

## V. Species index

### 1. Algae

- Acanthoceras shuttleworthianum* 59: 340.  
*Achnanthes biceps* 74: 373.  
— *brevipes* 65: 303.  
— — *v. elliptica* 65: 303.  
— — *v. intermedia* 65: 303.  
— — *v. parvula* 65: 303.  
— *delicatula* 65: 303.  
— *flexella* 70: 290.  
— *fogedii* 78: 407, 408\*.  
— *groenlandica* 65: 303.  
— *hauckiana* 65: 303. 74: 373. 78: 407.  
— *holsatica* 78: 407.  
— *longipes* 65: 303.  
— *pseudobiceps* 74: 373 ff\*.  
*Acrochaete parasitica* 79: 441, 442, 446, 447.  
— *repens* 79: 441 ff\*, 445 ff.  
— *viridis* 79: 441, 442, 444\*, 447, 449.  
*Acrochaetium daviesii* 62: 18.  
— *lanuginosum* 62: 18.  
*Actinastrum hantzschii* 60: 237, 238.  
*Actinella guianensis* 77: 45.  
— *mirabilis* 77: 45.  
*Actinotaenium adelochondrum* 70: 277.  
— *cucurbita* 63: 12. 70: 277, 296.  
— *cucurbitinum* 70: 277. 77: 47.  
— *globosum* 77: 47.  
— *peniomorphum v. latius* 77: 47.  
— *turgidum v. ligatum* 77: 47, 50\*.  
*Aglaothamnion brodiaei* 62: 19.  
— *caudatum* 62: 19.  
— *furcellaria* 62: 19.  
— *neglectum* 62: 19.  
— *scopulorum* 62: 19.  
— *tripinnatum* 62: 19.  
*Ahnfeltia plicata* 60: 460.  
*Alaria esculenta* 60: 303, 305. 61: 239.  
*Amphipleura rutilans* 65: 303.  
*Amphora coffeaeformis* 78: 407.  
— *commutata* 78: 407.  
— *exigua* 65: 303.  
— *kolbei* 69: 377\*, 378.  
*Anabaena circinalis* 60: 226, 227, 384.  
— *flos-aquae* 61: 381. 67: 132.  
— *lapponica* 61: 190, 196, 210.  
— *planctonica* 61: 381. 65: 308.  
— *spiroides* 61: 381.  
*Anisonema acinus* 61: 192, 193, 197, 199, 204, pl. I.  
*Ankistrodesmus braunii* 60: 53.  
— *falcatus* 77: 45.  
— — *v. mirabilis f. longiseta* 60: 237.  
*Anomoeoneis kolbei* 69: 377\*, 378.  
*Antithamnion floccosum* 64: 75.  
— *plumula* 60: 460. 62: 18. 69: 428, 430.  
— *spirographidis* 79: 451 ff.  
*Aphanizomenon flos-aquae* 60: 226. 61: 381.  
*Aphanocapsa elachista* 61: 200.  
— *pulchra* 61: 199.  
*Aphanothece castagnei* 63: 296.  
— *clathrata* 61: 381.  
*Arthrodesmus borgei* 77: 49.  
— *crassus* 61: 192, 201, 202.  
— *impar v. centrispinum* 77: 49.  
— *incus* 59: 213, 224.  
— *longispinus* 77: 49, 50\*.  
— *octocornis* 70: 277. 76: 91. 77: 49.  
— *subulatus* 59: 209.  
— *westii* 77: 49.  
*Ascoicyclus magnusii* 64: 282.  
— *orbiculare* 64: 282.  
*Ascophyllum nodosum* 69: 428, 430.  
*Astasia curvata* 61: 192, 193, 203, pl. I.  
— *skadowskii* 61: 192, 203, pl. I.  
*Asterionella candelabrum* 78: 161, 164, 165.  
— — *f. baculatum* 78: 165.  
— *formosa* 60: 226, 227, 232, 234, 237, 238. 61: 383. 65: 308. 78: 164.  
— *gracillima* 78: 165.  
— *ralfsii* 78: 161, 164, 165.  
— — *v. americana* 78: 164.  
— *thomassonii* 78: 161 ff\*.  
— *zazuminensis* 78: 164, 165.  
*Audouinella asparagopsis* 79: 452 ff.  
— *bonnemaisoniae* 79: 452, 453.  
— *concrescens* 79: 454.  
— *endophytica* 79: 451 ff.  
— *tetraspora* 79: 452, 453.  
*Bambusina borrieri* 70: 277, 297.  
— *longicollis* 77: 51.  
*Batrachospermum attenuatum* 62: 256.  
— *vagum* 60: 100. 61: 197.  
*Biddulphia aurita* 65: 301.  
— — *v. obtusa* 65: 301.  
*Bifida divaricata* 77: 138.  
*Bikosoeca crystallina* 80: 615.  
— *lacustris* 80: 615.  
*Binuclearia tatrana* 61: 190, 196 ff.  
*Bitrichia chodati* 61: 383.  
— *phaseolus* 80: 613.  
— *skujai* 79: 161, 162, 179.  
*Blidingia chadefaudii* 68: 615, 617\*, 621.  
— *marginata* 68: 598.  
— *minima* 68: 598, 615, 617\*, 621. 69: 428, 432.  
*Bolbocoleon piliferum* 79: 441, 445, 446\*, 448, 449.  
*Bonnemaisonia asparagoides* 62: 256. 79: 452.  
— — *v. mediterranea* 62: 257.  
— *clavata* 62: 256, 257.  
— *hamifera* 59: 344. 79: 452.  
— *intricata* 59: 344.

- Botryococcus braunii 60: 226, 227, 234, 238. 61: 191 ff, 196, 197, 383. 77: 45.  
 — protuberans 60: 226, 227.  
 Brebissonia boeckii 65: 303.  
 Brongniartella byssoides 60: 460.  
 Bryopsis disticha 79: 442, 444\*, 449.  
 — plumosa 60: 460.  
 Caliblepharis ciliata 79: 449.  
 Callithamnion arbuscula 60: 309, 310, 312 ff. 62: 18.  
 — borrieri 64: 75.  
 — brodiaei 62: 20 ff, 25.  
 — byssoides 62: 19 ff.  
 — coccinea 60: 313.  
 — corymbosum 62: 18 ff, 25, 26. 69: 427, 430.  
 — floccosum 64: 75.  
 — fruticulosum 62: 18.  
 — gracillimum 69: 298 ff.  
 — granulatum 60: 315. 62: 19.  
 — hirtellum 60: 300.  
 — hookeri 62: 20 ff, 25, 26. 64: 75. 69: 427, 429.  
 — interruptum 64: 75.  
 — intricatum 59: 342, 343.  
 — membranaceum 79: 451.  
 — pedicellatum 64: 75.  
 — plumosum 64: 75.  
 — purpurascens 62: 20 ff.  
 — roseum 62: 20 ff, 25.  
 — seirospermum 64: 64, 65.  
 — tenuissimum 62: 19.  
 — tetragonum 62: 19 ff. 64: 75.  
 — tetricum 62: 20 ff. 64: 75.  
 — thuyoides 60: 298 ff. 64: 75.  
 — truncatum 60: 298, 300, 301.  
 — turneri 64: 75.  
 — versicolor 64: 64 ff.  
 — — v. seirospermum 64: 64, 65.  
 Callophyllis laciniata 79: 449.  
 Calothrix scopulorum 69: 307.  
 Campylodiscus clypeus 78: 407.  
 Campyloneis grevillei 65: 302.  
 Capsosiphon fulvescens 68: 620, 621.  
 Carteria multifilis 61: 190, 192, 196, 201, 202, 208.  
 Caulerpa prolifera 64: 62.  
 Centritractus heteracanthus 78: 277.  
 Ceramium acanthonotum 59: 339, 340.  
 — alternum v. clavatum 62: 256, 257.  
 — armoricum 68: 80, 83.  
 — asparagoides 64: 73.  
 — azoricum 60: 302.  
 — ciliatum 59: 339. 60: 312. 62: 252, 253.  
 — — v. acanthonotum 59: 340.  
 — — v. proliferum 62: 253.  
 — — v. robustum 62: 253.  
 — confervoides 64: 282, 283.  
 — dalmaticum 60: 302.  
 — echionophorum 60: 302.  
 — echionotum 59: 341. 60: 302. 71: 521.  
 — flabelligerum 59: 340, 341.  
 — — v. mediterranea 59: 340.  
 — fruticulosum 62: 18.  
 — granulatum 60: 315. 64: 73.  
 — intricatum 59: 342 ff.  
 — pennatum 62: 254. 68: 80 ff.  
 — robustum 62: 252, 253.  
 — roseum 62: 18.  
 — rubrum 60: 460. 62: 253. 79: 449, 451, 452, 454.  
 — — v. pennatum 62: 254.  
 — sertularioides 70: 480.  
 — shuttleworthianum 59: 340.  
 — spiniferum 59: 340, 341.  
 — spinuliferum 59: 340, 341.  
 — strictum 60: 460.  
 — versicolor 64: 65, 66.  
 Ceratium brachyceros 78: 162.  
 — hirundinella 60: 225, 226. 61: 384. 63: 100.  
 — — f. furcoides 60: 226, 232.  
 Ceratoneis arcus 63: 12.  
 Chaetomorpha linum 79: 449.  
 — melagonium 60: 460.  
 Chaetophora divaricata 62: 248.  
 — pellita 77: 138.  
 Chaetopteris plumosa 60: 460.  
 Chaetosphaeridium pringsheimii 77: 45.  
 Champia parvula 79: 449.  
 Chara aspera 61: 108. 64: 133.  
 — contraria 60: 360, 362. 61: 108. 63: 293, 296. 64: 137.  
 — fragilis 64: 135.  
 — globularis 64: 135.  
 — rudis 61: 108 ff (map).  
 — tomentosa 61: 108.  
 Characiopsis aculeata 60: 267.  
 — — v. aculeata 60: 267.  
 — — v. obtusa 60: 266\*.  
 — callosa 60: 271\*, 272.  
 — elegans 60: 271.  
 — incurva 60: 268, 269\*.  
 — polychloris 60: 267.  
 — sublinearis 60: 267, 268.  
 — — v. praeacuta 60: 267, 268\*.  
 — subulata 60: 269, 271.  
 — — v. subulata 60: 271.  
 — — v. ventricosa 60: 269, 270\*.  
 Chlamydomonas biconvexa 60: 381.  
 — pyrenobractea 60: 382\*.  
 — pyrenodiscus 60: 383\*, 384.  
 — sagitula 61: 192, 194, 196, 197, 202, pl. II.  
 Chlorella pyrenoidosa 60: 53.  
 — vulgaris 60: 53.  
 Chlorobotrys polychloris 61: 188, 190 ff, 196, 197, 207, 208, 210.  
 Chondria coerulescens 62: 254, 255.  
 Chondriopsis coerulescens 62: 255.  
 Chondrus crispus 60: 460. 64: 61. 79: 449.  
 Chorda filum 60: 460. 79: 442, 448, 449.  
 Chordaria flagelliformis 79: 151, 152.  
 Chromulina flavicans 61: 194, 204.  
 Chroococcus dispersus 77: 42.  
 — limneticus 60: 232. 61: 381.  
 — minutus 70: 276.  
 — turgidus 61: 188, 191, 193, 207, 209, 210. 70: 276, 296.  
 Chrysastrella furcata 80: 613, 614\*.  
 — paradoxa 80: 613, 614\*.  
 Chrysochromulina acantha 77: 150.  
 — adriatica 77: 147, 150, 152. 79: 76.  
 — birgeri 77: 147, 150, 152.  
 — campanulifera 77: 147, 152.  
 — cyathophora 79: 71 ff (map)\*.

- *ericina* **77**: 147.  
 — *fragilis* **77**: 150, 152. **79**: 76.  
 — *mactra* **79**: 76.  
 — *mantoniae* **79**: 74.  
 — *megacylindrica* **79**: 74, 76.  
 — *microcylindrica* **79**: 74, 76.  
 — *minor* **77**: 150, 152. **79**: 76.  
 — *orbiculata* **77**: 147, 150, 152. **79**: 76.  
 — *parva* **77**: 147, 150.  
 — *pontica* **77**: 147, 150.  
 — *pyramidosa* **77**: 147, 148 ff\*. **79**: 76.  
 — *spinifera* **77**: 147. **79**: 74.  
*Chrysococcus minutus* **80**: 614.  
 — *rufescens* **61**: 194, 204.  
 — *triporus* **80**: 614\*.  
*Chrysoikos angulatus* **79**: 161 ff, 166, 181.  
 — *bicornis* **79**: 161, 162, 166, 168, 170, 181.  
 — *complanatus* **79**: 162, 163, 166, 176, 181.  
 — *skujae* **79**: 161, 162, 179.  
*Chrysolynos angulatus* **79**: 161, 168, 170, 175\*, 178, 181, 182.  
 — — *f. angulatus* **79**: 176, 177\*.  
 — — *f. bicornis* **79**: 170, 177\*, 181.  
 — *calceatus* **79**: 161 ff, 166, 176 ff\*, 182.  
 — *complanatus* **79**: 161, 177\*, 178, 181, 182.  
 — *gracilis* **79**: 161 ff, 171\*, 172, 174, 179, 182.  
 — *hamulatus* **79**: 162, 163, 166, 174, 179.  
 — *planctonicus* **79**: 161 ff\*, 172, 176, 178 ff, 182. **80**: 614.  
 — — *v. allabardiformis* **79**: 161, 170, 171\*, 179.  
 — — *v. hamulatus* **79**: 161, 177\*, 179.  
 — — *f. minor* **79**: 169\*, 179.  
 — — *f. ornithocephala* **79**: 169\*, 179, 181.  
 — — *v., f. planctonicus* **79**: 161, 178, 179.  
 — — *v. reticulata* **79**: 161, 169\*, 179.  
 — *skujae* (*skujai*) **79**: 161 ff\*, 170 ff\*, 176, 178 ff, 182. **80**: 614.  
 — — *f. skujae* **79**: 180.  
 — — *f. tatica* **79**: 168, 171\*, 180.  
*Chrysopyxis bipes* **61**: 199, 204.  
*Chrysosphaerella brevispina* **79**: 413, 417. **80**: 597 ff\*.  
 — *coronacircumspina* **80**: 597 ff\*.  
 — *longispina* **80**: 598.  
 — *multispina* **80**: 597 ff\*.  
 — *rodhei* **80**: 598.  
 — *solitaria* **80**: 598.  
*Chylocladia verticillata* **79**: 449.  
*Cladophora fracta* **60**: 460.  
 — *glomerata* **69**: 307, 308. **70**: 228.  
 — *rupestris* **60**: 460.  
 — *suhriana* **68**: 606.  
*Closterium abruptum* **61**: 194. **70**: 278, 295.  
 — *aciculare* **60**: 226, 232, 234, 236, 237.  
 — *acutum* **61**: 194.  
 — — *v. variabile* **60**: 238. **61**, 188, 191 ff, 196, 207. **70**: 278.  
 — *angustatum* **61**: 194. **70**: 278.  
 — *archerianum* **70**: 278.  
 — *bayillyanum* **61**: 187. **70**: 278, 281 (map), 295.  
 — *calosporum* **59**: 86. **70**: 278, 294.  
 — *closteroides* **77**: 45. **78**: 183.  
 — — *v. intermedium* **77**: 45.  
 — *cornu* **60**: 237.  
 — *costatum* **70**: 278, 294. **77**: 45.  
 — — *v. subtumidum* **77**: 45.  
 — *cynthia* **70**: 278.  
 — — *v. jenneri* **70**: 278.  
 — *dianae* **70**: 278, 295.  
 — — *v. pseudodiana* **61**: 194. **70**: 278.  
 — *didymotocum* **61**: 194. **70**: 278, 295.  
 — *directum* **78**: 183.  
 — *gracile* **59**: 86. **61**: 194. **70**: 278, 295. **77**: 45.  
 — — *v. elongatum* **70**: 278.  
 — *intermedium* **59**: 213. **61**: 194. **70**: 278.  
 — *juncidum* **61**: 194, 195, 201, 202, 208. **70**: 278.  
 — — *v. brevior* **61**: 194.  
 — *kuetzingii* (*kützingii*) **60**: 236. **70**: 278.  
 — *libellula* **61**: 194. **70**: 278, 295. **78**: 183.  
 — *lundelii* **59**: 86.  
 — *lunula* **61**: 194. **70**: 278, 294.  
 — *macilentum* **70**: 278. **77**: 45.  
 — *navicula* **61**: 194. **70**: 278.  
 — *parvulum* **59**: 86.  
 — *polystichum* **60**: 238.  
 — *porrectum v. borgei* **77**: 45.  
 — *pronum* **61**: 188, 190 ff, 196 ff, 207, 208. **70**: 278, 281 (map).  
 — *pseudodiana* **70**: 278.  
 — *ralfsii* **61**: 194. **70**: 279, 294.  
 — — *v. hybridum* **61**: 194. **70**: 279.  
 — *rostratum* **70**: 279.  
 — *setaceum* **61**: 194. **70**: 279, 295. **77**: 45.  
 — *striolatum* **61**: 187, 189, 190, 194, 195, 198, 200 ff, 208. **70**: 279, 281 (map), 295.  
 — *tumidulum* **70**: 279.  
 — *turgidum* **70**: 279. **77**: 45.  
 — *ulna* **61**: 187, 194, 195. **70**: 279. **78**: 183.  
 — *venus* **70**: 279. **77**: 45.  
*Cocconeis costata* **65**: 302.  
 — *dirupta* **65**: 302.  
 — *distans* **65**: 302.  
 — — *v. bahusiensis* **65**: 302.  
 — *molesta* **65**: 302.  
 — — *v. crucifera* **65**: 302.  
 — *pelta* **65**: 303.  
 — *peltoides* **65**: 303.  
 — *placentula* **65**: 302.  
 — — *v. euglypta* **65**: 302.  
 — *pseudomarginata* **65**: 302.  
 — *scutellum* **65**: 302. **74**: 373.  
 — — *v. stauroneiformis* **65**: 302.  
*Coelastrum cambricum* **61**: 381. **77**: 45.  
 — *microporum* **60**: 237. **61**: 381.  
*Coelosphaerium kuetzingianum* **60**: 238.  
 — *naegelianum* **60**: 347.  
*Composhamnion gracillimum* **60**: 295, 298 ff.  
 — *thuyoides* **60**: 295, 298, 299. **64**: 75.  
 — *truncatum* **60**: 295, 298, 300, 301.  
*Conchocelis rosea* **60**: 460, 461.  
*Conferva arbuscula* **60**: 309 ff. **62**: 18. **64**: 73, 74. **70**: 476, 477.  
 — *bursata* **73**: 513, 514.  
 — *cirrhusa* **68**: 82.  
 — *corymbosum* **62**: 18.  
 — *daviesii* **62**: 18.  
 — *dillwynii* **73**: 514.  
 — *frigida* **73**: 514.  
 — *lanuginosum* **62**: 18.  
 — *littoralis* **64**: 283.

- marina pennata 68: 81.
- mollis 68: 82.
- pennata 68: 80 ff.
- pluma 64: 75.
- plumula 62: 18.
- pulvinata 70: 480.
- purpurascens 64: 66.
- repens 62: 18.
- rothii 62: 18.
- siliculosa 64: 282, 283.
- thuyoides 60: 298, 299.
- versicolor 64: 63, 65, 66.
- vesicata 73: 513, 514.
- Corallina officinalis 69: 427, 430.
- Corynospora pedicellata 64: 75.
- Cosmarium amoenum 70: 279.
- angulosum 70: 279.
- asphaerosporum 61: 209, 210.
- bioculatum 61: 382.
- blyttii 70: 279, 295.
- boeckii 70: 279.
- connatum 77: 47.
- contractum 61: 382. 70: 279. 77: 47.
- — v. ellipsoideum 60: 232, 234, 236. 70: 279.
- — v. maximum 77: 49.
- costatum v. subtumidum 77: 47.
- cucurbita 61: 188, 190 ff, 196, 199, 207 ff.
- cymatonotophorum 70: 279.
- denticulatum v. rotundatum 77: 47.
- — f. mediolaeve 77: 47.
- depressum 61: 382. 70: 279, 297.
- — v. achondrum 60: 236.
- — v. elevatum 77: 47.
- — v. reniforme 70: 279.
- difficile 59: 208\*, 209. 70: 279.
- exasperatum 77: 47.
- furcatum 77: 47.
- geminatum v. scottii 77: 47.
- globosum 70: 279.
- granatum 59: 216\*.
- groenbladii 77: 47.
- hammeri 70: 279, 296.
- impressulum 70: 280, 294.
- isthmium v. brasiliense 77: 47.
- kostei 77: 41, 42\*, 46\*, 47\*.
- lagerheimianum 77: 47.
- lagoense 77: 47.
- — v. amoebum 77: 47.
- — v. cornigerum 77: 47.
- — v. octastichum 77: 47.
- latipyramidatum v. trapeziforme 77: 47, 50\*.
- margaritifera 70: 280.
- — v. brasiliense 77: 49.
- moniliforme 70: 280, 294.
- — v. pseudofuellebornii 77: 49.
- monomazum v. dimaziforme 77: 49.
- norimbergense 70: 280.
- notochondrum 77: 49.
- ocellatum 77: 49.
- ornatum v. pseudolagoense 77: 49.
- pachydermum 70: 280.
- patelliforme 77: 49, 50\*.
- polymorphum v. groenbladii 77: 49.
- portianum 77: 49.
- pseudarctoum 60: 234.
- pseudoconnatum v. borgei 77: 49.
- pseudoexiguum 70: 280, 281 (map), 287\*, 297, 298.
- pseudomagnificum v. brasiliense 77: 49.
- pseudopachydermum 77: 49.
- pseudopyramidatum 70: 280, 281 (map), 296, 298.
- — v. borgei 77: 49.
- pseudotaxichondrum v. longii 77: 49.
- punctulatum v. subpunctulatum 70: 280.
- pygmaeum 70: 280, 281 (map), 296, 298.
- pyramidatum 61: 194. 70: 280.
- quadratum 70: 280.
- ralfsii 70: 280, 296.
- rectangulare 70: 280.
- redimitum 77: 49.
- regnesii 70: 280.
- — v. productum 77: 49.
- scrobiculosum 77: 49.
- securiforme v. brasiliense 77: 41.
- sphagnicola 61: 188, 190 f, 194, 196, 207. 70: 280.
- spinuliferum 77: 49.
- subarctoum 70: 280.
- subcrenatum 70: 280.
- subpraemorsum 77: 49.
- subquadrans 70: 280.
- subquadratum 59: 209.
- subtumidum 61: 191, 196, 197. 70: 281 (map), 282, 296.
- subundulatum 70: 282.
- tinctum 70: 282.
- trilobulatum v. minutum 77: 49.
- venustum 70: 282, 296.
- zonatum v. subcylindricum 77: 49, 50\*.
- Crouania attenuata 62: 256.
- Crucigenia minima 60: 237, 238.
- rectangularis 70: 277.
- Crucigeniella apiculata 77: 45.
- Cruoria pellita 60: 460. 77: 138.
- Cryptomonas erosa 61: 190, 191, 193, 194, 196 ff, pl. II, 205, 208.
- marssonii 61: 384.
- obovata 61: 384.
- platyuris 61: 194, pl. II, 206, 208.
- pusilla 61: 384.
- tetrapyrenoidosa 61: 192, 194, 198, 199, pl. II, 205, 208.
- Cryptopleura ramosa 68: 84. 79: 449.
- Ctenosiphonia hypnoides 62: 257.
- Cyathomonas truncata 61: 194, 206.
- Cyclotella caspica 78: 407.
- meneghiniana 60: 237. 78: 407.
- stelligera 60: 226.
- Cylindrocystis acanthospora 59: 86.
- brebissonii 59: 85 ff\*. 61: 188, 190, 192, 196, 199 ff, 210. 63: 12. 70: 282, 296.
- — v. minor 59: 209, 216\*. 61: 199, 200. 70: 282.
- crassa 59: 86. 61: 192, 196, 200. 63: 12. 70: 282.
- debaryi 59: 85, 87\*, 88.
- jeneri 59: 85, 88.
- Cymatopleura kolbei 69: 377\*, 379.
- Cymbella gracilis 70: 290.
- hebridica 70: 290.
- naviculiformis 61: 194.

- Cystoclonium purpurascens* **60**: 460.  
 — *purpureum* **79**: 444, 449.  
*Cystodinium brevipes* **60**: 234.  
*Dasya arbuscula* **60**: 309, 312 ff. **64**: 72, 73.  
 — *baillouviana* **70**: 474, 482 ff\*.  
 — *elegans* **70**: 480, 482.  
 — *hutchinsiae* **60**: 311, 314, 315. **64**: 72 ff. **79**: 449.  
 — *pedicellata* **70**: 474, 476, 480, 485.  
 — *spongiosa* **60**: 313, 314.  
*Delesseria filicina* **59**: 350.  
 — *rostrata* **68**: 86.  
 — *sanguinea* **60**: 460. **69**: 427, 429.  
*Derbesia balbisiana* **79**: 441, 442, 444\*, 449.  
*Desmarestia aculeata* **60**: 460. **64**: 60. **79**: 444, 449.  
*Desmidium asymmetricum* **60**: 238.  
 — *baileyi* f. *tetragonum* **77**: 51.  
 — *curvatum* **77**: 51.  
 — *cylindricum* **70**: 282, 294. **77**: 51.  
 — *elegans* **77**: 51.  
 — *gracilipes* **77**: 51.  
*Diatoma elongatum* **65**: 302.  
 — *vulgare* **65**: 302.  
*Diceras skujai* **79**: 161, 162, 179.  
*Dictyosphaerium pulchellum* **60**: 237. **61**: 381. **77**: 45.  
*Dictyota dichotoma* **79**: 449.  
*Dilsea edulis* **60**: 460. **69**: 428, 430.  
*Dimmerogramma minor* **65**: 302. **77**: 480.  
*Dimorphococcus lunatus* **77**: 45.  
*Dinobryon bavaricum* **60**: 232. **77**: 45. **80**: 614.  
 — *borgei* **79**: 170, 176.  
 — *cylindricum* **60**: 234, 235. **61**: 382, 383. **77**: 45. **79**: 413. **80**: 614.  
 — *divergens* **60**: 226, 234, 235. **61**: 382. **70**: 290, 297, 298. **79**: 413. **80**: 614.  
 — *pediforme* **61**: 190, 191, 196, 197, 201, 205, 208. **80**: 614.  
 — *sertularia* **60**: 232. **61**: 382. **77**: 45. **80**: 614.  
 — *sociale* **60**: 226. **61**: 382. **80**: 614.  
 — *spirale* **79**: 176.  
 — *suecicum* **79**: 176. **80**: 614.  
 — — v. *longispina* **80**: 614.  
*Diplocystis aeruginosa* **60**: 347.  
 — *incerta* **60**: 347.  
 — *nováčekii* **60**: 347.  
 — *viridis* **60**: 347.  
 — *wesenbergii* **60**: 347.  
*Diploneis interrupta* **74**: 373.  
 — *smithii* **65**: 303.  
*Dispora crucigenioides* **61**: 191, 196, 197, 210.  
*Docidium baculum* **70**: 282. **77**: 45.  
 — *hexagonum* **77**: 45.  
 — *undulatum* **70**: 282. **77**: 45.  
*Dumontia incrassata* **79**: 449.  
*Echinoceras ciliatum* **62**: 253.  
 — *distans* **62**: 253.  
 — *hystrix* **62**: 253.  
 — — v. *horridum* **62**: 253.  
 — — v. *tenellum* **62**: 253.  
 — *nudiusculum* **59**: 341.  
 — *patens* **62**: 253.  
 — *pellucidum* **62**: 253.  
 — *puberulum* **62**: 253.  
 — *secundatum* **62**: 253.  
 — *tenellum* **62**: 253.  
*Ectocarpus arctus* **64**: 282, 283.  
 — *battersii* **64**: 280.  
 — *bornetii* **64**: 280.  
 — *confervoides* **64**: 282, 283.  
 — *fasciculatus* **61**: 239, 240\*.  
 — *holmesii* **64**: 279, 280.  
 — *reinboldii* **77**: 35.  
 — *siliculosus* **64**: 282.  
 — *terminalis* **64**: 280.  
 — *zanardinii* **64**: 280.  
*Ectosperma sessilis* **73**: 513.  
*Elachista fucicola* **79**: 151, 154\* ff\* (map).  
 — *lubrica* **79**: 151, 157, 158.  
 — *stellaris* **79**: 157.  
*Elakatothrix gelatinosa* f. *biplex* **61**: 381.  
*Enteromorpha adriatica* **60**: 174, 176\*.  
 — *ahlnneriana* **69**: 307.  
 — *aragoënsis* **60**: 174, 175\*.  
 — *biflagellata* **60**: 177.  
 — *grevillei* **68**: 602, 621.  
 — *groenlandica* **68**: 620.  
 — *intestinalis* v. *asexualis* **68**: 566.  
 — *jugoslavica* **60**: 172, 173\*.  
 — *linza* **60**: 179, 182. **68**: 540, 566, 573, 615, 617\*, 621.  
 — *linziformis* **60**: 181\* ff\*.  
 — *multiramosa* **60**: 177 ff\*.  
 — *stipitata* **60**: 181.  
 — — v. *linzoides* **60**: 179, 180\*. **68**: 573.  
*Entocladia flustrae* **79**: 447.  
 — *viridis* **79**: 441, 442, 447.  
*Entonema pycnocomae* (*pycnomonae*) **79**: 447.  
*Entosiphon sulcatum* **61**: 197, 199, 204, pl. I.  
*Epicladia flustrae* **79**: 447.  
*Epipyxis alpina* **77**: 45.  
 — *proteus* **77**: 45.  
*Eremosphaera viridis* **61**: 209.  
*Erkenia subaequiciliata* **61**: 382.  
*Euastrum abruptum* **77**: 45.  
 — *ampullaceum* **70**: 282, 296.  
 — *ansatum* **61**: 194. **70**: 282.  
 — *bahiense* f. *minor* **77**: 45.  
 — *bidentatum* **70**: 282, 295.  
 — *binale* **61**: 209. **70**: 282. **76**: 91.  
 — — f. *gutwinskii* **61**: 188, 191, 192, 207.  
 — *biocellatum* **77**: 45.  
 — *brasiliense* v. *convergens* **77**: 45.  
 — *ciastonii* **77**: 45.  
 — — v. *apertisinuatatum* **77**: 45.  
 — *confusum* **77**: 45.  
 — *crassicolle* **70**: 282, 298.  
 — *crassum* **70**: 282, 296.  
 — *cuneatum* **70**: 281 (map), 282, 296, 298.  
 — *cuspidatum* **77**: 45.  
 — *denticulatum* **70**: 283.  
 — *didelta* **61**: 200. **70**: 283.  
 — — v. *quadriceps* **77**: 45, 50\*.  
 — *dubium* **70**: 283.  
 — *elegans* **70**: 283, 295.  
 — — v. *novae-semlicae* **70**: 283.  
 — *engleri* **77**: 45.  
 — *evolutum* **77**: 46.  
 — — v. *glaziowii* **70**: 283. **77**: 46.  
 — — v. *perornatum* **77**: 46.  
 — *flammeum* v. *subkalimantanum* **77**: 45, 46.

- foersteri **77**: 46.  
 — gemmatum **70**: 283. **77**: 46.  
 — gessneri v. laticeps **77**: 44\*, 46.  
 — humbertii v. brasiliense **77**: 46.  
 — — — f. goyazense **77**: 46.  
 — humerosum **70**: 283.  
 — — v. evolutum **77**: 46, 47.  
 — informe **77**: 46.  
 — insigne **61**: 209, 210. **70**: 283.  
 — insulare **70**: 281 (map), 283, 296.  
 — montanum **70**: 283.  
 — obesum **77**: 46.  
 — oblongum **70**: 283, 294, 298.  
 — oculatum v. cyclopicum **77**: 46.  
 — — v. suboculatum **77**: 46.  
 — paulense f. caicarensis **77**: 47.  
 — pectinatum **61**: 194. **70**: 283, 295.  
 — pingue **70**: 283.  
 — pinnatum **70**: 283. **77**: 47, 48\*.  
 — pirassunungae **77**: 47.  
 — platycerum **77**: 47.  
 — — v. eximium f. clausum **77**: 47, 48\*.  
 — quadrilobatum **77**: 47.  
 — sinuosum **70**: 283. **77**: 47.  
 — sublobatum v. kriegeri f. rotundatum **77**: 47.  
 — — v. notatum **77**: 47.  
 — subtrilobatum v. gibbosum **77**: 47.  
 — umbonatum **77**: 47.  
 — validum **77**: 47.  
 — ventricosum **70**: 283.  
 — verrucosum **70**: 284.  
 — zehlavicum **61**: 188.  
*Eucampia striata* **80**: 580.  
*Eucapsis alpina* **61**: 210.  
*Eucheuma denticulatum* **62**: 251.  
 — muricatum **59**: 349. **62**: 251.  
 — spinosum **62**: 250, 251.  
*Eudorina elegans* **60**: 226, 227, 232, 234, 236. **77**: 45.  
*Euglena hemichromata* **61**: 199, 203, pl. I.  
 — mutabilis **61**: 189, 190, 192, 197, 199 ff, 203, pl. I, 208.  
 — tatica **61**: 189, 190, 194, 197 ff, 203, pl. I, 208, 209.  
 — viridis **61**: 200, 203, 208.  
*Eunotia alpina* **70**: 290.  
 — arcus **70**: 290, 294.  
 — exigua **61**: 188, 190, 196, 199, 200. **70**: 290, 291 (map), 297.  
 — gracilis **70**: 290.  
 — lunaris **61**: 200. **70**: 290, 291 (map), 297.  
 — — v. subarcuata **70**: 290.  
 — paludosa **70**: 290.  
 — parallela **70**: 290, 296.  
 — pectinalis **70**: 290.  
 — robusta **70**: 290.  
 — zazuminensis **78**: 161, 164, 165.  
*Euthora cristata* **68**: 80, 83 ff.  
*Fragilaria capucina* **61**: 383.  
 — constricta **77**: 315 ff\*.  
 — construens **77**: 315 ff\*.  
 — — v. bigibba **77**: 315.  
 — — v. binodis **77**: 315.  
 — — — f. bigibba **77**: 315.  
 — crotonensis **61**: 383.  
 — hungarica v. tumida **77**: 317.  
 — hyalina **65**: 302.  
 — lata **77**: 315 ff\*.  
*Frustulia rhomboides* **70**: 291 (map), 292, 296.  
 — saxonica **61**: 188, 189, 191, 194, 196 ff, 207 ff. **70**: 292, 296.  
*Fucus abrotanifolius* **77**: 140.  
 — asparagoides **62**: 257.  
 — baillouvirianus **70**: 482.  
 — bifidus **77**: 137, 138.  
 — capillaceus **60**: 302, 308.  
 — cartilagineus **64**: 62.  
 — clavellosus **60**: 308.  
 — corneus **59**: 344, 346.  
 — — v. attenuatus **59**: 345 ff.  
 — — v. deformis **59**: 348.  
 — — v. elegans **59**: 346.  
 — — v. pinnatus **59**: 346, 347.  
 — — v. sericeus **59**: 345 ff.  
 — — v. sesquipedalis **77**: 137, 140.  
 — corymbiferus **68**: 86.  
 — crinalis **77**: 137, 139, 140.  
 — — v. tricuspidatus **77**: 140.  
 — crispatus **68**: 84.  
 — crispus **64**: 60, 61, 63.  
 — cristatus **68**: 80, 84 ff.  
 — — v. articulatus **68**: 85, 87.  
 — — v. valentiae **68**: 85.  
 — denticulatus **62**: 250 ff.  
 — dentifolius **62**: 251, 252.  
 — edentatus **69**: 308.  
 — epiphyllus **64**: 62, 63.  
 — esculentus **60**: 303.  
 — fastigiatus **77**: 137, 138.  
 — filicinus **59**: 348 ff. **60**: 303.  
 — forcillata **70**: 475.  
 — furcellatus **77**: 138.  
 — lucidus **60**: 302.  
 — lumbricalis **77**: 137, 138.  
 — — v. fastigiatus **77**: 137.  
 — — v. lumbricalis **77**: 137.  
 — muricatus **62**: 251.  
 — nerideus **60**: 305, 306.  
 — pinnatifidus **59**: 348, 349.  
 — pinnatus **60**: 302 ff.  
 — prolifer **64**: 62, 63.  
 — pusillus **59**: 348. **77**: 137, 139, 140.  
 — rotundus v. fastigiatus **77**: 137.  
 — rubens **64**: 56 ff\*, 63.  
 — saccharinus v. latissimus **59**: 159.  
 — sericeus **59**: 346, 347.  
 — serratus **60**: 460. **79**: 442, 448, 449.  
 — spinosus **59**: 349. **62**: 250, 251.  
 — spinulosum **59**: 349.  
 — spiralis **69**: 308, 428, 430.  
 — tricuspidatus **77**: 140.  
 — vesiculosus **60**: 460. **63**: 306. **69**: 231, 307. **70**: 229. **79**: 442, 448.  
 — — v. linearis **64**: 58.  
*Furcellaria fastigiata* **60**: 460. **77**: 137, 138, 499.  
 — lumbricalis **77**: 137, 499.  
*Gaillona boucheri* **69**: 315. **64**: 72, 73.  
 — punctata **60**: 315. **64**: 72, 73.  
*Gastroclonium ovatum* **79**: 449.  
*Gelidium attenuatum* **59**: 347. **77**: 139.

- *corneum* **59**: 344, 346.  
 — — *v. flexuosum* **59**: 348.  
 — — *v. latifolium* **77**: 137, 139.  
 — — *v. spinulosum* **59**: 347.  
 — *crinale* **77**: 139, 140.  
 — *filicinum* **59**: 348.  
 — *latifolium* **59**: 346, 347, 349. **77**: 139.  
 — *lucidum* **60**: 302.  
 — *microdon* **59**: 347.  
 — *pulchellum* **77**: 139.  
 — *pusillum* **59**: 348, **77**: 139.  
 — *sesquipedale* **77**: 139, 140.  
 — *spinulosum* **59**: 344 ff.  
*Giffordia fenestrata* **79**: 250.  
*Gigartina fabriciana* **68**: 86.  
*Glenodinium neglectum* **70**: 293.  
 — *uliginosum* **61**: 194, 197, 206. **70**: 293, 297.  
*Gloeococcus schroeteri* **61**: 210, 381.  
*Gloeocystis vesiculosa* **61**: 188, 190 ff, 196, 207.  
*Gloeodinium montanum* **61**: 192, 196, 197, 206, 210.  
*Gloeotrichia echinulata* **61**: 378, 381.  
*Gomphoneis curta* **80**: 589.  
*Gomphonema abbreviatum* **80**: 585 ff\*, 589, 592, 593\*.  
 — — *f. brasiliensis* **80**: 587\*.  
 — — *v. brevipes* **80**: 587\*, 589.  
 — — *v. longipes* **80**: 587\*, 589.  
 — *acuminatum* **80**: 589.  
 — — *v. brebissonii* **70**: 292.  
 — *angustatum* **80**: 592, 593\*.  
 — *constrictum* **80**: 585, 589.  
 — *curtum* **80**: 585, 588\*, 589.  
 — *curvatum* **80**: 585, 586.  
 — *exiguum* **80**: 585 ff\*, 589.  
 — *gracile* **80**: 585, 587\*, 589.  
 — *herculeanum* **80**: 587\*, 591\*, 592.  
 — *intricatum v. pumilum* **80**: 589.  
 — *kolbei* **69**: 375, 377\*.  
 — *mamillum* **80**: 592.  
 — *minutissimum* **80**: 586.  
 — *minutum* **80**: 585 ff\*, 592, 593\*.  
 — *olivaceum* **80**: 589, 592.  
 — *parvulum* **80**: 592.  
 — *septatum* **80**: 586.  
 — *subramosum* **80**: 586.  
*Gomphosphaeria aponina* **61**: 381.  
 — *lacustris* **61**: 381. **77**: 42.  
*Goniochloris punctulata* **78**: 277.  
 — *sculpta* **64**: 215.  
*Gonium pectorale* **60**: 237.  
*Gonyostomum semen* **61**: 193, 194, 197, pl. II, 205.  
*Grammatophora angulosa* **65**: 301.  
 — *arcuata* **65**: 301.  
 — *longissima* **65**: 301.  
 — *marina* **65**: 301.  
 — *oceanica* **65**: 301. **77**: 480.  
 — — *v. macilenta* **65**: 301.  
 — *serpentina* **65**: 301.  
*Grateloupia arbuscula* **70**: 477.  
 — *filicina* **59**: 348 ff. **70**: 476.  
 — *hystrix* **70**: 476.  
 — *ornata* **70**: 476.  
*Griffithsia flosculosa* **79**: 449.  
*Guinardia flaccida* **80**: 580, 582.  
*Gymnodinium fuscum* **61**: 197, 206.  
 — *helveticum* **61**: 384.  
 — *latum* **61**: 384.  
*Gymnozyga moniliformis* **61**: 199 ff, 209, 210.  
*Gyatrix hermaphroditus* **61**: 415.  
*Gyrosigma acuminatum* **69**: 376.  
 — *kolbei* **69**: 376, 377\*.  
 — — *v. ienisseiensis* **69**: 376.  
 — — *v. obtusa* **69**: 376, 377\*.  
*Halarachnion ligulatum* **62**: 246 ff\*, **70**: 477.  
*Halidrys siliquosus* **60**: 460.  
*Halosaccion ramentaceum* **79**: 151, 152.  
*Halothrix lumbricalis* **79**: 151 ff\*, 157.  
*Halymenia latifolia* **70**: 474, 477 ff\*.  
 — *ligulata* **62**: 246 ff.  
*Hapalosiphon fontinalis* **61**: 196, 210.  
 — *intricatus* **61**: 192, 196.  
*Helminthocladia agardhiana* **62**: 245, 248.  
 — *hudsonii* **62**: 245, 248.  
*Helminthora divaricata* **62**: 246.  
*Heribaudiella fluviatilis* **70**: 228.  
*Heterocarpella binalis* **76**: 91.  
*Heterosiphonia plumosa* **60**: 313. **70**: 478. **79**: 452 ff.  
*Hildenbrandia prototypus* **60**: 460. **64**: 69. **69**: 307.  
*Hummia onusta* **77**: 39.  
*Hutchinsia pennata* **68**: 82.  
 — *recurva* **70**: 480.  
*Hyalodiscus scoticus* **65**: 301. **74**: 373.  
*Hyalotheca dissiliens* **70**: 284. **77**: 51.  
 — *mucosa* **70**: 284.  
*Hydrodictyon reticulatum* **60**: 53.  
*Hydrurus foetidus* **63**: 12.  
*Hymenomonas roseola* **80**: 615.  
*Ichtyocercus longispinus v. amazonensis* **77**: 45.  
*Isthmia enervis* **65**: 301.  
*Isthmochloron lobulatum* **78**: 277.  
 — *subtetraedricum* **78**: 277.  
*Isthmoplea sphaerophora* **79**: 159.  
*Katablepharis phoenicoston* **61**: 199, 206.  
*Kirchneriella contorta* **61**: 190.  
*Kornmannia leptoderma* **68**: 536, 610, 611\*, 613\* ff\*, 619, 621.  
 — *zostericola* **68**: 536, 620, 621.  
*Kuetzingiella battersii* **64**: 270.  
 — *holmesii* **64**: 279.  
*Lagerheimia citrififormis* **60**: 226.  
*Laminaria agardhii* **60**: 206, 207.  
 — *bullata* **59**: 167, 168.  
 — *caparata* **59**: 171. **60**: 206.  
 — *cloustoni* **71**: 279.  
 — *cuneitolia* **59**: 158 ff\* (map). **60**: 203 ff.  
 — — *f. subsimplex* **59**: 161, 164\*, 165\*, 171.  
 — *digitata* **60**: 460. **61**: 239. **71**: 277 ff\*. **79**: 449.  
 — *flexicaulis* **71**: 279.  
 — *fragilis* **71**: 277.  
 — *groenlandica* **59**: 162\*, 166, 169, 170, 172. **60**: 203 ff.  
 — *hyperborea* **64**: 72. **71**: 521. **79**: 449.  
 — *japonica* **71**: 277.  
 — *latifolia* **59**: 159, 160, 163\*, 165.  
 — *longicuris* **59**: 169. **60**: 206, 208.  
 — *saccharina* **59**: 161, 165 ff, 169, 171, 172. **60**: 204, 206 ff, 460. **68**: 561, 582, 594. **71**: 278, 279. **79**: 449.

- — *f. cuneata* **59**: 159, 160, 171.  
 — — *v. latifolia* **59**: 159 ff\*, 165\*, 170.  
 — — *v. lessoniaefolia* **59**: 161.  
 — — *v. linearis* **59**: 161.  
 — *sinclairii* **71**: 278.  
*Laurencia coerulescens* **62**: 255.  
 — *dasyphylla* **62**: 254, 255.  
 — *pinnatifida* **59**: 349. **79**: 448, 449.  
*Leptonematella fasciculata* **79**: 157, 158.  
*Leptosira obovata* **76**: 462.  
*Licmophora abbreviata* **65**: 301. **80**: 585, 586, 589.  
 — *communis* **65**: 302.  
 — *ehrenbergii* **65**: 301.  
 — — *f. angustata* **65**: 301.  
 — *flabellata* **65**: 301.  
 — *gracilis* **65**: 301.  
 — — *v. anglica* **65**: 301.  
 — *hyalina* **65**: 302.  
 — *juergensii* **65**: 301.  
 — *minuta* **80**: 585 ff\*, 589.  
 — *paradoxa* **65**: 302.  
 — — *v. tincla* **65**: 302.  
*Lithoderma fatiscens* **70**: 220, 227, 228.  
 — *rosenvingii* **70**: 220, 221, 226, 227.  
 — *subextensum* **70**: 220, 221, 226 ff.  
*Lithothamnion granii* **60**: 460.  
 — *lenormandii* **60**: 460.  
*Litosiphon laminariae* **61**: 241.  
*Lomentaria clavellosa* **60**: 308.  
*Lyngbya circumcreta* **78**: 162.  
 — *hieronymusii* **60**: 238.  
 — *ochracea* **63**: 11.  
*Mallomonas acaroides* **80**: 597 ff\*.  
 — — *v. crassisquama* **80**: 599.  
 — *actinoloma v. maramuresensis* **80**: 597, 598, 600\*.  
 — *akrokomos* **79**: 413. **80**: 597, 598, 600\*.  
 — — *v. pauciseta* **80**: 598.  
 — *allantoides* **80**: 604.  
 — *alpina* **80**: 597, 598, 600\*, 605.  
 — *annulata* **79**: 417. **80**: 615.  
 — *areolata* **80**: 615.  
 — *calceolus* **80**: 597, 599, 600\*.  
 — *caudata* **80**: 597, 599, 607.  
 — *coronata* **79**: 411\*, 412. **80**: 604.  
 — — *v. pulchella* **80**: 602.  
 — *coronifera* **79**: 409, 410 ff\*.  
 — *crassisquama* **79**: 417. **80**: 597, 599, 600\*.  
 — *cratis* **80**: 597, 600\*, 601.  
 — *doignonii* **79**: 409, 410, 412, 413\*, 417.  
 — — *v. doignonii* **79**: 411\*, 412.  
 — — *v. tenuicostis* **79**: 409, 411\*, 412, 413\*.  
 — *elegans* **80**: 603.  
 — — *v. pulchella* **80**: 602.  
 — *elongata* **61**: 382. **80**: 597, 601\*.  
 — *eoia* **79**: 414\*, 417. **80**: 597, 601.  
 — *fastigiata* **61**: 382.  
 — *flora* **80**: 615.  
 — *glabra* **80**: 605.  
 — *globosa* **80**: 609.  
 — *hamata* **80**: 597, 601\*.  
 — *heterospina* **79**: 413. **80**: 597, 601\*.  
 — *insignis* **79**: 417. **80**: 597, 601, 602\*.  
 — *intermedia* **80**: 597, 602\*.  
 — *lefeuvreii* **79**: 409, 411\*, 412.  
 — *litomesa v. major* **80**: 604.  
 — *lychenensis* **79**: 417. **80**: 597, 602, 603\*.  
 — *paludosa* **80**: 597, 602, 603\*.  
 — *papillosa* **80**: 597, 602.  
 — *pauciseta* **80**: 598.  
 — *pillula* **80**: 597, 602, 604\*.  
 — *pulchella* **80**: 595, 597, 602 ff, 607.  
 — *pumilio* **79**: 417. **80**: 597, 604\*.  
 — — *v. silvicola* **79**: 417.  
 — *punctifera* **80**: 602, 603.  
 — *reginae* **79**: 413. **80**: 602, 607.  
 — — *v. glabra* **80**: 605 ff\*.  
 — *schwemmlii* **80**: 597, 604\*.  
 — *splendens* **77**: 45.  
 — *striata* **80**: 597, 598, 604\*.  
 — *teilingii* **79**: 413. **80**: 597, 604.  
 — *tonsurata* **80**: 597, 598, 604.  
 — — *v. alpina* **80**: 598.  
 — — *v. tonsurata* **80**: 598.  
 — *torquata* **79**: 409, 414\*, 415\*, 416\*, 417. **80**: 597, 605\*.  
 — *transsylvanica* **80**: 597, 605 ff\*.  
 — *trummensis* **79**: 417. **80**: 615.  
 — *vannigera* **80**: 597, 605\*, 607, 615.  
*Mallomonopsis elliptica* **80**: 615.  
*Mastogloia apiculata* **65**: 303.  
 — *braunii* **78**: 407.  
 — *elliptica* **65**: 303. **78**: 407.  
 — *pumila* **65**: 303.  
 — *smithii v. amphicephala* **74**: 373.  
 — — *v. lacustris* **78**: 407.  
 — — *v. smithii* **74**: 373.  
*Melosira ambigua* **61**: 383.  
 — *granulata* **60**: 226, 227, 232, 234, 235, 238. **61**: 383. **77**: 45.  
 — — *v. angustissima* **61**: 383.  
 — *italica* **60**: 237, 238. **61**: 383.  
 — — *ssp. subarctica* **61**: 383.  
 — — *v. tenuissima* **60**: 237.  
 — *moniliformis* **65**: 301.  
 — *nummuloides* **65**: 301.  
 — *sulcata* **77**: 480.  
 — *undulata* **60**: 226.  
 — *varians* **60**: 237, 238.  
*Membranoptera alata* **60**: 460. **68**: 85. **79**: 452.  
*Merismopedia glauca* **70**: 276. **77**: 45.  
 — *punctata* **60**: 214.  
*Mesogloia attenuata* **62**: 256.  
 — *griffithsiana* **64**: 281.  
 — *hudsoni* **62**: 245 ff. **64**: 67.  
*Mesotaenium macrococum* **61**: 210. **63**: 12.  
*Micractinium pusillum* **65**: 308.  
*Micrasterias abrupta* **77**: 47.  
 — *alata* **77**: 47.  
 — *angulosa* **70**: 284, 294.  
 — *arcuata* **77**: 47.  
 — — *f. gracilis* **77**: 47.  
 — *crenata* **59**: 215.  
 — *crux-melitensis* **59**: 215.  
 — *decemdentata* **77**: 47, 50\*.  
 — *denticulata* **61**: 194.  
 — *depauperata v. kitchellii* **77**: 47.  
 — *foersteri* **77**: 41 ff\*, 47.  
 — *foliacea* **77**: 47.  
 — *jenneri* **70**: 284, 285 (map), 296.

- *oscitans* **70**: 284, 285 (map), 296.  
 — *papillifera* **70**: 284.  
 — *rabenhorstii* **59**: 215.  
 — *radiata* v. *gracillima* **77**: 47.  
 — — v. *groenbladii* **77**: 47.  
 — *radiosa* v. *ornata* f. *elegantior* **77**: 47.  
 — *rotata* **70**: 284, 294.  
 — *truncata* **59**: 215. **61**: 209. **70**: 284, 295.  
 — — f. *gibbosa* **77**: 47, 48\*.  
*Microchaete tenera* **61**: 192, 196.  
*Microcoleus vaginatus* **73**: 514.  
*Microcystis aeruginosa* **60**: 347. **61**: 378. **67**: 132.  
 — *botrys* **60**: 347.  
 — *chroococcoidea* **60**: 347.  
 — *elabens* **60**: 347.  
 — *flos-aquae* **60**: 347. **61**: 378. **65**: 308.  
 — *holsatica* **60**: 347.  
 — *ichtyoblabe* **60**: 347.  
 — *incerta* **60**: 347.  
 — *marginata* **60**: 347.  
 — *pulverea* **60**: 347.  
 — *stagnalis* **60**: 347.  
 — *viridis* **61**: 378.  
*Microspora pachyderma* **60**: 267. **61**: 199.  
 — *stagnorum* **61**: 192.  
 — *tumidula* **61**: 200.  
*Monas mediovacuolata* **61**: 199, 205.  
*Monostroma arcticum* **68**: 535, 536, 600, 606 ff\*, 618, 621.  
 — *balticum* **69**: 228, 230 ff.  
 — *blyttii* **68**: 535, 574, 578, 584, 621.  
 — *bullosum* **68**: 535, 536, 596 ff\*, 602, 604, 606, 610, 618, 620, 621.  
 — *crispatum* **68**: 576, 621.  
 — *fusum* **68**: 535, 576, 578, 584, 585, 621.  
 — — v., f. *blyttii* **68**: 574, 576, 578, 621.  
 — — v. *splendens* **68**: 576, 585, 621.  
 — *grevillei* **68**: 535, 536, 558, 594, 598, 600 ff\*, 608, 610, 618, 621. **69**: 228, 230\* ff.  
 — — v. *arcticum* **68**: 606, 621.  
 — *groenlandicum* **68**: 620.  
 — *laceratum* **68**: 585, 621.  
 — *latissimum* **68**: 585, 594, 602, 621. **69**: 231, 232.  
 — *leptodermum* **68**: 536, 611, 619 ff.  
 — *obscurum* **68**: 535, 584, 621.  
 — *orbiculatum* **68**: 535, 590, 621.  
 — *oxycoecum* **68**: 585, 622.  
 — — v. *orbiculatum* **68**: 590, 622.  
 — — f. *quaternarium* **68**: 590.  
 — *oxyspermum* **68**: 535, 585, 590, 600, 622.  
 — — f. *orbiculatum* **68**: 590, 622.  
 — — f. *oxyspermum* **68**: 585.  
 — — f. *wittrockii* **68**: 590, 622.  
 — *splendens* **68**: 535, 576, 578, 584, 622.  
 — *tenue* **68**: 611, 622.  
 — *wittrockii* **68**: 535, 585, 590, 592, 600, 622.  
 — *zostericola* **68**: 536, 619, 620, 622.  
*Myriaetula lubrica* **79**: 151.  
*Myrionema coronae* **61**: 239.  
 — *globosum* **61**: 239.  
 — *orbiculare* **64**: 282.  
*Navicula amphipleuroides* **77**: 477 ff\*.  
 — *comoides* **65**: 303.  
 — *complanatula* **65**: 303.  
 — *crucigera* **65**: 303.  
 — *cryptolyra* **77**: 477, 479\* ff\*.  
 — *digitoradiata* **74**: 373.  
 — *directa* **65**: 303.  
 — *escorialis* **77**: 477 ff\*.  
 — *fenestrella* **77**: 477, 478.  
 — *grevillei* **65**: 303.  
 — *halophila* **74**: 373.  
 — *subtilissima* **61**: 188, 189, 194, 200 ff, 207, 208, 210. **70**: 292, 297, 298.  
*Nemalion helminthoides* **77**: 499. **79**: 452.  
 — *multifidum* **62**: 249. **77**: 499.  
*Nemastoma bairdii* **64**: 67.  
 — *marginifera* **64**: 67, 68.  
*Netrium digitus* **61**: 187, 191, 192, 195, 196, 198 ff, 209. **70**: 284, 285 (map), 296, 298.  
 — — v. *lamellosum* **70**: 284.  
 — *interruptum* **70**: 284.  
 — *oblongum* **61**: 188, 190, 193, 194, 196, 199, 200, 207, 209, 210. **70**: 284, 285 (map), 297, 298.  
 — — v. *cylindricum* **70**: 284.  
*Nitella clavata* **60**: 53.  
 — *flexilis* **60**: 52. **64**: 96. **67**: 374.  
 — *gracilis* **64**: 96.  
 — *translucens* **66**: 494.  
*Nitellopsis obtusa* **66**: 494.  
*Nitophyllum punctatum* **79**: 449.  
*Nitzschia acicularis* **60**: 237.  
 — *actinastroides* **61**: 383.  
 — *gracilis* **70**: 292.  
 — *hantzschiana* **70**: 292.  
 — *holsatica* **60**: 226.  
 — *scalaris* **78**: 407.  
 — *sublinearis* **70**: 292.  
 — *vermicularis* **60**: 226.  
*Nostoc commune* v. *flagelliforme* **71**: 127.  
 — *paludosum* **70**: 276.  
 — *pruniforme* **61**: 378.  
 — *zetterstedtii* **61**: 378.  
*Ochromonas verrucosa* **61**: 194, pl. II, 205.  
*Odonthalia dentata* **60**: 460, 461.  
*Oedogonium itzigsohnii* **61**: 192, 193, 196.  
*Oocystis lacustris* **60**: 237.  
 — *solitaria* **61**: 188, 190 ff, 196 ff, 207, 208. **70**: 277, 297, 298.  
*Opephora marina* **65**: 302.  
*Ophiocytium elongatum* **78**: 277.  
*Oscillatoria amphibia* **61**: 194, 201.  
 — *formosa* **61**: 189.  
 — *lacustris* **60**: 226.  
 — *limnetica* **77**: 45.  
 — *subtilissima* **63**: 11.  
 — *tenuis* v. *tergestina* **63**: 11.  
 — *willei* **61**: 201.  
*Palatinella cyrtophora* **61**: 196, 204.  
*Paraphysomonas corbidifera* **80**: 597, 607, 608\*.  
 — *foraminifera* **80**: 607.  
 — *imporforata* **80**: 597, 607, 609\*.  
 — *takahashii* **80**: 595, 597, 607, 608\*.  
 — *vestita* **80**: 597, 607, 609\*.  
*Pediastrum boryanum* **61**: 381. **77**: 45.  
 — — v. *longicorne* **61**: 381.  
 — *duplex* **61**: 381.  
 — *tetras* **61**: 381. **77**: 45.  
*Penium borgeanum* **59**: 86. **70**: 284, 285 (map), 296, 298.

- cylindrus **70**: 284.
- phymatosporum **59**: 86.
- polymorphum **70**: 284, 298.
- silvae-nigrae **70**: 284, 285 (map), 297.
- — v. parallelum **70**: 284, 285 (map), 297.
- Peranema trichophorum **61**: 192, 197, 199, 204, pl. I.
- Percusaria percursa **68**: 620.
- Peridinium cinctum **70**: 293.
- gatunense v. madagascariense **77**: 45.
- quadridens **70**: 293.
- striolatum **60**: 232.
- willei **61**: 384.
- Peripleigmatium ceramii **79**: 450.
- Petalomonas polytaphrena **61**: 189, 190, 192, 193, 196, 199, 203, pl. I, 208.
- Petrocelis cruenta **77**: 137, 138.
- Petroderma maculiforme **70**: 220, 221, 226, 227.
- Phacus caudata **60**: 236.
- curvicauda **77**: 45.
- Phaeostroma pustulosum **79**: 250.
- Phoracis filicina **59**: 349, 350.
- Phormidium coreum **69**: 307.
- fragile **63**: 11.
- frigidum **63**: 11.
- inundatum **63**: 11.
- Phycodrys rubens **64**: 59. **68**: 85. **79**: 445, 449.
- sinuosa **60**: 460.
- Phycoseris cornucopiae **68**: 570, 572, 573\*, 622.
- curvata **68**: 570, 572, 622.
- gigantea **68**: 535, 558 ff\*, 562, 622.
- — v. perforata **68**: 546, 552\*, 562, 622.
- lacunculata **68**: 546, 552, 622.
- lapathifolia **68**: 615, 617\*, 622.
- Phyllophora brodiaei **60**: 460.
- crispa **64**: 63.
- epiphylla **64**: 63.
- membranifolia **60**: 460. **71**: 521.
- nervosa **79**: 449.
- rubens **64**: 60, 63.
- Phymatodocis alternans **77**: 51.
- nordstedtiana **77**: 51.
- Pilayella littoralis **64**: 283. **79**: 158.
- Pinnularia dactylus **70**: 292.
- gibba **70**: 292, 296.
- interrupta **70**: 292.
- kolbeiana **69**: 377\*, 378.
- maior **70**: 291 (map), 292, 295.
- mesogongyla **61**: 200.
- mesolepta **70**: 292.
- microstauron **61**: 201. **70**: 292, 296.
- nobilis **70**: 292.
- stauroptera **61**: 189, 194. **70**: 292, 296.
- subcapitata **70**: 298.
- viridis **61**: 189, 200, 201. **70**: 292, 297.
- — v. sudetica **70**: 292.
- Plagiogramma robertsiana **65**: 302.
- staurophorum **65**: 302.
- Platoma bairdii **64**: 67.
- marginifera **64**: 67, 68.
- Pleonosporium borrieri **64**: 75.
- Pleurotaenium coronatum **77**: 45. **78**: 183.
- — v. fluctuatum **77**: 45.
- crenulatum **78**: 183.
- ehrenbergii **59**: 213. **61**: 194. **78**: 183.
- elatum **77**: 45.
- — v. alternans **77**: 45.
- maximum **78**: 183.
- minutum **61**: 188, 189, 192, 196, 199 ff, 207. **70**: 284, 296.
- — v. latum **77**: 45.
- nodulosum **78**: 183.
- rectum **78**: 183.
- subcoronulatum **77**: 45.
- trabecula **59**: 213. **70**: 286, 287\*. **78**: 183.
- tridentulum **61**: 188, 190, 193, 196, 207. **70**: 285 (map), 286, 296.
- truncatum **77**: 45.
- — v. attenuatum **77**: 45.
- verrucosum **77**: 45.
- Plocamium cartilagineum **79**: 449.
- cristatum **68**: 86, 87.
- Plumaria elegans **79**: 159.
- Podosira stelliger **65**: 301.
- Polysiphonia badia **70**: 478.
- brodiaei **70**: 478, 480.
- coccinea **70**: 478.
- complanata **70**: 478.
- deusta **70**: 478.
- discolor **70**: 478.
- divaricata **70**: 478.
- elongata **60**: 460. **70**: 478.
- fibrillosa **70**: 478.
- filamentosa **70**: 478.
- foeniculacea **70**: 478.
- fruticulosa **70**: 478.
- glomerulata **70**: 478.
- hypnoides **62**: 257.
- lepadicola **70**: 478.
- macrocarpa **70**: 478, 480.
- moestingii **70**: 480.
- nigra **70**: 478.
- nigrescens **60**: 460.
- opaca **70**: 480.
- penicillata **70**: 480.
- pulvinata **70**: 480.
- ramulosa **70**: 480.
- recurva **70**: 480.
- urceolata **60**: 460. **70**: 478, 480.
- violacea **60**: 460. **70**: 478, 480. **79**: 449.
- virgata **70**: 478, 480.
- Polytretus reinboldii **77**: 35 ff\*. **79**: 250.
- Porphyra leucosticta **79**: 449.
- perforata **60**: 52, 54.
- Prasiola crispa **63**: 12.
- fluviatilis **63**: 12.
- Pseudanabaena catenata **61**: 194, 200, 201.
- Pseudostaurastrum circulare **64**: 215.
- minutum **64**: 218.
- Pterocladia capillacea **59**: 347. **60**: 302, 308.
- pinnata **59**: 346. **60**: 302.
- Pterosiphonia complanata **68**: 87. **70**: 478.
- parasitica **70**: 480.
- pennata **68**: 80 ff.
- Ptilota plumosa **60**: 460.
- Ptilothamnion pluma **64**: 75.
- Quadrigula closterioides **61**: 381.
- Ralfsia lucida **70**: 228.
- ovata **70**: 226, 227.
- Rhabdonema adriaticum **65**: 301.

- arcuatum **65**: 301.  
 — — f. constrictum **65**: 301.  
 — minutum **65**: 301.  
*Rhaphoneis amphiceros* **65**: 302.  
 — nitida **65**: 302.  
 — surirella **65**: 302.  
 — — v. australis **65**: 302.  
*Rhipidodendron huxleyi* **70**: 290.  
*Rhizosolenia eriensis* **77**: 45.  
 — fragilissima **80**: 582.  
 — longiseta **77**: 45.  
 — phuketensis **80**: 579 ff\* (map).  
 — stollerfothii **80**: 579 ff\* (map).  
*Rhodochorton membranaceum* **60**: 460.  
 — rothii **62**: 18.  
*Rhododermis drummondii* **64**: 69.  
 — elegans **64**: 69 ff.  
 — — v. georgii **64**: 72.  
 — — f. polystromatica **64**: 70, 71.  
 — parasitica **64**: 72.  
 — van-heurckii **64**: 71, 72.  
*Rhodomela confervoides* **71**: 520, 521.  
 — lycopodioides **79**: 152.  
 — subfusca **60**: 460. **71**: 520.  
*Rhodomonas minuta* **61**: 384.  
 — — v. nannoplanctica **61**: 384.  
*Rhodonema elegans* **70**: 481.  
*Rhodophyllis bifida* **77**: 138.  
 — divaricata **77**: 137, 138.  
*Rhodophysema elegans* **64**: 70.  
 — — v. fucicola **64**: 71.  
 — — v. polystromatica **64**: 71.  
 — — v. zostericola **64**: 71.  
 — georgii **64**: 69 ff.  
*Rhodymenia palmata* **60**: 52, 54, 75, 460. **61**: 239.  
**64**: 58, 59. **66**: 491, 494. **71**: 520.  
 — palmetta **77**: 138.  
 — pseudopalmata **77**: 138.  
*Rhoicosphenia abbreviata* **80**: 585 ff\*, 590\*, 593\*.  
 — curvata **65**: 303. **80**: 586.  
 — marina **65**: 303.  
 — pullus **65**: 303.  
*Rhopalodia gibberula* **65**: 303.  
 — musculus **65**: 303.  
*Rytiphloea pumila* **68**: 80, 83.  
*Salpingoeca frequentissima* **60**: 226, 227, 234. **80**: 615.  
*Sarcinastrum urospora* **79**: 158.  
*Sauvageaugloia griffithsiana* **64**: 281.  
*Scenedesmus alternans* **70**: 277.  
 — arcuatus **70**: 277.  
 — bijugatus **70**: 277.  
 — brasiliensis **77**: 45.  
 — denticulatus v. gracilis **77**: 45.  
 — eornis **60**: 238. **66**: 376. **77**: 45.  
 — — v. disciformis **77**: 45.  
 — quadricauda **60**: 53. **66**: 376. **77**: 45.  
*Schizochlamys delicatula* **61**: 210.  
*Schizothrix braunii* **61**: 210.  
*Scinaia forcillata* **70**: 474, 475. **77**: 141. **79**: 449.  
 — furcellata **70**: 475. **77**: 141.  
 — — v. furcellata **77**: 141.  
 — — v. subcostata **77**: 141.  
 — turgida **70**: 475. **77**: 137, 141.  
*Scytonema myochrous* **64**: 136.  
*Scytosiphon lomentaria* **69**: 428, 432.  
*Seirospora griffithsiana* **64**: 63, 65.  
 — interrupta **64**: 75.  
 — seirosperma **64**: 65.  
*Selenastrum bibraianum* **77**: 45.  
 — minutum **61**: 381.  
 — westii **60**: 237.  
*Skujaella lacustris* **61**: 381.  
*Sorapion kjellmani* **70**: 226, 227.  
 — simulans **70**: 226, 227.  
*Sorocarpus micromorus* **77**: 37\*, 39. **79**: 250.  
*Spermatochnus paradoxus* **69**: 428, 432.  
*Spermothamnion intricatum* **59**: 342.  
 — repens **62**: 18.  
 — turneri **64**: 75.  
 — — f. intricata **59**: 342, 343.  
*Sphacelaria cirrhosa* **68**: 82.  
 — pennata **68**: 80.  
*Sphaerococcus corneus* **59**: 344.  
 — — v. sericeus **59**: 347.  
 — — v. spinulosus **59**: 345 ff.  
 — cristatus **68**: 86, 87.  
 — pedicellatus **70**: 481.  
 — torreyi **70**: 481.  
*Sphaeroeca volvox* **80**: 615.  
*Sphaerosma granulatum* **59**: 225.  
 — laeve **77**: 51.  
*Spiniferomonas bilacunosa* **80**: 597, 608, 610\*.  
 — bourrellyi **80**: 597, 608 ff\*.  
 — conica **80**: 597, 609, 610\*.  
 — trioralis **80**: 597, 609, 610\*.  
*Spirotaenia condensata* **70**: 286.  
 — obscura **59**: 210, 216\*.  
 — parvula **61**: 190 ff, 196.  
*Spirulina fusiformis* **60**: 215, 216.  
 — platensis **60**: 214 ff.  
 — subsalsa **69**: 308.  
*Spondylosium panduriforme* **60**: 232.  
 — — f. limneticum **77**: 51.  
 — planum **60**: 232, 234.  
 — rectangulare f. majus **77**: 51.  
 — secedens **70**: 286.  
*Spongomorpha conjuncta* **63**: 495, 497, 498.  
 — indica **63**: 495, 498\*.  
 — saxatilis **63**: 495, 497, 498.  
*Spongonema tomentosum* **64**: 280.  
*Spyridia filamentosa* **70**: 478.  
*Staurastrum alternans* **70**: 286.  
 — anatinum **60**: 241. **61**: 382.  
 — arctiscon v. glabrum **60**: 232, 234, 236.  
 — bibrachiatum **59**: 208\*, 218, 221.  
 — bicorne **59**: 221.  
 — binum v. inaequale **77**: 49.  
 — bituberculatum **77**: 49.  
 — boergesenii v. elegans **77**: 49.  
 — brachiatum **77**: 49.  
 — brasiliense **59**: 221, 223. **77**: 49.  
 — — v. brasiliense **59**: 223.  
 — — v. lundellii **59**: 221, 223.  
 — — v. porrectum **59**: 223. **77**: 49.  
 — brevispinulum **61**: 382.  
 — bullardii **60**: 241.  
 — capitulum v. tumidiusculum **77**: 49.  
 — cerastes v. pulchrum **77**: 49.  
 — chaetoceras **60**: 232.

- cingulum v. obesum **60**: 232.
- circulus **77**: 49.
- clepsydra **60**: 234.
- columbetoides v. basiaculeatum **77**: 49.
- — v. ginzbergeri **77**: 49.
- controversum **70**: 286, 294.
- corniculatum v. spinigerum f. maior **60**: 242.
- — v. variabile **60**: 242.
- cosmaroides **77**: 49.
- — v. tropicum **77**: 49.
- curvatum **61**: 382.
- cuspidatum **61**: 209, 382.
- cyrtocerum **70**: 286.
- denticulatum **60**: 232.
- dilatatum **70**: 286, 294.
- diptilum **77**: 49.
- dispar **59**: 208\*, 209.
- elegantissimum v. brasiliense f. triradiatum **77**: 49.
- elongatum v. amazonense **77**: 49.
- eustephanum **59**: 218.
- floriferum **60**: 232, 237\*, 241.
- furcatum **61**: 191, 192, 197, 209.
- — v. furcatum **59**: 218.
- — v. subsenarium **59**: 218.
- furcigerum **59**: 216\* ff.
- — f. eustephanum **59**: 218. **61**: 192.
- glabribrachiatum **77**: 49.
- gracile **59**: 213, 222, 224, 229.
- — ssp. bulbosum **60**: 229.
- — v. elongatum **60**: 227, 229.
- — f. minimum **60**: 235.
- — v. nyansae **60**: 239.
- grallatorium v. brasiliense **77**: 49.
- grande v. parvum **60**: 242.
- hantzschi **59**: 218.
- heimerlianum **60**: 240.
- hexacerum **70**: 287.
- hystrix v. brasiliense **77**: 49.
- — v. floridense **77**: 49.
- inconspicuum **77**: 49.
- irregulare **77**: 49.
- johnsonii v. altius **60**: 226 ff\*, 231.
- — v. bifurcatum **60**: 231.
- — v. depauperatum **60**: 228\*, 230, 231.
- — v. perpendiculatum **60**: 231.
- jurucuiense **77**: 49.
- laeve v. laeve **59**: 218.
- — v. supernumerarium **59**: 218.
- laevispinum **77**: 51.
- leptacanthum **77**: 51.
- leptocladium **60**: 239.
- — v. cornutum **77**: 51.
- — v. elegans **60**: 233\*, 234, 239, 240.
- — v. gracile **60**: 232.
- — v. insigne **60**: 239. **77**: 51.
- leptodermum **60**: 242.
- longipes **60**: 232 ff\*, 239.
- — v. contractum **60**: 232, 239.
- — v. evolutum **60**: 238, 239.
- — — f. gracillius **77**: 51.
- — v. parallelum **60**: 240.
- longiradiatum **60**: 227, 229 ff.
- — v. elevatum **60**: 230.
- — f. majus **60**: 226 ff\*, 233\*.
- — v. subnudum **60**: 229, 230.
- longispinum **70**: 287\*.
- lunatum v. planctonicum **60**: 234.
- manfeldtii **59**: 221. **60**: 241, 242.
- margaritaceum **61**: 192, 193, 199 ff, pl. II, 209. **70**: 286 (map), 287, 297.
- meriani **59**: 220.
- minnesotense **59**: 209. **77**: 51.
- monticulosum **70**: 287.
- — v. groenlandicum **59**: 219.
- — v. monticulosum **59**: 219.
- muricatum **61**: 189, 200, 201. **70**: 287.
- muticum **60**: 228\*, 232, 234, 242.
- novae-caesareae v. brasiliense **77**: 51.
- octoverrucosum **77**: 51.
- orbiculare **70**: 287.
- — v. depressum **70**: 287, **77**: 51.
- — v. ralfsii **70**: 287.
- oxycantha v. majus **77**: 49.
- paradoxum **59**: 222. **61**: 382.
- — v. evolutum **60**: 236, 238.
- — v. longipes **60**: 232.
- — v. osceolense f. minor **60**: 238.
- — v. parvum **60**: 236.
- pendulum v. pinguiforme **60**: 236.
- penicilliferum **77**: 51.
- pingue **60**: 226, 230, 232 ff\*, 237, 238.
- planctonicum **60**: 226, 229 ff, 235, 241.
- — v. bulbosum **60**: 230.
- — v. bullatum **60**: 230.
- — v. bullosum **60**: 230.
- platycerum **60**: 233\*, 236, 240, 241.
- polymorphum **59**: 224.
- pseudosebaldii **60**: 232 ff\*, 237\*, 241, 242.
- pseudozonatum v. minutum f. rectum **77**: 51.
- quadrangulare **59**: 221.
- — v. contectum **77**: 51.
- rectangulare **60**: 240.
- — v. verrucosum **60**: 240.
- renardii **59**: 218.
- rotula **60**: 241. **77**: 51.
- royi **77**: 51.
- saltans v. brasiliense **77**: 49.
- scabrum **61**: 209, 210.
- scolopacinum **60**: 243.
- seabaldii **60**: 241, 242.
- senarium **59**: 218.
- sexangulare **60**: 232, 234, 240.
- — v. dentatum **60**: 240.
- simonyi **61**: 196, 199. **70**: 287, 297.
- smithii **59**: 218. **60**: 226, 232, 234.
- — fac. triradiatum **60**: 234, 236 ff\*.
- spiculiferum **77**: 51.
- stelliferum v. evolutum **77**: 51.
- subavicula **59**: 219.
- subgracillimum **60**: 232, 237\* ff.
- sublongipes **60**: 235.
- submanfeldtii v. convergens **77**: 49.
- subnudibrachiatum **60**: 234.
- tangaroaii **60**: 232, 233\*, 236, 237\*, 239, 240.
- — f. minus **60**: 239.
- tectum v. ayayense **77**: 51.
- teliferum **70**: 287.
- — v. groenbladii **77**: 51.
- tentaculiferum **77**: 51.

- tenuissimum **60**: 238.  
 — tetracerum **77**: 51.  
 — — v. evolutum **60**: 236.  
 — — v. validum **60**: 232.  
 — thunmarkii **60**: 232.  
 — tohopekaligense **59**: 218, 234.  
 — trifidum v. inflexum **77**: 51.  
 — trihedrale **77**: 51.  
 — vestitum **70**: 287.  
 — — v. subanatinum **77**: 51.  
 — wolleanum v. brasiliense **77**: 51.  
 — xiphophorum **77**: 51.  
 — zonatum **77**: 51.  
 — — f. elongata **77**: 51.  
 Staurodesmus bieneanus **60**: 234.  
 — brevispina **60**: 232. **70**: 288.  
 — calyxoides v. marthae **77**: 49.  
 — ceratophorus **77**: 49.  
 — connatus **60**: 232.  
 — controversus **70**: 288.  
 — corniculatus **60**: 242.  
 — — v. spinigera f. maior **60**: 242.  
 — — v. variabilis **60**: 242.  
 — cornutus **77**: 49.  
 — cuspidatus **60**: 234.  
 — dejectus **60**: 234. **70**: 288.  
 — dickiei **60**: 234, 236.  
 — extensus **70**: 288. **76**: 91.  
 — glabrus f. limnophilus **60**: 234.  
 — hebridarus v. brasiliensis **77**: 49.  
 — incus **70**: 288. **77**: 49.  
 — isthmosus **70**: 286 (map), 288, 296, 298.  
 — joshuae **70**: 288, 294.  
 — leptodermus **60**: 242.  
 — — v. corniculatus **60**: 228\*, 232, 234, 236, 242.  
 — — v. ikapoeae f. elongatus **77**: 49.  
 — — v. subcorniculatus **60**: 242.  
 — mamillatus **77**: 49.  
 — maximus **77**: 49.  
 — megacanthus **70**: 288.  
 — minutissimus **77**: 49.  
 — o'mearae **77**: 49.  
 — patens **60**: 234. **77**: 49.  
 — phimus **77**: 49.  
 — psilosporus **77**: 49.  
 — spencerianus **70**: 288.  
 — subpygmaeus v. spiniferus **77**: 41.  
 — triangularis **70**: 288.  
 — unicornis **60**: 228\*, 232, 234, 243.  
 — — v. longicollis **60**: 243.  
 — validus **77**: 49.  
 — wandae **77**: 49.  
 — — v. pseudopterosporus **77**: 49.  
 Stauroneis phoenicenteron **70**: 293.  
 Stenocalyx klarnetii **80**: 614.  
 — monilifera **80**: 615.  
 Stenopterobia intermedia **61**: 194. **70**: 291 (map), 293, 295.  
 Stephanodiscus astraea **61**: 383. **76**: 26\*, 27, 30\*, 32\*.  
 — — v. astraea **76**: 25, 30, 32.  
 — — v. intermedius **76**: 25, 32.  
 — — v. minutulus **76**: 25, 30, 32.  
 — dubius **76**: 25, 27, 29, 30\*, 32\*.  
 — hantzschii **61**: 383. **76**: 25 ff\*, 31\*, 33.  
 — — v. delicatulus **76**: 27.  
 — — v. hantzschii **76**: 25, 27, 29.  
 — — v. pusillus (pusilla) **61**: 383. **76**: 25, 27, 29.  
 — rotula **76**: 32.  
 — subtilis **76**: 33.  
 — tenuis **76**: 25 ff\*, 33.  
 Stichogloea doederleinii **80**: 615.  
 Stictyosiphon subsimplex **77**: 39.  
 Stigonema ocellatum **61**: 196, 210.  
 Stilopsis lejolisii **64**: 281.  
 Striatella delicatula **65**: 301.  
 — unipunctata **65**: 301.  
 Synechococcus aeruginosus **70**: 276.  
 Synedra acus **60**: 232, 234, 237, 238. **61**: 383. **70**: 293. **77**: 45.  
 — — v. angustissima **61**: 383.  
 — crystallina (cristallina) **65**: 302. **74**: 373.  
 — fulgens **65**: 302.  
 — gaillonii **65**: 302.  
 — hennedyana **65**: 302.  
 — investiens **65**: 302.  
 — parasitica **77**: 315 ff\*.  
 — — v. genuina f. lata **77**: 315.  
 — — v. intermedia **77**: 315.  
 — — v. parasitica f. lata **77**: 315.  
 — — v. subconstricta **77**: 315.  
 — parasitica v. genuina × parasitica v. subconstricta **77**: 315.  
 — pulchella **65**: 302. **74**: 373.  
 — — v. naviculacea **65**: 302.  
 — tabulata **65**: 302.  
 — — v. fasciculata **65**: 302.  
 — ulna **60**: 226, 232, 238. **61**: 383. **70**: 293.  
 — — v. danica **60**: 235, 237.  
 — — v. spathulifera **60**: 237.  
 — — v. tenuirostris **60**: 237.  
 — undulata **65**: 302.  
 Synura bioretii **80**: 613.  
 — curtispina **80**: 597, 609, 611\*.  
 — echinulata **79**: 417. **80**: 597, 609.  
 — lapponica **80**: 597, 609, 611\*.  
 — lohammarii **80**: 615.  
 — petersenii **79**: 417. **80**: 610.  
 — — f. asmundiae **80**: 595, 597, 610, 612\*.  
 — — f. bjoerkii **80**: 595, 597, 612\*.  
 — — f. petersenii **80**: 597, 609 ff.  
 — sphagnicola **61**: 192, 194, 197, pl. II, 205. **80**: 597, 611\*, 613.  
 — spinosa **79**: 417. **80**: 613.  
 — — f. longispina **80**: 597, 611\*, 613.  
 — — f. mollispina **80**: 597, 611\*, 613.  
 — — f. spinosa **80**: 597, 613.  
 — splendida **80**: 615.  
 — uvella **61**: 194, 204. **65**: 308. **77**: 45. **80**: 597, 611\*, 613.  
 Tabellaria fenestrata **61**: 383. **65**: 301. **70**: 291 (map), 293, 295.  
 — flocculosa **61**: 383. **63**: 12. **70**: 293.  
 Tetmemorus brebissonii **61**: 188. **70**: 288, 289 (map).  
 — — v. intermedius **70**: 288, 289 (map), 297, 298.  
 — — v. minor **61**: 188. **70**: 288, 289 (map), 296.  
 — granulatus **59**: 207. **61**: 187, 194, 209. **70**: 288, 289 (map), 296. **77**: 45.  
 — — v. attenuatus **59**: 207.

- — v. *elongatus* **59**: 207.  
 — — v. *granulatus* **59**: 207.  
 — *intermedius* **61**: 188.  
 — *laevis* **59**: 214 ff\*. **61**: 187 ff, 200, 201, 208, 209, **70**: 288, 295.  
 — — v. *bifidus* **59**: 215.  
 — — v. *minutus* **70**: 288, 289 (map), 297.  
 — *minutus* **61**: 188, 193, 201.  
 — *thunmarkii* **61**: 188, 190, 192, 193, 196, 199, 208.  
*Tetraedron caudatum* **77**: 45.  
*Tolypella glomerata* **64**: 133 ff (map)\*.  
 — — f. *annua* **64**: 135.  
 — *nidifica* **64**: 134.  
*Tolypocladia glomerulata* **70**: 478.  
*Trachelomonas furcata* **60**: 226, 233\*.  
 — *granulosa* **61**: 197, 203.  
 — *hispida* **61**: 382.  
 — *spinosa* **77**: 45.  
 — *volvocina* **61**: 189, 200, 201, 203, 208, 382. **77**: 45.  
*Trachychloron biconicum* **64**: 219, 220.  
 — *ellipsoideum* **64**: 214.  
*Trachydiscus ellipsoideus* **64**: 215, 218, 219\*, 220.  
 — *fusiformis* **64**: 215, 218, 220.  
 — *lenticularis* **64**: 214, 215, 216\*, 220.  
 — *minutus* **64**: 215, 218.  
 — *quadratus* **64**: 215, 219, 221.  
 — *sexangulatus* **64**: 215, 217\*, 220.  
 — *verrucosus* **64**: 215, 216\*, 217, 220.  
*Trailiella intricata* **59**: 342 ff. **69**: 308, 427, 430.  
*Treubaria setigera* **77**: 45.  
*Tribonema ulitrichoides* **60**: 100.  
 — *vulgare* **64**: 217.  
*Triceratium alternans* **65**: 301.  
 — *reticulum* **65**: 301.  
 — — f. *tetragona* **65**: 301.  
 — — f. *trigona* **65**: 301.  
*Triplastrum spinulosum* **78**: 184.  
*Triploceras gracile* **77**: 45.  
 — — v. *bidentatum* **77**: 45.  
*Ulothrix zonata* **69**: 307.  
*Ulva blyttii* **68**: 574, 584, 622.  
 — *bullosa* **68**: 596, 600, 622.  
 — *conglobata* **68**: 537, 539, 622.  
 — *cornucopiae* **68**: 570, 622.  
 — *crassa* **68**: 540, 543\*, 544, 622.  
 — *curvata* **68**: 558, 570 ff\*, 594, 615, 622.  
 — *dangeardii* **68**: 570, 572, 622.  
 — *forcellata* **70**: 475.  
 — *fusca* **68**: 537, 576, 622.  
 — *gigantea* **68**: 535, 536, 550, 556\* ff\*, 622.  
 — *incurvata* **68**: 570, 572, 622.  
 — *intestinalis* **68**: 621.  
 — *lactuca* **60**: 52 ff. **68**: 537 ff\*, 552, 558, 560, 561, 572, 602, 621, 622. **69**: 428, 432.  
 — — f. *genuina* **68**: 561.  
 — — f. *lacinulata* **68**: 546.  
 — — f. *latissima* **69**: 308.  
 — — v. *rigida* **68**: 546, 622.  
 — *lapathifolia* **68**: 615, 617\*, 622.  
 — *latissima* **68**: 537, 558, 561, 585, 594, 622.  
 — *ligulata* **62**: 246, 248.  
 — *linearis* **68**: 539, 574, 622.  
 — *maxima* **59**: 159.  
 — *neapolitana* **60**: 182, 183\*. **68**: 538, 572, 574, 575\*, 577\*, 622.  
 — *obscura* **68**: 622.  
 — *olivacea* **68**: 562, 622.  
 — *olivascens* **68**: 538, 561\* ff\*, 622.  
 — *oxycocca* **68**: 585, 600, 622.  
 — — v. *quaternaria* **68**: 594.  
 — *oxysperma* **68**: 585, 594, 600, 622.  
 — — v. *quaternaria* **68**: 589\*, 594, 622.  
 — *plicata* **68**: 546, 552\*, 622.  
 — *quaternaria* **68**: 585, 594, 622.  
 — *ramosa* **68**: 84.  
 — *rigida* **68**: 540, 542, 544, 546 ff\*, 554, 556, 558, 562, 569, 622.  
 — *rotundata* **68**: 535, 536, 544, 550, 565\*, 566 ff\*, 623.  
 — *rubra* **62**: 245, 246, 248, 249.  
 — *scandinavica* **68**: 535, 536, 538, 553\*, 554 ff\*, 623.  
 — *sordida* **68**: 576, 584, 623.  
 — *stipitata* **68**: 540, 543\*, 544, 623.  
 — *thuretii* **68**: 546, 623.  
*Ulvaria blyttii* **68**: 574, 582, 584, 623.  
 — *fusca* **68**: 576, 578, 582, 584, 585, 623.  
 — *obscura* **68**: 535, 574, 582, 592, 621, 623.  
 — — v. *blyttii* **68**: 535, 536, 574, 576, 579\* ff\*, 585, 589, 592 ff, 608, 612, 623.  
 — — v. *obscura* **68**: 576, 578, 582, 585.  
 — *oxysperma* **68**: 592 ff.  
 — — v. *orbiculata* **68**: 536, 590, 592, 593\*, 595\*, 623.  
 — — v. *oxysperma* **68**: 536, 585, 586\*, 588\* ff\*, 592, 594, 623.  
 — — v. *oxysperma* f. *oxysperma* **68**: 590.  
 — — — f. *wittrockii* **68**: 536, 590 ff\*, 623.  
 — *splendens* **68**: 576, 582 ff\*, 623.  
*Ulvopsis grevillei* **68**: 602, 623.  
*Uroglena americana* **61**: 382 ff.  
 — *volvox* **80**: 615.  
*Vacuolaria virescens* **73**: 302.  
*Valonia macrophysa* **60**: 52, 54.  
*Vaucheria bursata* **73**: 513 ff\*.  
 — *dillwynii* **73**: 513 ff\*.  
 — *fontinalis* **73**: 514.  
 — *ornithocephala* **73**: 514.  
 — *pachyderma* **73**: 513, 514, 516.  
 — *piloboloides* **73**: 516.  
 — *sericea* **73**: 514.  
 — *sessilis* **73**: 513, 514.  
 — *sphaerospora* **73**: 513, 516.  
 — *subsimplex* **73**: 513, 516, 517\*.  
 — *thuretii* **73**: 513, 516, 517\*.  
 — *velutina* **73**: 513, 516, 517\*.  
 — *vesicata* **73**: 515\*.  
*Wigwamma arctica* **77**: 152.  
*Xanthidium antilopaeum* **59**: 216\*, 222. **61**: 188, 190 ff, 196, 197, 207, 208. **70**: 288, 289 (map), 295.  
 — — v. *laeve* **70**: 288.  
 — — v., f. *triquetrum* **59**: 216\*, 222.  
 — *armatum* **61**: 194. **70**: 288, 289 (map), 295. **77**: 49.  
 — — v. *circumornatum* **77**: 49.  
 — *fragile* **77**: 49.  
 — *mamillosum* **77**: 49.

- multituberculatum **77**: 49.
- regulare **77**: 49.
- — v. asteptum **77**: 49.
- — v. pseudoregulare **77**: 49.
- subhastiferum **61**: 382.

## 2. Fungi

- Abstoma reticulatum **76**: 177.
- Acariniola basalipunctata **80**: 131 ff\*, 139.
- moseri **80**: 141.
- subbasalipunctata **80**: 131 ff\*, 141.
- Achlya americana **59**: 7.
- de-baryana **59**: 7.
- Actinoscypha graminis **76**: 323, 324, 326, 334, 336.
- muelleri **76**: 323, 325\*, 326.
- punctum **76**: 338.
- scirpicola **76**: 335.
- verrucosa **76**: 323, 326, 337.
- Actinospora megalospora **62**: 73, 75\*.
- Aethalium rufum **79**: 565.
- Agaricus extuberans **78**: 197, 198.
- lycoperdoides **80**: 122.
- ocior **78**: 197, 198.
- Albugo candida **59**: 7.
- occidentalis **59**: 2.
- portulacae **59**: 7.
- Aleurodiscus amorphus **78**: 173.
- Allophylaria dryadis **79**: 77 ff\*, 80, 83\*.
- Amaurochaete atra **76**: 419 ff\*, 424.
- comata **76**: 419, 420\*, 424. **80**: 236.
- ferruginea **76**: 419.
- fuliginosa **76**: 420, 422.
- trechispora **76**: 419, 424.
- tubulina **76**: 419 ff\*.
- Anguillospora crassa **62**: 74, 75\*.
- longissima **76**: 407\*.
- Anopodium ampullaceum **64**: 356 ff\*, 360, 364.
- epile **64**: 356, 357\*, 358 ff, 364.
- Anthracoidea altera **79**: 226\*, 227.
- americana **77**: 358. **79**: 222.
- angulata **79**: 222.
- arenaria **77**: 351, 361\* ff.
- aspera **77**: 351, 356 ff, 360, 362 ff.
- baldensis **79**: 221, 223, 228\*.
- bigelowii **79**: 222.
- calderi **77**: 358.
- caricis **77**: 352, 356, 357, 365. **79**: 221, 223, 225, 229.
- caricis-albae **77**: 358.
- carphae **79**: 221, 229\*, 230.
- caryophylleae **79**: 225, 227, 229.
- douglasii **77**: 351, 363, 364, 366, 369\*.
- echinospora **77**: 358. **79**: 222.
- eleocharidis **77**: 351, 355, 356, 358, 360, 363, 364, 366, 369\*.
- elyinae **77**: 357.
- externa **77**: 359.
- fischeri **77**: 351, 355 ff, 360, 363, 364, 367, 368, 370.
- globularis **79**: 229.
- heterospora **77**: 358. **79**: 222.
- inclusa **77**: 358. **79**: 222.
- intercedens **79**: 222.
- irregularis **77**: 358. **79**: 228.
- kariii **77**: 351, 358, 360 ff\*, 366 ff, 370 ff.
- lasiocarpae **79**: 222.
- leioderma **77**: 365.
- limosa **77**: 356, 358.
- lindebergiae **77**: 352, 371.
- liroi **79**: 222.
- michelii **79**: 221, 223 ff\*.
- misandrae **79**: 226\*, 227.
- pilosae **79**: 221, 224\*, 225.
- schoenus **79**: 221, 229\*, 230.
- scirpi **77**: 359.
- scirpoideae **77**: 359.
- sempervirentis **79**: 221, 225 ff\*.
- subinclusa **77**: 357, 358. **79**: 222.
- tomentosae **79**: 221, 227 ff\*.
- turfosa **77**: 351, 360, 363, 364, 368 ff\*.
- vankyi **77**: 351, 363, 364, 369\*, 372.
- verrucosa **77**: 351, 363, 364, 369\*, 372.
- Antrodia serialis **76**: 270.
- Aphanomyces astaci **76**: 359.
- helicoides **76**: 359, 360.
- irregulare **76**: 364, 365.
- keratinophilus **76**: 359, 362, 363\*.
- laevis **76**: 359, 360, 362.
- norvegicus **76**: 366.
- phycophilus **76**: 365, 366.
- scaber **76**: 359, 361\*, 362, 364, 365.
- sparrowii **76**: 359, 363\*, 365, 366.
- stellatus **76**: 359, 361\*, 364, 365.
- Apiognomonina carpinea **79**: 82.
- Aporia jaapii **77**: 222, 223.
- Arcangeliella krjukowensis **78**: 75.
- — v. michailowskiana **78**: 75.
- stephensii **78**: 79, 81.
- Arcyodes incarnata **76**: 270. **79**: 565. **80**: 117.
- Arcyria albida **79**: 558.
- cinerea **76**: 269. **79**: 551, 552, 558.
- elaterensis **79**: 553, 565.
- incarnata **76**: 270. **79**: 551, 558. **80**: 117.
- leiocarpa **79**: 566. **80**: 117.
- nutans **76**: 270.
- oerstedii **76**: 270.
- pomiformis **79**: 565.
- stipata **77**: 488. **79**: 565.
- Articulospora angulata **62**: 76.
- moniliforma **62**: 84.
- tetracladia **62**: 75\*, 76.
- Artotrogus asterophorus **80**: 121 ff.
- hydnosporus **80**: 122.
- Ascolanthanus trisporus **80**: 121, 129 ff\*, 134, 141, 142.
- Ascophanus cinereus **80**: 319.
- holmskjoldii **80**: 319.

- Aspergillus flavus* **59**: 485, 486, 488.  
*Asterophora agaricicola* **80**: 122.  
 — *agaricoides* **80**: 122.  
 — *lycoperdoides* **80**: 121 ff\*, 136, 137.  
 — *parasitica* **80**: 137, 142.  
*Aulographum filicinum* **77**: 220.  
*Aylographum filicinum* **77**: 222.  
*Bacillispora aquatica* **62**: 73, 77, 79\*.  
*Badhamia ainoae* **77**: 489.  
 — *apiculospora* **79**: 551, 552, 560, 564.  
 — *macrocarpa* **79**: 565.  
 — *ovispora* **79**: 552, 560.  
 — *semiannulata* **79**: 551, 560.  
 — *utricularis* **76**: 270.  
 — *versicolor* **80**: 117.  
*Barbeyella minutissima* **77**: 486, 491.  
*Belonidium aurantiacum* **76**: 323, 325\*, 328, 335, 336.  
 — *punctum* **76**: 338.  
 — *rufum* **76**: 326.  
 — *scirpicolum* (*scirpicola*) **76**: 335.  
*Beloniella punctum* **76**: 338.  
*Berlesiella nigerrima* **66**: 177.  
*Boletus chrysenteron* **61**: 242.  
 — *discolor* **78**: 197 ff.  
 — *edulis* **61**: 242.  
 — *erythropus* **61**: 244.  
 — *junquilleus* **78**: 197 ff.  
 — *pseudo-sulphureus* **78**: 197 ff.  
 — *pulverulentus* **61**: 242.  
*Bombardia muskokensis* **69**: 364.  
*Botryella nitidula* **66**: 52.  
*Bovistella paludosa* **61**: 244, 246. **63**: 293, 297 ff, 303, 304, 480.  
*Bucholtzia krjukowensis* **78**: 75.  
*Cainiella johansonii* **79**: 77 ff, 81\*, 82, 87\*.  
*Calloria cornea* **76**: 335.  
*Calocera viscosa* **61**: 244.  
*Calomyxa metallica* **80**: 117.  
*Calonema luteolum* **77**: 488. **79**: 551, 552, 557, 558.  
*Calothyrium dryadis* **79**: 88.  
*Carlia aspidii* **79**: 213, 215.  
*Ceratiomyxa descendens* **80**: 118.  
 — *fruticulosa* **76**: 269. **77**: 484.  
 — — *v. descendens* **80**: 118.  
*Ceratogaster maculatus* **78**: 421.  
*Chaetapiospora islandica* **79**: 84.  
*Chaetomium fiscicola* **69**: 589, 591\*, 596, 598, 599\*.  
*Chalara brefeldii* **80**: 136, 137.  
 — *fungorum* **80**: 136.  
*Chondrioderma difforme* **79**: 564.  
 — *niveum* **79**: 565.  
*Chondromyces aurantiaca* **60**: 322.  
*Christiansenia effibulata* **78**: 167, 168, 169\*, 171\* ff.  
 — *mycetophila* **78**: 167, 168, 170\*, 172, 173.  
 — *pallida* **78**: 167, 172.  
 — *tumefaciens* **78**: 167, 168, 169\*, 171\*, 172.  
*Cintractia americana* **77**: 356.  
 — *arctica* **78**: 248.  
 — *arenaria* **77**: 355, 362, 365.  
 — *aspera* **77**: 355, 356, 365.  
 — *baccata* **77**: 368.  
 — *caricis* **77**: 356, 364 ff, 368, 370, 373. **79**: 225, 227, 228.  
 — — *v. leioderma* (*lejoderma*) **77**: 365.  
 — *caricis-dioicae* **77**: 351, 356, 362, 368, 371.  
 — *caricis-douglasii* **77**: 366.  
 — *carphae* **79**: 230.  
 — *carphophila* **77**: 356.  
 — — *v. carphophila* **77**: 366.  
 — — *v. verrucosa* **77**: 356, 363, 372.  
 — *fischeri* **77**: 356, 368.  
 — *glareosa* **77**: 351, 355, 362, 365, 366.  
 — *karii* **77**: 355, 362, 368, 370.  
 — *leioderma* (*lejoderma*) **77**: 356, 362, 365, 368, 370.  
 — *lidii* **77**: 133.  
 — *limosa v. limosa* **77**: 356, 372.  
 — *limosa-minor* **77**: 366.  
 — *microsora* **77**: 355.  
 — *pannucea* **77**: 363.  
 — *pratensis* **77**: 372.  
 — *scabra* **77**: 365.  
 — *schoenus* **79**: 221, 229, 230.  
 — *turfosa* **77**: 355, 356, 368, 370, 371.  
 — *variabilis* **77**: 364.  
 — *waiouru* **79**: 221, 229, 230.  
*Cintractiomyxa caricis* **77**: 364.  
*Circinotrichum fertile* **78**: 215.  
 — *ponmudiensis* **78**: 215, 216\*.  
*Clastoderma debaryanum* **77**: 486.  
 — *dictyosporum* **77**: 486.  
 — *microcarpa* **77**: 486.  
 — *pachypus* **77**: 486.  
*Clithris juniperi* **78**: 436.  
*Coccomyces juniperi* **78**: 436.  
*Coenococcum graniforme* **70**: 96.  
*Colloderma oculatum* **79**: 565.  
*Collybia confluens* **61**: 244.  
 — *dryophila* **61**: 242. **78**: 167 ff\*, 172, 173, 198.  
 — *extuberans* **78**: 197.  
 — *velutipes* **61**: 369. **63**: 427.  
 — *verna* **78**: 197 ff\*.  
*Colpoma juniperi* **78**: 435 ff\*.  
*Coltricia perennis* **80**: 169, 170, 174\*.  
 — *tomentosa* **80**: 170.  
*Comatricha elegans* **76**: 270. **77**: 486.  
 — *flaccida* **76**: 419.  
 — *mirabilis* **79**: 565.  
 — *nigra* **76**: 270. **79**: 565.  
 — *pulchella* **79**: 565.  
 — *typhoides* **76**: 270.  
*Coniochaeta discospora* **64**: 242.  
 — *philocoproides* **64**: 359.  
*Coniophora alboflavescens* **79**: 94.  
 — *corticola* **79**: 93, 94.  
 — *flavomarginata* **79**: 97.  
 — *polyporoidea* **79**: 98.  
*Copranophilus spinuliformis* **80**: 130, 131, 134, 141, 142.  
*Cornuvia circumscissa v. spinosa* **79**: 555.  
*Corticium alboflavescens* **79**: 94.  
 — *albo-ochraceum* **79**: 97.  
 — *polyporoideum* **79**: 98, 101.  
*Cortinarius cinnabarinus* **61**: 242.  
*Craterium aureum* **76**: 270.  
 — *leucocephalum* **76**: 270. **79**: 565. **80**: 235.

- Creonecte biparasitica* **66**: 38.  
*Cribraria argillacea* **76**: 269. **77**: 484.  
— *minutissima* **78**: 6.  
— *violacea* **79**: 566.  
*Crucibulum laeve* **78**: 31. **79**: 118, 119.  
— *parvulum* **78**: 31.  
*Cryptomycina filicina* **78**: 97 ff\*, 105\*.  
— *osmundae* **78**: 97, 98.  
*Culicidospora aquatica* **62**: 77.  
*Cyathus africanus* **77**: 455\*, 457.  
— *annictaris* **79**: 119.  
— *annulatus* **77**: 459. **79**: 118.  
— *badius* **77**: 457.  
— *berkeleyanus* **77**: 455\*, 459. **79**: 108. **80**: 345.  
— *bulleri* **77**: 455\*, 459. **80**: 343, 345.  
— *canna* (cauna) **77**: 457. **79**: 139 ff\*.  
— *cheliensis* **77**: 458.  
— *chevalieri* **77**: 459.  
— *colensoi* **77**: 457, 459. **79**: 139, 141, 142.  
— *confusus* **77**: 457.  
— *costatus* **77**: 458. **79**: 118.  
— *crassimurus* **77**: 458.  
— *crispus* **77**: 455\*, 458.  
— *earlei* **77**: 455\*, 457. **79**: 139, 141, 142.  
— *ellipsoideus* **77**: 459. **80**: 344.  
— *elmeri* **77**: 458.  
— *fimicola* **77**: 458. **79**: 119.  
— *gayanus* **77**: 455\*, 458.  
— *gracilis* **77**: 455\*, 458.  
— *griseocarpus* **80**: 343 ff\*.  
— *helenae* **77**: 459.  
— *hookeri* **77**: 457.  
— *intermedius* **77**: 455\*, 458. **79**: 103, 107, 108.  
— *julietae* **77**: 457.  
— *limbatus* **77**: 455\*, 458.  
— *microsporus* **77**: 457.  
— *minimus* **77**: 457.  
— *montagnei* **77**: 459.  
— *nigro-albus* **77**: 459.  
— *novae-zeelandiae* **77**: 459. **79**: 118.  
— *olivaceo-brunneus* **77**: 458.  
— *olla* **77**: 455\*, 457. **78**: 31 ff\*. **79**: 140 ff.  
— — *f. anglicus* **78**: 32.  
— — *f. lanatus* **78**: 31, 32, 33\*, 34.  
— *pallidus* **77**: 455\*, 457. **79**: 103, 106 ff, 143. **80**: 344.  
— *pictus* **77**: 458.  
— *poepigii* **77**: 455\*, 458. **79**: 106, 118.  
— *pullus* **77**: 459.  
— *pygmaeus* **77**: 457. **78**: 31, 33\*, 34.  
— *rudis* **77**: 459.  
— *setosus* **77**: 457. **79**: 106, 107.  
— *sinensis* **77**: 457.  
— *stercoreus* **77**: 455\*, 456, 458.  
— *striatus* **77**: 455\*, 458, 459. **79**: 143.  
— *triplex* **77**: 455\*, 457. **79**: 103 ff\*, 143.  
— *vernicosus* **79**: 140.  
*Cycloderma indicum* **77**: 408.  
*Dacrymyces conformis* **77**: 241.  
— *mesentericus* **77**: 241.  
— *radicellatus* **77**: 241.  
*Dactylella aquatica* **62**: 78, 79.  
— *microaquatica* **62**: 78, 81\*.  
— *submersa* **62**: 73, 78, 81\*.  
*Dangeardiella fusiforma* **78**: 98\*, 99\*, 108, 110.  
— *macrospora* **78**: 98\*, 101\*, 107\*, 108, 110.  
*Darlucina australis* **66**: 49.  
— *filum* **66**: 34, 35, 37 ff, 42, 44 ff, 52, 59, 60, 62, 64\*, 65.  
— — *v. depauperata* **66**: 64.  
— — *v. dothideaeformis* **66**: 35, 45, 46, 64, 65.  
— — *v. hypocreoides* **66**: 45, 46.  
— — *v. stromatica* **66**: 35, 45, 62, 64, 65.  
— — *v. vulgaris* **66**: 45, 46.  
— *genistalis* **66**: 35, 46, 52.  
— — *v. dothideaeformis* **66**: 35.  
— — *v. stromatica* **66**: 35.  
— *vagans* **66**: 34.  
*Delitschia didyma* **66**: 182.  
— *geminispora* **66**: 182.  
— *gymnospora* **66**: 177, 183\*.  
— *insignis* **69**: 368, 371.  
*Dendrospora erecta* **62**: 79\*, 80.  
*Diachea bulbillosa* **77**: 490.  
— *leucopodia* **77**: 489.  
*Dianema corticatum* **77**: 487.  
*Diaporthe leiphaemia* **66**: 179.  
*Diatrype stigma* **66**: 177.  
*Diatrypella favacea* **66**: 179.  
*Dibeloniella eriophori* **76**: 326.  
*Dictydiaethalium cinnabarinum* **80**: 118.  
— *plumbeum* **80**: 118.  
— — *v. cinnabarinum* **80**: 118.  
*Dictyophora duplicata* **63**: 293, 300 ff\*.  
*Dictyopus junquilleus* **78**: 198.  
*Diderma applanatum* **79**: 565.  
— *effusum* **79**: 565.  
— *globosum* **79**: 565.  
— *niveum* **79**: 565.  
— *simplex* **79**: 565.  
— *testaceum* **79**: 565.  
*Didymella darluciphila* **66**: 35, 49, 62, 65.  
— *dryadis* **79**: 84.  
— *festucae* **76**: 199, 200.  
— *kariana* **66**: 36, 49, 62, 65.  
— *prominula* **79**: 218, 219.  
— *pteridicola* **78**: 111, 112.  
*Didymium anellus* **79**: 551, 564.  
— *clavus* **79**: 564.  
— *crustaceum* **76**: 267, 272.  
— *difforme* **79**: 551, 552, 556, 564.  
— *dubium* **79**: 560, 564.  
— *effusum* **79**: 565.  
— *iridis* **79**: 562, 564. **80**: 117.  
— *melanospermum* **76**: 272. **79**: 565. **80**: 117.  
— *nigripes* **79**: 565.  
— *ochroideum* **79**: 566.  
— *quitense* **79**: 565.  
— *rugulosporum* **79**: 553, 565.  
— *squamulosum* **79**: 551, 552, 565.  
— *sturgisii* **78**: 6.  
— *trachysporum* **79**: 565.  
— *trochus* **79**: 565.  
— *vaccinum* **79**: 565.  
— *verrucosporum* **79**: 551, 564, 565. **80**: 117.  
— *xanthopus* **79**: 564.  
*Didymosphaeria dryadis* **79**: 90.  
— *festucae* **76**: 199.  
— *infestans* **79**: 287.  
— *parietina* **79**: 287.

- Dimorphospora foliicola **62**: 79\*, 80.  
 Diplocarpon rosae **76**: 329.  
 Diplochorella appendiculata **66**: 35.  
 Diplodothiorella sadurneri **66**: 52.  
 Discomycella tjibodensis **76**: 326.  
 Discosia artocreas **79**: 215.  
 Discothecium araneosum **79**: 286.  
 — arnoldii **79**: 289.  
 — brachysporum **79**: 286, 287.  
 — calcaricola **79**: 288.  
 — gemmiferum **79**: 287.  
 — — v. calcaricola **79**: 288, 290.  
 — infestans **79**: 286, 287.  
 — physciicola **79**: 287.  
 — stigma **79**: 285, 286, 289.  
 — vermicularium **79**: 289.  
 Ditiola conformis **77**: 241, 247.  
 Doratomyces purpureofuscus **69**: 600.  
 Dothidea appendiculata **66**: 35, 47, 64.  
 — caricis **66**: 35, 40 ff.  
 — genistalis **66**: 35, 43 ff, 62, 64\*, 65.  
 — graminis **66**: 45, 46.  
 — osmundae **78**: 112.  
 Dothidella appendiculata **66**: 35, 47, 62, 64, 65.  
 Dothiopeltis arunci **77**: 216\*, 217, 224\*, 226, 228.  
 Dothithyrella litigiosa **77**: 218, 221.  
 Duplicaria empetri **79**: 215.  
 Echinostelium arboreum **77**: 486.  
 — coelocephalum **77**: 486.  
 — lunatum **77**: 486.  
 — minutum **77**: 486. **79**: 566.  
 Elaphomyces aculeatus **78**: 421.  
 — anthracinus **78**: 419, 421.  
 — appalachensis **80**: 152.  
 — atropurpureus **80**: 152.  
 — carbonaceus **80**: 152.  
 — citrinus **80**: 152.  
 — cyanosporus **80**: 152.  
 — granulatus **78**: 422.  
 — immutabilis **80**: 152.  
 — leveillei **78**: 421. **80**: 151.  
 — maculatus **78**: 419 ff\*.  
 — muricatus **78**: 422.  
 — mutabilis **80**: 152.  
 — papillatus **80**: 152.  
 — persoonii **78**: 419.  
 — septatus **78**: 421.  
 — striatosporus **80**: 149 ff\*.  
 — sulphureo-pallidus **80**: 152.  
 — uliginosus **78**: 421.  
 — virgatosporus **80**: 152.  
 Elasmomyces krjukowensis **78**: 75 ff\*, 80 (map), 81, 422.  
 — mattirolianus **78**: 75, 78, 80 (map) ff.  
 — michailowskianus **78**: 75.  
 Endococcus alectoriae **79**: 283, 286, 288\*.  
 — araneosus **79**: 286.  
 — arnoldii **79**: 289.  
 — calcareus **79**: 288.  
 — calcaricola **79**: 288.  
 — exerrans **79**: 286 ff\*.  
 — parietinus **79**: 286, 287.  
 — perpusillus **79**: 288.  
 — propinquus **79**: 283, 286 ff\*.  
 — pygmaeus **79**: 289.  
 — ramalinarius **79**: 283, 286, 287.  
 — rugulosus **79**: 285 ff\*.  
 — stigma **79**: 284\*, 286, 288\*, 289.  
 — vermicularius **79**: 283, 286, 289.  
 — zahlbrucknerellae **79**: 283, 286, 289.  
 Enerthenema papillatum **76**: 270. **80**: 236.  
 Epipolaeum absconditum **79**: 77 ff\*, 85 ff\*.  
 — sulcicola **79**: 85.  
 Eudarluca australis **66**: 33 ff, 49 ff, 53\* ff, 57, 58, 62 ff\*.  
 — caricis **66**: 33, 35, 38, 41 ff, 45, 46, 49 ff, 53\*, 58 ff, 62, 64\*, 65.  
 — connata **66**: 52.  
 — indica **66**: 36, 51, 58, 62, 63, 65.  
 Eutypa flavovirens **66**: 177.  
 Exidia grilletii **78**: 435, 437, 438.  
 — juniperina **78**: 435.  
 — pezizaeformis **77**: 241, 245.  
 Exobasidium mycetophilum **78**: 168.  
 Femsjonia luteoalba **77**: 241, 245, 246.  
 — natalensis **77**: 241.  
 — orientalis **77**: 241.  
 — peziziformis (pezizaeformis) **77**: 241 ff\*(map).  
 — pezizoidea **77**: 241.  
 — radiculata **77**: 241.  
 Fimetariella rabenhorstii **64**: 239 ff\*, 246, 247.  
 Fistulina hepatica **61**: 242.  
 Flagellospora curvula **76**: 405, 407\*, 408.  
 — stricta **62**: 73, 81\*, 82.  
 Fluminispora ovalis **62**: 80.  
 Fomes annosus **60**: 528. **61**: 119.  
 — fomentarius **80**: 169, 170, 173\*.  
 Frommea obtusa **68**: 38.  
 Fuligo cinerea **79**: 560, 562\*, 564, 566.  
 — laevis **80**: 235.  
 — muscorum **76**: 270.  
 — rufa **80**: 235.  
 — septica **76**: 270. **80**: 235.  
 — — v. rufa **79**: 565.  
 Fusarium scirpi **59**: 485, 488.  
 Geastrum badium **74**: 376, 383\*, 386, 388.  
 — bryantii **74**: 388.  
 — coronatum **77**: 408.  
 — cryptorhynchus **77**: 408.  
 — elegans **74**: 376, 388.  
 — fimbriatum **63**: 293, 300, 303. **77**: 408.  
 — indicum **77**: 403, 408.  
 — minimum **77**: 408.  
 — pectinatum **63**: 293, 300, 303. **74**: 388.  
 — quadriferum **63**: 293, 299, 303.  
 — quadrifidum **77**: 408.  
 — rufescens **63**: 293, 300, 303. **77**: 408.  
 — spadiceum **74**: 388.  
 — striatum **74**: 388.  
 — triplex **74**: 380. **77**: 403, 405\* ff\*, 412\* ff\*.  
 — umbilicatum **74**: 376 ff\*, 381\*, 383\*, 385\*, 387\* ff\*. **77**: 403, 408.  
 Gelasinospora cerealis **64**: 245.  
 Geniculospora inflata **76**: 407\*.  
 Gibbera polyspora **79**: 77, 79, 86, 89\*.  
 Gloeocystidiellum citrinum **77**: 53.  
 Glomerella cingulata **78**: 104.  
 — polypodii **78**: 97, 98\*, 102, 104, 109\*. **79**: 211, 213, 218.  
 — sesleriae **78**: 104.

- Glioniella filicina f. pteridis 77: 220.  
 — lunariae 77: 226.  
 Gnomonia dryadis 79: 78\*, 79, 82.  
 Gnomoniella vagans 79: 78\*, 79, 81\*, 82.  
 Godronia alpina 79: 457, 458\*.  
 — lobata 79: 458.  
 — symphoricarpi 79: 458.  
 Gomphus bonarii 79: 100.  
 — clavatus 79: 100.  
 — floccosus 79: 100.  
 Granularia pulvinata 80: 410.  
 Haglundia perelegans 76: 333.  
 Helotium aspidiicolum 76: 336.  
 Helvella crispa 78: 422.  
 — lacunosa 78: 422.  
 Hemiarcyria leiocarpa 79: 566.  
 Hemitrichia karstenii 77: 488.  
 — stipata v. fusca 79: 565.  
 Hendersonia graminicola 66: 41.  
 Heterodera rostochiensis 61: 120.  
 Heterosphaeria alpina 79: 80.  
 Humicola grisea 69: 594.  
 Hydangium krjukowense 78: 75, 81.  
 — — v. krjukowense 78: 75.  
 Hymenogaster griseus 78: 422.  
 Hypocopa rabenhorstii 64: 239.  
 Hypoderma aquilinum 77: 220. 78: 106. 79: 215.  
 — commune 77: 226. 79: 80.  
 — dryadis 79: 77 ff\*, 80, 85\*.  
 — hederiae 79: 80.  
 Hypomyces asterophorus 80: 121 ff\*, 126\*, 136, 142.  
 — baryanus 80: 142.  
 — fuisporus 80: 142.  
 Hypospila rhytismoides 79: 84.  
 Hysterium aquilinum 77: 220. 79: 215.  
 — osmundae 78: 97.  
 — perexiguum 77: 226.  
 Hysteropectella moravica 78: 98\*, 100, 103\*, 111\*.  
 Hysteropezizella caricis 76: 328.  
 — diminuens 76: 328.  
 — ignobilis 76: 335.  
 Idriella vandalurensis 79: 314.  
 Inocybe cookei 61: 242, 244.  
 — maculata 61: 242.  
 Inonotus hispidus 80: 169, 170, 172\*.  
 Iodophanus kimbroughii 80: 320.  
 Isothea rhytismoides 79: 77, 79, 81\*, 82, 84, 87\*.  
 Ithyphallus impudicus 61: 242 ff.  
 Karschia bayrhoferi 67: 498.  
 — destructans 67: 498.  
 — lignyota 67: 498.  
 Kavinia alboviridis 79: 100, 101.  
 — bourdotii 79: 100.  
 — himantia 79: 97, 98, 100, 101.  
 Laccaria laccata 61: 244.  
 Lachnobolus arcyrella 79: 558.  
 — incarnatum 79: 565.  
 Lactarius pallidus 61: 244.  
 Laestadia polypodii 78: 102.  
 — rhytismoides 79: 82.  
 Laeticorticium pulverulentum 77: 466.  
 — roseum 77: 466.  
 Lambertella acuminata 80: 320.  
 — phaeoparaphysata 80: 320.  
 Lamproderma scintillans 79: 566.  
 Lasionectria lecanodes 67: 498.  
 Lemonniera aquatica 62: 82, 83. 76: 408.  
 — brachycladia 62: 81\*, 82.  
 — centrosphaera 76: 405, 407\*, 408.  
 — terrestris 62: 82. 76: 408.  
 Lentaria soluta 79: 100.  
 Lentinus lepideus 61: 146.  
 Leocarpus fragilis 79: 551, 560.  
 Lepidoderma chailletii 79: 565.  
 Leptopeltella perexigua 77: 218, 220, 226.  
 Leptopeltinella jaapii 77: 222.  
 Leptopeltis aquilina 77: 218, 220. 79: 215.  
 — filicina 77: 216\* ff\*, 222\*, 223.  
 — gregaria 77: 215 ff\*, 222\*, 223, 225\*. 78: 102.  
 — litigiosa 77: 215 ff\*, 219\* ff\*.  
 — lunariae 77: 215 ff\*, 220, 226.  
 — nebulosa 77: 215 ff\*, 223, 225\*, 227\*.  
 — pteridis 77: 216\* ff\*, 224. 78: 106. 79: 215.  
 — pulchella 77: 226.  
 Leptopeltopsis lunariae 77: 217, 226.  
 — nebulosa 77: 215, 218, 223.  
 Leptosphaeria dryadis 79: 87, 92.  
 — folliculata 66: 58, 59, 62, 64.  
 — nigrificans 66: 36, 49, 50, 53\*, 62, 64\*, 65.  
 — rostrupii 79: 92.  
 Leptosphaerulina dryadis 79: 77 ff\*, 86, 90\*.  
 — pulchra 79: 77, 86.  
 Leptostroma filicinum 78: 97, 98.  
 — litigiosum 77: 218, 221.  
 Leptothyrium lunariae 77: 226.  
 — pteridis 77: 221.  
 — vulgare 77: 226.  
 Leucoscypha alpestris 79: 461.  
 — subimmersa 79: 459, 460\*, 461.  
 Licea alexopouli 77: 485. 79: 551 ff\*, 558.  
 — applanata 77: 485, 486.  
 — belmontiana 79: 554.  
 — bryophila 77: 485.  
 — castanea 76: 269. 78: 6.  
 — cinnabarina 80: 118.  
 — deplanata 77: 485, 486.  
 — fimicola 79: 551 ff\*.  
 — flexuosa 79: 565.  
 — hepatica 77: 485.  
 — kleistobolus 77: 486, 487.  
 — minima 76: 269. 77: 486.  
 — pusilla 77: 486, 79: 555.  
 — retiformis 77: 485, 487. 79: 554.  
 — scyphoides 79: 553.  
 — synsporus 77: 485.  
 — tenera 79: 557, 565. 80: 117.  
 — testudinacea 78: 6.  
 — variabilis 77: 483, 485, 487. 79: 555, 565.  
 Lichenopeltella maculans 77: 229.  
 Lindbladia tubulina 77: 484.  
 Listerella paradoxa 77: 485, 486.  
 Litschauerella clematitidis 77: 462 ff\*.  
 Lizonia abscondita 79: 85.  
 — emperigonia 79: 85.  
 — johansonii 79: 81, 82.  
 Lunulospora curvula 62: 83, 85\*.  
 Lycogala conicum 80: 351 ff\*, 357\*, 359 ff\*.  
 — — v. pustulatum 80: 354.  
 — epidendrum 76: 269. 80: 351 ff\*, 355\*, 357\* ff\*.

- — *v. tessellatum* 80: 352.  
 — *exiguum* 80: 117, 351 ff\*, 356\*, 358\* ff\*.  
 — *flavofuscum* 80: 351, 353\*, 354, 356\*, 358\* ff\*.  
 — *fuscoviolaceum* 80: 351, 354, 355\*, 357\*, 359 ff\*.  
 — *mysorensis* 80: 351, 354, 361.  
*Lycoperdina succinata* 77: 404.  
*Macbrideola coprophila* 79: 553, 565.  
 — *cornea* 79: 551, 559, 561\*.  
 — — *v. cornea* 79: 559.  
 — — *v. macrospora* 79: 559.  
*Macowanites galileensis* 78: 80 (map), 81.  
 — *krjukowensis* 78: 75.  
*Macrophoma caricis* 66: 35, 42, 43.  
*Marasmius alliaceus* 61: 242.  
 — *ramealis* 61: 242.  
 — *rotula* 61: 242, 244.  
 — *urens* 61: 242, 244.  
*Massarina aquatica* 66: 55.  
 — *dryadis* 79: 88.  
*Matsushimomyces indicus* 79: 313, 314\*.  
*Melanogaster ambiguus* 78: 422.  
 — *macrosporus* 78: 422.  
*Melanomma dryadis* 79: 77, 79, 81\*, 87, 88.  
*Melaspilea emergens* 78: 100.  
*Melastiza chateri* 79: 459.  
 — *flavida* 79: 459, 460\*.  
 — *flavorubens* 79: 459.  
 — *rubra* 79: 459.  
*Menisporopsis novae-zelandiae* 78: 216.  
 — *pirozynskii* 78: 215, 216\*.  
 — *profusa* 78: 216.  
 — *theobromae* 78: 216.  
*Merostictis circinata* 76: 334.  
*Metabotryon connatum* 66: 52.  
*Metameris japonica* 78: 98\*, 105\*, 110 ff.  
 — *osmundae* 78: 112.  
*Metasphaeria epipteridea* 78: 104.  
*Microdochium caespitosum* 79: 313.  
*Micropeziza cornea* 76: 323, 325\*, 328 ff, 332, 334, 335\*, 339.  
 — *graminis* 76: 323, 336.  
 — *karstenii* 76: 324, 326, 327\*, 329, 330, 334 ff\*.  
 — *poae* 76: 323 ff\*, 328 ff, 334 ff\*.  
 — *punctum* 76: 323, 324, 326, 329, 332, 337, 338.  
 — *scirpicola* 76: 323 ff\*, 328, 334 ff.  
 — *subvelata* 76: 328.  
 — *verrucosa* 76: 323, 326, 327\*, 329, 330, 332, 334, 335\*, 337.  
*Microsticta vagans* 78: 113.  
*Microthyriella osmundae* 78: 113.  
*Microthyrium arcticum* 77: 215, 228.  
 — *litigiosum* 77: 221.  
 — *lunariae* 77: 226.  
 — *maculans* 67: 498. 77: 228.  
 — *microscopicum v. dryadis* 79: 88.  
 — *peltigerae* 67: 498.  
 — *phegopteridis* 78: 102.  
*Moesziella pulchella* 77: 218, 226.  
*Moesziomyces bullatus* 77: 131, 133\*, 134\*.  
 — *evernius* 77: 131, 135.  
 — *globuligerus* 77: 131, 135.  
 — *penicillariae* 77: 131, 135.  
*Moeszopeltis gregaria* 77: 215, 218, 223.  
*Mollisia advena* 76: 326.  
 — *cinerea* 76: 333.  
 — *cinereo-olivascens* 76: 333, 334.  
 — *cornea* 76: 335, 336.  
 — *cymbispora* 76: 326.  
 — *hydrophila* 66: 55.  
 — *karstenii* 76: 336.  
 — — *v. caricis* 76: 335.  
 — *millegrana* 76: 333.  
 — *nigrescens* 66: 55.  
 — *poae* 76: 336.  
 — *poaeoides* 76: 336.  
 — *scirpicola* 76: 335.  
 — *stromatica* 76: 333.  
 — *sylvatica* 76: 323, 326, 328, 335, 336.  
 — *undulato-depressula* 76: 333.  
*Monographos (Monographus) aspidiorum* 78: 104, 106, 111.  
 — *fuckelii* 78: 97, 98\*, 101\*, 104, 106, 107\*, 111, 112.  
 — *japonicus* 78: 112.  
 — *macrosporus* 78: 110.  
 — *microsporus* 78: 111, 112.  
 — *minor* 78: 97, 98\*, 101\*, 106, 107\*. 79: 215.  
*Monotospora daleae* 69: 594, 596.  
*Morenoina epilobii* 78: 113.  
*Morganella puiggarii* 76: 177.  
*Mucilago crustacea* 76: 272.  
*Mucor racemosus* 59: 485, 488.  
*Muellerella hospitans* 79: 284.  
 — *lichenicola* 79: 283, 286, 288\*, 289.  
 — *polyspora* 79: 284\*, 288\*.  
 — *pygmaea* 79: 283, 286, 288\*, 289.  
*Mutinus caninus* 61: 242.  
 — *galopoda* 61: 244.  
*Mycoglaena filicina* 78: 97, 103\*, 108, 111\*.  
 — *subcaerulescens* 78: 108.  
*Mycorhynchus arvernensis* 80: 134.  
 — *bainemensis* 80: 138.  
 — *betae* 80: 142.  
 — *brunneo-capitatus* 80: 128, 131, 139, 141.  
 — *caulicola* 80: 128, 139.  
 — *exilis* 80: 142.  
 — *fusco-olivaceus* 80: 131, 139.  
 — *grovei* 80: 139.  
 — *marchalii* 80: 131, 139.  
 — *microsporus* 80: 141.  
 — *petchii* 80: 128, 131, 134.  
 — *schotterianus* 80: 131, 141.  
 — *spinuliformis* 80: 130.  
 — *subspinuliformis* 80: 131, 141.  
*Mycosphaerella aquilina* 79: 213 ff, 218.  
 — — *f. aspidiorum* 79: 213, 214.  
 — *asperulata* 79: 211, 212\*, 213\*.  
 — *aspidii* 79: 211 ff\*.  
 — *asplenii* 79: 216, 217.  
 — — *v. aspidii* 79: 213 ff.  
 — *filicum* 79: 211 ff\*.  
 — *octopetalae* 79: 77, 79, 81\*, 88, 90\*.  
 — *osmundicola* 79: 211, 212\*, 214\*, 218.  
 — *polypodii* 79: 211, 218.  
 — *pteridis* 79: 211, 212\*, 215, 218, 219.  
 — *tassiana* 79: 88.  
 — *tyrolensis (tirolensis)* 78: 103. 79: 215, 216, 218.  
*Myiocoprailoa speirea* 78: 113.

- Myrmaecium cannae **66**: 36, 37, 50, 54, 55, 62, 63, 65.  
 Myxarium grilletii **78**: 438.  
 Myxococcus virescens **60**: 320, 321, 323, 326, 332 ff.  
 Naevula minutissima **78**: 102.  
 — perexigua **78**: 97, 100, 102, 114.  
 Naevia ignobilis **76**: 328, 335.  
 — minutissima **78**: 113, 114.  
 Nannfeldtia atra **76**: 325\*, 329, 334. **78**: 102.  
 — phegopteridis **78**: 97, 98\*, 100 ff\*, 109\*.  
 Nectria episphaeria **66**: 177.  
 — lecanodes **67**: 498.  
 — microscopica **80**: 136.  
 — sanguinea **66**: 177.  
 Nesolechia vitellinaria **67**: 498.  
 Neurospora terricola **64**: 246.  
 Nidula candida **80**: 405 ff\*.  
 — emodensis **80**: 405 ff\*.  
 — farcta **80**: 410.  
 — macrocarpa **80**: 405 ff\*.  
 — microcarpa **80**: 405.  
 — niveotomentosa **80**: 405 ff\*.  
 — pisiformis **80**: 410.  
 Nidularia laevigata **79**: 106.  
 — pulvinata **80**: 410.  
 Niesslella aurantiaca **76**: 335.  
 — punctum **76**: 338.  
 — scirpicola **76**: 335.  
 Niptera arctica **76**: 332.  
 — poae **76**: 324, 336, 338.  
 — punctum **76**: 338.  
 Nyctalidis lycoperdoides **80**: 121.  
 Nyctalis asterophora **80**: 123.  
 Odontotrema alpinum **79**: 77 ff\*, 85\*.  
 — cassiopes **79**: 81.  
 — inclusum **78**: 108.  
 Oligonema nitens **79**: 565.  
 — schweinitzii **79**: 565.  
 Onnia circinata **80**: 169 ff\*.  
 — leporina **80**: 169, 170\*, 172\*.  
 — tomentosa **80**: 169 ff\*.  
 — triqueter **80**: 170.  
 Ophiobolus graminis **60**: 345.  
 Ophionectria cerea **66**: 178.  
 Ophiostoma multiannulatum **63**: 428, 542.  
 Ophiotheca circumscissa **79**: 555.  
 Orphanomyces arcticus **78**: 248 ff.  
 — hungaricus **78**: 247 ff\*.  
 — vankyi **78**: 249, 250.  
 Otidea anotica **61**: 244.  
 Pachyspora gigantea **66**: 182.  
 Penicillium martensii **59**: 482, 486, 488.  
 Peniophora abietis **77**: 461, 465.  
 — clematitis **77**: 461, 465.  
 Perichaena brevifila **77**: 487.  
 — chrysosperma **79**: 552, 555, 556.  
 — corticalis **77**: 485. **79**: 556, 558.  
 — depressa **79**: 556, 557.  
 — liceoides **79**: 551, 552, 555\* ff\*, 565.  
 — minor **77**: 488. **79**: 566.  
 — pedata **79**: 565.  
 — populina **79**: 556.  
 — quadrata **77**: 485. **79**: 557.  
 — syncarpon **77**: 485. **79**: 551, 558, 559\*.  
 — vermicularis **79**: 555, 556, 558, 566.  
 Peronospora aestivalis **61**: 363.  
 — agrorum **59**: 11, 16\*.  
 — alsinearum **59**: 2.  
 — arabidopsidis **59**: 9, 16\*.  
 — arborescens **59**: 2, 10, 16\*.  
 — argemones **59**: 10, 16\*.  
 — berteroae **61**: 362, 363.  
 — bulbocapni **59**: 1.  
 — calotheca **59**: 12, 16\*.  
 — campestris **59**: 12, 16\*.  
 — cardaminis-laciniatae **59**: 10.  
 — chenopodii **61**: 361.  
 — chrysosplenii **59**: 11, 16\*.  
 — corydalis **59**: 10, 16\*.  
 — cyparissiae **60**: 210, 211.  
 — dentariae **59**: 10, 16\*.  
 — destructor **59**: 1.  
 — diplotaxidis **61**: 362.  
 — effusa **59**: 3, 7. **61**: 361, 362.  
 — erophilae **59**: 10, 16\*.  
 — ervi **59**: 12, 16\*.  
 — ficariae **59**: 2 ff, 6 ff, 10, 16\*. **61**: 362.  
 — galligena **61**: 362, 363\*.  
 — grisea **59**: 11, 16\*. **61**: 364.  
 — hiemalis **59**: 10.  
 — lapponica **61**: 364.  
 — lathyri-vernii **59**: 12, 16\*.  
 — linariae **59**: 2.  
 — melandrii **59**: 11, 13, 16\*.  
 — orobi **61**: 363.  
 — parasitica **59**: 9, 16\*.  
 — paula **59**: 12, 16\*.  
 — pisi **59**: 2.  
 — potentillae **59**: 11, 13, 16\*.  
 — ranunculi **59**: 7, 10, 16\*.  
 — tabacina **59**: 13.  
 — valerianellae **59**: 10, 16\*.  
 — vernalis **59**: 2.  
 — violacea **59**: 2, 10, 16\*.  
 — violae **59**: 11, 16\*.  
 Peziza cornea **76**: 323, 324, 328, 335, 336.  
 — junciseda ssp. juncinella **76**: 333.  
 — poae **76**: 336.  
 — scirpicola **76**: 335.  
 Pezizella companuliformis **80**: 395.  
 — discreta **80**: 395.  
 — kashmirensis **80**: 395\*, 396.  
 — parile **80**: 396.  
 — turgidella **76**: 336.  
 — vulgaris **80**: 396.  
 Phacidina gracilis **78**: 102.  
 Phacidium alpinum **79**: 80.  
 — cytisi **66**: 46.  
 — ignobile **76**: 335.  
 — perexiguum **79**: 100, 113, 114.  
 Phaeolus schweinitzii **80**: 169, 170, 174\*.  
 Phaeosphaeria rousseliana **66**: 59.  
 Phallus caninus **61**: 242.  
 — impudicus **63**: 293, 300, 301, 303.  
 Phellinus igniarius **76**: 270.  
 — nigrolimitatus **76**: 270.  
 — torulosus **80**: 169 ff\*.  
 Philocopra zygospora **69**: 360.  
 Phleospora idahoensis **76**: 199, 200.  
 Phlogiotis helvelloides **62**: 99.

- Phlyctibasidium polyporoideum **79**: 93, 98.  
 Phoma caricis **66**: 35, 42, 43.  
 — filum **66**: 44, 45.  
 — — f. caricis **66**: 40.  
 Phragmidium fusiforme **65**: 452, 453.  
 — mucronatum **65**: 452, 453.  
 — rosae-alpinae **65**: 453.  
 Phyllachora caricis **66**: 35, 42, 43.  
 — — v. brasiliensis **66**: 43.  
 — graminis **66**: 40, 42, 43, 46.  
 Phyllosticta destructiva **66**: 48.  
 Physarum alpinum **76**: 272.  
 — apiculosporum **79**: 551, 560, 566.  
 — auriscalpium **76**: 271, 272.  
 — bitectum **79**: 560. **80**: 117.  
 — bivalve **79**: 560.  
 — cinereum **76**: 270, 271\*. **79**: 566.  
 — compressum **79**: 565.  
 — confertum **79**: 562.  
 — contextum **76**: 270. **79**: 562, 565.  
 — decipiens **76**: 271, 272.  
 — didermoides **79**: 565.  
 — farinaceum **79**: 565.  
 — fimetarium **79**: 551, 565, 566\*.  
 — leucopus **79**: 566.  
 — lividum **80**: 235.  
 — mucosum **76**: 270, 271. **79**: 562.  
 — notabile **76**: 271.  
 — nucleatum **79**: 566.  
 — nutans **76**: 271. **79**: 551, 552.  
 — ovisporum **79**: 551, 562. **80**: 117.  
 — polycephalum **77**: 483.  
 — puniceum **80**: 118.  
 — pusillum **79**: 562, 563.  
 — reniforme **80**: 235.  
 — serpula **76**: 267, 271, 272.  
 — spinisporum **79**: 551, 563\*, 564, 566.  
 — superbum **76**: 272.  
 — vernum **76**: 270. **79**: 562.  
 — viride **76**: 272.  
 Phytophthora erythroseptica **59**: 7.  
 — infestans **61**: 369. **64**: 229. **65**: 327. **67**: 238.  
 Piricularia aquatica **62**: 78.  
 — submersa **62**: 78.  
 Placostroma aquilinum **79**: 215.  
 Planetella lironis **77**: 353, 363, 364.  
 Plasmopara densa **61**: 364.  
 Plectosphaeria polypodii **78**: 102.  
 Pleospora dryadis **79**: 88, 90.  
 Pleurage curvula **64**: 362.  
 — dagobertii **64**: 355, 356, 358 ff, 363, 364.  
 — decipiens **64**: 359 ff.  
 — erostrata **69**: 590.  
 — leucotricha **69**: 596.  
 — pleiospora **64**: 361.  
 — rabenhorstii **64**: 239.  
 — zygospora **69**: 360.  
 Pluteus nanus **61**: 244.  
 Pocheina rosa **77**: 486.  
 Podospora appendiculata **64**: 358. **69**: 364.  
 — brassicae **64**: 362.  
 — curvula **64**: 362.  
 — decipiens **64**: 361.  
 — leucotricha **69**: 596.  
 — pleiospora **64**: 361.  
 — tetraspora **64**: 359.  
 — unicaudata **64**: 362.  
 — vestita **69**: 360.  
 — zygospora **64**: 362. **69**: 360.  
 Polycoccum arnoldii **79**: 283, 289.  
 — bryonothae **79**: 289.  
 — galligenum **79**: 283.  
 — trypethelioides **79**: 283.  
 Polycystis luzulae **76**: 414.  
 Polyporus circinatus **80**: 170.  
 — — v. dualis **80**: 170.  
 — dualis **80**: 170.  
 — tomentosus **80**: 169.  
 — tuberaster **80**: 169, 170.  
 — tuberosus **80**: 170, 174\*.  
 Polyscytulum fungorum **80**: 136, 137.  
 Protophysarum phloiogenum **77**: 490.  
 Pseudomassaria islandica **78**: 78\*, 79, 84, 86, 89\*.  
 — minor **79**: 84.  
 Pseudopeltis filicum **78**: 97, 98\*, 102, 103\*, 109\*.  
 Puccinia andropogonicola **66**: 49.  
 — angelicae-mamillatae **63**: 426.  
 — cannae **66**: 55, 63.  
 — caricina **66**: 39, 58, 64.  
 — chondrillina **66**: 47, 64.  
 — conoclinii **66**: 63.  
 — coronata-avenae **59**: 437, 440. **60**: 83.  
 — dispersa **80**: 441.  
 — extensicola-oenotherae **66**: 38.  
 — glumarum **59**: 437. **60**: 345.  
 — graminis-avenae **59**: 437, 440. **60**: 83.  
 — graminis-tritici **59**: 435, 439. **60**: 82, 344.  
 — kampalensis **66**: 62.  
 — malvacearum **66**: 48.  
 — nakanishikii **66**: 64.  
 — obscura **66**: 37, 38.  
 — peckii **66**: 37.  
 — polygoni **66**: 49.  
 — polysora **66**: 62 ff.  
 — rufipes **66**: 62, 64.  
 — silvatica **66**: 50.  
 — stenotaphri **66**: 63.  
 — triticina **59**: 436, 440. **60**: 82, 344.  
 — versicolor **66**: 62.  
 Pycnothyrium gracile **77**: 218.  
 — litigiosum **77**: 217, 218, 221.  
 — perexiguum **77**: 226.  
 Pyxidiophora arvernensis **80**: 121, 128, 132, 134 ff\*, 139.  
 — asterophora **80**: 121, 123, 125 ff\*, 132, 134, 136, 137.  
 — badiorostris **80**: 121, 129, 134, 135\*, 137, 138\*.  
 — bainemensis **80**: 121, 129, 138.  
 — caulicola **80**: 121, 139.  
 — fusco-olivacea **80**: 121, 139.  
 — grovei **80**: 121, 128, 129, 131, 136, 139 ff\*.  
 — marchalii **80**: 121, 139.  
 — microspora **80**: 121, 139, 141.  
 — moseri **80**: 121, 141.  
 — nyctalidis **80**: 121 ff, 125\*, 126\*, 136, 137.  
 — petchii **80**: 121, 139, 141.  
 — schotteriana **80**: 121, 141.  
 — spinuliformis **80**: 121, 131, 134, 141.  
 — subbasalipunctata **80**: 121, 139, 141.  
 Radiigera atroleba **76**: 173 ff\*.

- cinnamomea **76**: 175, 177.
- fuscogleba **76**: 175, 177.
- paulensis **76**: 175, 177.
- taylorii **76**: 175 ff.
- Ramaricium alboflavescens **79**: 93 ff\*, 98 ff\*.
- albo-ochraceum **79**: 93 ff\*, 97 ff\*.
- flavomarginatum **79**: 93, 94, 97 ff\*.
- occultum **79**: 93, 94, 96\*, 98, 99\*, 101.
- polyporoideum **79**: 93 ff\*, 98 ff\*.
- Reticularia jurana **76**: 269.
- lycoperdon **76**: 269, 422.
- olivacea v. simulans **76**: 269.
- splendens **76**: 269.
- Rhamphoria pyriformis **66**: 179.
- Rhizopogon roseolus **63**: 293 ff\*, 303, 304.
- Rhodotorula mucilaginosa **59**: 482, 486, 488.
- Rhynchomyces exilis **80**: 142.
- marchalii **80**: 134, 139.
- Rhynchonectria longispora **80**: 128.
- Ronnigeria arctica **77**: 216\*, 222\*, 224\*, 228.
- Russula amoena **61**: 242.
- cyanoxantha **61**: 244.
- fellea **61**: 244.
- integrans **61**: 242.
- nigricans **61**: 242.
- solaris **61**: 244.
- Sarcobatus vermiculatus **78**: 32.
- Sarcoscypha coccinea **63**: 293, 303.
- Schizothyrium aquilinum **77**: 220.
- perexiguum **78**: 113.
- speireum **78**: 97, 100, 113.
- Scirrhia aspidiorum **78**: 98\*, 101\*, 104, 105\*, 110 ff. **79**: 219.
- v. struthiopteris **78**: 112.
- castagnei **78**: 111.
- confluens **78**: 111.
- microspora **78**: 111.
- osmundae **78**: 97 ff\*, 105\*, 111 ff.
- rimosa **78**: 110, 111.
- Scirrhodthis aspidiorum **78**: 111.
- confluens **78**: 110, 111.
- Scirrhophragma osmundae **78**: 112.
- regalis **78**: 110, 112.
- Scleroderma aurantium **60**: 26 (map), 27.
- Sclerotinia trifoliorum **80**: 460.
- Sclerotium pteridis **77**: 221.
- speireum **78**: 113.
- Scutomollisia leptoderma **76**: 323, 331\*, 332, 334, 335\*, 337.
- operculata **76**: 323, 331\*, 332, 334, 335\*, 337.
- punctum **76**: 331\*, 332, 334, 335\*, 338.
- stenospora **76**: 323, 331\*, 332, 334, 335, 338.
- Scutula aggregata **67**: 498.
- miliaria **67**: 498.
- Secotium krjukowensis **78**: 75.
- michailowskianum **78**: 75, 82.
- Serpula illudens **79**: 93, 94.
- imperfectus **79**: 93, 94.
- Sordaria arctica **64**: 362.
- erostrata **69**: 590.
- fimicola **64**: 241. **77**: 110.
- leucotricha **69**: 596, 598, 601\*.
- macrospora **64**: 242.
- rabenhorstii **64**: 238, 239, 241, 247.
- superba **69**: 592.
- zygospora **69**: 353, 358.
- Sorosporium bullatum **77**: 133.
- junci **77**: 131.
- Sorothelia confluens **79**: 285.
- Sparassis crispa **61**: 242.
- laminosa **61**: 241.
- Speiopsis pedatospora **62**: 76.
- Sphaerella aquilina **79**: 211, 214, 215, 218.
- f. aspidiorum **79**: 213, 214.
- araneosa **79**: 286.
- asplenii **79**: 211, 216, 217.
- dryadicola **79**: 88.
- dryadis **79**: 88.
- filicum **79**: 216 ff.
- indistincta **79**: 218.
- octopetalae **79**: 88.
- ootheca **79**: 88.
- osmundicola **79**: 218.
- parasitica **66**: 35, 48.
- pteridis **79**: 218, 219.
- pucciniophila **66**: 35, 48.
- subostiolicola **79**: 211 ff.
- tirolensis (tyrolensis) **79**: 211, 216, 218.
- Sphaerellothecium areneosum **79**: 285.
- Sphaeria aquilina **77**: 220, 221. **79**: 215, 218.
- artocreas **79**: 215.
- aspidiorum **78**: 104, 106, 111.
- caricis **66**: 33, 35, 39 ff, 53\*, 57, 59, 62, 64\*.
- v. depauperata **66**: 35, 41, 62.
- dryadis **79**: 84.
- empetri **79**: 215.
- filicum **79**: 211, 216, 218.
- filum **66**: 34.
- genistalis **66**: 35, 43, 62, 64.
- lichenicola **79**: 289.
- polypodii **78**: 102. **79**: 211, 212.
- f. aspidii **79**: 213, 215.
- pteridicola **78**: 111.
- pteridis **79**: 218, 219.
- punctiformis **79**: 218.
- v. pteridis **78**: 218, 219.
- rhytismoides **79**: 82.
- speirea **78**: 113, 114.
- Sphaerostromella pteridina **78**: 106.
- Sphaeronaema betae **80**: 142.
- Sphaeropezia alpina **79**: 80.
- Sphaerophragmium artabotrydis **66**: 52, 63.
- Sphaeropsis caricis **66**: 35, 42.
- Sphaerotheca volkartii **79**: 78, 79, 84.
- Sphaerothyrium filicinum **78**: 112.
- Sphaerulina dryadis **79**: 86.
- Sporidesmium folliculatum **63**: 110.
- Sporormia bipartis **64**: 359.
- leporina **64**: 358.
- splendens **64**: 358.
- Squamuloderma nullifila **79**: 553, 566.
- Stemonitis axifera **76**: 270.
- confluens v. syncarpa **80**: 118.
- fusca **76**: 270. **79**: 551, 552, 555\*, 558, 560.
- v. fusca **79**: 558.
- hyperopta **76**: 270.
- pallida **79**: 551, 558.
- syncarpa **80**: 118.
- trechispora **76**: 424.
- Stereum sanguinolentum **78**: 173, 436.

- Stomiopeltis callunae* 79: 88.  
 — *dryadis* 79: 77, 78, 88, 91\*.  
*Symphytocarpus amaurochaetoides* 76: 270.  
 — *flaccidus* 76: 419, 422.  
 — *trechisporus* 76: 424.  
*Synchytrium endobioticum* 67: 512, 513.  
*Tapesia fusca* 76: 333.  
*Telephora citrina* 77: 53.  
*Testicularia leersiae* 77: 135.  
*Tetracladium marchalianum* 62: 84.  
 — *setigerum* 60: 226.  
*Thaxteriola moseri* 80: 131 ff\*.  
*Thecaphora globuligera* 77: 135.  
 — *iresine* 77: 133.  
 — *pilulaeformis* 77: 133.  
*Thecotheus apiculatus* 80: 321.  
 — *cinereus* 80: 319, 320\*.  
 — *himalayensis* 80: 319 ff\*.  
 — *holmskjoldii* 80: 319.  
 — *pelletieri* 80: 319.  
*Tichothecium alectoriae* 79: 284, 286.  
 — *calcaricola* 79: 288.  
 — *fuscillum* 79: 284, 285.  
 — *gemmiferum* 79: 284, 287.  
 — — *v. brachysporum* 79: 287.  
 — *lichenicola* 79: 284, 289.  
 — *nigrescens* 79: 284, 285.  
 — *perpusillum* 79: 288.  
 — *pulvinatum* 79: 288.  
 — *pygmaeum* 79: 284, 285, 289.  
 — *ramalinaria* 79: 287.  
 — *rehmii* 79: 289.  
 — *rugulosum* 79: 284, 287.  
 — *stigma* 79: 284, 289.  
 — *vermicularium* 79: 289.  
 — *verrucarioides* 79: 284, 285.  
 — *zahlbrucknerellae* 79: 284, 289.  
*Tilletia arctica* 78: 248.  
 — *fischeri* 77: 355.  
*Tolyposporium anthistiriae* 77: 133.  
 — *bullatum* 77: 133.  
 — *bursum* 77: 133.  
 — *cenchri* 77: 133.  
 — *chloridis* 77: 133.  
 — *christensenii* 77: 133.  
 — *cocconii* 77: 133.  
 — *crepidis-rubrae* 77: 133.  
 — *davidsonii* 77: 132.  
 — *eriocauli* 77: 133.  
 — *everhartii* 77: 133.  
 — *evernium* 77: 135.  
 — *filiferum* 77: 133.  
 — *glabrum* 77: 133.  
 — *globuligerum* 77: 135.  
 — *iresine* 77: 133.  
 — *junci* 76: 418. 77: 131\* ff\*.  
 — — *v. johansonii* 77: 133.  
 — *leptideum* 77: 133.  
 — *pampeanum* 77: 133.  
 — *paspali* 77: 135.  
 — *penicillariae* 77: 135.  
 — *philippinense* 77: 133.  
 — *reticulatum* 77: 133.  
 — *senegalense* 77: 135.  
 — *tristachidis* 77: 133.  
 — *volkensii* 77: 133.  
*Trechispora albo-ochraceum* 79: 93, 97.  
 — *alnicola* 79: 100.  
 — *farinacea* 79: 100.  
 — *fastidiosa* 79: 100.  
 — *vaga* 79: 100.  
*Treleasia musicola* 80: 142.  
 — *sacchari* 80: 128, 134, 142.  
*Tremella encephala* 78: 173, 436.  
 — *globospora* 78: 436.  
 — *indecora* 78: 436.  
 — *juniperina* 78: 435 ff\* (map).  
 — *mycetophila* 78: 167, 168.  
 — *mycophaga* 78: 173, 436.  
 — *obscura* 78: 436.  
 — *polyporina* 78: 436.  
 — *simplex* 78: 173, 436.  
 — *versicolor* 78: 436.  
*Triangularia angulospora* 69: 594.  
 — *obliqua* 69: 594.  
*Tricellula aurantiaca* 76: 408.  
*Trichaster melanocephalus* 77: 408.  
*Trichia affinis* 80: 235.  
 — *arundinariae* 77: 487.  
 — *contorta* 77: 488. 79: 566. 80: 235.  
 — *decipiens* 76: 270. 80: 235.  
 — *favoginea* 76: 270. 80: 235.  
 — *fimicola* 79: 553, 566.  
 — *lutescens* 76: 270.  
 — *persimilis* 77: 490. 80: 235.  
 — *scabra* 76: 270.  
 — *subfusca* 76: 270.  
 — *varia* 76: 270. 79: 566.  
 — — *v. fimicola* 79: 566.  
*Trichodelitschia bisporula* 64: 242.  
*Tricholoma sulphureum* 61: 242, 244.  
*Trichosphaeria dryadea* 79: 84.  
*Trichothyridina filicum* 78: 97, 98\*, 103\*, 109\*, 114.  
*Trichothyrium dryadis* 79: 88.  
*Tricladium angulatum* 62: 83 ff\*.  
 — *gracile* 62: 84, 85\*.  
 — *splendens* 62: 84.  
*Tripterospora brevicaudata* 69: 589, 596, 598.  
 — *erostrata* 69: 590 ff\*, 601\*.  
 — *latipes* 69: 589 ff\*, 592, 594, 595\*, 597\*, 599\*, 602.  
 — *leucotricha* 69: 589, 590, 594, 596.  
 — *longicaudata* 69: 589 ff\*, 598, 600, 601\*.  
 — *tetraspora* 69: 590, 591\*, 600 ff\*.  
*Trochila diminuens* 76: 328.  
 — *fuscilla* 76: 328.  
 — *ignobilis* 76: 323, 326, 328, 335, 336.  
*Tuber rufum* 78: 422.  
*Tubeufia cerea* 66: 178, 179, 182.  
 — *coronata* 66: 178.  
 — *corynespora* 66: 177, 179, 180, 181\*.  
 — *minuta* 66: 177, 179, 180\*, 182.  
*Tubifera ferruginosa* 76: 269.  
*Tubiporus erythropus v. junquilleus* 78: 198.  
 — *junquilleus* 78: 198.  
*Tuburcinia johansonii* 76: 411.  
 — *junci* 76: 412, 413.  
 — *lagerheimii* 76: 413.  
 — — *v. obscura* 76: 416.  
 — *luzulae* 76: 414.

- Tulostoma albicans* 78: 414.  
 — *bresadolae* 78: 414.  
 — *brumale* 62: 99. 78: 411, 412, 414\* ff.  
 — *fimbriatum* 78: 411.  
 — *jourdani* 78: 414.  
 — *mcalpinianum* 78: 414.  
 — *melanocyclum* 78: 411, 412.  
 — *moravecii* 78: 411, 412, 414.  
 — *niveum* 78: 411 ff\* (map)\*.  
 — *pygmaeum* 78: 414.  
 — *xerophilum* 78: 414.  
*Uleodochis paspali* 66: 36, 37, 50, 51, 57, 62, 65.  
*Uredo amomi* 66: 63.  
 — *famelica* 66: 62.  
*Urocystis agropyri* 76: 119 ff\*.  
 — *johansonii* 76: 411, 412\*, 416 ff\*. 77: 133.  
 — *junci* 76: 411 ff\*, 416 ff\*.  
 — — *v. genuina* 76: 412, 413.  
 — — *v. johansonii* 76: 411, 412.  
 — *lagerheimii* 76: 411, 413, 414\*, 416 ff\*.  
 — — *v. obscura* 76: 411, 416 ff\*.  
 — *luzulae* 76: 411, 414\*, 416 ff\*.  
 — *occulta* 76: 119 ff\*.  
 — *poae* 76: 119 ff\*.  
 — *poae-palustris* 76: 119 ff\*.  
 — *tothii* 76: 411, 415\*, 416 ff\*.  
*Uromyces anthyllidis* 66: 46.  
 — *laburni* 66: 45, 64.  
 — *leptodermus* 66: 62.  
 — *scutellatus* 60: 210, 211.  
*Urceolella scirpicola* 76: 335.  
*Ustilago arctica* 78: 248.  
 — *axicola* 79: 221.  
 — *cariciphila* 77: 363.  
 — *caricis* 77: 352, 355, 365, 366, 368. 79: 225, 227.  
 — — *v. douglasii* 77: 363, 366.  
 — — *v. leioderma* 77: 351, 355, 359, 362, 365.  
 — *carphae* 79: 221, 230.  
 — *heleochloae* 78: 247 ff\*.  
 — *leersiae* 77: 135.  
 — *olivacea* 77: 365.  
 — *urceolata* 77: 365.  
 — *urceolorum* 79: 225, 227.  
 — — *f. caricis-sylvaticae* 79: 225.  
 — *vigneae* 77: 365, 368.  
*Venturia islandica* 79: 84.  
 — *tirolensis* 79: 84.  
*Verticillium alboatrum* 60: 345. 64: 228.  
*Vesiculomyces citrinus* 77: 53, 54 (map).  
*Wettsteinina dryadis* 79: 77 ff, 82, 88, 90 ff\*.  
*Wilczekia evelinae* 77: 489.  
*Winteria lichenoides* 78: 108.  
*Xyloma aquilinum* 79: 215.  
*Zopfiella tabulata* 69: 594.  
*Zygopleurage faiyumensis* 69: 353, 354, 355, 357\* ff\*. 363.  
 — *multicaudata* 69: 354, 358.  
 — *zygospora* 69: 354, 358, 360 ff\*.  
*Zygospermella insignis* 69: 353, 364, 368 ff\*.  
 — *setosa* 69: 353, 368, 371.  
 — *striata* 69: 353, 364, 365\*, 367\* ff\*.  
*Zygospermum insigne* 69: 368.  
 — *setosum* 69: 363, 368.  
 — *nidulifera* 71: 124. 77: 254.  
 — *nigerrima* 74: 455.  
 — *nigricans* 69: 507. 74: 455. 77: 254.  
 — *ochroleuca* 63: 13. 66: 441. 77: 254. 79: 286.  
 — *poeltii* 71: 126.  
 — *prolixa* 77: 254.  
 — — *v. chalybeiformis f. terrestris* 71: 127.  
 — *pubescens* 71: 128. 74: 455.  
 — *ruwenzoriensis* 71: 122, 124, 126, 127.  
 — *sarmentosa* 77: 254.  
 — — *ssp. vexillifera* 77: 254.  
 — *simplicior* 71: 124.  
 — *smithii* 61: 254. 71: 126, 127.  
 — — *f. esorediata* 71: 122, 126.  
 — — *f. smithii* 71: 126.  
 — *sulcata* 71: 122, 127.  
*Anaptychia ciliaris* 64: 102. 77: 253.  
 — *dissecta* 64: 102.  
 — *isidiata* 64: 102.  
 — *leucomelaena* 66: 89. 71: 127.  
 — *penicillifera* 64: 102.  
 — *setifera* 64: 102.  
 — *tricophora* 64: 102.  
 — *tricophoroides* 64: 102.  
*Argopsis megalospora* 80: 261, 263, 267.  
*Arthropyrenia punctiformis* 71: 522.  
*Asahinea chrysantha* 73: 134.  
*Ascidium cinchonarum* 72: 191.

### 3. Lichens

- Acarospora fuscata* 66: 87.  
 — *schleicheri* 66: 87 (map).  
*Acolium bolanderi* 76: 222, 233, 234\*, 236.  
 — *californicum* 76: 222, 227.  
 — *carolinianum* 76: 221, 230.  
 — *farlowii* 76: 230.  
 — *ocellatum* 76: 221, 240.  
*Alectoria altaica* 61: 254.  
 — *angolensis* 71: 122, 123.  
 — *bicolor* 61: 254. 71: 122, 127.  
 — *cana* 71: 123.  
 — *capillaris* 71: 123.  
 — *chalybeiformis* 64: 105. 71: 122, 123, 127. 74: 455.  
 — — *f. terrestris* 71: 122, 127. 73: 270.  
 — *epichrysa* 71: 122, 127.  
 — *furcellata* 77: 254.  
 — *fuscescens* 71: 124.  
 — — *v. nigrescentifusca* 71: 122, 123.  
 — *implexa* 61: 254.  
 — *imshaugii* 80: 569 ff (map), 574, 576.  
 — *jubata* 71: 122, 127. 77: 254.  
 — — *v. prolixa* 71: 122, 127.  
 — *lanestris* 71: 124.  
 — *miniuscula* 61: 275.  
 — *motycae* 71: 122, 123, 124, 125\*, 127.  
 — *nadvornikiana* 71: 126.  
 — — *v. spinulosa* 71: 126.

- — ssp. *discolor* 72: 191.  
*Asteroporum perminimum* 72: 130.  
*Bacidia sphaeroides* 65: 17.  
*Baeomyces absolutus* 79: 244. 80: 77 ff (map).  
 — — v. *novae-zelandiae* 80: 80.  
 — — v. *subsessilis* 80: 80.  
 — *arcuatus* 80: 77 ff.  
 — *cinnabarinus* 80: 77, 78, 80.  
 — *cupreus* 80: 77, 80.  
 — *fungoides* 79: 244. 80: 77 ff\* (map).  
 — *fuscocarneus* 80: 77, 80, 81.  
 — *granosus* 80: 77 ff\*.  
 — *haemotropus* 80: 77, 80.  
 — *heteromorphus* 79: 244. 80: 77 ff\* (map).  
 — — f. *rubens* 80: 80.  
 — *novaezelandiae* 80: 77, 78, 80.  
 — *pertenius* 80: 78.  
 — *roseus* 80: 77.  
 — *rufus* 80: 77.  
 — *rupestris* 80: 77.  
 — *subgranosus* 80: 77 ff\*.  
*Blastenia leucorraea* 65: 17, 18.  
*Bryopogon nigrescens* f. *nigrescentifuscus* 71: 123.  
*Bryoria bicolor* 77: 254.  
 — *chalybeiformis* 77: 254.  
 — *fremontii* 77: 254.  
 — *furcellata* 77: 254.  
 — *implexa* 77: 254.  
 — *nitidula* 77: 254.  
 — *simplicior* 77: 254.  
*Buellia bayrhofferi* 67: 498.  
 — *destructans* 67: 498.  
 — *lignyota* 67: 498.  
 — *minimula* 79: 289.  
 — *punctata* 66: 86.  
 — *scabrosa* 67: 498.  
 — *stillingiana* 63: 110.  
 — *wahlenbergii* 78: 2.  
*Byssoloma rotuliforme* 64: 105. 66: 86.  
 — *tricholomum* 64: 105.  
*Calicium abietinum* 76: 131, 132\*, 134, 135.  
 — — v. *meizopus* 76: 132, 135.  
 — *citrinum* 78: 237.  
 — *curtum* 76: 131.  
 — — v. *denigratum* 76: 131, 132.  
 — *denigratum* 76: 131 ff\*.  
 — *disseminatum* v. *subpedicellatum* 78: 241.  
 — *glaucellum* 76: 131, 132\*, 134\* ff. 78: 243\*, 244.  
 — *gneissicum* 78: 237.  
 — *microcephalum* v. *patelliforme* 78: 240.  
 — *parvum* 76: 131.  
 — *subpedicellatum* 78: 240.  
 — *trabinellum* 76: 134.  
 — *viride* 78: 240, 244.  
*Calloporisma aurantiacum* 63: 161.  
*Caloplaca aractina* 72: 274.  
 — *aurantiaca* 63: 161.  
 — *biatorina* 72: 275.  
 — *cerina* 63: 161. 65: 17.  
 — — v. *ehrhartii* 64: 105.  
 — *chrysodeta* 72: 274.  
 — *cinnabarina* 73: 270.  
 — *citrina* 72: 274.  
 — *elegans* 63: 161.  
 — *ferruginea* 64: 431.  
 — *granulosa* 66: 89. 72: 274.  
 — *heppiana* 72: 274.  
 — *jungermanni* 65: 17.  
 — *lobulata* 72: 275.  
 — *marina* 67: 496. 69: 307. 72: 274, 275.  
 — *mawsonii* 74: 455.  
 — *microphyllina* 72: 274.  
 — *microthallina* 72: 274.  
 — *miniata* 72: 275.  
 — *murorum* 66: 107. 72: 274, 275.  
 — *papillifera* 63: 161.  
 — *phlogina* 72: 274.  
 — *proteus* 72: 275.  
 — *pusilla* 72: 275.  
 — *saxicola* 72: 275.  
 — *sorediata* 63: 161.  
 — *squamosa* 72: 275.  
 — *steropea* 72: 275.  
 — *sublobulata* 66: 89, 96.  
 — *subnitida* 66: 95 (map), 96. 73: 270.  
 — *tegularis* 72: 275.  
 — *tominii* 72: 275.  
 — *variabilis* 77: 252.  
 — *verruculifera* 72: 274.  
*Calycium pulverariae* 78: 237.  
*Candelaria concolor* 63: 161, 168. 66: 86, 96 ff (map), 110.  
 — — f. *chlorina* 66: 98.  
 — — f. *citrina* 66: 98.  
 — — v. *effusa* 66: 98.  
 — — f. *granulosa* 66: 98.  
 — — f. *phaeocarpa* 66: 98, 103, 110.  
 — *fibrosa* 66: 98, 99, 102, 103, 110.  
 — *quintanilhae* 66: 97, 98.  
 — *stellata* 66: 98, 99, 103, 110.  
 — *substellata* 66: 97, 98.  
 — *vulgaris* 66: 96, 97.  
*Candelariella superdistans* 67: 498.  
 — *vitellina* 63: 161. 80: 393.  
*Carlosia lusitanica* 76: 226, 243, 248.  
*Catillaria aggregata* 67: 498.  
 — *epiblastematica* 67: 498.  
 — *griffithii* 72: 129.  
 — *miliaria* 67: 498.  
 — *schumannii* 64: 105.  
 — *tricolor* 72: 129.  
*Cavernularia hultenii* 60: 125. 73: 134.  
*Cetraria andrejevii* 77: 128. 80: 120.  
 — *arenaria* 77: 125 ff\*. 80: 120.  
 — *australiensis* 77: 125, 126\*, 127, 128. 80: 120.  
 — *crispa* 64: 339.  
 — *cucullata* 67: 278, 286. 69: 507. 77: 128.  
 — *delisei* 67: 278, 286, 496. 69: 485. 70: 79, 88. 77: 125, 127, 128. 80: 119, 120.  
 — — ssp., v. *fastigiata* 77: 128.  
 — *ericetorum* 77: 127. 80: 119.  
 — — ssp. *ericetorum* 80: 120.  
 — — ssp. *patagonica* 80: 120.  
 — — ssp. *reticulata* 80: 120.  
 — *fastigiata* 77: 125, 126\*, 128. 80: 119, 120.  
 — *halei* 77: 103.  
 — *hiascens* 80: 119.  
 — — v. *fastigiata* 77: 128.  
 — *inermis* 80: 120.  
 — *islandica* 65: 17, 72. 66: 405\*. 71: 431. 77: 101,

127. 80: 119.  
 — ssp. antarctica 80: 120.  
 — ssp., v. crispa 77: 127. 80: 119.  
 — ssp. crispiformis 80: 120.  
 — ssp. islandica 80: 120.  
 — ssp. orientalis 80: 120.  
 — juniperina 63: 166.  
 — kamezatica 77: 128. 80: 120.  
 — laevigata 80: 120.  
 — merrillii 80: 569 ff (map), 574, 576.  
 — nigricascens 77: 128. 80: 120.  
 — nivalis 60: 119. 66: 441. 67: 278, 281, 286. 69: 484, 485, 492, 497, 507, 508. 70: 79, 88, 98.  
 — pseudocomplicata 77: 103.  
 — richardsonii 77: 101, 104 ff.  
 — subalpina 80: 120.  
*Cetrelia cetrarioides* 72: 79, 80.  
 — ssp. cetrarioides 72: 80.  
 — ssp. delavayana 72: 80.  
 — davidiana 72: 79, 80.  
 — delavayana 72: 79, 80.  
 — olivetorum 72: 79, 80.  
 — ssp. cetrarioides v. cetrarioides 72: 80.  
 — — v. delavayana 72: 80.  
 — ssp. davidiana 72: 80.  
 — ssp. olivetorum 72: 80.  
 — — v. davidiana 72: 80.  
 — — v. olivetorum 72: 80.  
 — — v. pseudolivetorum 72: 80.  
 — ssp. pseudolivetorum 72: 80.  
 — pseudolivetorum 72: 79, 80.  
*Chaenotheca brunneola* 78: 244.  
 — chrysocephala 78: 244.  
 — subroscida 78: 240, 244.  
 — trichialis 78: 243\*, 244.  
*Chaenothecopsis epithallina* 78: 243\*, 244.  
 — lignicola 78: 244.  
 — viridialba 78: 244.  
*Cladonia alpicornis* 64: 223.  
 — alpestris 65: 72, 438. 70: 197. 80: 647.  
 — alpicola 68: 136.  
 — amaurocraea 61: 163.  
 — arbuscula 68: 136.  
 — arcuata 80: 393.  
 — bellidiflora 65: 438. 70: 197. 80: 647.  
 — bicolor 80: 393.  
 — boliviana 80: 393.  
 — chlorophaea 73: 134.  
 — cornuta 63: 64.  
 — degenerans 68: 136.  
 — delessertii 68: 136.  
 — furcata 63: 388.  
 — gracilis 63: 39, 63. 65: 17. 66: 403, 405\*.  
 — impexa 62: 94, 96, 97. 63: 100.  
 — macrophylla 68: 136.  
 — macrophyllodes 65: 17.  
 — mitis 63: 59.  
 — phyllophora 68: 136.  
 — polia 80: 393.  
 — polycarpia 68: 136.  
 — pyxidata 63: 39, 64, 388. 65: 15, 17. 68: 344.  
 — — v. pocillum 65: 15.  
 — rangiferina 61: 163. 63: 39, 63, 65, 100. 65: 58, 68, 70, 71, 78, 79. 66: 86, 405\*. 68: 344. 71: 431.  
 — rangiformis 63: 388. 64: 223. 66: 403, 405\*.  
 — rotundata 80: 393.  
 — silvatica (sylvatica) 61: 163. 62: 94, 97, 395, 398. 63: 39, 44, 52, 58, 59, 61 ff, 65, 77, 80 (map), 100, 388. 65: 17, 68, 70, 71, 78, 79. 68: 136, 344.  
 — squamosa 61: 163. 63: 100. 65: 72.  
 — stellaris 80: 647.  
 — subcariosa 68: 136.  
 — subfurcata 68: 136.  
 — symphyrcarpia 65: 15, 17, 18.  
 — uncialis 65: 17, 72.  
*Cladoniopsis caespitosa* 80: 77, 78, 80, 81.  
*Coccocarpia aurantiaca* 79: 239.  
 — cronia 79: 240, 243.  
 — — v. aurantiaca 79: 240.  
 — — v. furfuracea 79: 240.  
 — — v. primaria 79: 240.  
 — erythroxyli 79: 239 ff\* (map).  
 — fineranii 79: 240.  
 — gayana 79: 239, 240.  
 — — v. melaclina 79: 239.  
 — incisa 79: 239.  
 — molybdaea 79: 239.  
 — — v. plumbea 79: 239.  
 — palmicola 79: 239 ff\* (map).  
 — pellita 66: 89. 79: 239 ff\* (map).  
 — — v. smaragdina 79: 239, 240.  
 — periptera 79: 239, 240.  
 — polyphylla 79: 239.  
 — pulchella 79: 239.  
 — smaragdina 79: 239.  
 — viridescens 79: 239.  
*Coelocaulon australiense* 77: 125.  
*Collema crispum* 79: 570.  
 — cristatum 79: 569.  
 — fecundum 79: 569 ff\*.  
 — novozelandicum 79: 569, 570.  
 — polycarpum 66: 323.  
 — tuniforme 64: 105.  
*Combea mollusca* 66: 89, 94 (map).  
*Coniocybe citrina* 78: 229, 237.  
 — gracilentata 78: 231.  
*Coniocybopsis arenaria* 78: 233.  
*Coriscium viride* 68: 135.  
*Cornicularia aculeata* 62: 94. 63: 55, 59, 64. 64: 223, 339. 65: 15, 68, 71, 79. 66: 405\*. 72: 129. 74: 455. 77: 102.  
 — californica 77: 102. 80: 570.  
 — epihorella 74: 455.  
 — normoerica 77: 102.  
 — richardsonii 77: 104.  
 — tenuissima 72: 129.  
*Corynophoron colensoi* 80: 267.  
*Cyphelium andersonii* 76: 227, 230.  
 — arenarium 78: 229, 237.  
 — atomarium 78: 229, 240.  
 — bolanderi 76: 226.  
 — caliciforme 76: 222, 240.  
 — californicum 76: 227.  
 — carolinianum 76: 222, 230.  
 — disseminatum 78: 229, 240.  
 — farlowi 76: 227.  
 — karelicum 78: 244.  
 — mammosum 76: 221, 223.  
 — occidentale 76: 222, 237.  
 — ocellatum 76: 240.

- viridulum 78: 229, 240.  
 Dactylina arctica 77: 106.  
 — muricata 73: 134.  
 Dermatiscum thunbergii 66: 76, 83, 86, 88 (map), 89.  
 Dermatocarpon antarcticum 74: 455.  
 — intestiniforme 74: 455.  
 Dimelaena oreina 80: 576.  
 — radiata 80: 569, 571 (map), 572, 574 ff.  
 Dimerella lutea 80: 78.  
 Diploschistes actinostomus 65: 132. 66: 87.  
 — — v. caesioplumbeus 65: 132.  
 — alborni 65: 132.  
 — bryophilus 67: 498.  
 — scruposus 79: 289.  
 Dirina capensis 66: 89.  
 Dirinaria applanata 77: 252.  
 — confluens 77: 252.  
 Discothecium gemmiferum 76: 234\*, 236.  
 Dufourea arctica 77: 105, 106.  
 Erioderma boreale 60: 465. 73: 134.  
 — chilense 79: 242.  
 — sorediatum 79: 242.  
 Evernia prunastri 77: 253.  
 — richardsonii 77: 104.  
 Everniastrum africanum 80: 387.  
 — andense 80: 387 ff\* (map).  
 — ecuadoriense 80: 387, 388\*, 390\* ff (map).  
 — mexicanum 80: 387.  
 — paramense 80: 387.  
 — peruvianum 80: 392.  
 — subnepalense 80: 392.  
 Fulgensia bracteata 65: 17, 18.  
 Gasparrinia platyna 73: 270.  
 Gassicurtia silicea (silicea) 76: 243.  
 Glyphis cicatricosa 66: 89.  
 Graphina acharii 66: 89.  
 Gymnocaulon caespitosum 80: 274.  
 — gregarium 80: 276.  
 Gyrophora fuliginosa 61: 275.  
 — rigida 61: 275.  
 Gyrostomum scyphuliferum 66: 89.  
 Haematomma puniceum 65: 456.  
 Heppia euploca 66: 87.  
 Heterodermia japonica 79: 245.  
 Holocyphis bolanderi 76: 226.  
 Homothecium chilense 79: 257, 262, 266, 268, 269\*, 271\*, 273\* ff\*, 282.  
 — intermedium 79: 257, 260, 262, 264, 268, 269\*, 272, 274, 275\*, 277\*, 282.  
 — opulentum 79: 257, 260, 262, 264, 268, 269\*, 271\*, 274.  
 — — v. opulentum 79: 259\*, 262, 263\*, 268, 269\*, 274, 275\*.  
 — — v. redonii 79: 257, 259\*, 262, 268, 269\*, 274, 275\*, 278, 282.  
 — patagonicum 79: 257, 260, 262, 264, 268, 269\*, 273\*, 274, 276\*, 278.  
 — sorediosum 79: 257, 258\*, 260 ff\*, 266, 268, 270\*, 271\* ff\*, 282.  
 Hypogymnia inflata 79: 244.  
 — lugubris 79: 244.  
 — physodes 77: 253.  
 — — v. physodes 60: 126.  
 Hypotrachyna andensis 80: 392.  
 — cendensis 80: 392.  
 — chicitae 80: 392.  
 — enderythraea 80: 392.  
 — lopezii 80: 392.  
 — meridensis 80: 392.  
 — neoflavida 80: 392.  
 — obscurella 80: 392.  
 — osteoleuca 80: 392.  
 — physodalica 80: 392.  
 — primitiva 80: 392.  
 — protenta 80: 392.  
 Icmadophila ericetorum 67: 496.  
 Knightiella splachnirima 80: 263.  
 Lasallia papulosa 65: 132.  
 — rubiginosa 65: 132.  
 Lecania helicopsis 60: 126.  
 — nazarena 72: 130.  
 Lecanora aquatica 64: 430.  
 — atra 71: 522. 80: 393.  
 — badia 61: 275. 80: 393.  
 — caesiocinerea 64: 430.  
 — candelaria v. substellaris 66: 97.  
 — — v. stellata 66: 97.  
 — cinerea 64: 430.  
 — conizaeoides 77: 253.  
 — crassa 63: 161, 536.  
 — epibryon 65: 17.  
 — esculenta 71: 430. 72: 130.  
 — gelida 66: 109.  
 — hagenii 64: 105.  
 — helicopsis 67: 496.  
 — laciniosa 66: 97, 101.  
 — — ssp. fibrosa 66: 98, 103.  
 — laevata 64: 431.  
 — lobulata 72: 275.  
 — muralis 63: 161. 76: 462.  
 — pinastri 60: 126.  
 — polytropa 80: 393.  
 — rupicola v. subcarnea 64: 105.  
 — subcarnea 64: 105.  
 — subfusca 64: 430.  
 — varia 77: 253.  
 — verrucosa 65: 17, 18.  
 Lecidea armeniaca 64: 430.  
 — atrata 80: 393.  
 — berengeriana 65: 17, 18.  
 — crustulata 80: 393.  
 — cyathoides 64: 430.  
 — decipiens 65: 15, 17, 18. 66: 87.  
 — dicksonii 61: 275. 64: 326, 342.  
 — elata 64: 430.  
 — erythroxyli 79: 242.  
 — furvella 67: 498.  
 — goniophila 64: 430.  
 — granulosa 64: 105.  
 — lapicida 80: 393.  
 — lucida 78: 232, 237.  
 — lurida 65: 17, 18.  
 — palmicola 79: 242, 243, 245.  
 — planella 80: 78.  
 — rivulosa 64: 430.  
 — tessellata 80: 393.  
 — vermicularia 79: 289.  
 — vernalis 65: 17.

- vitellinaria 67: 498.  
 — wulfenii 65: 17.  
*Lecidella elaeochroma* 80: 393.  
*Lempholemma albonigrum* 79: 266.  
 — vesiculosum 79: 266.  
*Leptogium burgessii* 73: 134.  
 — hibernicum 73: 134.  
 — lichenoides 71: 522. 79: 571.  
*Leptotrema bahianum* 72: 192.  
 — compunctum 72: 190.  
 — umbratum 72: 196.  
 — urceolare 72: 196.  
*Letharia californica* 63: 166.  
 — mesomorpha 61: 254.  
 — thamnoides 61: 254.  
 — vulpina 63: 166, 536.  
*Lichen capensis* 66: 84.  
 — chalybeiformis 71: 123.  
 — chrysophthalmus 66: 83.  
 — concolor 66: 97.  
 — flammeus 66: 83.  
 — fungoides 80: 79.  
 — gelidus 66: 107.  
 — lepadinus 72: 186, 192, 193\*.  
 — leptaleus 78: 180.  
 — pertusus 72: 192.  
 — ramulosus 80: 271.  
 — saccatus 66: 104.  
 — semipinnatus 78: 180.  
 — tabularis 66: 84.  
 — verruciger 66: 84.  
 — verrucosus 66: 83, 84.  
 — viridis 66: 83.  
*Lobaria hallii* 73: 134.  
 — pulmonaria 65: 455. 66: 86. 77: 253.  
 — retigera 65: 455.  
 — scrobiculata 66: 84. 79: 242.  
*Lophothelium acervatum* 79: 285.  
*Masonhalea richardsonii* 77: 101, 103\* ff\* (map).  
*Menegazzia aeneofusca* 79: 244.  
*Microcalicium ahlneri* 78: 230 ff, 234 ff\*, 246.  
 — arenarium 78: 229 ff, 237 ff\*, 246.  
 — conversum 78: 230 ff, 237, 240 ff\*, 246.  
 — disseminatum 78: 233.  
 — — v. *aeruginosa* 78: 242.  
 — — f. *pedicellata* 78: 241.  
 — subpedicellatum 78: 229 ff, 240, 242 ff\*.  
*Microthelia calcaricola* 79: 288.  
 — exerrans 79: 287.  
 — parietina 79: 287.  
 — propinqua 79: 287.  
 — ramalinaria 79: 287.  
 — rugulosa 79: 287.  
 — scabrida 79: 289.  
 — ventosicola 79: 289.  
*Mycoporum physciicola* 79: 287.  
*Nephroma expallidum* 65: 17.  
 — helveticum 66: 86.  
 — parile 61: 163.  
*Neuropogon aurantiacus* 63: 164.  
*Normandina pulchella* 65: 438. 66: 86, 89, 90 (map). 79: 239, 242.  
*Ocellularia cavata* 72: 188.  
 — cinchonarum 72: 190.  
 — clandestina 72: 190.  
 — discoidea 72: 190.  
 — discolor 72: 191.  
 — fumosa 72: 191, 195.  
 — henatomma 72: 192.  
 — obturata 72: 194.  
 — terebrata 72: 194.  
 — trypanea 72: 195.  
 — urceolaris 72: 196.  
 — verrucosa 72: 191.  
*Ochrolechia africana* 65: 131.  
 — alboflavescens 65: 131.  
 — androgyna 65: 131.  
 — austroamericana 65: 131.  
 — frigida 65: 17. 67: 278, 281, 286.  
 — microstictoides 63: 536.  
 — pallescens v. *upsaliensis* 79: 286.  
 — subviridis 65: 131. 68: 135.  
 — tartarea 65: 131.  
 — turneri 63: 536. 65: 131.  
 — upsaliensis 79: 286.  
*Omphalodiscus bakerae* 74: 455.  
*Opegrapha devulgata* 65: 455.  
 — variiformis 64: 105.  
 — vulgata 65: 455.  
*Pachyascus byssaceus* 76: 462.  
*Pannaria ahlneri* 80: 118.  
 — conoplea 80: 118.  
 — fulvescens 79: 242, 245.  
 — gayana 79: 239.  
 — hookeri 80: 119.  
 — immixta 79: 240.  
 — lepidiota 80: 118.  
 — leucophaea 80: 118.  
 — maritima 80: 118.  
 — microphylla 80: 118.  
 — olivacea 80: 118.  
 — periptera 79: 239.  
 — pityrea 80: 118.  
 — poeltii 80: 118.  
 — praetermissa 80: 118, 119.  
 — pulveracea 80: 118.  
 — rubiginosa 66: 89.  
 — tavaresii 80: 118.  
*Parmelia aberrans* 66: 472.  
 — adhaerens 71: 344.  
 — albornii 71: 343, 345 ff\*.  
 — almquistii 71: 128.  
 — alpicola 60: 125.  
 — amphixanthoides 71: 344.  
 — andina 66: 89, 92 (map), 96.  
 — arnoldii 65: 456. 66: 471, 472.  
 — atroventralis 71: 343, 346, 347\*.  
 — australiensis 71: 344, 345.  
 — austroafricana 71: 345.  
 — austrosinensis 66: 89, 91 (map).  
 — benovszyana 71: 344.  
 — bitteri 64: 105.  
 — camtschadalis 71: 344.  
 — centrifuga 71: 344.  
 — cetrarioides 66: 471.  
 — chalybeizans 71: 351.  
 — cheelii 71: 344.  
 — chloantha 78: 259, 261\*.  
 — chlorochroa 71: 344.  
 — congensis 71: 344, 346, 349, 353.

- *conspersula* **71**: 344, 349.
- *constrictans* **71**: 344.
- *conturbata* v. *exornata* **71**: 344.
- *convoluta* **71**: 344.
- *crinita* **65**: 455. **66**: 86, 89, 91 (map).
- *cronia* **79**: 243.
- *diadeta* **71**: 343, 346 ff\*.
- *dichotoma* **71**: 344, 345.
- *dichromatica* **71**: 343, 345, 347\*, 348, 354.
- *digitulata* v. *wyomingica* **71**: 344.
- *dilatata* **66**: 89, 93 (map).
- *discordans* **73**: 134. **80**: 646.
- *domokosii* **71**: 344, 345, 348.
- *encrustans* **71**: 343 ff, 348, 350\*, 354.
- *endomiltoides* **71**: 348.
- *eradicata* **71**: 344, 346.
- *fibrosa* **66**: 97 ff.
- — v. *stellata* **66**: 98.
- *filarszkyana* **71**: 345.
- *frondosa* **71**: 343, 344, 349, 350\*.
- *fuliginosa* **64**: 105.
- *furcata* **71**: 344, 345.
- *gayana* **79**: 239.
- *glabratula* **64**: 105.
- *heterodoxa* **71**: 343, 345, 349, 350\*.
- *hispidula* **78**: 260.
- *hottentotta* **66**: 87, 94. **71**: 344, 349.
- *hypoleia* **71**: 344, 351.
- *hypoprotocetrarica* **71**: 344, 345.
- *hypopsila* **71**: 351, 353.
- *hyporhytida* **71**: 343, 349, 351, 352\*.
- *incurva* **71**: 344.
- *kurokawae* **71**: 345.
- *lanata* **71**: 128.
- *lecanorica* **71**: 343, 345, 351, 352\*.
- *lichinoidea* **71**: 122, 128.
- *margaritata* **65**: 456. **66**: 471, 472.
- *metamorphosa* **71**: 345.
- *neocongensis* **71**: 343 ff, 350\*, 351, 353.
- *notata* **71**: 344, 345.
- *obscurata* **64**: 105.
- *olivacea* **69**: 485.
- *omphalodes* **73**: 134. **80**: 646.
- *parietina* v. *laciniosa* **66**: 97.
- *perforata* **66**: 472.
- *perlata* **64**: 105.
- *physodes* **66**: 86.
- *plumbea* **79**: 239.
- *psoromifera* **71**: 345.
- *pustulosa* **80**: 569, 572 ff (map), 576.
- *quercina* **73**: 134.
- *quintaria* **71**: 343, 352\*, 353.
- *reticulata* **66**: 86, 89, 92 (map).
- *rigida* **66**: 472.
- *robusta* **66**: 93 (map).
- *scabrosa* **71**: 345.
- *schenciana* **71**: 345.
- *separata* **71**: 344.
- *setosa* **78**: 260.
- *sorediosa* **63**: 536.
- *stygia* **71**: 128.
- *subcentrifuga* **71**: 344.
- *subdecipiens* **71**: 346, 351.
- *subdistorta* **71**: 344, 345.
- *subdomokosii* **71**: 343, 345, 348, 352, 353, 354.
- *sub-eradicata* **71**: 344.
- *subolivacea* **80**: 569, 572 ff (map), 576.
- *subrudecta* **72**: 77.
- *sulcata* **66**: 86.
- *tananarivensis* **71**: 344.
- *thamnioides* **71**: 345.
- *tinctina* **71**: 348.
- *trichotera* **64**: 105.
- *tuckermanii* **65**: 455.
- *vagans* **71**: 344.
- *violacea* **71**: 348.
- *weberi* **71**: 345, 351.
- *worcesteri* **71**: 344, 345, 351.
- *wyomingica* **71**: 344.
- *xanthina* **66**: 472.
- Parmeliella amphibola* **79**: 242.
- *corallinoides* **80**: 118.
- *jamesii* **80**: 118.
- *pycnophora* **79**: 242, 262.
- *testacea* **80**: 118.
- *triptophylla* **80**: 118.
- Parmeliopsis aleurites* **63**: 537.
- *angustior* **80**: 392.
- Parmotrema cristiferum* **79**: 245.
- *reticulatum* **79**: 245.
- Peltigera apthosa* **61**: 163. **66**: 84.
- *canina* **61**: 163. **63**: 55, 64, 388. **65**: 17. **66**: 86, 405\*. **71**: 431, 432.
- *degenii* **64**: 105.
- *erumpens* **66**: 107. **80**: 647.
- *lepidophora* **65**: 17.
- *leptoderma* **66**: 107.
- *leucophlebia* **61**: 163.
- *malacea* **65**: 15, 17.
- *praetextata* **71**: 432.
- *saccata* v. *pruinosa* **66**: 104.
- *spuria* **66**: 107, 110.
- — v. *erumpens* **65**: 17.
- Pertusaria bryonta* **65**: 17.
- *hymenea* **66**: 84.
- *leioplaca* v. *mamilliformis* **64**: 105.
- *leioterella* **68**: 135.
- *leonina* **66**: 89.
- *lepraroides* **63**: 536.
- *pertusa* **66**: 84.
- *pseudocorallina* **64**: 105.
- *pulvinata* **68**: 135.
- *silvatica* **63**: 536.
- *subviridis* **68**: 135.
- Phaeophyscia chloantha* **78**: 259 ff\*.
- *ciliata* **78**: 179.
- *constipata* **78**: 179.
- *endococcina* **78**: 179.
- *endophoenicea* **78**: 179.
- *hirsuta* **78**: 259, 261.
- *hispidula* **78**: 259, 260.
- *insignis* **78**: 259, 261, 262\*.
- *kairamoi* **78**: 179.
- *nigricans* **78**: 179.
- *orbicularis* **78**: 179, 261, 262\*.
- *rubropulehra* **78**: 259, 262.
- *sciastra* **78**: 179.
- Phaeospora arnoldii* **79**: 289.
- Physcia adglutinata* **78**: 179.
- *adscendens* **64**: 104. **78**: 179.

- aipolia 78: 179.
- albicans 64: 103.
- caesia 67: 496. 78: 179. 79: 571.
- candelaria 66: 101.
- — v. stellata 66: 99.
- clementi 64: 104.
- dimidiata 78: 179.
- domingensis 64: 103.
- dubia 78: 179.
- elegans 63: 161.
- endophoenicea 78: 179.
- erosula 66: 101.
- fibrosa 66: 98, 101, 102.
- flavicans 63: 161. 71: 127.
- grisea 63: 166 ff. 66: 99. 78: 179.
- — f. alphiphora 64: 104.
- — f. hillmannii 64: 104.
- halei 64: 103.
- hirsuta 78: 261.
- hispidula 78: 260.
- insignis 78: 259, 261.
- intermedia f. intermedia 64: 104.
- — f. stellata 64: 104.
- kairamoi 78: 179, 260.
- labrata 78: 259, 261.
- — v. intermedia 78: 259.
- — v. olivacea 78: 261.
- leptalea 78: 179, 180.
- leucomela 71: 127.
- luganensis 78: 259.
- magnussonii 78: 179.
- marina 78: 180.
- melops 64: 103. 78: 179.
- millegrana 64: 103.
- muscigena 78: 179.
- orbicularis f. rubropulchra 78: 262.
- parietina 63: 161.
- phaea 64: 103. 78: 179.
- pragensis 78: 259, 260.
- — f. convoluta 78: 259.
- — f. ignota 78: 259.
- — f. tremulicola 78: 259.
- pseudospeciosa 64: 103.
- pulverulenta 63: 166 ff. 66: 99. 78: 179, 180.
- — f. angustata 64: 104.
- rubropulchra 78: 262.
- semipinnata 78: 179, 180.
- setosa 64: 104. 78: 260.
- — f. setosa 64: 104.
- — f. virella 64: 104.
- stellaris 66: 86. 78: 179. 79: 288.
- subobscura 78: 180.
- subtilis 64: 103.
- tenella 64: 104. 78: 179.
- — v. marina 78: 180.
- — v. tenella 78: 180.
- ticinensis 78: 259, 261, 262.
- virella v. gracilis 78: 261.
- — — f. pallidior 78: 261.
- — — f. ticinensis 78: 261.
- — f. tenuisecta 78: 261.
- Physconia detersa 78: 179.
- enteroxantha 78: 179.
- farrea 78: 179.
- grisea 78: 179.
- muscigena 78: 179.
- perisidiosa 78: 179.
- pulverulenta 78: 179.
- Physma chilense 79: 242.
- Pilophoron colensoi 80: 267.
- Placodium murorum 66: 109.
- Placopsis gelida 64: 331, 339, 341. 66: 89, 107, 108 (map), 110.
- parellina 66: 109.
- Platysma richardsonii 77: 104.
- Polychidium contortum 79: 242.
- Pseudephebe minuscula 77: 254.
- pubescens 77: 254.
- Pseudevernia consocians 72: 78, 79.
- furfuracea 72: 78, 79.
- hypothetica 72: 78.
- intensa 72: 78, 79.
- soralifera 72: 78.
- Pseudocyphellaria aurata 66: 89. 79: 242.
- carpoloma 79: 242.
- crocata 66: 89.
- episticta 79: 245.
- hookeri 79: 242.
- intricata 79: 242.
- Pseudoparmelia venezolana 80: 392.
- Psoroma buchhanani 80: 275.
- durietzii 79: 242.
- euphyllum 79: 242.
- hirsutum 80: 275.
- hypnorum 65: 17.
- leprolomum 79: 242.
- pallidum 79: 242.
- Pyrenula clandestina 72: 186, 188 ff\*.
- discolor 72: 186, 189\*, 191.
- henatomma 72: 192.
- trypanea 72: 186, 187, 193\*, 195, 197\*.
- umbrata 72: 186, 188, 195\* ff\*.
- verrucarioides 79: 284.
- Ramalina angustissima 61: 254.
- calicaris 61: 254. 63: 537. 68: 135.
- capitata 61: 254.
- duriaei 61: 254. 73: 133.
- evernioides 61: 254.
- farinacea 68: 317, 318.
- — v. reagens 68: 318.
- hypoprotocetrarica 68: 317.
- leiodea 79: 286, 287.
- pollinaria 68: 317.
- reagens 68: 317.
- scopulorum 61: 254.
- — v. subfarinacea 68: 318.
- siliquosa 61: 254. 68: 318. 73: 134.
- strepsilis 61: 254.
- subfarinacea 61: 254. 68: 317 ff.
- — v. reagens 68: 317 ff.
- — v. salazinica 68: 317, 318, 319.
- — v. subfarinacea 68: 317 ff.
- Ramalodium austroamericanum 79: 257, 258\*, 260, 262, 265\*, 267\*, 277\* ff\*, 281, 282.
- japonicum 79: 257, 267\*, 278 ff\*.
- neocaledonicum 79: 257, 265\*, 278, 280, 281.
- succulentum 79: 257, 265\*, 267\*, 277\* ff\*.
- Rhizocarpon excentricum 79: 287.
- geographicum 63: 110. 66: 89.
- norvegicum 64: 341.

- oberwinkleri 80: 392.  
 — petraeum 79: 286, 287.  
 — superficiale 80: 393.  
 Rinodina mniaraea 65: 17.  
 — roscida 65: 17.  
 — turfacea 65: 17.  
 Roccella arnoldii 66: 89.  
 — hypomecha 66: 89, 94 (map).  
 Sagirolechia rexoblephara 65: 17.  
 Santessonia namibensis 78: 1, 3\*, 4\*.  
 Sarcogyne simplex 80: 393.  
 Siphula decumbens 79: 244. 80: 275.  
 — subcoriacea 80: 263.  
 — tabularis 66: 84.  
 — verrucigera 66: 84, 94.  
 Siphulastrum triste 80: 263.  
 Solorina aurantiaca 79: 239.  
 — bispora 65: 17.  
 — crocea 66: 103, 105.  
 — crocoides 66: 105.  
 — saccata 65: 15, 17, 18, 455. 66: 89, 104 ff (map), 110.  
 — — v. pruinosa 66: 104.  
 — simensis 65: 455. 66: 104 ff, 110.  
 — soreidiifera 65: 132. 66: 105, 106, 110.  
 — simensis 66: 103, 104.  
 Sphaerophorus argus 80: 262.  
 Spilonema revertens 79: 571.  
 Squamaria gelida 66: 107.  
 — rhodocarpa 66: 107.  
 Starothele klementii 64: 105.  
 Stereocaulon argodes 80: 262, 266\*.  
 — argus 80: 261 ff, 266\* ff, 274.  
 — botryophorum 61: 270.  
 — botrys 80: 267.  
 — caespitosum 80: 261, 262, 264, 274 ff (map)\*.  
 — colensoi 80: 261, 262, 264, 265 (map), 267\* ff\*, 274.  
 — — v. caliginosum 80: 267, 268.  
 — compressum 80: 271.  
 — coniophyllum 61: 265, 266, 268\* ff\*, 275.  
 — corticatulum 80: 262, 264, 269\* ff\* (map), 273, 274.  
 — — v. complanatum 80: 269, 270.  
 — — v. detergens 80: 269.  
 — — v. humile 80: 269, 270.  
 — dactylophyllum v. spissum 64: 105.  
 — delisei 80: 270.  
 — detergens 80: 269.  
 — foliolosum 61: 270.  
 — fronduliferum 80: 261, 262, 264, 270 ff\* (map).  
 — furcatum 80: 271.  
 — gregarium 80: 261, 262, 264, 266, 275 ff\* (map).  
 — humbertii 61: 270.  
 — humile 80: 269.  
 — implexum 80: 268.  
 — leptaleum 80: 269.  
 — loricatum 80: 261, 262, 264, 275 ff (map).  
 — macquariense 80: 272.  
 — macrocarpoides 80: 272.  
 — macrocarpum 80: 271.  
 — — v. argus 80: 266.  
 — melanopotamicum 80: 270.  
 — mixtum 80: 272.  
 — paschale ssp. evolutoides 59: 534.  
 — proximum 80: 272.  
 — — v. macrocarpoides 80: 272.  
 — — v. nudatum 80: 272.  
 — — f. traversii 80: 272.  
 — pulvinare 80: 262, 272.  
 — ramulosum 80: 261, 262, 264, 267, 268, 271, 273\* ff\* (map).  
 — — v. compressum 80: 262, 270.  
 — — f. elegans 80: 272.  
 — — v. furcatum 80: 271.  
 — — v. macrocarpoides 80: 272.  
 — — v. macrocarpum 80: 271.  
 — — v., f. nudatum 80: 272.  
 — — f. proximum 80: 272.  
 — — v. pulvinare 80: 272.  
 — — — f. crebratum 80: 272.  
 — — f. strigosum 80: 272.  
 — — f. subcompressum 80: 272.  
 — — v. submollescens 80: 272.  
 — — f. tomentosulum 80: 272.  
 — — v., f. vimineum 80: 272.  
 — spathuliferum 61: 266, 267, 270.  
 — spissum 64: 105.  
 — staufferi 80: 268.  
 — symphycheilum 61: 271, 273\* ff\*.  
 — trachyphloeum 80: 262, 264, 268, 269, 273 ff (map).  
 — traversii 80: 262, 272.  
 — vesuvianum 61: 271, 272, 275. 80: 261, 262, 264 ff\* (map).  
 — — v. denudatum 61: 274.  
 — — v. kilimandscharoense 80: 265.  
 — — v. nodulosum f. umbonatum 80: 265.  
 — vimineum 80: 272.  
 — wadei 80: 262, 269, 270.  
 Sticta dufourii 73: 134.  
 — fuliginosa 66: 89.  
 Strigula elegans 66: 89, 93 (map).  
 Strongylopsis commixta 78: 230, 231, 233, 240.  
 — discreta 78: 230, 242.  
 — leucopus 78: 241.  
 — — v. citrinula 78: 242.  
 — — v. pallidior 78: 241.  
 — stichococci 78: 230, 241.  
 Sulcaria badia 77: 254.  
 — sulcata 77: 254.  
 — virens 77: 254.  
 Teloschistes caespitosus 63: 164.  
 — capensis 66: 84, 86, 94, 101.  
 — — v. cinerascens 73: 270.  
 — chrysophthalmus 63: 161. 66: 83, 101.  
 — controversus v. semigranularis 63: 169.  
 — exilis 66: 101, 102.  
 — flavicans 63: 161. 66: 89. 71: 127. 73: 270.  
 — villosus 63: 161.  
 Teloschistidis flavicantis 79: 287.  
 Thamnolia subuliformis 65: 456.  
 — subvermicularis 65: 455.  
 — vermicularis 60: 119. 64: 339. 65: 15, 455. 67: 277, 283. 71: 432. 73: 134. 79: 244. 80: 646.  
 Thelomma californicum 76: 221 ff\* (map), 237, 248.  
 — carolinianum 76: 221 ff\*, 230 ff\*, 237.  
 — mammosum 76: 221 ff\*, 230 (map), 233 ff\*, 243, 248. 80: 569, 572 ff (map).

- occidentale **76**: 221 ff. 226, 227, 230 (map), 237 ff\*.
- ocellatum **76**: 221 ff, 226, 227, 237, 240 ff\* (map).
- santessonii **76**: 222 ff\*, 230 (map), 236, 242 ff\*.
- siliceum **76**: 221 ff\*, 242 (map), 243, 246\* ff\*.
- Thelotrema bahianum* **72**: 187, 192.
- cavatum **72**: 186, 188 ff\*, 194, 197\*.
- clandestinum **72**: 188, 190.
- compunctum **72**: 190.
- discoideum **72**: 186, 189\*, 190, 197\*.
- distinctum **72**: 196.
- fumosum **72**: 186, 189\*, 191, 195, 197\*.
- henatomma **72**: 186, 192, 193\*.
- laevigans **72**: 190.
- lepadinum **72**: 186, 192.
- — v. bahianum **72**: 187, 192, 193\*.
- — v. scutelliforme **72**: 186, 194.
- obturatum **72**: 186, 193\*, 194, 197\*.
- pertusarioides **72**: 190.
- terebratum **72**: 186: 187, 193\*, 194, 197\*.
- umbratum **72**: 188, 196.
- urceolare **72**: 186, 195\* ff\*.
- Tooninia bullata* **79**: 244. **80**: 275.
- bumamma **66**: 94.
- coeruleonigricans **65**: 18.
- lobulata **65**: 17, 18.
- Trachylia californica* **76**: 221, 227, 233.
- vouauxi **76**: 233, 236.
- Trapelia coarctata* **80**: 393.
- Tubercularia absolutus* **80**: 80.
- heteromorpha **80**: 80.
- Umbilicaria erosa* **72**: 129.
- hirsuta **77**: 228.
- papulosa **65**: 132.
- rubiginosa **65**: 132.
- torrefacta **72**: 129.
- Urceolaria compuncta* **72**: 186, 187, 189\*, 190.
- thelotremoides **72**: 196.
- Usnea barbata* **63**: 536. **71**: 522.
- ceratina **71**: 432.
- comosa **72**: 129.
- contexta **79**: 244.
- dasypoga **71**: 432.

- maculata **61**: 254.
- pulvinata **66**: 86, 88 (map), 89.
- rubescens **66**: 90 (map). **79**: 242.
- rubicunda **61**: 254. **64**: 105. **66**: 90 (map).
- rubiginosa **61**: 254. **64**: 105.
- rubiginosa **66**: 89, 90 (map).
- subfloridana **72**: 129.
- Verrucaria fumosaria* **79**: 288.
- fuscilla **66**: 323.
- gemmifera **79**: 287.
- glaucina **79**: 284.
- larbalestieri **79**: 288.
- maura **67**: 496. **69**: 307. **71**: 522. **72**: 274. **79**: 571.
- microspora **74**: 455.
- mucosa **74**: 455.
- nigrescens **79**: 283, 284.
- pertusa **72**: 192.
- rugulosa **79**: 287.
- trypanea **72**: 195.
- umbrata **72**: 196.
- Vischia coccocarpoides* **79**: 239, 240, 243.
- Xanthoria africana* **63**: 165 ff\*. **66**: 99.
- aurea **63**: 165.
- candelaria **63**: 168, 169. **64**: 105. **68**: 135.
- — f. fibrillosa **63**: 168. **66**: 101.
- — v. semigranularis **63**: 169.
- contortoplicata **63**: 164.
- elegans **63**: 166, 168. **66**: 89, 99.
- — v. caespitosa **63**: 164.
- fallax **63**: 167\* ff. **66**: 89, 97.
- fibrosa **66**: 101.
- flammea **63**: 164. **66**: 83.
- lobulata **72**: 275.
- oregana **63**: 169.
- — f. aurantiaca **63**: 169.
- — f. citrina **63**: 169.
- parietina **63**: 161, 166 ff, 537. **67**: 496. **68**: 135. **73**: 270. **77**: 253. **79**: 286.
- polycarpa v. lychnea **63**: 169.
- pruinosa **63**: 167.
- sorediata **66**: 99.
- turbinata **63**: 165.
- Zahlbrucknerella calcarea* **72**: 274. **79**: 286.

#### 4. Mosses and liverworts

- Abietinella abietina* **66**: 405\*. **71**: 213, 216\*, 217, 221\*. **78**: 416.
- Acromastigium integrifolium* **62**: 313.
- Adelanthus decipiens* **63**: 347, 348.
- sphalerus **63**: 347.
- unciformis **62**: 207. **63**: 347.
- Alouina aloides* **59**: 82. **65**: 32, 38.
- ambigua **59**: 81 ff. **62**: 63. **64**: 169. **67**: 237. **71**: 229. **72**: 519.
- rigida **59**: 81 ff. **65**: 38.
- — v., f. pilifera **59**: 82. **72**: 519.
- Amblyodon dealbatus* **78**: 422.
- Amblystegium compactum* **63**: 224.
- riparium **62**: 64. **64**: 171. **65**: 74.
- — f. longifolia **62**: 64.
- serpens **64**: 171.

- — f. bivalens **75**: 490.
- tenax **62**: 64.
- varium **72**: 519.
- Amphidium lapponicum* **67**: 494.
- Anastrepta orcadensis* **67**: 338.
- Anastrophyllum saxicolum* **71**: 178.
- Andreaea alpestris* **63**: 13.
- alpina **71**: 306.
- blyttii **63**: 14.
- crassinervis **71**: 306.
- frigida **71**: 306.
- obovata **71**: 306.
- rothii **71**: 306.
- rupestris **63**: 14. **71**: 124.
- Anisothecium rufescens* **62**: 62.
- varium **62**: 62. **64**: 169. **65**: 30. **71**: 229.

- Anomodon apiculatus 64: 170.  
 — longifolius 73: 322.  
 — rugelii 73: 322.  
 Anthelia julacea 63: 12. 67: 338.  
 — juratzkana 63: 12.  
 Anthoceros dichotomus 62: 62. 65: 27.  
 — — v. beltrani 65: 27.  
 Antitrichia californica 65: 25, 44. 80: 575.  
 — curtipendula 63: 38.  
 Archilejeunea uncioloba 61: 401.  
 Arctoa fulvella 63: 14.  
 Asterella ludwigii 65: 17.  
 Astomum crispum 65: 31.  
 Athalamia spathysii 63: 348.  
 Atrichum tenellum 71: 305.  
 — undulatum 64: 171. 66: 405\*. 70: 314, 315, 318, 333. 71: 218\*. 223.  
 Aulacomnium androgynum 70: 319.  
 — palustre 60: 362, 364, 366 ff. 61: 245. 63: 62, 70, 297. 64: 170, 339, 352. 65: 66, 67, 70, 71, 76, 78. 66: 363. 68: 354.  
 — turgidum 63: 14. 67: 277.  
 Balantiopsis diplophylla 62: 313.  
 Barbilophozia barbata 70: 319.  
 — hatscheri 65: 17.  
 — lycopodioides 65: 17.  
 Barbula aaronis 59: 82. 72: 519.  
 — acuta 62: 61, 63. 64: 167, 169. 65: 36. 72: 519.  
 — bistrata 59: 81, 83\*.  
 — convoluta 62: 63. 64: 169. 65: 35. 71: 229. 72: 519.  
 — — v. sardoa 65: 35.  
 — cylindrica 65: 36. 71: 229. 72: 519.  
 — ehrenbergii 65: 37.  
 — fallax 59: 81. 64: 169. 65: 34, 36, 40.  
 — — v. robusta 65: 36.  
 — gracilis 65: 36.  
 — hornschuchiana 62: 63. 64: 169. 65: 35. 71: 229. 72: 519.  
 — icmadophila 64: 331, 338.  
 — indica 72: 522.  
 — lurida 65: 37.  
 — recurvirostris 64: 331, 338. 65: 16. 78: 422.  
 — revoluta 59: 81. 62: 63. 64: 169. 65: 29, 35. 67: 237. 71: 228, 229.  
 — rigidula 59: 81. 62: 63. 64: 169. 65: 36. 67: 236. 71: 229.  
 — sinuosa 65: 36. 67: 237.  
 — spadicea 64: 169.  
 — tectorum 72: 519.  
 — tophacea 59: 81. 62: 63. 64: 169. 65: 37. 71: 229.  
 — — v., f. acutifolia 65: 37. 71: 229.  
 — — v. brevifolia 65: 37.  
 — — f. elata 65: 37.  
 — — f. humilis 71: 229.  
 — — v. lingulata 65: 37.  
 — trifaria 59: 81. 62: 63. 65: 37. 71: 229.  
 — — v. brevifolia 65: 37.  
 — — v. cuspidata 65: 37.  
 — unguiculata 59: 81. 62: 63. 64: 169. 65: 36. 71: 229. 72: 519.  
 — — v. apiculata 65: 36.  
 — — v. obtusifolia 65: 36.  
 — valida 63: 222.  
 — vinealis 62: 63. 64: 169. 65: 36, 40. 72: 519.  
 Bartramia halleriana 76: 459.  
 — ithyphylla 64: 339.  
 — stricta 64: 170. 71: 228.  
 Bazzania molleri 62: 204.  
 — pulvinata 62: 204.  
 — trilobata 70: 197.  
 Blepharostoma trichophyllum 63: 12.  
 Brachiolejeunea camerunensis 61: 400.  
 — nathalensis 61: 400.  
 — tristis 61: 400.  
 Brachionus angularis 65: 308, 309\*.  
 Brachymenium indicum 77: 113.  
 Brachythecium albicans 64: 331, 339. 66: 403, 405\*. 71: 216\*, 219, 221\*. 74: 96, 97, 99 ff. 75: 477, 489.  
 — austro-salebrosum 74: 97.  
 — brotheri 74: 97.  
 — buchananii 73: 321 ff, 434\*, 435. 74: 97.  
 — — v. japonicum 73: 321. 74: 97.  
 — campestre 74: 96, 97, 99 ff. 75: 477.  
 — collinum 74: 96, 99. 75: 477.  
 — condensatum 74: 98.  
 — coreanum 74: 97.  
 — curtum 70: 319. 71: 220. 74: 96, 97, 99. 75: 465, 477, 484, 485, 488, 489.  
 — decurrentifolium 73: 321. 74: 97.  
 — erythrorrhizon 74: 96, 99, 100. 75: 477.  
 — eurhynchoides 74: 98. 75: 467, 477, 487, 488.  
 — flagellare 74: 97.  
 — frigidum 74: 97.  
 — geheebii 73: 316, 317, 323. 74: 89, 96, 99, 100. 75: 477.  
 — glaciale 74: 96, 99. 75: 477.  
 — glareosum 65: 45. 73: 320. 74: 96, 97, 99 ff. 75: 477, 491.  
 — groenlandicum 74: 96, 99, 100. 75: 477, 481.  
 — helminthocladum 74: 97.  
 — kamounense 74: 97.  
 — kuroishicum 73: 321. 74: 97.  
 — laetum 73: 316.  
 — latifolium 74: 96, 99. 75: 476, 477.  
 — leibergii 74: 97.  
 — mildeanum 73: 320. 74: 96, 97, 99, 100. 75: 465, 468, 476 ff, 481, 482, 484, 485, 488.  
 — — v. udum 75: 481.  
 — piligerum 74: 97.  
 — plumosum 71: 216\*, 219, 221\*. 74: 96, 97, 99, 100. 75: 477, 478, 483 ff.  
 — populeum 63: 38. 71: 216\*, 219. 73: 318, 322. 74: 96, 97, 99, 100. 75: 477.  
 — procumbens 73: 321. 74: 97.  
 — reflexum 61: 159, 161, 163. 63: 14. 65: 16. 70: 314, 319. 71: 213, 218\*, 220, 221\*. 73: 322. 74: 96, 97, 99. 75: 477.  
 — rhynchostegielloides 74: 97.  
 — rivulare 62: 64. 64: 171, 331, 339. 65: 45, 76. 71: 218\*, 220, 221\*. 72: 519. 74: 96, 98 ff. 75: 463 ff\*, 476 ff\*, 481 ff\*, 491 ff\*, 496.  
 — — v. cataractarum 75: 481.  
 — — v. cuspidatum 75: 477, 478, 482.  
 — — ssp. flavescens 75: 477.  
 — — v. gracile 75: 481.  
 — — v. longifolium 75: 482.  
 — — v. nitidum 75: 481.  
 — — v. umbrosum 75: 481.

- robustum 75: 478.  
 — rutabulum 60: 101. 63: 378, 388. 64: 171. 65: 28, 45. 70: 16. 71: 218\*, 220, 221\*. 74: 96, 98 ff. 75: 463 ff\*, 476 ff\*, 495.  
 — — v. aureo-virens 75: 477, 478, 480.  
 — — v. brevisetum 75: 477, 478, 480.  
 — — v. cavifolium 75: 479.  
 — — v. crassum 75: 477, 478, 480.  
 — — v. dumetorum 75: 477, 478, 480.  
 — — v. eurhynchioides 75: 477, 478, 480.  
 — — v. explanatum 75: 477, 478, 480.  
 — — v. flaccidum 75: 478, 480.  
 — — v. flavescens 65: 45. 75: 477, 478, 480.  
 — — v. laxifolium 75: 478, 480.  
 — — v. laxum 75: 478, 480.  
 — — v. longisetum 75: 478, 480.  
 — — v. lutescens 75: 478, 480.  
 — — v. plumosum 75: 478.  
 — — v. plumulosum 75: 478, 480.  
 — — v. rivulare 75: 479, 481.  
 — — v. robustum 65: 45. 75: 478, 480.  
 — — v. viviparum 75: 479, 480.  
 — ryanii 74: 92 ff, 96, 99 ff. 75: 476, 477.  
 — sakurarii 74: 98.  
 — salebrosum 61: 163. 62: 64. 65: 45. 74: 96, 98 ff. 75: 477, 478, 481, 482, 484, 488.  
 — — v. longisetum 74: 98.  
 — — v. vineale 74: 98.  
 — salicinum 74: 98.  
 — starkei 74: 96, 98, 99. 75: 477.  
 — — ssp. curtum 74: 97.  
 — — v. explanatum 75: 477.  
 — subauriculatum 73: 319.  
 — trachypodium 74: 96, 98 ff. 75: 477.  
 — tsunodae 74: 97.  
 — turgidum 60: 366. 65: 16. 73: 320. 74: 96, 98 ff. 75: 477, 479, 481.  
 — velutinum 59: 84. 62: 64. 63: 35, 37, 51. 64: 171. 65: 45. 71: 218\*, 220, 221\*. 74: 96, 99, 100. 74: 98. 75: 477, 491.  
 — — v. praelongum 74: 98.  
 — — v. salicinum 74: 98.  
 — — v. venustum 59: 84.  
 — vineale 74: 98.  
 — wichurae 73: 321 ff. 74: 98.  
 Bryhnia novae-angliae 74: 93.  
 Bryum alpinum v. gemmiparum 72: 519.  
 — — v. viride 72: 519.  
 — argenteum 62: 64. 65: 43. 72: 519. 77: 113.  
 — — v. lanatum 59: 84. 64: 170. 72: 520.  
 — atrovirens 72: 520.  
 — badium 72: 520.  
 — bicolor 59: 84. 62: 63. 63: 97. 64: 170. 65: 42. 71: 229. 72: 520.  
 — bimum 64: 136. 65: 42.  
 — caespiticium 59: 83. 62: 63. 64: 331, 339. 65: 42. 67: 236. 72: 520.  
 — — ssp. badium 64: 170.  
 — — ssp., v. comense 62: 63. 64: 170. 67: 236. 71: 229. 72: 520.  
 — — v. imbricatum 72: 520.  
 — — v. kunzei 62: 63. 64: 170.  
 — canariense 64: 170.  
 — capillare 61: 163. 65: 42. 78: 416.  
 — — v. meridionale 59: 84. 62: 63.  
 — cellulare 72: 520.  
 — cirratum 62: 63. 63: 14.  
 — crispulum 63: 14.  
 — donianum 64: 170. 65: 42.  
 — erythrocarpum 63: 94, 96, 222. 64: 170. 65: 42.  
 — funckii 72: 520.  
 — gemmiparum 64: 170. 65: 42.  
 — — v. cuspidatum 65: 42.  
 — — v. sinaicum 72: 520.  
 — inclinatum 63: 14. 64: 339.  
 — intermedium 78: 422.  
 — klinggraeffii 63: 97.  
 — mildeanum 59: 84.  
 — murale 65: 39, 42.  
 — murorum 72: 520.  
 — neodamense 60: 367. 64: 137.  
 — pallescens 63: 14.  
 — pseudotriquetrum 60: 362, 364, 366 ff. 61: 246. 63: 14, 295, 297, 299. 64: 331, 338, 340, 352. 65: 74, 76. 71: 214, 216\*.  
 — radiculosum 65: 42.  
 — rubens 65: 42.  
 — ruderale 63: 95 ff.  
 — salinum 63: 308\* ff\*.  
 — syriacum v. humile 72: 520.  
 — torquescens 62: 63. 64: 170. 71: 228. 72: 520.  
 — violaceum 63: 94, 96, 97.  
 Calliergon cordifolium 65: 74, 75, 127.  
 — giganteum 60: 366 ff, 371. 61: 246. 63: 295, 299. 66: 398.  
 — richardsonii 70: 101.  
 — sarmentosum 63: 14. 70: 92, 98, 101.  
 — stramineum 60: 100, 101, 368, 371. 65: 59, 63, 64, 66, 67, 70, 71, 75, 77, 78. 66: 363. 70: 98, 101.  
 — trifarium 65: 59, 73. 66: 398. 68: 492. 70: 101.  
 — turgescens 64: 136.  
 Calliergonella cuspidata 60: 95, 101, 358, 360, 364, 366 ff. 61: 246. 63: 70, 297, 378. 64: 171, 339, 352. 65: 76, 124. 70: 16.  
 — — f. pungens 64: 171.  
 Calypogeia arguta 64: 168.  
 — meylanii 63: 297.  
 — neesiana 70: 319.  
 — trichomanis f. luxurians 64: 168.  
 Camptothecium aureum 59: 84. 62: 64. 64: 171. 65: 44. 73: 318.  
 — auriculatum 73: 319, 320.  
 — geheebii 73: 323.  
 — lutescens 63: 45, 49, 52, 62. 64: 171. 65: 124. 73: 318.  
 — sericeum 65: 44.  
 — — v. robustum 65: 45.  
 Campylium (h)elodes 60: 362, 364, 366, 367, 370. 64: 136.  
 — polygamum 63: 310\*, 314\*. 67: 435, 437. 68: 92.  
 — protensum 66: 526.  
 — stellatum 60: 95, 102, 358, 360, 362, 364, 366 ff. 61: 245, 246. 63: 100, 297, 299, 378. 64: 136. 65: 58, 59, 67, 72, 73, 76. 66: 439, 526. 67: 124. 70: 271.  
 — — v. protensum 66: 526.  
 Campylopus atrovirens 67: 342.  
 — fragilis 62: 62.  
 — introflexus 64: 168.

- polytrichoides **64**: 168, 169.  
*Cephalozia ambigua* **63**: 12.  
 — — v. *paludosa* **63**: 12.  
 — atroviridis **62**: 204. **63**: 346.  
 — bicuspidata **60**: 366, 371. **63**: 12, 297.  
 — media **63**: 297.  
 — pleniceps **63**: 298.  
*Cephaloziella arctica* **63**: 12.  
 — atroviridis **62**: 204.  
 — baumgartneri **62**: 62. **65**: 29, 32, 37.  
 — divaricata **63**: 12.  
 — kiaerii **62**: 203.  
 — subdentata **63**: 12.  
 — triplicata **62**: 203.  
 — turneri **64**: 168.  
*Ceratodon purpureus* **63**: 14, 55. **64**: 168, 331, 339. **66**: 405\*. **67**: 237. **76**: 458. **77**: 113.  
*Chandonanthus setiformis* **63**: 12.  
*Cheilolejeunea inflata* **61**: 400.  
*Cheilothela chloropus* **65**: 28, 30.  
*Chiloscyphus compactus* **62**: 314.  
 — heterophyllus **62**: 314.  
 — pallescens **63**: 298.  
*Cinclidium stygium* **60**: 364, 366, 367, 370. **61**: 247. **70**: 101.  
*Cinclidotus fontinaloides* **65**: 39.  
 — mucronata **65**: 39.  
 — nigricans **65**: 39.  
 — riparius **65**: 39.  
*Cirriphyllum cirrosum* **74**: 93.  
 — crassinervium **65**: 45. **74**: 93.  
 — piliferum **74**: 93.  
 — reichenbachianum **74**: 93.  
 — tenuinerve **74**: 93.  
*Cladopodiella fluitans* **65**: 58 ff, 62, 63, 65, 67, 72, 76, 78, 79. **70**: 273.  
*Claopodium nervosum* **73**: 434\*.  
*Clapodium whippleanum* **80**: 575.  
*Clevea spathysii* **63**: 348.  
*Climacium dendroides* **60**: 364, 368, 370. **63**: 275. **64**: 331, 336, 337, 339. **65**: 265. **67**: 376.  
*Cololejeunea apiculata* **75**: 428.  
 — calcarea **65**: 29.  
 — caledonica **75**: 429.  
 — hebridensis **75**: 425, 426\*.  
 — mackeeana **75**: 425, 426, 427\*.  
 — minutissima **61**: 176.  
 — plagiochiliana **75**: 425, 428\*, 431.  
 — pulchella **75**: 429.  
 — rosettiana **65**: 29.  
 — sophiana **75**: 425, 428, 429\*.  
 — stoniana **75**: 425, 429, 430\*.  
 — virotiana **75**: 429.  
*Conocephalum conicum* **64**: 168. **65**: 27.  
*Conostomum tetragonum* **63**: 14. **67**: 277.  
*Corsinia marchantioides* **62**: 62.  
*Cratoneurella uncinifolia* **74**: 91.  
*Cratoneurum* (*Cratoneuron*) *commutatum* **60**: 362. **63**: 297. **65**: 44.  
 — — v. *falcatum* **65**: 44.  
 — falcatum **60**: 362, 366, 369, 371. **63**: 100.  
 — filicinum **60**: 369, 371. **62**: 64. **64**: 170. **65**: 44.  
*Crossidium chloronotus* (*chloronotus*) **59**: 82. **65**: 38. **71**: 229. **72**: 520.  
 — squamigerum **62**: 63. **64**: 169. **65**: 38, 40. **71**: 229. **80**: 575.  
*Ctenidium molluscum* **60**: 362, 364, 371. **63**: 100, 273. **64**: 171. **65**: 29, 48.  
*Cyathodium africanum* **61**: 176.  
*Desmatodon randii* **63**: 222.  
*Dichodontium pellucidum* v. *fagimontanum* **72**: 520.  
*Dicranella heteromalla* **64**: 169. **70**: 314, 315, 319.  
 — varia **64**: 136.  
*Dicranolejeunea atra* **61**: 400.  
 — nathalensis **61**: 400.  
*Dicranoweisia crispula* **59**: 482 ff\*, 488.  
*Dicranum bergeri* **65**: 70, 71, 78, 79. **71**: 305.  
 — bonjeani **60**: 366, 371. **65**: 69, 72, 78.  
 — elongatum **66**: 382. **67**: 278, 279, 281, 286. **68**: 492. **69**: 484, 485, 492, 497, 507, 508. **70**: 75, 79, 85, 88, 98, 101.  
 — fuscescens **61**: 163. **65**: 72, 78. **66**: 439. **67**: 278, 288.  
 — glaciale **63**: 14. **66**: 439.  
 — majus **63**: 14, 100. **64**: 94. **65**: 127. **67**: 338, 343. **70**: 310, 317, 318, 320\*, 333.  
 — polysetum **63**: 273. **67**: 376. **71**: 305.  
 — robustum **65**: 72, 78.  
 — rugosum **63**: 100. **64**: 94. **65**: 72, 78. **71**: 305.  
 — scoparium **59**: 483, 488. **61**: 163. **62**: 94, 97. **63**: 37, 39, 42, 53, 60, 62, 63, 388. **64**: 82, 94, 169. **65**: 16, 72, 78. **66**: 403, 405\*. **67**: 339\*, 341. **70**: 310, 314, 317, 318, 322, 325, 326, 333.  
 — — f. *paludosum* **60**: 369.  
 — undulatum **59**: 483, 484, 488. **63**: 100. **64**: 94. **70**: 310, 317, 318. **71**: 305.  
*Didymodon planifolius* **59**: 82.  
 — tophaceus **72**: 520.  
 — — v. *humilis* **72**: 520.  
*Diplasiolejeunea cornuta* **75**: 427.  
*Diplophyllum albicans* **64**: 168. **67**: 339\*, 341.  
 — taxifolium **63**: 12.  
*Distichium capillaceum* **61**: 156. **65**: 16.  
 — inclinatum **78**: 422.  
*Ditrichum flexicaule* **61**: 156. **64**: 331, 338. **65**: 16. **66**: 439. **78**: 415\*, 416, 422.  
*Drepanocladus aduncus* **63**: 308\*, 309. **66**: 525. **67**: 495. **68**: 354.  
 — badius **66**: 363. **67**: 278, 288.  
 — exannulatus **60**: 101. **65**: 59, 74, 75. **66**: 380, 381, 392 ff, 525.  
 — — v. *procerus* **66**: 382, 393 ff, 398.  
 — — v. *purpurascens* **66**: 381, 382, 390, 393 ff, 398. **70**: 101.  
 — — v. *rotae* **66**: 381.  
 — — v. *typicus* **66**: 381.  
 — fluitans **60**: 93, 101. **63**: 70. **65**: 59, 63 ff, 76. **66**: 380, 525.  
 — intermedius **60**: 360, 362, 364, 366 ff. **61**: 245, 246. **63**: 297, 299.  
 — lapponicus **66**: 525.  
 — lycopodioides **64**: 137.  
 — polycarpus **66**: 525.  
 — procerus **66**: 380. **67**: 496. **70**: 73\*, 79, 88, 92, 100.  
 — pseudostramineus **66**: 525. **75**: 480.  
 — purpurascens **66**: 363, 380. **70**: 88.

- *revolvens* **63**: 294 ff. **65**: 68, 76. **66**: 398. **67**: 496. **68**: 492. **70**: 101.
- *schulzei* **66**: 382\*, 395, 398, 525. **70**: 73\*, 79, 92, 98, 100, 101.
- *sendtneri* **64**: 136.
- *trichophyllus* **66**: 379 ff\*, 390, 393 ff. **70**: 79.
- *tundrae* **66**: 380, 394, 398, 525.
- *uncinatus* **64**: 331, 336 ff. **66**: 439.
- *vernicosus* **60**: 362, 367, 371. **61**: 246. **66**: 525.
- Drepanolejeunea hamatifolia* **63**: 348.
- Encalypta affinis* **65**: 16.
- *rhabdocarpa* **65**: 16.
- *vulgaris* **62**: 62. **64**: 169. **65**: 31, 40. **71**: 229. **78**: 422.
- Entosthodon curvisetus* **65**: 41.
- *neoscoticus* **63**: 222.
- *pallescens* **65**: 41.
- Eucladium verticillatum* **62**: 62. **65**: 32. **72**: 520.
- Eurhynchium angustirete* **74**: 94.
- *meridionale* **65**: 45. **67**: 237.
- *praelongum* **63**: 35, 37, 51. **64**: 171. **65**: 46. **74**: 94.
- — *v. distans* **66**: 526.
- *pulchellum* **64**: 171. **65**: 16.
- *pumilum* **74**: 94.
- *speciosum* **74**: 94.
- *stokesii* **65**: 46. **70**: 314, 319. **74**: 93, 94.
- *striatum* **64**: 171. **65**: 46. **66**: 526. **70**: 319. **71**: 218\*, 221\*, 222. **74**: 94.
- — *v. meridionale* **62**: 64.
- *swartzii* **62**: 64. **64**: 171.
- — *v. meridionale* **62**: 64.
- Exormotheca pustulosa* **61**: 176.
- Fabronia pusilla* **65**: 44.
- Fissidens adianthoides* **60**: 362, 364, 366, 367, 370. **63**: 295, 297. **64**: 136. **65**: 68, 127. **67**: 343.
- *arnoldii* **72**: 520.
- *bambergeri* **62**: 62. **65**: 30, 31.
- *bryoides* **64**: 168.
- *cristatus* **63**: 55. **64**: 168. **65**: 30, 35.
- — *v. velenovskyi* **65**: 31.
- *cyprius* **72**: 520.
- *impar* **65**: 30. **72**: 520.
- *intralimbatus* **65**: 25, 30.
- *mildeanus* **65**: 30.
- *minutulus* **65**: 30.
- *ovatifolius* **65**: 30.
- *rufulus* **65**: 30.
- *serratulus* **62**: 62.
- *taxifolius* **62**: 62. **63**: 378. **65**: 31.
- *warnstorffii* **65**: 30.
- Fontinalis antipyretica* **60**: 21, 93. **61**: 130. **65**: 44.
- — *v. alpestris* **65**: 44.
- — *v. latifolia* **65**: 44.
- *duriaei* **65**: 44.
- *hypnoides* **63**: 224.
- *squamosa* **64**: 170.
- Fossombronia angulosa* **61**: 176.
- *caespitiformis* **65**: 28, 34.
- *pusilla* **61**: 176.
- — *v. decipiens* **62**: 62.
- Frullania bystroemii* **61**: 176, 177, 178\*.
- *dilatata* **62**: 62. **64**: 168. **65**: 29. **71**: 228.
- *nervosa* **61**: 177.
- *riparia* **61**: 177.
- *socotrana* **61**: 177.
- *squarrosa* **61**: 177, 178, 401.
- *tamarisci* **62**: 62. **64**: 168. **65**: 29.
- — *v. sardoa* **65**: 29.
- Funaria calcarea v. mediterranea* **72**: 520.
- *dentata* **62**: 63. **65**: 41.
- — *v. convexa* **65**: 41.
- — *v. dentata* **65**: 41.
- — *v. mediterranea* **64**: 167. **65**: 41.
- *fascicularis* **72**: 520.
- *handelii* **72**: 521.
- *hygrometrica* **59**: 83, 487. **62**: 63. **64**: 170, 331, 338, 340. **65**: 41. **71**: 229. **72**: 521.
- — *v. patula* **72**: 521.
- *mediterranea* **59**: 83. **62**: 63. **65**: 34. **71**: 229. **72**: 521.
- *nilotica* **72**: 521.
- *obtusa* **64**: 170. **72**: 521.
- *pallescens* **59**: 82. **72**: 521.
- Gongylanthus ericetorum* **62**: 62.
- Grimaldia dichotoma* **61**: 179.
- *fragrans* **64**: 168.
- Grimmia apiculata* **63**: 14, 15.
- *apocarpa v. homodictyon* **63**: 223.
- *crinata* **59**: 82. **65**: 40.
- *decipiens* **64**: 170.
- *hartmanii* **73**: 322.
- *homodictyon* **63**: 223.
- *orbicularis* **65**: 40.
- — *v. longipila* **65**: 40.
- *ovalis* **61**: 161, 163.
- *pitardi* **65**: 35, 40.
- *pulvinata* **59**: 82. **62**: 63. **64**: 170. **65**: 40. **71**: 229.
- *sessitana* **63**: 14.
- *trichophylla* **62**: 63. **67**: 237. **71**: 229.
- — *v. meridionalis* **65**: 40.
- Gymnocolea inflata* **63**: 12. **65**: 59, 60, 62, 63, 65, 67, 72, 76, 78, 79. **70**: 273.
- Gymnomitrium (Gymnomitrium) apiculatum* **63**: 12.
- *concinatum* **67**: 338.
- *condensatum* **63**: 12.
- *laceratum* **63**: 348.
- Gymnostomiella laevis* **72**: 521.
- Gymnostomum aeruginosum* **71**: 229.
- *calcareum* **59**: 80. **62**: 62. **65**: 30, 31, 40. **72**: 521.
- — *v. brevifolium* **65**: 32.
- — *v. calcareum* **65**: 31.
- — *v. longifolium* **65**: 31.
- — *v. viridulum* **65**: 32. **72**: 521.
- *curvirostre v. laeviusculum* **65**: 32.
- *rupestre* **62**: 62. **64**: 169.
- *tenuis* **62**: 62.
- Gyroweisia reflexa* **62**: 62. **71**: 229. **72**: 521.
- *tenuis* **64**: 169.
- Habrodon perpusillus* **65**: 44.
- Hedwigia ciliata* **61**: 156. **64**: 170. **73**: 542. **76**: 458.
- — *f. viridis* **64**: 170.
- *imberbis* **64**: 170.
- Helodium blandowii* **60**: 359, 362, 367, 371. **61**: 247.
- Herberta hutchinsiae* **67**: 338, 342.
- Herpetineuron toccocae* **73**: 434\*.
- Heterocladium pillosum* **66**: 525.

- Homalia lusitanica **65**: 44.  
 Homalothecium aristatum **73**: 319.  
 — aureum **73**: 318 ff.  
 — fulgescens **73**: 319.  
 — geheebii **73**: 316 ff\* (map).  
 — laevisetum **73**: 319, 320.  
 — lutescens **71**: 213, 218\*, 222. **73**: 318 ff. **75**: 491. **78**: 422.  
 — — v. fallax **73**: 318.  
 — nevadense **73**: 319.  
 — nitens **73**: 319, 320.  
 — phillipeanum **73**: 319, 320.  
 — sericeum **62**: 64. **64**: 171, 339. **71**: 218\*, 221\*, 222, 229. **73**: 318 ff. **75**: 491. **78**: 416, 422.  
 — tokiadense **73**: 319.  
 Hookeria lucens **67**: 343.  
 Hyalolepidozia bicuspidata **62**: 203.  
 Hydrogonium ehrenbergii **72**: 521.  
 Hydrogrimmia mollis **63**: 14.  
 Hylocomium alaskanum **63**: 14, 15.  
 — brevirostre **66**: 526.  
 — proliferum **63**: 14, 273.  
 — splendens **60**: 91, 99, 100. **61**: 163. **62**: 97. **63**: 38, 42, 51, 62, 63, 100, 276. **64**: 82, 94, 171, 331, 336, 337, 339. **65**: 17, 68, 72, 76, 78, 127. **66**: 403, 405\*, 439, 526. **67**: 342, 343, 376. **68**: 323, 332, 334, 335\*, 338\* ff\*. **70**: 317, 318, 327, 333. **73**: 542. **78**: 199.  
 — squarrosum **64**: 171.  
 — triquetrum **64**: 171.  
 — umbratum **66**: 526.  
 Hymenostomum tortile **64**: 167.  
 Hymenostylium curvirostre **65**: 32.  
 — recurvirostre **64**: 136.  
 Hyophila ehrenbergii **62**: 63.  
 — laxitexta **72**: 521.  
 Hypnodendron comosum **76**: 458.  
 Hypnum cupressiforme **62**: 64, 94, 96, 97. **63**: 37, 55, 64, 273, 388. **64**: 94, 171. **65**: 47. **66**: 403, 405\*, 526. **67**: 339\*, 341. **68**: 332, 334, 337\* ff\*, 341\*. **69**: 248 ff\*, 254, 255, 258. **70**: 310, 314, 317, 318, 320\*, 322, 325, 326, 333. **71**: 230. **78**: 416.  
 — — v. cupressiforme **65**: 47.  
 — — v. ericetorum **64**: 171.  
 — — v. filiforme **65**: 47.  
 — — v. imbricatum **65**: 47.  
 — — f. lacunosum **64**: 171. **65**: 47.  
 — ericetorum **70**: 318.  
 — fastigiatum **65**: 17.  
 — flavescens **75**: 477.  
 — geheebii **73**: 316, 317, 323.  
 — imponens **70**: 319.  
 — revolutum **61**: 156. **64**: 331, 338, 340.  
 — rutabulum **75**: 477.  
 — — v. aureo-virens **75**: 477.  
 — — v. brevisetum **75**: 477.  
 — — v. explanatum **75**: 477.  
 — — v. flaccidum **75**: 477.  
 — — v. flavescens **75**: 477.  
 — — v. laxifolium **75**: 478.  
 — — v. longisetum **75**: 478.  
 — uliginosum **75**: 478.  
 Inflatolejeunea capensis **61**: 400, 401.  
 — ecarinata **61**: 400, 401.  
 — eplicata **61**: 400, 401.  
 Isopaches bicrenatus **63**: 13.  
 Isopterygium elegans **64**: 171. **65**: 78.  
 Isotachis gunniana **62**: 313.  
 Isothecium filescens **64**: 170. **67**: 237.  
 — myosuroides **64**: 170. **71**: 219.  
 — myurum **70**: 319. **71**: 216\*, 219.  
 — subdiversiforme **71**: 219.  
 Jamesoniella colorata **63**: 347.  
 — oenops **63**: 347.  
 — paludosa **63**: 347.  
 — rehmannii **63**: 347.  
 Jungerman(n)ia podophylla **63**: 345.  
 — pusilla **63**: 13.  
 — sphaerocarpa **63**: 13.  
 Kiaerea blyttii **63**: 14.  
 — falcata **63**: 14.  
 Leiocolea heterocolpos v. harpanthoides **63**: 13.  
 — rutheana **60**: 354, 362, 371.  
 — turbinata **65**: 28.  
 Lejeunea caespitosa **61**: 179.  
 — capensis **61**: 401.  
 — duncani **61**: 402.  
 — ecarinata **61**: 400.  
 — ecklonii **61**: 179, **63**: 348.  
 — eplicata **61**: 400.  
 — flava **61**: 179, 401.  
 — helenae **61**: 401.  
 — holtii **61**: 401. **63**: 348.  
 — lamacerina **61**: 179.  
 — microlobulata **61**: 401.  
 — patens **65**: 29.  
 — saccatiloba **61**: 401.  
 — wilmsii **61**: 401. **63**: 348.  
 Lembidium isodictyon **62**: 313.  
 Lepidozia bicuspidata **62**: 203.  
 — hippurioides **62**: 316.  
 — reptans **70**: 313, 319.  
 — succulenta **62**: 204.  
 — tabularis **62**: 204.  
 Leptobarbula tenuis **65**: 35.  
 Leptobryum pyriforme (piriforme) **63**: 14. **72**: 521.  
 Leptodictyum riparium **65**: 39, 44.  
 — — v. elongatum **65**: 44.  
 Leptodon smithii **65**: 44. **71**: 229.  
 Leptodontium gemmascens **67**: 236.  
 Leskea nervosa **61**: 159, 161.  
 Leskeella nervosa **66**: 525.  
 Leucobryum glaucum **62**: 96. **63**: 64. **68**: 344.  
 Leucodon julaceus **73**: 433.  
 — sciuroides **62**: 64. **65**: 43. **73**: 433.  
 — — v. morensis **65**: 44. **71**: 229.  
 — secundus **73**: 433, 434\*.  
 Leucolejeunea knysnana **61**: 401.  
 — unciloba **61**: 401.  
 Levierella fabroniacea **73**: 433 ff\*.  
 Lophocolea bidentata **60**: 365, 371. **63**: 389. **66**: 405\*. **70**: 16, 319.  
 — cuspidata **61**: 179.  
 — excipulata **62**: 313, 314.  
 — fragrans **63**: 348.  
 — — v. capensis **63**: 348.  
 — heterophylla **64**: 94, 168. **65**: 28. **69**: 349. **70**: 313 ff, 318, 322, 327, 333.

- macrostipula **62**: 315.  
 — selligii **62**: 314\*.  
 — turgescens **62**: 315.  
 — villosa **62**: 315.  
*Lophozia* alpestris **63**: 13.  
 — groenlandica **63**: 13.  
 — latifolia **63**: 13.  
 — silvicola **63**: 13.  
 — ventricosa **63**: 13.  
*Lunularia* cruciata **59**: 80. **61**: 179. **62**: 62. **65**: 28. **71**: 228.  
*Madotheca* platyphylla **65**: 29.  
 — thuja **65**: 29.  
*Mannia* androgyna **63**: 8.  
 — dichotoma **61**: 179.  
 — pilosa **65**: 17.  
*Marchantia* alpestris **63**: 13.  
 — androgyna **61**: 179.  
 — aquatica **60**: 367, 371. **61**: 245.  
 — pallida **62**: 316\*, 317.  
 — polymorpha **60**: 94, 100, 101. **61**: 179. **63**: 8, 295. **65**: 313.  
*Marsupella* boeckii **63**: 13.  
 — condensata **63**: 13.  
 — emarginata **67**: 343.  
*Mastigobryum* mollerii **62**: 204.  
 — pulvinatum **62**: 204.  
*Meesia* triquetra **68**: 354.  
 — tristicha **60**: 354, 359, 360, 362, 366, 367, 371. **66**: 362.  
*Metzgeria* furcata **65**: 28. **67**: 343.  
*Microlepidozia* succulenta **62**: 204.  
 — tabularis **62**: 204.  
*Micropoma* niloticum **72**: 521.  
*Mniobryum* albicans **65**: 41. **67**: 237.  
 — — v. calcareum **65**: 42.  
 — carneum **65**: 41.  
 — denticulatum **65**: 41.  
*Mnium* affine **63**: 38, 55, 64, 378, 388. **64**: 170. **65**: 43. **66**: 405\*. **67**: 376. **70**: 16, 314, 318, 333, 334. **71**: 215, 216\*, 221\*.  
 — cinclidioides **71**: 215, 216\*.  
 — cuspidatum **63**: 38, 55. **71**: 215, 216\*.  
 — hornum **63**: 38. **70**: 314, 315, 318, 320\*, 332, 333. **71**: 215, 216\*, 221\*.  
 — orthorhynchum **65**: 16.  
 — punctatum **65**: 76. **67**: 342\*, 343.  
 — — v. elatum **65**: 127.  
 — rostratum **65**: 43. **77**: 113.  
 — rugicum **65**: 76.  
 — seligeri **60**: 360, 365 ff. **61**: 246. **63**: 297. **65**: 43. **71**: 216\*, 217.  
 — stellare **73**: 322.  
 — undulatum **62**: 97. **63**: 38. **65**: 43. **67**: 343. **71**: 216\*, 217, 221\*. **75**: 485.  
*Monoclea* forsteri **62**: 313.  
*Mylia* anomala **65**: 63, 68, 69, 71, 78, 79.  
 — taylori **70**: 197.  
*Myurella* apiculata **65**: 17.  
 — julacea **61**: 156. **65**: 17. **78**: 422.  
*Nardia* breidlerii **63**: 13.  
 — scalaris **64**: 168.  
*Neckera* crispa **64**: 170. **65**: 44.  
 — menziesii **71**: 229.  
*Nowellia* curvifolia **64**: 94.  
*Octoblepharum* albidum **77**: 113.  
*Odontoschisma* macounii **75**: 373.  
 — sphagni **65**: 63, 65, 67, 70 ff, 78, 79.  
*Oligotrichum* hercynicum **63**: 14.  
*Orthocaulis* attenuatus **63**: 13.  
 — binsteadii **67**: 281.  
 — cavifolius **63**: 13, 15.  
 — kunzeanus **63**: 13.  
*Orthothecium* chryseum **61**: 156.  
 — duriaei **65**: 45.  
*Orthotrichum* anomalum **64**: 170. **65**: 43.  
 — — v. saxatile **64**: 170. **65**: 43.  
 — cupulatum **65**: 43. **71**: 229.  
 — — v. nudum **65**: 43.  
 — diaphanum **65**: 43.  
 — lyelli **71**: 229.  
 — tenellum **75**: 491.  
*Oxymitra* paleacea **65**: 28.  
*Oxyrrhynchium* hians **65**: 46.  
 — praelongum **65**: 46.  
 — pumilum **65**: 46.  
 — riparioides **65**: 46.  
 — — v. turgescens **65**: 46.  
 — speciosum **65**: 46.  
 — swartzii **65**: 46.  
*Pallavicinia* podophylla **63**: 345.  
*Paludella* squarrosa **60**: 359, 360, 362, 366 ff, 371. **61**: 245. **63**: 14, 295, 297. **68**: 492. **70**: 101.  
*Papillaria* amblyacis **73**: 433.  
 — flavo-limbata **73**: 433.  
 — flexicaulis **73**: 433.  
 — fuscescens **73**: 433, 434\*.  
*Paraleucobryum* enerve **63**: 14.  
 — longifolium **61**: 159, 163.  
*Pellia* endiviifolia **63**: 295. **78**: 422.  
 — epiphylla **59**: 481.  
 — fabbroniana **62**: 62. **64**: 168. **65**: 28.  
 — neesiana **63**: 13.  
*Petalophyllum* ralfsii **65**: 28.  
*Phaeoceros* carolinianus **61**: 179.  
*Phascum* cuspidatum v. cuspidatum **65**: 39.  
 — — v. piliferum **59**: 82.  
 — rectum **65**: 31, 39.  
*Philonotis* calcarea **60**: 360, 362, 366, 369, 371. **61**: 247. **63**: 100, 295, 297.  
 — fontana **65**: 43. **67**: 343.  
 — marchica **62**: 64. **65**: 43.  
 — rigida **65**: 43.  
*Physcomitrium* acuminatum **72**: 521.  
 — pyriforme **75**: 521.  
*Plagiobryum* zierii **64**: 340.  
*Plagiochasma* eximium **61**: 179.  
 — rupestre **61**: 179. **63**: 8. **65**: 27.  
*Plagiochila* asplenioides **60**: 365. **63**: 298. **70**: 319, 322.  
 — attenuata **62**: 207.  
 — hausmannii **62**: 206.  
 — lunata **62**: 204, 205\*.  
 — major **65**: 127.  
 — pseudo-attenuata **62**: 206\*.  
*Plagiothecium* curvifolium **66**: 526. **70**: 313 ff, 317, 318.  
 — denticulatum **63**: 14. **64**: 82. **66**: 526. **70**: 314, 315, 317, 318.  
 — — v. undulatum **66**: 526.

- laetum **66**: 526.
- latebricola **66**: 526.
- piliferum **66**: 526.
- platyphyllum **66**: 526.
- roeseanum **66**: 526.
- ruthei **66**: 526.
- silvaticum **66**: 526.
- succulentum **65**: 127. **66**: 526. **70**: 314, 318.
- undulatum **66**: 526. **70**: 314, 317, 318, 333.
- Plasteurhynchium duriaeanum **65**: 45.
- Pleuroidium alternifolium **59**: 80.
- Pleurochaete squarrosa **62**: 63. **64**: 169. **65**: 35. **71**: 229.
- Pleuroclada albescens v. islandica **63**: 13.
- Pleurozium schreberi **60**: 91, 99. **61**: 163. **62**: 96, 97, 395. **63**: 37, 41, 50, 60, 62, 63, 100, 388. **64**: 82, 94, 336. **65**: 69 ff, 76, 78, 79, 127. **66**: 403, 405\*. **67**: 278, 281, 288, 289 (map), 376. **68**: 323, 324\*, 329, 332, 334, 336\*. 338\*, 339, 341\*. **69**: 507, 509. **70**: 75, 85, 101, 310, 314, 317, 318, 320\*, 333. **71**: 218\*, 221\*, 222. **75**: 485, 490.
- Pogonatum aloides **64**: 171. **71**: 218\*, 223, 224.
- alpinum v. septentrionale **63**: 14.
- capillare **63**: 14.
- inflexum **71**: 224.
- urnigerum **59**: 483, 484, 486, 488. **64**: 331, 338, 342. **71**: 218, 223.
- Pohlia albicans **64**: 170, 331, 338, 340, 352.
- carnea **62**: 63.
- crassidens **63**: 14.
- cruda **63**: 14. **65**: 17.
- crudoides **63**: 14.
- drummondii f. rothii **64**: 331, 339.
- gracilis **63**: 14.
- nutans **63**: 14. **64**: 94, 170. **70**: 314, 318, 333.
- proligera **63**: 14.
- sphagnicola **65**: 63, 67, 70, 71, 76, 78.
- Polytrichum affine **63**: 15. **71**: 305.
- alpinum **64**: 339.
- commune **60**: 99, 100. **61**: 9, 16. **63**: 15, 53, 60, 64. **65**: 68, 76. **66**: 363. **67**: 338, 342, 375, 376. **69**: 504. **71**: 218, 224, 305. **72**: 446.
- — v. perigoniale **64**: 171.
- formosum **64**: 94, 171. **66**: 403, 405\*. **70**: 314, 315, 318, 320\*, 322, 333. **71**: 218\*, 224.
- gracile **71**: 305.
- hyperboreum **63**: 15.
- jensenii **63**: 14. **71**: 305.
- juniperinum **61**: 163. **63**: 37, 39, 52, 60, 62, 63, 388. **64**: 93, 171, 331, 336, 338. **65**: 15, 17. **66**: 405\*. **70**: 319. **71**: 218\*, 224, 305.
- — v. gracilius **71**: 305.
- longisetum **71**: 218\*, 225, 305.
- piliferum **62**: 94. **63**: 15, 55, 64. **64**: 171, 223, 331, 339. **71**: 218\*, 221\*, 225.
- strictum **59**: 483, 484, 488. **65**: 63, 68, 70, 71, 76, 78. **71**: 305.
- swartzii **71**: 305.
- Porella laevigata **61**: 179. **65**: 438. **70**: 197.
- rivularis **62**: 62.
- thuja **64**: 168.
- Pottia bryoides f. pilifera **64**: 170.
- caespitosa **65**: 39.
- commutata **65**: 39.
- davalliana **65**: 39.
- heimii **63**: 222.
- intermedia **65**: 39.
- lanceolata **62**: 63. **65**: 39.
- mutica **72**: 522.
- pallida v. longicuspis **72**: 522.
- rufescens **65**: 39.
- starkeana **62**: 63. **64**: 170. **65**: 31, 37, 39. **71**: 229. **72**: 522.
- wilsonii **72**: 522.
- Prasanthus suecicus **63**: 13.
- Preissia quadrata **60**: 362, 366, 371. **63**: 295. **65**: 17.
- Pseudoleskea incurvata **65**: 17.
- Pseudoscleropodium purum **62**: 64. **63**: 297. **64**: 171.
- Psiloclada clandestina **63**: 347.
- Pterogonium gracile **62**: 64. **64**: 170. **65**: 44. **71**: 229.
- Pterygoneuron (Pterygoneurum) cavifolium **65**: 39.
- lamellatum **64**: 167, 170.
- ovatum **64**: 170. **65**: 39.
- sessile **64**: 170.
- Ptilidium ciliare **61**: 163. **63**: 13, 64.
- Ptilium crista-castrensis **61**: 163. **65**: 127. **70**: 317, 318, 333. **73**: 542.
- Radula lindbergiana **61**: 179. **65**: 29.
- Reboulia hemisphaerica **61**: 180. **62**: 62.
- Rectolejeunea rhodesiae **61**: 401.
- richmondensis **62**: 315.
- Rhacomitrium canescens **64**: 93, 170, 331, 334\*, 336, 338, 340 ff, 351.
- fasciculare **59**: 483, 484, 486 ff. **67**: 342.
- heterostichum **64**: 170.
- lanuginosum **63**: 52, 59, 64. **64**: 170, 223, 331, 334\*, 338, 342, 343, 351. **67**: 277, 283, 284, 287 (map), 291, 341, 342\*. **68**: 344. **80**: 269.
- microcarpum **63**: 15.
- papeetense **77**: 113.
- sudeticum **63**: 15.
- Rhizogonium spiniforme **77**: 113.
- Rhizomnium rostratum **77**: 113.
- Rhodobryum roseum **63**: 38, 55. **66**: 403, 405\*. **70**: 319.
- Rhynchostegiella algeriana **65**: 47.
- compacta **63**: 224.
- curviseta **65**: 47. **74**: 95.
- pallidirostris **65**: 46.
- pumila **74**: 95.
- tenella **65**: 47. **74**: 95.
- — v. litorea **65**: 47.
- — v. meridionalis **65**: 47.
- — v. septentrionalis **65**: 47.
- — v. tenella **65**: 47.
- Rhynchostegium confertum **65**: 46. **74**: 94.
- megapolitanum **62**: 64. **64**: 171. **65**: 46. **71**: 230. **74**: 94. **75**: 491.
- murale **74**: 94, 95.
- riparioides **62**: 64. **64**: 171. **74**: 94. **75**: 482, 483.
- rotundifolium **74**: 94.
- rusciforme **65**: 46.
- Rhytidiadelphus calvescens **65**: 127. **66**: 526. **71**: 223.
- loreus **64**: 94. **67**: 338, 339\*, 341. **70**: 314, 319. **71**: 218\*, 222, 223.

- squarrosus **60**: 100, 117. **63**: 38, 42, 50, 60, 62, 64, 276, 310, 388. **64**: 82, 94, 331, 336, 337, 339. **66**: 405, 526. **67**: 341, 342\*, 376. **68**: 329. **70**: 319. **71**: 218\*, 223.
- triquetrus **63**: 38, 53, 62, 64, 273, 276, 300, 336, 337. **65**: 124, 127. **66**: 403, 405\*. **67**: 343. **71**: 218, 223. **73**: 542.
- Rhytidium rugosum **61**: 163. **64**: 336, 339.
- Riccardia incurvata **60**: 366, 371.
- latifrons **63**: 298.
- pinguis **60**: 94, 359, 360, 362, 365 ff. **63**: 295, 298. **67**: 342\*, 343. **70**: 295.
- sinuata **61**: 247.
- Riccia aegyptiaca **63**: 9\*.
- angolensis **63**: 10.
- atromarginata **63**: 8. **65**: 28.
- billardieri **61**: 181.
- canaliculata **64**: 136.
- canescens **63**: 348.
- ciliata **62**: 99.
- ciliifera **62**: 99.
- crozalsii **63**: 8.
- crustata **63**: 8.
- crystallina **61**: 181, 183. **63**: 7, 8.
- discolor **61**: 181.
- duplex **64**: 137.
- fluitans **65**: 308, 311\*.
- frostii **63**: 8.
- gangetica **61**: 181.
- glauca **65**: 28. **78**: 422.
- jodhpurensis **61**: 181, 182\*.
- lamellosa **63**: 9. **65**: 25, 28.
- limbata **62**: 312, 313.
- macrospora **62**: 313.
- melanospora **61**: 181.
- nigrella **62**: 62.
- palestina **61**: 183.
- papillispora **63**: 10.
- perssonii **63**: 348.
- plana **63**: 7, 9, 348.
- saharensis **63**: 10.
- sellingii **62**: 311, 312\*.
- sorocarpa **63**: 9, **64**: 168. **65**: 28.
- — v. heegii **61**: 180.
- subbifurca **62**: 99.
- Ricciella perssonii **63**: 348.
- plana **63**: 348.
- Ricciocarpus natans **60**: 101, 102. **65**: 309.
- Riella affinis **63**: 348.
- Saelania glaucescens **67**: 237.
- Scapania compacta **64**: 168.
- curta **64**: 168.
- degenii **60**: 354, 362, 365, 370.
- hyperborea **63**: 13.
- irrigua **63**: 13.
- lapponica **63**: 13.
- nemorosa **75**: 373.
- paludicola **66**: 363.
- praetervisa **63**: 13.
- undulata **67**: 343.
- Schistidium agassizii **63**: 15.
- angustum **63**: 15.
- apocarpum **61**: 161, 163. **63**: 224. **64**: 170. **65**: 17, 40. **78**: 416.
- — ssp. confertum **65**: 40.
- — f. epilosum **64**: 170.
- — v. gracile **63**: 223.
- — v. homodictyon **63**: 223.
- — f. irrigatum **65**: 40.
- — v. piligerum **65**: 40.
- atrofusum **63**: 223, 224.
- boreale **63**: 223.
- maritimum **67**: 495.
- strictum **63**: 223.
- trichodon **63**: 223.
- Schistochila tuloides **62**: 316.
- Scleropodium caespitosum **62**: 64. **64**: 171.
- illecebrum **62**: 64. **64**: 171.
- purum **65**: 45. **70**: 319, 322. **74**: 92.
- tourettii **65**: 45. **71**: 230. **74**: 92.
- Scorpidium scorpioides **60**: 356, 360, 362, 366, 369, 371. **63**: 296, 297. **65**: 58, 59, 67, 73. **66**: 394, 398. **67**: 124. **68**: 492. **70**: 101.
- Scorpiurum circinatum **62**: 64. **64**: 171. **65**: 45. **71**: 230. **74**: 95.
- — v. deflexifolium **65**: 45.
- Seligeria brevifolia **63**: 222.
- pusilla **65**: 30.
- Semibarbula orientalis **72**: 522.
- Simia atroviridis **62**: 204.
- Solenostoma crenuliforme **71**: 178.
- ontariense **71**: 178.
- sphaerocarpum v. nanum **71**: 178.
- Southbya nigrella **62**: 62. **65**: 29.
- stillicidiorum **62**: 62.
- tophacea **65**: 28.
- Sphaerocarpus terrestris **59**: 80.
- Sphagnum amblyphyllum **65**: 60, 74, 75, 77. **68**: 127.
- angermanicum **66**: 361 ff.
- angustifolium **67**: 279, 347, 349. **68**: 127, 350. **71**: 307.
- aongstroemii **66**: 362, 363. **67**: 278. **68**: 123.
- apiculatum **60**: 100, 101. **61**: 187. **65**: 57, 58, 60, 62 ff, 71, 74 ff, 81. **66**: 363. **68**: 126, 345\*, 350. **70**: 272.
- auriculatum **60**: 94, 95, 102. **61**: 125, 127, 130. **65**: 58 ff, 63, 64, 76. **66**: 364. **70**: 272. **72**: 439 ff (map), 443, 444, 446 ff, 451, 452, 456, 461, 463.
- balticum **65**: 57, 59, 62, 63, 65 ff, 71, 72, 78 ff. **66**: 395. **67**: 278, 279, 286. **68**: 126. **69**: 497, 499, 508. **70**: 79, 88, 274.
- caespitosum **65**: 57.
- centrale **67**: 347, 350, 352. **68**: 123.
- compactum **61**: 127. **62**: 94. **63**: 12, 13, 62, 70. **67**: 278, 347, 349, 350, 352. **68**: 123, 126. **70**: 79, 296.
- contortum **61**: 247. **65**: 68, 74, 76.
- cuspidatum **60**: 100. **61**: 188, 191, 193, 195, 207. **65**: 57, 58 ff, 62 ff, 67, 72, 78, 79. **68**: 345. **69**: 310. **70**: 274.
- — v. serratum **74**: 249.
- dusenii **65**: 57 ff, 62 ff, 68, 76, 80. **68**: 126.
- erythrocalyx **74**: 249.
- fallax **68**: 126. **71**: 307.
- fimbriatum **60**: 100. **65**: 59, 74, 76. **67**: 346, 347, 350, 353. **68**: 129. **71**: 307.
- flexuosum **68**: 127. **71**: 307.
- fuscum **61**: 190. **65**: 68, 69, 71, 78 ff. **66**: 382, 383, 395. **67**: 273, 281, 283, 287 (map), 289

- (map), 347, 349, 350, 353. **68**: 123, 127, 129, 345, 350, 354, 492. **69**: 310, 486, 497, 508. **70**: 79, 85, 88, 91, 98, 101.
- *girgensohnii* **63**: 100. **66**: 361 ff. **67**: 346, 352. **68**: 129.
- *imbricatum* **61**: 127, 190. **65**: 63, 66 ff, 75 ff, 79, 80. **66**: 364. **67**: 350, 352. **68**: 345. **69**: 310. **70**: 297.
- *inundatum* **60**: 101. **61**: 131. **63**: 70. **65**: 58 ff, 63, 64, 74 ff. **66**: 363. **67**: 350, 353. **70**: 272, 274.
- *jensenii* **66**: 394. **67**: 347. **68**: 126. **70**: 79.
- *lenense* **67**: 347, 350, 352, 353.
- *lindbergii* **66**: 363, 382\*, 383, 394, 395, 398. **67**: 347, 350, 353, 496. **68**: 126, 127, 340. **70**: 70, 79, 88, 101.
- *magellanicum* **61**: 190. **65**: 57 ff, 63, 65, 67 ff, 76, 78 ff. **66**: 361, 363. **67**: 278, 280, 286, 288, 289 (map), 347, 350, 352. **68**: 122, 126, 340, 344, 346, 350. **69**: 310. **70**: 273.
- *majus* **67**: 350, 353. **68**: 126.
- *medium* **67**: 347.
- *molle* **61**: 123, 127. **70**: 296.
- *nemoreum* **60**: 99. **63**: 13, 62. **65**: 72, 78. **67**: 347 ff. 352, 353. **68**: 128.
- *obtusum* **67**: 350, 353. **68**: 127.
- *palustre* **60**: 99 ff. **63**: 62. **65**: 76. **67**: 346, 375.
- *papillosum* **60**: 100, 101, 127. **65**: 58, 59, 63 ff, 70, 71, 76, 78 ff. **66**: 363. **67**: 278, 280, 286, 288, 289 (map), 347, 350, 352. **68**: 123, 126, 128, 340. **70**: 273. **71**: 306.
- *parvifolium* **65**: 57, 63, 68, 69, 72, 76, 78. **66**: 363. **68**: 127. **70**: 98, 100.
- *platyphyllum* **65**: 74, 75. **68**: 124.
- *plumulosum* **64**: 168. **65**: 68. **67**: 345, 350. **68**: 128. **70**: 271, 294, 295.
- *pulchrum* **60**: 100. **65**: 59, 62 ff, 67, 76. **66**: 363. **67**: 350, 353. **68**: 121, 126. **70**: 272.
- *quinquefarium* **67**: 350, 353.
- *recurvum* v. *parvifolium* **67**: 347, 349.
- *riparium* **66**: 394, 395. **67**: 278, 346. **68**: 123, 127. **70**: 73\*, 79, 92.
- *robustum* **63**: 13. **65**: 76. **66**: 363, 395. **67**: 350, 353. **68**: 126, 129, 340.
- *rubellum* **61**: 190. **65**: 58, 63, 65, 67 ff, 78 ff. **66**: 363. **68**: 128, 344, 350, 354. **69**: 310. **70**: 273.
- *rufescens* **72**: 449.
- — v. *turgidum* **72**: 449.
- *russowii* **67**: 350, 352, 353. **68**: 129. **69**: 497, 499, 508. **70**: 79, 88.
- *squarrosus* **65**: 60, 76, 127. **67**: 346, 350, 352. **68**: 123. **71**: 307.
- *subfulvum* **66**: 363. **67**: 345, 350, 353. **68**: 128.
- *subnitens* **67**: 345, 350, 353. **68**: 128.
- *subsecundum* **63**: 62, 70. **64**: 168. **65**: 59, 63, 76. **66**: 363. **67**: 347, 350, 353. **68**: 125.
- *subtile* **71**: 306.
- *tenellum* **65**: 58, 59, 62, 63, 65, 67, 72, 78, 79. **67**: 278, 279, 286, 289 (map). **68**: 126, 345. **70**: 274.
- *teres* **60**: 359, 362, 367, 368, 371. **65**: 68, 76, 77. **67**: 278, 288, 347, 350, 352. **68**: 123, 354. **70**: 92, 98, 100, 101.
- *warnstorffianum* **60**: 359, 362, 367, 368, 371. **61**: 245. **63**: 297. **68**: 128. **70**: 98, 100.
- *warnstorffii* **61**: 9. **67**: 349, 350, 352, 353. **68**: 128, 492. **70**: 101.
- *wulfianum* **67**: 346. **68**: 121, 128.
- Sphenolobus minutus* **63**: 13.
- — v. *grandis* **63**: 13.
- *saxicola* **61**: 163. **63**: 13.
- Splachnum ampullaceum* **59**: 487.
- *vasculosum* **63**: 295.
- Strepsilejeunea brevifissa* **61**: 402.
- *krakakammae* **61**: 402.
- Stylolejeunea duncani* **61**: 401.
- Syntrichia inermis* **65**: 30, 38.
- *laevipila* **65**: 38.
- — v. *laevipilaeformis* **65**: 38.
- *montana* **65**: 38.
- *pagorum* **65**: 38.
- *ruralis* **65**: 38.
- — v. *calicicola* **65**: 38.
- *subulata* **65**: 38.
- Targionia hypophylla* **59**: 80. **62**: 62. **64**: 168. **71**: 228.
- — v. *fimbriata* **59**: 80.
- *lorbeeriana* **65**: 27.
- Tetraphis pellucida* **59**: 483 ff, 488.
- Thuidium abietinum* **61**: 159, 163.
- *bipinnatulum* **73**: 434.
- *cymbifolium* **73**: 434.
- *delicatulum* **67**: 338. **73**: 434. **77**: 93.
- *furfurosum* **73**: 434.
- *glaucinum* **73**: 434, 435.
- *kanedae* **73**: 434.
- *micropteris* **73**: 434.
- *minutulum* **73**: 435.
- *philibertii* **64**: 336. **66**: 525.
- *recognitum* **66**: 525. **73**: 435.
- *scitum* **73**: 435.
- *sparsifolium* **73**: 435.
- *tamariscellum* **73**: 434\*.
- *tamariscinum* **60**: 51, 54. **64**: 170. **66**: 525. **67**: 338, 342\*, 343. **70**: 318, 322. **71**: 216\*, 217, 221\*. **73**: 435.
- *uliginosum* **73**: 434.
- *viridiforme* **73**: 434.
- Timmia austriaca* **64**: 336. **66**: 439.
- Timmiella barbula* **59**: 81. **62**: 63. **64**: 169. **72**: 522.
- *barbuloides* **65**: 35. **71**: 229.
- Toment(h)ypnum nitens* **60**: 359, 362, 365 ff. **61**: 245, 246. **63**: 297, 299. **66**: 439. **68**: 492.
- Tortella densa* **63**: 222.
- *flavovirens* **59**: 81. **62**: 63. **64**: 169. **65**: 34. **71**: 229.
- — v. *minor* **65**: 35.
- *fragilis* **65**: 17. **78**: 422.
- *inflexa* **65**: 34. **72**: 522.
- *nitida* **62**: 63. **65**: 34, 35. **72**: 522.
- *rigens* **63**: 222, 223.
- *tortuosa* **61**: 156. **62**: 63. **64**: 169. **65**: 17, 35. **71**: 229. **78**: 416, 422.
- — f. *curta* **63**: 222.
- — v. *fragilifolia* **63**: 223.
- *viridiflava* **65**: 35.
- Tortula aestiva* **59**: 82.
- *atrovirens* **64**: 169. **65**: 37. **71**: 229.
- *bolanderi* **80**: 575.
- *brevissima* **59**: 81 ff.

- cabulica 59: 82.
- canescens 64: 169.
- cucullifolia 59: 82.
- desertorum 59: 82.
- inermis 59: 82. 64: 169.
- intermedia 71: 229.
- marginata 59: 82. 62: 63. 64: 169. 65: 29, 37. 71: 229.
- montana 62: 63. 64: 169.
- muralis 59: 81 ff. 62: 62, 63. 64: 169. 65: 37, 38. 71: 229. 72: 522.
- — v. aestiva 65: 38.
- — v., f. incana 59: 82. 65: 37. 72: 522.
- — v. obcordata 62: 63. 65: 38. 72: 522.
- norvegica 65: 15.
- princeps 62: 63. 64: 169.
- ruraliformis 64: 169.
- ruralis 59: 82. 61: 156, 159, 161. 64: 169. 65: 17. 73: 322.
- — f. calcicola 59: 82.
- — v. ruraliformis 64: 169.
- solmsii 65: 38.
- vahliana 62: 63. 65: 37. 72: 522.
- Trichocolea minutifolia 62: 316.
- Trichostomopsis brevifolia 80: 575.
- Trichostomum aaronis 59: 82.
- brachydontium 59: 81. 65: 32 ff.
- — ssp. brachydontium 65: 33, 34.
- — — v. normale 65: 33.
- — ssp. cuspidatum 65: 33.
- — ssp. densum 65: 33, 34.
- — ssp. litorale 65: 33.
- — ssp. pusillum 65: 33, 48.
- crispulum 59: 80. 62: 62. 64: 136, 169. 65: 32, 34. 71: 229.
- — f. acuminatum 65: 32.
- — f. angustifolium 65: 32.
- — v. crispulum 65: 32.
- — v. cucullatum 65: 32, 33.
- — v. elatum 65: 32, 33.
- — f. tophaceum 65: 32.
- mosis 59: 82.
- mutabile 62: 62. 64: 169. 65: 33. 71: 229.
- — v. cuspidatum 64: 169.
- — v. densum 62: 62. 71: 229.
- — v. litorale 64: 169.
- triumphans v. monspeliense 65: 32.
- viridulum 65: 32.
- — unguiculatum 64: 167.
- Tritomaria quinquedentata 63: 13.
- — f. gracilis 63: 13.
- — v. turgida 63: 13.
- Viridivellus pulchellum 76: 458.
- Webera cruda 63: 14.
- Weisia controversa 62: 62. 64: 169. 65: 31.
- crispa 62: 62.
- crispata 59: 80. 65: 31.
- microstoma 65: 31 ff.
- tortilis 64: 169. 65: 31, 32, 40.
- — v. fallax 65: 31.
- viridula 65: 31.
- wimmeriana 63: 223.
- Zygodon viridissimus 65: 43.
- — v. mediterraneus 65: 43.
- — v. viridissimus 65: 43.
- — v. vulgaris 65: 43.
- Zygodon vulgaris 66: 524.

## 5. Pteridophytes

- Acrophorus loxoscaphoides 66: 1.
- nodosus 66: 1.
- stipellatus 66: 1 ff, 5\*, 9\*, 11\*, 15\* ff\*, 21.
- Acrostichum aureum 60: 120.
- ciliare 68: 380.
- ciliatum 68: 380.
- cordatum 68: 377.
- hybridum 68: 380.
- serrulatum 70: 346.
- tricholepis 68: 380.
- Actiniopteris dimorpha 68: 372.
- Adiantum cafferorum 68: 364, 370.
- capillus-veneris 62: 237. 64: 2, 11.
- concinnum 72: 55, 57.
- cycloides 68: 368.
- globatum 68: 370.
- hirtum 68: 370.
- multifidum 68: 370.
- pellucidum 68: 368.
- philippense 59: 375.
- poiretii 68: 368.
- thalictroides 68: 368.
- Aleuritopteris farinosa 64: 11.
- Allosorus aquilinus 68: 366.
- calomelanos 68: 371.
- capensis 68: 366.
- consobrinus 68: 372.
- coriifolia 68: 366.
- durus 68: 371.
- lanuginosus 68: 366.
- quadripinnatus 68: 372.
- Alsophila polyphlebia 59: 373.
- Anemia simii 68: 364.
- Anthrophyum semicostatum 59: 376.
- Arachnoides denticulata 77: 89, 90.
- Arthropteris altescandens 75: 363.
- Aspidium albopunctatum 68: 375.
- atamanthicum 68: 381.
- coadunatum v. gemmiferum 68: 381.
- cristatum 66: 140.
- dilatatum 60: 140.
- — v. spinulosum 66: 140.
- foeniculaceum 66: 2.
- gemmiferum 68: 381.
- gueinzianum 68: 378.
- inaequale 68: 380.
- leucosticton 68: 375.
- maranguense 68: 378.
- pulchrum 68: 378.
- spinulosum 66: 140.
- squamigerum 68: 377.
- strigosum 68: 378.

- *thelypteris* v. *squamigerum* **68**: 377.  
 — *thonningii* **68**: 375.  
*Aspidotis schimperi* **68**: 368.  
*Asplenium abyssinicum* **64**: 12.  
 — *adiantoides* **68**: 376.  
 — *adiantum-nigrum* **59**: 101. **60**: 346. **64**: 13. **79**: 212, 216, 217.  
 — *adscensionis* **68**: 368.  
 — *aethiopicum* **64**: 12. **68**: 376.  
 — *anisophyllum* **64**: 12. **68**: 376.  
 — *aquilinum* **68**: 366.  
 — *auritum* **76**: 430, 433.  
 — *boltonii* **64**: 12.  
 — *comorense* **68**: 377.  
 — *concinnum* **68**: 377.  
 — *cordatum* **68**: 377.  
 — *cuneifolium* **78**: 8.  
 — *dareoides* **67**: 24.  
 — *debile* **68**: 376.  
 — *dusenii* **72**: 516.  
 — *efulense* **72**: 512, 514 ff\*.  
 — *elliottii* **64**: 12.  
 — *falsum* **68**: 376.  
 — *feei* **76**: 434.  
 — *fissum* **76**: 297, 301.  
 — *friesiorum* **68**: 376.  
 — *furcatum* **68**: 376.  
 — *gautieri* **72**: 512, 514, 516, 517\*.  
 — *geppii* **68**: 376.  
 — *gueinzianum* **68**: 376.  
 — *hanningtonii* **68**: 377.  
 — *lepidum* **76**: 301. **80**: 528.  
 — *marinum* **60**: 345.  
 — *melleri* **68**: 377.  
 — *monanthes* **64**: 12.  
 — *monilisorum* **68**: 376.  
 — *paucijugum* **72**: 514.  
 — *pellucidum* **59**: 375.  
 — *pócsii* **72**: 512, 514.  
 — *praemorsum* **76**: 430, 434.  
 — *protensum* **64**: 12.  
 — *pseudoserra* **68**: 376.  
 — *repandum* **72**: 512, 514, 516.  
 — *ruta-muraria* **59**: 97. **60**: 119. **62**: 329. **63**: 476, 483. **65**: 4. **66**: 317 ff\*, 321 ff (map).  
 — *sandersonii* **68**: 376.  
 — *schimperi* **68**: 380.  
 — *septentrionale* **61**: 156. **62**: 96. **65**: 188, 370. **66**: 249. **78**: 8. **79**: 216, 217. **80**: 527.  
 — *serra* v. *imrayanum* **76**: 434.  
 — — v. *natalense* **68**: 375.  
 — *theciferum* v. *concinnum* **68**: 377.  
 — *trichomanes* **60**: 119. **61**: 336. **62**: 96, 237, 238. **63**: 66, 67, 476, 482. **64**: 90. **65**: 188, 363, 364 (map). **79**: 217.  
 — *vagans* **68**: 376.  
 — *variabile* **72**: 512 ff\*.  
 — — v. *paucijugum* **72**: 514.  
 — *viride* **59**: 302, 310, 409, 426, 429. **61**: 223. **62**: 322, 335. **65**: 4, 7, 11, 14. **73**: 462. **76**: 301. **80**: 527 ff (map).  
*Asteroxylon elberfeldense* **61**: 91\*.  
*Athyrium alpestre* **59**: 289, 295, 300, 302 ff, 307, 310, 311, 409, 429, 430. **64**: 466. **78**: 110. **79**: 214.  
 — — v. *americanum* **73**: 462.  
 — *distentifolium* **64**: 466. **78**: 110. **79**: 214.  
 — — ssp. *americanum* **73**: 462.  
 — *filix-femina* **60**: 424. **61**: 104, 106, 336, 453. **62**: 338. **63**: 360. **65**: 3, 8, 127, 206, 208. **66**: 301. **67**: 122. **70**: 12, 314, 319, 322, 409. **72**: 446, 454, 460. **77**: 216, 223. **78**: 8, 100, 102, 108, 110 ff. **79**: 214.  
 — — v. *bornholmiense* **65**: 188.  
 — — v. *imbricata* **65**: 188.  
 — *schimperi* **68**: 380.  
*Azolla filiculoides* **59**: 385 ff (map).  
 — *interglacialica* **59**: 387, 389.  
 — *magellanica* **59**: 387.  
 — *microphylla* **74**: 246. **79**: 437.  
*Belvisia mucronata* **59**: 375.  
*Blechnum attenuatum* v. *giganteum* **68**: 381.  
 — *cycadoides* **68**: 382.  
 — *dalgairnsiae* **68**: 382.  
 — *giganteum* **68**: 382.  
 — *heterophyllum* **68**: 382.  
 — *occidentale* v. *puberulum* **74**: 249.  
 — *polypodioides* **76**: 434.  
 — *spicant* **59**: 97. **61**: 1, 106. **62**: 477. **65**: 370. **66**: 307. **69**: 55. **72**: 446, 447, 454.  
 — *tabulare* **68**: 382.  
*Botrychium boreale* **73**: 461.  
 — *lunaria* **59**: 298, 302, 307, 308, 409, 426, 429, 430. **61**: 160, 222, 336. **62**: 322. **63**: 389. **64**: 93, 330, 339. **65**: 14, 16, 19, 188, 370, 437. **66**: 306. **69**: 291. **72**: 449. **73**: 461. **76**: 316. **78**: 207.  
 — — ssp. *occidentalis* **73**: 461.  
 — *matricariifolium* **61**: 1. **64**: 420. **66**: 307.  
 — *minganense* **73**: 461.  
 — *multifidum* **73**: 461.  
 — *simplex* **60**: 124.  
 — *underwoodianum* **68**: 630, 631\*.  
 — *virginianum* **64**: 16.  
 — — v. *europaeum* **59**: 96.  
*Cephalomanes boryanum* **59**: 373.  
*Ceterach capense* **68**: 377.  
 — *crenata* **68**: 377.  
 — *officinarum* **62**: 237 ff\*. **72**: 326. **74**: 367.  
*Cheilanthes atherstonei* **68**: 372.  
 — *bolusii* **68**: 370.  
 — *firma* **68**: 372.  
 — *fuscata* **68**: 364.  
 — *glandulosa* **68**: 370.  
 — *hirta* **68**: 370.  
 — — v. *contracta* **68**: 370.  
 — — v. *intermedia* **68**: 370.  
 — — v. *laxa* **68**: 370.  
 — *inaequalis* **68**: 371.  
 — — v. *buchananii* **68**: 371.  
 — *kirkii* **68**: 370.  
 — *leachii* **68**: 361, 371.  
 — *linearis* **68**: 372.  
 — *multifida* **68**: 370.  
 — *pteridioides* **74**: 367.  
 — *quadripinnata* **68**: 372.  
 — *schimperi* **68**: 368.  
 — *tenuifolia* **59**: 375.  
 — *triangula* **68**: 372.  
 — *vellea* **60**: 425.  
*Cheiroglossa palmata* **76**: 433.

- Cincinalis aquilina* **68**: 366.  
 — *cordata* **68**: 377.  
*Colina caffrorum* **68**: 364.  
*Cryptogramma crispa* **59**: 97. **60**: 123. **61**: 223. **68**: 660.  
 — — *v. acrostichoides* **78**: 156.  
 — *stelleri* **73**: 461.  
*Ctenitis pleiosora* (*pleiosorus*) **76**: 430. **77**: 90.  
 — *sloanei* **74**: 251.  
*Ctenopteris rigescens* **68**: 372.  
*Cyathea angolensis* **68**: 364.  
 — *burkei* **68**: 364.  
 — *dregei* **60**: 120. **68**: 364.  
 — *moseleyi* **59**: 373.  
 — *weatherbyana* **74**: 249. **76**: 430. **77**: 92.  
*Cystopteris fragilis* **59**: 295, 302, 409, 429. **61**: 104, 156, 158, 161, 163, 222, 336. **62**: 237, 322, 333. **63**: 476. **64**: 339. **65**: 4 ff, 11, 16. **66**: 305. **67**: 24. **69**: 290. **79**: 214.  
 — — *ssp. alpina* **62**: 324, 332, 340.  
 — — *ssp. dickieana* **78**: 156.  
 — — *ssp. fragilis* **73**: 462.  
 — *montana* **59**: 409. **62**: 322, 335. **65**: 11. **73**: 462. **78**: 156. **79**: 214.  
*Davallia campyloptera* **68**: 377.  
 — *canariensis* **64**: 170.  
 — *concinna* **68**: 377.  
*Dennstaedtia cicutaria* **77**: 90.  
 — *dissecta* **77**: 90.  
 — *globulifera* **77**: 90.  
 — *punctiloba* **62**: 96.  
*Diacalpe annamensis* **66**: 18.  
 — *aspidioides* **66**: 1 ff\*, 9\*, 11\*, 15\* ff\*, 21.  
 — *christensenae* **66**: 18.  
 — *omeiensis* **66**: 18.  
*Dicranopteris flexuosa* **74**: 249.  
*Diphasium alpinum* **61**: 34.  
 — *anceps* **61**: 34.  
 — *chamaecyparissus* **61**: 34.  
 — *complanatum* **61**: 34. **64**: 466. **67**: 494.  
 — — *ssp. chamaecyparissus* **67**: 500.  
 — — *ssp. complanatum* **67**: 500.  
 — — — *v. polystachyum* **67**: 500.  
 — *issleri* **61**: 34.  
 — *thyoides* **61**: 34.  
 — *tristachyum* **61**: 34. **64**: 466.  
*Doryopteris concolor v. kirkii* **68**: 370.  
 — *kirkii* **68**: 370.  
 — *pedata* **76**: 115.  
*Drynaria excavata* **68**: 374.  
 — *lepidota* **68**: 374.  
 — *macrocarpa* **68**: 374.  
*Dryopteris abbreviata* **62**: 240, 241.  
 — *anateinophlebia* **68**: 378.  
 — *assimilis* **66**: 136 ff\*, 149 (map) ff. **70**: 313. **73**: 462. **77**: 222.  
 — — *v. pseudospinulosa* **66**: 142.  
 — *assimilis* × *dilatata* **66**: 143, 151.  
 — *assimilis* × *spinulosa* **66**: 151.  
 — *athamantica* **68**: 381.  
 — *austriaca* **66**: 142, 147, 301. **70**: 310, 313, 314, 318, 320\*, 322, 323, 326, 327, 332 ff.  
 — *austriaca* × *filix-mas* **66**: 137.  
 — *bergiana* **68**: 378.  
 — *campyloptera* **66**: 150.  
 — *carthusiana* **73**: 462.  
 — *cristata* **61**: 336. **65**: 313. **66**: 136, 307. **79**: 214.  
 — *dilatata* **61**: 106, 336. **62**: 338. **65**: 3, 127, 206. **66**: 136 ff\* (map), 150, 151. **73**: 462. **77**: 222, 223. **78**: 110, 112, 114. **79**: 214, 217.  
 — — *ssp., v. americana* **60**: 133, 136. **66**: 150.  
 — — *v. pseudospinulosa* **66**: 141.  
 — *dilatata* × *spinulosa* **66**: 146, 151.  
 — *disjuncta* **75**: 497.  
 — *filix-mas* **61**: 104, 106, 156, 159, 160, 336. **62**: 240, 241, 415. **63**: 38, 67, 360. **66**: 137, 301. **69**: 292. **70**: 196, 314, 319, 327, 333, 408 ff. **77**: 216, 220, 222, 223, 226. **78**: 100, 102, 108, 110, 112 ff, 422. **79**: 212 ff.  
 — *fragrans* **78**: 156.  
 — *inaequalis* **68**: 380.  
 — *intermedia* **66**: 137, 150.  
 — *linnaeana* **73**: 543.  
 — *maranguensis* **68**: 378.  
 — *maxima* **59**: 375.  
 — *orientalis* **68**: 375.  
 — *palmii* **68**: 378.  
 — *parallelogramma* **77**: 90.  
 — *patula* **77**: 90.  
 — *pedata v. palmata* **76**: 434.  
 — *pentheri* **68**: 380.  
 — *setifera ssp. lobata* **72**: 451.  
 — *sewellii* **68**: 378.  
 — *spinulosa* **59**: 111. **61**: 336. **63**: 38, 360. **65**: 76, 365. **66**: 136 ff, 146, 301, 317. **69**: 334, 340. **70**: 314, 318, 322, 333, 407, 408, 410. **73**: 462. **77**: 222. **78**: 100, 102, 110, 112. **79**: 211, 212, 214, 216, 217.  
 — *squamiseta* **64**: 13.  
 — *strigosa* **68**: 378.  
 — *thelypteris* **63**: 501. **65**: 188.  
 — — *v. squamigera* **68**: 378.  
 — *villarii ssp. villarii* **78**: 7, 8.  
 — — *ssp. pallida* **78**: 8.  
*Elaphoglossum deckenii* **64**: 13.  
 — *engellii* **74**: 249.  
 — *firmum* **76**: 434.  
 — *glossophyllum* **74**: 249.  
 — *hybridum* **68**: 361, 379 (map), 380.  
 — *minutum* **76**: 434.  
 — *tricholepis* **68**: 380.  
*Equisetum arvense* **59**: 143, 145, 147 ff, 154, 295, 297, 298, 300, 303, 304, 307, 308, 311, 408, 428. **61**: 148, 336. **62**: 322. **63**: 177, 276, 378. **64**: 88, 335 ff. **65**: 11, 188. **66**: 302. **68**: 472, 489. **69**: 435. **70**: 16. **78**: 156. **80**: 653.  
 — *azoricum* **68**: 362.  
 — *bogotense* **76**: 429. **79**: 465.  
 — *burchellii* **68**: 362.  
 — *campanulatum* **68**: 362.  
 — *debile* **59**: 450. **68**: 488, 489.  
 — — *v. pashan* **68**: 488.  
 — *elongatum* **68**: 362.  
 — *fluviale* **59**: 262, 409, 413. **60**: 93 ff, 101, 102, 364, 367, 370. **61**: 8, 10, 11, 16, 104, 125, 126, 128 ff, 193, 336, 372, 373. **65**: 59, 62, 63, 68, 73 ff, 308, 310\*, 311, 313, 314, 365. **66**: 220, 221, 301, 363. **67**: 123, 386, 492. **68**: 132, 489. **70**: 96, 98. **73**: 461.

- hiemale (hyemale) 59: 409. 65: 188, 370. 66: 307.  
 — incanum 68: 362.  
 — laevigatum 68: 489.  
 — limosum 59: 308. 63: 479. 73: 461.  
 — maximum 63: 177.  
 — multifforme 68: 362.  
 — palustre 59: 266, 295, 303, 409. 60: 26. 61: 336. 63: 101, 296. 64: 83. 65: 370. 66: 309. 73: 461.  
 — pannonicum 68: 362.  
 — pratense 59: 302, 308, 409, 429. 61: 222, 336. 64: 93, 335. 65: 188. 66: 309. 68: 489. 73: 461. 78: 156.  
 — ramosissimum 68: 362.  
 — — ssp. ramosissimum 68: 471, 472, 489.  
 — ramosum 68: 362.  
 — scirpoides 59: 294, 297, 298, 300, 302, 304 ff, 309 ff, 409, 428. 62: 322, 335. 65: 9, 11.  
 — silvaticum (sylvaticum) 59: 303, 310, 408, 429. 61: 222, 336. 62: 338. 64: 81. 65: 76, 127, 363. 66: 302. 68: 290.  
 — telmateia (telmateja) 59: 102. 60: 425. 63: 177, 351, 540. 68: 489. 69: 140.  
 — thunbergii 68: 362.  
 — variegatum 59: 91, 97, 292, 297, 298, 300, 301, 304 ff, 309 ff, 409, 428. 61: 222. 62: 322. 63: 295, 484. 64: 335 ff. 65: 11.  
*Gleichenia umbraculifera* 68: 361, 364, 365 (map).  
*Grammitis bonariensis* 79: 465.  
 — capensis 68: 377.  
 — cordata 68: 377.  
 — delitescens 76: 429, 430, 435\*.  
 — flabelliformis 68: 372.  
 — myosuroides 76: 429.  
 — serrulata 76: 430, 433.  
*Gymnocarpium disjunctum* 75: 497.  
 — dryopteris 62: 322. 65: 3, 7, 11. 66: 302. 73: 543. 75: 498.  
 — robertianum 62: 237, 320, 324, 328 ff, 340. 65: 2, 3, 6, 9 ff, 14, 19.  
*Gymnogramme abyssinica* 64: 14.  
 — capensis 68: 377.  
 — cordata 68: 377.  
*Hippochaete hiemalis* ssp. *affinis* 73: 461.  
 — ramosissimum 68: 362.  
*Histiopteris incisa* 64: 11. 67: 177 ff, 181\*, 183 ff\*, 187 ff\*. 74: 245, 249, 250 (map). 75: 363. 76: 434.  
*Humata brassii* 59: 375.  
 — pauxilla 59: 373 ff\*.  
*Huperzia appressa* 61: 34.  
 — selago 61: 35. 64: 466. 71: 319.  
 — — ssp. *arctica* 61: 35.  
*Hymenophyllum dregeanum* 68: 366.  
 — henkelii 68: 366.  
 — hirsutum 77: 89.  
 — kuhni 68: 366.  
 — lehmanii 76: 430.  
 — meyeri 68: 366.  
 — peltatum 60: 345. 71: 319.  
 — plumieri 77: 89.  
 — polyanthos (polyanthus) 74: 254.  
 — — v. *kuhni* 68: 366.  
 — thomassetii 68: 366.  
 — tunbridgense 68: 361, 366, 367 (map). 71: 319.  
*Hypolepis hostilis* 76: 434.  
 — punctata 67: 177, 179, 181\*, 183 ff\*, 187 ff\*, 191\*.  
 — rugosula v. *africana* 64: 11.  
 — schimperi 68: 368.  
*Isoetes braunii* 61: 49.  
 — echinospora 60: 93. 64: 466.  
 — — v. *braunii* 60: 137. 61: 49.  
 — — ssp. *muricata* 61: 49.  
 — hystrix (histris) 60: 425. 69: 110. 72: 442, 443, 448, 461.  
 — lacustris 60: 93, 139. 61: 49, 128, 336, 372.  
 — muricata 61: 49.  
 — — v. *braunii* 61: 49.  
 — setacea 64: 466.  
 — velata 72: 447.  
*Isoloma ovatum* 59: 375.  
*Lastrea athamantica* 68: 381.  
 — bergiana 64: 12. 68: 378.  
 — dilatata v. *alpina* 66: 136.  
 — dryopteris 59: 409, 429. 61: 6, 322, 336. 64: 16, 82. 65: 127. 69: 228. 70: 319, 407, 409, 410, 415, 421. 77: 216, 223. 78: 112, 113. 79: 214.  
 — gueinziana 68: 378.  
 — inaequalis 68: 380.  
 — limbosperma 73: 461.  
 — maranguensis 68: 378.  
 — oreopteris 61: 106. 62: 477.  
 — palustris 63: 480, 482.  
 — pentagona 68: 380.  
 — ph(a)egopteris 59: 409. 61: 106, 322, 336. 62: 338. 65: 127. 73: 462. 77: 223, 226. 78: 100, 102, 108. 79: 214.  
 — plantii 68: 381.  
 — pulchra 68: 378.  
 — squamulosa 68: 377.  
 — strigosa 68: 378.  
 — thelypteris 61: 336. 65: 312. 67: 123. 78: 112.  
 — — v. *squamigerum* 68: 377.  
*Lecanopteris sinuosa* 59: 375.  
*Lepidotis cernua* 68: 361.  
 — inflexa 68: 361.  
 — inundata 64: 466.  
*Lepisorus stolzii* 64: 14.  
*Leptogramma pozoi* 64: 12.  
*Lindsaea decomposita* 59: 375.  
*Lithostegia foeniculacea* 66: 2, 4\*, 5\*, 9\*, 11\*, 15\*, 21.  
 — nodosa 66: 1.  
*Litobrochia dura* 68: 371.  
*Lomaria coriacea* 68: 382.  
 — cycadoides 68: 382.  
 — dalgairnsiae 68: 382.  
 — decipiens 68: 382.  
 — gigantea 68: 381.  
 — gueinzii 68: 382.  
 — hamata 68: 382.  
 — heterophylla 68: 381.  
 — tabularis 68: 382.  
*Lonchitis adscensionis* 68: 368.  
 — caffrorum 68: 364.  
*Loxogramme lanceolata* 64: 14.  
*Loxoscaphe concinnum* 68: 377.  
 — theciferum v. *concinnum* 68: 377.

- — v. *schimperi* 64: 13.  
*Lycopodiella caroliniana* 77: 250.  
*Lycopodium aberdaricum* 68: 361.  
 — *alpinum* 59: 296 ff, 300 ff, 304 ff, 408, 428. 61: 223, 224. 73: 461. 78: 156.  
 — *anceps* 61: 34.  
 — *annotinum* 59: 300, 302, 408. 61: 5, 222, 336. 63: 76. 65: 127, 363. 66: 307. 68: 290. 70: 319.  
 — *appressum* 61: 34, 35.  
 — *arcticum* 61: 35.  
 — *boryanum* 68: 361.  
 — *carolinianum* v. *grandifolium* 68: 362.  
 — *cernuum* 68: 361, 488. 74: 249. 76: 434.  
 — *chamaecyparissus* 61: 34.  
 — *clavatum* 59: 295, 298, 307 ff, 408, 429, 442. 61: 336. 63: 64. 65: 188, 363. 66: 306. 74: 249. 77: 251. 79: 518.  
 — — v. *inflexum* 68: 361.  
 — — ssp. *monostachyon* 73: 461.  
 — — v. *natalense* 68: 361.  
 — *complanatum* 61: 34, 341. 64: 466. 67: 494.  
 — *dichotomum* 76: 431\* ff.  
 — *flabelliforme* 61: 34.  
 — *hamiltonii* v. *petiolatum* 77: 250.  
 — *heeschii* 68: 361.  
 — *inflexum* 68: 361.  
 — *inundatum* 60: 94, 120. 61: 106, 127. 64: 466. 65: 370. 66: 307. 70: 296. 73: 460, 461.  
 — *kraussianum* 68: 362.  
 — *meridionale* 77: 250.  
 — *obscurum* 73: 461.  
 — — v. *dendroideum* 73: 461.  
 — *passerinoides* 76: 433.  
 — *phylicaefolium* 76: 429, 431\* ff, 435\*.  
 — *reflexum* 76: 431\*, 432.  
 — *sarcocaulon* 68: 362.  
 — *secundum* 68: 361.  
 — *selago* 59: 292, 296, 300, 301, 303, 304, 306, 309, 312, 408, 427. 61: 34, 222, 336. 64: 330, 339, 466. 66: 305. 67: 277, 283. 70: 409. 77: 250, 251.  
 — — v. *appressum* 61: 34.  
 — — ssp. *arcticum* 61: 35.  
 — — ssp. *patens* 73: 460.  
 — *setaceum* 74: 252 ff\*.  
 — — ssp. *galapagense* 74: 252 ff\*. 76: 429, 431\*, 432.  
 — — ssp. *setaceum* 76: 432.  
 — *subulatum* 76: 433.  
 — *taxifolium* 77: 250.  
 — *tristachyum* 64: 466. 65: 370. 66: 300.  
 — *verticillatum* 74: 254.  
*Lygodium reticulatum* 59: 373.  
*Marattia dregeana* 68: 363.  
 — *fraxinea* v. *salicifolia* 68: 363.  
 — *natalensis* 68: 363.  
 — *salicifolia* 68: 363.  
*Marsilea macrocarpa* 66: 209, 210.  
*Matteuccia struthiopteris* 62: 338. 63: 484. 65: 3, 7. 66: 144. 69: 291. 73: 462. 77: 223. 78: 100, 102, 112, 114. 79: 214.  
*Mecodium kuhnii* 68: 366.  
 — *wrightii* 73: 461.  
*Mertensia umbraculifera* 68: 364.  
*Microlepia speluncae* 59: 375.  
*Microsorium subgeminatum* 59: 375.  
*Mohria achilleifolia* 68: 364.  
 — *caffrorum* 68: 364.  
 — — v. *multisquamosa* 68: 364.  
 — *crenata* 68: 364.  
 — *thurifraga* 68: 364.  
 — *vestita* 68: 364.  
*Monogramma dareicarpa* 59: 376.  
*Myriopteris intermedia* 68: 370.  
*Nephrodium albopunctatum* 68: 375.  
 — *anateinophlebium* 68: 378.  
 — *althamanticum* 68: 381.  
 — *bergianum* 68: 378.  
 — *eurylepium* 68: 381.  
 — *gueinzianum* 68: 379.  
 — *inaequale* 68: 380.  
 — *pentheri* 68: 380.  
 — *pulchrum* 68: 378.  
 — *rigidum* 78: 8.  
 — *sewellii* 68: 378.  
 — *squamulosum* 68: 377.  
 — *strigosum* 68: 378.  
*Nephrolepis biserrata* 74: 249.  
 — *cordifolia* 74: 249. 76: 433, 434.  
*Notholaena bipinnata* 68: 371.  
 — *buchananii* 68: 371.  
 — *calomelanos* 68: 371.  
 — *capensis* 68: 370.  
 — *cordata* 68: 377.  
 — *hirta* 68: 370.  
 — *inaequalis* 68: 371.  
 — *leachii* 68: 371.  
 — *sinuata* v. *integerrima* 62: 239.  
 — *tricholepis* 68: 371.  
 — *vellea* 60: 425.  
*Olfersia hybrida* 68: 380.  
*Ophioderma palmata* 76: 433.  
*Ophioglossum palmatum* 76: 429, 433 ff\*.  
 — *reticulatum* 68: 363, 630, 632. 76: 434.  
 — *vulgatum* 59: 107, 275. 60: 425. 61: 453. 63: 273, 309 ff\*, 315, 321. 72: 450 (map). 76: 316. 78: 9.  
*Oreopteris limbosperma* 73: 461.  
 — *quelpartensis* 73: 461.  
*Ornithopteris aquilina* 68: 366.  
*Osmunda capensis* 68: 363.  
 — *marginalis* 68: 364.  
 — *regalis* 59: 108. 61: 11, 18, 336. 64: 94. 65: 365. 66: 115. 68: 363. 70: 197. 72: 441, 454, 460. 78: 97, 112 ff. 79: 214, 218.  
 — — v. *abyssinica* 64: 10.  
 — — v. *capensis* 68: 363.  
 — — v. *japonica* 78: 112.  
 — *thurifera* 68: 364.  
 — *thurifraga* 68: 364.  
*Paesia aquilina* 68: 366.  
*Palhinhaea cernua* 77: 250.  
*Pellaea burkeana* 68: 371.  
 — *calomelanos* 68: 371.  
 — *consobrina* 68: 372.  
 — *dura* 68: 371.  
 — *goudotii* 68: 361, 373 (map).  
 — *hastata* v. *glauca* 68: 372.  
 — *leucomelas* 64: 11.  
 — *quadripinnata* 64: 11. 68: 372.  
 — *viridis* v. *glauca* 68: 372.

- Pellaeopsis burkeana* 68: 371.  
*Peranema annamensis* 66: 18.  
 — *aspidioides* 66: 2.  
 — *christensenae* 66: 18.  
 — *cyatheoides* 66 2, 4\*, 5\*, 9\*, 11\*, 15\*, 17\*, 21.  
 — *foeniculacea* 66: 2.  
 — *omeiensis* 66: 18.  
*Ph(a)egopteris connectilis* 73: 462.  
 — *polypodioides* 65: 3, 11, 363. 66: 301. 70: 319.  
*Phlegmariurus taxifolius* 77: 250.  
*Phyllitis scolopendrium* 59: 102. 62: 94.  
*Phymatodes excavata* 68: 374.  
 — *simplex* 68: 374.  
*Pilularia globulifera* 59: 108. 61: 106, 336. 63: 69, 70 (map). 65: 370.  
 — *minuta* 80: 145 ff.  
*Pityrogramma calomelanos* v. *auroflava* 74: 249.  
 — — v. *calomelanos* 74: 249.  
 — *calomelanos* × *chrysophylla* 59: 184.  
 — *hybrida* v. *maxima* 59: 183\*, 184.  
*Platyloma calomelanos* 68: 371.  
*Pleopeltis ensifolia* 68: 374.  
 — *excavata* 68: 374.  
 — *kaulfussiana* 68: 374.  
 — *lanceolata* 64: 13. 68: 374.  
 — *lepidota* 68: 374.  
 — *macrocarpa* 68: 374.  
 — *marginalis* 68: 374.  
 — *revoluta* 77: 90.  
 — *simplex* 68: 374.  
*Polypodium adspersum* 68: 374.  
 — *aleuticum* 73: 462.  
 — *angustifolium* 76: 430, 433.  
 — *astrolepis* 77: 90.  
 — *aureum* v. *areolatum* 75: 434.  
 — *australe* 64: 466. 71: 274. 72: 326.  
 — *bergianum* 68: 378.  
 — *blechnoides* 59: 375.  
 — *caffrorum* 68: 364.  
 — *cambricum* 79: 212.  
 — *cristatum* 66: 139, 140.  
 — *delitescens* 76: 429.  
 — *dryopteris* v. *disjunctum* 75: 497.  
 — *duale* 70: 346.  
 — *excavatum* 68: 374.  
 — *flabelliforme* 68: 372.  
 — *glycyrrhiza* 73: 462.  
 — *hasslofviense* 66: 139.  
 — *hesperinum* 73: 462.  
 — *interjectum* 64: 466.  
 — *lanceolatum* 68: 374. 74: 254. 77: 90.  
 — *lepidotum* 68: 374.  
 — *macrocarpum* 68: 374.  
 — *marginale* 68: 374.  
 — *myosuroides* 76: 429.  
 — *orientale* 68: 374.  
 — *pectinatum* 68: 374.  
 — *persicifolium* 59: 375.  
 — *rigescens* 68: 372.  
 — *serrulatum* 70: 346.  
 — *simplex* 68: 374.  
 — *speluncae* 66: 139.  
 — *spinulosum* 66: 140.  
 — *steirolepis* 76: 430.  
 — *tridens* 74: 249, 251. 76: 434.  
 — *virginianum* 73: 462.  
 — *vulgare* 60: 139. 61: 158, 160, 336. 62: 96, 238, 328, 329, 396. 63: 37, 64. 64: 82, 94, 466. 66: 301. 68: 493. 70: 319. 73: 462. 78: 8, 9, 103. 79: 212 ff, 216 ff. 80: 527.  
 — — v. *commune* 73: 462.  
 — — ssp. *occidentale* 73: 463.  
 — — v. *serratum* 79: 212.  
*Polystichum aculeatum* 72: 439, 450 (map), 451, 461.  
 — — v. *stenophyllum* 64: 13.  
 — *ammifolium* 68: 381.  
 — *bahusiense* 66: 140.  
 — *braunii* 61: 104. 70: 196.  
 — — v. *alaskense* 73: 462.  
 — *dilatatum* 66: 140.  
 — *fuscopaleaceum* 64: 13.  
 — *inaequale* 68: 380.  
 — *lobatum* 65: 188, 208.  
 — *lonchitis* 59: 308, 310, 409, 429. 60: 123. 61: 160, 223. 62: 322. 65: 8, 11. 69: 290. 78: 113, 114.  
 — *magnificum* 64: 5, 13.  
 — *setiferum* 60: 425. 64: 13.  
 — *spinulosum* 66: 140.  
 — — v. *dilatatum* 66: 140.  
 — — v. *sub-dilatatum* 66: 140.  
 — *zambesiicum* 68: 381.  
*Psilotum nudum* 74: 245, 249 ff (map).  
*Pteridella dura* 68: 371.  
 — *quadripinnata* 68: 372.  
*Pteridium aquilinum* 59: 111. 61: 5, 336, 460. 62: 96. 63: 42, 53, 60, 477, 479. 65: 363. 66: 301. 67: 78. 68: 366. 70: 319. 72: 441 ff\*, 446, 447, 462. 73: 226. 77: 221. 78: 104, 108, 111, 112, 114. 79: 214, 218.  
 — — v. *arachnoidum* 74: 248, 249, 310. 76: 433, 434.  
 — — ssp. *capense* 68: 366.  
 — — ssp. *caudatum* v. *esculentum* 59: 375.  
 — *capense* 68: 366.  
*Pteris abrahamii* 68: 369.  
 — *abyssinica* 64: 10.  
 — *adscensionis* 68: 368.  
 — *aquilina* 68: 366.  
 — — v. *lanuginosa* 68: 366.  
 — *arguta* 62: 177 ff\*, 184 (map), 185, 187 ff, 193, 194. 64: 467.  
 — — v. *flabellata* 68: 368.  
 — *ascensionis* 62: 188, 190.  
 — *biaurita* 62: 188.  
 — *burkeana* 68: 371.  
 — *calomelanos* 68: 371.  
 — *capensis* 68: 366.  
 — *confluens* 68: 377.  
 — *consobrina* 68: 372.  
 — *coriifolia* 68: 366.  
 — *cretica* 59: 184. 62: 187. 64: 10. 68: 361, 368, 369 (map).  
 — *dentata* 62: 177 ff\*, 184, 185, 187 ff, 194.  
 — — ssp. *dentata* 62: 178 ff\*, 182\*, 183\*, 185 (map) ff, 189 ff, 194.  
 — — ssp. *flabellata* 62: 178 ff\*, 182\*, 183\*, 186 (map) ff, 192, 194. 68: 368.  
 — *dura* 68: 371.  
 — *flabellata* 62: 190, 191, 68: 368.

- *friesii* **68**: 369.  
 — *lanuginosa* **68**: 366.  
 — *longipinnata* **62**: 189, 194.  
 — *nervosa* **68**: 368.  
 — *pacifica* **59**: 375.  
 — *pentaphylla* **68**: 368.  
 — *quadriaurita* **76**: 434.  
 — *quadripinnata* **68**: 372.  
 — *semiserrata* **68**: 368.  
 — *serraria* **68**: 368.  
 — *serrulata* **62**: 190. **64**: 467.  
 — *tabularis* **68**: 382.  
 — *tremula* **62**: 177 ff\*, 185, 188 ff, 194.  
*Pycnodoria cretia* **68**: 368.  
*Pyrrosia acrostichoides* **59**: 375.  
*Rumochra adiantiformis* **76**: 434.  
*Sagenia gemmifera* **68**: 381.  
*Sceptridium underwoodianum* **68**: 630.  
*Scolopendrium vulgare* **64**: 429.  
*Selaginella abyssinica* **68**: 362.  
 — *bueensis* **68**: 362.  
 — *densa* **77**: 191.  
 — *denticulata* **65**: 28. **74**: 367.  
 — *goetzei* **68**: 362.  
 — *gracilis* **77**: 190.  
 — *kirkii* **68**: 362.  
 — *kraussiana* **68**: 362.  
 — *lyallii* **77**: 191.  
 — *martensii* **77**: 191.  
 — *poulteri* **77**: 190.  
 — *preussii* **68**: 362.  
 — *rupestris* **60**: 137.  
 — *selaginoides* **61**: 217, 219, 222, 230 (map), 235.  
**62**: 324. **63**: 480, 484. **64**: 336. **65**: 14, 16, 19.  
**66**: 363. **73**: 461.  
 — *sibirica* **68**: 412. **73**: 461.  
 — *spinulosa* **77**: 191.  
 — *sulcata* **73**: 222.  
 — *whytei* **68**: 363.  
*Sphaeropteris barbata* **66**: 2.  
 — *hookeriana* **66**: 1.  
*Sphenomeris deltoidea* **59**: 375.  
*Sticherus umbraculiferus* **68**: 364.  
*Struthiopteris regalis* **68**: 363.  
*Taenitis blechnoides* **59**: 375.  
 — *requiniana* **59**: 375.  
*Tapeinidium pinnatum* **59**: 375.  
*Tarachia friesiorum* **68**: 376.  
 — *furcata* **68**: 376.  
*Tectaria gemmifera* **68**: 381.  
*Thelypteris balbisii* **77**: 91.  
 — *bergiana* **68**: 378.  
 — *chaseana* **68**: 380.  
 — *cheilanthoides* **77**: 91, 92.  
 — *confluens* **63**: 377.  
 — *conspersa* **77**: 91 ff.  
 — *gardneriana* **77**: 91, 92.  
 — *glandulosolanosa* **77**: 91 ff.  
 — *grandis* **77**: 91 ff.  
 — — *v. pallescens* **77**: 92.  
 — *invisa* **77**: 93.  
 — — *v. aequatorialis* **77**: 93.  
 — *kunthii* **77**: 92, 93.  
 — *limbosperma* **73**: 461.  
 — *linkiana* **77**: 91, 92.  
 — *oligocarpa* **77**: 91, 92.  
 — *pachirhachis* **77**: 91, 92.  
 — *palustris* **73**: 462.  
 — *patens* **77**: 91.  
 — *phaegopteris* **73**: 462.  
 — *pilosula* **76**: 434. **77**: 91.  
 — *poiteana* **77**: 91.  
 — *quadrangularis* **77**: 91.  
 — *serra* **77**: 93.  
 — *squamulosa* **68**: 378.  
 — *tetragona* ssp. *aberrans* **77**: 91.  
 — *thomsonii* **77**: 91, 92.  
 — *torresiana* **77**: 91.  
*Trichomanes aethiopicum* **68**: 376.  
 — *reptans* **76**: 433.  
 — *tunbridgense* **68**: 366.  
*Urostachys ellenbeckii* **64**: 10.  
 — *phylicaefolius* **76**: 432.  
 — *verticillatus* **74**: 254.  
*Vittaria elongata* **59**: 376.  
*Woodsia alpina* **59**: 310, 409. **61**: 158, 160. **62**:  
 334. **63**: 473, 476, 477\*, 484, 485. **65**: 4.  
 — *alpina* × *ilvensis* **69**: 291.  
 — *glabella* **69**: 292.  
 — — ssp. *pulchella* **61**: 49.  
 — *ilvensis* **61**: 105, 158, 160, 215, 223. **62**: 96,  
 328, 329. **69**: 291.  
 — *montevidensis* **76**: 429, 434, 435\*.  
 — *pulchella* **61**: 49.  
*Woodwardia radicans* **64**: 170.  
*Xiphopteris delitescens* **76**: 429.  
 — *flabelliformis* **68**: 361, 372, 375 (map).  
 — *rigescens* **64**: 14. **68**: 372.  
 — *serrulata* **70**: 346, 347\*.

## 6. Phanerogams

- Aa nigrescens* **77**: 164.  
*Abies alba* **59**: 395. **76**: 424.  
 — *balsamea* **69**: 604, 605.  
 — *borisii-regis* **76**: 297.  
 — *cephalonica* **71**: 228, 229. **78**: 16, 203, 207.  
 — *concolor* **80**: 572.  
 — *densa* **67**: 430.  
 — *pectinata* **59**: 401. **76**: 424. **77**: 462.  
 — *pindrow* **74**: 500, 504 ff\*.  
 — *pinsapo* **62**: 61. **64**: 321.  
 — *spectabilis* **67**: 430.  
 — *veitchii* **77**: 194.  
 — *webbiana* **67**: 430.  
*Abildgaardia abortiva* **74**: 495.  
 — *argentobrunnea* **74**: 495.  
 — *boeckeleriana* **73**: 325, 327\*.  
 — *buchananii* **74**: 495.  
 — *burchellii* **74**: 495.  
 — *capillaris* **74**: 495.  
 — *cardiocarpoides* **74**: 495.

- clarkeana 74: 495.
- coleotricha 74: 495.
- congolensis 74: 495.
- contexta 74: 495.
- densa 74: 496.
- filamentosa 74: 496.
- — v. holubii 74: 496.
- — v. metralis 74: 496.
- glaberrima 74: 496.
- hispidula 74: 496. 77: 236.
- — v. filiformis 74: 496.
- — v. hispidula 74: 494.
- — v. oligostachys 74: 496.
- — v. pyriformis 74: 493, 494, 496\*.
- humilis 74: 496.
- hygrophila 73: 327.
- johnstonii 74: 496.
- macra 74: 497.
- miegei 74: 497.
- monostachya 73: 325, 326\*.
- oritrephes 74: 497.
- ovata 73: 325 ff\*.
- pilosa 73: 327\*.
- pusilla 74: 497.
- schimperiana 74: 496\*, 497.
- scleropus 74: 497.
- setifolia 74: 497.
- sphaerocarpa 74: 497.
- taylorii 74: 497.
- triflora 73: 325 ff\*.
- tristachya 73: 325, 326\*.
- ugandensis 74: 493 ff\*.
- wombaliensis 74: 497.
- Abrus canescens 78: 71 ff.
- Abutilon depauperatum 76: 115.
- graveolens 66: 25, 27\*, 31.
- Acacia albida 79: 253.
- amythethophylla 79: 393 ff (map).
- auriculiformis 80: 331.
- biuncifera 80: 331.
- buchananii 79: 393.
- caffra 66: 102.
- catechu 75: 327 ff\*.
- cyclops 79: 254.
- dalzielii 79: 393.
- dealbata 80: 331.
- ehrenbergiana 78: 445.
- erioloba 79: 254.
- farnesiana 75: 327 ff\*.
- giraffae 79: 253.
- karroo 66: 102. 79: 253.
- macrothyrsa 79: 393, 394.
- mearnsii 79: 254.
- melanoxylon 66: 76. 75: 327 ff\*. 79: 254. 80: 331.
- mollissima 79: 254.
- neriifolia 80: 331.
- nilotica 75: 328\*, 330.
- — v. cupressiformis 75: 327 ff\*.
- — v. telia 75: 327 ff\*.
- — v. vediana 75: 327 ff\*.
- pennata 71: 443.
- prorsispinula 79: 393.
- redacta 79: 254.
- saligna 79: 254.
- Acaena adscendens 60: 187.
- — v. minor 60: 188.
- anserinifolia 60: 188.
- — v. minor 60: 187.
- microcephala 67: 17, 22.
- ovalifolia 67: 22.
- pumila 67: 17, 22.
- Acalypha indica 71: 39, 41 ff\*, 46, 52, 54, 56 ff\*, 61, 62.
- parvula 72: 57, 58. 77: 97.
- — v. chathamensis 77: 97.
- — v. reniformis 77: 97.
- — v. strobilifera 77: 97.
- sericea 76: 115.
- — v. baurii 77: 97.
- — v. indefessus 77: 97.
- — v. sericea 77: 97.
- wilkersiana 71: 56.
- Acantholimon androsaceum 76: 300. 77: 213.
- auganum 74: 280.
- calocephalum 74: 280.
- diapensioides 74: 280.
- hariabense 74: 280.
- peculiare 74: 280.
- Acanthopanax trifoliatum 80: 327.
- Acanthophyllum fissicalyx 64: 317.
- grandiflorum 64: 317.
- longicalyx 64: 317.
- macrodon 64: 317.
- pulcherrimum 64: 315 ff.
- xanthoporphyranthum 64: 315 ff\*.
- Acanthorrhinum ramosissimum 78: 395, 405.
- Acanthus ilicifolius 59: 227.
- mollis 80: 326.
- spinosus 80: 326.
- Acaste pulchra 70: 440, 442.
- Acer campestre 59: 112. 63: 178. 65: 195. 70: 39. 80: 326.
- circinnatum 65: 195.
- insigne 80: 326.
- macrophyllum 80: 326.
- negundo 80: 326.
- palmatum 80: 326.
- pentapomicum 70: 307.
- pictum 74: 505.
- platanoides 59: 111, 395. 61: 339. 62: 414. 63: 34, 35, 37, 46, 50, 178, 180. 65: 367. 66: 300. 70: 409. 76: 175. 78: 79. 80: 323, 326.
- pseudoplatanus 59: 268, 269, 395. 63: 178. 64: 421. 66: 300. 67: 122. 69: 40. 73: 306. 80: 326.
- — f. bicolor 80: 326.
- tataricum 80: 326.
- Aceras anthropophorum 60: 425.
- Acetosa alpestris ssp. islandica 61: 51.
- arifolia ssp. nivalis 61: 51.
- oblongifolia 75: 506.
- pratensis ssp. alpestris 61: 51.
- — — v. islandica 61: 51.
- — — v. lapponica 61: 51.
- — ssp. nivalis 61: 51.
- Acetosella beringensis 75: 506.
- krausei 75: 506.
- Achillea absinthoides 76: 300, 301, 312 (map).
- ambrosiaca 77: 471.
- barbeyana 78: 11, 14, 15.

- barrelieri 77: 160.  
 — borealis 73: 506, 509.  
 — chrysocoma × millefolium ssp. pannonica 80: 530.  
 — cretica 60: 431, 432 (map).  
 — fraasii 76: 301.  
 — fraasii × holosericea 76: 297, 301.  
 — fragrantissima 62: 46, 47.  
 — gerberi 69: 604, 606.  
 — holosericea 76: 301.  
 — lanulosa 63: 359. 73: 506.  
 — millefolium 59: 153. 60: 117. 61: 146, 340. 62: 414, 479. 63: 38, 46, 50, 63, 67, 100, 312\*, 388. 64: 87, 94. 66: 302, 404\*, 425. 67: 122, 124, 376. 68: 92, 132, 326, 328. 69: 435. 73: 506.  
 — — ssp. millefolium 74: 287.  
 — nobilis 59: 96.  
 — odorata 78: 400.  
 — oxyloba 77: 160.  
 — ptarmica 61: 340. 62: 96, 479. 63: 361, 378. 65: 124, 368, 66: 302, 404\*.  
 — — ssp. euptarmica 61: 146.  
 — tournefortii 60: 432, 433 (map).  
 Achras sapota (zapota) 70: 470, 472. 80: 334.  
 Achyranthes aspera 77: 93.  
 Achyronia anthyllodes 61: 319.  
 — anthylloides 61: 319.  
 Aciachne pulvinata 60: 290.  
 Acicarpa tribuloides 75: 173.  
 Acinus arvensis 71: 492.  
 Acnida tamariscina 69: 605.  
 Acnistus ellipticus 74: 248, 254. 76: 430, 432.  
 Aconitum columbianum 62: 458\*, 462.  
 — delphinifolium 68: 408, 421. 73: 483, 484. 78: 155.  
 — — ssp. chamissonianum 73: 483.  
 — — ssp. delphinifolium 73: 483.  
 — — — v. paradoxum 73: 483.  
 — — ssp. paradoxum 68: 421. 73: 483.  
 — napellus 67: 237. 80: 330.  
 — rotundifolium 67: 428.  
 — septentrionale 59: 298, 307, 308, 417, 429. 61: 156, 158, 163, 234.  
 Aconogonon laxmannii 75: 507.  
 Acorus calamus 61: 11, 13, 17, 336. 62: 477. 66: 300.  
 Acrea multiflora 77: 170.  
 Acrocentron alpestre 61: 44.  
 — kotschyannum 61: 44.  
 — orientale 61: 44.  
 — salonitanum 61: 44.  
 — scabiosa 61: 44.  
 Acrocephalus caeruleus 66: 187.  
 — callianthus 66: 186.  
 — capitatus 66: 185, 187.  
 — cylindraceus 66: 188.  
 — fruticosus 66: 187.  
 — gracilis 66: 186.  
 — graminifolius 66: 188 ff\*, 195.  
 — homblei 66: 194.  
 — kipilaensis 66: 194.  
 — lilacinus 66: 187.  
 — linearifolius 66: 190.  
 — mechowianus 66: 186.  
 — minor 66: 186.  
 — palniensis 66: 187.  
 — polyneurus 66: 187, 190.  
 — praealtus 66: 186.  
 — reticulatus 66: 186.  
 — rosulatus 66: 192 ff.  
 — spicatus 66: 187.  
 — suberosus 66: 185.  
 — termiticola 66: 192, 195.  
 — upembensis 66: 193, 195.  
 — verbenaefolius 66: 187.  
 — villosus 66: 188.  
 — viridulus 66: 192, 195.  
 Acrolophus biebersteinii 61: 44.  
 — diffusus 61: 44.  
 — ovinus 61: 44.  
 — rhenanus 61: 44.  
 Actaea rubra 80: 330.  
 — spicata 62: 353. 63: 477. 64: 90. 67: 494. 70: 319, 323. 76: 297, 317. 78: 18. 80: 527, 533.  
 Actinidia arguta 75: 172. 80: 326.  
 — kolomikta 73: 542. 80: 326.  
 Actinoschoenus erinaceus 72: 212.  
 Adansonia digitata 61: 507.  
 Adolocaryum coelestinum 74: 202, 206. 77: 441.  
 Adenachaena leptophylla 76: 157.  
 Adenanthellum osmitoides 79: 160.  
 Adenanthemum osmitoides 76: 157 ff\*, 161\*, 165 (map). 79: 160.  
 Adenantha pavonina 80: 331.  
 Adenoleutherophora graminifolia 76: 445, 447.  
 Adenocalymma calycina 79: 482.  
 Adenocarpus anagyriifolius 78: 395, 404.  
 — bacquei 78: 395, 404.  
 — complicatus 72: 151. 78: 395.  
 — mannii 78: 395.  
 — viscosus 72: 151.  
 Adenoglossa decurrens 76: 137 ff\*, 160\*, 161\*, 165 (map).  
 Adenophora aurita 75: 74, 89\*, 96, 101.  
 — lilifolia 75: 74, 89\*, 96, 101.  
 — palustris 75: 74, 89\*, 96, 101.  
 — thunbergiana 75: 74, 96, 101.  
 Adenostemma lavenia 79: 51, 54\*, 55\*.  
 — rugosum 79: 51, 54\*, 55.  
 Adenostyles rhombifolia 78: 481.  
 Adhatoda vasica 71: 447.  
 Adina microcephala 79: 515.  
 Adonis annua 74: 367.  
 — — ssp. carinata 76: 215.  
 — — ssp. cupaniana 76: 215.  
 — flammea 71: 234.  
 — vernalis 60: 119. 62: 99. 80: 333.  
 Adoxa moschatellina 59: 275. 61: 340, 342 (map). 63: 35, 36 (map), 39. 64: 82, 89. 65: 367. 66: 309. 67: 121. 68: 131, 434. 70: 319, 325, 326.  
 Aegialophila longispina 67: 176.  
 Aegilops biuncialis 74: 371.  
 — comosa 60: 425.  
 — ovata 71: 259. 74: 371. 78: 399. 80: 429.  
 — speltoides v. ligustica 59: 125.  
 — truncialis 59: 125.  
 — variabilis 60: 426.  
 — ventricosa 71: 259.  
 Aeginetia indica 63: 81, 90.

- Aegopodium podagraria* 59: 106. 60: 118. 61: 7, 8, 10, 146, 322, 339. 62: 96, 97. 63: 378. 64: 81, 86, 93. 65: 199. 66: 300. 68: 660. 70: 197, 333, 408, 410. 79: 330, 333. 80: 326, 527.
- Aellenia autranii* 80: 328.  
— *subaphylla* 80: 328.
- Aeollanthus ambustus* 80: 229, 231.  
— *angustifolius* 80: 229 ff\* (map).  
— *buchnerianus* 80: 231.  
— *candelabrum* 80: 231, 232.  
— *cucullatus* 80: 229, 230\*, 231 ff (map).  
— *edlingeri* 80: 231.  
— *engleri* 80: 229, 233.  
— *heliotropioides* 80: 231, 233.  
— *neglectus* 80: 231.  
— *pubescens* 80: 233.  
— *repens* 80: 229, 231, 232.  
— *rivularis* 80: 231.  
— *sedoides* 80: 231, 232.  
— *suaveolens* 80: 231.  
— *tuberosus* 80: 231, 232.  
— *virgatus* 80: 231.
- Aeonium caespitosum* 74: 429.
- Aeschynanthus ramosissima* 71: 34.
- Aesculus hippocastanum* 63: 178. 76: 251, 254. 80: 330.
- Aesculus indica* 73: 435. 74: 505. 78: 6.
- Aëthorrhiza* (*Aetheorrhiza*) *bulbosa* 71: 250. 72: 398. 74: 371. 80: 147.
- Aethionema carlsbergii* 80: 521 ff\*.  
— *creticum* 73: 142.  
— *eunomioides* 80: 522.  
— *graecum* 73: 142.  
— *iberideum* 73: 142.  
— *orbiculatum* 73: 142, 145. 80: 522, 523\*.  
— *polygaloides* 73: 142, 145. 80: 522, 523\*.  
— *retsina* 73: 142 ff\*. 80: 522, 523\*.  
— *saxatile* 73: 142. 78: 403. 79: 365.
- Aethusa cynapsium* 59: 110, 144, 153. 61: 339. 66: 305.
- Afrotrilepis jaegeri* 73: 333, 336, 338.  
— *pilosa* 73: 330, 332 ff\*, 336, 338.
- Agalinis kingsii* 79: 57.
- Agaloma marginata* 61: 40.
- Aganosma cymosa* 71: 446\*, 447.
- Agapanthus umbellatus* 80: 335.
- Agave attenuata* 77: 232.  
— *cantala* 61: 115.
- Ageratum conyzoides* 67: 370. 72: 55. 76: 430.
- Aglaia rufa* 80: 331.
- Aglaoreidia cyclops* 60: 47, pl. I, 287, pl. III.
- Agoseris aurantiaca* 73: 508.  
— *gaspensis* 73: 508.
- Agrimonia eupatoria* 62: 414. 63: 46, 53, 475, 482. 68: 132. 80: 333.  
— *odorata* 65: 367. 69: 140.
- Agropyron* (*Agropyrum*) *boreale* ssp. *boreale* 73: 469.  
— *caespitosum* 68: 66.  
— *campestre* 68: 66.  
— *caninum* 62: 97. 64: 82, 93. 65: 367. 68: 66, 68 ff, 72, 73\*. 69: 608. 70: 409, 410. 80: 646.  
— *coxii* 74: 426.  
— *cristatum* 68: 56.  
— *distichum* 68: 66.  
— *elongatum* 61: 30, 31. 68: 54, 66, 69, 70, 72, 75. 72: 420. 89: 336.  
— — v. *aegaeum* 72: 420.  
— — ssp. *elongatum* 68: 71\*, 73\*.  
— — ssp. *flaccidifolium* 68: 67\*.  
— *firmiculmis* 68: 66.  
— *intermedium* 68: 66. 80: 336.  
— *jacutorum* 63: 397.  
— *junceum* 60: 120. 61: 31. 62: 269. 63: 101. 66: 419, 420, 423. 68: 55, 65 ff\*, 69, 70, 72, 75. 71: 493. 72: 419, 420, 427. 74: 287. 80: 646.  
— — ssp. *boreo-atlanticum* 68: 69 ff\*.  
— *junceum* × *repens* 66: 420, 421, 423.  
— *latiglume* 68: 66, 69 ff\*.  
— — ssp. *subalpinum* 75: 502.  
— *macrourum* 73: 469.  
— *magellanicum* 68: 66.  
— *mutabile* 68: 66.  
— *orientale* 68: 66.  
— *panormitanum* 68: 66.  
— *parishii* 68: 68.  
— *pauciflorum* ssp. *majus* 73: 469.  
— *pectinatum* 63: 66.  
— *pertenue* 68: 66.  
— *pungens* 62: 12. 66: 113. 68: 66, 67\*.  
— *ramosum* 68: 55.  
— *rechingeri* 68: 66, 67\*.  
— *repens* 59: 262. 60: 120. 61: 106. 64: 88. 65: 124. 66: 301, 421, 423. 68: 66, 67\*, 69, 70, 72, 73\*, 75. 73: 469. 80: 336, 646.  
— f. *litoreum* 66: 425.  
— *sanctum* 76: 317. 78: 211.  
— *sativum* 80: 336.  
— *schrenkianum* 68: 55.  
— *smithii* 68: 55.  
— *spicatum* 63: 397. 68: 58, 68.  
— *strigosum* 63: 397.  
— *subsecundum* 68: 55.  
— *trachycaulon* 68: 68.  
— *triticeum* 68: 66.  
— *varnense* 68: 66.  
— *vasei* 63: 397.  
— *violaceum* 63: 404. 78: 156.  
— — ssp., v. *andinum* 75: 502. 78: 156.  
— — v. *hyperarcticum* 75: 502.  
— — v. *virescens* 75: 503.
- Agrostemma githago* 59: 141, 150, 151, 271. 61: 341. 62: 354. 63: 72. 65: 370. 80: 642.
- Agrostis aenea* 73: 464, 465.  
— *alaskana* 73: 464, 465.  
— *alba* 67: 508.  
— *arundinacea* 67: 508, 509.  
— *borealis* 59: 294, 305, 309, 410, 428. 73: 464, 465. 78: 156.  
— *canina* 69: 94, 100 ff, 458, 459. 61: 10, 15, 16, 106, 245, 337. 64: 90, 94, 223, 331, 336 ff, 340. 65: 59, 68, 72, 74, 75, 124. 66: 404\*. 67: 508, 509.  
— — v. *arida* 65: 189.  
— — ssp. *canina* 66: 301.  
— — ssp. *fascicularis* 62: 104. 63: 62, 70, 361.  
— — v. *melaleuca* 73: 465.  
— — ssp. *montana* 62: 94, 96. 63: 52, 59, 63, 65 ff, 360, 388. 64: 423. 65: 189. 66: 307. 67: 122.

- capillaris **67**: 508.
- castellana **72**: 439, 442, 443, 446 ff, 460, 462.
- exarata **73**: 465.
- gigantea **59**: 277. **60**: 26. **62**: 478. **63**: 273, 359. **65**: 124, 206. **66**: 300. **68**: 132.
- gracilifolia **77**: 10.
- indica **67**: 508.
- interjacens **74**: 280.
- juressii **72**: 439, 441, 443, 444, 446, 447, 462.
- kilimandscharica **77**: 10.
- magellanica **60**: 187, 189.
- melaleuca **73**: 464, 465.
- mertensii **73**: 464, 465. **78**: 156.
- miliacea **67**: 508, 509.
- minima **67**: 508.
- palustris **73**: 465.
- paradoxa **67**: 508, 509.
- producta **77**: 10.
- quinqueseta **77**: 10.
- rubra **67**: 508, 509.
- salmantica **72**: 446, 448.
- scabra **73**: 464.
- — ssp., v. septentrionalis **75**: 504.
- schimperana **77**: 10.
- sclerophylla **77**: 10.
- semiverticillata **72**: 448.
- serotina **60**: 291.
- setacea **72**: 441, 459.
- spica-venti **61**: 14. **67**: 508, 509.
- stolonifera **59**: 502. **61**: 246, 337. **62**: 104. **63**: 70, 214, 275, 307\* ff\*, 314\*, 317, 318, 320. **64**: 136, 331, 338, 340. **65**: 205, 206. **66**: 46, 64, 301, 423. **67**: 435, 508, 509. **68**: 92. **69**: 435. **73**: 349, 465.
- — v. maritima **66**: 425.
- taylori **77**: 10.
- tenuis **60**: 117. **61**: 337. **62**: 97, 413, 415. **63**: 37, 41, 42, 48, 50, 60, 62, 63, 68, 100, 309, 310, 313, 388, 475. **64**: 94, 335, 423. **66**: 301, 404\*, 423. **67**: 122, 124, 376. **68**: 92. **69**: 438. **70**: 409. **73**: 465.
- trachyphylla **77**: 10.
- verticillata **67**: 508.
- virginica **67**: 508.
- volkensis **77**: 10.
- Agyneia bacciformis **71**: 56.
- Ailanthus grandis **80**: 334.
- Ainea konzattii **79**: 467 ff\*.
- Aira alpina **71**: 157.
- caryophyllea **59**: 502. **61**: 336. **66**: 306.
- cespitosa **73**: 465.
- elegans **71**: 259.
- elegantissima **74**: 372. **80**: 148.
- macrantha **73**: 467.
- minuta **60**: 425.
- praecox **59**: 91, 153, 275, 502. **61**: 336, 398. **63**: 52, 59, 64, 66, 67, 105, 388. **64**: 223, 224. **65**: 123. **66**: 307, 404\*. **69**: 394.
- Ajuga chamaepitys **65**: 105, 106.
- — v. grandiflora **65**: 105.
- chia **65**: 105, 106, 109\*, 121.
- genevensis **59**: 257, 276. **65**: 100.
- iva **71**: 256\*, 257, 266.
- orientalis **65**: 106, 109\*, 121.
- — v. condensata **65**: 106.
- pyramidalis **61**: 340. **62**: 414. **63**: 38, 46, 51, 60, 63, 67. **64**: 86. **65**: 106. **66**: 303.
- reptans **61**: 341. **65**: 106. **80**: 527.
- Alangium ridleyi **80**: 326.
- Alberta magna **80**: 334.
- Albiz(z)ia adianthifolia **80**: 59.
- julibrissin **80**: 331.
- lebbek **71**: 446\*, 447. **77**: 437.
- lophantha **80**: 331.
- petersiana **80**: 59.
- saponaria **80**: 331.
- Albuca canadensis **69**: 399, 403.
- Alcea rosea **66**: 48. **80**: 323, 331.
- Alchemilla acutidens spp. oskarsonii **61**: 53.
- — ssp. oxyodonta **75**: 515.
- acutiloba **61**: 23, 338. **65**: 196. **66**: 305.
- alpestris **64**: 53.
- — ssp. eu-alpestris **64**: 53.
- — ssp. obtusa v. eu-obtusa **64**: 36, 40.
- alpina **59**: 18. **60**: 123, 133, 134, 139. **61**: 224. **64**: 330, 336, 338. **66**: 528.
- arvensis **59**: 149.
- baltica **59**: 95.
- borealis **59**: 95.
- connivens **64**: 42.
- cymatophylla **59**: 94. **61**: 463. **68**: 293 ff.
- effusa **64**: 42.
- faeroensis **77**: 305.
- filicaulis **61**: 224, 338. **65**: 17, 196. **66**: 305.
- — v. vestita **75**: 515.
- flabellata **76**: 251, 252.
- glabra **61**: 338. **64**: 33, 34, 38, 42 ff\*, 51, 53, 54. **65**: 197. **66**: 303.
- — ssp. alpestris **64**: 53.
- — f. miripila **65**: 197.
- glabrata **64**: 53.
- glabricaulis **59**: 95.
- glacialis **61**: 53.
- glaucescens **61**: 338. **62**: 96. **63**: 46, 53, 100, 360. **65**: 197. **66**: 305. **67**: 124.
- glomerulans **59**: 295, 297, 300, 302, 305, 307, 308, 310, 311, 420, 428. **62**: 338.
- gracilis **65**: 197.
- haumanni **64**: 4.
- heptagona **59**: 91, 94. **61**: 463, 464.
- impexa **64**: 42.
- johnstonii **80**: 213.
- leiophylla **59**: 95.
- libericola **64**: 42, 54.
- lineata **64**: 42.
- micans **61**: 145, 146, 151, 338. **63**: 360. **65**: 197, 370. **68**: 294.
- minutiflora **80**: 146, 538.
- monticola **65**: 197.
- murbeckiana **59**: 295, 420. **65**: 17.
- nebulosa **59**: 95.
- obtusa **64**: 33, 34, 36, 38 ff\*, 54.
- orbiculata **59**: 19, 54.
- pastoralis **61**: 146, 338. **63**: 360. **65**: 197. **66**: 305.
- plicatula **76**: 300.
- propinqua **68**: 294, 295.
- racemula **64**: 42.
- reniformis **64**: 42.
- samuelssonii **64**: 34 ff\*, 54.
- semilunaris **59**: 94.

- stellaris **59**: 95.  
 — subcrenata **61**: 146, 338, 463. **65**: 197. **66**: 305.  
 — subglobosa **59**: 94.  
 — sudetica **64**: 42.  
 — suecica **64**: 49 ff\*.  
 — transpolaris **59**: 95. **75**: 515.  
 — vestita **65**: 197.  
 — vulcanica **59**: 19, 54.  
 — vulgaris **63**: 351. **64**: 33, 36, 51. **66**: 528. **69**: 146.  
**72**: 202. **74**: 241. **75**: 515. **80**: 462.  
 — — ssp., v. alpestris **64**: 51, 53.  
 — — v. decumbens sv. obtusa **64**: 36, 40.  
 — — v. ciliata **64**: 51.  
 — — v. conglomerata **64**: 51, 53.  
 — — v. glabra **64**: 51.  
 — — v. grandis **64**: 51.  
 — — v. obtusa **64**: 36, 40.  
 — — ssp. oxyodonta **75**: 515.  
 — — ssp. transpolaris **75**: 515.  
 — — ssp. vestita **75**: 515.  
 — wichurae **60**: 134. **65**: 17. **68**: 294. **74**: 324.  
 — xanthochlora **59**: 95. **65**: 197.  
*Alectorolophus hirsutus* **75**: 444, 445.  
 — minor **75**: 444, 445.  
*Alectra abyssinica* **80**: 207.  
 — petitiana **80**: 211.  
 — thomsoni **75**: 444 ff.  
*Aleurites cordata* **80**: 329.  
 — fordii **80**: 329.  
*Alhagi camelorum* **65**: 290\*, 292, 296.  
*Alisma canaliculatum* **61**: 281, 292, 294\*, 297. **70**:  
 570, 571.  
 — gramineum **61**: 281, 290, 291\*, 297. **70**: 570,  
 571.  
 — — v. geyeri **61**: 281, 290, 291\*, 297.  
 — — ssp. wahlenbergii **61**: 281, 290, 291\*, 297,  
 366.  
 — lanceolatum **59**: 377 ff\*. **61**: 281, 286, 287\*,  
 289\*, 290, 292, 295, 297, 298. **69**: 277. **70**: 570,  
 571. **76**: 251, 255. **80**: 335.  
 — lanceolatum × lanceolatum **70**: 571.  
 — lanceolatum × plantago-aquatica **61**: 295 ff\*.  
**70**: 571.  
 — natans **61**: 366.  
 — orientale **70**: 570, 571.  
 — plantago v. graminifolia **61**: 366.  
 — plantago-aquatica **59**: 265, 377 ff\*. **60**: 93 ff,  
 99 ff. **61**: 11, 15, 16, 130, 281, 282, 284\* ff, 288,  
 290, 292, 294 ff, 336, 365. **63**: 70, 361. **64**: 83,  
 85. **65**: 368. **66**: 301. **67**: 492. **70**: 570, 571. **80**:  
 335.  
 — — ssp. brevipes **61**: 281, 283, 285, 286\*, 292,  
 297.  
 — — ssp. orientale **61**: 281, 285, 286\*, 297.  
 — rariflorum **61**: 281, 292, 293\*, 297. **70**: 570, 571.  
 — repens **61**: 49.  
 — subcordatum **61**: 281, 292, 293\*, 297. **70**: 570,  
 571.  
 — triviale **70**: 570, 571.  
 — wahlenbergii **70**: 570, 571.  
*Alkanna hellenica* **73**: 266, 267\*.  
 — lutea **71**: 252, 253\*.  
 — nonneiformis **76**: 301, 304, 312 (map).  
 — orientalis **73**: 266, 267\*. **80**: 327.  
 — tinctoria **69**: 100, 106 (map), 267.  
*Allagopappus dicotomus* **62**: 198\*, 201.  
 — viscosissimus **62**: 201.  
*Allantospermum borneense* **66**: 167.  
*Alliaria officinalis* **64**: 81, 82. **65**: 438. **70**: 409. **80**:  
 327.  
 — petiolata **59**: 94, 279. **63**: 38. **65**: 367.  
*Allionia ovata* **80**: 332.  
*Allium acidoides* **69**: 59.  
 — aegaeum **72**: 67.  
 — aflatuenense **69**: 28, 66. **72**: 94, 98.  
 — akaka **69**: 27, 61. **72**: 93.  
 — alexejanum v. hissaricum **69**: 25, 37.  
 — altissimum **69**: 28. **72**: 94.  
 — amethystinum **72**: 62 ff\*, 67\*, 69\*, 70, 72 ff\*  
 (map). **74**: 546, 547.  
 — ammophilum **70**: 526.  
 — ampeloprasum **70**: 518, 526, 527\*, 530, 531,  
 533 ff\*, 538 ff, 543, 545, 546. **72**: 62. **73**: 427 ff\*,  
 432.  
 — amplexens **72**: 82, 84 ff\*. **73**: 24.  
 — anacoleum **69**: 23.  
 — angulosum **70**: 532. **73**: 426.  
 — argirdense **69**: 23.  
 — arvense **72**: 67.  
 — ascalonicum **70**: 521, 532. **73**: 428. **75**: 299.  
 — aschersonianum **69**: 28. **72**: 94.  
 — asclepiadeum **69**: 28.  
 — atropurpureum **69**: 28. **73**: 428.  
 — atrosanguineum **72**: 92.  
 — aucheri **76**: 315.  
 — badakhshanicum **69**: 28. **72**: 94.  
 — bakeri **70**: 525, 540. **73**: 428.  
 — bidwelliae **70**: 525.  
 — bimetrace **70**: 518, 519, 523, 524, 527\*, 528\*,  
 530, 538, 539, 541, 543 ff (map).  
 — blandum **73**: 428.  
 — bodeanum **69**: 27.  
 — borszczowii **70**: 117.  
 — bourgaei **69**: 125, 127. **70**: 518, 519, 527\*,  
 529\* ff, 533, 538, 539 ff (map), 545.  
 — bourgeauii **80**: 476.  
 — brachyscapum **69**: 28.  
 — bracteolatum **68**: 269 ff\*. **69**: 34.  
 — breviscapum **72**: 93.  
 — bucharicum **69**: 29.  
 — bulleyanum **69**: 59.  
 — caesioides **69**: 25, 29 ff\*.  
 — caesium **69**: 31.  
 — callidictyon **70**: 117.  
 — calocephalum **69**: 28. **72**: 94.  
 — capitellatum **69**: 23.  
 — caput-medusae **72**: 90.  
 — cardiostemon **69**: 28. **70**: 525. **72**: 94.  
 — carinatum **65**: 191. **70**: 525, 532. **71**: 274. **73**:  
 430.  
 — caroli-henrici **68**: 269, 273\*, 274, 276. **69**: 29.  
**72**: 94.  
 — caspium **69**: 29. **70**: 115, 525. **72**: 94.  
 — cathodicarpum **72**: 94.  
 — cepa **59**: 1. **70**: 195, 521, 526, 532. **79**: 194.  
 — — v. cepa **73**: 428.  
 — — v. viviparum **73**: 428, 431.  
 — cernuum **62**: 457\*, 460. **70**: 532. **72**: 82 ff\*.  
 — chamaespathum **70**: 546. **72**: 62, 64\*, 67\* ff\*  
 (map), 74\* ff. **74**: 546, 547\*.

- chelotum 70: 524. 72: 94, 100.  
 — chinense 73: 428, 430\*, 431\*.  
 — chitralicum 69: 28.  
 — choriotepalum 69: 25, 30\*, 31.  
 — christophii 69: 27. 70: 115. 72: 93, 94, 98.  
 — chrysantherum 69: 28.  
 — colchicifolium 69: 28. 72: 94.  
 — commutatum 74: 144.  
 — condensatum 70: 525.  
 — consanguineum 73: 428.  
 — cucullatum 68: 276. 69: 29. 70: 115. 72: 94.  
 — cyathophorum 69: 58.  
 — darwasicum 79: 194.  
 — decipiens 70: 524. 72: 100. 79: 194.  
 — derderianum 69: 27, 37. 72: 93.  
 — descendens 70: 518, 519, 521, 523, 535 ff\*, 545, 546. 72: 62, 70. 74: 546.  
 — desertorum 70: 117.  
 — dictyoscordum 68: 274.  
 — drummondii 72: 82, 84 ff\*.  
 — elburzense 69: 25, 27, 30\*, 36. 72: 93.  
 — ellisii 69: 27.  
 — eminens 72: 70.  
 — erdelii 70: 525.  
 — fasciculatum 69: 58.  
 — fibriferum 69: 28. 70: 117.  
 — fibrosum 68: 270.  
 — fistulosum 59: 354. 70: 521, 526, 532. 73: 369.  
 — flavum 76: 315.  
 — fuchiiifolium 72: 90.  
 — geyseri 62: 457\*, 460.  
 — giganteum 69: 28, 66. 72: 93 ff\*, 98, 100\*.  
 — glandulosum 72: 86.  
 — govanianum 73: 428.  
 — gray 70: 543.  
 — griffithianum 68: 270. 69: 34.  
 — guicciardii 76: 314.  
 — haemanthoides 69: 27.  
 — hamrinense 70: 117.  
 — heldreichii 76: 299, 315. 78: 211.  
 — helicophyllum 69: 29.  
 — hirtifolium 69: 28.  
 — hookeri 69: 59.  
 — ionandrum 68: 269, 270, 273\*. 70: 117.  
 — Jacquemontii 69: 32, 33.  
 — jajlae 72: 64.  
 — jesdianum 69: 28.  
 — karataviense 72: 94 ff\*, 100. 79: 194.  
 — kharputense 69: 28.  
 — koelzii 79: 191 ff\* (map).  
 — kujukense 70: 524. 79: 194.  
 — lancifolium 69: 59. 72: 90.  
 — latissimum 72: 90.  
 — listera 72: 90.  
 — longicollum 68: 269, 271\*, 272, 274. 70: 115.  
 — longifolium 72: 86.  
 — luteolum 60: 426, 427 (map).  
 — lycaonicum 69: 28.  
 — macleanii 69: 28. 72: 94, 98, 99\*.  
 — macranthum 69: 58, 60\*. 70: 525.  
 — mairei 69: 59, 61\*.  
 — margaritaceum 70: 545. 72: 74, 75.  
 — materculae 69: 27.  
 — meliophilum 79: 191.  
 — microdictyon 72: 90.  
 — microspathum 69: 20 ff\*.  
 — minutiflorum 69: 27.  
 — mirum 69: 29. 70: 115. 72: 94. 79: 194.  
 — monanthum 72: 84.  
 — monophyllum 69: 27. 72: 93.  
 — moschatum 78: 211.  
 — myrianthum 70: 526, 541.  
 — neapolitanum 69: 26. 70: 524. 73: 428.  
 — negevense 70: 525.  
 — nevskianum 69: 25, 27, 37.  
 — nigrum 69: 27. 72: 94. 79: 194.  
 — nipponicum 70: 540.  
 — notabile 69: 35.  
 — nuristanicum 74: 280.  
 — nutans 67: 452. 70: 524, 532. 73: 426.  
 — ochroleucum 70: 525.  
 — odorum 67: 452. 70: 525. 79: 327.  
 — oleraceum 61: 336. 63: 39, 46, 53, 67. 65: 367. 68: 290. 80: 335.  
 — olivieri 69: 28.  
 — oreophiloides 69: 31.  
 — oreophilum 69: 62\* ff\* (map)\*. 70: 307. 72: 98, 100\*.  
 — oreoprasum 73: 428.  
 — orientale 69: 28.  
 — ostrowskianum 69: 68.  
 — ovalifilum 72: 90.  
 — pallens 70: 526. 73: 22.  
 — pamiricum 69: 25, 30\*. 32, 33.  
 — paniculatum 70: 525, 526, 532. 73: 428.  
 — panjaoëuse 69: 25, 30\*, 33, 34.  
 — paradoxum 67: 452.  
 — parnassicum 76: 316.  
 — pendulinum 79: 194.  
 — platyspathum 79: 325 ff\*.  
 — — v. falcatum 73: 428. 79: 325.  
 — platystemon 69: 68.  
 — pogonotepalum 70: 117.  
 — polyastrum 69: 59.  
 — porphyroprasum 72: 63.  
 — porrum 59: 360. 70: 195, 518, 526, 532, 534. 73: 427.  
 — — f. elephant 70: 530, 531, 534.  
 — prattii 72: 90.  
 — protensum 68: 269, 275\*, 276, 277. 69: 29. 70: 115. 72: 94.  
 — pulchellum 70: 525, 532. 80: 335.  
 — qaradaghense 69: 36.  
 — qasyunense 70: 525.  
 — regelii 69: 29, 61. 72: 94, 98.  
 — registanicum 69: 25, 30\*, 34. 70: 118.  
 — rollii 72: 70.  
 — rosenbachianum 69: 28. 72: 94.  
 — roseum 71: 257.  
 — rothii 72: 94.  
 — rotundum 72: 62 ff\* (map). 80: 335.  
 — rubellum 68: 270. 69: 23, 32, 34. 70: 525, 532, 540. 73: 428, 430, 432.  
 — sarawschanicum 69: 28. 72: 94.  
 — sativum 69: 26. 70: 195, 526, 533 ff, 546. 73: 428.  
 — scabriscapum 70: 117.  
 — schoenoprasoides 69: 31.  
 — schoenoprasum 63: 273, 320. 65: 191. 67: 452, 494. 70: 526. 72: 86, 92. 80: 368, 370\*, 469.

- — *v. sibiricum* **68**: 418.  
 — *schubertii* **68**: 276, 277. **69**: 29. **70**: 115. **72**: 94 ff\*.  
 — *scorodoprasum* **61**: 341. **62**: 414. **63**: 46, 50, 311, 312\*, 356. **68**: 290. **69**: 141. **70**: 526, 532 ff, 546.  
 — *scotostemon* **69**: 29.  
 — *segetale* **72**: 70.  
 — *segetum* **72**: 70.  
 — *senescens* **67**: 452. **69**: 25. **70**: 532.  
 — *shelkovnikovii* **69**: 27. **72**: 93.  
 — *siculum* **79**: 192.  
 — *sindjarense* **70**: 118. **75**: 368 ff (map).  
 — *sphaerocephalum* **70**: 518, 519, 530 ff, 535, 536\*, 545, 546. **71**: 274. **72**: 62 ff\*, 67\* (map)\*, 74.  
 — — *ssp. arvense* **72**: 67, 68 (map).  
 — — *ssp. sphaerocephalum* **72**: 68 (map), 69\*.  
 — — *ssp., v. trachypus* **72**: 67 ff (map)\*.  
 — *spirophyllum* **70**: 115.  
 — *stamineum* **75**: 300.  
 — *stenopetalum* **69**: 28.  
 — *stipitatum* **69**: 28. **72**: 94, 96\* ff\*. **80**: 335.  
 — *stocksianum* **70**: 115 ff\*.  
 — *stracheyi* **70**: 532, 541. **73**: 428.  
 — *suaveolens* **76**: 316.  
 — *subhirsutum* **67**: 452. **71**: 256\*, 257, 266.  
 — *subnotabile* **69**: 25, 30\*, 34.  
 — *suworowii* **69**: 28. **72**: 94. **79**: 194.  
 — *thomsoni* **73**: 428.  
 — *trachycoleum* **69**: 25, 30\*, 35, 36.  
 — *trachypus* **72**: 67.  
 — *tricoccum* **72**: 86 ff\*.  
 — *triquetrum* **70**: 525, 526. **71**: 257. **79**: 194.  
 — *tuberosum* **73**: 428 ff\*.  
 — *umbilicatum* **68**: 270.  
 — *unifolium* **72**: 82 ff\*, 86.  
 — *ursinum* **59**: 97. **64**: 81, 82, 93. **65**: 124, 438. **66**: 114, 527. **68**: 131. **69**: 304. **70**: 332, 333, 408, 410, 412, 413\*. **72**: 87, 88.  
 — *validum* **79**: 194.  
 — *victoralis* **72**: 87 ff\*.  
 — — *ssp. platyphyllum* **72**: 88.  
 — *vineale* **62**: 414. **63**: 46, 53, 66, 67. **68**: 290.  
 — *viride* **70**: 117.  
 — *wakegi* **70**: 526.  
 — *wallichii* **69**: 58, 59. **72**: 90.  
 — *winklerianum* **72**: 94, 98.  
 — *zebdanense* **70**: 525.  
*Allocarpus caracasanicus* **61**: 464.  
*Allophyllus cominia v. caymanensis* **79**: 57.  
 — *fulvinervis* **80**: 334.  
*Alloplectus sanguineus* **71**: 34, 36.  
*Alluaidiopsis fiherensis* **59**: 181\*, 182.  
*Alnus crispa* **60**: 136. **73**: 477. **78**: 156.  
 — *fruticosa* **73**: 477.  
 — — *ssp. sinuata* **73**: 477.  
 — *glutinosa* **59**: 177, 178, pl. I, 395, 396, 398, 400, 401. **60**: 100, 121, 458. **61**: 5, 15, 129, 306, 337, 462. **63**: 42, 43, 77, 80 (map), 311, 315, 317, 319\* ff\*, 361. **64**: 82. **66**: 156, 301. **67**: 123, 375. **76**: 267, 270, 271. **78**: 337. **80**: 327.  
 — — *f. angustiloba* **59**: 93.  
 — — *f. laciniata* **59**: 93.  
 — *glutinosa* × *incana* nm. *lobata* **59**: 93.  
 — *incana* **59**: 93, 177, pl. I, 401. **60**: 121. **62**: 338. **65**: 126. **68**: 123. **69**: 286. **75**: 505. **76**: 267, 269 ff. **77**: 246, 247. **78**: 337.  
 — — *f. angermannica* **59**: 93.  
 — — *f. angustissima* **59**: 93.  
 — — *v. argentata f. acutiloba* **59**: 93.  
 — — — *f. angustissima* **59**: 93.  
 — — *f. dalecarlica* **59**: 93.  
 — — *f. falunensis* **59**: 93.  
 — — *ssp., v. hirsuta* **75**: 505.  
 — — *ssp. kolaënsis* **61**: 51.  
 — — *f. laciniata* **59**: 93.  
 — — *f. mirabilis* **59**: 93.  
 — — *f. parvifolia* **59**: 93.  
 — — *f. semipinnata* **59**: 93.  
 — — *v. virescens* **59**: 97.  
 — — — *f. orlovae* **59**: 93.  
 — *kolaënsis* **59**: 97. **61**: 51.  
 — *oregona* **73**: 477.  
 — *rubra* **73**: 477.  
 — *sieboldiana* **59**: 177.  
 — *viridis* **73**: 477.  
 — — *ssp. crispa* **73**: 477.  
 — — *ssp. sinuata* **73**: 477.  
*Aloë alooïdes* **67**: 41.  
 — *arborescens* **77**: 231, 233\*.  
 — *dichotoma* **66**: 77.  
 — *gariepensis* **66**: 484. **79**: 350.  
 — *grandidentata* **79**: 350.  
 — *hereroensis* **79**: 350.  
 — *littoralis* **79**: 350.  
 — *pearsonii* **66**: 484.  
 — *pillansii* **66**: 484. **67**: 243.  
 — *polyphylla* **71**: 427.  
 — *ramosissima* **66**: 484.  
 — *recurvifolia* **67**: 41.  
 — *zebrina* **79**: 350.  
*Alopecurus aequalis* **61**: 337. **66**: 305. **72**: 447.  
 — *alpinus* **68**: 412.  
 — *arundinaceus* **78**: 399.  
 — *geniculatus* **60**: 101. **61**: 146, 337. **63**: 361. **64**: 86. **65**: 206. **66**: 301.  
 — *gerardii* **76**: 253.  
 — *mysuroides* **59**: 125. **65**: 189, 247, 251.  
 — *pratensis* **61**: 146, 337. **63**: 378. **66**: 300. **68**: 325, 327\*. **73**: 464. **80**: 49, 51\*, 52.  
*Alrawia bellii* **79**: 201 ff\* (map)\*.  
 — *nutans* **79**: 201 ff\* (map)\*.  
*Alseuosmia macrophylla* **66**: 166.  
 — *quercifolia* **66**: 166.  
*Alsinanthe elegans* **75**: 509.  
 — *rossii* **75**: 509.  
*Alsinopsis obtusiloba* **75**: 510.  
*Alsomitra macrocarpa* **80**: 329.  
*Alstonia constricta* **72**: 375.  
*Alstroemeria aurantiaca* **77**: 390.  
*Altensteinia fragosa* **77**: 163, 165\*.  
 — *leucantha* **77**: 164.  
 — *macra* **77**: 164.  
 — *nigrescens* **77**: 163, 164.  
 — *paleacea* **77**: 164.  
 — *riobambae* **77**: 164.  
*Alternanthera filifolia ssp. filifolia* **72**: 52\*, 53, 55, 57.  
 — *halimifolia* **76**: 115, 430.

- lanceolata **72**: 320.  
 — lehmannii **72**: 320.  
 — sessilis **77**: 93.  
*Althaea chinensis* **60**: 286, pl. I.  
 — hirsuta **71**: 258\*, 259.  
 — officinalis **63**: 364. **80**: 331.  
*Alyssoides cretica* **71**: 399: 400, 405\*.  
 — utriculata **71**: 399.  
*Alyssum alyssoides* **59**: 270. **61**: 338. **64**: 93. **66**: 114. **71**: 400, 403\*, 405\* ff.  
 — — v. *alyssoides* **71**: 406.  
 — — v. *depressum* **71**: 406, 409.  
 — americanum **63**: 399.  
 — anamense **62**: 37, 46.  
 — argenteum **69**: 604, 605.  
 — biovulatum **63**: 399, 403.  
 — calycinum **65**: 437.  
 — — v. *pumilum* **71**: 408.  
 — campestre **71**: 402, 403.  
 — cretaceum **80**: 327.  
 — creticum **60**: 432, 434 (map). **69**: 118.  
 — dasycarpum **68**: 658.  
 — doerfleri **78**: 202.  
 — foliosum **60**: 433. **71**: 399 ff (map)\*.  
 — — v. *foliosum* **71**: 400.  
 — — v. *megalocarpum* **71**: 400.  
 — fulvescens **71**: 399 ff, 403\* ff\*.  
 — — v. *fulvescens* **71**: 402.  
 — handelii **77**: 471.  
 — hirsutum **71**: 402 ff\*.  
 — homalocarpum **62**: 37, 46, 47.  
 — minus **69**: 101. **71**: 399, 400, 402 ff\*, 409.  
 — — v. *micranthum* **71**: 402.  
 — minutum **69**: 273, 279\*. **78**: 201. **80**: 327.  
 — musilii **62**: 37, 47.  
 — nebrodense **78**: 201, 202.  
 — saxatile **61**: 362, **77**: 256, 257\*.  
 — sibiricum **78**: 202.  
 — siculum **71**: 399, 400, 403\*, 405\* ff\* (map). **80**: 65.  
 — singarense **62**: 37, 46, 47.  
 — smolikanum **78**: 202. **79**: 361.  
 — smyrnaeum **71**: 399, 400, 403\*, 404.  
 — spinosum **72**: 467.  
 — strigosum **71**: 399, 400, 402, 404, 407.  
 — — ssp. *cedrorum* **71**: 402 ff\* (map), 407.  
 — — ssp. *strigosum* **71**: 402 ff\* (map), 407.  
 — taygeteum **78**: 202.  
 — tortuosum **78**: 202.  
 — umbellatum **69**: 101. **71**: 399, 400, 405\*, 406.  
*Amaracarpus archboldianus* **73**: 421, 422.  
 — atrocarpus **73**: 422.  
 — attenuatus **73**: 422.  
 — belensis **73**: 422.  
 — bicolor **73**: 421, 422.  
 — brachypus **73**: 422.  
 — brassii **73**: 421, 422.  
 — braunianus **73**: 422.  
 — buxifolius **73**: 421, 422.  
 — caeruleus **73**: 421, 422, 425.  
 — calcicola **73**: 422.  
 — clemensiae **73**: 421, 422.  
 — compactus **73**: 422.  
 — confertifolius **73**: 422.  
 — epiphyticus **73**: 422.  
 — grandicalyx **73**: 422.  
 — grandifolius **73**: 422.  
 — humilis **73**: 422.  
 — idenburgensi **73**: 422.  
 — lauterbachii **73**: 422.  
 — ledermannii **73**: 422.  
 — leucocarpus **73**: 422.  
 — montanus **73**: 422.  
 — novoguineensis **73**: 422.  
 — nymanii **73**: 422.  
 — rhombifolius **73**: 422.  
 — schlechteri **73**: 422.  
 — simulans **73**: 422.  
 — subcaudatus **73**: 422.  
 — torricellensis **73**: 422.  
 — trichanthus **73**: 422.  
 — trichocalyx **73**: 422.  
 — trichocarpus **73**: 422.  
 — urophyllus **73**: 422.  
 — vaccinioides **73**: 423 ff\*.  
 — xanthocarpus **73**: 422.  
*Amaracus tournefortii* **60**: 433, 435 (map). **69**: 118. **70**: 52, 55\*. **73**: 116. **80**: 479.  
*Amaranthus albus* **59**: 123, 126. **65**: 193, 449, 450.  
 — ascendens **67**: 370.  
 — blitoides **59**: 123, 126. **65**: 449. **69**: 272, 279\*.  
 — blitum **65**: 449.  
 — caudatus **65**: 449, 450.  
 — chlorostachys **65**: 449. **69**: 437.  
 — deflexus **59**: 126. **65**: 449.  
 — gracilis **65**: 449.  
 — graecizans v. *graecizans* **65**: 449.  
 — — v. *silvestris* **65**: 449.  
 — hybridus **65**: 449, 450.  
 — lividus **65**: 449.  
 — — v. *ascendens* **63**: 365. **65**: 449. **69**: 437.  
 — macrocarpus **65**: 449.  
 — muricatus **65**: 449.  
 — palmeri **64**: 420. **65**: 450.  
 — paniculatus **65**: 449. **65**: 210.  
 — patulus **65**: 449.  
 — quitensis **65**: 449.  
 — retroflexus **59**: 126, 278. **65**: 193, 431, 449, 450. **80**: 326.  
 — scleranthoides **70**: 354\*, 355.  
 — spinosus **65**: 449.  
 — standleyanus **65**: 449, 450.  
 — tamariscinus **65**: 450. **69**: 604, 605.  
 — thunbergii **65**: 450. **66**: 210.  
 — vulgatissimus **65**: 450.  
*Amaryllis atamasco* **74**: 508.  
*Amberboa lippii* ssp. *lippii* **72**: 395.  
 — — ssp. *tubuliflora* **72**: 393, 395.  
*Ambrosia artemisiifolia* **65**: 203, 432.  
 — maritima **67**: 370.  
 — psilostachya **65**: 432.  
*Amelanchier alnifolia* **69**: 442. **73**: 496.  
 — — ssp. *florida* **73**: 496.  
 — — v. *semiintegrifolia* **73**: 496.  
 — canadensis ssp. *confusa* **61**: 53.  
 — — ssp. *spicata* **61**: 53.  
 — confusa **61**: 53.  
 — cretica **73**: 116.  
 — florida **73**: 496.  
 — ovalifolia **69**: 437.

- ovalis **76**: 317, 318.  
 — — v. cretica **76**: 318.  
 — spicata **65**: 196. **66**: 300. **69**: 442.  
*Amellus tridactylus* **78**: 382.  
*Amerorchis rotundifolia* **73**: 473.  
*Ammi majus* **70**: 385. **78**: 405.  
 — visnaga **59**: 281. **71**: 491.  
*Ammobium alatum* **75**: 454.  
*Ammodendron camelorum* **62**: 39.  
*Ammophila arenaria* **62**: 94, 267. **64**: 392. **66**: 114, 419, 421, 423.  
*Ammophila arenaria* × *Calamagrostis epigeios* **59**: 91. **66**: 420, 421, 423.  
*Amorpha fruticosa* **77**: 437. **80**: 330.  
*Ampelodesma mauritanicum* **71**: 264, 274, 276.  
*Amphilophium mutisii* **79**: 481.  
 — paniculatum **79**: 476, 481.  
*Amphimas pterocarpoides* **76**: 373.  
*Amphitalea ericifolia* **67**: 149, 153. **72**: 118, 121\*.  
 — intermedia **67**: 149, 151\*, 152.  
*Amphitecna latifolia* **79**: 482.  
 — montana **79**: 482.  
*Amphorkis calcaramphis* **79**: 386.  
 — calcarata **79**: 386, 387.  
 — inermamphis **79**: 386.  
 — inermis **79**: 386, 387.  
 — laxiflora **79**: 387.  
*Amygdalus bucharica* **70**: 307.  
 — graeca **67**: 486.  
 — nana **80**: 333.  
*Anabasis annua* **78**: 280 ff, 284 ff\*.  
 — aphylla **78**: 280 ff, 284 ff\*.  
 — calcarea **78**: 279 ff\* (map)\*.  
 — eriopoda **78**: 280 ff, 284 ff\*.  
 — setifera **78**: 280 ff, 284 ff\*.  
*Anacamptis pyramidalis* **62**: 100. **63**: 273. **74**: 372.  
*Anacardium occidentale* **80**: 326.  
*Anacyclus atlanticus* **77**: 155, 156.  
 — — v. eu-atlanticus **77**: 156.  
 — — v. vestitus **77**: 156.  
 — clavatus **78**: 401.  
 — monanthos **77**: 158.  
 — pyrethrum **77**: 157, 158.  
 — — v. depressus **78**: 400.  
 — — v. pyrethrum **78**: 401.  
 — radiatus v. coronatus **78**: 401.  
 — — v. radiatus **78**: 401.  
 — valentinus **77**: 158. **78**: 401.  
*Anagallis arvensis* **59**: 129, 147, 148, 153, 381. **61**: 339. **63**: 72, 317. **64**: 418. **67**: 372. **71**: 260, 275. **74**: 369. **80**: 147, 333.  
 — — ssp. arvensis **71**: 493.  
 — — f. azurea **73**: 343.  
 — crassifolia **72**: 439, 441, 443, 444, 446 ff, 458 (map), 460 ff.  
 — femina **59**: 123, 129, 281.  
 — monellii ssp. hortensis **63**: 354.  
 — serpens ssp. meyeri-johannis **70**: 489, 491\*, 492. **77**: 4, 5, 17.  
 — tenella **72**: 449.  
*Anagyris latifolia* **72**: 144, 145\*.  
*Anaphalis aurora* **73**: 342.  
 — margaritacea **65**: 203.  
*Anarrhinum fruticosum* **78**: 396, 405.  
*Anchusa arvensis* **59**: 147, 148, 153. **61**: 339. **63**: 72. **64**: 88. **66**: 303, 306.  
 — barrelieri **76**: 275.  
 — officinalis **59**: 153, 272. **61**: 339. **63**: 46, 55. **66**: 306. **80**: 327.  
 — phocidica **76**: 273 ff\*. **78**: 12.  
 — serpentinicola **76**: 275.  
*Andrachne aspera* **78**: 394, 403.  
 — cordifolia **78**: 394.  
 — telephioides **78**: 394.  
*Androcymbium fuerteventurae* **71**: 377.  
 — gramineum **72**: 151.  
 — psammophilum **71**: 377, 378\*. **72**: 151.  
*Andrographis paniculata* **71**: 445\*, 446. **80**: 316.  
*Andromeda polifolia* **59**: 295, 297, 422, 428. **61**: 332 (map), 339. **62**: 96. **64**: 94. **65**: 59, 62, 63, 65, 67 ff, 71 ff, 75, 77 ff, 364 (map), 365. **66**: 307, 363. **67**: 124. **68**: 131, 431. **69**: 290, 481, 486, 497, 499, 507. **70**: 273.  
*Andropogon amethystinus* **77**: 8.  
 — condensata **66**: 49.  
 — distachyus **78**: 181.  
 — hirtus **72**: 345.  
 — lima **77**: 8.  
 — tectorum **66**: 62.  
*Androsace akbaitalensis* **70**: 302.  
 — alaskana **63**: 405.  
 — arctica **75**: 517.  
 — chamaejasme ssp. andersonii **73**: 509.  
 — — ssp. lehmanniana **68**: 432.  
 — filiformis **73**: 510.  
 — gormanii **75**: 517.  
 — gorodkovii **63**: 405.  
 — lactea **65**: 279.  
 — lactiflora **63**: 405.  
 — ochotensis **68**: 432.  
 — olgae **70**: 302.  
 — podlechii **70**: 300, 301\*, 302.  
 — pusilla **74**: 39.  
 — septentrionalis **59**: 11, 16, 96 ff. **63**: 405. **64**: 93. **65**: 437. **68**: 432.  
 — triflora **63**: 405.  
 — villosa **66**: 244.  
*Androsaemum webbianum* **62**: 199.  
*Andruris sciaphila* **77**: 390.  
*Andryala canariensis* ssp. mogadorensis **78**: 394, 402.  
 — integrifolia **69**: 275.  
 — lanata **61**: 277.  
 — pinnatifida **63**: 410\*, 414, 416\*, 423.  
*Anemonastrum narcissiflorum* **75**: 511.  
 — — ssp. calvum **75**: 511.  
 — — ssp. sibiricum **75**: 511.  
 — — ssp. villosissimum **75**: 511.  
*Anemone altaica* **59**: 359.  
 — apennina **59**: 353, 354, 356 ff, 360.  
 — baicalensis **59**: 357, 359.  
 — calva **75**: 511.  
 — canadensis **59**: 359.  
 — coronaria **75**: 511.  
 — crassifolia **59**: 359.  
 — crinita **80**: 333.  
 — debilis **59**: 359.  
 — demissa **59**: 359.  
 — dichotoma **59**: 359.

- drummondii **73**: 484.  
 — — ssp. heimburgeri **75**: 511.  
 — flaccida **59**: 353, 359.  
 — hepatica **59**: 111, 353, 359. **60**: 118, 119. **61**: 7, 338, 342 (map). **62**: 97, 414. **63**: 34, 37, 46, 55, 273. **64**: 80, 81, 466. **65**: 123, 364 (map), 367. **66**: 309.  
 — — v. acuta **59**: 359.  
 — — v. nipponica **59**: 359.  
 — — v. pubescens **59**: 359.  
 — — f. rosea **65**: 193.  
 — keiskeana **59**: 359.  
 — leveillei **59**: 359, 360.  
 — mexicana **59**: 359, 360.  
 — multiceps **68**: 421. **73**: 484.  
 — multifida **71**: 319.  
 — narcissiflora **59**: 359. **61**: 232. **68**: 421. **78**: 155.  
 — — ssp. sibirica **75**: 511.  
 — — ssp., v. villosissima **75**: 512.  
 — nemorosa **59**: 111, 359. **61**: 4, 6, 7, 104, 338. **62**: 96, 411\*. **63**: 35, 37, 39, 41, 53, 64, 276, 378, 475. **64**: 80, 86, 93. **65**: 124, 193. **66**: 303, 403, 404\*. **67**: 121, 376. **68**: 131. **70**: 9, 15, 39, 40, 185, 314, 319, 332, 333. **71**: 505, 518. **76**: 251, 252. **78**: 422.  
 — nemorosa × ranunculoides **65**: 124.  
 — parviflora **59**: 359. **68**: 421. **78**: 155.  
 — patens **63**: 179.  
 — patens × vernalis **59**: 93.  
 — pratensis **62**: 269. **63**: 179. **64**: 93. **65**: 437.  
 — pulsatilla **59**: 93, 97, 267, 279. **61**: 6 (map), 17, 247, 338. **62**: 97. **63**: 179, 388. **64**: 423. **65**: 124, 362 (map), 363. **66**: 306, 403, 404\*. **67**: 124, 491.  
 — ranunculoides **61**: 338. **63**: 35, 36 (map), 39. **64**: 80, 81. **65**: 124, 193, 364 (map), 367. **66**: 309. **67**: 121. **68**: 131, 290. **70**: 413\*.  
 — richardsonii **59**: 353 ff\*. **60**: 136. **68**: 422. **73**: 484. **75**: 511.  
 — rivularis **59**: 359.  
 — sibirica **75**: 511.  
 — sikokiana **59**: 353, 359.  
 — sylvestris **80**: 333.  
 — thomsonii **64**: 5. **77**: 13.  
 — transsilvanica **59**: 359.  
 — vernalis **63**: 179. **65**: 370. **66**: 300.  
 — virginiana **74**: 465, 466, 484.  
*Anemopaegma chamberlaynii* **79**: 481.  
 — orbiculatum **79**: 481.  
*Aneurolepidium dasystachyum* **68**: 66.  
 — multicaule **68**: 59.  
 — paboanum **68**: 66.  
 — pseudoagropyron **68**: 55, 61.  
 — ramosum **68**: 55.  
*Angelica archangelica* **59**: 295, 298, 302, 306 ff. **60**: 132, 134, 139. **61**: 163, 224. **62**: 324. **65**: 13.  
 — — ssp., v. litoralis **59**: 262, 263. **61**: 462.  
 — — ssp. norvegica **59**: 421, 429.  
 — gmelini **73**: 500.  
 — lucida **68**: 431. **73**: 499.  
 — silvestris (sylvestris) **59**: 265. **60**: 364, 365, 370, 459. **61**: 246, 339. **62**: 478. **63**: 360, 378, 480. **64**: 84, 86, 93. **65**: 368. **66**: 303. **70**: 16. **77**: 226.  
*Angraecopsis breviloba* **79**: 383.  
*Angraecum aphyllum* **79**: 382.  
 — cespitosum **79**: 392.  
 — conicum **79**: 382, 383.  
 — cyclochilum **79**: 382.  
 — deflexicalcaratum **79**: 381.  
*Anisacanthus virgularis* **80**: 1 ff\*, 8, 9\*, 11, 15.  
*Anisoptera marginata* **80**: 329.  
*Anisosciadium lanatum* **62**: 42, 47.  
 — orientale **62**: 42 ff, 47.  
*Ankylocheilos coxii* **79**: 512.  
*Annamocarya indochinensis* **60**: 373.  
 — sinensis **60**: 374.  
*Anogeissus acuminata* **72**: 162 ff\*, 168, 170.  
 — latifolia **72**: 162 ff\*, 168, 170, 171.  
 — leiocarpus **78**: 71.  
*Anosporum cubense* **71**: 282.  
 — monocephalum **71**: 282.  
*Anredera ramosa* **72**: 54.  
*Antennaria alaskana* **68**: 435.  
 — alpina **59**: 292, 296, 300 ff, 304 ff, 420, 424, 427. **62**: 322, 334. **65**: 6, 11, 13 ff. **80**: 434.  
 — — ssp. lapponica **61**: 55.  
 — angustata **60**: 136.  
 — canescens **60**: 136.  
 — — ssp. porsildii **75**: 519.  
 — carpathica **59**: 291, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 308, 311, 425, 427. **61**: 234. **69**: 293.  
 — compacta **73**: 506.  
 — dioeca (dioica) **59**: 261, 295, 297, 298, 200 ff, 305, 306, 309 ff, 424, 427. **61**: 430. **62**: 324. **63**: 63, 65, 273, 276, 476. **64**: 86. **65**: 11, 14, 16, 363, 364 (map). **66**: 305, 405\*. **67**: 117.  
 — — ssp. nordhagiana **61**: 55.  
 — diociformis **73**: 505.  
 — ekmaniana **60**: 136.  
 — friesiana ssp. compacta **73**: 505.  
 — isolepis **73**: 505.  
 — komarovii **73**: 505.  
 — lapponica **61**: 55.  
 — monocephala **73**: 505. **78**: 158.  
 — — ssp. angustata **78**: 158.  
 — nordhageniana **59**: 96.  
 — nordhagiana **61**: 55.  
 — porsildii **69**: 293. **75**: 519.  
 — subviscosa **73**: 505.  
*Anthemis afra* **72**: 30, 33, 46.  
 — altissima **59**: 123, 131. **69**: 438.  
 — arabica **62**: 47.  
 — arvensis **59**: 131, 140, 142, 147, 149, 153, 381. **61**: 340. **64**: 88. **65**: 206. **66**: 302. **71**: 250. **74**: 371. **78**: 401.  
 — auriculata **74**: 364.  
 — austriaca **59**: 131.  
 — bellidiastrum **72**: 13, 14, 46.  
 — coelopoda **69**: 604, 606.  
 — cota **59**: 131.  
 — cotula **59**: 131. **61**: 340. **65**: 370. **69**: 438. **71**: 491.  
 — flexicaulis **74**: 366, 371. **80**: 148.  
 — fruticosa **72**: 13, 46.  
 — leucantha **72**: 30, 31, 33, 46.  
 — microsperma **72**: 536.  
 — nobilis **63**: 358.  
 — ruthenica **59**: 131.  
 — scopulorum **69**: 121 (map), 124, 125, 127. **70**: 381, 382. **80**: 148.  
 — tigreensis **70**: 489, 491\*. **77**: 22.  
 — tinctoria **65**: 370. **66**: 306.

- Anthepphora hermafrodita* 72: 56.  
 — *pubescens* 69: 560.  
*Anthericum liliago* 62: 269. 63: 215 ff\*. 65: 437. 78: 211.  
 — *liliago* × *ramosum* 63: 216, 217\*, 219\*, 221.  
 — *ramosum* 63: 215 ff\*, 273. 80: 335.  
*Anthocercis tasmanica* 78: 91.  
*Anthocleista grandiflora* 80: 56.  
*Anthosachne australasica* 68: 56.  
 — *longiaristata* 68: 58.  
*Anthospermum usambarense* 77: 20.  
*Anthostema senegalensis* 71: 58, 59\*.  
*Anthoxanthum aethiopicum* 76: 85, 86 (map), 88\*, 89\*, 90. 77: 11.  
 — *alpinum* 59: 291, 295, 297, 298, 300, 302, 303, 305, 307 ff, 410, 428, 430.  
 — *aristatum* 65: 430. 73: 24.  
 — *nivale* 76: 85, 87\*, 88\*, 90. 77: 4, 5, 11.  
 — *odoratum* 59: 111, 153, 268. 60: 119, 458. 61: 337. 62: 96, 97, 324, 415. 63: 38, 41, 45, 48, 51, 63, 68, 100, 101, 213, 275, 276, 309, 310\*, 360, 388. 64: 84 ff, 93, 335\*, 337. 65: 15, 206. 66: 301, 403, 404\*. 67: 376. 72: 443, 444, 446 ff. 76: 85, 86, 89, 90.  
*Anthriscus caucalis* 59: 281. 70: 385.  
 — *cerefolium* 65: 431.  
 — *silvestris* (*sylvestris*) 59: 95. 61: 146, 161, 339. 62: 322, 478. 63: 38, 46, 50, 277, 311, 312\*, 378. 65: 7, 8, 11, 206. 66: 64, 302. 68: 325 ff\*, 329. 69: 290. 77: 17. 79: 331.  
*Anthyllis aeg(a)ea* 60: 434. 63: 323. 69: 116 (map). 80: 479.  
 — *aspalathoides* 61: 278, 319, 320.  
 — *asphaltoides* 61: 278, 319, 320.  
 — *barba-jovis* 69: 116. 71: 413.  
 — *fulgurans* 79: 357.  
 — *hermanniae* 69: 100, 103 (map). 74: 364, 369. 79: 357, 358\*. 80: 147.  
 — *lotoides* 61: 278, 319.  
 — *spruneri* 74: 369.  
 — *tetraphylla* 71: 254.  
 — *vulneraria* 60: 118, 119. 61: 156, 339. 62: 331, 415. 63: 46, 49, 53, 389. 66: 306. 71: 254. 80: 368, 370\*.  
 — — *ssp. lapponica* 61: 160. 62: 324, 330, 331, 340. 65: 2, 9, 11, 16, 19.  
 — — *ssp. linnaei* 59: 95.  
 — — *ssp. praepopera* 71: 254.  
*Antiaria toxicaria* 80: 332.  
*Anticharis linearis* 63: 82. 75: 445, 446.  
*Antigonon leptopus* 74: 245 ff.  
*Antiphylla pulvinata* 73: 492.  
*Antirrhinum glaucum* 61: 277.  
 — *glutinosum* 67: 246.  
 — *majus* 67: 245, 246. 80: 334.  
 — — *ssp. linkianum* 69: 275.  
 — — *ssp. tortuosum* 78: 405.  
 — *molle* 61: 277. 67: 246.  
 — *orontium* 65: 201. 74: 370.  
 — *sparteum* 61: 277. 63: 417.  
*Antithrixia abyssinica* 78: 450.  
 — *angustifolia* 78: 450.  
 — *flavicoma* 78: 449, 450 (map), 452\*, 453.  
*Antitoxicum medium* 80: 327.  
 — *officinale* 80: 327.  
 — *rossicum* 80: 327.  
 — *scandens* 80: 327.  
 — *stepposum* 61: 42.  
*Apama siliquosa* 65: 282 ff\*.  
*Apargidium boreale* 73: 508.  
*Aparisthium cordatum* 60: 288, pl. VI.  
*Apera interrupta* 62: 99.  
 — *spica-venti* 59: 110, 140 ff, 151, 153, 253, 271, 381. 61: 337. 62: 265. 63: 72. 66: 306.  
*Aphanes arvensis* 59: 19, 24, 28, 31\* ff\*, 36\*, 37\*, 39, 40, 42, 43\*, 45\*, 49\* ff\*, 153, 271, 280. 62: 230, 354. 80: 146.  
 — *cornucopoides* 59: 25, 56, 57, 62.  
 — *floribunda* 59: 19, 24 ff\*, 43\*, 54, 57 ff\*.  
 — *microcarpa* 59: 19, 20, 23\* ff, 28, 50, 54, 56 ff\*, 61, 62, 94, 280. 61: 338. 63: 72. 66: 306. 74: 368. 80: 146.  
 — — *f. minutiflora* 59: 59\*, 62.  
 — *minutiflora* 59: 57. 80: 145 ff, 538.  
*Aphania boerlagei* 80: 334.  
*Aphelandra pectinata* 71: 443.  
*Aphragmus eschscholtzianus* 73: 487, 509. 78: 155, 157.  
*Apium australe* 74: 426.  
 — *graveolens* 65: 254, 255, 257, 259\*, 261\*, 263. 70: 385.  
 — *inundatum* 61: 14, 16. 64: 79. 66: 300. 72: 445, 447.  
 — *leptophyllum* 72: 55.  
 — *nodiflorum* 72: 445, 448.  
*Apocynum androsaemifolium* 80: 326.  
*Aponogeton afroviolaceus* 76: 68.  
 — *junceus* 67: 241.  
 — *rehmannii* 67: 241.  
 — *stuhlmannii* 67: 241.  
 — *violaceus* 76: 68.  
*Aptenia cordifolia* 67: 305 ff, 309\* ff\*, 313\*, 318.  
*Aquilegia canadensis* 61: 507.  
 — *formosa* 78: 155, 157.  
 — *ottonis* 80: 330.  
 — *vulgaris* 63: 342, 343, 362, 475, 483. 65: 193, 370. 66: 300.  
*Arabidopsis bursifolia* 63: 399, 404.  
 — *mollis* 63: 399, 404.  
 — *mollissima* 63: 399, 404.  
 — *nuda* 77: 213.  
 — *pumila* 68: 658. 75: 299, 302, 303\*.  
 — *suecica* 63: 484.  
 — *thaliana* 59: 9, 16, 141, 143, 153, 253, 381. 61: 338. 74: 367. 76: 123, 124. 77: 14. 80: 147, 637 ff\*.  
 — — *v. pusilla* 76: 124.  
 — *verna* 77: 213.  
 — — *v. hebecarpa* 77: 214.  
 — — *v. leiocarpa* 77: 214.  
 — *wallichii* 75: 302.  
*Arabis albida* 76: 124.  
 — *allionii* 78: 202.  
 — *alpina* 59: 297, 298, 300 ff, 304 ff, 312, 418, 427. 60: 133, 529. 62: 324, 335. 65: 13, 194. 71: 272. 76: 124. 77: 14. 80: 327.  
 — *arenicola* 60: 136. 73: 490.  
 — — *v. pubescens* 73: 490.  
 — *arenosa* 65: 370. 66: 306. 68: 131.  
 — *aubrietoides* 80: 327.

- auriculata 78: 203.
- caucasica 76: 124. 80: 327.
- constricta 78: 202.
- cuneifolia 76: 124.
- divaricarpa 75: 513.
- doerfleri 78: 202.
- drummondii 75: 513.
- glabra 64: 466.
- hirsuta 59: 418, 61: 161. 62: 324. 62: 328, 340. 65: 9, 11, 16. 69: 292. 71: 272.
- holboellii 60: 136. 63: 127, 399, 404. 75: 513.
- — v. tenuis 75: 513.
- laxa 78: 202.
- lyrata 68: 423. 73: 490.
- — ssp. kam(ts)chatica 68: 409, 423. 73: 490. 78: 157.
- media 73: 490.
- nepetifolia 64: 32.
- nova 78: 201 ff.
- nuda 77: 213.
- petraea 73: 490.
- recta 78: 203.
- rhaetica 80: 327.
- scapigera 77: 213.
- sudetica 80: 538.
- thaliana 66: 303, 424. 68: 131.
- turczaninovii 63: 398, 400, 404.
- turrita 76: 256.
- Aralia chinensis 63: 342. 80: 327.
- elata 73: 542.
- racemosa 80: 327.
- Araucaria cunninghamii 79: 515.
- Arbutus andrachne 72: 494. 80: 329.
- unedo 60: 421, 434. 62: 353. 74: 369. 80: 329.
- Arceuthobium campylopodum 73: 478.
- — f. tsugense 73: 477, 478.
- douglasii 69: 198.
- minutissimum 69: 199, 200.
- pusillum 69: 199.
- tsugense 73: 478.
- Archangelica decurrens 80: 326.
- gmelinii 75: 517.
- — ssp. gmelini 73: 500.
- litoralis 65: 200.
- Archontophoenix cunninghamianus 80: 336.
- Arctagrostis latifolia 68: 412.
- Arctium lappa 61: 340. 65: 370. 80: 431.
- minus 59: 143, 144, 153. 61: 146, 341. 63: 72. 66: 302.
- minus × nemorosum 65: 203.
- nemorosum × tomentosum 65: 203.
- tomentosum 61: 146. 63: 72. 65: 370. 66: 306. 80: 431.
- vulgare 65: 367.
- Arctophila fulva 68: 412.
- — ssp. pendulina 61: 49.
- Arctostaphylos (Arctostaphylus) adenotricha 73: 501.
- alpina 59: 294, 297, 298, 302 ff, 307 ff, 422, 429. 61: 227. 63: 177. 65: 13. 73: 501. 78: 155. 79: 86.
- andersonii 63: 81.
- myrtifolia 80: 570.
- patula 80: 570.
- pungens 78: 28.
- rubra 60: 138.
- uva-ursi 59: 307, 422. 61: 160. 62: 100, 320, 324, 457, 458\*, 461. 63: 273. 64: 330. 65: 363, 364 (map). 66: 304 (map), 306. 67: 494. 69: 291.
- — v. adenotricha 73: 501.
- — v. uva-ursi 73: 501.
- Arctotheca calendula 79: 111, 112, 115\*.
- Arctotis acaulis 65: 403. 79: 109, 111 ff\*.
- breviscapa 79: 111 ff\*.
- calendulacea 79: 111.
- decumbens 65: 403.
- fastuosa 79: 109, 110\* ff.
- grandis 65: 406, 408.
- gumbletoni 79: 109, 111 ff\*.
- leiocarpa 65: 405\*, 409\* ff.
- nodosa 76: 141.
- stoechadifolia 65: 403 ff, 410. 67: 452. 79: 111, 113.
- — v. grandis 65: 406.
- venusta 65: 403 ff\*, 406, 408 ff\*. 79: 109, 111 ff\*.
- Arctous alpinus 68: 431.
- Ardisia crenata 80: 332.
- japonica 80: 332.
- tuberculata 80: 332.
- Ardisiandra wettsteinii 77: 17.
- Areca catechu 80: 336.
- passalacquae 68: 117.
- Arenaria aegaea 69: 121 (map), 125.
- aggregata 72: 470.
- antitaurica 76: 277.
- arctica 75: 510.
- armeriastrum 72: 470.
- armerina 72: 470.
- balearica 71: 252.
- bertolonii 72: 466, 469\*, 473.
- — v. burnatii 72: 473.
- — v. italica 72: 473.
- — v. salisii 72: 473.
- biflora 72: 466, 469\*, 473.
- bulica 76: 277.
- caespitosa 75: 508.
- capillaris 72: 474. 73: 481.
- capitata 72: 470.
- chamissonis 68: 411, 420, 438. 73: 481.
- ciliata 61: 218. 65: 273 ff (map). 72: 465, 471, 473.
- — ssp. bernensis 65: 274 ff (map).
- — v. canescens 72: 471.
- — ssp. ciliata 65: 273, 276 (map) ff.
- — ssp. hibernica 65: 273, 277.
- — ssp. moehringioides 72: 471.
- — ssp. pseudofrigida 61: 51. 65: 273, 277 ff.
- — ssp. tatrensis 65: 273, 277, 278.
- cinerea 72: 466, 469\*, 472, 473.
- conferta 77: 471. 78: 13, 14.
- — f. glandulosa 78: 14.
- cretica 76: 277.
- cucubaloides 72: 466, 469\*, 474, 475.
- dianthoides 72: 466, 469\*, 474.
- dicranoides 68: 438.
- dyris 72: 468.
- elegans 75: 509.
- fendleri 72: 474.
- formosa 73: 481.

- *gionae* **76**: 273, 276\*, 277.  
 — *glabra* **75**: 509.  
 — *gothica* **61**: 227.  
 — *gracilis* **72**: 466, 469\*, 473. **76**: 277.  
 — *graminifolia* **72**: 465, 475.  
 — *grandiflora* **72**: 473.  
 — *gypsophiloides* **72**: 474.  
 — *hispida* **72**: 471 ff.  
 — *humifusa* **61**: 234. **65**: 278. **66**: 313, 314. **67**: 515.  
 — *huteri* **72**: 465, 466, 473 (map), 474.  
 — *imbricata* **72**: 470.  
 — *koriniana* **72**: 466, 472\*, 475.  
 — *leptocladus* **69**: 120. **73**: 543. **74**: 367. **80**: 65.  
 — *lesurina* **72**: 471.  
 — *ligericina* **72**: 465, 466, 469\* ff.  
 — *longifolia* **72**: 466, 472\*, 474.  
 — *longipedunculata* **66**: 313, 314\*. **73**: 481.  
 — *lychnidea* **72**: 466, 469\*, 474, 475.  
 — *mairei* **72**: 468.  
 — *minutissima* **76**: 277.  
 — *modesta* **68**: 438.  
 — *moehringioides* **65**: 273, 276 (map) ff. **72**: 471 ff.  
 — *montana* **72**: 468.  
 — *multicaulis* ssp. *pseudofrigida* **61**: 51.  
 — *muralis* **60**: 435. **69**: 118.  
 — *norvegica* **64**: 320, 330, 338, 340, 351. **65**: 2, 3, 10, 12, 13, 19. **69**: 291, 292.  
 — *obtusiloba* **62**: 456, 457\*, 461.  
 — *orbicularis* **72**: 474.  
 — *polaris* **72**: 466, 472\*, 474, 475. **80**: 328.  
 — *procera* ssp. *glabra* **72**: 475.  
 — *pseudofrigida* **60**: 138.  
 — *pungens* **72**: 465 ff\*.  
 — — ssp. *boissieri* **72**: 466, 467.  
 — — ssp. *eu-pungens* **72**: 466, 467.  
 — — ssp. *parviflora* **72**: 467.  
 — *rossii* **75**: 509.  
 — *rotundifolia* **72**: 473.  
 — *saxifraga* **72**: 473.  
 — *serpyllifolia* **59**: 12, 16, 110, 139\* ff, 143, 147 ff, 151, 153, 381, 502. **61**: 338. **63**: 46, 55, 101, 476. **64**: 88. **65**: 276. **66**: 114, 303, 405\*, 424. **69**: 120. **73**: 543. **74**: 534. **80**: 637 ff\*.  
 — — ssp. *tenuior* **63**: 354.  
 — *syreistschikovii* **72**: 466, 472\*, 475.  
 — *tetraquetra* **72**: 465, 466, 468 ff\*.  
 — — v. *granatensis* **72**: 468, 470.  
 — — ssp. *imbricata* **72**: 470.  
 — — v. *pyrenaica* **72**: 468, 470.  
 — — ssp. *tetraquetra* **72**: 470.  
 — *tschuktschorum* **72**: 475.  
 — *uliginosa* **62**: 456.  
 — *uninervia* **76**: 277.  
 — *valentina* **72**: 473.  
*Arenaria pinnata* **80**: 336.  
*Argania spinosa* **78**: 395, 405.  
*Argemone mexicana* **67**: 372.  
*Argostemma calycinum* **79**: 403.  
*Argyria uspallatensis* **79**: 479.  
*Argyranthemum adauctum* **75**: 239, 242, 245, 251.  
 — — ssp. *adauctum* **75**: 241, 249, 254.  
 — — ssp. *canariense* **75**: 241, 243\*, 245 ff\*, 254.  
 — — ssp. *dugourii* **75**: 241, 244, 249, 255.  
 — — ssp. *erythrocarpon* **75**: 241, 244, 249, 255.  
 — — ssp. *gracile* **75**: 241, 249, 254.  
 — — ssp. *jacobaeifolium* **75**: 241, 249, 255.  
 — *anethifolium* **71**: 379\*, 380.  
 — *broussonetii* **75**: 249.  
 — — ssp. *broussonetii* **75**: 241, 243\*, 245 ff\*, 254.  
 — *callichrysum* **71**: 379\*, 380. **75**: 241, 243\*, 245 ff\*, 254.  
 — *canariense* **71**: 379\*, 380. **75**: 250.  
 — *coronopifolium* **75**: 241 ff\*, 245 ff\*, 254.  
 — *coronopifolium* × *frutescens* **75**: 239, 244\*.  
 — *escarrei* **75**: 241, 244, 245, 249, 254.  
 — *filifolium* **75**: 241, 243\*, 245, 247\* ff\*, 254.  
 — *foeniculaceum* **71**: 379\*. **75**: 241, 243\*, 245, 247\* ff\*, 254.  
 — *frutescens* **75**: 239, 242, 244, 245, 250, 251. **76**: 149, 427.  
 — — ssp. *canariae* **75**: 241, 243\* ff\*, 254.  
 — — v. *crithmifolium* **71**: 379, 380\*.  
 — — ssp. *foeniculaceum* **75**: 241, 243\*, 245 ff\*, 254.  
 — — ssp., v. *frutescens* **71**: 379, 380\*. **75**: 241 ff\*, 254. **76**: 427.  
 — — ssp., v. *gracilescens* **71**: 380\*. **75**: 241, 243\* ff\*, 254.  
 — — ssp. *parviflorum* **75**: 241, 243\*, 245 ff\*.  
 — — ssp. *pumilum* **75**: 241, 254.  
 — — ssp. *succulentum* **75**: 241, 249, 254.  
 — *gracile* **75**: 241, 243\*, 245, 247\* ff\*, 254.  
 — *grandiflorum* **71**: 379\*.  
 — *haouarytheum* **71**: 380\*. **75**: 241, 243\*, 245 ff\*, 254.  
 — *hierrense* **75**: 241 ff\*, 247\* ff\*, 254.  
 — *lidii* **75**: 241, 244, 245, 249, 251, 254.  
 — *maderense* **75**: 241, 243\*, 245, 247\*, 248\*, 254.  
 — *tenerifae* **75**: 241, 249, 250\*, 254.  
 — *thalassophilum* **75**: 240 ff\*, 245, 247\*, 248\*, 250, 251, 254.  
 — *webbii* **75**: 241, 244, 249, 254.  
 — *winteri* **75**: 241, 244, 249, 254.  
*Argyrolobium tuberosum* **66**: 211.  
*Arisaema addis-ababense* **64**: 5, 6\*.  
 — *amurense* **80**: 335.  
*Arisarum vulgare* **71**: 250, 253\*, 265. **74**: 372. **80**: 148.  
*Aristida adscensionis* **67**: 134. **71**: 16, 19\*, 20.  
 — *brittonorum* **71**: 20.  
 — *curvata* **71**: 20.  
 — *desmantha* **71**: 20.  
 — *gyrans* **71**: 20.  
 — *mohrii* **71**: 20.  
 — *neesiana* **71**: 20.  
 — *papposa* **71**: 17.  
 — *repens* **72**: 58.  
 — *subspicata* **72**: 57 ff\*.  
 — *tenuispica* **71**: 20.  
 — *tuberculosa* **71**: 20.  
*Aristolochia bracheata* **65**: 282 ff\*.  
 — *clematitis* **80**: 327.  
 — *elegans* **65**: 282 ff\*.  
 — *grandiflora* **65**: 282 ff\*.  
 — *indica* **65**: 282, 283.  
 — *ridicula* **65**: 282 ff\*.  
*Aristotelia peduncularis* **78**: 480.  
*Armeniaca vulgaris* **80**: 333.  
*Armeria aegialea* **74**: 191.

- andina **74**: 185, 191.  
 — androsacea **74**: 186, 191.  
 — bella **74**: 185, 191.  
 — brachyphylla **74**: 185, 191.  
 — brevifolia **74**: 185.  
 — chilensis **74**: 185, 191.  
 — — ssp. andina **74**: 191.  
 — — ssp. macloviana **74**: 191.  
 — — v. magellanica **74**: 186.  
 — curvifolia **74**: 185, 191.  
 — delfinii **74**: 185, 191.  
 — elongata **64**: 223.  
 — exaristata **74**: 191.  
 — gussonei **80**: 66.  
 — macloviana **74**: 185, 191.  
 — maritima **59**: 263. **62**: 94, 97. **63**: 46, 53, 213, 309, 320. **64**: 339, 420. **65**: 200. **67**: 124, 491. **68**: 132. **71**: 319. **74**: 183, 184, 186\*, 188 (map) ff (map). **80**: 332.  
 — — ssp. andina **74**: 183, 191.  
 — — ssp. californica **74**: 190.  
 — — v. elongata **59**: 270.  
 — — ssp. planifolia **61**: 54.  
 — — ssp. purpurea **61**: 54. **74**: 190.  
 — — ssp. sibirica **68**: 433. **74**: 183, 190.  
 — patagonica **74**: 191.  
 — pseudarmeria **80**: 332.  
 — purpurea **61**: 54.  
 — tenuifolia **74**: 191.  
 — vulgaris v. planifolia **61**: 54.  
 Armoracia rusticana **59**: 94, 275. **61**: 341.  
 Arnebia decumbens **75**: 303\*, 307.  
 — — ssp. decumbens **75**: 307.  
 — rechingeri **74**: 280.  
 — speciosa **74**: 280.  
 Arnica alpina **59**: 291, 296, 302, 425 ff.  
 — — ssp. angustifolia **73**: 507.  
 — amplexicaulis ssp. amplexicaulis **73**: 507.  
 — — ssp. prima **73**: 506, 507.  
 — iljinii **73**: 507.  
 — lessingii **68**: 435.  
 — louiseana ssp. frigida **68**: 435.  
 — montana **61**: 340. **64**: 86. **65**: 363. **66**: 303. **67**: 376. **68**: 290. **70**: 196. **78**: 481.  
 Arnoseris minima **59**: 108. **63**: 72. **65**: 125, 370.  
 Arnottia inermis **79**: 387.  
 — mauritiana **79**: 386, 387.  
 Arrabidaea corallina **79**: 481.  
 Arrhenatherum elatius **59**: 272. **62**: 415, 478. **63**: 38, 48, 54, 313, 318, 356, 475, 482. **66**: 302. **80**: 49 ff\*.  
 — pratense **59**: 267, 277. **63**: 48, 49, 55, 58, 77. **64**: 423. **65**: 189.  
 — pubescens **59**: 267. **62**: 415. **63**: 38, 45, 48, 51, 64. **80**: 49, 50\*, 52, 646.  
 — versicolor **76**: 336.  
 Artabotrys nitida **66**: 63.  
 Artedia squamata **70**: 384, 385.  
 Artemisia absinthium **59**: 272. **61**: 340. **63**: 72. **64**: 89. **66**: 301. **76**: 300. **79**: 249.  
 — afra **77**: 22.  
 — alaskana **73**: 506, 509.  
 — arctica **68**: 435. **78**: 155.  
 — — ssp. comata **68**: 435.  
 — bargusinensis **63**: 404.  
 — borealis **63**: 404. **68**: 435. **75**: 522.  
 — — ssp. purshii **75**: 521, 522.  
 — campestris **59**: 144, 153, 270. **61**: 364. **62**: 269. **64**: 423. **65**: 366 (map), 368. **66**: 114, 305, 425. **67**: 386. **68**: 132.  
 — — ssp. spithamea **75**: 521.  
 — caudata **63**: 399.  
 — commutata **63**: 399, 404.  
 — dracunculus **63**: 364, 399.  
 — — v. redowskii **63**: 364.  
 — eriantha **79**: 361.  
 — flava **73**: 506.  
 — frigida **63**: 399, 400.  
 — furcata **73**: 506.  
 — — v. heterophylla **73**: 506.  
 — glauca **63**: 399.  
 — globularia **68**: 435. **73**: 506.  
 — — v. lutea **73**: 506.  
 — glomerata **63**: 405. **68**: 435.  
 — groenlandica **75**: 521.  
 — heterophylla **73**: 506.  
 — hyperborea **73**: 506.  
 — lagopus **63**: 405.  
 — maritima **59**: 257, 283. **62**: 104. **63**: 315. **66**: 419, 524.  
 — monosperma **72**: 393, 395.  
 — norvegica **61**: 234. **62**: 354.  
 — — ssp., v. scotica **61**: 56.  
 — oelandica **62**: 99.  
 — pacifica **63**: 399.  
 — redowskii **63**: 364.  
 — richardsoniana **73**: 506.  
 — rupestris **62**: 99.  
 — scopulorum **62**: 457\*, 461.  
 — senjaviensis **63**: 405.  
 — spithamea **75**: 521.  
 — tilesii **68**: 435.  
 — — ssp. elatior **68**: 435.  
 — trifurcata **68**: 435. **73**: 506.  
 — vulgaris **59**: 142, 144, 145, 153. **61**: 146, 340. **63**: 72. **65**: 206. **66**: 302, 425. **79**: 518.  
 — — v. coarctata **60**: 26. **61**: 146. **65**: 203.  
 Arthrocnemum fruticosum **71**: 272, 276.  
 — glaucum **77**: 130.  
 — perenne **77**: 130.  
 Artocarpus altilis **65**: 178, 179\*, 184.  
 — integra **80**: 332.  
 — lakoocha **65**: 178, 180\*, 184.  
 — odoratissima **65**: 178, 180\*, 184.  
 Arum italicum **71**: 250, 253\*, 265, 271, 276.  
 — maculatum **80**: 646.  
 — — ssp. danicum **65**: 190. **80**: 646.  
 — orientale **80**: 646.  
 — spirale **76**: 188.  
 Aruncus silvestris **77**: 228.  
 Arundo groenlandica **73**: 465.  
 Asaemia axillaris **76**: 108, 110.  
 Asarum europaeum **80**: 327.  
 — sieboldii **80**: 327.  
 Asclepias curassavica **78**: 29.  
 — incarnata **80**: 327.  
 — linaria **78**: 29.  
 — multicaulis **66**: 210.  
 Ascolepis dipsacoides **71**: 478.  
 Asimina triloba **80**: 326.

- Aspalathus abietina* **63**: 445, 458. **68**: 527 (map). **69**: 519, 532, 540, 545. **71**: 383, 384, 395\* ff.  
 — *acanthes* **63**: 448, 449, 464. **68**: 513, 527. **69**: 532, 545. **71**: 297\*, 384.  
 — *acanthiloba* **62**: 465. **63**: 445, 446, 463, 466, 467. **68**: 507, 527. **69**: 545. **71**: 384.  
 — *acanthoclada* **63**: 445, 446, 467. **69**: 542, 545. **70**: 565\*, 566. **71**: 384.  
 — *acanthophylla* **63**: 445, 446, 469. **68**: 524 (map), 525. **69**: 525, 545. **71**: 384.  
 — *acicularis* **63**: 433, 435, 440, 450 (map), 451. **69**: 522, 539, 545.  
 — — ssp. *acicularis* **63**: 451.  
 — — ssp. *planifolia* **63**: 451. **69**: 524.  
 — *acidota* **63**: 446, 463, 467. **68**: 519, 528. **69**: 519, 545. **71**: 298\*.  
 — *acifera* **69**: 543, 545.  
 — *aciloba* **63**: 445, 446, 463, 467. **68**: 533. **69**: 534, 545. **71**: 384.  
 — *aciphylla* **63**: 445, 458, 464. **68**: 526 (map), 528. **69**: 525, 545. **71**: 396, 397.  
 — *acocksii* **69**: 545, 548.  
 — *aculeata* **63**: 445, 453, 470. **68**: 507, 524 (map), 525. **69**: 516, 523\*, 529\*, 545. **70**: 564, 565\*. **71**: 384, 394, 395\*, 397.  
 — *acuminata* **63**: 433, 440, 442, 459, 467, 469. **67**: 34. **68**: 521. **69**: 542, 545. **70**: 565\*, 566. **71**: 397.  
 — — ssp. *acuminata* **63**: 459. **71**: 384.  
 — — ssp. *magniflora* **63**: 459.  
 — — ssp. *pungens* **63**: 459. **71**: 384.  
 — *acutiflora* **63**: 448. **68**: 532. **69**: 527, 534, 545. **71**: 297\*, 384, 396.  
 — *albens* **63**: 443. **68**: 531 (map), 532. **69**: 543, 545. **71**: 384.  
 — *alopecurus* **63**: 445, 458. **68**: 514, 531 (map), 532. **69**: 530, 545. **71**: 384.  
 — *alpestris* **63**: 443, 458. **68**: 529 (map), 530. **69**: 517\*, 544, 545. **70**: 556, 566. **71**: 384.  
 — *altissima* **63**: 446. **68**: 518, 527. **69**: 151, 513, 521, 522, 545.  
 — *angustifolia* **63**: 433, 441, 442, 458. **68**: 533. **69**: 544, 545.  
 — — ssp. *angustifolia* **71**: 384.  
 — *anthylloides* **61**: 319, 320.  
 — — v. *kraussiana* **61**: 319.  
 — *araneosa* **62**: 467, 468, 470. **63**: 445, 463, 469. **68**: 507, 527. **69**: 516, 545, 548. **71**: 384.  
 — — v. *rigidor* **62**: 467.  
 — *arenaria* **63**: 448. **68**: 522, 532. **69**: 526, 545. **71**: 384, 385.  
 — *argentea* **68**: 517. **69**: 545, 548.  
 — *argyrella* **63**: 443. **68**: 528. **69**: 521, 545.  
 — *argyrophanes* **63**: 451, 467. **68**: 532. **69**: 530, 545.  
 — *arida* **63**: 443, 461, 464, 469. **67**: 34. **69**: 533, 545. **71**: 396, 397.  
 — — ssp. *arida* **63**: 461. **71**: 385, 395\*.  
 — — ssp. *erecta* **63**: 461. **69**: 529\*. **71**: 385.  
 — — ssp. *procumbens* **63**: 461. **67**: 34. **68**: 525. **71**: 385.  
 — *aristata* **63**: 446, 464. **69**: 539, 545. **71**: 385.  
 — *aristifolia* **63**: 446, 469. **68**: 528. **69**: 543, 545. **71**: 385.  
 — *armata* **63**: 455.  
 — *aspalathoides* **61**: 278, 313, 318, 320. **63**: 444, 445, 458, 464. **68**: 520, 528. **69**: 520, 545. **71**: 385, 394, 395\*.  
 — *asparagoides* **63**: 445. **68**: 509, 530. **69**: 528, 536, 545. **71**: 394, 395\*.  
 — — ssp. *asparagoides* **68**: 509. **69**: 523\*, 529\*. **71**: 385.  
 — — ssp. *rubrofusca* **68**: 510.  
 — *asphaltoides* **61**: 320.  
 — *astroites* **63**: 445. **69**: 532, 540, 545. **71**: 385, 396.  
 — *attenuata* **63**: 445. **68**: 528. **69**: 541, 545.  
 — *aurantiaca* **63**: 446, 464. **68**: 523, 528. **69**: 541, 545.  
 — *barbata* **63**: 445, 446. **68**: 528. **69**: 544, 545.  
 — *barbigera* **67**: 26, 29, 31\*, 33 (map). **69**: 516, 545. **71**: 385, 393.  
 — *batodes* **63**: 445, 446. **68**: 528. **69**: 537, 545.  
 — — ssp. *batodes* **63**: 460 (map).  
 — — ssp. *spinulifolia* **63**: 460 (map).  
 — *bidouwensis* **63**: 446, 464, 466, 467. **69**: 521, 545.  
 — *biflora* **63**: 445, 458, 464. **68**: 190, 530. **69**: 545.  
 — — ssp. *biflora* **69**: 535\*, 541.  
 — — ssp. *longicarpa* **68**: 533. **69**: 540, 541. **71**: 385.  
 — *bodkinii* **63**: 446, 447 (map), 467. **68**: 519. **69**: 518, 522, 545.  
 — *borboniifolia* **63**: 445, 446, 463, 467. **68**: 528. **69**: 519, 545.  
 — *bowieana* **63**: 449, 464, 467. **69**: 530, 545.  
 — *bracteata* **61**: 319. **63**: 443, 452, 458, 464. **64**: 372. **68**: 520, 521, 525. **69**: 518, 545. **70**: 556, 562. **71**: 385, 396.  
 — *burchelliana* **63**: 445. **68**: 530. **69**: 523\*, 524, 527, 545.  
 — *caespitosa* **63**: 445, 467. **69**: 539, 545.  
 — *calcarata* **63**: 444, 470. **68**: 512, 530. **69**: 522, 530, 532, 545. **71**: 385, 394, 395\*, 397.  
 — *calcareia* **63**: 444, 463, 467. **67**: 40. **68**: 516, 522, 531 (map), 533. **69**: 534, 545.  
 — *caledonensis* **63**: 445, 469. **68**: 515 (map), 517, 527. **69**: 151, 513, 525, 545, 548. **70**: 554. **71**: 385, 394.  
 — *callosa* **63**: 445, 463, 464 (map). **68**: 527 (map), 528. **69**: 152, 518, 519, 529\*, 545. **71**: 385, 396.  
 — *campestris* **62**: 471. **63**: 449. **68**: 509, 510, 515 (map), 530. **69**: 536, 545.  
 — *candicans* **63**: 445, 446, 464, 466, 469. **68**: 530. **69**: 531, 545. **71**: 385, 396.  
 — *candidula* **63**: 448, 463, 467. **68**: 522, 533. **69**: 531, 545.  
 — *capensis* **63**: 445, 446. **64**: 193. **68**: 528. **69**: 525, 537, 545. **71**: 383, 385, 396.  
 — *capitata* **63**: 445, 446. **68**: 528. **69**: 537, 545.  
 — *carinata* **62**: 473.  
 — *carnosa* **63**: 445, 453, 455 ff\*, 462, 464, 469. **68**: 528. **69**: 529\*, 537, 540, 545. **71**: 385, 396, 397.  
 — *cephalotes* **63**: 445, 452, 463. **67**: 26, 31, 32. **68**: 506, 527. **69**: 515, 516, 545. **71**: 393.  
 — — ssp. *cephalotes* **68**: 506.  
 — — ssp. *violacea* **67**: 32. **68**: 506. **71**: 385, 386.  
 — *cerrhantha* **63**: 451, 452. **68**: 506. **69**: 515, 545.  
 — *chenopoda* **62**: 466. **63**: 445, 453, 463, 466, 467. **68**: 527. **69**: 516, 529\*, 545. **70**: 564, 565\*. **71**: 394.

- — ssp. *chenopoda* **71**: 386.  
 — — ssp. *kougaënsis* **71**: 386.  
 — *chortophila* **63**: 436, 440, 451, 464. **68**: 514, 527, 532. **69**: 528, 545.  
 — — ssp. *chortophila* **63**: 458.  
 — — ssp. *kougaënsis* **63**: 458. **68**: 514.  
 — *chrysantha* **63**: 447, 448, 460 (map), 467. **69**: 529\*, 538, 545. **71**: 386, 396, 397.  
 — *ciliaris* **62**: 467 ff. **63**: 441, 453, 458, 462. **68**: 508, 527. **69**: 516, 518, 529\*, 545. **71**: 386, 394.  
 — *cinerascens* **63**: 451. **69**: 531, 545. **71**: 386.  
 — *citrina* **63**: 445, 464. **68**: 528. **69**: 533, 535\*, 545. **71**: 397.  
 — *cliffortiifolia* **63**: 451, 467. **69**: 530, 545.  
 — *cognata* **64**: 190, 192. **68**: 169, 172.  
 — *collina* **63**: 451. **68**: 526 (map), 528. **69**: 525, 532, 537, 540, 545.  
 — — ssp. *collina* **63**: 458.  
 — *commutata* **63**: 187\* ff\*, 191, 443. **69**: 544, 545.  
 — *compacta* **69**: 544, 545. **70**: 556. **71**: 386.  
 — *complicata* **63**: 447, 448, 467. **69**: 544, 545.  
 — *comptonii* **63**: 447, 448, 467. **68**: 519. **69**: 517\*, 518, 545.  
 — *concava* **63**: 445, 446, 460 (map), 467. **69**: 517\*, 538, 545.  
 — *concovifolia* **69**: 548.  
 — *condensata* **63**: 445, 447 (map), 460 (map). **69**: 538, 540, 545.  
 — *confusa* **63**: 447. **68**: 508, 528. **69**: 519, 536, 545.  
 — *contaminata* **64**: 188, 190, 192, 193, 195. **68**: 169, 172.  
 — *cordata* **63**: 445. **68**: 528. **69**: 544, 545. **71**: 303\*, 386.  
 — *corniculata* **63**: 447, 448, 467. **69**: 519, 522, 545.  
 — *corrudifolia* **63**: 443. **69**: 537, 542, 545. **71**: 386.  
 — *corymbosa* **64**: 190, 192. **68**: 169, 172.  
 — *costulata* **63**: 444. **69**: 526, 545. **71**: 386, 395\*, 396.  
 — *crassisepala* **63**: 444, 460 (map), 467. **67**: 39. **68**: 533. **69**: 526, 537, 538, 545.  
 — *crenata* **63**: 443, 458. **68**: 528. **69**: 544, 545. **71**: 299\*, 386.  
 — *cuspidata* **68**: 525. **69**: 543, 545.  
 — — ssp. *humifusa* **71**: 386.  
 — *cymbiformis* **62**: 471. **63**: 443, 453, 458, 463, 469. **68**: 509, 525. **69**: 517\*, 534, 540, 545. **71**: 386, 394.  
 — *cytisoides* **61**: 318. **63**: 443. **68**: 520, 528. **69**: 520 ff, 545, 548. **71**: 386, 394.  
 — *dactylina* **63**: 463.  
 — *dasyantha* **63**: 443, 448, 455, 464. **68**: 519, 531 (map), 532. **69**: 523\*, 524, 545.  
 — *decora* **63**: 447, 448, 467, 469. **68**: 528. **69**: 539, 545. **71**: 386, 394 ff\*.  
 — *densifolia* **63**: 447, 448, 452. **69**: 515, 545.  
 — *desertorum* **63**: 447. **68**: 507, 515\*, 522, 530. **69**: 539, 545. **70**: 564. **71**: 386, 394, 395\*, 397.  
 — *dianthopora* **63**: 447. **69**: 540, 545. **71**: 386, 395\* ff.  
 — *diffusa* **63**: 444, 445, 452, 470. **68**: 521, 528. **69**: 514, 523\*, 545. **71**: 386, 396.  
 — *digitifolia* **69**: 539, 542, 545.  
 — *divaricata* **63**: 443, 453, 462, 469. **68**: 521, 528. **69**: 541, 545. **71**: 396.  
 — — ssp. *divaricata* **63**: 458. **68**: 533. **71**: 386, 387.  
 — — ssp. *horizontalis* **68**: 521, 525. **71**: 387.  
 — *dunsdoniana* **63**: 445, 446. **69**: 521, 545.  
 — *elliptica* **63**: 445. **69**: 544, 546.  
 — *elongata* **68**: 510.  
 — — v. *virgata* **62**: 470.  
 — *ericifolia* **62**: 470. **63**: 445, 453, 462, 463. **68**: 510. **69**: 527, 546. **70**: 566, 567\*. **71**: 394.  
 — — ssp. *ericifolia* **63**: 462. **68**: 510. **71**: 387.  
 — — ssp. *minuta* **63**: 462. **68**: 510. **69**: 517\*, 536. **71**: 387.  
 — — ssp. *puberula* **63**: 462. **68**: 525.  
 — — ssp. *pusilla* **63**: 462. **68**: 511.  
 — *erythrodes* **63**: 445, 446, 467, 469. **69**: 537, 546.  
 — *esterhuyseniae* **63**: 447, 448, 464, 467. **69**: 520, 524, 546. **71**: 296\*.  
 — *excelsa* **63**: 445, 446, 464, 467, 469. **68**: 528. **69**: 529\*, 537, 540, 546. **71**: 387, 395\*, 396.  
 — *fasciculata* **61**: 317. **63**: 191, 447, 448, 467, 469. **64**: 372. **68**: 528. **69**: 519, 546.  
 — *ferox* **63**: 445, 446, 464, 467, 469. **69**: 533, 546.  
 — *ferruginea* **63**: 454.  
 — *filicaulis* **63**: 443, 447 (map), 458. **67**: 38. **68**: 513, 523, 527. **69**: 533, 539, 546. **71**: 387, 394, 395\*.  
 — *flexuosa* **63**: 443, 444, 458, 463, 469. **68**: 511, 524 (map), 525. **69**: 536, 546. **71**: 387.  
 — *florifera* **63**: 449, 469. **69**: 531, 546. **71**: 387.  
 — *florulenta* **63**: 447. **69**: 536, 540, 541, 546.  
 — *forbesii* **63**: 444, 445, 452. **68**: 506, 532. **69**: 515, 517\*, 546. **71**: 387, 393.  
 — *fourcadei* **63**: 451. **69**: 528, 546.  
 — *frankenioides* **63**: 451, 453, 463, 467. **68**: 532. **69**: 531, 546. **71**: 387, 396.  
 — *fusca* **63**: 445, 464. **68**: 527 (map), 528. **69**: 518, 537, 546. **71**: 298\*, 387, 396.  
 — *galeata* **63**: 447, 448, 452. **68**: 507, 527. **69**: 515, 546. **71**: 387, 393, 396.  
 — *galioides* **62**: 470.  
 — *gerrardii* **63**: 436, 451, 463. **68**: 528. **69**: 531, 546.  
 — *glabrata* **63**: 445, 446, 467, 469. **68**: 525. **69**: 517\*, 525, 546. **70**: 565\*.  
 — *glabrescens* **63**: 449, 463, 467, 469. **68**: 515 (map), 516. **69**: 531, 546. **71**: 387.  
 — *globosa* **63**: 445, 446, 452. **69**: 515, 546.  
 — *globulosa* **63**: 445, 452, 463. **68**: 506, 532. **69**: 515, 546. **71**: 387.  
 — *glossoides* **63**: 447, 448, 467, 469. **68**: 528. **69**: 535\*, 543, 546.  
 — *gracilifolia* **63**: 447, 460 (map), 467, 469. **69**: 546, 548.  
 — *grandiflora* **63**: 447, 452, 463. **68**: 507, 515 (map). **69**: 514, 546.  
 — *granulata* **63**: 449. **68**: 527 (map), 528. **69**: 533, 535\*, 546.  
 — *grobleri* **69**: 539, 546. **71**: 387.  
 — *heterophylla* **61**: 319. **63**: 443. **64**: 372. **68**: 532. **69**: 522, 546. **70**: 566, 567\*. **71**: 394.  
 — — ssp. *heterophylla* **61**: 318. **71**: 387.  
 — — ssp. *lagopus* **61**: 318.  
 — — ssp. *lotoides* **61**: 320. **68**: 532.  
 — *hirta* **63**: 441, 464. **68**: 514, 516, 526 (map), 527. **69**: 532, 546. **71**: 297\*, 303\*, 394.  
 — — ssp. *hirta* **63**: 458. **68**: 514. **71**: 387, 388.  
 — — ssp. *stellaris* **68**: 514.

- *hispidula* **63**: 433, 441, 442. **68**: 511, 512, 525, 530, 532. **69**: 527, 536, 546.
- — *ssp. albiflora* **68**: 512, 522.
- — *ssp. hispidula* **68**: 512, 530. **71**: 388, 395\*.
- *humilis* **63**: 446, 467. **69**: 538, 540, 546.
- *hypnoides* **63**: 448, 460 (map), 467. **69**: 526, 535\*, 538, 546. **71**: 297\*.
- *hystrix* **63**: 440, 450 (map), 464. **68**: 514, 530. **69**: 530, 535\*, 546. **71**: 388.
- *incana* **63**: 449, 467, 469. **69**: 521, 522, 546.
- *incompta* **63**: 446, 463. **68**: 529 (map), 530. **69**: 531, 546. **71**: 388.
- *incurva* **62**: 470. **63**: 446. **68**: 527. **69**: 536, 546.
- *incurvifolia* **63**: 444, 445. **67**: 39. **68**: 515 (map), 516, 532, 533. **69**: 534, 546. **71**: 388.
- *inops* **63**: 448. **69**: 520, 524, 546.
- *intermedia* **63**: 451, 467. **69**: 530, 546.
- *intervallaris* **63**: 446. **68**: 517, 527. **69**: 524, 546.
- *intricata* **63**: 462. **68**: 522, 530. **69**: 531, 536, 539 ff, 546. **71**: 397.
- — *ssp. intricata* **71**: 388.
- *joubertiana* **63**: 444, 462. **68**: 530. **69**: 530, 532, 546.
- — *ssp. joubertiana* **69**: 535\*.
- — *ssp. shawii* **63**: 462. **71**: 388.
- *juniperina* **62**: 470. **63**: 444, 453, 460 (map), 463, 467, 469. **68**: 528. **69**: 538, 546, 548. **71**: 396.
- — *ssp. grandis* **69**: 529\*, 538.
- — *ssp. juniperina* **63**: 458. **69**: 535. **71**: 388.
- *karrooënsis* **63**: 449, 467, 469. **69**: 522, 539, 546.
- *kraussiana* **61**: 319.
- *lactea* **63**: 435, 441, 442, 462, 464. **69**: 526, 527, 546.
- — *ssp. adelphaea* **63**: 458, 462. **69**: 526.
- — *ssp. breviloba* **69**: 526.
- — *ssp. lactea* **69**: 534.
- *laeta* **63**: 444. **69**: 546.
- *lamarckiana* **63**: 449. **68**: 514. **69**: 530, 546.
- *lanata* **63**: 188, 189\*, 447, 452, 469. **67**: 149, 151\*, 157. **68**: 521. **69**: 518, 546. **70**: 556 ff\*, 562, 566. **71**: 303\*, 388, 396.
- *lanceicarpa* **63**: 451, 467, 469. **69**: 538, 546.
- *lanceifolia* **63**: 443. **68**: 528. **69**: 544, 546. **71**: 299\*, 388.
- *lanifera* **63**: 187\*, 188, 190\*, 447. **67**: 149, 151\*, 157, 159. **68**: 530. **69**: 544, 546. **70**: 556 ff\*, 562, 566. **71**: 388.
- *laricifolia* **63**: 444, 453, 457, 458, 464. **68**: 527. **69**: 530, 534, 546. **71**: 394.
- — *ssp. canescens* **68**: 514.
- — *ssp. laricifolia* **68**: 533. **71**: 388, 389.
- *latifolia* **63**: 187\* ff\*, 447, 448, 467, 469. **69**: 518, 546. **70**: 556.
- *leiantha* **63**: 446. **69**: 523\*, 544, 546.
- *lenticula* **63**: 447, 464, 467, 469. **69**: 535\*, 541, 546.
- *leptoptera* **63**: 447. **69**: 543, 546.
- *leucophylla* **63**: 440, 444. **69**: 522, 531, 546.
- — *ssp. leucophylla* **71**: 389.
- — *ssp. septentrionalis* **69**: 534.
- *linearis* **63**: 443, 452, 461. **64**: 188 ff\*, 195. **68**: 165 ff, 186, 194, 195, 206. **69**: 151, 513, 546. **71**: 302, 303\*.
- — *ssp. latipetala* **63**: 461. **68**: 167, 171, 172, 175, 185 (map), 187, 189\*, 190, 530. **71**: 389, 396.
- — *ssp. linearis* **63**: 461. **68**: 165, 172, 175, 177\*, 179\*, 181\*, 183\*, 185 (map), 186, 190, 198, 201\*, 528. **71**: 298\*, 389, 396.
- — *ssp. pinifolia* **63**: 461. **68**: 171, 172, 178, 184 ff (map)\*, 528.
- *linguloba* **62**: 465, 470, 472\*. **63**: 446, 457, 463. **68**: 508, 509, 532. **69**: 534, 546. **71**: 389.
- *longifolia* **63**: 448, 463, 467, 469. **68**: 513\*, 516. **69**: 531, 546. **71**: 389, 394.
- *longipes* **63**: 444, 463, 469. **68**: 528. **69**: 535\*, 539, 546. **70**: 567. **71**: 389.
- *lotiflora* **62**: 469. **63**: 446, 467, 469. **69**: 546, 548.
- *lotoides* **61**: 319.
- — *v. anthylloides* **61**: 320.
- *macrantha* **63**: 446, 469, 470. **67**: 38, 149, 151\*, 156. **68**: 512, 527. **69**: 529\*, 539, 546. **71**: 389, 394, 397.
- *macrocarpa* **63**: 448. **67**: 26, 33 (map), 34, 36 ff\*. **68**: 512. **69**: 529\*, 533, 546. **71**: 389, 394, 395\*.
- *macrosepala* **62**: 470.
- *marginalis* **63**: 451. **69**: 533, 540, 546.
- *marginata* **63**: 446, 464. **68**: 519, 528. **69**: 520, 523\*, 524, 546. **71**: 389, 394, 395\*.
- *microphylla* **63**: 446, 464, 469. **68**: 528. **69**: 541, 546. **71**: 389.
- *millefolia* **62**: 469. **63**: 445. **68**: 508 ff, 515 (map), 530. **69**: 516, 546. **71**: 389.
- *monosperma* **63**: 446, 470. **69**: 523\*, 544, 546. **71**: 302, 303\*.
- *mundiana* **63**: 445. **69**: 519, 523\*, 526, 546.
- *muraltoides* **63**: 443. **68**: 511, 524 (map), 525. **69**: 527, 546. **71**: 389.
- *myrtillifolia* **69**: 518, 546.
- *nigra* **63**: 441, 452, 458, 463. **67**: 26, 31, 32. **68**: 506, 522, 530. **69**: 515, 516, 529\*, 546. **71**: 389, 393.
- *nivea* **63**: 451. **69**: 542, 546. **71**: 389, 396.
- *nudiflora* **63**: 443, 452. **68**: 508, 521, 528, 530. **69**: 151, 513, 535\*, 546. **71**: 383, 389, 396.
- *obliqua* **63**: 447, 464, 466, 467, 469. **69**: 526, 546.
- *oblongifolia* **63**: 446. **68**: 517, 527. **69**: 524, 525, 546. **70**: 554. **71**: 389, 394.
- *obtusifolia* **63**: 449. **69**: 525, 546. **71**: 389.
- *odontoloba* **63**: 448, 467, 469. **69**: 526, 546.
- *opaca* **62**: 473. **63**: 445. **68**: 510, 515 (map). **69**: 528, 546.
- — *ssp. opaca* **68**: 510. **71**: 389.
- — *ssp. pappeana* **68**: 510, 530.
- — *ssp. rostriloba* **62**: 473. **68**: 510.
- *orbiculata* **61**: 318. **63**: 447, 448, 467, 469. **69**: 520, 546. **71**: 296\*.
- *oxyclada* **63**: 462.
- *pachyloba* **63**: 444. **69**: 533, 534, 546. **71**: 396.
- — *ssp. macroclada* **71**: 389.
- — *ssp. pachyloba* **69**: 529\*, 535\*.
- — *ssp. rugulicarpa* **69**: 532.
- *pallescens* **63**: 446, 467, 469. **67**: 26, 31\*, 33 (map), 39, 40. **68**: 509, 533. **69**: 534, 546. **71**: 390, 394.

- pallidiflora **63**: 447. **68**: 522. **69**: 526, 546. **71**: 389, 393, 396.
- parviflora **63**: 443, 458. **68**: 512, 525. **69**: 527, 533, 546. **71**: 390, 394.
- patens **63**: 449, 464. **68**: 520, 528. **69**: 518, 535\*, 546.
- pedicellata **63**: 447. **68**: 522, 528, 530. **69**: 539, 546. **71**: 297\*, 390, 396, 397.
- pedunculata **63**: 449, 464, 469. **69**: 542, 546. **71**: 390.
- pendula **63**: 447, 452. **64**: 190, 195. **68**: 165, 166, 169, 172, 190, 192 ff\*. **69**: 151, 513, 547.
- perfoliata **67**: 149, 151\*, 159. **69**: 544, 547. **71**: 303\*.
- — ssp. perfoliata **71**: 299\*.
- — ssp. phillipsii **67**: 157. **71**: 299\*, 390.
- perforata **63**: 187\*, 188, 191, 443. **69**: 523\*, 543, 547. **71**: 390.
- pigmentosa **62**: 466. **63**: 443, 463. **68**: 507, 527. **69**: 516, 547. **71**: 390.
- pilantha **63**: 447, 448, 467, 469. **69**: 543, 547.
- pinea **63**: 443, 469. **67**: 34, 38. **68**: 512, 518, 527. **69**: 151, 529\*, 530, 533, 547. **71**: 394.
- — ssp. caudata **68**: 513.
- — ssp. pinea **68**: 512, 523. **69**: 535\*.
- pinguis **63**: 440 ff, 453, 469. **68**: 530. **69**: 526, 547. **71**: 396.
- — ssp. australis **71**: 390, 395\*.
- polycephala **63**: 447, 464, 469. **68**: 528. **69**: 519, 522, 523\*, 547.
- potbergensis **69**: 537, 547.
- proboscidea **69**: 542, 543, 547.
- propinqua **68**: 506.
- prostrata **63**: 448, 467. **67**: 26, 31\*, 33 (map), 39. **68**: 509, 533. **69**: 529\*, 533, 535\*, 539, 540, 547. **71**: 394.
- psoraleoides **63**: 446, 464. **68**: 519, 528. **69**: 520, 547.
- pulicifolia **63**: 433, 446, 448. **69**: 542, 547.
- pumila **63**: 447, 464, 467. **69**: 520, 524, 547.
- purpurascens **63**: 455.
- purpurea **63**: 455.
- pycnantha **68**: 529 (map), 530. **69**: 531, 547.
- quadrata **63**: 448, 467, 469. **68**: 517. **69**: 524, 547.
- quinquefolia **63**: 443. **68**: 518, 527, 532. **69**: 520, 521, 547, 548. **71**: 394, 397.
- — ssp. acocksii **71**: 390.
- — ssp. quinquefolia **61**: 318.
- — ssp. virgata **63**: 458. **68**: 518, 522. **71**: 390, 395\*.
- radiata **63**: 443. **69**: 521, 522, 547. **70**: 554, 556 ff\*. **71**: 302.
- — ssp. radiata **61**: 318.
- ramosissima **63**: 449, 464, 467, 469. **69**: 538, 547.
- ramulosa **63**: 446. **68**: 515 (map), 517, 527. **69**: 521, 547.
- rectistyla **63**: 447, 448, 467, 469. **68**: 511, 525. **69**: 523\*, 533, 547. **71**: 390.
- recurva **63**: 443. **68**: 190, 525. **69**: 517\*, 526, 535\*, 547. **71**: 390, 396.
- recurvispina **63**: 451, 464, 467, 469. **69**: 525, 547.
- repens **63**: 446, 460 (map), 467, 469. **68**: 533. **69**: 538, 547.
- retroflexa **63**: 443. 458 ff (map). **68**: 517, 528, 533. **69**: 538 ff, 547. **70**: 567. **71**: 396.
- — ssp. amoena **63**: 459, 460 (map). **71**: 390.
- — ssp. angustipetala **63**: 459, 460 (map).
- — ssp. bicolor **63**: 459, 460 (map). **68**: 533. **71**: 390.
- — ssp. empetrifolia **63**: 459, 460 (map). **69**: 542.
- — ssp. retroflexa **63**: 458 ff (map).
- rigidifolia **63**: 449, 464. **69**: 527, 531, 539, 543, 547. **71**: 390.
- robusta **68**: 508.
- rosea **63**: 446, 452. **69**: 515, 547.
- rostrata **63**: 447, 467, 469. **67**: 38. **69**: 530, 533, 547.
- rostripetala **69**: 535\*, 543, 547.
- rubens **63**: 441. **68**: 526 (map), 528. **69**: 542, 547.
- rubiginosa **62**: 465, 467, 468\*. **63**: 443. **68**: 507, 527. **69**: 516, 547. **71**: 390.
- rugosa **63**: 444, 464 ff. **68**: 520, 528. **69**: 520, 522, 547. **71**: 394.
- — ssp. linearifolia **71**: 296\*.
- — ssp. rugosa **61**: 318. **68**: 520. **71**: 390, 391, 395\*.
- rupestris **61**: 318. **63**: 447, 469. **68**: 528. **69**: 519, 547.
- rycroftii **67**: 26, 32 ff (map)\*, 38. **68**: 512, 525. **69**: 533, 535\*, 547. **70**: 564.
- salicifolia **63**: 446. **69**: 521, 547.
- salteri **63**: 446. **67**: 39. **68**: 509, 531 (map), 533. **69**: 529\*, 534, 547. **71**: 391.
- sanguinea **63**: 444, 445, 453, 464, 469. **68**: 522, 531 (map), 533. **69**: 525, 547. **71**: 396.
- — ssp. sanguinea **69**: 523\*. **71**: 391.
- sceptrum-aureum **63**: 450. **68**: 513. **69**: 532, 547.
- secunda **63**: 446, 467, 469. **69**: 542, 547.
- securifolia **63**: 444, 469. **69**: 520, 547. **71**: 286\*, 303\*.
- sericea **63**: 444. **64**: 372. **68**: 517. **69**: 151, 513, 517\*, 547. **70**: 554, 556 ff\*. **71**: 302, 303\*, 394, 396.
- — ssp. aemula **68**: 518, 523.
- — ssp. sericea **68**: 517, 518, 527, 532. **71**: 391, 395\*.
- serpens **63**: 446, 464. **68**: 527 (map), 528. **69**: 541, 547. **70**: 567. **71**: 391.
- setacea **63**: 451. 458. **69**: 528, 530, 547. **71**: 391.
- simii **63**: 436, 451, 452. **69**: 538, 547.
- — ssp. katbergensis **63**: 452.
- — ssp. simii **63**: 452.
- singuliflora **63**: 447, 467, 469. **69**: 522, 547.
- smithii **63**: 446, 464. **68**: 530. **69**: 526, 529\*, 547.
- spectabilis **63**: 448, 449, 464. **68**: 514. **69**: 532, 535\*, 547. **71**: 391.
- spicata **63**: 443, 444, 462, 467. **68**: 508, 527. **69**: 518, 532, 536, 547.
- — ssp. cliffortioides **68**: 508. **71**: 391.
- — ssp. neglecta **68**: 508. **69**: 527. **71**: 391.
- — ssp. spicata **63**: 458, 462. **71**: 391.
- spiculata **63**: 449, 464. **69**: 525, 547.
- spinescens **63**: 443, 461, 464, 469. **68**: 532. **69**: 528, 547.
- — ssp. lepida **63**: 461. **71**: 391.

- — ssp. *spinescens* **63**: 461. **71**: 391.  
 — *spinosa* **63**: 436, 440, 451, 452, 459, 462. **68**: 521, 525, 528. **69**: 524, 525, 532, 547. **70**: 566. **71**: 396.  
 — — ssp. *flavisпина* **63**: 459.  
 — — ssp. *glauca* **63**: 459. **68**: 530. **71**: 391.  
 — — ssp. *obtusata* **63**: 452, 459.  
 — — ssp. *spinosa* **63**: 459, 462. **71**: 391, 395\*.  
 — *spinosissima* **63**: 443. **69**: 543, 547. **70**: 565\*.  
 — — ssp. *tenuiflora* **69**: 543.  
 — *stellaris* **61**: 318, 319.  
 — *stenophylla* **63**: 444, 464. **67**: 29. **68**: 519, 528. **69**: 520, 524, 547. **71**: 394, 396.  
 — — ssp. *colorata* **68**: 519. **71**: 296\*, 391.  
 — — ssp. *garciana* **68**: 520.  
 — — ssp. *stenophylla* **68**: 520.  
 — *stuedeliana* **63**: 444, 452, 464. **68**: 522, 529 (map), 530. **69**: 527, 547. **71**: 391.  
 — *stokoei* **63**: 446, 470. **69**: 519, 536, 547.  
 — *suaveolens* **63**: 447, 448, 467, 469. **69**: 519, 547.  
 — *submissa* **63**: 444, 452. **67**: 36. **68**: 506, 529 (map), 530. **69**: 515, 516, 547. **71**: 391, 393.  
 — *subulata* **63**: 446, 464. **68**: 527 (map), 528. **69**: 537, 547. **71**: 391, 396.  
 — *sulphurea* **63**: 447, 448, 464, 467, 469. **69**: 519, 547.  
 — *taylorii* **67**: 26, 27, 28\*, 33 (map), 82. **69**: 520, 547.  
 — *tenuifolia* **64**: 188, 190. **68**: 169, 172, 191, 192.  
 — *tenuissima* **63**: 451, 469. **69**: 541, 547.  
 — *teres* **63**: 451, 464. **68**: 532. **69**: 528, 547.  
 — *ternata* **61**: 319. **63**: 443, 454 ff\* (map), 461, 464. **68**: 519, 531 (map), 532. **69**: 524, 547. **71**: 391, 394.  
 — *tridentata* **63**: 443, 462. **68**: 518, 521, 527. **69**: 520, 521, 547. **70**: 564. **71**: 394.  
 — — ssp. *fragilis* **68**: 518. **71**: 392.  
 — — ssp. *rotunda* **68**: 518. **71**: 392, 395\*.  
 — — ssp. *staurantha* **61**: 318. **68**: 518, 525.  
 — — ssp. *tridentata* **61**: 318. **63**: 458, 462. **68**: 518, 528.  
 — *triquetra* **63**: 444, 452, 458, 463, 465. **68**: 506, 507, 528. **69**: 515, 529\*, 547.  
 — *truncata* **61**: 317. **63**: 446, 469. **69**: 519, 529\*, 547.  
 — *tuberculata* **63**: 444, 453. **69**: 524, 547. **71**: 392, 396.  
 — *tylodes* **63**: 444, 463, 464 (map). **68**: 531 (map) ff. **69**: 152, 519, 547. **71**: 392, 395\*, 396.  
 — *ulicina* **63**: 443. **68**: 528. **69**: 543, 547.  
 — — ssp. *kardouwensis* **71**: 392.  
 — — ssp. *ulicina* **71**: 392.  
 — *undulata* **63**: 191.  
 — *uniflora* **63**: 443. **67**: 34, 38, 149, 156. **68**: 512. **69**: 533, 547. **70**: 564. **71**: 303\*, 393, 394, 397.  
 — — ssp. *uniflora* **68**: 512. **71**: 298\*, 392, 394 ff\*.  
 — — ssp. *willdenowiana* **67**: 151\*, 157. **68**: 512, 527. **71**: 392, 394, 395\*, 397.  
 — *vacciniifolia* **61**: 313, 315\* ff\*. **63**: 446, 467, 469. **69**: 518, 547.  
 — *varians* **63**: 443, 462. **68**: 510, 524 (map), 525. **69**: 527, 529\*, 547.  
 — — ssp. *varians* **71**: 392.  
 — *variegata* **63**: 446. **69**: 523\*, 529\*, 537, 540, 547.  
 — *venosa* **63**: 447, 448, 464, 467, 469. **69**: 519, 547.  
 — *verbasciformis* **63**: 448, 464. **69**: 532, 547.  
 — *vermiculata* **63**: 450. **68**: 528. **69**: 528, 542, 547.  
 — *villosa* **63**: 447, 469. **68**: 518, 523. **69**: 521, 522, 547. **71**: 392, 394, 395\*.  
 — *vulnerans* **63**: 447, 469. **68**: 527 (map), 528. **69**: 543, 547. **71**: 392.  
 — *vulpina* **63**: 448, 470. **68**: 517, 527. **69**: 524, 547. **71**: 392, 394, 395\*.  
 — *willdenowiana* **71**: 394.  
 — *wittebergensis* **63**: 449, 462. **68**: 528, 530. **69**: 536, 540, 541, 547. **71**: 297\*.  
 — *wurmbeana* **63**: 447. **68**: 524 (map), 525. **69**: 526, 547. **71**: 392.  
 — *zeyheri* **63**: 448. **68**: 522, 530. **69**: 525, 547. **71**: 392, 395\*.  
*Asparagus officinalis* **59**: 277. **63**: 362. **65**: 191. **66**: 114.  
 — *stipularis* **72**: 536.  
 — *verticillatus* **80**: 336.  
*Asperugo procumbens* **59**: 281. **74**: 208.  
*Asperula aristata* **79**: 293.  
 — *arvensis* **79**: 292.  
 — *asperrima* **69**: 114.  
 — *coa* **79**: 291, 292.  
 — *cyrenaica* **79**: 292.  
 — *effusa* **69**: 114.  
 — *hirsuta* **78**: 395, 405. **79**: 293.  
 — *humifusa* **80**: 334.  
 — *laevigata* **72**: 446. **78**: 207.  
 — *lilaciflora* **79**: 292.  
 — *odorata* **59**: 108.  
 — *taygetea* **80**: 479.  
 — *tournefortii* **63**: 323. **69**: 115 (map).  
 — *tragacanthoides* **79**: 291 ff\*.  
*Asphodeline liburnica* **60**: 425.  
 — *lutea* **70**: 570.  
*Asphodelus albus* **76**: 312 (map), 316. **80**: 527, 529 (map), 533.  
 — *fistulosus* **69**: 277. **71**: 257, 274. **72**: 151. **78**: 400.  
 — *microcarpus* **71**: 257. **74**: 371.  
*Aspicarpa rosei* **62**: 52, 56\*.  
*Aster alpinus* **69**: 604, 606. **75**: 521. **78**: 11.  
 — — ssp. *serpentimontanus* **75**: 521.  
 — — ssp. *tolmatschevii* **75**: 521.  
 — *bakeranus* **78**: 382.  
 — *chryzocomoides* **75**: 521.  
 — *cyllenius* (*cylleneus*) **75**: 521. **78**: 11.  
 — *imbricatus* **61**: 279.  
 — *koraginensis* **75**: 521.  
 — *novi-belgii* **65**: 203.  
 — *pygmaeus* **75**: 521.  
 — *reflexus* **61**: 279.  
 — *richardsonii* **75**: 521.  
 — *serpentimontanus* **75**: 521.  
 — *sibiricus* **61**: 231. **68**: 436. **75**: 521.  
 — — ssp. *pygmaeus* **75**: 521.  
 — — ssp. *richardsonii* **75**: 521.  
 — — ssp., v. *subintegerrimus* (*subintegerrima*) **75**: 521.  
 — *squamatus* **78**: 181.  
 — *subulatus* **78**: 181.  
 — *tolmatschevii* **75**: 521.  
 — *tripolium* **60**: 120. **62**: 104, 286. **63**: 308\*, 314\*, 320. **64**: 92. **65**: 206, 208. **66**: 421, 422, 425. **68**: 132. **73**: 6, 348, 349, 353, 356.

- Asteracantha longifolia* 71: 443.  
 — *spinosa* 59: 227.  
*Asteranthe asterias* 80: 53 ff.  
 — *lutea* 80: 53 ff\*, 61.  
 — *trollii* 80: 53, 55.  
*Asteriscus aquaticus* 69: 101, 109 (map), 604, 606.  
 71: 250, 253\*. 78: 393. 80: 147.  
 — *arabicus* 62: 47.  
 — *citriodorus* 69: 109 (map).  
 — *daltonii* 78: 393.  
 — *graveolens* 72: 537\*, 538. 78: 393.  
 — *imbricatus* 78: 393, 402.  
 — *maritimus* 69: 275, 279\*.  
 — *pygmaeus* 78: 393, 402.  
 — *sericeus* 78: 393.  
*Asterolinum* (*Asterolinon*) *linum-stellatum* 71: 260, 261\*. 74: 369. 80: 147.  
*Asteropterus callicornia* 78: 375, 376.  
 — *dinteri* 78: 376, 377.  
 — *gnaphalodes* 78: 376.  
 — *gracilis* 78: 376, 377.  
 — *incanus* 78: 376.  
 — *leyseroides* 78: 379, 393.  
 — *tenellus* 78: 378.  
*Astragalus aboriginorum* 62: 88. 63: 396, 402.  
 — *adsurgens* 63: 396.  
 — *affghanus* 65: 87, 91.  
 — *agrestis* 63: 396.  
 — *ajfreidii* ssp. *ajfreidii* 74: 280.  
 — — ssp. *brevivexillatus* 74: 280.  
 — *al-hamedensis* 62: 39 ff\*, 47.  
 — *aloisii* 74: 280.  
 — *alpinus* 59: 292, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 414, 420, 428. 60: 133, 138. 61: 231, 232. 62: 87, 89\*, 324, 334. 63: 505, 506. 65: 11, 13, 16. 67: 487. 68: 405, 406, 429, 446. 75: 515.  
 — — ssp. *alaskanus* 75: 515.  
 — — ssp. *alpinus* 68: 446. 75: 515.  
 — — ssp. *arcticus* 68: 446.  
 — *amherstianus* 65: 88.  
 — *ammophilus* 65: 87, 91.  
 — — v. *persepolitianus* 65: 91.  
 — *apollineus* 78: 205.  
 — *arcticus* 73: 509.  
 — *arenarius* 62: 269. 65: 437. 67: 487.  
 — *astragalinus* 75: 515.  
 — *atlasovii* 73: 497.  
 — *australis* 63: 397, 402. 68: 429.  
 — *bachtiaricus* 75: 303\*, 305.  
 — *baeticus* 66: 26.  
 — *baldaccii* 78: 17.  
 — *bombycinus* 62: 39, 47.  
 — *camelorum* 62: 39, 47.  
 — *candolleanus* 75: 303\*, 305.  
 — *caprinus* 79: 292.  
 — *cicer* 80: 330.  
 — *coluteocarpus* 65: 88.  
 — *confertissimus* 74: 280.  
 — *creticus* 78: 17.  
 — *dactylocarpus* 77: 437.  
 — *danicus* 63: 396, 67: 487.  
 — *dasyglottis* 63: 396, 403.  
 — *epiglottis* 60: 436.  
 — — ssp. *epiglottis* 71: 254, 256\*.  
 — *eucosmus* 60: 138.  
 — *falconeri* 65: 87.  
 — *fatmensis* 66: 26.  
 — *fragiferus* 75: 303\*, 305.  
 — *frigidus* 61: 231. 62: 88, 338. 63: 505. 65: 92. 67: 487. 68: 493.  
 — *gahiratensis* 65: 89\*, 90\*, 96.  
 — *glycyphyllus* (*glycyphyllos*) 59: 280. 61: 339. 64: 82. 66: 307. 67: 122, 487. 68: 131. 69: 140. 80: 330.  
 — *graveolens* 65: 92.  
 — *gregarius* 74: 280.  
 — *hamosus* 69: 101. 74: 368. 80: 330.  
 — *hasarorum* 74: 280.  
 — *hindukushense* 74: 280.  
 — *hypoglottis* 63: 396.  
 — *inopinatus* 63: 396.  
 — *koufensis* 62: 47.  
 — *laguriformis* 77: 437.  
 — *lepagei* 62: 88, 89\*, 91.  
 — *leucanthus* 73: 498.  
 — *macrobotrys* v. *camelorum* 62: 39, 47.  
 — *macropterus* 65: 87, 91.  
 — *macrostegius* 74: 280.  
 — *mayeri* 78: 201, 205. 80: 531.  
 — *melanostachys* 65: 92.  
 — *minuti-foliolatus* 74: 280.  
 — *mirabilis* 65: 88, 91, 96.  
 — *miseriflorus* 74: 280.  
 — *mossulensis* 77: 437.  
 — *multicaulis* 63: 404.  
 — *musilii* 62: 39, 47.  
 — *norvegicus* 59: 294, 302, 426, 429.  
 — *parnassi* 78: 17.  
 — *patule-luteus* 65: 95.  
 — *peltatus* 74: 280.  
 — *penduliflorus* 59: 95, 97.  
 — *polaris* 62: 88, 89\*, 91. 73: 497.  
 — *prolixus* 66: 26, 27\*, 31.  
 — *pseudochlorostachys* 65: 93\*, 94\*, 96.  
 — *purpureus* 76: 311.  
 — *pygmaeus* 73: 497.  
 — *rassoulia* 74: 280.  
 — *richardsonii* 63: 402.  
 — *russelii* 77: 437.  
 — *sanctus* v. *hamedensis* 62: 39, 47.  
 — *sarchanensis* 63: 396, 402.  
 — *scherevietevianus* 65: 95, 96.  
 — *scropulicola* 63: 396, 402.  
 — *sericophyllus* 78: 205. 80: 531.  
 — *shohotensis* 65: 88.  
 — *spruneri* 69: 100, 107 (map).  
 — — v. *thessalus* 69: 107 (map).  
 — *striatus* 63: 396.  
 — *tribuloides* 65: 91.  
 — *tugarinovii* 63: 402.  
 — *umbellatus* 62: 88, 89\*. 68: 408, 429.  
 — *uralensis* 63: 396.  
 — *vaginatus* 63: 402.  
 — *vallicola* 63: 404.  
 — *zubairensis* 77: 438.  
*Astrophytum myriostigma* 69: 420.  
*Asyneuma canescens* 75: 74, 86, 87\*, 101, 118\*. 76: 70, 71, 300.  
 — — ssp. *canescens* 76: 308.  
*Asystasia chelonoides* 71: 443.

- coromandeliana **75**: 236.  
 — dalzelliana **71**: 443. **80**: 13.  
 — gangetica **71**: 443. 444\*. **75**: 236. **80**: 1, 2, 4, 5, 8, 10 ff, 14, 15.  
 — laticapsula **75**: 235 ff\*. **80**: 1, 2, 4 ff, 8, 10\* ff, 15.  
 — schimperii **80**: 2, 5, 8.  
 — travancorica **80**: 1, 2, 4, 5, 8 ff\*, 15.  
*Atalanthus pinnatus* **67**: 96, 100. **74**: 429.  
 — spinosus **67**: 96.  
*Athamanta macedonica* **72**: 326.  
*Athanasia capitata* **61**: 279.  
 — laevigata **61**: 279.  
 — squarrosa **61**: 279.  
*Athrixia elata* **66**: 210.  
*Atomostylis cyperiformis* **71**: 282.  
 — flavescens **71**: 282.  
*Atractylis cancellata* **74**: 371. **78**: 401.  
*Atragene alpina* ssp. *sibirica* **75**: 512.  
 — *sibirica* **75**: 512.  
*Atraphaxis billardieri* **77**: 213.  
*Atriplex alaskensis* **78**: 26.  
 — *calotheca* **59**: 278. **63**: 72. **65**: 193. **66**: 421, 422, 424. **73**: 346 ff\*, 355, 357, 358\*, 360, 361, 364, 375\*, 378, 380, 382, 385, 389, 391, 398 ff\*, 402, 404 ff, 412 ff. **74**: 125 ff, 130, 131\*, 136, 137\*, 143.  
 — *calotheca* × *glabriuscula* **73**: 365, 368, 380 ff. **74**: 132.  
 — *calotheca* × *longipes* **73**: 377, 378\*, 380, 385, 408.  
 — *calotheca* × *longipes* ssp. *longipes* **73**: 365, 369, 381, 382, 401, 404 ff\*, 415. **74**: 132.  
 — *calotheca* × *longipes* ssp. *praecox* **73**: 365, 381, 382. **74**: 132.  
 — *calotheca* × *triangularis* **73**: 365, 377, 378\*, 381, 382, 385, 401, 404 ff\*, 412, 415. **74**: 132.  
 — *deltoidea* **65**: 193, 206.  
 — *dimorphostegia* **70**: 373.  
 — *franktonii* **78**: 26.  
 — *glabriuscula* **59**: 278. **65**: 193, 206. **73**: 346 ff\*, 355, 357, 358\*, 361, 364, 375\*, 383, 385, 389, 391, 398 ff\*, 413. 414. **74**: 125 ff, 130, 131\*, 136, 137\*, 143. **78**: 26, 276.  
 — *glabriuscula* × *longipes* **73**: 383.  
 — *glabriuscula* × *longipes* ssp. *longipes* **73**: 365, 369, 381, 402. **74**: 132.  
 — *glabriuscula* × *longipes* ssp. *praecox* **73**: 365, 381. **74**: 132.  
 — *glabriuscula* × *triangularis* **73**: 365, 369, 381 ff, 403 ff, 408, 415. **74**: 132.  
 — *halimus* **70**: 372\* ff, 378, 380, 381.  
 — *hastata* **65**: 193. **73**: 346.  
 — *hortensis* **65**: 193. **73**: 354. **80**: 328.  
 — *kattgatensis* × *longipes* **73**: 409, 410.  
 — *kattgatensis* × *longipes* ssp. *longipes* **73**: 409 ff\*, 416.  
 — *kattgatensis* × *longipes* ssp. *praecox* **73**: 410, 411\*, 416.  
 — *kattgatensis* × *triangularis* **73**: 409 ff\*, 415.  
 — *laciniata* **70**: 371, 373.  
 — — v. *recurva* **70**: 371.  
 — *lapponica* **61**: 51.  
 — *latifolia* **61**: 338. **63**: 72, 312\* ff\*, 320. **66**: 114, 421, 423.  
 — *lit(t)oralis* **63**: 313, 315, 320. **65**: 206. **66**: 419, 421, 422, 424. **73**: 364.  
 — — v. *serrata* **66**: 425.  
 — *litoralis* × *patula* **59**: 107.  
 — *longipes* **73**: 349, 351 ff, 359, 360, 364, 371, 374, 376, 378 ff, 383, 385, 399, 409, 411, 412. **74**: 128, 130, 134, 136, 142, 145. **78**: 276.  
 — — ssp. *kattgatensis* **73**: 398, 402\*, 403, 407 ff, 411, 412, 414, 415.  
 — — ssp. *lapponica* **61**: 51.  
 — — ssp. *longipes* **73**: 345 ff\*, 355, 357 ff\*, 361, 362 (map), 365, 368, 371, 372\*, 374 ff\*, 379 ff (map), 386, 388, 389, 391, 398 ff\*, 407 ff, 412 ff. **74**: 125 ff\*, 133\*, 136 ff, 147. **78**: 276.  
 — — ssp. *praecox* **73**: 345 ff\*, 355, 357 ff\*, 363 (map) ff, 367, 368, 370 ff\*, 375\* ff, 379, 381\* ff, 386, 388, 389, 392, 398 ff\*, 403, 409, 412 ff. **74**: 125 ff (map)\*, 133\* ff\*, 142 ff. **78**: 276.  
 — *longipes* × *triangularis* **73**: 377, 379\*, 383.  
 — *longipes* ssp. *longipes* × *longipes* ssp. *praecox* **73**: 365, 368, 377, 379, 380\*, 382, 401. **74**: 132.  
 — *longipes* ssp. *longipes* × *triangularis* **73**: 365, 369, 381, 382, 402\* ff\*, 414, 415. **74**: 132.  
 — *longipes* ssp. *praecox* × *triangularis* **73**: 365, 369, 381 ff, 403. **74**: 132.  
 — *nitens* **73**: 354.  
 — *parviflora* **66**: 30.  
 — *patula* **59**: 125. **61**: 338. **63**: 72, 309. **64**: 420. **66**: 301. **73**: 364.  
 — — ssp. *alaskensis* **78**: 26.  
 — — v. *angustifolia* **59**: 97.  
 — — v. *oblongifolia* **59**: 97.  
 — *praecox* **63**: 312\*.  
 — *prostrata* **78**: 275, 276.  
 — — ssp. *calotheca* **78**: 276.  
 — — ssp. *prostrata* **78**: 276.  
 — *recurva* **69**: 124, 125, 127. **70**: 371 ff\* (map). **73**: 351, 364. **74**: 366, 367.  
 — *rosea* **70**: 373, 374, 378. **72**: 348. **73**: 364.  
 — *sabulosa* **66**: 114. **67**: 374, 375.  
 — *sphaeromorpha* **70**: 373.  
 — *stocksii* **66**: 27\*, 30, 31.  
 — *tatarica* **59**: 123, 125. **70**: 371 ff\*, 375, 378.  
 — — ssp., v., f. *recurva* **70**: 371.  
 — *transcaspica* **70**: 373.  
 — *triangularis* **73**: 345 ff\*, 357 ff\* (map), 364, 365, 368 ff, 372 ff\*, 382 ff, 388, 389, 392, 398 ff\*, 406 ff, 411 ff. **74**: 125 ff\*, 136 ff\*, 145, 147.  
*Atropa belladonna* **78**: 91. **80**: 334.  
*Atropis hauptiana* **75**: 499.  
 — *jenisseiensis* **75**: 501.  
 — *kurilensis* **73**: 468.  
 — *pulvinata* **75**: 499.  
*Aubriet(i)a cultorum* **80**: 327.  
 — *gracilis* v. *degeniana* **79**: 361.  
 — *olympica* **80**: 327.  
 — *scyria* **72**: 326, 327.  
*Aucuba japonica* **70**: 526.  
*Aurinia leucadaea* **71**: 412.  
 — *rupestris* **78**: 203.  
 — — ssp. *cyclocarpa* **78**: 203.  
 — — ssp. *rupestris* **78**: 203.  
 — *saxatilis* **71**: 399, 411, 412, 417\*.

- — ssp. megalocarpa **71**: 411 ff, 415 (map), 417\*.  
 — — ssp. orientalis **71**: 405\*, 411 ff (map), 417\*.  
 — — ssp. saxatilis **71**: 411 ff (map), 417\*.  
*Avena abyssinica* **61**: 50.  
 — alba **71**: 259. **78**: 399.  
 — — v. abyssinica **61**: 50.  
 — barbata **71**: 259, 493. **74**: 372.  
 — — ssp. wiestii **61**: 50.  
 — compacta **78**: 211.  
 — elatior **61**: 336. **65**: 205, 206.  
 — fatua **59**: 110, 153, 253, 277. **60**: 145. **61**: 336. **64**: 421. **66**: 305.  
 — — v. glabrata **64**: 421.  
 — nuda ssp. wiestii **61**: 50.  
 — pratensis **61**: 336, 341 (map). **62**: 97. **63**: 100. **64**: 86. **65**: 189. **69**: 435. **80**: 646.  
 — pubescens **60**: 118. **61**: 336. **63**: 100, 313, 318. **66**: 528. **70**: 409. **76**: 199, **80**: 646.  
 — sativa **59**: 125, 178, pl. V. **60**: 141, 145. **64**: 421. **66**: 423. **69**: 596. **80**: 431.  
 — sterilis **71**: 259.  
 — strigosa ssp. abyssinica **61**: 50.  
 — wiestii **61**: 50.  
*Avenastrum aetolicum* **80**: 534.  
 — pubescens **80**: 646.  
*Avenula aetolica* **80**: 527, 529 (map), 534.  
 — pubescens **80**: 534.  
*Averrhoa bilimbi* **80**: 332.  
 — carambola **80**: 332.  
*Avicennia germinans* **72**: 52.  
*Axonopus compressus* **77**: 99.  
*Axyris amarantoides* **65**: 431.  
*Azara microphylla* **75**: 172.  
*Azima tetracantha* **77**: 256, 257\*.  
*Azorella selago* **67**: 24.  
*Babcockia platylepis* **72**: 302, 309, 317. **74**: 428\* (map), 429.  
*Babiana angustifolia* **70**: 433, 440, 442.  
 — horizontalis **70**: 433, 439, 440.  
 — lewisiana **70**: 433, 436, 437\*, 439, 440.  
 — lineolata **70**: 433, 443.  
 — maculata **70**: 442.  
 — multiflora **70**: 433, 441\* ff.  
 — nana v. angustifolia **70**: 433, 442.  
 — — v. maculata **70**: 433, 442.  
 — parviflora **70**: 433, 443.  
 — plicata v. maculata **70**: 442.  
 — pulchra **70**: 433, 440, 442.  
 — salteri **70**: 436, 439.  
 — secunda **70**: 442.  
 — spathacea **66**: 286.  
 — stenomera **70**: 439.  
 — stricta **70**: 442, 443.  
 — tubulosa v. tubiflora **66**: 295.  
*Baccaurea javanica* **80**: 329.  
*Baccharis gnidiifolia* **72**: 57.  
 — halimifolia **80**: 327.  
*Baeckia gunniana* **77**: 127.  
*Baikiaea plurijuga* **79**: 253.  
*Balanophora dioica* **76**: 342.  
 — fungosa ssp. indica **76**: 342.  
 — harlandii **76**: 342.  
 — latisepala **76**: 341 ff\*.  
 — laxiflora **76**: 342.  
 — polyandra **76**: 341, 342.  
 — reflexa **76**: 342.  
*Balanops pedicellata* **60**: 376.  
 — sparsiflora **60**: 376.  
 — vitiensis **60**: 376.  
*Balansaea fontanesii* **73**: 153.  
 — glaberrima **73**: 146, 153.  
*Baldellia ranunculoides* **69**: 277. **72**: 442, 444, 446, 447, 462.  
 — — ssp. repens **61**: 49.  
*Baldingera arundinacea* **65**: 205, 206.  
*Ballochhia rotundifolia* **80**: 1, 2, 4 ff\*, 10\*, 11, 15.  
*Ballota acetabulosa* **65**: 107, 109\*, 121.  
 — luteola **62**: 47.  
 — nigra **59**: 108. **61**: 340. **63**: 71 (map). **72**: **65**: 107. **66**: 301.  
 — — ssp. ruderalis **63**: 364.  
 — — ssp. uncinata **71**: 492.  
*Baphia kirkii* **80**: 55.  
*Baptisia australis* **80**: 330.  
*Barbar(a)ea arabica* **62**: 47.  
 — bosniaca **78**: 204.  
 — intermedia **59**: 94. **65**: 194. **78**: 204.  
 — sicula **78**: 204.  
 — stricta **60**: 25. **61**: 146, 158, 338. **65**: 194. **66**: 310. **69**: 289, 292.  
 — verna **63**: 354.  
 — vulgaris **59**: 153. **61**: 146, 338. **66**: 303. **68**: 131. **80**: 327.  
*Barleria alba* **71**: 443.  
 — lupulina **71**: 443.  
 — prionitis **59**: 227, 231. **71**: 443.  
 — rosea **71**: 443.  
 — strigosa **71**: 443.  
*Barnardiella spiralis* **80**: 259.  
*Bartsia abyssinica* **80**: 205, 207, 208\*, 213.  
 — — v. abyssinica **80**: 206\* ff\*, 210 (map), 212.  
 — — v. nyikensis **80**: 206\* ff\*, 210 (map) ff.  
 — — v. petitiana **80**: 206\* ff\*, 210 ff (map).  
 — alpina **59**: 295, 297, 298, 302, 304 ff, 309 ff, 423, 428. **60**: 133. **61**: 224, 227. **62**: 324, 335. **65**: 13, 16.  
 — decurva **64**: 5. **80**: 213.  
 — elgonensis **80**: 205, 207, 210.  
 — longiflora **80**: 207.  
 — macrocalyx **77**: 19.  
 — mannii **80**: 205, 207, 210.  
 — nyikensis **80**: 205, 207, 211.  
 — petitiana **64**: 5. **80**: 205 ff, 211.  
*Bassia latifolia* **70**: 470.  
 — muricata **74**: 362.  
*Batindum jasmin(e)um* **71**: 456.  
*Batis maritima* **68**: 633\* ff\*. **76**: 201, 202, 204, 205. **77**: 256, 257\*, 260.  
*Batrachium circinatum* ssp. subrigidum **75**: 512.  
 — confervoides ssp. lutulentum **61**: 52.  
 — trichophyllum ssp. lutulentum **61**: 52.  
*Becium homblei* **66**: 349, 350, 352 ff.  
 — obovatum **66**: 349 ff (map).  
*Beckmannia eruciformis* **73**: 466.  
 — — ssp. borealis **73**: 466.  
 — syzigachne **73**: 466.  
 — — ssp. hirsutiflora **73**: 466.  
*Beckwithia chamissonis* **73**: 484.  
 — glacialis ssp. chamissonis **75**: 512.

- Beilschmiedia roxburghiana* 80: 331.  
*Bellevalia atroviolacea* 72: 153 ff\*.  
 — *bracteosa* 62: 47.  
 — *ciliata* 75: 300. 79: 67\*.  
 — *comosa* 73: 75.  
 — *cyanopoda* 72: 156. 79: 67.  
 — *decolorans* 72: 156. 79: 198.  
 — *densiflora* 79: 68.  
 — *desertorum* 79: 68.  
 — *dichroa* 79: 201, 202.  
 — *dubia* 72: 155, 156. 79: 67\*.  
 — *feinbrunae* 72: 153 ff\*. 79: 198, 199.  
 — *glauca* 75: 300, 301\*.  
 — *holzmanni* 73: 75.  
 — *hyacinthoides* 79: 65 ff\* (map)\*.  
 — *longistyla* 72: 155.  
 — *macrobotrys* 79: 67\*.  
 — *mauretanica* 72: 156.  
 — *micrantha* 79: 197.  
 — *nivalis* 79: 68.  
 — *oxycarpa* 79: 202.  
 — *parva* 79: 198.  
 — *pinardii* 73: 72, 73.  
 — *pycnantha* 79: 67\*.  
 — *romana* 72: 155. 79: 67\* ff.  
 — *sarmatica* 80: 336.  
 — *saviczii* 72: 153 ff\*. 75: 300.  
 — *sessiliflora* 79: 68.  
 — *speciosa* 79: 199.  
 — *spicata* 79: 65, 67.  
 — *tabriziana* 79: 67\*, 197 ff\* (map).  
 — *theraea* 73: 77.  
 — *trifoliata* 72: 156.  
 — *turkestanica* 79: 68.  
 — *webbiana* 72: 155.  
*Bellidiastrum osmitoides* 72: 23, 26, 28, 46.  
*Bellis annua* 74: 370. 80: 147.  
 — *caerulescens* 78: 401.  
 — *perennis* 59: 153. 60: 118. 61: 341. 63: 389. 66: 301. 68: 329. 69: 435. 79: 334.  
*Bellium bellidioides* 71: 250, 271.  
 — *minutum* 74: 370.  
*Beloperone oblongata* 71: 447.  
*Bencomia brachystachya* 62: 198\*, 200. 63: 413.  
 — *caudata* 62: 200. 68: 648.  
 — *extipulata* 63: 410\*, 413, 422. 68: 642, 643\*, 648, 649.  
*Benincasa cerifera* 60: 192, 199, 201. 61: 359.  
 — *hispida* 80: 329.  
*Benthamiella abietina* 80: 74.  
 — *acutifolia* 80: 76.  
 — *aurea* 80: 74.  
 — *azorella* 80: 68 (map) ff\*.  
 — *azorelloides* 80: 68 (map) ff\*, 72.  
 — *chubutensis* 80: 68, 72, 73\*.  
 — *graminifolia* 80: 68 (map), 70\*, 72.  
 — *intermedia* 80: 74.  
 — *lanata* 80: 68 (map), 73\*, 74.  
 — *longifolia* 80: 67 ff (map), 75\*, 76.  
 — *montana* 80: 74.  
 — *nordenskjoldii* 80: 67 ff (map), 72, 74 ff\*.  
 — *patagonica* 74: 39. 80: 67, 68 (map), 74 ff\*.  
 — *pycnophylloides* 80: 68 (map), 72, 73\*.  
 — *skottsbergii* 80: 68 (map) ff\*, 72.  
 — *sorianoi* 80: 67, 68 (map), 69, 71\*, 72, 76.  
 — *spegazziniana* 80: 68 (map) ff\*.  
*Berberis francisci-ferdinandii* 80: 327.  
 — *gagnepainii* 80: 327.  
 — *jamesiana* 80: 327.  
 — *lycium* 74: 505, 506\*.  
 — *pruinosa* 80: 327.  
 — *saulieana* 80: 327.  
 — *sieboldii* 80: 327.  
 — *vulgaris* 61: 341. 63: 478. 65: 370. 66: 305. 80: 327.  
*Berkheya adlami* 79: 371.  
 — *bergiana* 79: 375.  
 — *radula* 79: 371, 373, 375\*.  
*Berneuxia thibetica* 66: 163.  
*Berteroa incana* 59: 153, 257, 270, 273. 61: 338, 362. 66: 306. 80: 327.  
*Berula erecta* 59: 266. 64: 85.  
*Besseyia alpina* 62: 459, 460\*, 462.  
*Beta macrocarpa* 77: 130.  
 — *maritima* 59: 93. 63: 351. 67: 375.  
 — *patellaris* 62: 197, 198\*.  
 — *vulgaris* 78: 400. 80: 328.  
 — — *ssp. vulgaris* 65: 208.  
*Betonica foliosa* 80: 331.  
 — *grandiflora* 80: 331.  
 — *hirta* 61: 278.  
 — *officinalis* 63: 276.  
*Betula nana* 59: 177, pl. II, 295, 297, 298, 303 ff, 307, 308, 311, 409, 415, 428. 60: 138. 61: 209, 217, 219, 222, 228 (map), 229 (map), 235. 62: 324, 330. 63: 290, 351. 65: 18, 59, 63, 67, 71, 75 ff, 81. 66: 363. 67: 281, 288, 384. 68: 123, 127 ff, 300, 303, 407, 408, 493. 69: 291, 481, 485, 486, 497, 499, 507, 508. 74: 324. 80: 440, 471.  
 — — *ssp. exilis* 68: 419. 75: 505.  
 — — *ssp. nana* 75: 505.  
 — — *ssp. perfiljevii* 75: 505.  
 — — *ssp. tundrarum* 75: 505.  
 — *nana* × *pubescens* 65: 72.  
 — *nana* × *tortuosa* 59: 184.  
 — *obscura* 61: 51.  
 — *oycoviensis* 61: 51.  
 — *pendula* 64: 466. 72: 456, 461.  
 — *perfiljevii* 75: 505.  
 — *pubescens* 59: 177, pl. II. 60: 100, 101, 364 ff, 368, 369, 458. 61: 157, 160, 163, 187, 306, 337. 62: 322. 63: 42, 361, 477, 480. 64: 82, 330, 334\*, 338, 341, 342, 351, 352. 65: 7, 11, 59, 68, 71, 72, 75, 78, 365. 66: 301, 363. 67: 122. 68: 123, 127, 129, 344. 69: 286. 70: 318, 409. 76: 269. 77: 246, 247. 80: 327.  
 — — *f. incisa* 59: 92.  
 — — *f. integrifolia* 59: 92.  
 — — *ssp. subarctica* 61: 51.  
 — *pubescens* × *verrucosa* nm. *dentatoincisa* 59: 92.  
 — *pubescens* × *verrucosa* nm. *hjelmqvistiana* 59: 93.  
 — *pubescens* × *verrucosa* nm. *incisa* 59: 92.  
 — *pubescens* × *verrucosa* nm. *mirabilis* 59: 93.  
 — *pubescens* × *verrucosa* nm. *virgultosa* 59: 93.  
 — *rubra* 73: 477.  
 — *subarctica* 61: 51.

- *tortuosa* **59**: 298, 308, 311, 415. **61**: 232. **69**: 286. **76**: 270.
- *tundrarum* **75**: 505.
- *verrucosa* **59**: 111, 177, pl. II. **60**: 458. **61**: 5, 15, 331, 337. **62**: 414. **63**: 37, 41, 42, 46, 51, 53, 60, 63, 64, 77, 80 (map), 276. **64**: 82, 466. **65**: 363, 365. **66**: 301. **67**: 375. **70**: 314, 318, 319. **73**: 234, 302, 521\*, 526. **77**: 246, 247. **80**: 327.
- — *f. arbuscula* **59**: 92.
- — *ssp. obscura* **61**: 51.
- — *ssp. oycoviensis* **61**: 51.
- — *f. sellandii* **59**: 92.
- — *f. serrata* **59**: 92.
- — *f. serratolobulata* **59**: 92.
- — *f. subdalecarlica* **59**: 92.
- Bidens cernua* **61**: 340. **65**: 312, 313, 369. **66**: 309.
- *pilosa* **69**: 275, 276. **76**: 115.
- *riparia* v. *refracta* **72**: 58.
- *tripartita* **60**: 95, 101, 102. **61**: 13, 340. **63**: 361. **64**: 85. **65**: 312. **66**: 302. **80**: 327.
- Biebersteinia multifida* **75**: 369.
- Bifora radians* **59**: 128.
- *testiculata* **74**: 369.
- Bifrenaria picta* **77**: 417.
- Bignonia calycina* **79**: 482.
- *capreolata* **79**: 481.
- *cherere* **79**: 481.
- *diversifolia* **79**: 481.
- *gracilis* **79**: 481.
- *magnifica* **79**: 482.
- *megapotamica* **79**: 482.
- *purpurea* **79**: 481.
- *unguis-cati* **79**: 481.
- Bilderdykia convolvulus* **64**: 466.
- *dumetorum* **64**: 466.
- Biscutella didyma* **74**: 368.
- — *ssp. lyrata* **78**: 403.
- Biserrula pelecinus* **74**: 368. **78**: 404.
- Bistorta major* *ssp. elliptica* **75**: 507.
- *plumosa* **75**: 507.
- Bivonea lutea* **80**: 63.
- Bixa orellana* **80**: 327.
- Blackstonia perfoliata* **71**: 490, 492, 495. **74**: 370, 530.
- Blaxium decumbens* **60**: 386. **63**: 202.
- Blechum brownei* **76**: 115. **78**: 424.
- *pyramidatum* **78**: 424, 426, 427\*, 429, 430.
- Blepharis linearifolia* **66**: 29.
- *madrassetensis* **66**: 29. **71**: 443.
- *molluginifolia* **72**: 222.
- *sindica* **66**: 27\*, 29, 31.
- Blepharocarya involucrigera* **66**: 164, pl. III.
- Blysmus rufus* **63**: 309, 310\*, 313, 314\*.
- Boechera divaricarpa* **75**: 513.
- *drummondii* **75**: 513.
- *holboellii* **75**: 513.
- *tenuis* **75**: 513.
- Boehmeria malabarica* **65**: 182.
- *nivea* **65**: 183.
- *platyphylla* **65**: 183.
- Bolanthus creutzburgii* **74**: 302, 303, 305.
- *graecus* **74**: 302 ff\*.
- Bolax gummifera* **67**: 21\*, 24.
- Bolboschoenus affinis* **72**: 403, 405.
- *compactus* **72**: 397, 401, 403, 405.
- — v. *orientalis* **72**: 401, 405.
- *maritimus* **72**: 405. **80**: 336.
- — *f. compactus* **72**: 405.
- Bomarea brachypus* **77**: 56, 57.
- *ceratophora* **77**: 55, 59\*, 60.
- *falcata* **77**: 56, 57.
- *grandiceps* **77**: 56, 57.
- *lyncina* **77**: 56, 57.
- *pardina* **77**: 55 ff\*.
- *pulchella* **77**: 56, 57.
- *venusta* **77**: 56, 57.
- Bombycilaena discolor* **78**: 393, 402.
- Bonnayana tenuifolia* **75**: 445.
- Bonplandia trifoliata* **72**: 196.
- Boopis australis* **74**: 40.
- *patagonica* **74**: 40.
- Borago cretica* **67**: 88, 89.
- *officinalis* **67**: 87\*. **74**: 207.
- Borassus aethiopum* **68**: 118.
- Borbonia commutata* **63**: 188, 191.
- *cordata* **63**: 186.
- *crenata* **63**: 186.
- *lanceolata* **63**: 186.
- *perforata* **63**: 188, 191.
- *pinifolia* **64**: 190, 192. **68**: 169, 184.
- *trinervia* **63**: 186.
- *undulata* **63**: 188, 191.
- *villosa* **63**: 186, 188, 190.
- Borckhausenia lucida* **71**: 458.
- Borreria ericaefolia* **74**: 251.
- *suberecta* **72**: 56, 57.
- Boschniakia himalaica* **63**: 81 ff\*, 87\*, 89.
- *tuberosa* **63**: 81, 82, 84\*, 87\*, 89.
- Bowlesia palmata* **70**: 347, 352. **72**: 55.
- Boykinia richardsonii* **68**: 425. **73**: 509.
- Brachiaria eruciformis* **67**: 371.
- *nigropedata* **69**: 581.
- Brachionidium serratum* **77**: 417.
- *tetrapetalum* **77**: 417.
- Brachycereus nesioticus* **72**: 51\*, 52.
- Brachypodium arbusculum* **63**: 418, 421.
- *distachyum* **69**: 101.
- — *f. multiflorum* **59**: 125.
- *flexum* **63**: 418.
- *flexuosum* **63**: 420.
- *phoenicoides* **63**: 419, 421.
- *pinnatum* **61**: 37. **63**: 419, 421, 475, 478, 482.
- *ramosum* **63**: 421.
- — v. *arbusculum* **63**: 410\*, 418, 420\*, 421, 423.
- *silvaticum* (*sylvaticum*) **61**: 36, 398. **63**: 273, 420. **67**: 122.
- Bragantia wallichii* **65**: 282.
- Brasenia nehringi* **59**: 394, 397.
- *nymphoides* **59**: 392.
- *peltata* **59**: 392, 396.
- *purpurea* **59**: 392.
- — *f. fossilis* **59**: 394.
- *schreberi* **59**: 385, 386, 392 ff (map), 397 (map), 403.
- — *f. fossilis* **59**: 394.
- *schroeteri* **59**: 394, 396, 397.
- *teumeri* **59**: 396.
- *victoria* **59**: 396.
- Brassia rhizomatosa* **77**: 417.
- *spathacea* **77**: 417.

- Brassica aegaea* **76**: 74.  
 — *balearica* **71**: 252, 253\*, 266.  
 — *campestris* **59**: 149 ff, 271. **64**: 228. **66**: 306.  
**68**: 32. **75**: 459. **80**: 327.  
 — — *v. sarson* **75**: 456.  
 — — *v. toria* **75**: 456.  
 — *chinensis* **75**: 455 ff\*. **77**: 256.  
 — *cretica* **63**: 323. **69**: 118, 119. **71**: 413. **72**: 326.  
**74**: 366, 368. **76**: 73, 82. **80**: 478.  
 — — *ssp. cretica* **76**: 73 ff (map), 77, 80, 82 ff.  
 — — *ssp. nivea* **76**: 73 ff (map), 77, 78, 82, 84.  
 — *cretica ssp. cretica* × *cretica ssp. nivea* **76**: 78, 80, 84.  
 — *elongata* **80**: 327.  
 — *juncea* **63**: 365. **64**: 422. **65**: 194, 431. **69**: 437.  
**80**: 327.  
 — *napus* **59**: 275. **64**: 228, 421. **66**: 300. **75**: 456.  
 — *nigra* **61**: 338. **64**: 421. **65**: 370. **68**: 32. **80**: 327.  
 — *oleracea* **64**: 228. **68**: 32. **72**: 326. **75**: 455, 456.  
**76**: 73, 81, 82.  
 — *pekinensis* **75**: 456 ff\*.  
 — *perviridis* **75**: 456, 458 ff\*.  
 — *rapa* **75**: 455 ff, 459 ff. **80**: 637.  
 — — *ssp. oleifera* **75**: 456.  
 — — *ssp. rapa* **75**: 456.  
 — — *ssp. sarson* **75**: 456, 458 ff\*.  
 — — *ssp. sylvestris* **75**: 456.  
 — — *ssp. toria* **75**: 456, 458 ff\*.  
 — *tournefortii* **75**: 455, 456, 458 ff\*. **79**: 528.  
*Braya americana* **73**: 491.  
 — *bartlettiana* **73**: 491.  
 — — *v. vestita* **73**: 491.  
 — *glabella* **73**: 491.  
 — *henryae* **74**: 326.  
 — *linearis* **61**: 233, 234. **65**: 2, 3, 10, 12, 13, 19.  
 — *pilosa* **73**: 491.  
 — *purpurascens* **65**: 2. **68**: 424. **73**: 491. **74**: 318.  
 — *thorild-wulffi* **60**: 136. **73**: 491. **74**: 318.  
*Bredemeyera collettioides* **78**: 281.  
*Brevipodium flexum* **63**: 420, 423.  
 — *silvaticum* **61**: 37. **63**: 418.  
*Breynia rhamnoides* **71**: 56, 57\*.  
*Bridelia micrantha* **78**: 182.  
 — *monoica* **80**: 329.  
 — *montana* **80**: 348.  
 — *retusa* **80**: 348.  
 — *scandens* **80**: 348.  
 — *scleroneura* **80**: 347, 348 (map).  
 — *scleroneuroides* **80**: 348.  
 — *spinosa* **80**: 348.  
 — *stipularis* **80**: 348.  
*Briza humilis* **60**: 427.  
 — *maxima* **71**: 259, 376, 378\*. **74**: 371. **80**: 336.  
 — *media* **59**: 266. **60**: 118, 119, 364, 370, 458. **61**:  
 7, 245, 336. **62**: 96. **63**: 38, 48, 51, 64, 273, 295,  
 298, 309, 310\*, 475, 479, 482. **64**: 84 ff. **65**: 206.  
**66**: 309, 311 (map). **67**: 376. **69**: 435. **70**: 16.  
**71**: 377, 378\*.  
 — *minor* **71**: 259. **72**: 444, 446, 448. **78**: 399.  
 — *spicata* **60**: 427.  
*Bromopsis dicksonii* **75**: 501.  
 — *ircutensis* **75**: 501, 502.  
 — *pumpelliana* **75**: 502.  
 — — *ssp. arctica* **75**: 501.  
 — *vogulica* **75**: 501.  
*Bromus arcticus* **75**: 501.  
 — *arvensis* **59**: 125, 153. **62**: 354. **65**: 371. **66**: 300.  
 — *asper* **70**: 408.  
 — *benekenii* **59**: 91, 97. **67**: 122. **76**: 256.  
 — *caroli-henrici* **73**: 116.  
 — *catharticus* f. *longearistus* **63**: 365.  
 — *commutatus* **59**: 273. **64**: 422. **69**: 438.  
 — *erectus* **59**: 278. **63**: 356.  
 — *fasciculatus* **74**: 371.  
 — *hordeaceus* **61**: 337. **66**: 303, 423. **78**: 399.  
 — — *ssp. thominii* **59**: 267, 278.  
 — *inermis* **59**: 153. **61**: 337. **63**: 357. **64**: 90. **65**:  
 189, 368. **66**: 306.  
 — *intermedius* **74**: 371.  
 — *ircutensis* **75**: 501.  
 — *japonicus* **59**: 125, 278. **63**: 365. **65**: 430.  
 — *lepidus* **63**: 357.  
 — *leptocladus* **77**: 4, 11.  
 — *macrostachys* **60**: 427. **78**: 399.  
 — *madritensis* **59**: 125. **71**: 259. **73**: 343. **74**: 371.  
**78**: 399. **80**: 145, 148.  
 — *mollis* **59**: 153. **63**: 28, 48, 55, 68, 389.  
 — — *v. leiostachys* **65**: 189.  
 — *pumpellianus* **68**: 412. **73**: 469.  
 — — *v. arcticus* **73**: 468.  
 — — *ssp. dicksonii* **73**: 469. **75**: 501.  
 — *racemosus* **59**: 278. **74**: 535.  
 — *ramosus* **65**: 189. **67**: 122.  
 — *rigidus ssp. gussonei* **71**: 259.  
 — *rubens* **69**: 277. **71**: 259. **78**: 399.  
 — *scoparius* **74**: 371. **80**: 148.  
 — *secalinus* **59**: 153, 271. **62**: 354.  
 — *squarrosus* **65**: 430.  
 — *sterilis* **59**: 273. **74**: 371.  
 — *strictus* **60**: 291.  
 — *tectorum* **59**: 153, 272. **65**: 370. **78**: 399.  
 — *villosus v. maximus* **71**: 493.  
*Broussonetia papyrifera* **65**: 178, 180\*, 184.  
*Brownanthus pubescens* **66**: 484.  
*Brownea ariza* **80**: 328.  
 — *hybrida* **80**: 328.  
*Brunella* see *Prunella*  
*Brunnera macrophylla* **63**: 364.  
*Brucea amarissima* **80**: 334.  
*Brunfelsia sieberi* **80**: 334.  
*Brya ebenus* **65**: 269.  
*Bryonia alba* **63**: 364. **80**: 329.  
 — *dioeca* **63**: 364.  
*Buchanania latifolia* **80**: 326.  
*Bucida buceros* **72**: 162 ff\*, 167\* ff\*, 174.  
*Buddleja alternifolia* **80**: 328.  
 — *davidii v. magnifica* **80**: 328.  
 — *lindleyana* **80**: 328.  
*Bulbine asphodeloides* **69**: 399, 403.  
 — *diphylla* **64**: 183, 184\*, 186.  
 — *haworthioides* **64**: 183, 184\*, 185, 186\*.  
 — *longifolia* **69**: 399, 403.  
 — *mesembryanthemoides* **64**: 186.  
*Bulbocastanum capillifolium* **73**: 150.  
 — *denudatum v. siculum* **73**: 150.  
*Bulbophyllum mauritianum* **79**: 390.  
 — *nutans* **79**: 385, 387.  
 — *scandens* **79**: 390.  
*Bulbostylis argentobrunnea* **74**: 495.  
 — *boeckeleriana* **73**: 327\*.

- brevicaulis **77**: 237.
- buchananii **74**: 495.
- cardiocarpa v. holubii **74**: 496.
- cardiocarpoides **74**: 495.
- clarkeana **74**: 495.
- congolensis **74**: 495.
- contexta **73**: 327.
- filiformis **74**: 496.
- glaberrima **70**: 432. **74**: 496.
- hirtella **72**: 53, 54, 56.
- humilis **77**: 237.
- johnstonii **74**: 496.
- metralis **74**: 496.
- miegei **74**: 497.
- pilosa **73**: 327\*.
- schimperiana **74**: 493.
- scleropus **74**: 497.
- Bunias orientalis* **59**: 270. **63**: 365, 368. **66**: 300. **80**: 327.
- Bunium alpinum* **73**: 151.
- — ssp. alpinum **73**: 149\*.
- — ssp. bulbocastanum **73**: 150.
- — ssp. corydalifolium **73**: 150.
- — ssp. montanum **73**: 147, 149\*, 150.
- — v. nivale **73**: 150.
- — ssp. petraeum **73**: 147.
- bulbocastanum **73**: 147, 150, 151.
- capillifolium **73**: 150.
- creticum **70**: 506.
- ferulaceum **73**: 149\* ff.
- glaberrimum **73**: 153.
- napiforme **70**: 506.
- pachypodium **73**: 146 ff\*, 151, 153.
- pumilum **73**: 153.
- Bupthalmum salicifolium* **71**: 271.
- Bupleurum aegaeum* **62**: 358, 363, 364.
- affine **76**: 251, 254.
- aira **62**: 357 ff, 361, 366 ff\*. **69**: 100. **71**: 359.
- aleppicum **71**: 364.
- americanum **68**: 431, 447, 449.
- anatolicum **71**: 359.
- apiculatum **71**: 362 (map).
- capillare **71**: 359, 364.
- davisii **71**: 359, 362, 363\*.
- dichotomum **71**: 359, 369, 371.
- eginense **71**: 359, 368\*, 369, 371.
- erubescens **71**: 359, 363.
- euboeum **71**: 367.
- flavum **62**: 357 ff, 361 ff\* (map), 371. **63**: 101. **71**: 362.
- fontanesii **59**: 123, 129. **71**: 359.
- fruticosum **80**: 326.
- glumaceum **62**: 357 ff (map), 362\*, 369, 370\*.
- — v. euglumaceum **62**: 363.
- — v. pichleri **62**: 361.
- — v. thracium **62**: 361.
- gracile **62**: 357 ff, 363 ff\* (map), 369, 370\*, 372. **69**: 101. **71**: 362, 367. **74**: 369.
- heldreichii **59**: 123, 129.
- karglii **71**: 364.
- koecheli **71**: 369, 371, 375.
- — f. eginense **71**: 368.
- kurdicum **71**: 373, 375.
- lancifolium **59**: 123, 128, 129. **67**: 386.
- leucochladum **71**: 367, 369.
- lycaonicum **71**: 359, 369 ff\*.
- odontites **62**: 361. **71**: 359.
- — v. glumaceum **62**: 359.
- — v. kochianum **62**: 359.
- orientale **71**: 359, 365 ff\*.
- papillosum **71**: 365.
- pendikum **71**: 359, 360\*, 361, 362 (map).
- polyactis **71**: 359, 373 ff\*.
- postii **71**: 359.
- praealtum **76**: 254.
- protractum **59**: 128.
- pulchellum **71**: 359, 363.
- rotundifolium **71**: 234, 359.
- schistosum **71**: 359.
- semicompositum **71**: 250. **78**: 405.
- semidiaphanum **62**: 357 ff.
- sintenisii **71**: 359.
- sprunerianum **62**: 360, 361.
- sulphureum **71**: 362 (map).
- tenuissimum **59**: 275. **60**: 119. **62**: 390. **65**: 200. **71**: 367, 369. **74**: 534.
- thracicum **62**: 361. **71**: 361, 362.
- trichopodium **71**: 371. **74**: 369.
- triradiatum ssp. arcticum **73**: 499.
- — ssp. triradiatum **73**: 499.
- turcicum **71**: 359, 364\*, 365.
- wittmanii **71**: 359.
- wolffianum **71**: 359.
- zoharii **71**: 359, 371 ff\*, 375.
- Burkea africana* **79**: 253.
- Burmannia disticha* **77**: 390.
- longifolia **77**: 390.
- pusilla **68**: 281 ff\*.
- Bursera graveolens* **72**: 55 ff\*.
- Butinia bunioides* **73**: 153.
- cretica **70**: 391.
- Butomus umbellatus* **59**: 265. **61**: 336. **64**: 85, 90. **65**: 369. **66**: 310. **67**: 374. **80**: 336.
- Buxus sempervirens* **76**: 256.
- Bystropogon canariensis* **63**: 410\*, 423.
- — v. canariensis **63**: 417, 419\*.
- — v. smithianus **63**: 410\*, 418, 419\*, 423.
- organifolius **63**: 410, 418, 419\*, 423.
- Cacabus miersii* **72**: 52, 57, 58.
- Cacalia acaulis* **66**: 127.
- arbuscula **66**: 124.
- radicans **66**: 131.
- Cachrys asperula* **75**: 231.
- ferulacea **75**: 227 ff (map)\*, 232\* ff\*.
- goniocarpa **75**: 227.
- — v. asperifolia **75**: 227.
- Cacosmia harlingii* **77**: 279 ff\*, 283, 285\*.
- hieronymi **77**: 280, 281\*, 283 ff\*.
- quinquenervia **77**: 280, 283.
- rugosa **77**: 279 ff, 283.
- — v. arachnoidea **77**: 284.
- — v. kingii **77**: 280, 282\*, 283.
- — v. nivea **77**: 280, 282\*, 283.
- — v. rugosa **77**: 280 ff\*.
- Cadaba farinosa* **65**: 290\*, 291, 296.
- Cadia purpurea* **78**: 73.
- Caesalpinia bonduc* **74**: 248.
- Cajanus cajan* **71**: 443, 445\*.
- Cakile edentula* ssp., f. islandica **61**: 52.

- *maritima* 59: 153, 257. 62: 94. 66: 419, 424. 71: 491. 80: 147.  
 — — *ssp.*, *f. islandica* 61: 52.  
*Calamagrostis arctica* 63: 405.  
 — *arundinacea* 59: 111. 61: 337, 460. 63: 475 ff, 479, 481. 66: 304 (map), 305. 70: 409. 76: 336.  
 — *borealis* 61: 50.  
 — *canadensis* *v. langsdorffii* 68: 412.  
 — *canescens* 61: 337. 63: 378. 66: 303. 76: 336.  
 — *canescens* × *epigeios* 59: 91.  
 — *crassiglumis* 73: 465.  
 — *deschampsoides* 68: 413.  
 — *epigeios* 59: 268. 61: 337. 63: 68, 311\*, 312\*, 317, 318, 360, 476, 479. 65: 205, 206. 66: 303, 420, 423. 67: 503. 73: 32. 76: 336.  
 — *epigeios* × *neglecta* 67: 503.  
 — *groenlandica* 73: 465.  
 — *holmii* 73: 465.  
 — *inexpansa* 73: 465.  
 — *kolymaensis* 73: 465.  
 — *lapponica* 59: 410. 67: 277, 283, 284, 288, 291, 494, 501. 68: 412.  
 — — *v. groenlandica* 67: 501.  
 — — *v. lapponica* 67: 502\*, 503.  
 — — *v. nearctica* 67: 501.  
 — — *v. opima* 67: 501 ff\*.  
 — *maltei* 75: 503.  
 — *neglecta* 59: 295, 410, 429. 60: 367, 371. 61: 246, 337. 63: 312\*. 65: 76. 67: 501. 73: 465. 76: 338.  
 — — *ssp. borealis* 61: 50.  
 — *purpurascens* 60: 136. 63: 400, 404. 68: 413. 73: 465. 75: 504.  
 — — *ssp. arctica* 73: 465.  
 — — *v. maltei* 75: 503, 504.  
 — — *ssp. purpurascens* 73: 465.  
 — — *ssp. tasuensis* 73: 465.  
 — *purpurea* 59: 307, 410, 458, 459. 61: 156, 163, 223. 62: 235. 63: 127. 76: 336.  
 — *stricta* 71: 319.  
 — — *ssp. borealis* 61: 50. 68: 413.  
 — — *ssp. groenlandica* 73: 465.  
 — — *ssp. stricta* 68: 413.  
 — *varia* 63: 273. 76: 336.  
 — *villosa* 66: 64. 76: 336.  
*Calamintha acinos* 59: 270.  
 — *ascendens* 71: 274.  
 — *clinopodium* 67: 204.  
 — — *ssp. villosa* 67: 205.  
 — *exigua* 70: 52, 53, 55\*.  
 — — *v. integrifolia* 70: 53.  
 — *nepeta* 69: 274. 71: 490, 493.  
*Calandrinia diffusa* 71: 188.  
*Calanthe veitchii* 80: 336.  
*Calathea allenii* 75: 322. 76: 357.  
 — *altissima* 77: 336.  
 — *bachemiana* 77: 338.  
 — *brenesii* 78: 354.  
 — *caesariata* 76: 349, 350 ff\*.  
 — *casupito* 76: 41.  
 — *comosa* 76: 46\*.  
 — *cuneata* 76: 349, 352, 353\*.  
 — *elegans* 78: 349 ff\*.  
 — *grandis* 77: 336.  
 — *guzmanioides* 75: 312, 321, 322. 76: 349.  
 — *gymnocarpa* 77: 333 ff\*.  
 — *inocephala* 77: 336.  
 — *insignis* 75: 321. 76: 41.  
 — *lasiostachya* 76: 352.  
 — *lateralis* 76: 42\*, 43.  
 — *leucostachys* 76: 349.  
 — *lietzei* 75: 316.  
 — *lousiae* 75: 316.  
 — *plicata* 76: 349, 354, 355\*, 357.  
 — *portobelensis* 75: 312, 313, 315\*.  
 — *robin-fosteri* 75: 312, 316, 317\*. 78: 350.  
 — *similis* 75: 312, 319\*, 320. 76: 349, 352.  
 — *spiralis* 78: 349, 350, 352 ff\*.  
 — *trinitensis* 75: 321.  
 — *variens* 75: 320.  
 — *verecunda* 77: 333, 336 ff\*.  
*Calceolaria acuminata* 80: 44.  
 — *adenanthera* 78: 293, 295, 300 ff\* (map).  
 — *alternifolia* 78: 312, 313.  
 — *amplexicaulis* 78: 296, 298.  
 — *angustiflora* 80: 41.  
 — *arborescens* 79: 33.  
 — *argentea* 78: 219, 223\* ff\* (map).  
 — *bifida* 78: 300.  
 — *biflora* 80: 29.  
 — *boliviana* 79: 33.  
 — *brachiata* 79: 236. 80: 42 ff\* (map).  
 — *brachyantha* 78: 227.  
 — *cajabambae* 78: 219, 224, 227.  
 — *cajamarcensis* 78: 227.  
 — *calycina* 80: 28.  
 — *campii* 80: 37, 38.  
 — *canescens* 78: 312.  
 — *cataractarum* 80: 363 ff\* (map).  
 — *cerasifolia* 79: 36.  
 — *cinerea* 80: 39, 40.  
 — *colombiana* 78: 296.  
 — *comosa* 80: 33, 39 ff\* (map).  
 — *connatifolia* 79: 31.  
 — *corymbosa* 80: 29.  
 — *crenata* 78: 223\*, 293, 295 ff\*. 80: 23\*, 25\*, 27\*, 31, 32, 38.  
 — — *ssp. australis* 78: 293, 296 ff\* (map), 299.  
 — — *ssp. crenata* 78: 296 ff\* (map), 306. 79: 40.  
 — *crenata ssp. crenata* × *hyssopifolia* 78: 299.  
 — *crenatiflora* 80: 29.  
 — *cuzcoensis* 80: 34.  
 — *decus-montium* 78: 225.  
 — *deflexa* 79: 32, 33.  
 — *densiflora* 79: 233, 234, 235\*, 238 (map).  
 — *dentifolia* 79: 33.  
 — *dichotoma* 80: 30\*, 32.  
 — *discotheca* 79: 233, 236 ff\* (map). 80: 42.  
 — *elliptica* 80: 34.  
 — *endopogon* 79: 33.  
 — *eriolada* 78: 305, 306.  
 — *ericoides* 78: 293, 310 ff\* (map). 80: 29\*, 32, 44.  
 — *fallax* 78: 296, 298. 79: 40.  
 — *ferreyrae* 78: 225.  
 — *ferruginea* 78: 223\*, 295, 300, 302 ff\* (map).  
 — *filicaulis* 80: 365.  
 — *flacca* 79: 233, 236 ff\* (map).  
 — *floribunda* 78: 296, 298.  
 — *forgetii* 80: 34.  
 — *fruticosa* 79: 44, 45.

- — ssp. attenuata 79: 44.  
 — — ssp. fruticosa 79: 44.  
 — — ssp. pamplonensis 79: 44.  
 — — ssp. reticulata 79: 44.  
 — fuchsiaefolia 79: 35, 36.  
 — fusca 79: 33. 80: 43\* ff (map).  
 — gaultherioides 79: 233, 234 ff\*, 238 (map). 80: 43.  
 — glauca 80: 35, 41.  
 — gnidifolia 78: 309.  
 — gossypina 78: 295, 305 (map) ff\*. 80: 45.  
 — graminifolia 78: 300, 302.  
 — hartwegii 78: 301, 302.  
 — helianthemoides 78: 222\*, 293, 295, 308 (map) ff\*. 79: 234. 80: 22 ff\*, 31.  
 — henrici 78: 301, 302.  
 — heterophylla 78: 315.  
 — hispida 78: 221\*, 223\*.  
 — huamachucensis 78: 227.  
 — humilis 80: 34, 35.  
 — hypoleuca 78: 309, 310.  
 — hyssopifolia 78: 220\*, 293 ff, 306 ff\* (map). 79: 33.  
 — integrifolia 78: 223.  
 — irazuensis 79: 33.  
 — lanata 80: 28.  
 — lanceolata 80: 23\*, 29\*.  
 — lavandulaefolia 78: 295, 308 ff\* (map).  
 — ledifolia 78: 303, 304.  
 — lehmanniana 78: 313 ff\* (map). 80: 363 ff.  
 — linearoides 78: 227.  
 — linearis 78: 310 ff\* (map).  
 — linifolia 78: 306.  
 — lojensis 78: 221\*, 223\*. 80: 28\*.  
 — lucida 79: 31, 32.  
 — ludens 78: 302.  
 — martinezii 78: 222\*, 293 ff\* (map).  
 — meistantha 72: 54, 55, 60. 74: 310. 79: 436.  
 — melissaefolia 78: 226.  
 — mexicana 75: 445. 78: 222\*. 79: 435, 436, 439, 440. 80: 31.  
 — microbefaria 79: 33, 42 ff\*.  
 — — ssp. fruticosa 79: 31, 43\* ff, 47 (map).  
 — — ssp. microbefaria 79: 42 ff\* (map).  
 — — ssp. tatamana 79: 31, 43\* ff, 47 (map).  
 — mollis 80: 39, 40.  
 — multiflora 80: 41.  
 — myrtilloides 79: 33.  
 — nivalis 79: 31, 33 ff, 37.  
 — — ssp. cerasifolia 79: 31, 35, 36.  
 — — ssp. nivalis 79: 31, 34\* ff (map).  
 — odontophylla 78: 293, 295, 298 (map), 299 ff\*.  
 — oreophila 79: 233 ff\*, 238 (map).  
 — oxyphylla 79: 31, 33, 36, 38\*, 39 (map). 80: 31.  
 — pachycta 79: 44 45.  
 — padifolia 79: 35.  
 — paniculata 78: 296.  
 — parotricha 80: 44.  
 — patens 78: 293, 294.  
 — perrevoluta 78: 306.  
 — pedunculata 79: 31, 33, 39 ff\* (map). 80: 31, 363, 366.  
 — — ssp. pedunculata 80: 365, 366.  
 — — ssp. sumacensis 80: 363, 365 (map).  
 — perfoliata 80: 28.  
 — phaecotricha 79: 31, 33, 37 ff\* (map).  
 — pinnata 78: 222. 80: 31.  
 — pseudoscabra 78: 226.  
 — quitoënsis 78: 299.  
 — ramosissima 80: 34.  
 — reichlinii 78: 219, 224, 226.  
 — riccioi 79: 33.  
 — rosmarinifolia 78: 222\*, 293 ff, 300, 302 (map), 303\*, 305. 79: 42. 80: 23\*, 31, 32, 38.  
 — — v. bonplandii 78: 302, 303.  
 — — ssp. lavandulaefolia 78: 309.  
 — rugosa 78: 220.  
 — rugulosa 80: 35, 41.  
 — salicifolia 79: 32, 33.  
 — scabra 78: 219, 224, 226, 227.  
 — semiconnata 78: 299. 79: 31 ff\* (map), 36.  
 — sericea 78: 222\*. 80: 34\* ff (map).  
 — serrata 79: 234. 80: 33, 36 ff\* (map).  
 — solanifolia 79: 33.  
 — sotarensis 79: 33, 34\*, 37 (map), 41. 80: 44.  
 — spruceana 78: 295, 302 (map) ff\*.  
 — stenophylla 78: 301, 302.  
 — steyermarkii 80: 44.  
 — stricta 79: 32, 33, 36, 41\*, 42 (map), 44. 80: 31.  
 — tatamana 79: 44, 45.  
 — tenella 80: 365.  
 — ternata 80: 33, 40\*, 41, 42 (map).  
 — tetragona 79: 33.  
 — trilobata 80: 22, 25 ff\*.  
 — tripartita 79: 436. 80: 23\*, 30 ff\*.  
 — triphylla 80: 34.  
 — trivalis 80: 34.  
 — truxillensis 78: 227.  
 — — ssp. pivotiformis 78: 227.  
 — tungurahuae 78: 305, 306.  
 — uniflora 80: 28, 31, 34, 35.  
 — variefolia 80: 33, 37\* ff (map).  
 — virgata 80: 33 ff\* (map).  
 — viscosa 79: 33.  
 — vulpina 78: 315.  
 Calendula aegyptiaca 62: 444. 63: 208. 72: 393 ff.  
 — — ssp. tripterocarpa 72: 395.  
 — algeriensis 72: 395. 78: 392, 401.  
 — arvensis 62: 438, 443\*. 63: 208. 64: 422. 71: 250. 74: 371. 78: 392, 401. 80: 147, 178, 182\*, 187.  
 — — v. parviflora 78: 392, 401.  
 — echinata 62: 444. 80: 178, 187.  
 — fruticosa 60: 386.  
 — fulgida 80: 178, 182\*, 187.  
 — glabrata 60: 393.  
 — maderensis 62: 437 ff\*.  
 — maritima 62: 438 ff, 445. 80: 178, 182\*, 187.  
 — micrantha 72: 394, 395  
 — monardi 62: 438.  
 — officinalis 80: 178, 187, 327.  
 — oppositifolia 60: 393.  
 — persica 80: 185.  
 — platycarpa 72: 395.  
 — suffruticosa 80: 178, 182\*, 187.  
 Calicotome villosa 69: 100.  
 Calla brevis 75: 505.  
 — palustris 60: 93, 99, 100, 101. 61: 8, 104, 128,

336. **65**: 59, 63, 75, 312, 313, 365. **66**: 220, 302, 307. **75**: 505. **80**: 335.
- Calliandra haematocephala* **71**: 443, 444\*.
- Callicarpa giraldiana* **80**: 335.
- Callichlamys latifolia* **79**: 481.
- Callicornia gnaphaloides* **78**: 369, 375, 376.
- *tenuifolia* **78**: 382.
- *triflora* **78**: 382.
- Callisia gnaphalodes* **61**: 279. **78**: 369, 370, 375, 376.
- Callitriche anceps* **60**: 136. **73**: 498. **75**: 516.
- — *ssp. subanceps* **75**: 516.
- *antarctica* **60**: 187.
- *brutia* **77**: 5, 6. **80**: 145 ff.
- *cophocarpa* **77**: 5.
- *deflexa* **72**: 320, 321. **79**: 435, 438 ff.
- — *v. deflexa* **72**: 320.
- — *v. subsessilis* **72**: 320.
- *hamulata* **66**: 307. **72**: 445. **77**: 6.
- *hermaphroditica* **66**: 310. **67**: 374.
- *intermedia* **60**: 138. **61**: 339.
- *lusitanica* **77**: 6.
- *obtusangula* **77**: 5, 6.
- *palustris* **66**: 305. **73**: 498.
- *platycarpa* **67**: 385. **68**: 301. **72**: 447. **77**: 5.
- *polymorpha* **60**: 100, 101. **61**: 339. **64**: 84. **66**: 305. **69**: 307.
- *stagnalis* **61**: 339. **65**: 195. **66**: 305. **77**: 4 ff, 16.
- *subanceps* **73**: 498. **75**: 516.
- *verna* **59**: 420. **61**: 339. **67**: 374. **73**: 498.
- Calluna vulgaris* **59**: 261, 422. **60**: 100, 119, 341. **61**: 5, 9, 15, 189, 190, 339, 460. **62**: 94, 96, 97, 397, 398, 414. **63**: 37, 39, 41, 53, 61 ff, 67, 77, 80 (map), 213, 276, 386, 388. **64**: 87, 423. **65**: 57, 63, 65, 67 ff, 71, 72, 75, 77 ff, 200, 365. **66**: 302, 403, 404\*. **67**: 122, 124, 278, 279, 281, 285 (map) ff (map), 376. **68**: 127, 131, 344, 346, 493. **69**: 284, 289\*, 290, 292, 508, 509. **70**: 273, 318, 322, 333, 409. **72**: 439, 441, 456, 458 (map), 460 ff.
- Calopogon pulchellus* **80**: 381.
- Calotropis procera* **72**: 140, 141\*.
- — *v. insularis* **72**: 140.
- Caltha arctica* **73**: 483. **75**: 510.
- *biflora* **73**: 483.
- *caespitosa* **73**: 483.
- *leptosepala* **62**: 458\*, 462. **73**: 483.
- — *ssp. biflora* **73**: 483.
- *minor* **75**: 511.
- — *ssp. arctica* **75**: 510.
- *palustris* **59**: 262. **60**: 100, 366, 368, 371. **61**: 8, 10, 11, 15, 16, 338. **63**: 318, 378. **64**: 86, 93. **65**: 75, 277. **66**: 301. **68**: 132, 422, 439, 440. **70**: 16. **73**: 483. **75**: 511. **76**: 215.
- — *ssp. arctica* **68**: 439. **75**: 511.
- — *ssp. asarifolia* **68**: 439. **75**: 511.
- — *v. radicans* **65**: 193.
- *sagittata* **71**: 83.
- Calycopteris floribunda* **72**: 162 ff, 166 ff\*, 174, 176.
- Calydorea guatemalensis* **74**: 107.
- Calypso bulbosa* **59**: 97. **73**: 474.
- Calysericos argentea* **59**: 470, 472.
- *typica* **59**: 470, 472, 474.
- Calystegia pulchra* **65**: 200.
- *sepium* **59**: 281, 283. **63**: 311, 312\*, 316 (map) ff. **65**: 312, 370. **66**: 301. **80**: 329.
- — *v. americana* **61**: 339. **65**: 201.
- — *ssp. baltica* **65**: 201.
- — *ssp. sepium* **65**: 201.
- *silvestris* (*sylvestris*) **66**: 301.
- *soldanella* **64**: 420.
- Camelina alyssum* **65**: 194.
- — *ssp. macrocarpa* **65**: 194.
- *glabrata* **80**: 327.
- *macrocarpa* **65**: 194.
- *microcarpa* **59**: 144, 153, 381. **65**: 194. **68**: 296.
- *sativa* **68**: 142. **80**: 327.
- — *ssp. microcarpa* **66**: 306.
- — *ssp. sativa* **65**: 431.
- Camellia japonica* **80**: 335.
- Campanopsis huillana* **74**: 166.
- Campanula afra* **75**: 350, 351.
- *albanica* *ssp. albanica* **76**: 308, 309.
- *alliarifolia* **75**: 74, 82, 84\*, 101. **76**: 70, 71.
- *americana* **73**: 278. **75**: 74, 77, 78\*, 86, 88, 101, 110, 112, 118\*. **76**: 70.
- *balfourii* **75**: 351, 352.
- *barbata* **61**: 213, 217 (map), 226.
- *bocconeii* **63**: 117.
- *bononiensis* **71**: 272.
- *bordesiana* **75**: 354.
- *caespitosa* **76**: 308.
- *calaminthifolia* **69**: 111.
- *carpatica* **75**: 74, 82, 84\*, 101, 110, 118\*. **76**: 70.
- *celsii* **69**: 113 (map).
- *cervicaria* **63**: 482.
- *cochlearifolia* **71**: 272.
- *collina* **80**: 328.
- *dichotoma* **75**: 350 ff.
- *edulis* **75**: 350 ff\*. **77**: 20.
- *erinus* **71**: 272. **74**: 370. **75**: 74, 82, 101.
- *esculenta* **75**: 354, 355.
- *filicaulis* **78**: 392, 400.
- *garganica* **63**: 343.
- — *v. hirsutum* **75**: 74, 78\*, 80, 101.
- *gentilis* **76**: 308.
- *gieseckiana* **63**: 113, 117.
- *glomerata* **59**: 268. **66**: 301. **69**: 140, 141. **75**: 74, 80. 81\*, 101.
- *goulimi* **70**: 569.
- *heterophylla* **69**: 111, **80**: 477.
- *keniensis* **75**: 350 ff\*.
- *kremeri* **75**: 350, 351, 353\*.
- *laciniata* **69**: 113 (map), 118.
- *lactiflora* **75**: 74, 82, 83\*, 101.
- *lasiocarpa* **68**: 435.
- *latifolia* **64**: 81, 82, 86. **65**: 437. **70**: 319, 323.
- *linifolia* **63**: 120.
- *loeflingii* **63**: 120.
- *lusitanica* **63**: 116\*, 120, 121.
- *lyrata* **69**: 113 (map).
- *medium* **75**: 74, 85\*, 101.
- *merxmülleri* **72**: 326.
- *patula* **61**: 147, 340. **65**: 370. **66**: 306.
- *persicifolia* **60**: 341. **61**: 340, 343, 344 (map). **62**: 414. **63**: 38, 46, 50, 475, 479. **65**: 366 (map), 367. **66**: 307. **73**: 278, 279, 307\*, 313\*. **74**: 146. **75**: 74, 82, 98, 101, 110, 112, 118\*.
- *phyctidocalyx* **75**: 74, 80, 83\*, 101.

- pindicola **76**: 297, 308, 309\*.
- poscharskyana **63**: 343.
- pyramidalis **75**: 74, 81\*, 82, 101, 116\*.
- quartiniana **75**: 354, 355.
- rapunculoides **59**: 153, 273. **61**: 147, 340. **66**: 301. **73**: 278, 279, 284\*, 285\*, 287\*, 290\*, 291\*, 293\* ff\*, 297\*, 299\*, 301\*, 303\*, 307\*. **75**: 74, 82, 101, 110, 112. **76**: 69 ff.
- rapunculus **75**: 74, 80, 83\*, 101.
- rigidipila **75**: 351, 354, 355.
- — v. esculenta **75**: 354.
- — v. quartiniana **75**: 354.
- — v. sarmentosa **75**: 354.
- romanica **76**: 308.
- rotundifolia **59**: 104, 262, 268, 296, 302, 303, 305, 307, 310, 424, 428, 430. **60**: 117. **61**: 104, 161, 340. **62**: 94, 97, 286, 322, 415, 479. **63**: 38, 46, 50, 63, 67, 113, 114, 117, 120, 121, 361, 388, 475, 479. **64**: 335, 339. **65**: 4, 6, 7, 9, 11, 13, 14, 16, 124. **66**: 302, 403, 404\*. **67**: 122, 124, 376. **68**: 132. **69**: 290. **70**: 319. **73**: 277 ff, 283\*, 298, 301\*, 309\*. **75**: 73, 74, 82, 101, 112. **77**: 308.
- sarmentosa **75**: 351, 354, 355.
- scheuchzeri **63**: 113, 117, 120.
- schimperi **75**: 354.
- — v. quartiniana **75**: 354.
- — v. rigidipila **75**: 354.
- — v. sarmentosa **75**: 354.
- semisecta **75**: 351.
- sibirica **80**: 328.
- speciosa **75**: 74, 84, 85\*, 101, 118\*. **76**: 70.
- sporadum **69**: 113 (map). **74**: 364, 366, 370.
- strigosa **75**: 74, 82, 101.
- trachelium **59**: 268. **60**: 119. **61**: 7, 340. **62**: 97. **63**: 360. **64**: 81, 82, 89. **65**: 367. **66**: 309, 320. **67**: 122. **73**: 308. **75**: 74, 79\*, 80, 101. **80**: 328.
- f. alba **75**: 74, 79\*, 86, 101. **76**: 70.
- transtagana **63**: 121.
- uniflora **59**: 291, 292, 296, 300 ff, 304, 305, 424, 425, 427. **61**: 234. **66**: 442. **68**: 434, 502. **69**: 293. **73**: 505. **75**: 74, 81\*, 82, 101, 110, 118\*. **76**: 69 ff.
- velebitica **76**: 308.
- vidalii **75**: 354.
- Campanumoea lancifolia **75**: 76, 94\*, 99, 101, 118\*. **76**: 70, 71.
- maximoviczii **75**: 76, 94\*, 99, 101. **76**: 70.
- Campsis chinensis **79**: 479.
- grandiflora **79**: 479.
- radicans **79**: 479.
- ×tagliabuena **79**: 479.
- Campylanthus salsoloides **72**: 148.
- spathulatus **72**: 147\*, 148.
- Campylocentrum colombianum **77**: 417.
- fasciola **77**: 418.
- Canarina abyssinica **75**: 76, 95\*, 99, 101, 118\*. **76**: 70. **77**: 21.
- campanula **62**: 198\*, 200.
- eminii **64**: 5. **75**: 76, 95\*, 99, 101, 118\*. **76**: 70. **77**: 21.
- Canavalia dictyota **74**: 309, 312.
- maritima **74**: 312.
- Canna indica **66**: 50, 54, 55, 63.
- Cannabis sativa **59**: 278. **64**: 421. **65**: 178, 181\*, 184. **69**: 438.
- Capparis cartilaginia **66**: 25, 27\*, 31.
- cyanophallophora **77**: 256.
- spinosa **72**: 538. **80**: 147.
- — ssp. rupestris **74**: 367.
- Capraria lucida **71**: 458.
- Capsella bursa-pastoris **59**: 9, 16, 127, 140, 146\*, 147, 149, 151, 153, 381. **61**: 147, 338. **63**: 28. **64**: 88. **65**: 206. **66**: 114, 302, 424. **68**: 131. **69**: 273. **76**: 124. **80**: 327, 431, 637.
- rubella **74**: 368. **76**: 124. **80**: 145, 147.
- Capsicum annum **66**: 27\*, 29, 31. **80**: 334.
- frutescens **66**: 29. **76**: 115.
- Caragana arborescens **59**: 95. **80**: 330.
- frutex **80**: 330.
- Caralluma lutea **69**: 181.
- vansonii **69**: 181.
- Cardamine affinis **75**: 16, 17, 19.
- africana **75**: 8 ff\*, 16, 19. **76**: 124, 125. **77**: 14.
- albertii **75**: 9 ff, 19.
- allevia **75**: 9.
- alsophila **75**: 12, 19.
- amara **61**: 7, 338. **64**: 84, 93. **65**: 278. **66**: 305. **68**: 290.
- andicola **75**: 13, 19.
- andina **75**: 16, 17\*, 19.
- angulata **75**: 10.
- anteniquana **75**: 9.
- antiscorbutica **75**: 16, 19.
- argentina **75**: 15, 19.
- armoracioides **75**: 9, 19.
- aschersoniana **75**: 9, 19.
- axillaris **75**: 13, 19.
- balneriana **75**: 9, 11, 19.
- barbaraeoides **78**: 204.
- bellidifolia **59**: 292, 296, 300, 301, 303, 305, 306, 309, 312, 418, 427. **68**: 409, 424, 502. **73**: 488.
- — v. pinnatifida **73**: 488.
- berro **75**: 12.
- bonariensis **75**: 8, 12 ff\*.
- — ssp. bonariensis **75**: 8, 9, 13, 14, 19.
- — ssp. eremita **75**: 8, 9, 13 ff\*, 19.
- borbonica **75**: 9, 19.
- bracteata **75**: 13, 19.
- bradei **75**: 9, 19.
- bulbifera **59**: 10, 16. **60**: 118. **62**: 415. **63**: 65 ff (map), 46. **64**: 80, 81. **66**: 308 (map), 309. **70**: 407, 409, 410, 415, 421. **74**: 224, 225, 229 ff\*, 233, 234, 236, 239\*, 241, 243, 244. **79**: 330, 333.
- burchelli **75**: 9, 19.
- caespitosa **75**: 13, 19.
- calbucana **75**: 16, 19.
- carnosa **77**: 471.
- chenopodiifolia **75**: 8, 12, 15\*, 17, 19.
- chilensis **75**: 9, 10, 19.
- cordata **75**: 16, 17\*, 19.
- corymbosa **60**: 187, 188. **75**: 9, 19.
- decumbens **75**: 16, 19.
- demissa **75**: 13, 19.
- digitata **68**: 424. **73**: 488.
- ecuadorensis **75**: 9, 19.
- eremita **75**: 13, 15, 19.
- flaccida **75**: 12, 14\*, 19.
- flexuosa **59**: 94, 97. **65**: 194, 370. **66**: 309.
- fulcrata **75**: 9, 10, 12, 19.

- geraniifolia 75: 8, 9, 18\*, 19.
- glacialis 75: 8, 9, 16 ff\*.
- gongylodes 75: 16, 19.
- graeca 60: 436. 71: 399, 405\*, 415.
- grandjotii 75: 16, 17\*, 19.
- hirsuta 62: 476. 63: 64, 66, 67, 353. 65: 194, 363, 364 (map). 66: 306. 68: 132, 290. 71: 252, 415. 75: 12, 17, 19. 76: 124, 125\*. 77: 4, 14.
- hispidula 75: 16.
- holtziana 75: 11\*. 76: 124.
- hyperborea 73: 488.
- ibaguensis 75: 9, 19.
- impatiens 66: 320.
- innovans 75: 9, 10, 12, 19.
- integrifolia 75: 16, 19.
- intermedia 75: 16, 19.
- jamesonii 75: 9 ff\*, 19. 76: 124.
- javanica 75: 9.
- jejuna 75: 9, 19.
- johnstonii 75: 9, 11\*, 19.
- killipii 75: 13, 19.
- laxa 75: 12, 14, 19.
- lechleriana 75: 16, 19.
- lehmanni 75: 9, 10, 19.
- litoralis 75: 16, 19.
- macrostachya 75: 16, 19.
- magellanica 75: 19.
- marginata 75: 13, 19.
- micropetala 75: 13, 19.
- microphylla 73: 488.
- minima 75: 12, 14, 19.
- minuta 73: 488.
- monticola 75: 16, 19.
- nasturtifolia 75: 12.
- nasturtioides 75: 12, 19.
- nevadensis 75: 9, 10, 19.
- nivalis 75: 16, 19.
- nymani 59: 291, 295, 297, 298, 300, 418, 428, 430.
- obliqua 75: 9, 19. 76: 123 ff\*. 77: 4, 5, 14.
- ocoana 75: 9, 11\*, 19.
- ovata 75: 9 ff\*, 16, 19.
- palenae 75: 16, 19.
- palustris 59: 106, 360, 368, 369, 371. 62: 261. 63: 99. 65: 75. 66: 303. 67: 385.
- parviflora 59: 94. 75: 17.
- pectinata 75: 19.
- pentaphylla 75: 16, 19.
- peteroana 75: 19.
- picta 75: 9, 10, 19.
- porphyrophylla 75: 9, 12, 19.
- pratensis 59: 262. 60: 365, 366. 61: 15, 338. 62: 261. 63: 378. 64: 84. 66: 303. 67: 385. 69: 435. 76: 125. 80: 467.
- — v. dentata 65: 194.
- — ssp. palustris 65: 194.
- pubescens 75: 19.
- pulchra 75: 9, 19.
- punicea 75: 9, 10, 19.
- purpurea 68: 424. 73: 488.
- pusilla 75: 16, 19. 76: 124.
- ramosissima 75: 12, 14, 19.
- raphanifolia ssp. acris 80: 527.
- reniformis 75: 19.
- rhizomata 75: 9: 19.
- rostrata 75: 16, 17, 19.
- rubifolia 75: 9.
- solisii 75: 16, 19.
- speciosa 75: 9, 19.
- sphenophylla 73: 488.
- stricta 75: 16, 19.
- strictula 75: 16, 19.
- talamontiana 76: 125.
- tenuirostris 75: 16, 17, 19.
- ternata 75: 9.
- tolimensis 75: 9, 19.
- trichocarpa 76: 123, 125\*, 126.
- tridens 75: 13, 19.
- triphylla 75: 16, 19.
- tuberosa 75: 16, 17\*.
- variabilis 75: 16, 17\*, 19.
- victoris 73: 510.
- vulgaris 75: 16, 19.
- wightiana 75: 9.
- Cardaminopsis arenosa 59: 279. 61: 147. 63: 365. 69: 437, 438.
- halleri 71: 499.
- petraea 61: 398. 64: 330, 334, 338, 340.
- suecica 69: 437, 438.
- Cardaria draba 59: 279. 63: 365. 65: 419. 65: 370. 80: 145, 147.
- Cardiospermum halicacabum 67: 372.
- Cardiostigma longispatha 79: 467.
- Carduncellus pinnatus 78: 393, 401.
- Carduus acanthoides 59: 267, 273. 65: 368. 66: 425. 68: 132. 74: 534.
- afromontanus 77: 23.
- chamaecephalus 77: 2, 23.
- crispus 59: 153. 61: 147, 341. 66: 305. 68: 131.
- keniensis 77: 2, 23.
- leiophyllus 65: 432.
- lycopifolius 61: 43.
- macrocephalus ssp. inconstriatus 74: 371.
- nyassanus 77: 23.
- personata 69: 604, 606.
- pycnocephalus 71: 251, 266. 74: 371.
- radiatus 61: 43.
- tmoleus 79: 367.
- Carex acrifolia 71: 321.
- acuta 61: 11, 13, 337. 64: 93. 66: 310. 67: 470, 471\*, 482, 492. 73: 256, 543. 78: 247 ff\*.
- — v. appendiculata 75: 504.
- acutiformis 62: 476. 64: 84, 90, 96. 65: 368. 66: 309. 67: 468, 469\*, 474, 475\*, 478, 480. 76: 328, 335, 336. 78: 249.
- adelostoma 59: 412. 69: 292.
- aemathorryncha 67: 24.
- aenea 77: 363.
- angustior 73: 470. 77: 368, 371.
- antarctogena 71: 324.
- appendiculata 75: 504.
- appropinquata 61: 244, 245 ff. 63: 480, 483. 65: 190. 67: 472, 473\*, 483, 489, 490. 68: 132. 77: 362, 366.
- appropinquata × canescens 77: 355.
- appropinquata × otrubae 67: 489.
- aquatilis 59: 295, 308, 412, 413, 429. 67: 471\*, 476, 482, 485. 68: 407.
- — v. stans 68: 416.
- arctaeformis 71: 324. 77: 367.

- arctogena **59**: 295, 412. **61**: 233. **71**: 324, 331.  
 — arenaria **62**: 269. **63**: 61, 181. **64**: 93, 420. **65**: 368. **66**: 419, 423. **67**: 475\*, 477, 484. **68**: 131. **77**: 355, 360, 362, 365.  
 — arenicola **77**: 364.  
 — argunensis **63**: 405.  
 — asturica **63**: 242, 243\*, 247.  
 — atherodes **59**: 92.  
 — atrata **59**: 295 ff, 302 ff, 307, 308, 310, 413, 428. **62**: 324, 335. **65**: 15, 16.  
 — — ssp. atrosquamea **73**: 470.  
 — atrofusca **59**: 294, 297, 298, 302, 303, 305, 307, 308, 310, 413, 428. **68**: 416. **79**: 227.  
 — atrosquamea **78**: 156.  
 — baldensis **77**: 352, 371. **79**: 223.  
 — bebbii **77**: 360, 367.  
 — bequaertii **77**: 11.  
 — bergrothii **68**: 304.  
 — bicolor **59**: 413. **61**: 234.  
 — bigelowii **59**: 294, 296, 300 ff, 304, 306, 309, 312, 412, 427. **61**: 232. **67**: 277, 283. **68**: 416.  
 — bigelowii×nigra **69**: 292.  
 — bigelowii×salina **59**: 92.  
 — binervis **60**: 345. **76**: 334, 338.  
 — bohémica **67**: 475\*, 477, 484.  
 — bonanzensis **71**: 324.  
 — bonariensis **77**: 363.  
 — bonplandii **77**: 363.  
 — brachystachys **79**: 227.  
 — brizoides **71**: 324. **77**: 355, 360, 362, 363, 365.  
 — brizoides×remota **77**: 365.  
 — bromoides **77**: 363.  
 — brunnescens **67**: 474, 482. **77**: 355, 360, 362, 367, 368, 370, 371. **78**: 156, 249.  
 — — ssp. alaskana **78**: 156.  
 — — ssp. brunnescens **67**: 473\*, 482, 483.  
 — — ssp. pacifica **78**: 156.  
 — — ssp. vitilis **67**: 482, 483.  
 — brunnescens×canescens **77**: 367, 368.  
 — brunnescens×dioica **77**: 368, 370 ff.  
 — brunnescens×lachenalii **77**: 368, 370, 371.  
 — brunnescens×lohiacea **69**: 292. **77**: 368, 370.  
 — brunnescens×tenuiflora **77**: 368, 370.  
 — bryoides **77**: 365.  
 — buxbaumii **59**: 412. **63**: 480, 483. **67**: 481. **71**: 324. **73**: 470.  
 — — ssp. buxbaumii **67**: 463\*, 470.  
 — caduca **67**: 24.  
 — caespitosa **61**: 245, 337. **63**: 181, 378. **65**: 190, 370. **67**: 471\*, 472, 482. **68**: 132. **69**: 292. **70**: 11, 12, 16, 17, 42. **77**: 364.  
 — caespitosa×salina **59**: 92.  
 — camptoglochin **71**: 328, 330.  
 — canescens **59**: 295, 309, 412, 429. **60**: 100, 101. **61**: 8, 10, 15, 104, 337. **64**: 84. **65**: 60, 63, 68, 74, 75, 365. **66**: 301, 395. **67**: 473\*, 474, 482, 483. **68**: 127, 459. **71**: 324. **73**: 470. **77**: 351, 355, 356, 360, 362, 367, 368, 370, 371. **78**: 249.  
 — — v. robustior **71**: 326.  
 — canescens×chordorrhiza **77**: 355.  
 — canescens×dioica **77**: 368, 370 ff.  
 — canescens×echinata **77**: 355.  
 — canescens×heleonastes **77**: 368, 370.  
 — canescens×lachenalii **77**: 367, 368, 370, 371.  
 — canescens×lapponica **77**: 367, 368, 370.  
 — canescens×lohiacea **77**: 367, 368, 370.  
 — canescens×mackenziei **77**: 367.  
 — canescens×tenuiflora **77**: 367, 368, 370.  
 — capillaris **59**: 294, 297, 298, 302 ff, 307, 309, 413, 428, 430. **60**: 364, 370. **63**: 295, 479. **64**: 335, 65. **67**: 465\*, 466. **68**: 416. **73**: 471.  
 — ssp. capillaris **75**: 504.  
 — — ssp. chlorostachys **75**: 504.  
 — — ssp. fuscidula **75**: 504.  
 — capitata **71**: 317, 319, 320 (map), 323 ff\*, 331, 332.  
 — caryophyllea **61**: 337. **62**: 415. **63**: 48, 55, 180, 388, 475, 482. **64**: 93. **65**: 123, 124. **66**: 306, 402, 404\*. **67**: 465\*, 466, 478, 479, 489. **70**: 409. **79**: 225, 227, 229.  
 — cephalantha **77**: 368, 371.  
 — chitralensis **74**: 280.  
 — chlorosaccus **72**: 342.  
 — chordorrhiza **59**: 412. **60**: 138. **61**: 193, 337. **64**: 94. **65**: 59, 62, 63, 66, 67, 72, 74, 75, 77, 370. **66**: 363. **67**: 278, 461, 472, 473\*. **68**: 123, 127. **77**: 355 ff, 360, 364 ff.  
 — conferta **77**: 11.  
 — contigua **60**: 428. **61**: 10, 337. **62**: 416, 478. **63**: 48, 55, 356, 360. **65**: 190. **73**: 543. **77**: 372.  
 — contigua×vulpina **63**: 245.  
 — curta **68**: 459. **71**: 317, 319, 320 (map), 324, 326\*, 331, 332. **73**: 470.  
 — — v. robustior **71**: 317, 326.  
 — curvula **60**: 6. **76**: 328. **77**: 352, 371. **79**: 223.  
 — cusickii **77**: 360, 367.  
 — cuspidata **63**: 244.  
 — davalliana **67**: 473\*, 476. **77**: 360, 368, 371, 372.  
 — deflexa **60**: 136.  
 — deweyana **77**: 363.  
 — diandra **59**: 266. **60**: 356, 360, 367 ff, 371. **61**: 245, 246, 337. **63**: 181, 482. **65**: 365. **66**: 58, 64, 305. **67**: 472, 473\*, 483. **76**: 310. **77**: 356, 360, 362, 366, 367.  
 — — v. major **76**: 310.  
 — diandra×paniculata **76**: 310.  
 — digitata **61**: 337. **63**: 273, 476, 477. **65**: 363, 364 (map). **66**: 309. **67**: 462, 465\*, 481.  
 — digitata×ornithopoda **59**: 92.  
 — dioeca (dioica) **59**: 294, 297, 298, 302, 305, 307, 412, 428. **60**: 364, 365, 367, 368, 370. **61**: 246, 337. **63**: 181, 295, 298. **64**: 84. **65**: 68, 70, 71, 75, 77, 370. **66**: 305, 363. **67**: 473\*, 474. **68**: 459. **70**: 271. **77**: 355, 356, 360, 362, 368, 370 ff.  
 — — ssp. gynocrates **78**: 156.  
 — dioica×echinata **77**: 362, 368, 370.  
 — dioica×heleonastes **77**: 360, 368, 370, 371.  
 — dioica×lachenalii **77**: 368, 370 ff.  
 — dioica×maritima **77**: 364, 368, 370 ff.  
 — dioica×parallela **77**: 371.  
 — dioica×tenuiflora **77**: 368, 370.  
 — disperma **67**: 473\*, 477. **77**: 354, 368, 371.  
 — distachya **60**: 428. **63**: 243\*, 247. **69**: 100. **77**: 352.  
 — distans **59**: 263. **60**: 428. **62**: 104. **63**: 242, 247, 309, 310\*. **65**: 206. **67**: 466, 469\*, 479, 480, 489. **72**: 442, 443, 446, 447, 449, 462.  
 — disticha **59**: 266. **61**: 245 ff, 337. **63**: 181, 275, 378, 482. **64**: 89. **65**: 368. **66**: 309. **67**: 475\*, 477, 484. **77**: 354, 360, 364, 367, 368.

- *divisa* **60**: 6, 7. **63**: 243\*, 244, 247. **80**: 148.
- *divulsa* **60**: 428. **63**: 35, 245, 247, 360. **64**: 79. **67**: 475\*, 483. **72**: 445. **77**: 363, 372. **80**: 148.
- — ssp. *chabertii* **77**: 372.
- — ssp. *leersii* **63**: 35, 38. **67**: 476.
- *douglasii* **63**: 402. **77**: 363, 364, 366.
- *duriuscula* **63**: 398, 400, 402, 404.
- *ebenea* **77**: 363, 372, 373.
- *eburnea* **78**: 249.
- *echinata* **60**: 94, 100, 101, 458, 459. **61**: 10, 15, 16, 189, 337. **62**: 96. **63**: 69, 298, 479. **64**: 84, 86. **65**: 59, 63, 72, 75, 77, 127. **66**: 301. **67**: 123, 375, 475\*, 476. **68**: 126. **72**: 439, 443, 444, 446, 447, 449, 452 ff (map), 461, 462. **73**: 470. **77**: 354 ff, 360, 362, 365, 368, 370, 371. **78**: 209.
- — v. *angustata* **73**: 470.
- *echinochloe* **72**: 331, 337\*, 338, 341\*, 342.
- *elata* **60**: 356, 358, 360, 365, 367 ff, 371. **61**: 246, 337. **62**: 94. **63**: 100, 181, 295, 296, 480. **65**: 59, 63, 365. **66**: 220, 310. **67**: 120, 471\*, 482. **68**: 347\*, 348.
- *elata* × *nigra* **61**: 104.
- *eleocharis* **63**: 398, 402. **71**: 319. **77**: 363, 367.
- *elongata* **61**: 377. **64**: 84. **65**: 190, 363. **66**: 309. **67**: 473\*, 476. **77**: 354.
- *enervis* **60**: 1.
- *ericetorum* **61**: 337, **63**: 180, 475, 482. **64**: 93. **65**: 124. **66**: 306. **67**: 465\*, 466, 479. **79**: 229.
- *exilis* **77**: 360, 371, 372.
- *extensa* **60**: 428. **62**: 104. **63**: 308\* ff\*, 314\*. **65**: 206. **67**: 466, 469\*, 479, 481, 485, 489.
- *ferruginea* **79**: 227.
- *festiva* **78**: 249.
- *festivella* **77**: 373.
- *filifolia* **77**: 359.
- *fimbriata* **79**: 227.
- *firma* **65**: 274. **76**: 329, 334. **79**: 226, 227.
- *fischeri* **77**: 11.
- *flacca* **59**: 266. **60**: 118, 119, 364, 370. **61**: 247, 462. **62**: 478. **63**: 243\*, 244, 247, 273, 274, 479, 482. **64**: 84, 86, 136. **65**: 206, 368. **67**: 463\*, 464, 470, 478, 481, 489. **69**: 141. **70**: 11, 12, 16, 17, 42. **72**: 445, 448.
- *flava* **61**: 247. **62**: 353. **63**: 480. **64**: 84, 85. **65**: 127. **67**: 465\*, 470, 479, 485. **71**: 138.
- — ssp. *oederi* **72**: 452.
- — — v. *brevirostris* **72**: 452.
- — — v. *nevadensis* **72**: 452.
- — — v. *oederi* **72**: 452.
- *foenea* **77**: 363.
- *fuliginosa* **79**: 227.
- *fusca* **59**: 295, 412. **63**: 479.
- *fuscidula* **75**: 504.
- *gaudichaudiana* **75**: 504.
- — ssp. *appendiculata* **75**: 504.
- *gayana* **71**: 319. **77**: 364.
- *glacialis* **62**: 330. **63**: 405. **69**: 291, 292.
- *glareosa* **60**: 22. **67**: 495. **68**: 416. **77**: 355, 362, 364 ff, 368, 370, 371. **78**: 249.
- *globularis* **67**: 462, 463\*, 467, 478. **79**: 229.
- *glomerata* **60**: 4, 6, 7, 19.
- *goodenowii* **78**: 208.
- *gracilis* **73**: 543. **78**: 247, 248.
- *griffithii* **74**: 280.
- *gynocrates* **60**: 136. **77**: 356, 368, 371, 372. **77**: 360.
- *gynocrates* × *tenuiflora* **77**: 368, 371.
- *halleri* **62**: 334.
- *halleriana* **63**: 241, 243\*, 247.
- *hartmani* **61**: 247, 341. **63**: 507. **67**: 463\*, 468, 481, 489. **70**: 16.
- *heleonastes* **77**: 60, 360, 367, 368, 370, 371.
- *hirta* **59**: 266. **61**: 337. **63**: 48, 55, 312\*, 507. **64**: 86. **65**: 190. **66**: 306. **67**: 122, 464, 469\*, 480, 481, 485, 489. **69**: 447. **78**: 209.
- *hispida* **63**: 243\*, 244, 247.
- *holostoma* **61**: 234. **73**: 470.
- *hoodii* **77**: 373.
- *hostiana* **60**: 119, 357, 358, 364, 370, 458. **61**: 245, 337. **63**: 295, 298, 480, 482, 507. **64**: 84. **65**: 190. **66**: 309. **67**: 469\*, 470, 479, 480, 485, 489. **69**: 435.
- *hostiana* × *lepidocarpa* **63**: 298.
- *hostii* **60**: 6, 7, 19.
- *hylaea* **71**: 324.
- *illegitima* **60**: 428.
- *incurva* **60**: 3. **71**: 321.
- *incurviformis* **71**: 321.
- *interior* **77**: 360, 367, 368, 371.
- *irrigua* **71**: 327.
- *jacobi-peteri* **73**: 470.
- *juncella* **59**: 92, 412.
- — ssp. *wiluica* **75**: 505.
- *juncifolia* **60**: 3 ff, 19. **71**: 321.
- *kitaibeliana* **79**: 227.
- *korshinskyi* **63**: 398, 404.
- *krausei* **73**: 471.
- *lachenalii* **59**: 294, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 312, 412, 427. **67**: 277. **77**: 356, 368, 370, 371. **78**: 249.
- *lachenalii* × *macloviana* **59**: 91. **77**: 355.
- *lachenalii* × *parallela* **77**: 371.
- *laevis* **77**: 471.
- *lagopina* **78**: 249.
- *lamprophysa* **59**: 265, 266, 278. **63**: 243\*, 245 ff\*.
- *lamprophysa* × *paniculata* **59**: 92.
- *lapponica* **71**: 324. **77**: 367, 368, 370.
- *lasiocarpa* **60**: 93, 95, 100, 101, 356, 359, 360, 364 ff, 367, 368, 370. **61**: 104, 105, 125, 128, 130, 131, 337. **63**: 298, 480. **64**: 94. **65**: 54\*, 58 ff, 63, 67, 69, 71, 73, 75, 76. **66**: 220, 221, 307, 363. **67**: 120, 278, 464, 469\*, 480, 481, 485. **68**: 123, 127, 128, 347\*, 348, 354. **69**: 447. **70**: 272.
- *laxa* **67**: 278.
- *ledebouriana* **73**: 471, 510.
- *leiophylla* **77**: 353, 363, 364.
- *lepidocarpa* **59**: 275. **60**: 358, 359, 364, 365, 367 ff. **61**: 245 ff, 337. **63**: 100, 295 ff, 480, 483, 485. **64**: 83, 85. **65**: 76, 370. **67**: 464, 465\*, 470, 479. **80**: 531.
- *lepidocarpa* × *oederi* ssp. *euoederi* **63**: 295.
- *leporina* **59**: 261. **61**: 10, 337. **63**: 55, 64, 69, 246, 247, 360. **65**: 124. **66**: 50, 65, 301. **67**: 475\*, 477, 484. **72**: 439, 445 ff, 452, 453 (map), 461. **77**: 355, 362, 363, 365. **78**: 207.
- — ssp. *atlasica* **72**: 452.
- — ssp. *leporina* **72**: 452.
- — ssp. *ovalis* **72**: 452.
- *ligerica* **67**: 475\*, 476, 484. **77**: 355, 362, 365.

- *limosa* **59**: 412. **60**: 100, 101, 356, 365, 367 ff, 371. **61**: 104, 187 ff, 191, 209, 337. **63**: 480, 499, 501. **65**: 55, 59 ff, 66, 67, 72 ff, 77, 80, 365. **66**: 307, 363. **67**: 463\*, 467, 481. **68**: 123, 127. **70**: 272.
- — *v. irrigua* **61**: 50.
- *livida* **65**: 59, 61, 66, 67, 72. **66**: 363. **67**: 278, 279, 285 (map), 286, 463\*, 468, 478. **68**: 123. **73**: 470.
- *loliacea* **67**: 473\*, 474. **77**: 367, 368, 370, 371.
- *longii* **77**: 363.
- *mackenziei* **60**: 24. **66**: 43. **67**: 473\*, 474, 495. **73**: 350. **77**: 367.
- *macloviana* **59**: 412. **61**: 233. **71**: 317, 319, 320 (map), 322, 323\*, 331, 332. **75**: 362. **77**: 363, 373. **78**: 249.
- — *ssp. pachystachya* **71**: 322. **77**: 373. **78**: 156.
- — *v. pseudoleporina* **71**: 322.
- — *v. thermarum* **71**: 322.
- *macrogyne* **73**: 470.
- *macroura* **63**: 398.
- *magellanica* **59**: 412. **61**: 50, 215, 223. **65**: 68. **66**: 307, 308 (map), 363, 395. **67**: 463\* 467, 481. **68**: 290. **71**: 317, 319, 321 (map), 326 ff\*, 331, 332. **75**: 362.
- — *ssp. irrigua* **71**: 327, 328.
- — *ssp. magellanica* **71**: 328.
- *mairii* **63**: 243\*, 247.
- *mannii* **72**: 331, 339 ff\*.
- *marcida* **71**: 319.
- *marina* **77**: 368.
- *maritima* **60**: 3, 4, 6. **67**: 472, 473\*. **68**: 416. **71**: 317, 319 ff (map)\*, 331, 332. **77**: 353 ff, 363, 364.
- *media* **62**: 322, 334. **73**: 470.
- *melanantha* **77**: 353.
- *melanocarpa* **73**: 510.
- *melanocystis* **71**: 321.
- *membranacea* **60**: 138. **68**: 416. **73**: 471.
- *melchii* **79**: 223 ff.
- *microchaeta* **73**: 470.
- — *ssp. nesophila* **73**: 470.
- *microglochin* **59**: 295, 412. **71**: 317, 319, 321 (map), 328 ff\*.
- — *ssp. fuegina* **71**: 328, 330.
- — *ssp. microglochin* **71**: 330.
- — *ssp., v. oligantha* **67**: 24. **71**: 328.
- *mielichoferi* **79**: 225.
- *misandra* **68**: 416. **78**: 156. **79**: 227.
- *misera* **71**: 321.
- *monostachya* **64**: 5.
- *montana* **59**: 92. **61**: 337. **63**: 180, 181\*, 360. **65**: 124. **66**: 306. **67**: 462, 465\*, 478, 479, 481. **69**: 447. **79**: 229.
- *mucronata* **79**: 227.
- *muricata* **66**: 40. **77**: 363, 372.
- *nardina* **59**: 412. **61**: 233, 234. **68**: 408, 416, 502.
- *nebulorum* **77**: 363.
- *nemorosa* **63**: 245.
- *nesophila* **73**: 470.
- *nevadensis* **63**: 243\*, 244, 247. **72**: 452, 454.
- *nigra* **60**: 22, 100 ff, 364, 370. **61**: 15, 16, 245, 246, 337, 462. **63**: 42, 62, 64, 69, 101, 274, 308 ff\*, 313, 314\*, 318, 321, 361, 480. **64**: 94. **65**: 59, 63, 68, 75, 77, 124, 206, 365. **66**: 301. **67**: 435, 471\*, 482, 485, 489. **68**: 90, 92, 131. **69**: 435. **71**: 319. **72**: 449. **75**: 504. **78**: 208.
- — *ssp. juncea* **75**: 505.
- — *v. recta* **65**: 190.
- — *ssp. wiluica* **75**: 505.
- *nigra* × *rufina* **59**: 92.
- *nigra* × *salina* **59**: 92.
- *nigra* × *subspathacea* **59**: 92.
- *normalis* **66**: 37.
- *norvegica* **59**: 294, 302 ff, 412, 428. **66**: 43. **73**: 470.
- — *ssp. inferalpina* **73**: 470.
- *nubicola* **78**: 249.
- *obtusata* **60**: 119. **63**: 181, 351, 398. **65**: 124. **67**: 463\*, 467, 478. **73**: 470.
- *occidentalis* **77**: 363, 372.
- *oederi* **60**: 94, 95. **61**: 10, 16, 127, 337. **63**: 273, 503. **64**: 84, 136. **66**: 39, 40, 43, 64, 305. **67**: 479. **72**: 439, 443, 449, 452 ff (map), 461. **78**: 209.
- — *ssp. euoederi* **63**: 295.
- — *ssp. fennica* **61**: 50.
- — *ssp. oederi* **67**: 465\*, 466.
- — *ssp. pulchella* **67**: 465\*, 466.
- — *v. tumidicarpa* **63**: 69.
- *oligantha* **71**: 328.
- *ornithopoda* **59**: 92, 97. **61**: 160. **62**: 353. **63**: 475, 476, 483. **67**: 462, 465\*, 481. **79**: 228.
- *otrubae* **63**: 245. **65**: 190, 205, 206. **67**: 472, 475\*, 484, 489, 490. **78**: 181.
- *otrubae* × *paniculata* **77**: 355.
- *pachystylis* **60**: 1. **77**: 359, 364.
- *pairae(i)* **61**: 377. **64**: 94. **66**: 304 (map), 306, 404\*. **67**: 475\*, 476, 483. **73**: 543. **77**: 363, 372.
- — *ssp. borealis* **67**: 483.
- — *ssp. pairaei* **67**: 483, 484.
- *paleacea* **60**: 22, 25. **62**: 96. **67**: 470, 471\*, 481, 482.
- *pallescens* **60**: 458. **61**: 337. **63**: 360. **64**: 86. **65**: 127. **66**: 303. **67**: 462. 463\*, 466, 479. **78**: 207. **79**: 223.
- *panicea* **60**: 94, 119, 358, 364, 365, 367, 368, 370, 458, 459. **61**: 10, 15, 16, 106, 193, 245, 247, 337. **63**: 55, 62, 64, 101, 273, 274, 276, 295, 309, 310, 314\*, 317, 318, 479, 480. **64**: 94. **65**: 58, 59, 67, 70, 71, 73, 76, 124. **66**: 301. **67**: 375, 376, 463\*, 470, 478, 489. **68**: 92. **69**: 435. **70**: 16, 190.
- *paniculata* **59**: 265, 266, 267. **60**: 357, 359\*, 362, 369, 371. **63**: 100, 181, 245, 247. **64**: 84. **67**: 473\*, 476, 483, 492. **68**: 290. **72**: 439, 454, 457 (map). **76**: 310, 324, 328, 335, 336. **77**: 362.
- *parallela* **59**: 294, 304, 310, 412. **60**: 132, 139. **61**: 234. **77**: 362, 368, 370 ff.
- *pauciflora* **59**: 185. **61**: 187, 341. **65**: 55, 63, 68, 72, 127. **66**: 307, 308 (map). **67**: 278 ff, 461, 463\*, 478. **68**: 290. **69**: 497, 508. **70**: 79, 272.
- *paupercula* **59**: 185. **71**: 327.
- — *ssp. irrigua* **61**: 50.
- *pediformis* **63**: 180, 398, 403.
- *pendula* **63**: 242, 243\*, 247. **67**: 463\*, 464, 481. **69**: 446. **72**: 460.
- *perglobosa* **71**: 321.
- *perraudiana* **63**: 421.
- *petricosa* **73**: 470.
- *phaeocephala* **77**: 373.
- *physocarpa* **68**: 416.

- *picta* **65**: 250.
- *pilosa* **79**: 223, 225.
- *pilulifera* **59**: 261. **61**: 337, 460. **62**: 96. **63**: 37, 39, 52, 60, 63, 180, 213. **64**: 86. **66**: 301, 403, 404\*. **67**: 376, 465\*, 466, 479, 489. **69**: 435. **70**: 314, 318, 333, 406 ff. **79**: 221, 229.
- *podocarpa* **68**: 416. **78**: 156.
- *praecox* **77**: 365.
- *praegracilis* **77**: 363.
- *pratensis* **77**: 363.
- *praticola* **77**: 363.
- *preslii* **77**: 373. **78**: 156.
- *pseudocyperus* **61**: 337. **65**: 312. **67**: 467, 469\*, 480. **68**: 291. **71**: 319.
- *pseudofœtida* **71**: 321.
- *pulicaris* **60**: 358, 364, 365, 370. **61**: 247, 337. **63**: 181, 295, 479, 482. **64**: 84. **65**: 370. **66**: 309. **67**: 471, 473\*.
- *punctata* **60**: 123. **66**: 317. **67**: 468, 469\*, 479, 480. **72**: 448.
- *pyrenaica* **75**: 362.
- *rariflora* **59**: 412. **67**: 278, 279, 281, 288, 291. **69**: 292.
- — *ssp. stygia* **61**: 50.
- *remota* **59**: 91, 97. **61**: 337. **63**: 360. **64**: 86. **66**: 309, 311 (map). **67**: 473\*, 474. **77**: 354, 355.
- *richardsonii* **63**: 398.
- *rigescens* **63**: 402.
- *riparia* **61**: 337. **65**: 369. **67**: 462, 469\*, 478, 480, 485. **71**: 319.
- *riparia* × *rostrata* **64**: 422.
- *rostrata* **60**: 93 ff, 100 ff, 356, 359, 360, 365 ff, 369, 371, 459. **61**: 9 ff, 15, 16, 104, 105, 125, 126, 128 ff, 187, 189, 193, 198, 209, 337. **62**: 96. **63**: 100, 295, 479, 480, 501. **64**: 94. **65**: 53\* ff\*, 58 ff, 71, 73 ff, 365. **66**: 43, 220, 301, 363, 381, 382\*, 395, 527. **67**: 120, 123, 467, 469\*, 480, 485, 492. **68**: 123, 127, 345\*, 350. **69**: 290.
- *rotundata* **66**: 395. **70**: 73\*, 92, 96, 100.
- *rufina* **59**: 412. **61**: 233.
- *runs(s)oroensis* **72**: 341\*.
- — *v. aberdarensis* **77**: 11.
- *rupestris* **59**: 294, 298, 300, 301, 303 ff, 308, 310, 412, 425, 427. **62**: 324, 332, 335, 337. **63**: 405. **65**: 6, 9, 12, 13, 16, 19. **68**: 416.
- *sabulosa* **77**: 353.
- *sajanensis* **71**: 321.
- *salina* **73**: 350.
- *saxatilis* **59**: 294, 297, 298, 303, 413, 428.
- *saxatilis* × *vesicaria* **59**: 413.
- *saxatilis* × *vulgaris* **59**: 310.
- *scirpoidea* **60**: 133. **61**: 233, 234. **68**: 408, 417. **73**: 470. **77**: 359.
- *sempervirens* **76**: 334, 337. **79**: 225, 227.
- *sempervirentis* **79**: 225.
- *serotina* *ssp. fennica* **61**: 50.
- — *ssp. serotina* **80**: 527.
- *sibthorpiatum* **78**: 181.
- *siccata* **77**: 363.
- *silvatica* (*sylvatica*) **60**: 118. **63**: 356, 360. **64**: 80. **67**: 122, 465\*, 466, 468, 481, 485. **70**: 408, 410. **76**: 310.
- *simensis* **77**: 11.
- *simulata* **71**: 319.
- *slobodovii* **71**: 321.
- *spaniocarpa* **63**: 398, 403, 404.
- *spicata* **67**: 475\*, 476, 483, 489. **77**: 363, 372. **78**: 181.
- *spicatopaniculata* **72**: 338.
- *stellulata* **78**: 207, 209.
- *stenophylla* **60**: 1 ff\*. **63**: 398, 402. **71**: 319. **77**: 355, 363, 364, 367.
- *stenophylloides* **63**: 402.
- *straminea* **66**: 38.
- *straminiformis* **77**: 363.
- *strigosa* **67**: 464\*, 481. **69**: 446.
- *stygia* **61**: 50.
- *stylosa* **60**: 136.
- *subfusca* **77**: 373.
- *subspathacea* **68**: 417. **73**: 350.
- *subvulpina* **63**: 246\*.
- *supina* **63**: 398, 404, 405.
- *tenuiflora* **67**: 278. **77**: 367, 368, 370.
- *teretiuscula* **63**: 181.
- *thomasi* **72**: 339, 341\*.
- *tomentosa* **59**: 276. **63**: 180, 275, 507. **67**: 463\*, 467, 478, 489. **69**: 436. **79**: 227, 228. **80**: 531.
- *tribuloides* **63**: 361. **67**: 460.
- *trifida* **60**: 187.
- *trinervis* **67**: 470, 471\*, 482.
- *trisperma* **77**: 368, 371.
- *tristis* **67**: 428. **79**: 225.
- *tumidicarpa* **65**: 371. **66**: 305. **67**: 465\*, 466, 479. **68**: 304. **72**: 453 (map), 454.
- *uralensis* **60**: 2, 7, 11 ff\*, 16, 18, 19.
- *ursina* **77**: 368, 371.
- *utricularia* **77**: 238.
- *vacillans* **67**: 470, 471\*, 481, 482.
- *vaginata* **59**: 295, 296 ff, 301, 303 ff, 307 ff, 412, 428. **61**: 223. **62**: 322, 337. **65**: 12, 17. **67**: 463\*, 468, 478. **78**: 156.
- *vesicaria* **61**: 10, 11, 15, 16, 337. **63**: 69. **64**: 84. **66**: 309. **67**: 462, 467, 469\*, 478, 480, 485.
- *vulgaris* *ssp. juncea* **75**: 505.
- *vulpina* **59**: 278. **63**: 245, 246\*. **65**: 190. **66**: 41. **67**: 475\*, 476, 484. **77**: 355, 360, 367, 368. **78**: 181.
- *wiluica* **75**: 505.
- Carica papaya* **80**: 328.
- Carlemannia congesta* **66**: 166.
- *griffithii* **66**: 166.
- Carlina corymbosa* **69**: 100. **74**: 371. **80**: 147.
- *lanata* **74**: 371.
- *vulgaris* **59**: 267, 283. **60**: 118. **63**: 53, 59, 63, 213, 273, 388. **65**: 124. **74**: 534.
- Caropodium platycarpum* **80**: 326.
- Carpha alpina* **79**: 229\*, 230.
- *schoenoides* **79**: 230.
- Carpinus betulus* **59**: 177, pl. II, 395, 396, 398, 400, 401. **60**: 118, 379. **61**: 332, 337. **63**: 177, 361. **65**: 367, 437. **66**: 301. **70**: 39, 409.
- *carpinoides* **59**: 177.
- Carpobrotus acinaciformis* **74**: 367.
- Carpolithus oviformis* **59**: 396.
- Carrichtera annua* **71**: 272.
- Carthamus fruticosus* **78**: 393, 401.
- *tinctorius* **80**: 327.
- Cartonema spicatum* **77**: 391.
- Carum atlanticum* **78**: 405.

- *carvi* **61**: 147. **65**: 371. **66**: 300. **70**: 385. **73**: 153. **74**: 534. **80**: 326.
- *multiflorum* **63**: 323. **69**: 118, 119. **70**: 386. **73**: 146, 153.
- — *ssp. multiflorum* **70**: 384, 385, 389\*.
- *verticillatum* **70**: 385.
- Carya cordiformis* **80**: 331.
- *integrifoliolata* **60**: 373.
- *sinensis* **60**: 373, 374.
- *tsiangii* **60**: 373.
- *tsingiana* **60**: 374.
- Cassia angustifolia* **66**: 26, 27\*, 28, 31.
- *holosericea* **66**: 27\*, 28, 31.
- *obovata* **66**: 27\*, 28, 31.
- *obtusata* **66**: 28.
- *occidentalis* **67**: 369 ff. **72**: 58.
- *picta* **72**: 57, 58.
- *spectabilis* **80**: 328.
- Cassiope hypnoides* **59**: 292, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 421, 427. **62**: 326. **67**: 277.
- *mertensiana* **60**: 199. **61**: 359.
- *tetragona* **59**: 294, 297, 298, 304, 308, 421, 426, 428, 430. **61**: 234. **67**: 277. **68**: 409, 431. **69**: 291. **73**: 501. **78**: 155. **79**: 77, 81.
- Castalis nudicaulis* **63**: 196, 197\*, 199, 208. **80**: 178.
- — *v. graminifolia* **80**: 187.
- — *v. latifolia* **63**: 199.
- *spectabilis* **63**: 197\*, 198, 208. **80**: 178, 187.
- *tragus* **63**: 195, 197\*, 198, 208. **80**: 177, 178, 184\*, 187.
- *ventenati* **63**: 198.
- Castanea chrysophylla* **60**: 377.
- *dentata* **62**: 165.
- *sativa* **62**: 165.
- *sempervirens* **60**: 377.
- *vulgaris* **80**: 330.
- Castanopsis chrysophylla* **60**: 377. **67**: 330, 331\*.
- *sempervirens* **60**: 377.
- Castela galapageia* **74**: 251. **76**: 115.
- Castilleja arctica* **68**: 448.
- *caudata* **68**: 434, 448.
- *elegans* **68**: 434, 448.
- *hyparctica* **75**: 518.
- *lapponica* **75**: 518.
- *miniata* **73**: 504.
- *pallida* **68**: 448. **75**: 518.
- — *ssp. auricoma* **68**: 448.
- — *ssp. caudata* **68**: 448.
- — *ssp. dahurica* **68**: 448.
- — *ssp. elegans* **68**: 448.
- — *ssp. hyparctica* **75**: 518.
- — *ssp. lapponica* **75**: 518.
- — *ssp. mexiae* **68**: 448.
- — *ssp. pallida* **68**: 448.
- — *ssp. pavlovii* **75**: 518.
- — *ssp. saccata* **68**: 448.
- — *ssp. typica* **68**: 448.
- *pavlovii* **75**: 518.
- *septentrionalis* **60**: 138.
- Catabrosa aquatica* **63**: 318. **71**: 319.
- *concinna* *ssp. algidiformis* **61**: 49.
- *vilfoidea* **61**: 35. **75**: 501.
- Catalpa bignonioides* **72**: 266. **79**: 479. **80**: 327.
- *erubescens* **79**: 479.
- *hybrida* **79**: 479.
- *ovata* **79**: 479.
- *speciosa* **79**: 479.
- *syringifolia* **79**: 479.
- Catananche caerulea* **78**: 402.
- *lutea* **60**: 436. **74**: 426.
- Catapodium marinum* **74**: 372. **79**: 61. **80**: 148.
- *rigidum* **74**: 372. **79**: 61. **80**: 148.
- Caucalis lappula* *v. lappula* **59**: 128.
- — *v. muricata* **59**: 128.
- *latifolia* **71**: 234.
- *melanantha* **77**: 17.
- Ceanothus thyrsiflorus* **80**: 333.
- Cedrela odorata* **80**: 331.
- Cedrus atlantica* *v. glauca* **64**: 321.
- *deodara* **74**: 500, 504 ff\*.
- Celosia cristata* **63**: 354.
- Celsia brevipedicellata* **77**: 19.
- *coromandeliana* **75**: 438, 439\*, 441\*, 443\* ff\*.
- *floccosa* **77**: 19.
- *scrophulariefolia* **77**: 19.
- Celtis australis* **80**: 335.
- *glabrata* **80**: 335.
- *occidentalis* **80**: 335.
- Cenantrum frigidum* **65**: 92.
- *pseudochlorostachyum* **65**: 94.
- Cenchrus platyacanthus* **72**: 58.
- Cenia turbinata* **69**: 405.
- Cenolophon oxymitrum* **75**: 339, 348.
- Centaurea acicularis* **67**: 165.
- *alpestris* **61**: 44.
- *amara* **61**: 43.
- *arabica* **62**: 47.
- *arbutifolia* **71**: 379.
- *argentea* **67**: 161 ff\*, 165\*.
- *arguta* **71**: 376 ff\*.
- *aspera* **78**: 402.
- *biebersteinii* **61**: 44.
- *calcitrapa* **59**: 131. **67**: 386.
- *camelorum* **62**: 48.
- *canariensis* *v. subexpinnata* **72**: 141\*, 142.
- *chiosicola* **67**: 176.
- *chrysoleuca* **67**: 165.
- *clementei* **78**: 393, 402.
- *cretica* **67**: 161, 164, 165\*.
- *cyanus* **59**: 110, 140, 142, 144, 147, 151, 153, 381. **61**: 147, 341. **63**: 72. **64**: 88. **66**: 306. **67**: 117, 122.
- *cyrenaica* **79**: 292.
- *chezottae* **67**: 176.
- *dichroantha* **71**: 271, 276.
- *diffusa* **61**: 44.
- *duranii* **72**: 141\*, 142.
- *epapposa* **62**: 48.
- *eriophora* **69**: 276.
- *eriophylla* **67**: 165.
- *eriopoda* **67**: 170, 174, 175.
- *exscapa* **67**: 92, 161, 165\*.
- *halacsyi* **67**: 161, 168, 170, 175.
- *hellenica* **67**: 170, 174, 175.
- *huettii* **80**: 327.
- *hyssopifolia* **79**: 471, 472.
- *iberica* **61**: 44.
- *indurata* **76**: 303.
- *involucrata* **78**: 393, 402.
- *jacea* **59**: 268. **61**: 341. **62**: 264, 270, 353, 415.

- 63: 46, 51, 67, 273, 274, 276, 309, 312\*, 315,  
 367, 475. 64: 86, 87. 65: 368. 66: 524. 68: 132.  
 70: 185. 78: 356, 366.  
 — jacea × nigra 65: 432.  
 — junoniana 72: 141\*, 142.  
 — kotschiana 61: 44.  
 — laconia 67: 166.  
 — lactucaefolia 67: 167.  
 — linifolia 79: 471, 472.  
 — lippii 72: 395.  
 — lydia 67: 176.  
 — melitensis 69: 276. 71: 251.  
 — mixta 67: 170, 172 ff, 486.  
 — — ssp. eu-mixta 67: 175.  
 — — ssp. raphanina 67: 174.  
 — monacantha 62: 98.  
 — musakii 79: 311, 312\*.  
 — musilii 62: 48.  
 — myconia 67: 170, 174, 175.  
 — nana 78: 393, 402.  
 — napulifera ssp. napulifera 80: 527.  
 — nervosa 61: 44.  
 — niederi 79: 311.  
 — nigra 65: 203, 370, 432. 66: 306. 69: 299.  
 — — ssp. eunigra 63: 367.  
 — nigrescens 76: 302.  
 — nigrotriangulata 67: 161, 168, 170, 175.  
 — oliveriana 60: 436, 437 (map). 67: 161, 165\*,  
 167, 168, 175. 69: 111.  
 — oliveriana × raphanina 67: 161, 165\*, 168, 169\*.  
 — orientalis 61: 44. 80: 327.  
 — ovina 61: 44.  
 — pallescens 72: 536.  
 — pangaea 79: 471 ff\*.  
 — parilica 79: 471 ff\*.  
 — — v. drenovskii 79: 471, 472.  
 — — v. incanescens 79: 472.  
 — — v. parilica 79: 472.  
 — phrygia 76: 301 ff.  
 — — ssp. melanocalathia 76: 303.  
 — — ssp. phrygia 76: 303.  
 — — ssp. pseudophrygia 76: 303.  
 — — ssp. rarauensis 76: 303.  
 — pullata 78: 181, 402.  
 — pumila 67: 164.  
 — ragusina 67: 166, 167.  
 — raphanina 67: 161, 168, 170 ff\* (map), 486.  
 69: 100, 105 (map).  
 — — ssp. mixta 67: 161, 168, 170 ff\* (map), 175,  
 486. 69: 105 (map).  
 — — ssp. raphanina 67: 161, 165\*, 168, 170 ff\*  
 (map). 69: 105 (map).  
 — rechingeri 72: 326. 74: 364, 371.  
 — redempta 67: 161, 165\*, 166.  
 — rhenana 59: 153. 61: 44. 65: 432.  
 — rupestris 71: 271, 276.  
 — rupestris × scabiosa 71: 276.  
 — salonitana 61: 44.  
 — scabiosa 59: 153, 272. 60: 118. 61: 44, 147, 341.  
 63: 46, 53, 475, 482. 65: 366 (map), 368. 66: 307.  
 67: 488. 68: 132. 69: 140. 71: 276.  
 — scyria 67: 161, 163\*, 165\*, 166, 167.  
 — sempervirens 69: 276.  
 — solstitialis 59: 131. 61: 44. 67: 161, 164, 165\*.  
 — spinosa 67: 161 ff\*. 80: 147.  
 — — ssp. cycladum 67: 163, 164.  
 — — ssp. tomentosa 67: 163, 164.  
 — splendens 71: 271.  
 — spruneri 67: 166. 69: 100.  
 — — ssp. guicciardii 67: 161, 165\*, 166.  
 — — v. lineariloba 67: 166.  
 — stenolepis 76: 303.  
 — subarachnoidea 67: 166.  
 — sulphurea 78: 393, 402.  
 — tagananensis 71: 378\*, 379.  
 — tragacanthoides 67: 164.  
 — triamularia 76: 297, 300, 302\*, 303.  
 — triumfetti 61: 44.  
 — urvillei 67: 161, 165\*, 170, 175, 176. 69: 104.  
 — webbiana 71: 378\*, 379.  
 — wettsteinii 79: 311.  
 Centaurium capitatum 59: 96.  
 — confertum 80: 330.  
 — erythraea ssp. rhodense 80: 147.  
 — maritimum 60: 436. 80: 147.  
 — minus 59: 275. 74: 534.  
 — pulchellum 59: 108, 257, 281. 60: 119. 63: 310\*,  
 314\*, 317. 68: 132. 71: 255. 74: 370.  
 — vulgare 60: 119. 63: 212, 213, 309, 310\*, 314\*.  
 Centella asiatica 77: 117.  
 — caespitosa 66: 159.  
 Centranthera hispida 75: 444, 446.  
 Centranthus calcitrapa 71: 263.  
 — macrosiphon 71: 263.  
 — ruber 80: 335.  
 Centratherum frutescens 74: 442.  
 Centunculus minimus 60: 437. 61: 106. 65: 200.  
 66: 114, 115.  
 Cephalanthera damasonium 62: 99.  
 — longifolia 59: 92, 97. 60: 119.  
 — longifolia × rubra 59: 92.  
 — rubra 62: 99.  
 Cephalaria acaulis 76: 383, 389.  
 — ambrosioides 68: 384, 396, 398.  
 — brevipalea 80: 329.  
 — gigantea 80: 329.  
 — mediterranea 60: 438.  
 — sieberi 60: 437. 63: 323.  
 — squamiflora 71: 413.  
 — — ssp. squamiflora 80: 478.  
 — syriaca 78: 181.  
 — tatarica 68: 384, 400. 80: 329.  
 — uralensis 80: 329.  
 Cephalocarpus rigidus 73: 333.  
 Cephalostigma nanellum (nanella) 79: 135.  
 Cerastium afromontanum 77: 2, 4, 13.  
 — alpinum 59: 292, 298, 300, 302, 304 ff, 309, 416,  
 428. 61: 160, 161, 223, 456. 62: 322, 334. 64:  
 330, 334, 338, 340. 65: 6, 9, 11, 13, 19. 77: 303,  
 304, 308, 469 ff\*.  
 — — ssp. alpinum 77: 308.  
 — — ssp. glabratum 77: 308.  
 — — ssp. glabrescens 65: 279.  
 — — v. glanduliferum 77: 469.  
 — — ssp. lanatum 77: 308, 472.  
 — — v. procerum 77: 307.  
 — arcticum 59: 291, 296, 300, 301, 304 ff, 310 ff,  
 416, 427. 61: 233, 234. 68: 502. 77: 303 ff, 308,  
 471.  
 — — ssp. arcticum 77: 303 ff\*, 307, 309.

- — ssp. edmondstonii 77: 304, 306.  
 — — ssp. hyperboreum 77: 303, 306, 307, 309.  
 — — ssp. nigrescens 61: 51.  
 — — ssp., v. procerum 77: 303, 304, 306\* ff\*.  
 — — v. sordidum 77: 306, 307.  
 — — v. vestitum 77: 304 ff.  
 — arcticum × regelii 77: 308.  
 — arvense 59: 153, 270. 61: 147, 338. 63: 389. 64: 423. 66: 303. 71: 319. 73: 480. 78: 400.  
 — — ssp. strictum 65: 275.  
 — arvense × tomentosum 63: 540.  
 — atrovirens 64: 466.  
 — beeringianum 60: 138. 68: 420. 73: 480. 77: 308.  
 — — ssp. bialynickii 73: 480.  
 — — ssp. terrae-novae 77: 308.  
 — brachypetalum 67: 385. 78: 181. 78: 400.  
 — — ssp. roeseri 69: 271, 272, 278.  
 — capense 66: 210.  
 — cerast(i)oides 59: 292, 296, 300, 302 ff, 309, 416, 427, 430. 75: 507. 78: 14.  
 — chlorifolium 75: 507.  
 — coronense 61: 454\*, 455\*, 456. 64: 467.  
 — dahuricum 75: 507.  
 — diffusum ssp. diffusum 64: 466.  
 — — ssp. subtetrandrum 64: 466.  
 — dolosum 60: 117.  
 — dubium 75: 507.  
 — edmondstonii 61: 51. 77: 304, 305.  
 — fontanum 60: 139. 61: 218. 64: 330, 335 ff, 340. 80: 635.  
 — — ssp. scandicum 62: 324.  
 — — ssp. triviale 78: 157.  
 — glabratum 59: 297, 416. 62: 324. 65: 13, 15, 17. 77: 308.  
 — glomeratum 59: 3. 63: 353. 66: 305. 78: 181. 80: 147.  
 — glutinosum 59: 267, 278. 64: 466, 467. 65: 192. 66: 424.  
 — hekuravense 77: 472.  
 — holosteoides 59: 140, 143, 144, 149, 154. 61: 338. 62: 415. 63: 38, 46, 51, 67, 276, 378, 388. 66: 301, 405\*, 424.  
 — — v. vulgare 61: 147.  
 — hyperboreum 77: 304, 306.  
 — latifolium 77: 304, 305, 471.  
 — ligusticum 79: 359, 361.  
 — longifolium 79: 361.  
 — macilentum 60: 117.  
 — maximum 63: 399. 75: 507.  
 — nigrescens 61: 51.  
 — octandrum 77: 13.  
 — pedunculatum 77: 304.  
 — perfoliatum 75: 507.  
 — pumilum 59: 12, 16, 93. 64: 467. 65: 266. 79: 359.  
 — — ssp. litigiosum 64: 467.  
 — — ssp. pallens 64: 466, 467.  
 — — ssp. pumilum 64: 467. 79: 361.  
 — purpurascens 80: 328.  
 — rectum ssp. petricola 80: 530.  
 — regelii 77: 308.  
 — runemarkii 64: 467. 77: 472.  
 — semidecandrum 59: 12, 16, 140, 141, 143, 154. 60: 117. 61: 338. 63: 53, 213, 289. 64: 93, 230, 467. 65: 123. 66: 114, 306, 403, 405\*. 67: 239. 68: 131. 80: 635, 637.  
 — — ssp. macilentum 64: 467.  
 — — ssp. semidecandrum 64: 467.  
 — smolikanum 79: 359 ff\*.  
 — subtetrandrum 59: 93, 263, 283. 64: 466. 69: 435.  
 — tetrandrum 60: 123. 64: 466.  
 — theophrasti 77: 469 ff\*.  
 — uniflorum 61: 453, 455, 456. 77: 304, 305, 469, 471, 472.  
 — — v. mitkaënse 77: 469, 470.  
 — vourinense 79: 359, 361.  
 — vulgare 60: 185.  
 Cerasus fruticosa 80: 333.  
 — vulgaris 80: 333.  
 Ceratocephalus falcatus 74: 470, 481, 484.  
 — orthoceros 74: 481. 80: 333.  
 — testiculatus 74: 470, 471\*, 481, 484.  
 Ceratophyllum cristatum 74: 246.  
 — demersum 59: 265, 321 ff (map), 327, 331 ff, 337, 338, 395, 399, 402. 60: 52. 65: 194, 370. 69: 142. 71: 335, 338 (map), 340. 73: 483.  
 — — v. apiculatum 59: 324, 326 ff, 330, 331.  
 — — v. demersum 59: 326, 327, 330, 331, 336.  
 — — v. oxyacanthum 59: 324, 326.  
 — — v. platyacanthum 59: 326, 327.  
 — llerenae 74: 245 ff\*. 79: 438.  
 — submersum 59: 395. 67: 491.  
 Cerbera thevetica 71: 446\*, 448.  
 Cercidiphyllum japonicum 75: 172.  
 — magnificum 80: 328.  
 Cercis siliquastrum 80: 328.  
 Cereus jamacaru 69: 409 ff\*, 414 ff\*, 418 ff\*.  
 — napoleonis 80: 328.  
 Cerinthe minor 64: 418, 419. 80: 327.  
 — — v. hispida 64: 419.  
 Ceropogia fusca 72: 140, 141\*.  
 — hians 72: 140, 141\*.  
 Ceruana pratensis 67: 369, 370.  
 Cervicina huillana 74: 166.  
 Cestichis cespitosa 79: 390.  
 Cestrum diurnum v. marcianum 79: 57.  
 Chaenomeles chinensis 80: 333.  
 — japonica 80: 333.  
 Chaenorrhinum littorale 71: 275.  
 — minus 59: 2, 123, 129, 154, 272. 60: 438. 61: 147. 64: 418, 419. 65: 368. 66: 305. 75: 445, 446.  
 — — f. flavicans 59: 96.  
 Chaerophyllum bulbosum 63: 362. 65: 431.  
 — glaberrimum 73: 153.  
 — hirsutum 59: 95.  
 — temulum 59: 281. 63: 46, 55, 71 (map), 355, 360. 64: 82, 89. 66: 306. 68: 290.  
 Chaetochloa sulcata 66: 63.  
 Chamabainia cuspidata 65: 181, 184.  
 Chamaecyparis pisifera 77: 194.  
 Chamaecytisus sagittale 71: 273.  
 — supinus 72: 121\*.  
 Chamaedaphne calyculata 59: 535.  
 Chamaemelum mixtum 78: 401.  
 Chamaenerion (Chamaenerium) angustifolium 59: 302, 303, 307, 421, 429. 60: 285, pl. I. 61: 147, 154, 159, 161 ff, 173, 339. 62: 322. 65: 5 ff, 11, 206. 66: 302, 371, 424. 70: 314, 315, 318, 322,

- 325, 332, 333. **72**: 439, 456, 457 (map), 461. **73**: 244. **75**: 516.
- *v. platyphyllum* **75**: 516.
- *angustissimum* **80**: 332.
- *latifolium* **64**: 339. **68**: 502. **74**: 392, 393, 397\*, 400.
- *subdentatum* **75**: 516.
- Chamaepericlymenum suecicum* **65**: 370. **66**: 307, 308 (map).
- *unalaschkense* **79**: 122.
- Chamaepeuce alpini* **63**: 323.
- Chamaeranthemum beyrichii* **80**: 1, 2, 4 ff\*, 11, 12, 14, 15.
- Chamaerhodos erecta* **63**: 399.
- *grandiflora* **63**: 403.
- *nuttalii* **63**: 399.
- Chamaesyce bruntii* **79**: 57.
- *lasiocarpa* **77**: 97.
- *punctulata* **72**: 57, 58.
- Chamerion latifolium* **75**: 516.
- *platyphyllum* **75**: 516.
- *subdentatum* **75**: 516.
- Chamorchis alpina* **59**: 296, 297, 301 ff, 305, 414, 420, 423, 426, 428. **61**: 213, 214 (map), 234.
- Charieis heterophylla* **69**: 400, 402\*, 405.
- Chauliodon huntingii* **79**: 381.
- *deflexicalcaratum* **79**: 381, 382\*.
- Cheiranthus cheiri* **63**: 323, 352, 428.
- *contortuplicatus* **68**: 658.
- *helveticus* **61**: 52.
- *leucanthemum* **68**: 658.
- *rhaeticus* **61**: 52.
- Chelidonium majus* **61**: 338. **63**: 46. **66**: 303, 305. **80**: 332.
- Chelone glabra* **75**: 445.
- Chenopodium acuminatum* **74**: 457.
- *album* **59**: 140, 144, 146 ff, 154, 381. **60**: 147, 149, 151, 159. **61**: 337, 361. **64**: 88. **65**: 206. **66**: 210, 301, 423. **67**: 370. **69**: 438. **73**: 140. **74**: 4, 159, 162, 164, 291 ff\*, 457, 458, 460, 462. **77**: 133. **78**: 181. **80**: 329, 637, 639, 640.
- *ssp. album* **74**: 292\*, 294, 459\*, 463.
- — *v. borbasii* **74**: 292\*, 294, 462.
- — *v. borbasii* **59**: 125.
- — *ssp. densifoliatum* **74**: 293\*, 295.
- — *ssp. diversifolium* **74**: 294, 295.
- — *ssp. eualbum* **61**: 147.
- — *ssp. fallax* **74**: 293\* ff, 459\*, 463.
- — *v. glomerulosum* **64**: 421.
- — *ssp., v. microphyllum* **74**: 164, 293\* ff, 459\*, 462, 463.
- — *ssp. virgatum* **65**: 193. **74**: 293\*, 295, 459\*, 463.
- — *v. viridescens* **66**: 425.
- *album* × *berlandieri* **74**: 460.
- *album* × *borbasii* **74**: 460.
- *album* × *ficifolium* **74**: 460.
- *album* × *hircinum* **74**: 460.
- *album* × *opulifolium* **74**: 294, 460.
- *ambrosioides* **69**: 272. **73**: 140. **74**: 460.
- *anthelminticum* **74**: 457. **80**: 329.
- *aristatum* **74**: 457.
- *berlandieri* **61**: 361. **74**: 1, 2\*, 4, 458, 460, 461.
- — *ssp. berlandieri* **74**: 1.
- — *ssp. zschackei* **74**: 1, 2\*, 459\*, 463.
- *berlandieri* × *hircinum* **74**: 460.
- *berlandieri* × *suecicum* **74**: 460.
- *bonus-henricus* **59**: 272. **61**: 14, 337. **63**: 71 (map). **64**: 90. **66**: 300. **73**: 135, 136\*. **74**: 458, 459\*, 461, 463. **80**: 329.
- *botryodes* **73**: 4 ff\*. **74**: 458, 459\*, 461, 463.
- *botrys* **73**: 137\*, 138, 140. **74**: 457 ff\*, 463.
- *californicum* **73**: 135.
- *capitatum* **72**: 283, 284\*, 286. **74**: 457 ff\*, 461, 463.
- *carinatum* **74**: 457.
- *carinatum* × *cristatum* **74**: 460.
- *chenopodioides* **73**: 4.
- *cristatum* **74**: 457.
- *ficifolium* **59**: 125, 278. **61**: 361. **63**: 365. **73**: 393, 394\*, 397. **74**: 457 ff\*, 463. **78**: 181.
- — *ssp. blomianum* **73**: 393.
- — *ssp. ficifolium* **73**: 393.
- *ficifolium* × *suecicum* **61**: 361. **74**: 460.
- *foetidum* **65**: 193.
- *foliosum* **59**: 260, 278. **72**: 283, 285\*, 286. **74**: 458, 559\*, 461, 463.
- — *v. chenopodioides* **72**: 286.
- — *f. minus* **72**: 286.
- *frigidum* **73**: 4.
- *giganteum* **74**: 457.
- *gigantospermum* **73**: 140.
- *glaucum* **59**: 146 ff, 154, 263. **61**: 337. **66**: 306, 421, 423. **73**: 1, 2\*. **74**: 458 ff\*, 463.
- — *ssp. glaucum* **73**: 2.
- — *f. humile* **73**: 1.
- *hircinum* **73**: 395\* ff. **74**: 1, 458, 460, 461.
- *hybridum* **61**: 361. **65**: 193. **73**: 139\*, 140. **74**: 458 ff\*, 463.
- *hybridum* × *polyspermum* **74**: 460.
- *karoi* **74**: 457.
- *leptophyllum* **74**: 4.
- *macrospermum* **73**: 4.
- *missouriense* **74**: 457.
- *multifidum* **73**: 140. **74**: 460.
- *murale* **59**: 278. **63**: 354. **64**: 79, 89. **65**: 430. **71**: 252. **73**: 140, 275\*, 276. **74**: 367, 458 ff\*, 463.
- *opulifolium* **59**: 125. **62**: 476. **64**: 418, 421. **69**: 438. **74**: 159, 160\*, 162, 291, 294, 457 ff\*, 462, 463. **78**: 181.
- — *ssp. opulifolium* **74**: 159.
- *opulifolium* × *suecicum* **74**: 460.
- *polyspermum* **64**: 79. **66**: 305. **73**: 140, 273, 274\*. **74**: 458 ff\*, 462, 463.
- — *v. acutifolium* **73**: 273, 274\*.
- — *v. polyspermum* **73**: 273, 274\*.
- *pratericola* **59**: 260, 278. **64**: 421. **65**: 431. **74**: 4 ff\*, 458 ff\*, 462, 463.
- *probstii* **74**: 457.
- *pumilio* **74**: 457.
- *rubrum* **61**: 337, 361. **66**: 305, 423. **73**: 1 ff\*, 276. **74**: 458, 459\*, 461, 463.
- *schraderianum* **65**: 193. **73**: 138, 140. **74**: 458 ff\*, 463.
- *strictum* **74**: 162 ff\*, 291, 295, 296, 457 ff\*, 462, 463.
- — *v. glaucophyllum* **74**: 164.
- — *ssp. microphyllum* **74**: 294.
- — *v. strictum* **74**: 164.

- *suecicum* **61**: 361. **64**: 421. **74**: 160 ff\*, 291, 458 ff\*, 462, 463.
- *urbicum* **59**: 125. **61**: 337. **65**: 370. **73**: 276. **74**: 3\*, 4, 457 ff\*, 462, 463.
- *viride* **74**: 160.
- *virgatum* **74**: 295.
- *vulvaria* **59**: 123, 125. **61**: 106. **62**: 476. **64**: 418. **73**: 140, 396\*, 397. **74**: 458 ff\*, 462, 463.
- Chilocalyx macrophyllum* **69**: 579.
- *maculatus* **69**: 576, 579, 582.
- *tenuifolius* **69**: 579.
- Chilopsis linearis* **79**: 479. **80**: 327.
- Chimaphila maculata* **75**: 291.
- *umbellata* **63**: 501. **75**: 291.
- — *ssp. cisatlantica* **73**: 500.
- Chiococca alba* **72**: 53. **76**: 115.
- Chionanthus adamsii* **79**: 57, 58 (map), 59\*.
- *caymanensis* **79**: 57, 58 (map), 59\*.
- *domingensis* **79**: 57, 58, 60.
- *dussii* **79**: 60.
- *jamaicensis* **79**: 58, 60.
- *ligustrinus* **79**: 58.
- *proctorii* **79**: 57, 58 (map), 59\*.
- Chionodoxa gigantea* **80**: 336.
- *luciliae* **63**: 362.
- Chionophila jamesii* **62**: 459, 460\*, 462.
- Chirita lavandulacea* **71**: 34, 36.
- Chlamydomphora pubescens* **78**: 392, 401.
- Chlamydomphytum aphyllum* **76**: 342.
- Chloranthus brachystachys* **65**: 283.
- Chloris radicata* **63**: 354.
- *truncata* **63**: 354.
- Chlorocrepis tristis* **75**: 518.
- Chondrilla chondrilloides* **79**: 363 ff\*.
- *juncea* **66**: 47, 64. **74**: 371.
- *lenae* **79**: 363 ff\*.
- *pinnata* **67**: 99. **74**: 429.
- Chorispora pectinata* **74**: 280.
- *tenella* **80**: 327.
- Chorizandra sphaerocephala* **77**: 392.
- Christisomia neilgherrica* **63**: 83.
- Christolia parryoides* **73**: 510.
- Chrozophora plicata* **67**: 371.
- *rottleri* **71**: 54.
- Chrysanthellum fagerlundii* **72**: 320, 321.
- *pusillum* **72**: 320, 321.
- Chrysanthemoides incana* **80**: 178, 187.
- *monilifera* **63**: 203\*, 207, 208. **80**: 178, 186\*.
- — *ssp. monilifera* **80**: 187.
- Chrysanthemum arcticum* **61**: 44.
- — *ssp. polare* **61**: 45, 232. **68**: 436.
- *bipinnatum* **61**: 232.
- — *ssp. huronense* **73**: 506.
- *carinatum* **78**: 401.
- *carnosulum* **76**: 149, 155.
- — *v. filifolium* **76**: 155.
- *coronarium* **61**: 147. **64**: 422. **71**: 380\*. **72**: 394. **74**: 371.
- *coronopifolium* **71**: 380.
- *decurrens* **76**: 138.
- *frutescens* **76**: 149, 155.
- *integrifolium* **60**: 138.
- *lacustre* **64**: 422.
- *lasiopodium* **76**: 151.
- *leptophyllum* **76**: 141, 143, 147.
- — *v. indivisum* **76**: 143, 145.
- — *v. trisetum* **76**: 141.
- *leucanthemum* **60**: 119. **61**: 147, 340. **62**: 97. **63**: 46, 50, 389, 479. **64**: 86, 87, 422. **66**: 303, 405\*. **67**: 17, 23, 122.
- *macrocarpum* **78**: 392, 401.
- *macrophyllum* **64**: 422. **65**: 203, 432.
- *maximum* **65**: 203.
- *multicolor* **64**: 422.
- *nodosum* **76**: 141, 143.
- *osmitoides* **76**: 158. **79**: 160.
- *parthenium* **59**: 275. **61**: 359. **64**: 422. **66**: 301.
- *pusillum* **72**: 56.
- *segetum* **59**: 110, 147, 148, 154, 252, 271. **62**: 390. **66**: 301. **67**: 122. **69**: 438. **74**: 371.
- *thunbergii* **76**: 149, 155, 427.
- *viscidohirtum* **63**: 364. **64**: 422.
- *vulgare* **61**: 147, 340. **63**: 55. **66**: 306.
- — *v. crispum* **64**: 422. **65**: 203.
- *yezoense* **61**: 44.
- Chrysolepis chrysophylla* **60**: 377. **63**: 234.
- *sempervirens* **60**: 377.
- Chrysosplenium alternifolium* **59**: 11, 16. **61**: 7, 8, 10, 338. **66**: 309.
- *kamtschaticum* **73**: 510.
- *macranthum* **69**: 322.
- *oppositifolium* **61**: 398.
- *rimosum ssp. dezhnevii* **73**: 495, 510.
- *tetrandrum* **68**: 425. **73**: 495.
- *wrightii* **68**: 426. **73**: 495.
- Cicendia filiformis* **72**: 442, 446 ff. **74**: 537.
- Cicer arietinum* **65**: 198. **80**: 330.
- *nuristanicum* **74**: 280.
- *pungens* **74**: 280.
- Cicerbita alpina* **74**: 441 ff.
- *azurea* **74**: 442.
- *macrophylla* **74**: 442, 443.
- *prenanthoides* **74**: 444.
- *racemosa* **74**: 441, 444.
- *uralensis* **74**: 443.
- Cichorium intybus* **59**: 272. **61**: 341. **64**: 89, 418, 419. **67**: 386. **68**: 132. **71**: 271.
- Cicuta mackenziana* **73**: 509.
- *virosa* **61**: 339. **65**: 200, 206, 312. **66**: 310.
- Cimicifuga foetida* **80**: 330.
- *racemosa* **64**: 302.
- Ciminalis prostrata* **75**: 517.
- Cinchona flava* **72**: 190, 191, 194.
- *pubescens* **74**: 313 ff.
- *rubra* **72**: 196.
- *succirubra* **74**: 309, 313 ff\*. **79**: 439.
- Cineraria aspera* **69**: 398, 400, 402\*, 405.
- *cymbalarifolia* **61**: 279.
- *frigida* **75**: 520.
- — *f. tomentosa* **75**: 520.
- *grandiflora* **77**: 22. **80**: 213.
- *linifolia* **61**: 279.
- Cinna latifolia* **76**: 336.
- Cinnamomum camphora* **80**: 331.
- Cipadessa baccifera* **80**: 331.
- Cipura paludosa* **79**: 465.
- Circaea alpina* **61**: 10, 339. **62**: 477. **66**: 309. **74**: 224, 225, 229 ff\*, 234 ff\*, 242, 244.
- — *ssp. pacifica* **73**: 499.
- *alpina* × *lutetiana* **73**: 500.

- *intermedia* **61**: 339. **64**: 79. **65**: 199, 370. **66**: 309. **74**: 224, 225, 229 ff\*, 234 ff\*, 242, 244.
- *lutetiana* **62**: 96. **64**: 79. **70**: 314, 409, 410. **74**: 224, 225, 229, 230\*, 232, 234 ff\*.
- Cirsium* *acaule* **59**: 267, 283. **60**: 118. **62**: 97, 353. **63**: 44, 49, 51, 56 (map), 58, 61 ff, 65, 77, 80 (map), 100, 273. **66**: 405\*. **67**: 122, 124. **68**: 291. **69**: 140.
- *arvense* **59**: 140, 142, 144 ff\*, 154, 253. **61**: 147, 341. **62**: 478. **64**: 88. **66**: 302, 425. **68**: 131. **80**: 327.
- — *f. ferox* **66**: 425.
- — *v. horridum* **65**: 203.
- — *v. integrifolium* **65**: 203.
- *brevistylum* **73**: 508.
- *canum* **71**: 271.
- *creticum* **60**: 438.
- *edule* **73**: 508.
- *heterophyllum* **59**: 298, 307, 425. **60**: 134. **61**: 247. **62**: 322, 385, 386. **63**: 479, 484. **64**: 86. **65**: 8, 11, 370. **66**: 309.
- *heterophyllum* × *oleraceum* **64**: 86.
- *lanceolatum* **63**: 46, 53.
- *oleraceum* **59**: 283. **61**: 341. **62**: 275, 385, 386. **63**: 361. **64**: 84 ff, 93. **65**: 204, 368, 369. **66**: 309. **70**: 197.
- — *f. amarantaceum* **62**: 386.
- — *f. amarantinum* **62**: 386.
- — *f. subrosum* **62**: 386.
- *oleraceum* × *palustre* **64**: 86.
- *palustre* **59**: 266, 267. **60**: 94, 98, 99, 364 ff, 368 ff, 458. **61**: 10, 15, 246, 341. **62**: 96, 275, 385. **63**: 361, 378, 506. **64**: 86. **65**: 127. **66**: 302. **68**: 132. **70**: 16, 190. **74**: 535.
- *rivulare* **63**: 351.
- *syriacum* **71**: 251.
- *vulgare* **59**: 144, 154. **61**: 106, 341. **62**: 478. **63**: 100, 388. **66**: 302.
- — *v. hypoleucum* **65**: 204.
- Cissus* *cramerianus* **66**: 367\*.
- *sicyoides* **74**: 246.
- Cistanche* *tinctoria* **60**: 438. **63**: 82, 83, 85, 89, 90.
- *tubulosa* **63**: 91.
- Cistus* *albidus* **71**: 254, 272.
- *clusii* **71**: 254.
- *creticus* **69**: 100. **74**: 364.
- *crispus* **72**: 441 ff, 446, 447, 459.
- *hirta* **61**: 277.
- *incanus* ssp. *creticus* **74**: 368.
- *ladanifer* **80**: 570.
- *laurifolius* **67**: 452.
- *libanotis* **71**: 254.
- *monspeliensis* **71**: 272. **74**: 368.
- *oelandicus* v. *canescens* **61**: 53.
- *parviflorus* **69**: 100, 103 (map). **79**: 292.
- *populifolius* **72**: 441, 463.
- *salviifolius* **71**: 254, 272. **72**: 442, 462. **74**: 364, 368.
- Citrullus* *colocynthis* **65**: 290\*, 293, 296.
- *lanatus* **80**: 329.
- *vulgaris* **80**: 329.
- Citrus* *decumana* **61**: 115.
- *depressa* **80**: 334.
- *erythroa* **80**: 334.
- *grandis* **61**: 115.
- *keraji* **80**: 334.
- *kinokuni* **80**: 334.
- *limon* **80**: 334.
- *limonum* **66**: 102.
- *maxima* **61**: 115.
- *nobilis* **80**: 334.
- *oto* **80**: 334.
- *sinensis* **80**: 334.
- *tachibana* **80**: 334.
- *unshiu* **80**: 334.
- Cladium* *mariscus* **59**: 97, 185, 395. **60**: 119, 124. **62**: 98. **63**: 340. **64**: 94. **65**: 125. **67**: 124. **68**: 348. **72**: 200. **73**: 337.
- Clairvillea* *quinquenervia* **77**: 279, 280, 283.
- Clappertonia* *ficifolia* **80**: 335.
- Clarkia* *elegans* **80**: 332.
- *xantiana* **69**: 394.
- Claytonia* *acutifolia* **68**: 419.
- — ssp. *eschscholtzii* **68**: 419.
- — ssp. *graminifolia* **68**: 419.
- *aquatica* **70**: 126.
- *arctica* **71**: 94. **73**: 479.
- *arenicola* **71**: 102.
- *australasica* **66**: 275, 469.
- *bostockii* **71**: 92. **73**: 478, 479.
- *calycina* **66**: 275, 280.
- *chamissoi* **70**: 122, 124, 126. **73**: 479.
- — *v. tenerrima* **70**: 122, 126.
- *chamissonis* **70**: 124, 126.
- — *v. tenerrima* **63**: 24.
- *cordifolia* **66**: 466, 468.
- *dichotoma* **71**: 90, 95, 96, 190, 198.
- *diffusa* **71**: 90, 188 ff.
- *flagellaris* **70**: 122.
- *gypsophiloides* **66**: 466.
- *hallii* **63**: 24.
- *howellii* **71**: 90, 198.
- *lanceolata* **62**: 458\*, 462. **66**: 468.
- *linearis* **71**: 90, 95, 96, 98, 190.
- — *v. dichotoma* **71**: 95.
- — *v. minus* **71**: 116.
- *megarrhiza* **62**: 458.
- *ogilviensis* **73**: 478.
- *parvifolia* **71**: 90.
- *perfoliata* **64**: 467. **65**: 193, 431. **66**: 466, 468. **71**: 102, 106, 118.
- *procumbens* **71**: 188.
- *sarmentosa* **66**: 468. **71**: 94. **73**: 479.
- *sibirica* **64**: 467. **66**: 466, 468. **70**: 137.
- *spathulata* **66**: 466, 468. **71**: 95, 96.
- *stolonifera* **70**: 126.
- *tuberosa* **68**: 419. **73**: 478.
- *umbellata* **73**: 478.
- *vassilievii* **71**: 90, 92, 94. **73**: 478, 479.
- *virginica* **62**: 458. **66**: 468. **71**: 308.
- Cleistanthus* *schlechteri* **80**: 59.
- Cleistogenes* *andropogonoides* **60**: 292.
- *bulgarica* **60**: 292.
- *caespitosa* **60**: 292.
- *chinensis* **60**: 291, 292.
- *festucea* **60**: 292.
- *foliosa* **60**: 292.
- *gracilis* **60**: 293.
- *hackelii* **60**: 291.
- *hancei* **60**: 292.

- kitagawai **60**: 292.
- kokonorica **60**: 293.
- longiflora **60**: 293.
- maeotica **60**: 293.
- mucronata **60**: 293.
- mutica **60**: 292.
- nakaii **60**: 291.
- polyphylla **60**: 293.
- serotina **60**: 291.
- — v. aristata **60**: 291.
- — v. nakaii **60**: 291.
- — v. sinensis **60**: 292.
- squarrosa **60**: 292.
- — v. longe-aristata **60**: 292.
- striata **60**: 292.
- Clematis alba* **77**: 462.
- alpina ssp. sibirica **75**: 512.
- campaniflora **80**: 333.
- cirrhosa **71**: 260. **74**: 367. **80**: 147.
- gouriana **79**: 310\*.
- paniculata **80**: 333.
- vitalba **59**: 93. **65**: 193. **76**: 256.
- Clementsia rhodantha* **75**: 514.
- Cleome afrospina* **69**: 294, 295.
- angustifolia **69**: 549. **71**: 19.
- arabica **78**: 400.
- bicolor **69**: 567, 568.
- brachycarpa **65**: 290\*, 291, 296. **69**: 549. **72**: 158.
- breyeri **69**: 567, 568, 572.
- coeruleo-rosea **69**: 549, 553\*, 556, 562 ff\* (map).
- concrathii **69**: 549, 561\*, 563\*, 565 (map), 578 ff.
- elegantissima **69**: 549, 556, 569 ff.
- giorgii **69**: 554, 556.
- gynandra **69**: 294, 295, 549, 556.
- hassleriana **69**: 294, 295.
- heterochroma **69**: 567, 568.
- hirsuticaulis **69**: 550.
- hirta **69**: 549, 554, 556, 564, 569.
- iberidella **69**: 549.
- inconcinna **69**: 585.
- kalachariensis ssp. kalachariensis **69**: 556.
- macrophylla **69**: 550, 578 ff, 583 ff.
- — v. maculatiflora **69**: 584, 585.
- maculata **69**: 549, 559\*, 560, 563\*, 565 (map), 570, 571, 575, 576, 578 ff.
- monophylla **69**: 570, 571.
- nationae **69**: 585.
- oligandra **72**: 157 ff\*.
- oxyphylla **69**: 549, 560, 563\*, 568 ff, 575, 576.
- — v. oxyphylla **69**: 555\*, 565 (map), 566, 569, 570, 572, 573.
- — v. robusta **69**: 549, 555\*, 565 (map), 569, 572, 573.
- pachycephala **69**: 573, 576.
- parvula **69**: 550. **72**: 158.
- paxiana **69**: 578.
- paxii **69**: 550.
- polyanthera **69**: 578.
- regnellii **69**: 550.
- rubella **69**: 399, 403, 549, 551\*, 552, 554, 556, 558, 562 ff\* (map), 569, 570, 580, 581.
- rupestris **69**: 552, 556.
- schlechteri **69**: 549, 557\*, 563\*, 565 (map), 569, 573 ff.
- speciosa **69**: 550.
- spinosa **69**: 294, 295, 550. **77**: 256, 257\*. **80**: 328.
- tetrandra **69**: 550.
- trachycarpa **69**: 294.
- triphylla **69**: 583.
- welwitschii **69**: 556, 560.
- viscosa **69**: 564, 566.
- Clerodendrum thompsoniae* **80**: 335.
- Clethra arborea* **75**: 172.
- Clidemia hirta* **80**: 331.
- Cliffortia aculeata* **71**: 298\*.
- burchellii **71**: 298\*, 301\*.
- cervicornu **59**: 73, 77\* ff\*.
- crassinervis **59**: 74\* ff\*.
- crenata **71**: 299\*.
- cymbifolia **71**: 298\*.
- discolor **59**: 73. **71**: 301\*.
- dregeana **59**: 73.
- drepanoides **71**: 296\*, 301\*.
- geniculata **71**: 296\*, 301\*.
- graminea **71**: 302.
- — v. elegans **71**: 299\*, 301\*.
- hirsuta **57**: 73.
- ilicifolia **59**: 77.
- integerrima **59**: 73. **71**: 299\*.
- intermedia **59**: 73. **71**: 300.
- linearifolia **71**: 297\*.
- mirabilis **71**: 296\*.
- multiformis **71**: 295.
- neglecta **71**: 297\*, 301\*.
- odorata **59**: 73.
- pedunculata **71**: 301\*.
- pilifera **59**: 73.
- polita **71**: 297\*.
- polygonifolia **71**: 296\*.
- reticulata **59**: 73.
- rigida **59**: 75.
- robusta **71**: 297\*.
- ruscifolia **59**: 77. **63**: 186. **68**: 507. **72**: 108.
- semiteres **71**: 298\*.
- setifolia **71**: 297\*.
- strobilifera **71**: 296\*.
- subdura **59**: 74\*, 75, 76\*.
- subsetacea **71**: 297\*.
- theodori-friesii **59**: 73. **71**: 301\*.
- tuberculata **59**: 77.
- varians **71**: 295, 301\*.
- verrucosa **59**: 75, 77\*, 78\*.
- virgata **71**: 299\*, 301\*.
- viridis **59**: 73.
- Cliftonia monophylla* **78**: 127, 131\* ff\*, 136.
- Clinacanthus siamensis* **80**: 1 ff\*, 8 ff\*, 15.
- Clinelymus canadensis* **68**: 66.
- condensatus **68**: 66.
- glaucus **68**: 55, 62.
- hirsutus **68**: 66.
- nutans **68**: 55.
- sibiricus **68**: 60. **80**: 336.
- Clinopodium atlanticum* **67**: 205.
- plumosum **67**: 203, 204.
- villosum **67**: 204, 205.
- vulgare **61**: 453. **62**: 96. **67**: 202 ff. **69**: 55.
- — ssp. atlanticum **67**: 204.

- — ssp. orientale **67**: 202 ff\* (map). **71**: 493.  
 — — v. plumosum **67**: 203.  
 — — ssp., v. villosum **67**: 202 ff\* (map).  
 — — ssp. vulgare **67**: 202 ff\* (map).  
*Clitoria ternatea* **67**: 369 ff. **80**: 330.  
*Clivia cyrtanthiflora* **80**: 335.  
 — miniata **73**: 240.  
*Clonodea racemosa* **62**: 52.  
*Clutia pulchella* **66**: 211.  
*Clypeola aspera* **75**: 301\*, 302, 304.  
 — dichotoma **75**: 303\*, 304.  
 — jonthlaspi **74**: 368.  
 — microcarpa **75**: 304.  
*Clytostoma binatum* **79**: 481.  
*Cneorum pulverulentum* **70**: 394.  
 — tricoccon (tricocum) **71**: 254, 256\*. **80**: 329.  
*Cnidium dubium* **63**: 351.  
*Cobaea scandens* **80**: 333.  
*Cobana guatemalensis* **74**: 104 ff\* (map).  
*Coccinia abyssinica* **73**: 437, 438\*. **74**: 211, 215\* ff\*, 220\*, 221\*.  
 — engleri **74**: 222.  
 — indica **73**: 446. **74**: 212.  
*Cocculus leaeba* **65**: 291.  
 — pendulus **65**: 290\*, 291, 296.  
*Cochlearia anglica* **63**: 327 ff\*. **64**: 92.  
 — anglica × officinalis **63**: 328\*.  
 — arctica **73**: 486. **75**: 514. **78**: 91, 92.  
 — campylopoda **68**: 658.  
 — danica **63**: 213, 220, 326, 327, 329, 330. **65**: 206.  
 — fenestrata **73**: 487.  
 — groenlandica **59**: 94. **68**: 424. **73**: 486, 487. **75**: 514.  
 — — ssp. scotica **61**: 52.  
 — oblongifolia **73**: 487. **75**: 514.  
 — officinalis **62**: 104. **63**: 326 ff\*. **64**: 92. **65**: 206. **66**: 424. **73**: 487. **75**: 514.  
 — — ssp. alpina v. alpina **65**: 279.  
 — — ssp. arctica **75**: 514.  
 — — v. groenlandica **59**: 94.  
 — — ssp. oblongifolia **75**: 514.  
 — scotica **61**: 52.  
 — sessilifolia **73**: 487.  
*Cochleariopsis groenlandica* **75**: 514.  
 — — ssp. arctica **75**: 514.  
 — — ssp. oblongifolia **75**: 514.  
*Cocus nucifera* **79**: 242.  
*Codonocarpus cotinifolius* **76**: 201 ff\*. **77**: 256, 257\*.  
*Codonopsis clematidea* **75**: 76, 97\*, 100, 101. **80**: 328.  
 — handeliana **75**: 76, 100, 101, 116\*.  
 — viridiflora **75**: 76, 100, 101.  
*Coelidium ciliare* **72**: 118.  
*Coeloglossum viride* **59**: 295, 297, 302, 303, 306 ff, 310, 414, 429. **61**: 222. **64**: 330, 339. **67**: 490, 491. **76**: 300, 317. **80**: 527, 529 (map), 534.  
 — — ssp. bracteatum **78**: 157.  
*Coelogyne cristata* **80**: 336.  
 — flaccida **80**: 336.  
*Coelopleurum lucidum* **73**: 500.  
 — — ssp., v. gmelini **73**: 500. **75**: 517.  
*Coffea arabica* **74**: 248.  
*Cohnia floribunda* **66**: 167.  
*Cola acuminata* **80**: 335.  
*Colchicum autumnale* **63**: 177.  
 — crocifolium **75**: 368 ff (map).  
*Coldenia procumbens* **74**: 202, 208.  
*Coleochloa abyssinica* **73**: 330, 332\*, 333, 335, 336, 338.  
 — microcephala **73**: 330 ff\*, 338.  
 — setifera **73**: 330, 332\*, 333, 335, 336, 338.  
*Coleostephus myconis* **78**: 401.  
*Collinsia heterophylla* **80**: 334.  
 — parviflora **71**: 102. **73**: 503.  
*Collomia coccinea* **80**: 333.  
 — mazamae **60**: 288, pl. VII.  
*Colocasia antiquorum* **72**: 386.  
*Colocynthis vulgaris* **67**: 371.  
*Cologonia angustifolia* **78**: 29.  
*Colona scabra* **80**: 335.  
*Colophospermum mopane* **69**: 177. **79**: 253.  
*Colpias mollis* **69**: 400.  
*Colpodium afghanicum* **74**: 280.  
 — chionogeiton **77**: 10.  
 — hedbergii **77**: 10.  
 — wrightii **73**: 468. **75**: 501.  
*Columnea affinis* **61**: 352.  
 — banksii **61**: 349.  
 — gloriosa **60**: 257.  
 — hirta **61**: 347.  
 — magnifica **60**: 257.  
 — mertonii **61**: 345, 346 ff\*.  
 — oerstediana **60**: 257. **61**: 349, 350.  
 — perpulchra **61**: 352.  
 — salmonea **61**: 347\*, 348, 350.  
 — sanguinea **61**: 352.  
 — schiedeana **60**: 257.  
 — silvarum **61**: 352.  
 — translucens **61**: 350 ff\*.  
*Colutea arborescens* **59**: 489, 490. **80**: 330.  
 — — v. nepalensis **59**: 490.  
 — armata **59**: 489, 490 (map), 494.  
 — mesantha **59**: 490 (map), 492\*, 493, 494.  
 — multiflora **59**: 490, 491, 492\*.  
 — nepalensis **59**: 489 ff (map)\*.  
 — orientalis **59**: 489.  
*Coluteocarpus coluteocarpus* **65**: 88.  
*Comarum palustre* **61**: 193. **68**: 409, 427.  
*Combretum decandrum* **72**: 162 ff\*, 174.  
 — extensum **72**: 162 ff\*, 170, 171, 174, 176.  
 — grandiflorum **72**: 162 ff\*, 174 ff. **80**: 329.  
 — ovalifolium **72**: 162 ff\*, 168 ff\*, 176.  
 — paniculatum **72**: 161, 166, 170, 176.  
 — pincianum **72**: 161, 166, 170, 176.  
*Commelina diffusa* **76**: 430, 434.  
*Conioselinum boreale* **75**: 517.  
 — chinense **73**: 499.  
 — — ssp. boreale **75**: 517.  
 — cnidiifolium **68**: 431.  
 — pacificum **73**: 499.  
*Conium maculatum* **59**: 128, 281. **64**: 422. **71**: 250.  
*Conocarpus erectus* **72**: 162, 163, 165\*.  
*Conopodium bourgaei* **73**: 147, 149\*.  
 — bunioides **73**: 147 ff\*, 153.  
 — capillifolium **73**: 147, 150, 151.  
 — denudatum **73**: 150.  
 — glaberrimum **73**: 147, 149\*, 150, 153.  
 — majus **60**: 345. **73**: 147, 149\*, 150.  
 — subcarneum **73**: 151.

- thalictrifolium 73: 148.  
 Conostylis aculeata 80: 223 ff.  
 — — ssp. aculeata 80: 223, 224.  
 — crassinervia 80: 225.  
 — cymosa 80: 223 ff\*.  
 — neocymosa 80: 223, 224 ff\* (map).  
 Conringia orientalis 80: 327.  
 — persica 75: 304.  
 Consolida arvensis 80: 333.  
 — regalis ssp. regalis 64: 466.  
 — tomentosa ssp. oligantha 75: 368.  
 — — ssp. tomentosa 75: 369.  
 Convallaria majalis 60: 119. 61: 7, 336. 62: 96.  
 63: 37, 53, 479. 64: 80. 66: 301. 67: 376. 69: 340.  
 70: 15, 39, 185, 314, 319, 407, 409, 410. 79: 330,  
 333. 80: 336.  
 Convolvulus acuminatus 76: 36 ff.  
 — althaeoides 74: 369.  
 — arvensis 59: 145, 148, 154. 61: 339. 63: 46, 53.  
 66: 306. 67: 371. 68: 132. 74: 369. 80: 329.  
 — — v. linearifolius 59: 110.  
 — canariensis 72: 143.  
 — coeruleus 76: 35 ff.  
 — indicus 76: 35, 37.  
 — indicus flore violaceo 76: 35 ff.  
 — libanoticus 78: 15.  
 — lineatus 78: 91. 80: 329.  
 — lopez-socasi 72: 141\*, 143.  
 — microphyllus 65: 290\*, 294, 296.  
 — nil 76: 36.  
 — oleifolius 69: 125, 127. 74: 366, 369. 79: 292.  
 — pentapetaloides 60: 438.  
 — pluricaulis 65: 290\*, 294, 296.  
 — purpureus 76: 36.  
 — radicosus 78: 15.  
 — roseus 76: 37.  
 — scammonia 60: 438. 80: 329.  
 — scoparius 70: 399.  
 — sepium 80: 329.  
 — — v. americanus 65: 201.  
 — sculus ssp. sculus 71: 254.  
 — silvestris 65: 200.  
 — soldanella 64: 420.  
 — tricolor 80: 329.  
 — variabilis 76: 38.  
 Conyza dioscorides 67: 370.  
 — linifolia 67: 370. 72: 394, 395.  
 — ruwenzoriensis 77: 21.  
 — spinosa 64: 6.  
 — subscaposa 70: 489, 491\*. 76: 384. 77: 21.  
 — variegata 77: 21.  
 Coprosma pumila 60: 187.  
 Coptidium lapponicum 61: 39.  
 — pallasii 61: 39.  
 — ranunculoides 61: 39.  
 Coptis trifolia 60: 136.  
 Corallorhiza trifida 59: 107, 311, 414. 63: 479, 484.  
 64: 330, 339. 65: 127. 73: 474.  
 Corchorus olitorius 67: 372.  
 — tridens 66: 26, 27\*, 31.  
 — trilocularis 66: 25, 27\*, 31.  
 Cordia abyssinica 64: 3.  
 — alba 74: 202. 75: 173. 77: 449.  
 — anderssonii 76: 115.  
 — leucophlyctis 72: 53.  
 — obliqua 77: 449.  
 — revoluta 74: 251.  
 — scouleri 74: 255.  
 Cordyla africana 76: 373.  
 Cordyline floribunda 66: 167.  
 Coridothymus capitatus 69: 100. 70: 53, 55\*. 74:  
 364, 370.  
 Corispermum hyssopifolium 71: 499.  
 Cornucopiae cucullatum 77: 203 (map).  
 Cornus alba 66: 300.  
 — canadensis 60: 136. 79: 121 ff\*.  
 — canadensis × suecica 79: 121, 123 ff\*.  
 — femina 80: 329.  
 — florida 75: 154.  
 — sanguinea 59: 395.  
 — suecica 59: 310, 421, 429. 60: 459. 61: 217, 219,  
 231 (map), 235. 62: 94, 96. 65: 11, 199. 67: 278,  
 281. 73: 500. 75: 150. 79: 121 ff\*.  
 — unalashkensis 73: 500. 79: 121, 123 ff\*.  
 Coronilla emeroides 60: 438. 63: 323.  
 — emerus 70: 570.  
 — parviflora 60: 438.  
 — scorpioides 59: 127.  
 — varia 65: 431. 80: 330.  
 Coronopus didymus 63: 508. 74: 113.  
 — englerianus 74: 113.  
 — integrifolius 74: 113 ff\*.  
 — niloticus 67: 369, 371. 74: 114.  
 — procumbens 59: 127.  
 — squamatus 59: 123, 127. 63: 365. 65: 194. 74:  
 113, 114.  
 — zambiensis 74: 113 ff\*.  
 Corrigiola litoralis 78: 11, 14.  
 Cortusa matthioli 80: 17.  
 Corydalis arctica 68: 423.  
 — bulbosa 64: 466.  
 — capnoides 69: 604, 605.  
 — cava 59: 1. 64: 82, 466. 65: 124. 68: 131. 80: 332.  
 — claviculata 59: 93. 60: 345.  
 — crassifolia 66: 244, 248. 68: 278, 280.  
 — crassissima 66: 244, 248. 68: 278.  
 — decipiens 69: 439\* ff\*.  
 — densiflora 69: 439\* ff\*.  
 — fabacea 59: 97. 61: 338. 63: 35. 64: 81, 82, 372.  
 65: 367. 66: 309. 67: 121. 78: 422.  
 — fedtschenkoana 66: 243, 244\*, 247\*. 68: 278.  
 — — ssp. metallica 74: 280.  
 — intermedia 63: 39.  
 — metallica 66: 243 ff\*. 68: 278.  
 — mildbraedii 70: 489, 491\*.  
 — nobilis 59: 93.  
 — pauciflora 68: 408, 423.  
 — physocarpa 66: 248.  
 — pumila 59: 10, 16. 63: 35. 69: 141, 605.  
 — — v. latiloba 65: 194.  
 — retingensis 68: 278 ff\*.  
 — solida 63: 362, 426. 64: 466. 69: 437, 440.  
 — — v. integra 69: 442.  
 — — v. laxa 63: 426.  
 Corylus avellana 59: 111, 176, 395, 401. 60: 118.  
 61: 337, 372. 62: 97, 414. 63: 34, 37, 44, 46, 50,  
 274, 276, 376, 378, 475, 477, 482. 66: 301. 67:  
 375. 68: 493. 70: 9, 10, 13, 14, 27 ff\*, 39 ff, 314,  
 319. 76: 255. 77: 243, 246, 247. 78: 75, 79, 422.  
 79: 330. 80: 149, 151, 329.

- — f. *oblonga* 59: 398, 401.  
*Corynaea sprucei* 76: 341 ff\*.  
*Corynephorus canescens* 59: 277, 502. 61: 364. 63: 61, 77. 68: 290. 80: 634, 637, 640\*.  
*Corytoloma cyclophyllum* 71: 34.  
*Cotinus coggygria* 80: 326.  
*Cotoneaster acuminatus* 62: 344. 64: 274. 66: 447, 455.  
— *acutifolius* 62: 383. 64: 263 ff, 267, 270. 66: 447, 454.  
— — v. *villosulus* 62: 209, 383.  
— *adpressus* 64: 264, 265, 267, 268, 276\*, 277. 66: 447, 452, 453.  
— — v. *praecox* 62: 34. 64: 263 ff, 268, 275\* ff\*. 66: 452.  
— *affinis* 66: 459.  
— *aitchisonii* 66: 459.  
— *allochrous* 66: 458.  
— *ambiguus* 64: 264, 265, 267. 66: 454.  
— *amoenus* 62: 383. 64: 131. 66: 456.  
— *antoninae* 62: 343, 344, 346 ff\*. 66: 454.  
— *apiculatus* 62: 382. 66: 452, 453.  
— *applanatus* 64: 127.  
— *argenteus* 66: 461.  
— *armenus* 66: 450, 454.  
— *ascendens* 66: 453.  
— *atlanticus* 66: 456, 458.  
— *bacillaris* 66: 459.  
— *brevirameus* 66: 461.  
— *bullatus* 62: 208, 209, 216 ff\*, 233, 234, 379, 380, 382, 384. 64: 262, 264, 265, 267. 66: 455.  
— — v. *floribundus* 62: 219, 379.  
— — v. *macrophyllum* 62: 379. 66: 455.  
— *buxifolius* 66: 461.  
— — f. *melanotricha* 66: 462.  
— *calocarpus* 66: 449\*, 457.  
— *camilli-schneideri* 66: 455.  
— *cashmiriensis* 66: 461.  
— *cavei* 66: 452.  
— *chailaricus* 66: 454.  
— *chengkangensis* 66: 452.  
— *cinerascens* 62: 383. 64: 131. 66: 455.  
— *cinnabarinus* 62: 343, 344, 346, 347\*, 349. 66: 455.  
— *cochleatus* 66: 461.  
— — f. *melanotricha* 66: 462.  
— *commixtus* 66: 454.  
— *congestus* 64: 262. 66: 461.  
— *conspicuus* 64: 264, 265, 267, 268. 66: 446, 447, 461, 462.  
— — v. *decorus* 64: 265, 267.  
— *cooperi* 66: 459.  
— *cordifolius* 66: 452.  
— *coriaceus* 66: 460.  
— *cornifolius* 62: 379, 380, 382. 66: 455.  
— *crispus* 64: 130. 66: 460, 461.  
— *dammeri* 64: 264, 265, 268, 276. 66: 446, 447, 460. 80: 333.  
— — v. *radicans* 64: 263 ff, 268, 275\*.  
— *decorus* 64: 267.  
— *delavayanus* 66: 461.  
— *dielsianus* 62: 383. 64: 125, 127, 129, 131, 132, 264, 265, 268, 273. 66: 456. 69: 607.  
— — v. *elegans* 62: 383.  
— — v. *globosus* 64: 127.  
— — f. *major* 64: 127.  
— *discolor* 66: 458.  
— *distichus* 64: 264. 66: 452.  
— — v. *duthieanus* 66: 452.  
— — v. *parvifolius* 66: 452.  
— *divaricatus* 64: 264, 265, 268. 66: 453. 69: 604, 605.  
— *duthieanus* 66: 452, 453.  
— *elatus* 66: 461.  
— *elegans* 62: 383. 64: 128\*, 131, 132. 66: 456.  
— *fangianus* 66: 456.  
— *floccosus* 66: 446, 460.  
— *forrestii* 66: 452.  
— *foveolatus* 64: 264, 265, 268 ff, 278. 66: 454.  
— *franchetii* 62: 383. 64: 130 ff, 264, 265, 268, 269, 273. 66: 456. 80: 333.  
— — v. *cinerascens* 62: 383.  
— — v. *sterneanus* 64: 263, 266.  
— *frigidus* 64: 265, 269, 272, 275\*, 277. 66: 446, 447, 457, 459, 461.  
— *frigidus* × *salicifolius* 64: 273.  
— *froebelii* 64: 265, 268.  
— *genetianus* 66: 456.  
— *glabratus* 66: 446, 460.  
— *glaucophyllus* 66: 460. 80: 333.  
— — v. *vestitus* 66: 460.  
— *glomerulatus* 66: 455.  
— *gracilis* 66: 456.  
— *granatensis* 66: 456, 457.  
— *harrovianus* 64: 265, 269. 60: 460.  
— *harrysmithii* 62: 29 ff\*, 33\*, 34. 66: 453.  
— *hebephyllus* 66: 459.  
— — v. *monopyrenus* 66: 459.  
— *henryanus* 64: 266, 272, 273. 66: 446, 459. 80: 333.  
— *hissaricus* 66: 459.  
— *hodjingensis* 66: 461.  
— *horizontalis* 64: 124, 130, 263 ff, 269, 270, 273, 274, 276\*, 277. 65: 196. 66: 448, 452, 453.  
— — v. *perpusillus* 64: 264, 265, 269, 270. 66: 453.  
— — v. *robustus* 64: 130.  
— — v. *wilsonii* 64: 265, 269, 270. 66: 453.  
— *horizontalis* × *pannosus* 64: 124, 129.  
— *humilis* 62: 344. 66: 455.  
— *hupehensis* 66: 457, 458.  
— *hybridus* 64: 131.  
— *ignavus* 66: 454.  
— *incanus* 66: 459.  
— *insculptus* 66: 460.  
— *insignis* 66: 458.  
— *integerrimus* 61: 222. 62: 95, 343, 344, 349. 63: 99. 64: 262, 274. 65: 7. 66: 320, 450, 454, 456, 457. 80: 333.  
— — ssp. *niger* 62: 349.  
— — v. *uniflorus* 62: 343.  
— *integrifolius* 66: 447, 461.  
— *intermedius* 66: 455.  
— *karatavicus* 66: 458.  
— *kaschkarovii* 66: 457.  
— *khasiensis* 66: 455.  
— *konishii* 66: 454.  
— *kotschyi* 66: 458.  
— *krasnovii* 66: 458.  
— *kweitschoviensis* 66: 460.

- lacteus **64**: 130. **66**: 460.
- lanatus **66**: 462.
- laxiflorus **66**: 454.
- lichiangensis **66**: 461.
- lindleyi **66**: 458.
- lucidus **59**: 95. **62**: 34. **63**: 364. **64**: 263 ff, 270. **66**: 454. **69**: 442.
- ludlowii **66**: 459.
- majusculus **66**: 459.
- marginatus **66**: 462.
- marquandii **66**: 452.
- megalocarpus **66**: 457.
- melanocarpus **61**: 231. **62**: 95, 343, 344, 346, 349. **63**: 99. **65**: 196. **66**: 454.
- — c. chailaricus **66**: 454.
- — v. commixtus **66**: 454.
- melanocarpus × uniflorus **62**: 344, 349.
- meuselii **66**: 462.
- meyeri **66**: 457.
- microcarpus **66**: 459.
- microphyllus **64**: 262, 264, 265, 270, 272. **66**: 447, 461, 462.
- — v. cochleatus **64**: 274.
- — v. glacialis **64**: 262.
- — f. melanotricha **66**: 462.
- miniatus **66**: 456.
- minutus **66**: 458.
- mongolicus **66**: 457.
- monopyrenus **66**: 459.
- morrisonensis **66**: 460.
- morulus **66**: 458.
- moupinensis **62**: 379, 382. **64**: 265, 267 ff. **66**: 455.
- — f. floribundus **62**: 379.
- mucronatus **66**: 455.
- multiflorus **64**: 265, 270, 271. **66**: 457.
- — v. calocarpus **64**: 263, 271. **66**: 457.
- nagaensis **66**: 452.
- nanshan **62**: 34. **66**: 452, 453.
- nanus **66**: 461.
- nebrodensis **76**: 256.
- newryensis **64**: 130. **66**: 455.
- niger **66**: 454.
- — v. pauciflorus **62**: 349.
- nitens **62**: 29, 31 ff\*, 209, 213 ff\*, 229, 234. **66**: 445, 453.
- nitidifolius **66**: 446, 455.
- nitidus **66**: 452.
- nummularioides **66**: 458.
- nummularius **66**: 458.
- obovatus **66**: 455, 458.
- obscurus **62**: 209, 219 ff\*, 223, 233, 234, 376, 378 ff\*, 382. **64**: 264, 265, 266, 271. **66**: 455.
- — v. cornifolius **62**: 209, 379. **64**: 271.
- — v. nova **62**: 209, 221, 222\*, 233.
- obtusisepalus **66**: 455.
- obtusus **66**: 459.
- oliganthus **66**: 450, 454.
- orbicularis **64**: 265, 266, 271. **66**: 458.
- ovatus **66**: 458.
- pannosus **64**: 124, 130. **66**: 460, 461. **80**: 333.
- — v. robustior **66**: 460.
- parnassicus **66**: 458.
- pekinensis **66**: 454.
- permutatus **66**: 461.
- perpusillus **66**: 453.
- persicus **66**: 458.
- pluriflorus **66**: 461.
- pojarkovae **62**: 344. **66**: 455.
- potaninii **66**: 458, 459.
- praecox **64**: 265.
- procumbens **64**: 262. **66**: 460.
- prostratus **66**: 461.
- przewalskii **66**: 457.
- pseudomultiflorus **66**: 457.
- racemiflorus **62**: 209, 228. **64**: 263, 271. **66**: 456, 458.
- — v. microcarpus **66**: 459.
- — v. royleanus **64**: 266, 271.
- — v. soongoricus **62**: 208, 209, 226 ff\*.
- — v. veitchi **62**: 209, 228.
- radicans **66**: 460.
- reflexus **66**: 457.
- rehderi **62**: 379, 380, 382. **66**: 455.
- reticulatus **62**: 379, 380 ff\*. **66**: 455.
- rhytidophyllus **66**: 460.
- roborowskii **66**: 457.
- robustior **66**: 460.
- rockii **66**: 461.
- roseus **62**: 209 ff\*, 229. **66**: 445, 457.
- rotundifolius **59**: 95. **64**: 262, 264, 266, 270 ff. **66**: 461.
- — v. lanatus **64**: 266, 272.
- rubens **64**: 266, 272. **66**: 452.
- rugosus **64**: 272, 273. **66**: 446, 460.
- sabrinus **64**: 124, 129, 130, 274.
- salicifolius **64**: 266, 272 ff\*, 277. **66**: 446, 447, 459. **80**: 333.
- — v. floccosus **64**: 263, 266, 269, 272. **66**: 446, 447, 460.
- — v. rugosus **64**: 264, 266, 272, 273, 276\*, 277. **66**: 446.
- sandakphuensis **66**: 452.
- sanguineus **66**: 452.
- saxatilis **66**: 458.
- schlechtendalii **66**: 462.
- schubertii **66**: 458.
- serotinus **66**: 460.
- sherriffii **66**: 462.
- sikangensis **62**: 376 ff\*, 381 ff. **66**: 455.
- silvestri **66**: 457, 458.
- simonsii **62**: 383. **64**: 264, 266, 268, 273, 276\*, 277. **65**: 196. **66**: 455.
- soczaviamus **66**: 455.
- soongoricus **66**: 445, 458.
- splendens **64**: 124 ff\*, 129 ff. **66**: 456.
- sternianus **64**: 131, 264, 266, 268, 269, 273, 274. **66**: 456.
- suavis **66**: 459.
- subadpressus **66**: 452, 453.
- subarcutus **66**: 458.
- submultiflorus **66**: 457.
- talgaricus **66**: 454.
- tauricus **66**: 458.
- taylorii **66**: 453.
- tenuipes **66**: 453.
- thymifolius **66**: 447, 461. **80**: 333.
- tomentellus **66**: 458.
- tomentosus **59**: 95. **64**: 264, 266, 273, 274. **65**: 196. **66**: 455. **80**: 333.

- transcaucasicus **66**: 458.
- tumeticus **66**: 458.
- turbinatus **66**: 460.
- turcomanicus **66**: 458.
- tythocarpus **66**: 458.
- uniflorus **62**: 343 ff\*. **66**: 450, 455.
- veitchii **66**: 458.
- verruculosus **66**: 452.
- vestitus **66**: 460.
- villosulus **62**: 383. **66**: 454.
- wardii **62**: 383. **64**: 131, 264, 266, 268, 273, 274. **66**: 456.
- watereri **64**: 266, 272 ff. **66**: 447.
- wilsonii **66**: 456, 458.
- zabelii **66**: 456, 457.
- — v. miniatus **64**: 264, 266, 274. **66**: 456.
- zeravschanicus **66**: 450, 454.
- Cottea pappophoroides **60**: 290.
- Cotula abyssinica **77**: 4 ff.
- — v. abyssinica **77**: 22.
- — v. sessilis **77**: 22.
- anthemoides **67**: 370.
- coronopifolia **69**: 276.
- cryptocephala **77**: 22.
- plumosa **60**: 187.
- scariosa **67**: 24.
- squalida **64**: 422.
- turbinata **69**: 400, 405. **78**: 492.
- umbellata **77**: 493, 494, 496.
- Cousinia ariana **74**: 280.
- blepharobasis **74**: 280.
- carthamoides **74**: 280.
- chionophila **74**: 280.
- congesta **75**: 308, 309\*.
- kornhuberi **75**: 309\*, 310.
- kotandarica **74**: 280.
- polyneura **74**: 280.
- pugionifera **75**: 301\*, 310.
- scheibeania **74**: 280.
- takharensis **74**: 280.
- tenella **75**: 299, 309\*, 310.
- trollii **74**: 280.
- Crambe abyssinica **59**: 93. **63**: 362. **76**: 126. **80**: 327.
- arborea **72**: 143, 145\*.
- hispanica **59**: 93. **60**: 438. **63**: 362. **76**: 123, 125\*, 126. **78**: 403.
- kilimandscharica **76**: 126.
- maritima **60**: 123. **62**: 94. **65**: 194. **80**: 327.
- sinuato-dentata **76**: 126.
- Cranichis diphylla **77**: 163, 164.
- fendleri **77**: 166.
- pachnodes **77**: 163, 164, 166, 167\*.
- Craspedostoma cephalotes **59**: 470.
- penicillata **59**: 476, 477.
- pubescens **59**: 473, 474.
- pulvinata **59**: 467, 469.
- Crassula abyssinica **77**: 5, 15.
- alba **77**: 4, 5, 15.
- aquatica **62**: 94, 354.
- argentea **60**: 51, 54, 74, 337.
- bloubergensis **66**: 213, 214\*.
- granvikii **70**: 432, 489, 491\*. **77**: 4, 5, 15.
- moschata **60**: 187.
- rivularis **77**: 5.
- setulosa **66**: 213, 214.
- tillaea **80**: 147.
- Crataegus calycina **61**: 338. **63**: 275. **66**: 300.
- coccinea **59**: 95. **65**: 196.
- crus-galli **80**: 333.
- intricata **59**: 95.
- laevigata **79**: 331.
- macracantha **80**: 333.
- monogyna **59**: 268. **61**: 338. **62**: 414, 478. **63**: 34, 46, 55. **65**: 124, 196, 206, 367. **66**: 300. **70**: 13. **72**: 446. **80**: 333.
- oxyacantha **61**: 338. **62**: 97, 414. **63**: 34, 37, 41, 44, 46, 50, 64, 67, 273. **65**: 124, 206. **66**: 303. **70**: 15.
- prunifolia **80**: 333.
- spicata **61**: 53.
- Craterogyne africana **78**: 55, 60.
- djettii **78**: 58.
- dorstenioides **78**: 53, 54.
- kameruniana **78**: 62.
- oligogyna **78**: 58.
- Crenularia orbiculata **80**: 522.
- Crepis albida **74**: 444.
- auriculaefolia **74**: 302 ff\*, 306.
- biennis **59**: 267. **64**: 89.
- bulbosa **71**: 250.
- canariensis **71**: 381\*.
- capillaris **59**: 272. **61**: 341. **63**: 356, 359, 484. **66**: 306.
- carbonaria **77**: 24.
- conyzaefolia **61**: 263.
- divaricata **74**: 306.
- elegans **78**: 156.
- foetida ssp. rhoedifolia **71**: 491.
- fuliginosa **69**: 101, 110.
- geracioides **77**: 143, 145.
- guioliana **79**: 361.
- hellenica ssp. hellenica **80**: 147.
- incana **74**: 303, 306, 307\*.
- lamsanoides **74**: 443.
- loewei v. canariensis **71**: 381.
- multiflora **69**: 101. **74**: 371.
- nana **60**: 138. **68**: 436.
- — v. lyratifolia **73**: 508.
- neglecta **74**: 371.
- nicaeensis **63**: 356, 359.
- nigrescens **75**: 519.
- occidentalis **72**: 364. **76**: 104.
- oliverana **77**: 24.
- paludosa **59**: 154. **61**: 4, 10, 341. **62**: 338, 378. **64**: 81, 86. **65**: 127. **66**: 302. **70**: 16.
- pawlowskii **77**: 143, 144\*.
- pulchra **71**: 491. **74**: 442.
- raulini **74**: 306.
- senecioides **72**: 394.
- setosa **63**: 359. **65**: 204. **71**: 491.
- sibirica **74**: 442.
- sibthorpiana **74**: 302, 303, 306, 307\*.
- suffruticosa **77**: 24.
- taygetica **74**: 306.
- tectorum **59**: 154, 381. **61**: 147, 341. **66**: 302. **73**: 508. **75**: 519. **80**: 327.
- — ssp. nigrescens **75**: 519.
- vesicaria **71**: 251.
- — ssp. haenseleri **78**: 402.
- viscidula **77**: 143, 145.

- xylorhiza 77: 24.  
 — zacintha 69: 604, 607. 74: 371.  
*Crescentia* cujete 74: 245, 248. 79: 482.  
 — latifolia 79: 482.  
*Cressa* cretica 65: 290\*, 294, 296.  
 — truxillensis 65: 294.  
*Crinodendron* dependens 63: pl. I.  
*Crinum* abyssinicum 64: 5.  
*Critesion* jubatum 75: 503.  
 — — ssp. breviaristatum 75: 503.  
*Crithmum* maritimum 74: 369. 80: 147.  
*Crocus* atticus 80: 159.  
 — biflorus 80: 157, 161, 163.  
 — — v. nubigena 80: 163.  
 — cancellatus 80: 156.  
 — chrysanthus 80: 155, 157, 158\*, 161, 163.  
 — — ssp. chrysanthus 80: 157 ff\* (map).  
 — — ssp. multifolius 80: 155, 157 ff\* (map).  
 — crewei 80: 163.  
 — cvijicii 80: 155, 156, 161.  
 — danfordiae 80: 163.  
 — flavus 80: 157, 159 (map).  
 — — ssp. dissectus 80: 157.  
 — — ssp. flavus 80: 157.  
 — minimus 71: 276.  
 — — v. cambessedesii 71: 273, 276.  
 — nivalis 80: 159.  
 — olivieri 80: 155, 157, 159 (map).  
 — — ssp. olivieri 80: 157.  
 — pestalozzae 80: 163.  
 — pulchellus 80: 155, 156.  
 — scardicus 80: 156.  
 — sieberi 77: 213. 80: 155, 159 ff\* (map).  
 — speciosus 64: 422. 80: 156.  
 — stridii 80: 155, 157, 161 ff\*.  
 — veluchensis 80: 155, 159, 161 (map).  
*Crossandra* infundibuliformis 71: 443. 80: 314.  
 — nilotica 80: 326.  
*Crossopetalum* caymanense 79: 57.  
*Crotalaria* alexandri 78: 71, 72.  
 — barnabassii 69: 399, 403.  
 — burhia 65: 290\*, 292, 296.  
 — coluteoides 72: 102, 103, 108.  
 — cordifolia 72: 103, 105.  
 — elegans 72: 108.  
 — oxalidifolia 72: 111.  
 — pumila 72: 57, 58.  
 — purpurea 72: 102 ff, 108, 120, 122.  
 — serpens 64: 372, 375, 378.  
 — valida 72: 118, 120, 121\*.  
 — verrucosa 78: 482.  
*Croton* currani 66: 63.  
 — scouleri 72: 53\* ff. 74: 251.  
*Crucianella* latifolia 71: 262, 74: 370.  
 — stylosa 69: 167.  
*Crunocallis* calcicola 70: 119, 122 ff, 133 ff (map)\*, 148.  
 — chamissoi 70: 119, 121, 122, 124, 125\*, 127\*, 129\*, 130, 133 ff\* (map), 142 ff. 71: 95, 108. 73: 479.  
*Crupina* crupinastrum 71: 251, 74: 371.  
*Cryptadenia* ciliata 59: 478.  
 — elongata 59: 470, 472.  
*Cryptantha* schacklettiana 73: 503.  
 — spiculifera 73: 503.  
*Cryptocarpus* pyriformis. 70: 355.  
*Cryptocentrum* calcarata 77: 418.  
 — hoppii 77: 418.  
 — jamesonii 77: 417, 418.  
 — latifolium 77: 417, 418.  
 — — v. brachypetalum 77: 418.  
 — lehmannii 77: 418.  
*Cryptocoryne* affinis 77: 72, 75\*, 78, 79, 82, 84.  
 — alba 76: 179, 180, 188\*, 189. 77: 79, 83, 84.  
 — albida 77: 75\*, 78, 79, 81\* ff.  
 — axelrodii 76: 183. 77: 76.  
 — balansae 77: 75\*, 78, 79, 82, 84, 85.  
 — beckettii 76: 179 ff, 186\*, 188, 189. 77: 72, 73, 76, 82, 84, 86.  
 — beckettii × lutea 77: 79.  
 — beckettii × nevillii 77: 79.  
 — beckettii × petchii 77: 79.  
 — beckettii × willisii 77: 79.  
 — bertelihanseni 77: 75\*, 78, 82, 84.  
 — blassii 77: 72, 74\*, 77, 79, 81\*, 82, 84.  
 — bogneri 76: 180, 184, 188\*, 189. 77: 79, 82 ff.  
 — bulbosa 77: 72.  
 — caudata 76: 180.  
 — ciliata 77: 72\* ff\*, 80\* ff, 84, 85, 381.  
 — — v. ciliata 77: 73.  
 — — v. latifolia 77: 73.  
 — cordata 76: 183. 77: 77.  
 — costata 77: 75\*, 78, 82, 84, 85.  
 — crispatula 77: 78, 79, 81\*, 84.  
 — dalzelii 76: 180.  
 — dewitii 77: 381, 382\*.  
 — evae 77: 77.  
 — ferruginea 77: 84.  
 — fusca 77: 84.  
 — gasseri 79: 144\*.  
 — grabowskii 77: 72.  
 — grandis 77: 77.  
 — griffithii 77: 72, 74\*, 77, 82, 84, 86.  
 — griffithii × siamensis 77: 79.  
 — hanseni 77: 78.  
 — hejnyi 77: 77.  
 — huegelii 77: 73.  
 — jacobsenii 77: 74\*, 77, 82, 84.  
 — johorensis 76: 180. 77: 85.  
 — kerrii 77: 77.  
 — korthausae 77: 78.  
 — legroi 76: 179, 180, 184, 187\* ff. 77: 76.  
 — legroi × lutea 77: 79.  
 — lingua 77: 75\*, 79, 81\* ff.  
 — longicauda 76: 180.  
 — longispatha 77: 72, 78.  
 — lucens 76: 179, 181, 184, 186\*, 188, 189. 77: 73, 82, 84.  
 — lutea 76: 179, 180, 182 ff, 187\* ff. 77: 72, 76, 82, 84.  
 — — v. minor 76: 179, 180, 182.  
 — lutea × wendtii 77: 79.  
 — minima 77: 74\*, 77, 82, 84.  
 — nevillii 76: 179 ff, 184, 185\*, 188, 189. 77: 72, 73.  
 — parva 76: 179, 181, 184, 186\*, 189. 77: 73, 82, 84.  
 — petchii 76: 179, 181 ff, 186\*, 188, 189. 77: 73, 76, 82, 84.

- *pontederiifolia* **77**: 74\*, 76, 77, 79, 80\*, 82, 84, **79**: 144.  
 — — ssp. *pontederiifolia* **77**: 85.  
 — — ssp. *sarawacensis* **77**: 77, 85.  
 — *purpurea* **77**: 72, 74\*, 77, 79, 81\*, 82, 84.  
 — *pygmaea* **77**: 78.  
 — *retrospiralis* **77**: 78, 79, 81\*, 84, 85.  
 — — ssp. *albida* **77**: 78, 79.  
 — *sarawacensis* **77**: 71, 75\* ff, 80, 82, 84.  
 — *scurrilis* **79**: 144.  
 — *siamensis* **77**: 77, 81\*, 82, 84.  
 — — v. *kerrii* **77**: 77.  
 — *spiralis* **76**: 179, 188. **77**: 73, 74\*, 79, 80\*, 82, 84.  
 — *sulphurea* **77**: 76, 77.  
 — *thwaitesii* **76**: 179, 180, 187\* ff. **77**: 72, 79, 81\* ff.  
 — *tonkinensis* **77**: 72, 78, 79, 84.  
 — *tortilis* **77**: 72, 73, 84.  
 — *undulata* **76**: 179 ff, 183, 186\*, 189. **77**: 72, 76, 80\*, 82, 84.  
 — *usteriana* **77**: 75\*, 78, 80\*, 82, 84, 85.  
 — *versteegii* **77**: 75\*, 78 ff\*, 82, 84, 85, 381.  
 — *walkeri* **76**: 179, 180, 182 ff, 187\* ff. **77**: 72, 76, 82, 84.  
 — *wendtii* **76**: 179 ff, 183, 184, 186\*, 189. **77**: 72, 76, 80\*, 82, 84.  
 — *willisii* **76**: 179, 181 ff, 186\*, 188, 189. **77**: 72, 73, 76, 82, 84.  
 — *zewaldiae* **77**: 74\*, 77, 82, 84.  
*Ctenolophon angustifolius* **62**: 52, 54.  
 — *grandifolius* **62**: 49, 50, 52, 54, 55\*.  
 — *engleranum* **62**: 49 ff\*.  
*Ctenopsis cynosuroides* **77**: 174, 177, 180\*, 181, 187.  
 — *delicatula* **77**: 173, 174, 181, 186.  
 — *gypsophila* **77**: 174, 176\*, 178\*, 180 ff\*, 187.  
 — *pectinella* **77**: 174 ff, 179 ff\*, 185, 186.  
*Cucubalus baccifer* **80**: 328.  
*Cucumis melo* **65**: 293. **80**: 329.  
 — *prophetarum* **65**: 290\*, 293, 296.  
 — *sativus* **65**: 293. **80**: 329.  
 — *trigonis* **65**: 293.  
*Cucurbita maxima* **73**: 298.  
 — *pepo* **73**: 439, 447. **80**: 329.  
*Cunonia capensis* **75**: 172, 176.  
*Cuphea carthagenensis* **77**: 98.  
 — *racemosa* **77**: 97, 98.  
 — *urens* **64**: 307, 310\*.  
*Cuscuta australis* **65**: 201, 431.  
 — — v. *cesatiana* **63**: 354.  
 — *campestris* **63**: 354. **80**: 329.  
 — *epithimum* **65**: 370. **68**: 132. **72**: 446. **74**: 534. **75**: 173.  
 — — ssp. *epithimum* **65**: 201.  
 — *europaea* **61**: 14, 339. **63**: 343. **65**: 367. **66**: 305. **80**: 329.  
 — *lupuliformis* **63**: 343. **80**: 329.  
 — *palaestina* **74**: 369.  
*Cusparia febrifuga* **72**: 196.  
*Cussonia arborea* **79**: 394.  
*Cutandia incrassata* **77**: 186.  
 — *maritima* **71**: 259.  
*Cyananthus incanus* **75**: 76, 97\*, 99, 101.  
 — *inflatus* **75**: 76, 100, 101.  
 — *lobatus* **75**: 76, 97\*, 99 ff.  
 — *microphyllus* **75**: 76, 100, 101.  
*Cyanotis barbata* **70**: 432, 490, 493.  
*Cyanus triumfetti* **61**: 44.  
*Cyathoglottis candida* **77**: 170.  
*Cyclamen europaeum* **72**: 202.  
*Cyclopia intermedia* **72**: 118.  
*Cydista aequinoctialis* **79**: 475, 481.  
 — *diversifolia* **79**: 481.  
*Cydonia oblonga* **60**: 466. **80**: 333.  
*Cymbalaria aequitriloba* **71**: 261\*, 262.  
 — *muralis* **65**: 201.  
*Cymbopappus adenosolen* **76**: 149, 153, 155 ff\*, 165 (map).  
 — — v. *filifolium* **76**: 157.  
 — *hilliardiae* **76**: 137, 153 ff\*, 157, 160\*, 161\*, 165 (map).  
 — *lasiopodus* **76**: 137, 150 ff\*, 160, 165 (map).  
*Cymbopogon citratus* **66**: 64.  
*Cynanchum purpurascens* **80**: 327.  
 — *vincetoxicum* **59**: 108, 276. **63**: 46, 53, 66, 67, 320. **68**: 291.  
*Cynara cardunculus* v. *ferocissima* **73**: 342.  
 — *scolymus* **60**: 463. **79**: 242.  
 — *sibthorpiana* **60**: 439 (map).  
*Cynodon dactylon* **67**: 371. **72**: 352. **80**: 336.  
*Cynoglossum amabile* **74**: 202, 206, 209. **77**: 449.  
 — *australe* **78**: 474.  
 — *creticum* **60**: 440. **71**: 491.  
 — *denticulatum* **74**: 193 ff\*, 197\*, 199\*, 201\* ff\*, 208, 209. **77**: 441, 449.  
 — *furcatum* **74**: 193.  
 — *geometricum* **77**: 18.  
 — *latifolium* **78**: 475.  
 — *officinale* **63**: 71 (map), 72. **74**: 202, 206, 208. **80**: 327.  
*Cynomorium coccineum* **76**: 342.  
*Cynorkis anacamptoides* **70**: 490 ff\*.  
 — *squamosa* **79**: 387.  
*Cynosurus cristatus* **59**: 272. **60**: 118. **61**: 336. **62**: 416. **63**: 48, 51, 386, 388. **64**: 84, 86. **65**: 206. **66**: 300.  
 — *echinatus* **74**: 372.  
*Cynoxylon japonicum* **80**: 329.  
*Cyperus andersonii* **72**: 51\*, 52, 56, 58.  
 — *angolensis* **72**: 214, 215\*.  
 — *aristatus* **72**: 56.  
 — *arundinaceus* **59**: 390.  
 — *brevifolius* **77**: 99.  
 — *cephalotes* **71**: 282.  
 — *cubensis* **71**: 282.  
 — *densicaesпитosus* **77**: 99.  
 — *eragrostis* **79**: 465.  
 — *erinaceus* **72**: 212.  
 — *grandifolius* **74**: 310.  
 — *laevigatus* **73**: 175.  
 — *ligularis* **72**: 56 ff.  
 — *longus* **67**: 369, 371.  
 — — ssp. *badius* **72**: 446, 448.  
 — *marginatus* **69**: 399, 402\*, 403.  
 — *melichianus* **71**: 481.  
 — — ssp. *melichianus* **73**: 326.  
 — — ssp., v. *pygmaeus* **67**: 369, 371. **71**: 481. **73**: 326.  
 — *monocephalus* **71**: 282.  
 — *mundtii* **72**: 448.

- nudicaulis **71**: 282, 285\*. **73**: 337.  
 — odoratus **77**: 99.  
 — papyrus **77**: 238.  
 — picardae **66**: 63.  
 — rotundus **67**: 371.  
 — subparadoxus **71**: 476, 477.  
 — ugogensis **72**: 218.  
 — usitatus **66**: 212.  
*Cyphia alba* **78**: 458, 462, 464, 468 (map).  
 — — f. *purpurea* **78**: 462.  
 — antunesii **78**: 469, 470.  
 — assimilis **75**: 102, 104, 114.  
 — bechuanensis **78**: 461.  
 — brachyandra **78**: 455, 457\*, 458, 466\* ff (map).  
 — brevifolia **78**: 455, 458, 459 ff\*, 468 (map).  
 — bulbosa **75**: 102, 104, 114, 115\*.  
 — cacondensis **78**: 469.  
 — decora **78**: 455, 456\*, 458, 462 ff\*, 468 (map).  
 — erecta **78**: 458, 467, 470.  
 — — v. *erecta* **78**: 467, 469 (map).  
 — — f. *minor* **78**: 467.  
 — — v. *ufipana* **78**: 467.  
 — — v. *witteana* (*wetteana*) **78**: 467, 469 (map).  
 — eritreana **78**: 458, 465, 468 (map).  
 — exelliana **78**: 469.  
 — floribunda **78**: 470.  
 — gamopetala **78**: 462.  
 — glandulifera **78**: 456, 458, 464, 465, 468 (map).  
 — — f. *obovatifolia* **78**: 464.  
 — — f. *subcuspidata* **78**: 464.  
 — glandulosa **78**: 464.  
 — lasiandra **78**: 456, 458, 461, 465 ff, 469 (map), 470.  
 — lobelioides **78**: 456, 459.  
 — mazoensis **78**: 457, 458, 461, 462, 468 (map).  
 — — f. *angustior* **78**: 462.  
 — — v. *stellaris* **78**: 462.  
 — nyasica **78**: 456, 469, 470.  
 — nyikensis **78**: 455, 458, 460\*, 461, 468 (map).  
 — peteriana **78**: 469.  
 — reducta **78**: 457\*, 458, 464, 468 (map).  
 — regularis **78**: 467.  
 — rhodesiaca **78**: 467.  
 — richardsiae **78**: 458, 465 ff (map).  
 — rivularis **78**: 462.  
 — rogersii **78**: 461, 462.  
 — — v. *rogersii* **78**: 462.  
 — rupestris **78**: 458, 467, 469 (map).  
 — scandens **78**: 467.  
 — stenopetala **78**: 457, 458, 461, 468 (map).  
 — — v. *johannesburgensis* **78**: 461.  
 — stheno **78**: 456, 458, 459, 461, 468 (map).  
 — sthenonis **78**: 459.  
 — subscandens **78**: 462.  
 — ubenensis **78**: 458, 465, 468 (map).  
 — volubilis **78**: 456.  
 — zernyana **78**: 469.  
*Cyphocarpus innocuus* **75**: 103, 104, 116.  
 — psammophilus **75**: 103, 104, 107\*, 116.  
 — rigescens **75**: 103, 104, 116.  
*Cyphomandra betacea* **78**: 91, 93.  
*Cyphostemma crameriana* **66**: 367\*.  
*Cypripedium acaule* **79**: 345, 346.  
 — arietinum **79**: 346.  
 — calceolus **59**: 96. **62**: 353. **79**: 329 ff\*.  
 — — v. *pubescens* **79**: 330.  
 — californicum **79**: 345, 346.  
 — passerinum **73**: 509.  
 — reginae **79**: 345.  
*Cyrilla racemiflora* **78**: 127 ff\*, 136.  
*Cyrtorhyncha cymbalaria* ssp. *alpina* **75**: 512.  
*Cysticorydalis crassifolia* **66**: 248.  
 — fedtschenkoana **66**: 248.  
*Cytinus hypocistis* **74**: 367.  
*Cytisus canariensis* **64**: 301.  
 — capitatus **69**: 606.  
 — laburnum **60**: 529.  
 — nigricans **65**: 199.  
 — ruthenicus **80**: 330.  
 — sagittalis **66**: 45.  
 — scoparius **59**: 95. **61**: 339. **66**: 300.  
 — supinus **69**: 604, 606. **72**: 121\*.  
*Daboecia polifolia* **75**: 293.  
*Dacrydium araucarioides* **65**: 451.  
 — balansae **65**: 451.  
 — beccarii **65**: 451.  
 — bidwillii **65**: 451.  
 — biforme **65**: 451.  
 — colensoi **65**: 451.  
 — comosum **65**: 451.  
 — cupressinum **65**: 451.  
 — elatum **65**: 451.  
 — falciforme **65**: 450, 451.  
 — fonkii **65**: 451.  
 — franklinii **65**: 451.  
 — gibbsiae **65**: 451.  
 — guillauminii **65**: 451.  
 — intermedium **65**: 451.  
 — kirkii **65**: 451.  
 — laxifolium **65**: 451.  
 — lycopodioides **65**: 451.  
 — novo-guineense **65**: 451.  
 — pierreii **65**: 451.  
 — taxoides **65**: 450, 451.  
 — xanthandrum **65**: 451.  
*Dactylanthus taylori* **76**: 342.  
*Dactylis aschersoniana* **59**: 108. **63**: 355, 356. **65**: 189. **67**: 122. **70**: 408, 410.  
 — glomerata **59**: 111. **61**: 145, 147, 151, 336. **62**: 414, 478. **63**: 35, 37, 45, 48, 51, 276, 312\*, 388, 475. **64**: 94. **65**: 205, 206. **66**: 301, 423. **67**: 122. **68**: 131, 132, 326, 329. **78**: 399. **80**: 49, 51\*, 52, 336, 634, 637, 638, 640.  
 — — ssp. *aschersoniana* **70**: 319, 323, 333.  
 — — ssp. *hispanica* **74**: 371. **80**: 148.  
 — hispanica **69**: 100. **78**: 399.  
 — marina **69**: 123 (map), 125.  
*Dactyloctenium aegyptium* **67**: 371.  
*Dactylorhynchis cruenta* **63**: 102, 273, 274.  
 — cruenta × *maculata* **63**: 102 ff\*.  
 — fuchsii **65**: 191. **68**: 304. **73**: 226.  
 — incarnata **59**: 266, 278. **60**: 364, 365, 367, 370. **61**: 247. **63**: 273, 274, 298, 480, 483, 507, 540. **64**: 83, 84. **66**: 309. **67**: 237, 492. **68**: 291.  
 — — v. *ochroleuca* **59**: 92, 96.  
 — — v. *subextensa* **65**: 191.  
 — incarnata × *maculata* **63**: 102.  
 — maculata **60**: 458. **61**: 337. **63**: 102, 276, 480. **64**: 86. **65**: 191. **66**: 307. **70**: 196.  
 — — ssp. *ericetorum* **65**: 191.

- — ssp. maculata **65**: 191.  
 — maculata × traunsteineri **63**: 102 ff\*.  
 — majalis **61**: 337. **63**: 540. **64**: 84. **65**: 370. **66**: 114. **70**: 16.  
 — — v. pinguis **65**: 191.  
 — ochroleuca **63**: 102.  
 — russovii **61**: 38.  
 — sambucina **59**: 92, 96. **63**: 35, 39, 45, 46, 50, 64, 66, 67. **65**: 191. **68**: 291.  
 — spitzelii **63**: 273.  
 — traunsteineri **59**: 92, 97. **61**: 38. **63**: 102, 298, 473, 480, 483. **65**: 191.  
*Dactylorhiza aristata* **73**: 473.  
 — incarnata **67**: 244, 489. **80**: 383.  
 — — v. cruenta **67**: 244.  
 — maculata **67**: 244. **72**: 444, 446, 447, 449. **78**: 36. **80**: 383.  
 — — ssp. fuchsii **67**: 491. **80**: 383.  
 — majalis **67**: 244.  
 — purpurella **67**: 244.  
 — sambucina **67**: 244. **80**: 367 ff\*, 436.  
 — traunsteineri **67**: 244.  
*Dalechampia roezliana* **71**: 39, 42, 45\*, 58.  
*Dampiera stricta* **72**: 251, 252.  
*Danaë racemosa* **80**: 336.  
*Daphne albowiana* **80**: 18.  
 — gnidium **69**: 274, 279\*.  
 — laureola **76**: 256.  
 — mezereum **61**: 7, 157, 160, 339. **63**: 177, 475, 477, 483. **66**: 300. **67**: 122. **80**: 17, 18, 335.  
 — mucronata **80**: 17.  
 — oleoides ssp. kurdica **80**: 17.  
 — pontica **80**: 17 (map), 18\*.  
 — — ssp. haematocarpa **80**: 18.  
 — rechingeri **80**: 17, 18.  
 — stapfii **80**: 17.  
*Darlingtonia californica* **75**: 171, 173.  
*Darwiniothamnus lancifolius* ssp. glandulosus **72**: 52\*, 53, 56 ff.  
 — tenuifolius **74**: 251.  
*Datura metel* **78**: 91, 405. **80**: 334.  
 — meteloides **78**: 91.  
 — stramonium **64**: 421. **67**: 369, 372. **78**: 91. **80**: 334.  
 — — f. tatula **65**: 201.  
*Daucus broteri* **70**: 387. **71**: 490, 491, 494.  
 — carota **59**: 144, 154, 272. **61**: 339. **62**: 478. **63**: 71, 273. **67**: 122. **68**: 132. **70**: 386. **74**: 534.  
 — — ssp. carota **66**: 306.  
 — — ssp. drepanensis **70**: 384, 386, 389\*.  
 — — ssp. hispidus **78**: 405.  
 — crinitus **78**: 396.  
 — durieua **78**: 396, 405.  
 — gingidium **69**: 127. **70**: 386.  
 — — ssp. polygamus v. russeus **70**: 386.  
 — glaberrimus **73**: 153.  
 — guttatus **70**: 386, 387. **74**: 369.  
 — — ssp. guttatus **70**: 384, 386, 389\*.  
 — involucratum **70**: 384, 387, 389\*. **74**: 369.  
 — muricatus **71**: 494.  
 — pumilus **69**: 274.  
 — russeus **70**: 386.  
 — sahariensis **78**: 405.  
 — setifolius **78**: 396, 406.  
*Debregeasia hypoleuca* **65**: 183.  
 — velutina **65**: 183.  
*Delilia biflora* **77**: 94.  
 — inelegans **77**: 94.  
 — repens **77**: 94.  
*Delosperma cooperi* **67**: 305, 306, 314, 315\*, 317\*, 318.  
 — ecklonis **80**: 326.  
 — pergamentacea **66**: 484.  
*Delostoma lobbii* **79**: 479.  
*Delphinium alatum* **73**: 483.  
 — blaisdellii **73**: 483.  
 — brachycentrum **68**: 422. **73**: 483.  
 — chamissonis **73**: 483.  
 — consolidata **59**: 110, 141, 144, 154, 271, 381. **64**: 466. **80**: 333.  
 — fissum **78**: 18, 19.  
 — glaucum **73**: 509. **78**: 155.  
 — macrocentrum **77**: 13.  
 — maydelianum **73**: 483.  
 — nelsonii **62**: 460\*, 462.  
 — ruthae **73**: 483.  
*Dendrobium nobile* **80**: 336.  
 — primulinum **78**: 91.  
*Dendrophthora gracile* **69**: 199.  
 — opuntoides **69**: 199.  
*Dentaria bulbifera* **59**: 108. **65**: 194. **68**: 290. **70**: 319, 323.  
 — geraniifolia **75**: 18, 19.  
*Deschampsia alpina* **59**: 120, 294, 302, 307, 309, 311, 410, 426. **60**: 132, 138, 529. **63**: 541. **64**: 339. **67**: 277. **68**: 410.  
 — anadyrensis **75**: 503.  
 — atropurpurea **71**: 319.  
 — beringensis **73**: 465, 466.  
 — bottnica **67**: 495.  
 — bottnica × caespitosa **67**: 495.  
 — caespitosa **59**: 120, 262, 295, 297, 298, 302, 303, 308, 410, 429. **60**: 138, 529. **61**: 10, 336, 408. **62**: 478. **63**: 55, 100, 275, 276, 320, 360, 378, 389, 541. **64**: 86, 87. **65**: 124, 127, 206. **66**: 301. **68**: 90, 92, 408, 410, 413. **70**: 314, 319, 322, 332 ff, 408, 410. **71**: 319. **73**: 465, 466. **77**: 2, 10.  
 — — ssp. anadyrensis **75**: 503.  
 — — v. glauca **59**: 91. **68**: 410.  
 — chapmani **60**: 187, 189.  
 — crassifolia **72**: 461.  
 — flexuosa **59**: 108, 111, 261, 289, 294, 298, 302, 307, 410, 429, 430. **60**: 112, 117, 341, 458. **61**: 5, 6, 104, 336. **62**: 94, 96, 395, 413, 414. **63**: 36, 37, 39, 41, 42, 44, 48, 53, 60, 62, 63, 66 ff, 74, 76, 77, 80 (map), 100, 313. **64**: 87, 94, 336, 423. **65**: 10, 12, 206, 365. **66**: 301, 371, 404\*. **67**: 278, 288, 291, 376. **68**: 323, 325\*. **69**: 304. **70**: 39, 185, 310, 314, 315, 317, 318, 320\* ff, 325 ff, 332, 406 ff\*, 416. **71**: 319. **77**: 2, 4, 5.  
 — — v. afromontana **77**: 10.  
 — parvula **67**: 24.  
 — penicillata **60**: 188.  
 — pumila **60**: 136.  
 — setacea **60**: 120.  
*Descurainia richardsonii* **78**: 156.  
 — sophia **59**: 127, 154. **61**: 148, 338. **63**: 72. **66**: 305, 421, 422, 424. **80**: 327.  
*Desmodium glabrum* **72**: 57.  
 — limense **72**: 55.

- schweinfurthii 78: 71, 72.  
 Desmoschoenus spiralis 71: 281.  
 Desmostachya bipinnata 68: 120.  
 Deutzia scabra 80: 332.  
 Dialium holtzii 80: 56.  
 Dianella coerulea 80: 336.  
 Dianthera bicolor 69: 566 ff.  
 Dianthoseris rüppellii 62: 59.  
 — schimperii 77: 24.  
 Dianthus aciphyllus 80: 475.  
 — arboreus 63: 323. 67: 92. 69: 114 (map). 71: 413. 80: 475, 481, 482.  
 — arenarius 62: 269. 64: 93. 65: 437. 66: 360. 67: 487.  
 — armeria 59: 93, 257. 66: 306.  
 — balbisii 71: 75, 79.  
 — cinnamomeus 69: 100.  
 — creticus 69: 114 (map). 80: 475, 482, 488.  
 — deltoides 61: 145, 148, 149, 151, 338. 62: 415. 63: 46, 51, 63. 66: 306, 404\*. 67: 122.  
 — elegans 80: 475, 479 (map).  
 — fruticosus 69: 111, 114 (map), 118. 80: 475 ff (map), 484\*, 486\*, 489\*.  
 — — ssp. amorginus 80: 475 ff (map), 479 ff, 485 ff\*.  
 — — ssp. carpathus 80: 475 ff (map), 480, 482, 485, 487 ff\*.  
 — — ssp. creticus 80: 475 ff (map), 480 ff, 488 ff\*.  
 — — ssp. fruticosus 80: 475 ff (map), 480 ff\*.  
 — — ssp. karavius 80: 475 ff (map), 480 ff, 486\*, 487.  
 — — ssp. occidentalis 80: 475 ff (map), 479 ff, 483 ff\*.  
 — — ssp. rhodius 80: 475 ff (map), 480 ff, 486\*, 487.  
 — — ssp. sitiacus 80: 475 ff (map), 480 ff, 485, 488 ff\*.  
 — gratianopolitanus 80: 328.  
 — hyssopifolius 61: 277.  
 — — ssp. hyssopifolius 61: 277.  
 — — ssp. marsicus 61: 277.  
 — — ssp. sternbergii 61: 277.  
 — juniperinus 80: 475.  
 — marsicus 61: 277.  
 — monspessulanus 61: 277, 278.  
 — — ssp. eumonspessulanus 61: 277.  
 — — ssp. marsicus 61: 277.  
 — — ssp. sternbergii 61: 277.  
 — namaënsis 69: 399, 403.  
 — pinifolius ssp. serbicus 78: 14.  
 — pulviniformis 80: 475.  
 — repens 63: 399. 68: 420. 73: 482.  
 — rhodius 69: 114 (map). 80: 475, 482, 486.  
 — rupicola 80: 475.  
 — silvestris ssp. tergestinus 71: 272.  
 — stamatiadae 71: 75, 77 ff\*.  
 — sternbergii 61: 277.  
 — superbus 61: 231, 277. 62: 477, 479. 67: 124.  
 — trifasciculatus 71: 79.  
 Diapensia himalaica 66: 163, pl. II.  
 — lapponica 59: 290, 294, 297, 298, 300, 302 ff, 307, 308, 310, 414, 422, 428. 61: 216, 227 (map), 235. 62: 354. 64: 320. 66: 163. 67: 277, 283. 75: 173.  
 — — ssp., v. obovata 68: 408, 432. 73: 542.  
 — purpurea 66: 163.  
 — — f. albida 66: 163.  
 Diaphane edulis 80: 244, 247, 255.  
 — stylosa 80: 247.  
 Diaphycarpus incrassatus 73: 153.  
 Dicella bracteosa 62: 52, 56\*.  
 Dicentra formosa 63: 342, 343. 80: 330.  
 Diceratella canescens 78: 252. 79: 522.  
 — elliptica 79: 521 ff\*.  
 — erlangerana 78: 252, 253.  
 — incana 78: 252\*. 79: 521, 524\*.  
 — inermis 79: 521 ff\*, 525, 526 ff\* (map).  
 — psilotrichoides 78: 252.  
 — ruspoliana 78: 252, 253.  
 — sahariana 79: 526.  
 — sinuata 78: 252.  
 — smithii 78: 251 ff\*. 79: 521, 526\*.  
 — umbrosa 78: 252.  
 Dichaea anguina 77: 418.  
 — brachypoda 77: 418.  
 — lankesteri 77: 417, 418.  
 — maculata 77: 419.  
 — tenuis 77: 419.  
 Dichantium annulatum 63: 128, 135\*. 67: 371.  
 — aristatum 63: 127 ff\*, 133, 138 ff. 64: 164. 80: 434.  
 Dichodon chlorifolium 75: 507.  
 — dahuricum 75: 507.  
 — maximum 75: 507.  
 — perfoliatum 75: 507.  
 Dichrostachys cinerea 79: 253.  
 Dicliptera micranthus 71: 447.  
 — roxburghiana 80: 13.  
 Dicoma picta 78: 382.  
 Dicraea agharkarii 75: 336.  
 — elongata 75: 336.  
 — stylosa 75: 336.  
 Dicrocephala alpina 77: 21.  
 Dictamnus albus 80: 334.  
 Dicyclophora caucalioides 62: 42, 47.  
 — morphologica 62: 42 ff, 47.  
 Didymocarpus tomentosa 71: 32, 34, 36.  
 Didymotheca pleiococca 76: 202.  
 — tepperi 76: 202, 205. 77: 256, 257\*.  
 Dierama pendulum 64: 5. 70: 490, 491\*, 493. 77: 12.  
 Digera arvensis 66: 27\*, 30, 31.  
 Digitalis ambigua 71: 245.  
 — canariensis 62: 201.  
 — grandiflora 80: 334.  
 — isabellina 62: 198\*, 201.  
 — purpurea 60: 123. 65: 201. 66: 301. 67: 386. 71: 245, 247. 75: 173, 174.  
 Digitalia decumbens 77: 99. 79: 439.  
 — ischaemum 59: 148, 154. 61: 336.  
 — sanguinalis 63: 354. 64: 421. 69: 438.  
 — — v. aegyptiaca 67: 371.  
 Dilkea retusa 74: 350.  
 — wallisii 74: 350.  
 Dillenia indica 80: 329.  
 Dimorphotheca aurantiaca 63: 195, 207.  
 — barberiae 63: 196, 202, 207.  
 — chrysanthemifolia 63: 196. 80: 178, 184\*, 187.  
 — cuneata 80: 178, 187.

- ecklonis **63**: 195, 201, 207.
- fruticosa **60**: 386.
- montana **63**: 196 ff, 202. **80**: 559 ff\*.
- — v. amoena **63**: 198. **80**: 559, 562.
- — v. hortensis **63**: 197\*, 198, 208.
- — v. montana **80**: 178, 187, 559.
- — v. venusta **63**: 197, 198. **80**: 178, 187, 559, 560, 562.
- multifida **77**: 377 ff.
- pluvialis **63**: 193 ff, 207, 208. **80**: 178, 183, 187.
- polyptera **60**: 399. **80**: 178, 187.
- pseudoaurantiaca **63**: 195, 207.
- sinuata **63**: 193 ff, 207, 208. **80**: 178, 184\*, 185, 187.
- venusta **80**: 559, 562.
- — v. amoena **80**: 559, 561\*, 562.
- — v. venusta **80**: 559 ff\*.
- Dioclea megacarpa **74**: 311.
- reflexa **74**: 309, 311, 312.
- violacea **74**: 311.
- Dionysia archibaldii **67**: 144 ff\*.
- aretioides **67**: 146.
- aucheri **59**: 500.
- bachtiarica **59**: 496.
- balsamea **70**: 308.
- bornmuelleri **59**: 496, 498, 500. **70**: 308.
- curvifolia **67**: 144.
- diapensiifolia **70**: 306.
- esfandiarii **70**: 300, 302, 303, 305\*.
- freitagii **70**: 300, 303 ff\*.
- gaubae **70**: 306.
- hissarica **59**: 498, 500.
- janthina **59**: 495.
- kossinskyi **59**: 495.
- lacei **59**: 498, 500.
- leucotricha **67**: 145, 146.
- lindbergii **59**: 495, 496\*, 500.
- microphylla **59**: 496.
- mira **59**: 500.
- odora **59**: 500.
- oreodoxa **67**: 146.
- paradoxa **59**: 497\* ff\*. **70**: 308.
- revoluta **67**: 145, 146.
- rhapsodes **67**: 144 ff.
- termeana **70**: 300, 305\*, 306.
- viscidula **70**: 304.
- Dioscorea caucasica **80**: 336.
- composita **72**: 374.
- deltoidea **72**: 374.
- floribunda **72**: 374.
- hispida **78**: 91, 93.
- sylvatica **72**: 374.
- Diospyros acocksii **66**: 484.
- discolor **80**: 329.
- frutescens **80**: 329.
- kaki **80**: 329.
- Diothonea gratissima **77**: 419.
- suavis **77**: 327.
- Dipcadi serotinum **78**: 391, 392, 400.
- viride **66**: 212.
- Dipelta yunnanensis **66**: 165.
- Dipidax triquetra **69**: 399, 403.
- Diplachne bulgarica **60**: 292.
- hackelii **60**: 291.
- latifolia **60**: 291.
- serotina **60**: 291.
- — v. aristata **60**: 291.
- — ssp. bulgarica **60**: 291.
- — v. chinensis **60**: 291.
- sinensis **60**: 292.
- songorica **60**: 293.
- squarrosa **60**: 292.
- — v. longe-aristata **60**: 292.
- Diplarche multiflora **66**: 162, pl. II.
- pauciflora **66**: 163.
- Diplopeltis huegelii **60**: 288, pl. VII.
- stuartii **60**: 288.
- Diplotaxis acris **62**: 36, 37, 47. **75**: 365, 367.
- catholica **69**: 273.
- erucoides **75**: 365, 367.
- harra **75**: 365, 367.
- muralis **59**: 273, 274 (map). **61**: 362. **65**: 368.
- tenuifolia **61**: 362. **65**: 194, 368, 431. **71**: 491. **80**: 327.
- villosa **75**: 365 (map), 366\*, 367.
- viminea **72**: 536. **75**: 365, 367.
- — v. integrifolia **60**: 440.
- Diplotheca graveolens **65**: 92.
- Dipsacus acaulis **76**: 383, 387, 389.
- appendiculatus **76**: 383, 389.
- asper **76**: 388.
- azureus **80**: 329.
- bequaertii **76**: 383, 389.
- cephalarioides **76**: 388.
- eremocephalus **76**: 383, 387\*, 389.
- fullonum **63**: 364. **80**: 329.
- — ssp. sativus **65**: 432.
- — ssp. silvestris **59**: 282.
- inermis **76**: 383, 387, 388.
- japonicus **76**: 388.
- kigesiensis **76**: 383, 389.
- laciniatus **63**: 364. **80**: 329.
- leschenaultii **68**: 384, 396, 398.
- mitis **76**: 388.
- pilosus **59**: 96, 282. **62**: 106, 107. **63**: 366. **76**: 388.
- pinnatifidus **76**: 383 ff\*. **77**: 20. **80**: 206, 213.
- — v. integrifolius **76**: 383, 389.
- strigosus **62**: 106, 107. **63**: 366. **65**: 432. **76**: 388.
- silvestris **68**: 384, 400. **75**: 171, 173.
- Dipteracanthus cernuus **71**: 443.
- patulus **59**: 227, 231. **71**: 443.
- Dipterocarpus turbinata **80**: 329.
- Dipterocome pusilla **80**: 178, 186\*, 188.
- Disa marlothii **66**: 159.
- stairsii **77**: 12.
- Disparago krausii **69**: 400, 402\*, 405.
- Distictis buccinatoria **79**: 481.
- Ditepalanthus malagasicus **76**: 342.
- Dobrowskyia stellarioides **79**: 132.
- Dodecatheon frigidum **68**: 432. **73**: 501. **78**: 155.
- jeffreyi **73**: 501.
- Dodonaea viscosa **78**: 73.
- — v. spatulata **72**: 57.
- Dolianthus vaccinioides **73**: 421 ff.
- Dolichandrone platycalyx **79**: 480.
- rheedii **79**: 479.
- spathacea **79**: 479.
- stipulata **79**: 479.
- Dolichos angustifolia **66**: 211.

- lablab 80: 330.  
*Dombeya bruceana* 79: 397, 398.  
 — *goetzenii* 79: 398.  
 — *schimper(i)ana* 79: 397, 398.  
 — *torrida* 79: 397, 398 (map).  
*Donax canniformis* 80: 336.  
 — *grandis* 76: 45.  
*Doria arbuscula* 66: 124.  
*Doronicum caucasicum* 60: 440. 61: 453.  
 — *columnae* 79: 361.  
 — *falconeri* 67: 428.  
 — *pardalianches* 63: 364. 65: 204.  
*Dorstenia africana* 78: 53 ff (map), 60, 62, 63\*.  
 — *amoena* 78: 62.  
 — *contrajerva* 80: 332.  
 — *djettii* 78: 53 ff (map), 58, 59\*.  
 — *dorstenioides* 78: 54.  
 — *elliptica* 78: 53 ff (map)\*.  
 — *frutescens* 78: 54 ff.  
 — *kameruniana* 78: 53 ff (map), 62, 64, 65\*.  
 — *oligogyna* 78: 53 ff (map), 58, 61\*.  
 — *scaphigera* 78: 54.  
 — *turbinata* 78: 53, 54.  
*Dortmannia decipiens* 79: 134.  
 — *stellarioides* 79: 132.  
*Dorycnium axilliflorum* 79: 357.  
 — *broussonetii* 72: 144, 145\*.  
 — *fulgurans* 79: 357, 358\*.  
 — *hirsutum* 60: 440. 74: 369.  
 — *pentaphyllum* 79: 357.  
 — — *ssp. germanicum* 71: 273.  
 — — *ssp. pentaphyllum* 79: 357, 358\*.  
 — *spectabile* 72: 144 ff\*.  
*Douglasia gormanii* 75: 517.  
 — *ochotensis* 75: 517.  
 — — *ssp. arctica* 75: 517.  
 — — *ssp. gormanii* 75: 517.  
*Downingia elegans* 75: 104, 105, 113\*, 117. 76: 70.  
*Doxantha unguis-cati* 71: 447\*, 448. 79: 481.  
*Draba affghanica* 74: 280.  
 — *allenii* 60: 138.  
 — *alpina* 59: 287, 292, 294, 297, 298, 300, 301, 303 ff, 418, 426, 427, 430. 69: 292. 73: 489.  
 — *athoa* 79: 361.  
 — *aurea* 60: 136.  
 — *barbata* 73: 489.  
 — — *v. treleasii* 73: 489.  
 — *borealis* 73: 490.  
 — *caesia* 68: 409. 73: 489.  
 — *cana* 73: 490.  
 — *crassifolia* 59: 298, 300, 301, 418. 61: 233, 234. 73: 488. 74: 318.  
 — *curtisiliqua* 66: 432.  
 — *davurica* 73: 490.  
 — *densifolia* 73: 489.  
 — *exalata* 73: 489.  
 — *fladnizensis* 61: 234. 65: 13. 66: 427 ff, 431 ff (map)\*, 442, pl. I, 443. 69: 292.  
 — — *f. genuina* 66: 438.  
 — — *f. glabrata* 66: 438.  
 — — *f. homotricha* 66: 438.  
 — — *f. suspecta* 66: 438, 439.  
 — *fladnizensis* × *lactea* 66: 437.  
 — *fladnizensis* × *nivalis* 66: 430, 432, 438, pl. I.  
 — *glabella* 73: 490.  
 — *gmelinii* 74: 320.  
 — *hirsuta* 59: 417.  
 — *hirta* 62: 322, 334. 65: 4, 6, 9, 11. 68: 424. 69: 292. 73: 489, 490.  
 — *incana* 60: 119, 133. 61: 215, 223, 234. 62: 324, 335, 337. 64: 339. 65: 6, 9, 11, 17. 69: 292.  
 — *kamtschatica* 73: 489.  
 — *lactea* 59: 291, 296, 300, 302, 304 ff, 308, 310, 311, 417, 426, 427. 66: 427 ff (map)\*, pl. I, 443. 69: 292.  
 — *lactea* × *norvegica* 66: 440.  
 — *lanceolata* 73: 490.  
 — *lasiocarpa* 80: 327.  
 — *lonchocarpa* 73: 489.  
 — *longipes* 73: 509.  
 — *macrocarpa* 73: 489.  
 — *maxima* 73: 490.  
 — *muralis* 65: 266.  
 — *nivalis* 59: 291, 296, 300 ff, 304, 305, 307, 417, 425, 427, 430. 62: 334. 66: 427 ff (map), 432\*, 440 ff, pl. I, 443. 68: 424, 502. 69: 292. 73: 489.  
 — *norvegica* 59: 292, 296, 300, 302, 304 ff, 309, 311, 417, 427. 61: 161. 62: 324, 337, 353. 65: 13. 66: 427 ff, 432\*, 433, 436, 438, 439, pl. I, 443. 69: 292.  
 — *ogilviensis* 66: 315\*, 316. 73: 490. 74: 320.  
 — *palanderiana* 73: 489.  
 — *paysonii* 73: 489.  
 — *repens* 74: 320.  
 — *ruaxes* 73: 489.  
 — *rupestris* 66: 429.  
 — *sibirica* 60: 139. 66: 313, 315. 73: 490. 74: 317 ff\*, 324 ff\*.  
 — — *ssp. arctica* 74: 317, 319\*, 321\*, 322 ff\*.  
 — — *v. latifolia* 74: 320.  
 — — *ssp. sibirica* 74: 321\*, 322, 324.  
 — *siliquosa* 66: 438.  
 — *stenoloba* 78: 157.  
 — *ventosa* 73: 489.  
 — — *v. ruaxes* 73: 489.  
 — *verna* 80: 327.  
 — *wahlenbergii* 66: 438.  
 — — *f. heterotricha* 66: 429.  
 — — *f. homotricha* 66: 438.  
 — — *f. nidificans* 66: 438.  
*Drabopsis nuda* 77: 213.  
 — *verna* 77: 213, 214 (map).  
*Dracaena draco* 72: 140, 149\*.  
 — *hookeriana* 60: 286, pl. II.  
*Dracocephalum glechomifolium* 74: 280.  
 — *palmatum* 63: 404.  
 — *ruyschianum* 80: 331.  
 — *thymiflorum* 65: 431.  
*Drimia haworthioides* 70: 170.  
*Drosanthemum album* 66: 484.  
*Drosera anglica* 60: 365, 367, 371. 61: 333 (map), 339. 65: 57, 59, 62, 63, 67, 71, 79, 80. 66: 363. 67: 278. 70: 273.  
 — *cystiflora* 65: 169.  
 — *intermedia* 60: 94, 120. 61: 127, 333 (map), 339. 65: 59, 63, 68, 71, 80, 365. 66: 307. 68: 291, 345. 70: 273.  
 — *longifolia* 68: 345.  
 — *rotundifolia* 60: 101, 120, 365, 367, 368, 371. 61: 9, 333 (map), 339. 62: 96. 63: 69, 100. 65:

- 59, 62, 63, 65, 67 ff, 76, 78, 79, 365, 437. **66**: 302, 363. **67**: 124, 278. **69**: 150, 292. **70**: 273. **75**: 172.
- Drosophyllum lusitanicum* **72**: 441, 459. **75**: 172.
- Drusa glandulosa* **72**: 147\*, 148.
- Dryas chamissonis* **73**: 497.
- *drummondii* **78**: 156. **79**: 77, 82.
- *grandis* **79**: 77.
- *hookeriana* **73**: 497.
- *integrifolia* **60**: 136. **73**: 497. **79**: 77, 82, 88.
- *integrifolia* × *octopetala* **73**: 497.
- *octopetala* **59**: 289, 292, 296, 297, 300, 301, 303 ff, 307 ff, 420, 423, 427. **61**: 214, 216, 220 (map), 221 (map), 226, 228, 235. **62**: 320, 324, 330, 332, 335. **63**: 290. **64**: 330, 338, 341. **65**: 2, 13, 16, 18, 19. **68**: 408, 428, 493. **69**: 289. **73**: 497. **76**: 251, 252. **79**: 77, 78, 80 ff, 84 ff. **80**: 440, 471.
- — *ssp. alaskensis* **73**: 497, 509.
- — *v. kamtschatica* **73**: 497.
- *punctata* **63**: 403. **73**: 497.
- Drymaria cordata* **72**: 58.
- *monticola* **74**: 310.
- *rotundifolia* **72**: 54, 58, 60.
- Dryobalanops aromatica* **80**: 329.
- *lanceolata* **80**: 329.
- Drypetes afzelli* **71**: 54.
- *macrostigma* **80**: 329.
- *roxburghii* **77**: 260.
- Duboisia hopwoodii* **78**: 91.
- *myoporoides* **78**: 91.
- Dulichium arundinaceum* **59**: 385, 386, 390 (map), 391 (map).
- *spathaceum* **59**: 390.
- *urceolatum* **59**: 392.
- *vespiforme* **59**: 391, 392.
- Dupontia fisheri* **61**: 232.
- *psilosantha* **68**: 409, 413.
- Duranta repens* **72**: 54, 60.
- Duvalia polita* **69**: 172, 181.
- — *v. polita* **69**: 177.
- Dyschoriste angusta* **78**: 424, 426.
- *erecta* **78**: 431.
- *fischeri* **78**: 423, 424, 426, 429\* ff.
- *linearis* **78**: 424, 426.
- *oblongifolia* **78**: 424, 426.
- *perrottetii* **78**: 423 ff\*, 430, 431. **80**: 12.
- *radicans* **78**: 424, 426.
- *thunbergiflora* **78**: 423, 424, 426, 428, 430, 431.
- *vagans* **78**: 431.
- Dysoxylum acutangulum* **80**: 331.
- Ebenus cretica* **74**: 303 ff\*.
- *sibthorpii* **74**: 302 ff\*.
- Ecballium elaterium* **59**: 128. **60**: 285, 288, pl. I. **80**: 329.
- Ecbolium amplexicaule* **80**: 2, 4 ff, 8.
- *hamatum* **80**: 2, 4 ff, 8, 9\*.
- *linneanum* **71**: 443. **80**: 316.
- *revolutum* **80**: 1, 2, 4 ff, 8, 10\* ff.
- *viride* **80**: 12, 14.
- Echeveria atropurpurea* **77**: 232.
- Echinocereus stramineus* **61**: 255.
- Echinochloa colona* **67**: 371. **69**: 438.
- *crus-galli* **59**: 277. **63**: 354, 365. **64**: 421. **65**: 430. **67**: 369, 371. **69**: 260, 263\*, 265 ff. **77**: 133\*.
- — *v. edulis* **69**: 438.
- — *v. mitis* **69**: 438.
- Echinodorus ranunculoides* **64**: 89.
- Echinophora spinosa* **60**: 288, pl. VII.
- Echinops sphaerocephalus* **65**: 204. **66**: 301.
- Echinosciadium arabicum* **62**: 43, 44, 47.
- Echinospermum heteracanthum* **61**: 54.
- Echium aculeatum* **73**: 451 ff\*, 456.
- *arenarium* **73**: 267\*. **80**: 147.
- *asperrimum* **73**: 454 ff.
- *australe* **73**: 456.
- *bourgaeum* **73**: 457.
- *candicans* **73**: 451 ff\*, 456.
- *creticum* **73**: 456.
- *decaisnei* **73**: 457.
- *fastuosum* **73**: 456.
- *flavum* **73**: 455, 456.
- *gaditanum* **73**: 451 ff\*.
- *gentianoides* **73**: 456.
- *giganteum* **71**: 377, 378\*. **73**: 456.
- *handiense* **73**: 456.
- *hispidissimum* **73**: 456.
- *hoffmannseggii* **73**: 452 ff\*, 456.
- *horridum* **73**: 456.
- *italicum* **71**: 491. **73**: 450 ff\*, 456.
- *lacaitae* **73**: 457.
- *leucophaeum* **71**: 377, 378\*. **73**: 456.
- *lusitanicum* **73**: 456.
- *lycopsis* **71**: 491. **73**: 452, 454\*, 456. **74**: 370.
- *maritimum* **73**: 456.
- *micranthum* **73**: 456.
- *modestum v. decipiens* **73**: 456.
- *nervosum* **77**: 231, 233\*.
- *onosmaefolium* **73**: 456.
- *parviflorum* **71**: 252, 253\*. **73**: 456.
- *pininana* **73**: 451 ff, 456.
- *plantagineum* **73**: 456. **74**: 207, 370. **78**: 400.
- *pycnanthum* **73**: 457.
- *rauwolfii* **67**: 370.
- *rossicum* **73**: 456.
- *rosulatum* **73**: 456.
- *rubrum* **73**: 456.
- *russicum* **73**: 450 ff\*, 455, 456.
- *sabulicolum ssp. decipiens v. decipiens* **73**: 456.
- *setosum* **72**: 536. **73**: 456.
- *simplex* **71**: 377, 378\*. **73**: 456.
- *spinescens* **73**: 452, 453, 456.
- *strictum* **71**: 377, 378\*. **73**: 457.
- — *ssp. exasperatum* **71**: 377, 378\*. **73**: 457.
- *sventenii* **72**: 140, 149\*. **73**: 457.
- *thrygorrhizum* **73**: 457.
- *thyrsoflorum* **73**: 452, 454\*, 457.
- *triste* **72**: 149\*.
- — *ssp. nivariense* **72**: 142. **73**: 457.
- *tuberculatum* **73**: 456.
- *violaceum* **73**: 457.
- *virescens* **72**: 140. **73**: 457.
- *vulgare* **59**: 154, 257, 270, 272, 273\*, 502. **61**: 341. **62**: 390. **65**: 370. **66**: 305. **68**: 132. **71**: 491. **73**: 450 ff\*, 457. **80**: 327.
- *webbii* **72**: 142, 149\*. **73**: 457.
- *wildpretii* **73**: 450 ff\*, 457.
- Echthronema pumila* **71**: 83.
- Ecklonea capensis* **77**: 235.
- *solitaria* **77**: 235.

- Eclipta alba* **67**: 370.  
*Edraianthus serpyllifolia* **75**: 74, 88, 91\*, 101, 110.  
**76**: 70.  
*Ehretia acuminata* **80**: 329.  
— *laevis* **60**: 199. **61**: 359. **74**: 202, 206, 208.  
— *macrophylla* **80**: 329.  
*Eichhornia crassipes* **77**: 391.  
*Ekebergia ruppelliana* **64**: 7.  
*Elaeagnus angustifolia* **80**: 329.  
— *argentea* **80**: 329.  
— *latifolia* **80**: 329.  
— *umbellata* **80**: 329.  
*Elaeis guineensis* **59**: 181.  
*Elaphoglossum deckeni* **64**: 1.  
*Elatium carthagense* **72**: 55. **76**: 430.  
*Elatium hypodiper* **69**: 307.  
*Elatostema sinuatum* **67**: 452.  
— *surculosum* **65**: 181.  
*Eleocharis acicularis* **59**: 275. **60**: 22. **61**: 337. **66**: 310. **68**: 466, 468 ff\*.  
— *ambigens* **67**: 355, 356, 359 ff\*, 364, 366.  
— *atropurpurea* **71**: 288.  
— *austriaca* **61**: 417 ff (map)\*, 433. **65**: 447. **68**: 4. **73**: 218, 240.  
— *benedicta* **61**: 417. **68**: 4.  
— *calva* **67**: 357.  
— *erythropoda* **67**: 355 ff, 361\*, 364, 365. **73**: 257.  
— *eupalustris* **61**: 434.  
— *eu-uniglumis* **68**: 148.  
— *fallax* **67**: 355, 356, 358 ff\*, 364, 366.  
— *fennica* **61**: 431, 434. **68**: 147.  
— *geniculata* **66**: 63.  
— *halophila* **67**: 355, 358 ff\*, 366.  
— *kamtschatica* **67**: 355, 357, 358, 361\*, 364, 365.  
— *komarovii* **67**: 355, 358, 364.  
— *leptostylodiata* **68**: 4.  
— *macrostachya* **67**: 355, 356, 360 ff\*, 366.  
— *macrostachya* × *perlonga* **67**: 361\*, 366.  
— *mamillata* **59**: 105. **61**: 104, 337, 417 ff (map)\*, 433. **65**: 447. **66**: 307. **67**: 503, 504. **68**: 2, 3, 146. **73**: 212. **79**: 419 ff\*, 425\* ff\*, 430\*, 431\*.  
— — *ssp. austriaca* **65**: 446. **67**: 503. **68**: 2, 4, 5\*. **73**: 201\*, 253\*, 257.  
— — *ssp. mamillata* **65**: 446. **68**: 2 ff\*. **73**: 199\*, 243\*, 257.  
— *mamillata* × *palustris* *ssp. palustris* **61**: 418 (map).  
— *multicaulis* **60**: 164. **61**: 337, 342. **65**: 370. **68**: 1, 305 ff\*, 466. **72**: 439, 441 ff\*, 446 ff, 452, 455 (map), 456, 460 ff.  
— *multiseta* **68**: 146.  
— *nitida* **73**: 470.  
— *ovata* **61**: 420.  
— *palustris* **59**: 105. **60**: 26, 164 ff, 168, 169. **61**: 15, 16, 103, 125, 126, 128, 245, 337, 417, 420, 422 ff\*, 434. **64**: 84, 85. **65**: 206, 248, 442, 447. **66**: 220, 305. **67**: 356, 358, 364. **68**: 2, 4, 6, 7\*, 9, 145, 146. **72**: 445, 446, 448, 461. **73**: 197, 203\*, 205\*, 207\*, 209\*, 211\* ff\*, 215\*, 217\* ff\*, 221\*, 223\*, 225\*, 227\*, 229\*, 231\*, 233\*, 235\*, 237\*, 239\* ff\*, 243\*, 245\*, 249\* ff\*, 253\*, 257, 261, **78**: 11, 14.  
— — *ssp. austriaca* **68**: 4.  
— — *ssp. eupalustris* **60**: 169.  
— — *ssp. mamillata* **61**: 418. **68**: 3.  
— — *ssp. microcarpa* **60**: 168, 169. **61**: 423. **68**: 8.  
— — *ssp. palustris* **60**: 169. **61**: 420, 421, 423 ff\* (map). **65**: 243, 249 ff, 446, 447. **67**: 357, 363, 364, 503, 504. **68**: 2, 5\*, 8, 9. **73**: 199\*, 257.  
— — — *v. lindbergii* **61**: 421\*, 424, 427, 428 (map), 434. **67**: 503. **68**: 7\* ff, 148.  
— — — *v. palustris* **61**: 427, 428 (map), 434. **68**: 7\*.  
— — *ssp. uniglumis* **68**: 145.  
— — *ssp. vulgaris* **60**: 168, 169. **61**: 423 ff\*, 429 (map), 434. **65**: 446, 447. **67**: 362, 363, 503, 504. **68**: 2, 5\*, 7\* ff.  
— *palustro-microcarpa* **60**: 169.  
— *parvula* **59**: 275. **63**: 307. **68**: 308, 465 ff\*.  
— *paucidentata* **68**: 146.  
— *pauciflora* **60**: 366, 367, 369, 371. **61**: 106, 245, 246. **63**: 100, 296, 298. **66**: 300. **68**: 308.  
— *perlonga* **67**: 355, 361\* ff, 366.  
— *pileata* **67**: 357, 358.  
— *polycaula* **68**: 146.  
— *quinqueflora* **68**: 308\*, 309\*, 311, 466. **72**: 449.  
— *sachalinensis* **67**: 355, 358, 364.  
— *sareptana* **68**: 146, 147.  
— *septentrionalis* **68**: 148.  
— *smallii* **67**: 355, 356, 361\*, 363, 364, 366, 367. **73**: 257.  
— *transcaucasica* **68**: 146.  
— *triflora* **67**: 355, 358, 364.  
— *uniglumis* **59**: 105. **61**: 420, 425\*, 427 ff. **63**: 307\* ff\*, 313 ff\*, 318, 320, 378. **65**: 370, 447. **66**: 422, 423. **67**: 358, 360, 435, 504. **68**: 92, 145, 146, 148, 150, 305. **70**: 16. **73**: 206, 213\*, 216, 228, 257, 349.  
— — *ssp., v. fennica* **60**: 22, 23. **61**: 430. **68**: 148.  
— — *v. microcarpa* **61**: 433.  
— — *ssp. sternerii* **61**: 425\*, 431 (map), 432, 433, 434. **65**: 446, 447. **67**: 504. **68**: 147, 150 ff\*. **73**: 199, 257.  
— — *ssp. uniglumis* **61**: 425\*, 430 (map), 431 (map) ff. **65**: 446, 447, 504. **68**: 2, 9, 146, 150. **73**: 201\*, 213\*, 227\*, 233\*, 247\*, 257.  
— — — *v. fennica* **68**: 147 ff\*.  
— — — *v. septentrionalis* **68**: 148, 149\*.  
— — — *v. uniglumis* **68**: 147, 151\*, 152.  
— — — *v. vestergrenii* **68**: 148, 149\*.  
— *ussuriensis* **68**: 4.  
*Eleogiton fluitans* **74**: 525.  
*Elephantopus scaber* **79**: 51 ff\*.  
*Elephantorrhiza burchellii* **66**: 211.  
*Eleusine africana* **66**: 212.  
*Eleutherine bulbosa* **74**: 106, 107.  
— *guatemalensis* **74**: 104, 107, 108.  
— *plicata* **74**: 106.  
*Elionurus hirsutus* **72**: 345.  
*Elleanthus amethystinus* **77**: 163, 166.  
— *ampliflorus* **76**: 453.  
— *cephalotus* **77**: 166.  
— *cinnabarinus* **76**: 450, 453.  
— *coriifolius* **76**: 453.  
— *fractiflexus* **76**: 445, 447, 450, 452\*.  
— *graminifolius* **76**: 445, 447 ff\*.  
— *grandiflorus* **76**: 453.  
— *haematoxanthus* **77**: 163, 166.  
— *isochiloides* **76**: 445, 447, 450, 451\*.  
— *kermesinae* **76**: 453.

- lancifolius 76: 453.
- laxus 76: 453.
- linifolius 76: 445 ff\*, 450, 453.
- muscicola 76: 450, 453.
- poiformis 76: 445, 450.
- pusillus 76: 447.
- sodiroi 77: 166.
- sphaerocephalus 77: 163, 166.
- tenellus 76: 450, 452\*.
- vinosus 76: 453.
- virgatus 76: 453.
- Ellisiophyllum pinnatum 75: 446.
- Elodea canadensis 59: 265. 60: 52, 53, 95, 102.  
61: 336, 372. 62: 476. 65: 369. 66: 359, 527,  
67: 373, 374. 69: 307. 73: 220.
- densa 60: 53.
- Elsholtzia ciliata 64: 79.
- Elymus alaskanus ssp. borealis 75: 502.
- — ssp. hyperarcticus 75: 502.
- — ssp. islandicus 75: 502.
- — ssp. subalpinus 75: 502.
- — ssp. villosus 75: 502.
- ambiguus 68: 55.
- arenarius 59: 262. 61: 107. 62: 94, 267, 269.  
64: 392. 65: 326. 66: 419, 421 ff. 68: 55, 61, 66,  
69 ff\*. 80: 646.
- aristatus 68: 62.
- borealis 75: 502.
- canadensis 61: 37. 68: 66.
- caninus 72: 427. 80: 646.
- caput-medusae 68: 62. 80: 646.
- condensatus 68: 66.
- dasystachys 63: 397. 68: 66.
- diae 72: 419, 427, 430, 431.
- divaricatus 68: 55.
- elongatus 72: 420, 427, 430.
- — ssp. elongatus 72: 427, 430, 433\*.
- — ssp. flaccidifolius 72: 430, 433\*.
- — ssp. haifensis 72: 427.
- farctus 72: 420, 427. 80: 646.
- — ssp. boreo-atlanticus 72: 419, 422, 424, 427,  
430.
- — ssp. farctus 72: 430, 431, 433\*.
- fasciculatus 68: 55.
- flavescens 63: 397.
- glaucus 68: 55, 62, 68.
- hirsutus 68: 66.
- innovatus 63: 397.
- — ssp. velutinus 75: 503.
- interior 73: 510. 75: 503.
- interruptus 68: 61, 68.
- juncea 63: 101.
- kronokensis ssp. borealis 75: 502.
- mollis 68: 409, 413.
- — ssp. interior 75: 503.
- — ssp. villosissimus 75: 503.
- nutans 68: 55.
- paboanus 68: 66.
- pseudoagropyrum (pseudoagropyron) 63: 398.  
68: 55.
- rechingeri 65: 163. 69: 124, 125, 127, 474. 70:  
380 ff. 72: 419, 422 ff, 427, 430 ff\*. 74: 83, 145.
- repens 72: 427, 430, 433\*. 80: 646.
- riparius 68: 61.
- sajanensis ssp. hyperarcticus 75: 502.
- — ssp. villosus 75: 502.
- salinus 68: 55.
- sibiricus 61: 37. 73: 469.
- simplex 68: 55.
- striatulus 72: 419 ff\* (map)\*, 430, 433\*. 74: 83.
- trachycaulus ssp. andinus 75: 502.
- — ssp. stefanssonii 75: 502.
- — ssp. subsecundus 75: 502.
- — ssp. violaceus 75: 502.
- — ssp. virescens 75: 502.
- trinii 71: 428.
- triticioides 63: 398.
- villosissimus 75: 503.
- villosus 61: 37. 68: 68. 75: 502.
- virginicus 61: 37. 68: 68.
- Elymus arenarius × Secale cereale 69: 10.
- Elyna myosuroides 72: 338.
- Elyonurus royleanus 67: 134.
- Elytraria acaulis 59: 227, 229\*, 231, 232\*, 234\*,  
235\*, 237\*, 239\*, 241\*, 243\*, 245\*, 249. 80: 314,  
316.
- crenata 80: 311 ff\*.
- Elytrigia caespitosa 68: 58, 66.
- campestris 68: 66.
- disticha 68: 66.
- elongata 68: 58, 66, 69, 72.
- — ssp. elongata 68: 71\*, 73\*.
- — ssp. flaccidifolia 68: 67\*.
- firmiculmis 68: 66.
- intermedia 68: 66.
- — ssp. trichophora 61: 50.
- juncea 68: 55, 66, 67\*, 72.
- — ssp. boreo-atlantica 68: 69, 71\*, 73\*.
- magellanica 68: 66.
- orientalis 68: 66.
- pertenuis 68: 66.
- pungens 59: 91. 68: 66, 67\*.
- rechingeri 68: 66, 67\*.
- repens 59: 140, 147, 148, 151, 154, 381. 61: 148,  
337. 63: 310 ff\*, 320\*. 65: 205, 206. 66: 59, 64.  
68: 56, 66, 67\*, 69, 72, 73\*, 92. 76: 120.
- triticea 68: 66.
- varnensis 68: 66.
- Elytropappus rhinocerotis 68: 525.
- Embergeria grandifolia 72: 301, 302, 308, 317. 74:  
424 ff\* (map), 442.
- megalocarpa 72: 302, 309, 317, 318. 74: 426  
(map), 427.
- Emblingia calceoliflora 72: 253.
- Emilia adscendens 74: 441.
- flammea 74: 442.
- graminea 74: 443.
- Empetrum eamesii ssp. hermaphroditum 68: 432.
- hermaphroditum 59: 294, 296 ff, 300 ff, 304 ff,  
309, 414, 422, 428. 62: 322. 65: 17, 18. 67: 281.  
68: 127, 303. 69: 288, 290, 481, 486, 497, 499,  
503, 507, 508. 70: 73\*, 96, 98, 100. 78: 155.
- nigrum 60: 100. 61: 9, 339. 62: 94. 63: 212, 213,  
317. 64: 94. 65: 58, 68 ff, 75, 77 ff, 200, 365.  
66: 302, 317. 67: 281. 68: 344. 75: 173. 79: 85.
- — v. japonicum 73: 542.
- Enantia polycarpa 75: 159.
- Enarthrocarpus arcuatus 60: 440.
- pterocarpus 78: 181.
- Endocellion glacialis 75: 519.

- *gmelinii* 75: 519.  
*Endonema lateriflora* 67: 69 ff\*, 78, 79\* (map). 69: 207.  
 — *latiflora* 67: 71, 76, 82.  
 — *retzioides* 67: 69 ff, 77\*, 79\* (map) ff\*.  
 — *thunbergii* 67: 70, 71, 76.  
*Endymion non-scriptus* 73: 20, 222, 228, 240, 300, 308.  
*Engelhardtia guatemalensis* 60: 376.  
 — *mexicana* 60: 375.  
 — *oreomunea* 60: 375.  
 — *pterocarpa* 60: 375.  
*Englerodaphne leiosiphon* 59: 466, 467.  
*Emicostema littorale* 65: 290\*, 293, 296.  
*Enneapogon brachystachys* 60: 290.  
*Epacris petrophila* 77: 127.  
*Ephedra distachya* 61: 227.  
*Epidendrum aggregatum* 77: 321.  
 — *anthoceros* 77: 321.  
 — *anthropophorum* 77: 321.  
 — *brachycladium* 77: 324.  
 — — *v. crassipes* 77: 324.  
 — *cardiochilum* 77: 324.  
 — *carnosiflorum* 77: 321, 322.  
 — *cespitosum* 79: 390, 392.  
 — *cornanthera* 77: 321, 322\*.  
 — *crassipes* 77: 324.  
 — *densifolium* 77: 321, 322.  
 — *difforme* 77: 326.  
 — *diothonaeoides* 77: 327.  
 — *echinatum* 77: 321, 323\*, 324.  
 — *elleanthoides* 77: 321, 324.  
 — *elongatum* 77: 324.  
 — *evectum* 77: 321, 324.  
 — *funckii* 77: 321, 324.  
 — *garayii* 77: 321, 325\*.  
 — *ionodesme* 77: 321, 325.  
 — *isomerum* 77: 321, 326.  
 — *jajense* 77: 321, 326.  
 — *lacustre* 77: 321, 326.  
 — *macbridei* 77: 321, 326.  
 — *mojandae* 77: 326.  
 — *obessum* 77: 326.  
 — *pachyphyton* 77: 321, 326.  
 — *paniculatum* 77: 325.  
 — *pastoense* 77: 327.  
 — *pichinchae* 77: 326.  
 — *rolfeanum* 77: 321, 326.  
 — *scriptum* 79: 387 ff\*.  
 — *secundum* 77: 324.  
 — *sertorum* 77: 321, 326.  
 — *spectatissimum* 77: 326.  
 — *spicatum* 76: 430.  
 — *strobiliferum* 77: 322.  
 — *strobiloides* 77: 322.  
 — *suaveolens* 77: 321, 326.  
 — *suavis* 77: 321, 327\*.  
 — *torquatum* 77: 327.  
 — *volucrum* 79: 385.  
*Epidorkis volucrepis* 79: 385.  
*Epilobium adenocaulum* (*adenocaulon*) 61: 339, 63: 23, 64: 425 (map), 426, 65: 370, 66: 305, 359, 72: 126, 74: 393, 394, 396, 397\*, 399, 400, 75: 6, 206, 76: 9, 77: 209.  
 — — *ssp. americanum* 61: 54.  
 — *adenocaulum* × *obscurum* 64: 425.  
 — *adnatum* 59: 266, 62: 476, 65: 199, 75: 6.  
 — *alsinifolium* 61: 213, 216 (map), 74: 393, 397\*, 399, 75: 206, 279 ff\*, 284.  
 — *americanum* 61: 54.  
 — *anagallidifolium* 59: 296, 298, 302, 303, 305, 308, 421, 428, 430, 68: 430, 74: 393, 397\*, 399, 400, 75: 206, 279, 282, 284\*, 285, 78: 17.  
 — *angustifolium* 68: 431, 72: 456, 73: 234, 75: 1, 78: 155.  
 — *brevistylum* 63: 23.  
 — *ciliatum* 73: 512, 77: 205, 207 ff\*.  
 — *collinum* 61: 160, 224, 339, 62: 328, 63: 360, 64: 330, 335, 339, 65: 370, 74: 393, 395\*, 396, 398 ff, 75: 1, 206, 375, 376\*, 378, 379, 76: 9, 194.  
 — *danielsii* 75: 516.  
 — *davuricum* 59: 421, 69: 292, 74: 392, 393, 397\*, 398, 400, 75: 203, 205\* ff, 284.  
 — *denticulatum* 66: 340.  
 — *exaltatum* 74: 393, 399.  
 — *glandulosum* 59: 95, 73: 512, 75: 6, 206, 379, 76: 9, 77: 205 ff\*, 209.  
 — — *v. perplexans* 73: 512.  
 — *glandulosum* × *palustre* 59: 95.  
 — *hirsutum* 59: 154, 262, 265, 266, 61: 339, 63: 100, 378, 64: 84, 85, 65: 199, 312, 369, 66: 211, 309, 527, 68: 132, 69: 140, 74: 392, 395\*, 396, 398 ff, 75: 1 ff\*, 6, 206, 379, 76: 9, 194.  
 — *hornemannii* 59: 295, 421, 74: 392, 393, 397\*, 399, 75: 206, 279, 281, 282\*, 284, 285, 78: 157.  
 — *lactiflorum* 61: 233, 234, 75: 206, 207, 279, 281 ff\*, 379, 78: 155, 158.  
 — *lamyi* 65: 199, 75: 4, 6, 378, 76: 193 ff\*, 197.  
 — *lanceolatum* 74: 393 ff\*, 398 ff.  
 — *latifolium* 61: 232, 68: 409, 431, 78: 155.  
 — *linnaeoides* 60: 187, 188.  
 — *minutiflorum* 74: 393, 396 ff\*.  
 — *montanum* 61: 10, 104, 339, 63: 378, 64: 425, 65: 199, 66: 302, 69: 608, 70: 319, 409, 73: 234, 75: 1, 4, 206, 284, 375, 377\* ff, 76: 9, 194, 197, 77: 207, 209.  
 — *nerterioides* 60: 187, 188.  
 — *nervosum* 74: 393, 395\*, 398, 400.  
 — *nutans* 74: 393, 399, 400.  
 — *obscurum* 65: 199, 371, 66: 303, 74: 393, 398, 75: 6, 206, 378, 379, 76: 5, 8\*, 9.  
 — *palustre* 59: 421, 60: 100, 101, 365, 367 ff, 371, 61: 10, 15, 246, 339, 65: 76, 66: 302, 67: 492, 68: 431, 73: 499, 74: 393, 394, 396 ff\*, 400, 75: 4, 6, 203, 204\*, 206, 207, 281, 282, 284, 285, 378, 379, 76: 9, 197, 77: 207, 209, 211.  
 — *palustre* × *parviflorum* 65: 199.  
 — *paniculatum* 74: 392, 395\*, 398, 400.  
 — *parviflorum* 59: 266, 61: 339, 342 (map), 64: 96, 65: 368, 369, 66: 309, 67: 492, 74: 393, 395\*, 398 ff, 75: 1, 4 ff\*, 206, 379, 76: 9, 194, 197, 77: 207, 211.  
 — — *v. brevifolium* 65: 199.  
 — *platyphyllum* 75: 516.  
 — *roseum* 61: 339, 64: 85, 65: 369, 66: 309, 311 (map), 74: 393, 397\*, 398, 400, 75: 4, 6, 206, 378, 379, 76: 5 ff\*, 9, 194, 197, 77: 207, 209, 211.  
 — *rubescens* 64: 419, 425, 426, 66: 305, 73: 512, 74: 393, 394, 396, 397\*, 399, 77: 207.

- stereophyllum 77: 16.
- tetragonum 61: 339. 65: 199, 371. 74: 393, 398. 75: 206, 379. 76: 9, 193, 194, 196\*, 197. 77: 207, 209, 211. 80: 332.
- — ssp. tournefortii 72: 445.
- Epilyna jimenezii 76: 453.
- Epipactis atrorubens 62: 100, 320, 324, 328, 330, 340. 63: 273, 476, 479, 483. 65: 2, 9 ff, 14, 19. 67: 385. 68: 301. 78: 367.
- consimilis 78: 367.
- gigantea 78: 367.
- helleborine 59: 259. 63: 479, 483. 64: 90. 67: 384, 385. 68: 300, 301, 303. 72: 200. 78: 366, 367.
- latifolia 72: 200.
- muelleri 78: 367.
- palustris 60: 356, 365, 369, 371. 61: 245 ff. 63: 212, 214. 63: 273, 298, 480, 483. 66: 115. 67: 384. 68: 300, 303. 78: 355, 356\*, 358, 360\* ff\*, 366\* ff\*. 79: 545.
- phyllanthes 62: 100.
- Epipogium aphyllum 63: 484. 65: 126.
- gmelinii 63: 335.
- Epithema carnosum 71: 32, 34, 36.
- Eragrostis aegyptiaca 67: 371.
- annulata 69: 398.
- cilianensis 67: 371. 70: 355.
- ciliaris 72: 56.
- diplachnoides 67: 371.
- megastachya 63: 365.
- mexicana 72: 56.
- pilosa 63: 365.
- pooides 63: 365.
- rotifer 69: 398.
- tef 63: 354.
- Eranthemum albo-marginata 74: 256 ff\*, 260, 262, 263\*, 265.
- capense 71: 446. 74: 257\*, 258, 260, 263\*. 80: 314, 316.
- laxiflorum 71: 443, 444\*.
- nervosum 59: 227. 71: 446. 74: 257\*, 258, 260, 262, 263\*. 80: 314.
- purpurascens 74: 257\*, 258, 260, 262, 263\*.
- roseum 71: 446. 74: 258 ff\*, 263\*. 80: 314, 316.
- wattii 74: 258 ff\*, 263\*.
- Erechtites agrestis 74: 441.
- hieracifolia v. cacaloides 77: 94.
- praelata 74: 442, 443.
- valerianaefolia 74: 442.
- Eremobium aegyptiacum 62: 38.
- lineare 62: 38.
- nefudicum 62: 38, 47.
- Eremophila maculata 75: 173, 174.
- Eremopyrum oientale 68: 57, 66.
- triticeum 68: 66.
- Eremostachys adenantha 75: 308, 309\*.
- calophyta 74: 280.
- Eremurus persicus 75: 300, 301\*.
- Erica arborea 60: 421, 440. 64: 3. 72: 442, 443, 446, 447, 459, 463. 74: 18.
- aristata 68: 140.
- australis 72: 490.
- banksia 67: 66.
- blenna 68: 140.
- cerinthoides 66: 210.
- ciliaris 72: 439, 441, 443, 448, 452, 456, 458 (map), 460 ff.
- cinerea 60: 345.
- copiosa 68: 140.
- hirtifolia 75: 293.
- hispidula 68: 140.
- manipulifera 74: 369.
- multiflora 79: 292.
- oxycoccifolia 68: 140.
- scoparia 72: 459, 463.
- tetralix 59: 97. 60: 120, 341, 458. 61: 16, 106, 123, 124, 127, 189, 190, 335 (map), 339, 342. 62: 94, 96. 64: 94. 65: 59, 67, 71, 73, 80, 200, 363 ff (map). 66: 307, 308 (map). 68: 344, 346. 70: 196, 272.
- umbellata 72: 443, 446, 447, 459, 463.
- Ericoila clusii ssp. firma 61: 54.
- Erigeron acre 59: 154, 502. 61: 340. 63: 476. 65: 125. 66: 304, 307. 68: 132.
- — ssp. politum 62: 322. 65: 5 ff, 9, 11, 16.
- — v. strictum 65: 204.
- acre ssp. politum × uniflorum 59: 96.
- alaskanus 73: 505.
- alpinus 77: 24.
- — v. eriocalyx 75: 521.
- angulosus 73: 505.
- annuum 63: 356. 65: 432.
- bonariense 71: 271.
- boreale 59: 424. 61: 218. 62: 324, 332. 64: 330, 335, 337, 339.
- canadense (canadensis) 59: 143, 144, 147, 151, 154, 270, 273. 61: 340. 63: 351. 64: 90, 419. 65: 125, 204. 66: 306, 358, 359. 71: 494. 80: 637.
- compositus 60: 137.
- crispum 71: 490, 491, 494.
- eriocephalus 68: 502. 73: 505.
- grandiflorus 73: 505.
- hultenii 73: 505.
- humile 62: 326. 68: 436, 502.
- hyperboreum 68: 436. 73: 505.
- komarovii 75: 521.
- linifolius 72: 395.
- pallens 73: 505.
- peregrinus 73: 505.
- petroketes 74: 280.
- politum 61: 160.
- simplex 62: 457\*, 461.
- thunbergii ssp. komarovii 75: 521.
- — ssp. koraginensis 75: 521.
- unalaskense 59: 292, 302, 305, 424. 61: 233, 234.
- uniflorum 59: 292, 296, 300 ff, 304 ff, 309, 424, 427. 62: 324, 335. 65: 13, 16.
- — ssp. eriocalyx 75: 521.
- — v. eriocephalum 59: 294, 424.
- Erinacea pungens 62: 99.
- Erinus alpinus 71: 245, 247.
- Eriocaulon articulatum 77: 392.
- cinereum 80: 295, 303, 306, 307.
- hookerianum 80: 295 ff\*, 301\*, 302\*, 304\* ff\*.
- quinquangulare 80: 295, 306 ff.
- schimperi 77: 11.
- septangulare 62: 353. 80: 295, 306, 307.
- sexangulare 80: 307.
- sonderianum 64: 5.

- truncatum **80**: 295.  
*Eriocaulon africanus* **69**: 400.  
 — racemosus **69**: 400.  
*Eriophorum altaicum* **73**: 469.  
 — angustifolium **59**: 266, 294, 297, 298, 300, 302, 306 ff, 310, 311, 411, 427. **60**: 94, 100, 101, 164, 364, 367, 370. **61**: 16, 128, 187, 195, 246, 337. **62**: 96. **63**: 69, 182, 309, 310\*, 480. **64**: 83, 84, 94. **65**: 55, 58 ff, 70, 71, 73 ff, 365. **66**: 301, 363, 381, 382\*, 395. **67**: 124. **68**: 131, 407, 417. **70**: 16, 91: 272 ff, 296.  
 — — ssp. triste **73**: 469.  
 — brachyantherum **60**: 138. **73**: 469.  
 — gracile **61**: 104, 337. **63**: 182, 480. **65**: 59, 63, 76, 370. **66**: 307.  
 — latifolium **60**: 164, 364, 366, 370. **61**: 245, 341. **63**: 182, 295, 298. **65**: 190. **80**: 527.  
 — medium **67**: 278, 279.  
 — polystachion **60**: 164.  
 — russeolum **67**: 278, 279. **68**: 417.  
 — — v. albidum **60**: 138.  
 — scheuchzeri **59**: 294, 297, 298, 300, 310, 411, 427. **61**: 232. **68**: 417. **80**: 653.  
 — — v. scheuchzeri **73**: 469.  
 — — v. tenuifolium **73**: 469.  
 — vaginatum **59**: 295, 411. **60**: 100. **61**: 9, 15, 187, 257, 337. **62**: 96. **63**: 181. **64**: 94. **65**: 58 ff, 62, 63, 65 ff, 76, 78 ff, 364 (map), 365. **66**: 301. **67**: 124. **68**: 123, 126, 127, 344, 346, 350, 354, 408, 417. **69**: 486, 497, 499, 508. **70**: 79, 88, 273, 274, 297. **76**: 328, 335, 336.  
 — — ssp. spissum **73**: 469.  
*Eriospora abyssinica* **73**: 335.  
 — pilosa **73**: 332.  
*Erismanthus sinensis* **71**: 56.  
*Eritrichium afghanicum* **74**: 280.  
 — aretioides **63**: 405. **73**: 502, 503.  
 — aretioides × villosum **73**: 503.  
 — chamissonis **68**: 408, 433. **73**: 502, 503.  
 — splendens **68**: 433, 447. **73**: 503.  
 — strictum **74**: 208.  
 — villosum **73**: 503, 510.  
*Erodium absinthioides* **64**: 32.  
 — acaule **80**: 513.  
 — alpinum **64**: 32.  
 — amanum **64**: 32.  
 — anthemidifolium **64**: 32.  
 — botrys **80**: 491, 494 (map), 496 ff\*, 506\*, 510, 511.  
 — cedrorum **64**: 32.  
 — chium **59**: 128. **80**: 491, 493 (map), 496 ff\*, 506\*, 509, 510.  
 — — ssp. chium **80**: 509.  
 — — ssp. littoreum **80**: 509.  
 — chrysanthum **64**: 32.  
 — ciconium **80**: 330, 513.  
 — cicutarium **59**: 142, 143, 145, 147 ff, 154, 381. **61**: 339. **63**: 101. **65**: 124, 205, 206. **66**: 302. **71**: 255. **74**: 368. **75**: 306. **80**: 330, 491, 495 (map) ff\*, 508\*, 512, 513.  
 — — ssp. cicutarium **71**: 492. **80**: 147, 496, 512.  
 — — v. immaculatum **75**: 306.  
 — — v. pimpinellifolium **75**: 306.  
 — cinereum **64**: 32.  
 — cygnorum **67**: 386.  
 — danicum **65**: 123.  
 — dimorphum **64**: 28 ff\*.  
 — flexuosum **64**: 32.  
 — fumarioides **64**: 32.  
 — glaucophyllum **78**: 404.  
 — gruinum **80**: 491, 494 (map), 496 ff\*, 508\*, 510, 511.  
 — guicciardii **64**: 32.  
 — hirtum **66**: 373, 374.  
 — laciniatum **80**: 491, 492 (map), 496 ff\*.  
 — leucanthum **64**: 32.  
 — malacoides **74**: 368. **78**: 404. **80**: 491, 492 (map), 496 ff\*, 509.  
 — — ssp. malacoides **80**: 496.  
 — — v. ribifolium **80**: 509.  
 — micropetalum **64**: 32.  
 — moschatum **80**: 147, 491, 495 (map) ff\*, 508\*, 513.  
 — neuradifolium **80**: 491, 493 (map), 496 ff\*, 506\*, 509.  
 — pulverulentum **80**: 502, 505.  
 — romanum **80**: 513.  
 — salmoneum **64**: 32.  
 — sibthorpiatum **64**: 32. **80**: 512.  
 — — ssp. vetteri **80**: 512.  
 — subtrilobum **80**: 509.  
 — trichomanifolium **64**: 32.  
 — vetteri **64**: 32. **80**: 491, 493 (map), 496 ff\*, 512.  
*Erophila minima* **76**: 127.  
 — verna **59**: 10, 16, 141, 143, 154. **61**: 338. **63**: 64. **65**: 123, 266. **66**: 303, 403, 424. **68**: 131, 132. **76**: 126, 127. **77**: 15. **80**: 328, 635, 637 ff\*.  
 — — v. macrocarpa **76**: 126.  
 — — ssp. praecox **71**: 272, 276.  
 — — ssp. spathulata **76**: 126, 127.  
*Eruca sativa* **65**: 194. **67**: 371. **80**: 327.  
 — vesicaria ssp. sativa **71**: 252.  
*Erucastrum abyssinicum* **76**: 125\*, 127, 128.  
 — — v. pachypodium **76**: 127.  
 — arabicum **76**: 123, 125\*, 127, 128. **79**: 528, 529.  
 — canariense **63**: 409 ff\*, 422.  
 — — v. cardaminoides **63**: 411.  
 — cardaminoides **63**: 410\*, 411, 413, 422.  
 — elgonense **79**: 521, 522\*, 528 (map), 529\*, 531\*.  
 — gallicum **65**: 431.  
 — meruense **79**: 521, 522\*, 528 (map), 529\*, 530, 531.  
 — pachypodium **76**: 123, 125\*, 127, 128.  
 — strigosum **79**: 529\*.  
*Ervum filiforme* **67**: 50.  
 — hirsutum **67**: 50.  
 — tetraspermum **67**: 51.  
*Eryngium amarginum* **60**: 440, 441 (map). **69**: 118. **73**: 116. **80**: 479.  
 — aquaticum **80**: 326.  
 — campestre **69**: 100. **74**: 369. **80**: 147.  
 — glomeratum **60**: 441.  
 — maritimum **60**: 123. **61**: 106. **62**: 99, 269. **65**: 200. **68**: 132. **80**: 147.  
 — planum **64**: 422.  
*Erysimum altaicum* **63**: 398, 404.  
 — canescens **80**: 327.  
 — cheiranthoides **59**: 271. **61**: 338. **63**: 72, 354. **66**: 305. **80**: 328.  
 — — ssp., v. nodosum **61**: 52, 148.

- corinthium **73**: 119.
- crepidifolium **78**: 414.
- griffithi **74**: 280.
- helveticum **71**: 272.
- — ssp. rhaeticum **61**: 52.
- hieraciifolium **61**: 148, 161. **62**: 324, 328. **65**: 4, 6, 9, 11, 19. **69**: 292.
- inconspicuum **63**: 398.
- leucanthemum **68**: 658.
- marschallianum **63**: 398.
- nanum **62**: 37, 47.
- pallasii **63**: 398, 404.
- pusillum **69**: 100.
- quadricorne **68**: 658.
- repandum **65**: 431.
- rhodium **80**: 479, 538.
- senoneri **73**: 119. **80**: 538.
- — ssp. senoneri **72**: 326.
- silvestre ssp. helveticum **61**: 52.
- — ssp. rhaeticum **61**: 52.
- tuberosum **75**: 16.
- Erythrina abyssinica **79**: 350.
- crista-galli **63**: pl. V.
- Erythrodes arietina **77**: 163, 166.
- weberiana **76**: 434.
- Erythronium caucasicum **80**: 17.
- Erythrophleum suaveolens **80**: 56.
- Erythroxyllum coca **78**: 91, 92. **80**: 329.
- Escallonia serrata **69**: 322.
- Esfandiarica calcarea **78**: 280\*, 291, 292.
- Espeletia hartwegiana **77**: 164.
- Eubracion ambiguum **69**: 183 ff\*, 187\*, 189\*, 191\*, 193\*, 195\*, 197\* ff.
- andagalense **69**: 184.
- Eucalyptus todtiana **80**: 225.
- Eucharis amazonica **65**: 167, 169. **80**: 335.
- Euchlora hirsuta **64**: 371 ff.
- serpens **64**: 372, 373, 375, 378 (map).
- Eucommia ulmoides **75**: 164.
- Eucommiidites troedssonii **60**: 42.
- Eugenia aquea **80**: 332.
- bracteata **60**: 274.
- brasiliensis **80**: 332.
- capensis **60**: 273.
- caryophyllata **60**: 273.
- cumini **60**: 273.
- formosana **60**: 273.
- grandis **60**: 273.
- hookeri **60**: 273.
- jambolana **60**: 273, 283.
- jambos **60**: 273, 274, 278, 282, 283. **79**: 439.
- malaccensis **60**: 273, 282.
- paniculata **60**: 273, 274.
- paucipunctata **80**: 332.
- ventenatii **60**: 273.
- Eulaema speciosa **77**: 336.
- Eulophia concolor **79**: 387.
- scripta **79**: 387, 388.
- — v. concolor **79**: 387.
- Eulophiopsis concolor **79**: 387.
- Euodia daniellii **80**: 334.
- Euonymus alata **80**: 328.
- bungeana **80**: 328.
- europaeus **59**: 111. **61**: 14, 339. **65**: 367. **66**: 309. **68**: 290. **70**: 40, 319. **80**: 328.
- hamiltoniana **80**: 328.
- japonicus **80**: 328.
- latifolius (latifolia) **72**: 456. **80**: 328.
- leiophloea **80**: 328.
- maackii **80**: 328.
- macroptera **80**: 328.
- maximowicziana **80**: 328.
- pauciflora **80**: 328.
- planipes **80**: 328.
- sachalinensis **80**: 328.
- sacrosancta **80**: 328.
- semenovii **80**: 328.
- verrucosa **80**: 328.
- yedoensis **80**: 328.
- Eupatorium cannabinum **59**: 108, 282. **61**: 12, 13, 340. **63**: 100. **64**: 84, 85, 93. **65**: 368. **66**: 310, 317, 324. **68**: 290.
- pycnocephalum **76**: 430.
- riparium **64**: 164.
- sinclairii **66**: 63.
- Eupetala polyandra **75**: 172.
- Euphorbia acanthothamnos **68**: 249. **69**: 100, 104 (map). **74**: 367.
- alata **79**: 437.
- aphylla **72**: 144, 145\*.
- apios **74**: 302 ff\*.
- aucheri **66**: 244.
- austriaca **61**: 40.
- bourgeauana **72**: 144, 145\*.
- brittingeri **76**: 311.
- canariensis **70**: 394, 399.
- capitulata **71**: 40. **77**: 471. **78**: 15.
- carpatica **61**: 40.
- cassythoides **79**: 437.
- characias **61**: 359.
- — ssp. characias **71**: 254.
- chersina **66**: 484.
- clavarioides **66**: 211, 212.
- cyparissias **60**: 210, 211. **65**: 195. **66**: 300.
- deflexa **76**: 300, 311.
- dimorphocaulon **74**: 302 ff\*.
- dracunculoides **71**: 39, 46, 48, 51\*, 62. **78**: 394, 403.
- dulcis **65**: 195.
- epithymoides **76**: 311.
- equisetiformis **79**: 435, 437 ff\*.
- esula **59**: 281. **60**: 210, 211. **61**: 341. **63**: 366. **66**: 305.
- exigua **59**: 128, 150, 154, 253, 258, 271, 281. **62**: 476. **68**: 132. **71**: 254, 273. **74**: 367. **78**: 394, 403. **80**: 147.
- falcata **59**: 128.
- glabriflora **76**: 300, 311.
- helioscopia **59**: 147, 148, 154. **60**: 210. **61**: 339. **64**: 88. **66**: 303. **74**: 367.
- hirta **71**: 39, 46, 48, 51\*, 63.
- lamprocarpa **80**: 329.
- marginata **61**: 40. **71**: 46, 48, 62.
- megatlantica **78**: 394, 403.
- monteiroi **67**: 196.
- montenegrina **76**: 311.
- musilii **62**: 48.
- nivulia **71**: 39, 46, 48, 51\*, 60, 63.
- obtusifolia ssp. regis-jubae **73**: 343.
- palustris **59**: 95. **60**: 123. **63**: 502.

- *pannonica* **61**: 40.
- *paralias* **69**: 273. **78**: 394, 403. **80**: 147.
- *peplis* **80**: 147.
- *peploides* **71**: 266.
- *peplus* **59**: 147, 154. **60**: 210. **65**: 370. **66**: 305. **67**: 371. **69**: 273. **71**: 254, 266. **74**: 367. **80**: 147.
- — f. *peploides* **71**: 266.
- *petrophila* **80**: 329.
- *pilulifera* **67**: 371.
- *pindicola* **76**: 311.
- *platyphyllos* **71**: 490, 492, 495.
- *portulacoides* **74**: 38, 39.
- — ssp. *major* v. *andensis* **74**: 39.
- — f. *nana* **74**: 38.
- *prostrata* **67**: 371. **71**: 46, 62, 63.
- *prunifolia* **67**: 371.
- *pubescens* **69**: 274.
- *rohlena* **62**: 48.
- *rothiana* **71**: 39, 48, 51\*.
- *segetalis* **71**: 254, 273. **78**: 403.
- *soongorica* **80**: 329.
- *spinosa* **69**: 104.
- *striata* **66**: 211.
- *terraccina* **71**: 254.
- *thymifolia* **71**: 39, 46.
- *tuckeyana* **61**: 179. **72**: 144, 145\*.
- *virgata* **59**: 281. **60**: 211. **80**: 329.
- *virosa* **69**: 177.
- *volhynica* **61**: 40.
- *wellbyi* **77**: 16.
- Euphrasia arctica* **75**: 444 ff. **76**: 50, 51.
- — ssp. *borealis* **76**: 53.
- — ssp. *minor* **76**: 53.
- *borealis* **76**: 50, 53.
- *bottnica* **76**: 49, 50, 52 ff, 59.
- *brevipila* **61**: 340, 364. **62**: 97. **63**: 52, 58, 63, 360. **66**: 303. **67**: 122. **74**: 529\*, 533, 534. **76**: 50, 51.
- — ssp. *brevipila* **76**: 52, 56\*, 58\*, 60.
- — v. *procumbens* **67**: 385. **68**: 301, 304.
- — ssp. *tenuis* **76**: 52 ff, 56\*, 58\*, 60.
- *brevipila* × *curta* **76**: 51.
- *curta* **61**: 340. **63**: 64. **65**: 201. **66**: 303. **74**: 529\*. **76**: 50.
- *curta* × *vernalis* ssp. *brevifolia* **65**: 201.
- *disjuncta* **73**: 504.
- *dunensis* **76**: 53.
- *fennica* **76**: 49.
- *frigida* **59**: 295, 298, 302 ff, 307, 310, 423, 428. **61**: 161, 218, 364. **62**: 324. **65**: 9, 11, 13 ff. **75**: 357, 360, 361 (map). **76**: 50, 52 ff, 56\*, 57\*, 59, 60.
- — v. *palustris* **76**: 50, 52, 53, 56\*, 60.
- *glabrescens* **66**: 305. **76**: 50, 52.
- *gotlandica* **76**: 52.
- *gratiosa* **65**: 201. **76**: 50, 52.
- *hirtella* **76**: 251, 255.
- *hyperborea* **76**: 50, 52, 53, 56\*, 57\*, 59, 60.
- *lapponica* **59**: 423. **61**: 55, 234. **65**: 13. **75**: 362. **76**: 49, 50, 52 ff, 56\*, 57\*, 59, 60.
- *micrantha* **63**: 53, 63, 389. **65**: 201, 368. **66**: 307. **74**: 529\*. **76**: 49, 50, 52, 53, 57\*, 59, 60.
- — v. *primaria* **76**: 53.
- *micrantha* × *stricta* **65**: 201. **76**: 50.
- *minima* **75**: 362. **76**: 50.
- *mollis* **75**: 357, 360, 361 (map).
- *murbeckii* **65**: 201.
- *nemorosa* **76**: 50 ff\*, 54, 57\*, 60.
- *officinalis* **61**: 364. **75**: 360, 362. **76**: 50.
- *pectinata* **75**: 362.
- *pseudomollis* **75**: 361 (map).
- *pubescens* **75**: 357.
- *reuteri* **76**: 50.
- *rostkoviana* **74**: 529\*. **76**: 49, 50, 52, 54, 59.
- — ssp. *montana* **65**: 201. **76**: 49, 52, 56\*, 58\*, 60.
- — ssp. *rostkoviana* **76**: 49, 52, 56\*, 58\*, 60.
- *salisburgensis* **62**: 99, 100. **75**: 362. **76**: 49, 50, 52 ff, 56\* ff\*, 60.
- — ssp. *lapponica* **61**: 55.
- *scottica* **76**: 49, 53, 57\*, 60.
- *stricta* **75**: 362. **76**: 49 ff\*, 59, 60. **80**: 530.
- — ssp., v. *gotlandica* **63**: 273. **76**: 50, 52, 53, 56\*, 60.
- — ssp. *stricta* **65**: 201.
- — v. *tatarica* **75**: 362.
- *subarctica* **73**: 504. **75**: 361 (map).
- *suecica* **76**: 50, 56\*, 59, 60.
- *tatarica* **75**: 357, 361 (map), 362.
- *tenuis* **65**: 201. **76**: 50.
- *vernalis* ssp. *brevipila* **65**: 201.
- — ssp. *vernalis* **65**: 201.
- Euryale europaea* **59**: 399, 402.
- *ferox* **59**: 385, 386, 398 ff (map).
- *limburgensis* **59**: 402.
- *lissa* **59**: 402.
- *nodulosa* **59**: 402.
- Euryops abrotanifolius* **61**: 74. **68**: 215\*, 216, 227\*, 228.
- *algoënsis* **68**: 220.
- *annae* **68**: 228.
- *annuus* **68**: 221\*.
- *anthemoides* **68**: 218.
- — ssp. *anthemoides* **68**: 219\*.
- — ssp. *astrotrichus* **68**: 209, 218 ff\*.
- *antinorii* **68**: 211.
- *arabicus* **68**: 221\*.
- *asparagoides* **66**: 475 ff. **68**: 214.
- *athanasiae* **68**: 226.
- *brachypodus* **68**: 217\*, 228.
- *brevilobus* **68**: 214\*, 228.
- *brevipapposus* **68**: 223\*.
- *brevipes* **61**: 81, 82\*.
- *brownei* **68**: 218, 223\*, 226. **77**: 23.
- *candollei* **68**: 228.
- *chrysanthemoides* **68**: 214, 215\*, 226 ff\*.
- *chrysanthemoides* × *euryopoides* **68**: 228.
- *ciliatus* **61**: 65 ff\*.
- *cuneatus* **68**: 210, 222, 223\*, 227\*, 228, 230.
- *dacrydioides* **77**: 23.
- *decumbens* **61**: 79, 80\*, 83, 458. **68**: 223\*, 227\*, 228.
- *dentatus* **61**: 69, 70\*.
- *dregeanus* **66**: 475 ff, 479. **68**: 218, 219\*.
- *elgonensis* **68**: 218.
- *empetrifolius* **66**: 476. **68**: 228.
- *ericifolius* **68**: 222, 223\*.
- *euryopoides* **68**: 228.
- *evansii* ssp. *dendroides* **68**: 223\*.
- *floribundus* **68**: 213\*, 221\*, 228.

- galpinii 68: 228.
- gilfillanii 68: 217\*.
- glutinosus 61: 85, 86\*. 68: 210, 227\*, 228, 230.
- hebecarpus 68: 217\*, 218, 222, 223\*.
- hypnoides 68: 215\*, 222.
- imbricatus 68: 228.
- indecorus 61: 83, 84\*. 68: 228.
- inops 61: 72, 73\*. 71: 427.
- jacksonii 68: 211.
- lateriflorus 66: 475, 476. 68: 210, 215\*, 221\*, 222, 228, 230.
- latifolius 61: 66\*, 67. 68: 228.
- laxus 68: 221\*.
- leiocarpus 68: 222.
- linearis 68: 215\*, 228.
- linifolius 61: 279.
- marlothii 61: 70\*. 71. 68: 221\*, 228.
- microphyllus 68: 214.
- mirus 61: 72, 75, 77\*, 79. 68: 217\*, 218, 223\*.
- montanus 61: 81, 83, 458. 71: 427.
- mucosus 66: 475, 476, 477 ff\*.
- multifidus 66: 475, 479. 68: 222, 223\*, 228.
- — v. namibensis 66: 481.
- namibensis 66: 475, 476, 480\* ff (map)\*. 68: 221\*.
- oligoglossus 68: 210, 222, 230.
- — ssp. oligoglossus 68: 228.
- — ssp. racemosus 68: 228.
- othonnoides 68: 218, 219\*, 227\*, 228.
- pectinatus 68: 218 ff\*, 226, 227.
- — ssp. pectinatus 68: 228.
- pedunculatus 68: 214, 215\*, 221\*.
- pinifolius 68: 211, 213\*.
- pinnatipartitus 68: 227\*, 229.
- polytrichoides 68: 215\*.
- prostratus 61: 457, 458\*. 68: 226. 77: 23.
- rehmannii 68: 213\*, 218, 220, 221\*, 227\*, 229.
- rosulatus 61: 75, 77\*, 78, 79.
- rupestris v. dasycarpus 68: 221\*, 229.
- spathaceus 61: 67. 68: 213\*, 227\*, 229.
- speciosissimus 68: 194, 229.
- spinosissimus 68: 226.
- subcarnosus 66: 475, 476, 479 ff\* (map). 68: 210, 222, 230.
- — ssp. foetidus 68: 221\*.
- — ssp. minor 68: 221\*, 222.
- — ssp. subcarnosus 68: 221\*.
- — ssp. vulgaris 68: 221\*, 227\*, 229.
- sulcatus 66: 476. 68: 229.
- tagetoides 68: 218 ff\*.
- tenuissimus 61: 279. 68: 216, 218, 219\*, 222.
- — ssp. tenuissimus 68: 221\*, 229.
- — ssp. trifurcatus 68: 229.
- thunbergii 68: 218.
- transvaalensis ssp. setilobus 68: 221\*.
- trifidus 61: 72. 68: 222, 223\*, 229.
- trilobus 68: 223\*.
- virgatus 61: 72, 73\*, 74, 78. 68: 221\*.
- virgineus 68: 219\*, 220, 229.
- wagneri 68: 229.
- walterorum 61: 67. 66: 475, 476.
- Eutrema edwardsii 61: 232. 68: 405, 406, 408, 424, 440. 74: 318.
- Evax involucratus 74: 120.
- pygmaea 74: 370.
- — ssp. pygmaea 78: 393, 402.
- rotundata 69: 604, 607. 78: 393.
- Evelyna amethystina 77: 166.
- graminifolia 76: 445, 447.
- haematoxantha 77: 166.
- Excoecaria agallocha 71: 56.
- Exochorda albertii 80: 333.
- racemosa 80: 333.
- Exorhopala ruficeps 76: 342, 343\*.
- Exotheca abyssinica 70: 490, 493.
- Fagelia alternifolia 78: 312.
- amplexicaulis 78: 296.
- cerasifolia 79: 36.
- crenata 78: 296.
- ericoides 78: 312.
- erioclada 78: 305.
- ferruginea 78: 303.
- flavicans 78: 222.
- fruticosa 79: 45.
- gossypina 78: 305.
- graminifolia 78: 300.
- hartwegii 78: 301.
- helianthemoides 78: 308.
- hypoleuca 78: 309.
- hyssopifolia 78: 306.
- lavandulaefolia 78: 309.
- lehmanniana 78: 313.
- linearis 78: 312.
- microbefaria 79: 44.
- nivalis 79: 35.
- padifolia 79: 35.
- rosmarinifolia 78: 300.
- serrata 80: 37.
- stricta 79: 41.
- uniflora 80: 34.
- virgata 80: 34.
- Fagonia arabica 72: 524 ff.
- — v. arabica 72: 525.
- — v. imamii 72: 525, 526.
- — v. tilhoana 72: 525.
- — v. viscidissima 72: 525.
- armata 72: 529.
- bisharorum 72: 532.
- boulosii 72: 524, 526, 527.
- — v. boulosii 72: 526.
- — v. crameri 72: 523, 527.
- bruguieri 72: 524, 526, 529, 530.
- — v. bruguieri 72: 529, 530.
- — v. laxa 72: 529.
- cistoides 72: 528.
- cretica 65: 290\*, 291, 296. 72: 525, 531.
- echinella 72: 529.
- elba 72: 529.
- flamandi 72: 532.
- getula 72: 533.
- glandulosa 72: 528.
- glutinosa 65: 291. 72: 525, 531, 533.
- — v. glutinosa 72: 533.
- — v. grandiflora 72: 524, 533.
- — v. longipetiolata 72: 524, 533.
- — v. nuda 72: 525, 531, 533.
- grandiflora 72: 527.
- indica 72: 524, 525, 528, 529.
- — v. elba 72: 529.
- — v. indica 72: 528, 529.

- isotricha 72: 525, 532.
- — v. isotricha 72: 532.
- jolyi 72: 528.
- kahirina 72: 531.
- — v. sinaica 72: 531.
- kassasii 72: 524, 529, 530.
- lahovarii 72: 532.
- latifolia 72: 525, 532.
- longispina 65: 291.
- microphylla 72: 533.
- mollis 72: 524, 527, 528.
- — v. densiglandulosa 72: 523, 527.
- — v. mollis 72: 527.
- myriacantha 72: 529.
- mysorensis 72: 529.
- olivieri 72: 523, 524, 529, 530.
- parviflora 72: 528, 529.
- — v. brevispina 72: 528.
- paulayana 72: 524, 528, 529.
- persica 72: 529.
- schimperii 72: 524, 527, 529, 530.
- sinaica 72: 525, 531.
- — v. kahirina 72: 531.
- — v. longipes 72: 531, 532.
- — v. sinaica 72: 531.
- soturbensis 72: 532.
- taekholmiana 72: 524 ff.
- tenuifolia 72: 525, 531, 532.
- thebaica 72: 524, 526, 527.
- — v. thebaica 72: 526.
- — v. violacea 72: 526.
- tilhoana 72: 525.
- tristis 72: 524, 527, 528.
- — v. boveana 72: 524, 528.
- — v. tristis 72: 524, 528.
- viscida 72: 533.
- Fagopyrum esculentum 65: 430. 80: 333.
- sagittatum 80: 333.
- Fagus americana 62: 161.
- asiatica 62: 151.
- crenata 62: 151 ff\*.
- engleriana 62: 152, 155.
- ferruginea 62: 151, 161.
- grandifolia 62: 153 ff\*, 161 ff\*, 166 (map).
- heterophylla 62: 161.
- hohenackeriana 62: 151.
- japonica 62: 152, 153, 155, 157.
- longipetiolata 62: 152 ff, 161.
- lucida 62: 161.
- orientalis 62: 151 ff.
- orientalis × silvatica 62: 151.
- sieboldii 62: 151.
- silvatica (sylvatica) 59: 395, 398, 400, 401. 60: 211. 61: 219, 332, 337. 62: 151 ff\*, 162. 63: 228. 65: 363. 66: 301, 371. 68: 344, 346. 69: 304. 70: 319, 401, 402 (map), 404, 408, 410. 76: 300. 78: 202. 80: 330.
- sinensis 62: 152.
- succinea 67: 330.
- sylvestris 62: 161.
- taurica 62: 151.
- virginiana 62: 161.
- Falcaria vulgaris 65: 200, 431. 67: 491.
- Falcinellus amherstianus 65: 88.
- Falconeria himalaica 80: 565.
- Farmeria indica 75: 336.
- metzgerioides 75: 334.
- Farsetia aegyptiaca 78: 403.
- boivinii 78: 253.
- burtonae 62: 37, 47.
- ramosissima 78: 253.
- somalensis 78: 253.
- stenoptera 78: 253, 254\*.
- — ssp. speciosa 78: 251, 254 (map)\*.
- — ssp. stenoptera 78: 254 (map)\*.
- undulicarpa 78: 251, 253 ff (map)\*, 256.
- Fauria crista-galli 73: 502.
- — ssp. japonica 73: 502.
- Favargera froelichii 72: 256.
- Felicia dregei 69: 400, 402\*.
- filifolia 69: 400.
- gunillae 67: 196, 197\*.
- ovata 78: 382.
- reflexa 61: 279.
- scabrida 67: 198.
- Fernandezia ionanthera 77: 419.
- Fernandoa adenophylla 79: 479.
- Ferocactus wislizeni 69: 409, 410, 412 ff\*, 416 ff\*, 420, 423\*.
- Feronia elephantum 71: 443.
- Ferreyranthus excelsus 77: 281\*.
- Ferula chiliantha 69: 118. 70: 384, 387, 389\*.
- communis 70: 387. 71: 250, 265. 78: 181, 406. 80: 145.
- — ssp. communis 80: 147.
- — ssp. glauca 74: 369.
- Ferulago nodosa 80: 147.
- Festuca abyssinica 77: 4, 9.
- afghanica 74: 280.
- alata 67: 428.
- alpina 64: 114, 115\*.
- altaica 64: 109, 110, 117. 68: 413, 414. 78: 155.
- altissima 63: 355. 65: 125. 76: 336.
- arenaria 62: 267. 63: 213. 64: 389 ff\*. 66: 423.
- arundinacea 59: 102, 265. 63: 100, 311, 312\*, 320. 65: 206. 66: 423. 69: 438, 440.
- — v. aspera 59: 102. 69: 437, 438, 440.
- auriculata 63: 405. 73: 468. 78: 409.
- — ssp. auriculata 73: 468.
- baffinensis 64: 109, 110, 112 ff\*, 117. 68: 414. 73: 468. 77: 269 ff\* (map), 274 ff. 78: 409. 79: 315 ff.
- brachyphylla 64: 109 ff\*, 117. 68: 414. 77: 269 ff (map). 78: 156, 409, 410. 79: 315 ff\*.
- — v. brachyphylla 77: 270\*, 271\*, 276.
- — v. endotera 79: 317.
- — v. groenlandica 77: 269 ff\* (map), 275, 276.
- — ssp. saximontana 64: 109, 112.
- — v. utahensis 79: 317.
- brevifolia 63: 405. 64: 111. 77: 269, 272. 79: 316.
- — v. arctica 79: 316.
- — — sv. genuina 79: 316, 317.
- — — sv. pubiculmis 79: 317.
- — v. endotera 79: 316, 317.
- — v. utahensis 79: 316.
- brevissima 78: 409, 410 (map). 79: 316.
- caerulea 72: 459.
- cryophila 68: 414.
- dumetorum 64: 393.

- erecta **60**: 187.
- filiformis **63**: 410\*, 418, 423.
- gigantea **62**: 96, 97. **63**: 356, 360. **66**: 309. **67**: 122. **69**: 608. **70**: 319, 323, 409.
- halleri **64**: 114.
- hyperborea **77**: 269, 270\*, 272 ff\* (map). **78**: 409, 410. **79**: 316.
- juncifolia **64**: 392 ff.
- lenensis **63**: 403, 405.
- matthewsii **61**: 406.
- minutiflora **78**: 410. **79**: 315 ff\* (map).
- myuros f. major **61**: 35.
- novae-zelandiae **61**: 406.
- olympica **77**: 471.
- ovina **59**: 292, 297, 298, 300, 301, 303 ff, 308 ff, 411, 427. **60**: 117 ff. **61**: 156, 158, 159, 161, 163, 164, 336, 460. **62**: 94, 96, 97, 322, 337, 416, 479. **63**: 37, 39, 41, 42, 48, 50, 60, 62, 63, 67, 77, 80 (map), 213, 273, 276, 295, 310, 318, 360, 386, 388, 475, 476, 479. **64**: 109, 113, 114, 223. **65**: 5 ff, 12 ff, 18, 124. **66**: 301, 403, 404\*. **67**: 124, 277, 288, 376. **68**: 322, 330, 331. **69**: 308, 435. **70**: 185. **71**: 422, 429. **72**: 449. **78**: 409.
- — ssp. alaskana **64**: 110, 113, 115\* ff\*. **68**: 414. **78**: 409, 410\*.
- — — f. alaskana **64**: 115.
- — — f. pallida **64**: 110, 113, 115, 117.
- — ssp. alaskensis **73**: 468.
- — v. alpina **77**: 269.
- — — f. subspicata **77**: 269.
- — v. borealis **77**: 269, 272.
- — ssp., v. brevifolia **77**: 269, 272, 273.
- — ssp. capillata **63**: 356.
- — ssp. eu-ovina v. vulgaris sv. niphobia f. crassior **71**: 429.
- — v. minutiflora **79**: 317.
- — ssp. ovina **64**: 115\*.
- — v. supina **77**: 274.
- — v. tenuifolia **77**: 269.
- — ssp. vulgaris **64**: 423.
- paniculata **76**: 317.
- pilgeri **77**: 9.
- polesica **62**: 267, 269. **65**: 189, 437. **66**: 360. **67**: 487.
- pratensis **61**: 148, 336. **63**: 378. **65**: 206. **66**: 302. **69**: 300.
- richardsonii **75**: 498.
- — ssp. fraterculae **75**: 498.
- rubra **59**: 262, 502. **60**: 22. **61**: 148, 245, 336, 403 ff\*, 462. **62**: 94, 97, 104, 416, 478, 479. **63**: 38, 48, 51, 65, 273, 275, 308\* ff\*, 313, 314\*, 318, 320, 352, 388, 475, 476, 479. **64**: 94, 95, 109, 110, 117, 331, 335 ff, 340, 393, 394, 420. **65**: 205, 206, 442. **66**: 301, 371, 405\*, 423. **67**: 122, 435. **68**: 65, 90, 92, 132, 329, 409, 414. **69**: 435. **73**: 349, 350, 468. **75**: 498. **76**: 199, 200. **77**: 269, 271.
- — ssp. arctica **75**: 498.
- — v. arenaria **64**: 391.
- — ssp. aucta **73**: 468.
- — v. commutata **63**: 356.
- — ssp., v. fraterculae **75**: 498.
- — v. lanuginosa **64**: 109.
- — v. mutica **59**: 411. **65**: 13.
- — — f. prolifera **65**: 13.
- — ssp. richardsonii **64**: 391, 393. **75**: 498.
- rupricaprina **64**: 114.
- sabulicola **64**: 393.
- saximontana **64**: 111, 112, 115\*. **77**: 275. **79**: 315, 316.
- serotina **60**: 291.
- silvatica **61**: 37.
- supina **64**: 114.
- trachyphylla **59**: 277. **61**: 148, 336. **64**: 112, 423, 424. **65**: 189, 370. **66**: 300.
- valesiaca **64**: 114. **78**: 414.
- varia **78**: 211.
- villosa **64**: 393.
- vivipara **59**: 292, 296, 300, 301, 304, 306, 309, 312, 411, 427. **64**: 109, 110, 113, 117, 331, 334, 336 ff, 340. **65**: 13. **67**: 277. **68**: 409, 414. **77**: 269. **78**: 156.
- Festuca arundinacea×Lolium multiflorum **69**: 300.
- Festuca pratensis×Lolium multiflorum **69**: 299 ff\*.
- Festuca pratensis×Lolium perenne **69**: 300.
- Festucopsis sancta **79**: 474.
- Fibigia lunaroides **60**: 441, 443 (map). **69**: 118.
- membranacea **74**: 280.
- Ficaria calthaefolia **61**: 52.
- verna ssp. bulbifera **61**: 52.
- — ssp. calthaefolia **61**: 52.
- Ficinia membranacea **76**: 66.
- Ficus carica **61**: 115. **80**: 332, 572.
- hispida **65**: 182.
- peltata **80**: 332.
- tomentosa **65**: 182, 184.
- Filaginella uliginosa **78**: 11, 14.
- Filago apiculata **68**: 652.
- arvensis **59**: 154. **61**: 340. **63**: 53, 67.
- canescens **68**: 652.
- cretensis ssp. cretensis **74**: 370.
- desertorum **72**: 394, 395.
- eriocephala **74**: 370. **80**: 147.
- gallica **74**: 370.
- germanica **64**: 422. **68**: 652. **74**: 370.
- lutescens **68**: 652.
- minima **59**: 110, 154, 502. **61**: 340. **64**: 424. **65**: 204, 363. **66**: 306. **76**: 251, 255.
- montana **59**: 110. **62**: 415. **63**: 46.
- pygmaea **80**: 147.
- pyramidata **69**: 276. **71**: 251. **74**: 370.
- spathulata **69**: 276. **71**: 251.
- vulgaris **68**: 652 ff (map).
- Filipendula hexapetala **59**: 268, 270 (map).
- ulmaria **59**: 94, 265, 419. **60**: 95, 98 ff, 364, 368, 370. **61**: 4, 8, 10, 12, 156, 246, 338. **62**: 96, 275, 338, 478. **63**: 275, 276, 290, 376, 378, 384. **64**: 83 ff, 93. **65**: 126, 368. **66**: 302. **67**: 237, 341. **68**: 132. **70**: 9, 11, 12, 16, 17\*, 42, 43, 197. **76**: 333.
- vulgaris **61**: 338, 342 (map). **62**: 97, 415, 479. **63**: 45, 46, 51, 62, 63, 66, 67, 273, 275, 276. **64**: 87. **65**: 124, 367. **66**: 306. **67**: 494. **68**: 132. **69**: 140. **80**: 373.
- Fimbristylis abortiva **74**: 495.
- annua **75**: 362.
- bis-umbellata **67**: 371.
- burchellii **74**: 495.
- coleotricha **74**: 495.

- *complanata* v. *keniaeensis* **74**: 498, 499.  
 — — v. *subaphylla* **74**: 498, 499.  
 — *diphylla* **79**: 221.  
 — *ferruginea* **74**: 498, 499.  
 — *hispidula* **77**: 236.  
 — *humilis* **74**: 493, 496\*.  
 — *keniaeensis* **74**: 499.  
 — *longiculmis* **74**: 498, 499.  
 — *macra* **74**: 497.  
 — *madagascariensis* **74**: 499.  
 — *oligostachys* **74**: 496.  
 — *oritrepes* **74**: 497.  
 — *pilosa* **74**: 499.  
 — *pusilla* **74**: 497.  
 — *robusta* **74**: 498, 499\*.  
 — *scabrida* **74**: 499.  
 — *schimperiana* **74**: 493.  
 — *setifolia* **74**: 497.  
 — *subaphylla* **74**: 499.  
 — *taylorii* **74**: 497.  
 — *wombaliensis* **74**: 497.  
*Firmiana malayana* **80**: 335.  
*Fittonia argyroneura* **71**: 443.  
*Fleurya aestuans* **64**: 310\*.  
*Fockea multiflora* **69**: 177.  
*Foeniculum vulgare* **78**: 181, 406.  
 — — ssp. *piperitum* **71**: 271.  
*Forbesia plicata* **66**: 211.  
*Forskahlia* (*Forskohlea*) *angustifolia* **62**: 198\*, 200. **72**: 150.  
 — *procruidifolia* **72**: 147\*, 150.  
 — *tenacissima* **62**: 200.  
*Fortunella margarita* **80**: 334.  
*Fouquieria columnaris* **76**: 208\*, 211.  
 — *diguetii* **76**: 208\*, 211.  
 — *splendens* **76**: 207 ff\*, 211.  
*Foxia spicata* **79**: 65.  
*Fragaria ananassa* **65**: 197.  
 — *chiloensis* **73**: 496.  
 — — ssp. *lucida* **73**: 496.  
 — — ssp. *pacifica* **73**: 496.  
 — *grandiflora* **65**: 197.  
 — *moschata* **63**: 356. **68**: 303.  
 — *vesca* **61**: 148, 154, 156, 158, 161, 162, 166, 173, 338, 462. **62**: 288, 328, 330, 340, 415, 478. **63**: 46, 51, 213, 389, 475 ff. **64**: 87. **65**: 9, 11, 19, 206. **66**: 302, 404\*. **70**: 319, 409.  
 — — f. *micrantha* **62**: 288 ff\*.  
 — *viridis* **63**: 213. **65**: 197. **68**: 303.  
*Frangula alnus* **72**: 439, 456, 459 (map). **80**: 333.  
*Frankenia hirsuta* **65**: 412, 413, 415 ff\*, 422, 424\*, 425. **69**: 124. **74**: 368.  
 — *levis* **78**: 181.  
 — *pulverulenta* **65**: 412 ff\*, 419\*, 420\*, 422 ff\*. **71**: 255. **78**: 181.  
*Franklinia alatamaha* **64**: 321.  
*Fraxinus angustifolia* **78**: 181.  
 — *excelsior* **59**: 200, 395, 396. **60**: 118. **61**: 339, 372. **63**: 34, 37, 177, 276, 361, 482. **65**: 367, 438. **66**: 301. **68**: 318. **70**: 39, 40, 314, 408, 410, 414, 415. **74**: 505. **76**: 175, 297. **78**: 79, 181. **79**: 330, 333. **80**: 332.  
 — *oregona* **71**: 198.  
 — *ornus* **60**: 442. **61**: 453. **76**: 256.  
 — *oxycarpa* **80**: 332.  
 — *viridis* **80**: 332.  
*Fritillaria erhartii* (*erhardii*) **69**: 101, 107 (map). **71**: 66, 68\*, 69\*.  
 — *meleagris* **67**: 385.  
 — *messanensis* **78**: 392, 400.  
 — *ruthenica* **80**: 336.  
 — *tuntasia* **69**: 100, 107 (map).  
*Froelichia nudicaulis* ssp. *lanigera* **72**: 52\*, 53, 57, 59.  
*Fuirena angolensis* **74**: 109, 112. **77**: 319, 320.  
 — *ciliaris* **74**: 111. **77**: 319, 320.  
 — — v. *angolensis* **74**: 109, 112.  
 — — v. *apetala* **77**: 319, 320.  
 — — v. *ciliaris* **77**: 319, 320.  
 — *leptostachya* **77**: 319, 320.  
 — — v. *leptostachya* **77**: 319.  
 — — v. *nudiflora* **74**: 111. **77**: 319.  
 — *microcarpa* **74**: 109, 111. **77**: 319, 320.  
 — *pachyrrhiza* **74**: 109, 112.  
 — *pubescens* **72**: 448.  
 — — v. *abbreviata* **74**: 109, 111\*, 112.  
 — — v. *major* **74**: 109, 112.  
 — — v. *pubescens* **74**: 112.  
 — *sagittata* **74**: 109, 110\*, 111. **77**: 319, 320.  
 — *stricta* v. *chlorocarpa* **73**: 326.  
 — — v. *stricta* **73**: 326.  
 — *zambesiaca* **74**: 109 ff\*. **77**: 319, 320.  
*Fumana arabica* **69**: 100. **74**: 368. **79**: 292.  
 — *ericoides* **71**: 254, 256\*, 272.  
 — *procumbens* **71**: 272.  
 — *thymifolia* **69**: 100. **71**: 254, 272. **74**: 368.  
*Fumaria agraria* **69**: 273.  
 — *capreolata* **65**: 194. **69**: 605. **74**: 367.  
 — *judaica* **74**: 367. **80**: 147.  
 — *muralis* **65**: 194.  
 — *officinalis* **59**: 123, 126, 146, 148, 154, 253. **61**: 338. **66**: 303. **80**: 330.  
 — — ssp. *wirtgenii* **74**: 367.  
*Gagea amblyopetala* **78**: 211.  
 — *busambarensis* **80**: 63, 66.  
 — *lutea* **61**: 336. **63**: 35, 39. **65**: 124, 367. **66**: 305. **67**: 121. **74**: 224, 225, 229 ff\*, 234, 238, 239\*, 241, 243, 244. **78**: 422.  
 — *minima* **63**: 35. **65**: 124. **68**: 291. **78**: 211.  
 — *nebrodensis* **80**: 63.  
 — *pratensis* **59**: 267, 277. **62**: 390, 476.  
 — *setifolia* **74**: 280.  
 — *spathacea* **61**: 336. **63**: 35, 36 (map), 39. **64**: 90. **65**: 364 (map), 367. **67**: 385. **68**: 290, 301.  
*Galactites tomentosa* **71**: 251. **78**: 393, 402.  
*Galanthus nivalis* **67**: 385. **80**: 335.  
*Galax aphylla* **66**: 163, pl. II.  
*Galaxia obscura* **71**: 82, 85\*.  
*Galearis spectabilis* **80**: 367.  
*Galega officinalis* **80**: 330.  
*Galenia pubescens* **77**: 130.  
 — *secunda* **77**: 130.  
*Galeopsis angustifolia* **60**: 124.  
 — *bifida* **59**: 154. **61**: 148, 161, 340. **63**: 313, 314\*. **65**: 202, 205, 206. **66**: 302, 424. **70**: 314, 319.  
 — *bifida* × *versicolor* **69**: 606.  
 — *ladanum* **59**: 147, 154, 282. **61**: 340. **64**: 88. **66**: 305. **70**: 409.  
 — *pubescens* **69**: 604, 606. **80**: 470.

- speciosa **59**: 147, 154, 271. **61**: 148, 340. **64**: 88. **66**: 308. **80**: 470.
- tetrahit **59**: 129, 154. **61**: 340. **64**: 88. **65**: 202. **66**: 302, 424. **70**: 314, 319, 409. **80**: 470.
- Galinsoga brachystephana **61**: 464 ff.
- caracasana **61**: 464 ff. **79**: 435 ff, 439, 440.
- ciliata **59**: 271, 282, 283. **61**: 106, 464 ff. **63**: 366. **65**: 204, 370. **66**: 305.
- hispida **61**: 465, 466.
- parviflora **59**: 148, 150, 151, 155, 271, 282, 283. **61**: 340, 464 ff. **63**: 366. **65**: 204, 370.
- — v. hispida **61**: 466.
- quadriradiata **59**: 110. **61**: 464 ff.
- — f. purpurascens **61**: 467.
- — ssp., v. quadriradiata **61**: 465, 466.
- urticaefolia **77**: 94. **79**: 437.
- Galium alpestre **61**: 42.
- aparine **59**: 140, 142, 143, 146 ff, 155, 253, 381. **60**: 145, 150, 158. **61**: 106, 340. **63**: 38, 46, 55, 378. **65**: 205 ff. **66**: 302, 425. **70**: 318, 409. **71**: 494. **74**: 370. **75**: 153. **78**: 181. **80**: 334.
- — v. marinum **65**: 203.
- boreale **60**: 119, 134. **61**: 148, 340. **62**: 478, 479. **63**: 46, 53, 273, 275, 276. **64**: 87. **65**: 207. **66**: 307. **80**: 334.
- brandegei **60**: 137.
- cruciata **71**: 499.
- degenii **77**: 471.
- ehrendorferi **61**: 42.
- ephedroides **78**: 395, 405.
- glaciale **77**: 20.
- hercynicum **68**: 290. **72**: 487 ff\*.
- — v. genuinum **72**: 487.
- — ssp. hercynicum **72**: 487 ff\*.
- — v. riparium **72**: 487.
- — ssp. vivianum **72**: 487 ff\*, 491.
- kamtschaticum **73**: 504.
- mollugo **59**: 96. **61**: 148, 340. **63**: 357, 389, 475. **65**: 203. **66**: 302.
- — v. angustifolium **65**: 203.
- — f. pubescens **63**: 357.
- mollugo × verum **62**: 281. **65**: 203.
- murale **71**: 262. **74**: 370. **80**: 147.
- normani **64**: 342.
- — ssp. islandicum **64**: 330, 334 ff.
- odoratum **59**: 12, 16. **60**: 118. **62**: 96, 97. **64**: 82. **66**: 114, 301. **67**: 122. **68**: 131, 290. **69**: 304. **70**: 314, 319, 323, 332, 333, 408 ff, 416. **80**: 527, 533.
- ossirvaense **77**: 20.
- palustre **59**: 262, 266. **60**: 95, 100 ff, 359, 364, 365, 367 ff. **61**: 10, 15, 16, 246, 340. **63**: 69, 275, 320, 361, 378. **64**: 83, 94, 136, 137. **65**: 74, 75, 312. **66**: 302. **67**: 435, 492. **68**: 92. **72**: 443, 444, 446, 447, 462.
- parisiense **71**: 262. **80**: 530, 535, 536.
- pumilum **60**: 119.
- reiseri **72**: 326.
- ruthenicum **62**: 276.
- ruwenzoriense **77**: 20.
- saxatile **59**: 111. **60**: 458. **61**: 340, 342, 388. **64**: 82, 86, 87. **65**: 203. **66**: 302, 403, 404\*. **67**: 376. **70**: 314, 318, 322, 325, 326, 333, 334, 409. **72**: 487.
- septentrionale **68**: 434.
- setaceum **71**: 262.
- suecicum v. vestrogothicum **63**: 360, 361.
- triandrum **59**: 97. **60**: 119. **63**: 273. **67**: 495.
- tricornis **59**: 123, 130.
- triflorum **61**: 166. **63**: 473, 477, 484.
- uliginosum **60**: 358, 360, 364, 367 ff. **61**: 246, 340. **63**: 69, 295, 310, 312\*, 314\*, 361, 378. **64**: 82, 83 (map). **65**: 76, 207. **66**: 305, 425. **68**: 92. **69**: 289.
- vaillantii **60**: 145, 149, 150, 158. **61**: 340. **66**: 305.
- verum **59**: 502. **60**: 118. **61**: 340. **62**: 94, 262, 269, 270, 275 ff\*, 284, 415, 478, 479. **63**: 46, 50, 63, 67, 273, 313, 360, 388, 475. **64**: 87, 92 ff, 330, 335 ff, 352. **65**: 124, 207. **66**: 302, 403, 404\*, 419, 421, 425, 524. **67**: 122, 124. **68**: 92, 132. **69**: 435.
- — v. albidum **62**: 281.
- — ssp. euverum **64**: 424. **68**: 304.
- — v. humifusum **62**: 281.
- — v. litorale **62**: 281. **66**: 425.
- — f. ruthenicum **62**: 278, 281.
- — v. trachycarpum **62**: 276.
- wirtgenii **62**: 276, 278 ff.
- Galtonia viridiflora **66**: 212.
- Gamolepis chrysanthemoides **68**: 226.
- speciosa **69**: 406.
- tagetes **69**: 406.
- Garcinia echinocarpa **80**: 330.
- loureiri **80**: 330.
- picrorhiza **80**: 330.
- xanthochymus **80**: 330.
- Gardenia jasminoides **75**: 151, 161. **80**: 334.
- thunbergia **80**: 334.
- Garidella nigellastrum **69**: 330 ff (map).
- unguicularis **69**: 330 ff (map).
- Garuleum bipinnatum **77**: 377 ff\*. **80**: 178, 188.
- latifolium **80**: 178, 188.
- pinnatifidum **77**: 377. **80**: 178, 186\*, 188.
- Gastorkis tuberculosa **79**: 386.
- tuberogastris **79**: 386.
- Gastrolychnis affinis **73**: 482.
- affinis × apetala **73**: 482.
- angustifolium ssp. tenella **73**: 482.
- apetala **73**: 482.
- — ssp. arctica **75**: 510.
- — ssp. uralensis **75**: 510.
- involucrata **75**: 510.
- — ssp. elatior **75**: 510.
- — ssp. tenella **75**: 510.
- macrosperma **73**: 482.
- soczaviana ssp. ogilviensis **75**: 510.
- triflora ssp. dawsonii **75**: 510
- uralense **75**: 510.
- Gaudinia fragilis **78**: 399.
- Gaudiniopsis macra **78**: 81.
- Gazania jurineifolia **79**: 371.
- — ssp. scabra **79**: 372, 374\*.
- krebsiana **69**: 405.
- — ssp. arctotoides **69**: 400, 402\*.
- longifolia **79**: 375.
- maritima **79**: 371, 372\*.
- rigens **61**: 279.
- — v. rigens **79**: 371 ff\*.
- — v. uniflora **79**: 371 ff\*.
- Geigeria brevifolia **76**: 110.
- ornativa **76**: 110.
- pectidea **76**: 110.

- Geissoloma emarginata* **73**: 520, 523\*, 528\*, 531\*.  
 — *lateriflorum* **67**: 76.  
 — *marginatum* **69**: 207 ff\*, 213\*, 217\*, 220\*, 222, 223 (map).  
*Geissorhiza patersoniae* **66**: 295, 296.  
*Gendarussa vulgaris* **80**: 314.  
*Genipa clussiifolia* **80**: 334.  
*Genista acanthocladus* **69**: 100.  
 — *ancistocarpa* **72**: 456.  
 — *anglica* **72**: 443, 460 ff.  
 — — *ssp. anglica* **72**: 456.  
 — — *ssp. ancistocarpa* **72**: 439, 443, 446, 447, 454, 456, 457 (map).  
 — *carinalis* **79**: 365. **80**: 530.  
 — *germanica* **59**: 95. **61**: 257. **66**: 307.  
 — *maroccana* **78**: 395.  
 — *microphylla* **78**: 395, 404.  
 — *novica* **72**: 461.  
 — *pilosa* **61**: 104. **66**: 304 (map), 306.  
 — *sagittalis* **66**: 43 ff, 64.  
 — *tinctoria* **59**: 280. **63**: 364. **80**: 330.  
 — — *ssp. elatior* **65**: 199.  
 — *triacanthos* **72**: 441, 459.  
 — *vepres* **78**: 395, 404.  
*Gentiana algida* **72**: 256. **73**: 502.  
 — *amarella ssp. acuta* **73**: 502.  
 — *amplincrater* **72**: 256.  
 — *angustifolia* **72**: 255.  
 — *anisodonta* **61**: 42.  
 — — *ssp. calycina* **61**: 54.  
 — *antecedens* **61**: 54.  
 — *aurea* **60**: 132, 139.  
 — *auriculata* **73**: 502, 510.  
 — *baltica* **61**: 54.  
 — *barbata* **61**: 42.  
 — *boryi* **78**: 385.  
 — *campestris ssp. germanica* **61**: 54.  
 — *cephalantha* **72**: 256.  
 — *chinensis* **72**: 256.  
 — *crassa* **72**: 257.  
 — *crinita* **61**: 41.  
 — — *ssp. procera* **61**: 41.  
 — *dauidii* **72**: 257.  
 — *delavayi* **72**: 257.  
 — *depressa* **72**: 257.  
 — *detonsa* **61**: 41, 42. **73**: 350.  
 — *duclouxii* **72**: 257.  
 — *elwesii* **72**: 257.  
 — *emodii* **72**: 257.  
 — *farreri* **72**: 257.  
 — *fatrae* **61**: 54.  
 — *filistyla* **72**: 257.  
 — *firma* **61**: 54.  
 — *frigida* **72**: 255, 256.  
 — *froelichii* **72**: 255, 256.  
 — *glauca* **68**: 433. **72**: 257. **73**: 502.  
 — *grandiflora* **78**: 385.  
 — *hexaphylla* **72**: 257.  
 — *jamesii* **72**: 257.  
 — *lineolata* **72**: 257.  
 — *longipetiolata* **72**: 257.  
 — *lutea* **78**: 15, 16. **80**: 330.  
 — — *ssp. lutea* **78**: 15, 16.  
 — — *ssp. symphycandra* **78**: 15, 16.  
 — *melandrifolia* **72**: 257.  
 — *micrantha* **74**: 280.  
 — *microdonta* **72**: 257.  
 — *nana* **61**: 42.  
 — *neilreichii* **61**: 54.  
 — *nivalis* **59**: 295, 298, 301 ff, 305, 307, 422, 428. **60**: 132, 138. **63**: 506. **64**: 330, 339. **65**: 14 ff, 19. **74**: 535, 536.  
 — *nutans* **73**: 502.  
 — *ornata* **72**: 257.  
 — *phyllocalyx* **72**: 256.  
 — *picta* **72**: 257.  
 — *pneumonanthe* **61**: 123, 127, 339. **65**: 124, 370. **67**: 123.  
 — *praeclara* **72**: 257.  
 — *propinqua ssp. arctophila* **73**: 502.  
 — *prostrata* **68**: 433. **71**: 319. **73**: 502. **75**: 517.  
 — *purpurea* **61**: 213, 216 (map), 226.  
 — *pyrenaica* **78**: 385.  
 — *raupii* **75**: 517.  
 — *rhaetica* **61**: 42.  
 — *rigescens* **72**: 257.  
 — *romanzovii* **62**: 461.  
 — *sikkimensis* **72**: 257.  
 — *sino-ornata* **72**: 257.  
 — *stipitata* **72**: 257.  
 — *stragulata* **72**: 257.  
 — *subocculata* **72**: 257.  
 — *szechenyii* **72**: 257.  
 — *tenella* **68**: 433.  
 — *tetraphylla* **72**: 257.  
 — *tizuensis* **72**: 257.  
 — *tongolensis* **72**: 258.  
 — *trichotoma* **72**: 258.  
 — *tubiflora* **78**: 258.  
 — *urnula* **72**: 258.  
 — *vaniotii* **72**: 258.  
 — *veitchiorum* **72**: 258.  
 — *venusta* **72**: 258.  
 — *yunnanensis* **72**: 258.  
*Gentianella amarella* **63**: 506. **74**: 535.  
 — *anisodonta* **61**: 42.  
 — — *ssp. antecedens* **61**: 54.  
 — — *ssp. calycina* **61**: 54.  
 — *aurea* **64**: 330, 339.  
 — *austriaca ssp. fatrae* **61**: 54.  
 — — *ssp. neilreichii* **61**: 54.  
 — *axillaris* **61**: 42.  
 — *baltica* **63**: 351. **66**: 403.  
 — *baltica* × *uliginosa* **59**: 96.  
 — *campestris* **63**: 212. **64**: 79. **65**: 370. **66**: 300. **67**: 386. **68**: 304.  
 — — *ssp. baltica* **61**: 54.  
 — — *ssp., v. germanica* **61**: 54. **68**: 304.  
 — — *v. suecica* **68**: 304.  
 — *crispata* **76**: 251, 254.  
 — *detonsa ssp. raupii* **75**: 517.  
 — *rhaetica* **61**: 42.  
 — *tenella* **59**: 302, 414, 422, 426. **69**: 293.  
 — *uliginosa* **60**: 119. **63**: 351. **64**: 136. **74**: 535.  
*Gentianodes algida* **72**: 256. **73**: 502.  
 — *amplincrater* **72**: 256.  
 — *cephalantha* **72**: 256.  
 — *chinensis* **72**: 256.  
 — *crassa* **72**: 256.  
 — *dauidii* **72**: 257.

- delavayi 72: 257.
- depressa 72: 257.
- duclouxii 72: 257.
- elwesii 72: 257.
- emodii 72: 257.
- farreri 72: 257.
- filistyla 72: 257.
- frigida 72: 255, 256.
- froelichii 72: 255.
- glauca 72: 257.
- hexaphylla 72: 257.
- jamesii 72: 257.
- lineolata 72: 257.
- longipetiolata 72: 257.
- melandrifolia 72: 257.
- microdonta 72: 257.
- ornata 72: 257.
- picta 72: 257.
- praeclara 72: 257.
- rigescens 72: 257.
- sikkimensis 72: 257.
- sino-ornata 72: 257.
- stipitata 72: 257.
- stragulata 72: 257.
- subocculata 72: 257.
- szechenyii 72: 257.
- tetraphylla 72: 257.
- tizuensis 72: 257.
- tongolensis 72: 258.
- trichotoma 72: 258.
- tubiflora 72: 258.
- urnula 72: 258.
- vaniotii 72: 258.
- veitchiorum 72: 258.
- venusta 72: 258.
- yunnanensis 72: 258.
- Gentianopsis detonsa ssp. raupii 75: 517.
- Geocaryum capillifolium 73: 151.
- peloponesiacum 80: 522.
- pumilum 73: 153.
- Geranium arabicum 77: 16.
- aristatum 76: 299, 312 (map), 313.
- asphodeloides 78: 207.
- botrys 80: 510.
- chium 80: 509.
- cicutarium 80: 512.
- columbinum 59: 95, 97, 280. 60: 442. 61: 14. 63: 66, 67. 64: 90. 65: 195, 368. 71: 492. 80: 330.
- dissectum 59: 155, 280. 61: 339. 64: 88, 90. 66: 305.
- divaricatum 80: 330.
- gracile 80: 330.
- gruinum 80: 511.
- incanum 66: 211.
- laciniatum 80: 501.
- lucidum 63: 35, 39. 66: 320. 68: 290. 80: 330.
- macrorrhizum 76: 297.
- malacoides 80: 507.
- molle 59: 140, 147, 155. 61: 106, 339. 63: 46. 64: 88. 66: 114, 305, 419, 424. 80: 635.
- moschatum 80: 513.
- ocellatum 71: 16, 20, 21. 77: 16.
- palustre 62: 275. 63: 376, 378, 384. 70: 16. 80: 330.
- peloponesiacum 78: 207.
- pratense 59: 266, 280. 63: 364. 64: 423. 80: 330.
- pusillum 59: 140, 147, 155, 381. 61: 339. 63: 47. 64: 88. 66: 302. 80: 330, 635.
- pyrenaicum 59: 280, 283. 63: 540. 64: 89. 65: 368. 68: 132.
- reflexum 80: 531, 532.
- robertianum 61: 10, 104, 106, 339. 63: 38, 360, 378, 476, 477. 66: 303. 68: 131. 69: 608. 70: 314, 319, 408. 73: 498. 76: 256.
- — ssp. purpureum 74: 368.
- rotundifolium 63: 366. 71: 255, 492. 74: 368. 80: 147, 330.
- ruprechtii 80: 323, 330.
- sanguineum 59: 268. 62: 413, 414. 63: 44, 45, 47, 50, 56 (map), 58, 60, 66, 67, 74, 77, 80 (map), 276, 476, 482. 64: 89. 65: 367. 66: 307, 320. 68: 132, 290. 69: 140. 80: 330.
- scabrum 61: 277.
- silvaticum (sylvaticum) 59: 295, 298, 302, 307, 308, 420, 429, 430. 60: 112, 118, 134. 61: 156, 158, 161, 222, 322. 62: 322. 63: 76, 276, 360. 64: 16, 86, 93, 335. 65: 7 ff, 11, 17, 127, 367. 66: 249, 305. 68: 290. 69: 288. 76: 313. 79: 330, 333, 345. 80: 330.
- — ssp. caeruleatum 76: 313.
- — ssp. sylvaticum 76: 313.
- striatum 61: 277.
- versicolor 61: 277.
- Gerardia pedicularia 75: 445.
- Gerbera jamesonii 73: 234. 75: 110.
- Geum calthifolium × rossii 73: 496.
- coccinium 80: 527, 535.
- glaciale 68: 428. 73: 496.
- heterocarpum 78: 7, 20.
- macrophyllum 63: 365.
- rivale 59: 265, 420. 60: 132, 364, 365, 368, 370. 61: 10, 104, 338. 62: 96, 338. 63: 101, 361, 378. 64: 86, 87. 65: 127. 66: 303. 68: 92, 132. 70: 12, 16, 409. 80: 368, 370\*, 535.
- — ssp. islandicum 61: 53, 54.
- — ssp. rivale 61: 53.
- — ssp. subalpinum 61: 53.
- rivale × urbanum 59: 280.
- rossii 60: 132, 138. 62: 460\*, 462. 73: 496.
- schofieldii 73: 496.
- strictum 80: 333.
- urbanum 60: 119. 61: 338. 62: 97. 63: 47, 55, 360. 66: 302. 70: 409. 80: 333.
- virginianum 80: 333.
- Gibbaria il(l)icifolia 62: 443\*. 63: 203\*, 206, 208. 80: 178, 183, 186\*, 188.
- scabra 62: 443\*. 80: 177, 178, 183, 188.
- Gilia achillaefolia 73: 388.
- Ginkgo biloba 67: 409, 412, 417.
- Gisekia pharnaceoides 67: 318.
- Githopsis specularioides 75: 76, 87\*, 98, 101, 110, 116\*, 118\*. 76: 70.
- Gladiolus angustus 66: 288.
- biflorus 66: 291.
- bullatus 66: 286, 287\*, 296.
- caryophyllaceus 66: 293.
- cruentus 66: 212.
- ecklonii 66: 212.
- edulis 69: 399, 403.
- elongatus 66: 295, 296.
- grandis 66: 288, 291, 296.

- — v. lucidus **66**: 291.  
 — hirsutus **66**: 293.  
 — — v. villosiusculus **66**: 291.  
 — illyricus **71**: 274.  
 — imbricatus **80**: 336.  
 — inflatus **66**: 286.  
 — laccatus **66**: 291, 293, 296.  
 — lamarekii **66**: 291, 293.  
 — liliaceus **66**: 288 ff\*, 296.  
 — pappei **66**: 295.  
 — permeabilis **66**: 295, 296.  
 — pilosus **66**: 291, 293, 296.  
 — punctulatus **66**: 291 ff\*, 295, 296.  
 — puniceus **66**: 291, 293.  
 — spalthaceus **66**: 286, 296.  
 — stellatus **66**: 294\* ff.  
 — tristis **66**: 291, 293, 295.  
 — — v. grandis **66**: 288.  
 — versicolor **66**: 288, 290\*.  
 — — v. major **66**: 288.  
 — villosiusculus **66**: 291.  
 — villosus **66**: 291, 293, 296.  
 — watsonioides **77**: 2, 12.  
*Glaucium corniculatum* **80**: 332.  
 — flavum **59**: 126. **60**: 123, 124.  
*Glaux maritima* **60**: 26. **62**: 104. **63**: 308\*, 310\*, 314\*, 320. **65**: 207. **66**: 421, 422, 424. **67**: 435. **68**: 90, 92, 132. **73**: 6, 349, 501.  
*Glechoma hederacea* **59**: 104, 155. **61**: 106, 148, 340. **62**: 415. **63**: 47, 53, 213. **66**: 302. **68**: 131. **80**: 368.  
*Gledits(ch)ia triacanthos* **66**: 211. **80**: 328.  
*Glinus lotoides* **67**: 318, 370.  
*Glischrocolla formosa* **67**: 57, 59, 61\*, 63\*, 65\*, 67\*, 81\*. **68**: 258, 261\*, 263\*.  
 — lessertiana **67**: 57, 59.  
*Globularia alypum* **71**: 273, 276.  
 — arabica **79**: 292.  
 — vulgaris **60**: 119. **62**: 99. **63**: 273.  
 — willkommii **71**: 273.  
*Glochidion cyrtostylum* **80**: 329.  
*Glossostylis abyssinica* **80**: 207.  
*Glyceria declinata* **61**: 104, 336. **62**: 97. **66**: 115, 305.  
 — distans v. pulvinata **75**: 499.  
 — fluitans **60**: 93 ff, 99 ff. **61**: 8, 15, 16, 125, 128, 130, 336. **63**: 70, 100, 378. **64**: 84, 86. **65**: 76, 368. **66**: 301. **67**: 492. **76**: 336.  
 — fluitans × plicata **59**: 91.  
 — grandis **59**: 91. **63**: 373.  
 — langeana **75**: 499.  
 — maxima **59**: 265. **61**: 336. **63**: 4, 100. **65**: 369. **66**: 310. **69**: 307.  
 — pauciflora **73**: 468.  
 — pendulina **61**: 49.  
 — plicata **59**: 265, 266. **61**: 366. **66**: 309. **78**: 211.  
 — spicata **72**: 445 ff, 449.  
 — tenella **75**: 500.  
 — vaginata **75**: 500.  
*Glycine max* **61**: 115. **80**: 330.  
*Glycyrrhiza echinata* **80**: 330.  
 — glabra v. glandulifera **77**: 438.  
*Gnaphalium achilleae* **74**: 120.  
 — arenarium **61**: 14.  
 — brassii **73**: 418, 420.  
 — breviscapum **73**: 418, 420.  
 — chiliastrum **73**: 418 ff\*.  
 — clemensiae **73**: 418, 420.  
 — coronatum **74**: 119, 120.  
 — genevoisii **73**: 342.  
 — hoppeanum **76**: 303. **78**: 12.  
 — leyseroides **78**: 379.  
 — luteo-album **60**: 120. **62**: 475. **63**: 507. **69**: 276. **72**: 441.  
 — norvegicum **59**: 295, 297, 302, 303, 307, 308, 310, 425, 429, 430.  
 — schultzei **77**: 22.  
 — silvaticum (sylvaticum) **61**: 430. **66**: 302, 405\*.  
 — supinum **59**: 294, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309 ff, 425, 427. **62**: 324. **76**: 303.  
 — uliginosum **59**: 155, 253. **60**: 101. **61**: 148, 430. **66**: 303, 425. **78**: 11.  
 — — ssp. pilulare **78**: 11.  
*Gnidia anomala* **59**: 469.  
 — anthylloides **59**: 473.  
 — capitata **59**: 465.  
 — cephalotes **59**: 470, 472, 473.  
 — deserticola **59**: 465.  
 — glandulosa **59**: 473.  
 — grandiflora **59**: 470.  
 — imbricata **59**: 473.  
 — laevigata **59**: 473.  
 — linearifolia **59**: 470 ff (map), 476, 478, 479.  
 — linoides **59**: 473.  
 — nana **59**: 467, 469, 472, 474\*, 479.  
 — oppositifolia **59**: 473, 476.  
 — penicillata **59**: 468 (map), 472, 476, 478, 479.  
 — pubescens **59**: 473, 476.  
 — pulvinata **59**: 467, 469, 473, 474\*.  
 — punctata **59**: 473.  
 — rubescens **66**: 345 ff\*.  
 — scabra **59**: 476.  
 — scabrida **59**: 469, 470, 472, 479.  
 — sericea **59**: 467, 476.  
 — sericocephala **66**: 345, 348.  
 — spicata **59**: 469.  
 — tomentosa **59**: 469 ff (map), 473, 474\*, 476, 479.  
 — virescens **59**: 473.  
*Goldfussia glomerata* **78**: 424 ff\*.  
 — isophylla **78**: 424 ff\*, 430, 431.  
 — penstemonoides **78**: 424, 426, 430.  
*Gomphichis alba* **77**: 166.  
 — traceyae **77**: 163, 166.  
*Gomphocarpus fruticosus* **69**: 274.  
*Goniolimon collinum* **74**: 540 ff\* (map)\*.  
 — heldreichii **74**: 540.  
 — sartorii **74**: 540, 542 ff\* (map)\*.  
 — tataricum **74**: 540. **80**: 332.  
*Gonocaryum fuscum* **80**: 331.  
*Gonospermum fruticosa* **63**: 415.  
 — gomerae **71**: 381\*.  
 — gomeraeum **63**: 410\*, 415.  
*Goodenia pinnatifida* **75**: 114.  
*Goodyera repens* **61**: 4. **63**: 100, 501. **64**: 94. **65**: 127, 191, 363.  
*Gorteria rigens* **61**: 279.  
*Gossypium hirsutum* **80**: 324, 331.  
 — stocksii **65**: 290\*, 291, 296.  
*Graellsia chitralensis* **74**: 280.

- Grammatophyllum scriptum 79: 388.  
 Grammatotheca bergiana 75: 104, 106, 117.  
 Graphorkis (Graphorchis) aiolographis 79: 387 ff\*.  
 — concolor 79: 387, 388.  
 — — v. *alphabetica* 79: 385, 387, 388, 390.  
 — — v. *concolor* 79: 387.  
 — monographis 79: 387.  
 — scripta 79: 385, 388.  
 — — v. *concolor* 79: 387.  
 — — v. *scripta* 79: 387.  
 Graptophyllum pictum 71: 443. 80: 13.  
 Gratiola linifolia 72: 460.  
 — monnieria 61: 278.  
 — officinalis 72: 439, 442, 447, 458 (map), 460, 461. 80: 334.  
 Grewia acuminata 80: 335.  
 Grindelia integrifolia 73: 505.  
 Griselinia littoralis 75: 154.  
 Groenlandia densa 65: 190.  
 Grossularia reclinata 80: 330.  
 Grubbia rosmarinifolia 75: 173. 78: 117, 119\*, 120, 122, 124, 126.  
 — — ssp. *gracilis* 78: 117 ff\*, 124.  
 — — ssp. *hirsuta* 78: 117, 118, 124, 125\*.  
 — — ssp. *rosmarinifolia* 78: 118 ff\*, 124.  
 — — — v. *pinifolia* 78: 117, 120, 124.  
 — — — v. *rosmarinifolia* 78: 120.  
 — rourkei 78: 117, 118, 120 ff\*, 124.  
 — tomentosa 78: 117, 122 ff\*.  
 Grumilea elongata 76: 381.  
 Guazuma ulmifolia 79: 439.  
 Guiera senegalensis 72: 162 ff\*, 174 ff.  
 Guizotia abyssinica 64: 421. 70: 492.  
 — — v. *sativa* 69: 438.  
 — reptans 70: 489. 77: 4, 5, 23.  
 Gundelia tournefortii 79: 377 ff\*.  
 Gunillaea emirnensis 74: 165 ff\* (map), 173, 179\*.  
 — rhodesica 74: 165, 166, 168 ff\* (map), 177\*, 179\* ff\*.  
 Gunnera chilensis 75: 172.  
 — perpensa 66: 211.  
 Gussonea conica 79: 382.  
 — deflexicalcarata 79: 381.  
 Guzmania gloriosa 60: 261.  
 — teuseri 60: 261.  
 Gymnadenia conopsea 59: 298, 306 ff, 311, 414, 429. 60: 119. 63: 273, 479, 480, 483. 65: 11. 78: 42, 49, 356.  
 — odoratissima 63: 273.  
 — squamosa (squamata) 79: 386.  
 Gymnocladus dioica 80: 328.  
 Gymnosporia laurina 72: 108.  
 Gynandris anomala 80: 243, 245 ff (map), 250.  
 — apetala 80: 258.  
 — australis 80: 241 ff\*, 246 ff, 251, 252 (map).  
 — burchellii 80: 252, 254.  
 — cedarbergensis 80: 243.  
 — cedarmontana 80: 241 ff\*, 245 ff\* (map), 250, 251.  
 — cladostachya 80: 252, 254.  
 — elata 80: 252, 254.  
 — hesperantha 80: 241 ff\*, 245 ff, 248 ff (map).  
 — italica 80: 259.  
 — littorea 80: 256.  
 — longiflora 80: 259.  
 — maricoides 80: 256.  
 — monophylla 80: 239, 241 ff\*, 245 ff, 255\* (map) ff.  
 — mossii 80: 253, 254.  
 — numidica 80: 256.  
 — pritzeliana 80: 240 ff\*, 245 ff\* (map).  
 — propinqua 80: 253, 254.  
 — rogersii 80: 251.  
 — setifolia 80: 240 ff\* (map), 251, 252 (map), 257, 258.  
 — sicula 80: 256, 257, 259.  
 — simulans 80: 239 ff (map), 243 ff, 252 ff\* (map), 257 ff.  
 — sisyrinchium 80: 239 ff, 254 ff\*.  
 — — v. *alba* 80: 246, 256.  
 — — v. *minor* 80: 258.  
 — — v. *monophylla* 80: 257.  
 — — v. *sicula* 80: 257.  
 — spicata 80: 245, 253, 254.  
 — spiralis 80: 259.  
 — stenocarpa 80: 259.  
 — torta 80: 240, 248.  
 Gynandropsis gynandra 66: 25, 27\*, 31.  
 — pentaphylla 66: 25.  
 Gynophorea weileri 74: 280.  
 Gypsophila cerastioides 74: 305.  
 — elegans 74: 305.  
 — fastigiata 59: 93, 97. 69: 436.  
 — muralis 61: 14. 63: 72, 317. 68: 291.  
 — oldhamiana 63: 365.  
 — paniculata 64: 423. 80: 328.  
 — porrigens 59: 123, 126.  
 — repens 71: 272.  
 — sambukii 63: 404.  
 — tenuifolia 63: 404.  
 — thymifolia 74: 305.  
 — uralensis 63: 404.  
 Gyrostemon australasicus 76: 202.  
 — ramulosus 76: 202, 204, 205. 77: 255 ff\*.  
 Habenaria albida 67: 375.  
 — amphorchis 79: 386.  
 — blephariglottis 79: 145, 148.  
 — citrata 79: 385, 390.  
 — citrina 79: 385, 390.  
 — densa 79: 145 ff\*.  
 — monorrhiza 74: 248.  
 — tridentata 79: 145, 148.  
 — welwitschii 79: 384.  
 Habenorkis (Habenorchis) citrabensis 79: 390.  
 Haberlea rhodopensis 70: 570. 71: 34, 36.  
 Hachettea austrocaledonica 76: 342.  
 Hackelia deflexa 61: 158, 160, 163, 164, 224. 62: 324.  
 Haemanthus albiflorus 80: 335.  
 — katherinae 78: 447. 80: 335.  
 Haemarthria altissima 66: 212.  
 Hagenia abyssinica 64: 3.  
 Hakea ceratophylla 59: 180\*, 181.  
 — glabella 59: 180\*, 181.  
 — laurina 59: 179, 180\*.  
 — prostrata 59: 182.  
 — pubescens 80: 333.  
 Halerpestes kawakamii 74: 477.  
 — ruthenica 74: 477.

- Halesia carolina* **65**: 171 ff\* (map).  
 — *diptera* **65**: 173.  
 — *monticola* **65**: 171, 173.  
*Halimione portulacoides* **71**: 252. **74**: 366.  
*Halimolobus mollis* **64**: 137.  
*Halleria lucida* **66**: 211.  
*Haloragis asperrima* **68**: 12, 18.  
 — *colensoi* **68**: 11 ff\*, 15\*, 17\*, 19\*, 21\* ff\*, 27\*.  
*Haloxylon aphyllum* **80**: 329.  
 — *recurvum* **66**: 27\*, 30, 31.  
*Hammarbya paludosa* **67**: 123. **70**: 295.  
*Haplocarpha lyrata* **79**: 111 ff\*.  
 — *rupepellii* **64**: 1. **70**: 432, 489, 491\*, 492. **77**: 23. **79**: 115.  
 — *scaposa* **70**: 492.  
 — *schimperi* **77**: 23.  
*Haplopappus gracilis* **67**: 238.  
*Haplophragma adenophyllum* **71**: 443, 444\*.  
*Haplophyllum blanchei* **62**: 40, 42, 47.  
 — *rubellulum* **62**: 40 ff, 47.  
 — *rubrum* **62**: 40 ff, 47.  
*Haplosciadum abyssinicum* **77**: 17.  
*Harbouria trachypleura* **62**: 460\*, 463.  
*Harpullia arborea* **80**: 334.  
 — *cupanoides* **80**: 334.  
 — *thanatophora* **80**: 334.  
*Harrisonia brownii* **80**: 334.  
*Hasskarlia didymostemon* **71**: 56.  
*Hatiora salicornioides* **79**: 294.  
*Haynaldia hordeacea* **78**: 399.  
 — *villosa* **71**: 493.  
*Hebecoccus ferrugineus* **80**: 334.  
*Hebenstratia dentata* **77**: 20.  
*Hedera helix* **61**: 339, 435, 443, 448, 449, 451, 460. **62**: 94, 97. **63**: 34, 35. **65**: 437. **66**: 300, 320. **68**: 290. **70**: 39. **72**: 326. **75**: 159. **76**: 256.  
 — — *f. arborescens* **61**: 442, 444\*.  
 — — *v. baltica* **61**: 449.  
 — — *v. hibernica* **61**: 442, 449. **69**: 607.  
 — — *v. vulgaris* **61**: 442, 449.  
*Hederorkis (Hederorchis) scandederis* **79**: 390.  
 — *scandens* **79**: 385, 390.  
 — *seychellensis* **79**: 390.  
*Hedychium coronarium* **59**: 178, 179, pl. VI. **60**: 286.  
*Hedyotis corymbosa* **76**: 191.  
 — *erecta* **76**: 191, 192\*.  
*Hedypnois cretica* **71**: 486, 488. **74**: 366.  
 — — *ssp. cretica* **74**: 366, 371.  
 — — *ssp. monspeliensis* **74**: 366, 371.  
 — — *ssp. tubaeformis* **74**: 371.  
 — *globulifera* **71**: 486.  
 — *monspeliensis* **71**: 486, 488.  
 — *polymorpha* **71**: 483, 485.  
 — *rhagadioloides* **71**: 483 ff\*, 487 (map), 494. **73**: 343. **78**: 402.  
 — — *ssp. cretica* **71**: 491, 494.  
 — — *ssp. tubaeformis* **80**: 147.  
 — *tubaeformis* **71**: 486 ff.  
*Hedysarum alpinum* **62**: 89\*, 91. **68**: 429, 446. **73**: 498.  
 — — *ssp. americanum* **62**: 91. **73**: 509.  
 — — *ssp. sibiricum* **62**: 91.  
 — *coronarium* **80**: 330.  
 — *dasy carpum* **63**: 396. **73**: 498.  
 — *grandiflorum* **80**: 330.  
 — *hedysaroides* **73**: 498.  
 — *mackenzii* **63**: 397. **68**: 429. **73**: 498.  
 — *minjanense* **74**: 280.  
 — *obscurum* **73**: 498.  
 — *spinosissimum* **71**: 254.  
*Heleocharis* see *Eleocharis*.  
*Heleochoa schoenoides* **67**: 371. **78**: 247, 249\*.  
*Helianthemum alpestre* **80**: 99, 114, 115.  
 — *apenninum* **69**: 100.  
 — *canariense* **73**: 342, 343.  
 — *canum* **80**: 99, 103, 108, 111 ff, 115.  
 — — *ssp. canescens* **61**: 53.  
 — *chamaecistus* **70**: 185.  
 — — *ssp. chamaecistus* **65**: 195.  
 — — *ssp. hirsutum* **65**: 124, 195, 368. **67**: 124, 491.  
 — *grandiflorum* **80**: 329.  
 — *italicum* **80**: 99.  
 — — *ssp. rupifragum* **80**: 99, 103, 111.  
 — *ledifolium* **69**: 274. **80**: 63.  
 — *nummularium* **62**: 414. **63**: 47, 49, 50, 276. **65**: 195, 437.  
 — — *ssp. ovatum* **65**: 195.  
 — *oelandicum* **60**: 121. **63**: 290. **80**: 99 ff\*, 113\* ff, 436.  
 — — *f. canescens* **80**: 99.  
 — — *f. praecox* **80**: 99.  
 — *ovatum* **62**: 97.  
 — *pilosum* **78**: 400.  
 — *rubellum* **79**: 292.  
 — *rupifragum* **80**: 99.  
 — *salicifolium* **74**: 368.  
 — *vulgare* **65**: 195.  
*Helianthus annuus* **59**: 123, 131. **64**: 421. **69**: 438. **75**: 450 ff\*. **80**: 327.  
 — *debilis* **64**: 421.  
 — *tuberosus* **59**: 155, 275. **60**: 463.  
*Helichrysum amblyphyllum* **77**: 22.  
 — *amarginum* **69**: 111, 115 (map), 119.  
 — *arenarium* **59**: 110, 155, 270, 502. **61**: 340, 364. **63**: 72, 389. **64**: 90, 424. **66**: 306. **68**: 291.  
 — — *v., f. glabratum* **59**: 502, 503\*.  
 — *chionoides* **77**: 22.  
 — *citrispinum* **64**: 3, 4\*.  
 — — *v. hoehnelii* **77**: 21.  
 — *cymosum* **77**: 21.  
 — *doerfleri* **69**: 114.  
 — *ericifolium* **73**: 340 ff.  
 — *foetidum* **77**: 22.  
 — *formosissimum* **64**: 3. **77**: 22.  
 — *fruticosum* **77**: 21.  
 — *globosum* **70**: 489. **77**: 22.  
 — *gossypinum* **73**: 341, 342.  
 — *guilelmii* **77**: 22.  
 — *italicum* **71**: 271.  
 — *meyeri-johannis* **77**: 22.  
 — *monogynum* **73**: 340 ff\*.  
 — *newii* **77**: 22.  
 — *odoratissimum* **69**: 400. **77**: 21.  
 — *orientale* **69**: 118. **71**: 413.  
 — *plicatum* **78**: 11.  
 — — *ssp. plicatum* **78**: 12.  
 — *splendidum* **64**: 6.  
 — *stuhlmanni* **71**: 124.

- taenari **69**: 114.  
 — vestitum **69**: 400.  
 — virgineum **69**: 114.  
 — webbii **73**: 341.  
*Heliconia aurantiaca* **59**: 178. **60**: 286.  
*Helictotrichon alpinum* **61**: 393.  
 — dahuricum **73**: 466, 510.  
 — elongatum **77**: 10.  
 — krylovii **63**: 404.  
 — milanjanum **77**: 10.  
 — planiculme **61**: 393.  
 — pratense **61**: 389 ff (map)\*. **64**: 93. **65**: 124, 368. **66**: 304 (map), 306. **69**: 141.  
 — pubescens **61**: 389, 390 (map), 392 ff\*. **66**: 306. **76**: 199.  
*Heliocauta atlantica* **77**: 155 ff\* (map)\*. **78**: 401.  
 — — v. *atlantica* **77**: 156.  
 — dasyphylla **77**: 156.  
*Heliotropium curassavicum* **70**: 354\*, 355. **74**: 206, 208. **78**: 475.  
 — europaeum **59**: 129. **74**: 369.  
 — hirsutissimum **74**: 369.  
 — indicum **74**: 206, 208.  
 — ovalifolium **67**: 370. **69**: 399, 404. **74**: 206, 208.  
 — peruvianum **74**: 206, 208.  
*Helipterum gnaphaloides* **78**: 382.  
 — loganianum **66**: 370.  
 — montanum **66**: 368 ff\*.  
 — variegatum **66**: 370.  
*Helixyra burchellii* **80**: 252.  
 — cladostachya **80**: 252.  
 — elata **80**: 252.  
 — flava **80**: 244, 247.  
 — longiflora **80**: 247.  
 — mossii **80**: 252.  
 — propinqua **80**: 253.  
 — rogersii **80**: 251.  
 — setifolia **80**: 251.  
 — simulans **80**: 252.  
 — sisyrinchium **80**: 255.  
 — spicata **80**: 245, 253.  
 — torta **80**: 248.  
*Helleborine latifolia* **72**: 200.  
 — palustris **63**: 503.  
*Helleborus foetidus* **73**: 242, 298, 300.  
*Hellenocarum multiflorum* **73**: 153.  
*Hellmuthia membranacea* **76**: 61 ff\*, 66.  
 — restioides **76**: 61, 66.  
*Helmintha echinoides* **71**: 491.  
*Helosis cayennensis* **76**: 342, 343\*.  
*Hemerocallis flava* **68**: 301. **80**: 336.  
*Hemicarpha isolepis* **71**: 473, 476.  
 — micrantha **71**: 477.  
 — subsquarrosa **71**: 477.  
*Hemigraphis alternata* **78**: 424, 426, 428 ff\*.  
 — colorata **71**: 443.  
 — repanda **78**: 424 ff\*, 430, 431.  
*Hemimeris bonae-spei* **61**: 278.  
*Hemiphaca melanostachya* **65**: 92.  
*Hepatica nobilis* **64**: 466.  
*Heptacodium miconoides* **66**: 165.  
*Heracleum austriacum* **65**: 279.  
 — dulce **73**: 500.  
 — elgonense **77**: 17.  
 — lanatum **73**: 500. **74**: 552.  
 — mantegazzianum **63**: 362. **65**: 200. **66**: 300.  
 — pubescens **65**: 200.  
 — sibiricum **80**: 326.  
 — speciosum **65**: 200.  
 — sphondylium **63**: 47, 55. **73**: 500.  
 — — ssp. *australe* f. *albiflora* **61**: 148.  
 — — ssp. *montanum* **73**: 500. **74**: 552.  
 — — ssp. *pyrenaicum* **76**: 297.  
 — — ssp. *sibiricum* **61**: 148. **65**: 370. **66**: 306.  
 — — — f. *albiflora* **61**: 148.  
 — — ssp. *sphondylium* **65**: 200.  
 — — — v. *elegans* **65**: 200.  
*Hereroa hesperantha* **67**: 318.  
*Herminium monorchis* **59**: 257, 275. **63**: 273, 503. **78**: 356, 366. **79**: 537, 538\*, 540 ff\*.  
*Herniaria besserii* **80**: 331.  
 — glabra **59**: 126, 155, 279. **64**: 90, 93, 419, 424. **65**: 370. **66**: 306.  
 — hirsuta **59**: 126. **74**: 367.  
 — parnassica **76**: 310.  
 — polygama **80**: 331.  
*Hertia maroccana* **78**: 402.  
*Hesperantha petitiana* v. *volkensii* **77**: 12.  
*Hesperis matronalis* **63**: 362. **80**: 328.  
*Hesperoxiphion herrerae* **79**: 466.  
 — huilense **79**: 463, 464 ff\*.  
 — niveum **79**: 466.  
 — pardale **79**: 466.  
 — peruvianum **79**: 466.  
*Heteranthera limosa* **77**: 391.  
*Heterocarpus fernandeziana* **75**: 15, 19.  
*Heterocaryum pachypodium* **62**: 44, 47.  
*Heterocodon rariflorum* **74**: 172.  
*Heterolepis aliena* **78**: 382.  
*Heterophragma adenophylla* **79**: 479.  
*Heteropogon contortus* **66**: 64.  
*Heterotaenia arvensis* **73**: 153.  
 — glaberrima **73**: 153.  
 — thalictrifolia **73**: 153.  
*Heuchera glabra* **73**: 495.  
 — parvifolia **62**: 460\*, 462.  
*Hevea brasiliensis* (*braziliensis*) **71**: 54.  
*Heywoodiella oligocephala* **72**: 141\*, 142.  
*Hibiscus castroi* **71**: 20.  
 — elliotiae **71**: 20.  
 — fritzscheae **71**: 16, 20.  
 — sabdariffa **65**: 394.  
 — syriacus **64**: 321. **80**: 331.  
 — trionum **69**: 438.  
*Hieracium alpinum* **59**: 295, 297, 298, 301, 302, 305, 307 ff, 425, 427. **60**: 139.  
 — apicesignatum **66**: 252, 254.  
 — arvense **73**: 180.  
 — asciadium **63**: 158.  
 — aurantiacum **59**: 283. **61**: 14. **64**: 18. **66**: 301. **67**: 17, 23. **69**: 299. **72**: 227, 228, 366.  
 — aurantiacum × *excellens* **72**: 228.  
 — auricula **61**: 341. **63**: 55, 63, 159, 160, 295. **66**: 259 ff, 303. **72**: 230, 231, 366.  
 — — v. *collinum* **66**: 261.  
 — — v. *major* **66**: 259, 260.  
 — — v. *majus* **66**: 259 ff, 264.  
 — — ssp. *suecicum* **66**: 259.  
 — auriculiforme **72**: 231.  
 — austrinum **62**: 101.

- barturtense **66**: 255\*, 256.  
 — basicanescens **66**: 254.  
 — basifolium **64**: 20.  
 — caesiiflorum **64**: 15 ff. **66**: 254.  
 — caesitium **64**: 19. **66**: 254.  
 — caespiticola **64**: 15, 17, 19.  
 — catobleutum **66**: 250, 251\*.  
 — chloromelanum **62**: 274. **64**: 24.  
 — christianense **64**: 15, 17, 19. **66**: 254.  
 — coalescens **72**: 225.  
 — cochleatum **63**: 158, 159. **66**: 260.  
 — colliniforme **66**: 260 ff, 264.  
 — collinum **66**: 262.  
 — coniops **60**: 26. **64**: 19.  
 — crassiusculum **63**: 158.  
 — crepidioides **64**: 22.  
 — cruentiferum **64**: 17, 22.  
 — cruentifolium **62**: 101.  
 — cymosum **62**: 102. **65**: 204.  
 — diaphanoides **64**: 19.  
 — diminuens **64**: 16.  
 — distractum **64**: 16.  
 — dolabratum **61**: 148. **64**: 22.  
 — dubium **59**: 155. **63**: 158. **66**: 259, 261, 263.  
 — eurigorosum **64**: 17, 24, 25\*.  
 — excellens **72**: 228.  
 — farumense **62**: 102.  
 — floribundum ssp. suecicum **66**: 260.  
 — fucatum **66**: 252.  
 — galbanum **64**: 15, 17, 19.  
 — glomeratum **66**: 260.  
 — glutinosum **74**: 442.  
 — gracile **73**: 509.  
 — — v. alaskanum **73**: 509.  
 — grandidens **71**: 498.  
 — hoppeanum **72**: 361 ff, 367.  
 — hyperboreum **62**: 333, 340.  
 — javanicum **74**: 443.  
 — kebnekaisense **64**: 21.  
 — kemiticum **64**: 17, 20.  
 — kuusamoëense **64**: 20, 21.  
 — laevigatum **66**: 303.  
 — lanatum **61**: 277.  
 — lapponicum **64**: 21.  
 — lepidulum **63**: 295.  
 — lepidoides **64**: 16.  
 — luxurians **62**: 102.  
 — lyratifolium **64**: 16. **66**: 250, 252 ff\*.  
 — macranthelum **63**: 158.  
 — macrolepideum **72**: 223, 224, 228 ff.  
 — — ssp. sabulosorum **72**: 231.  
 — macrotonum **62**: 101.  
 — megalodon **66**: 252.  
 — miarellum **66**: 256.  
 — minuriens **64**: 21.  
 — — f. primaria **64**: 21.  
 — — v. sublaetifolium **64**: 22.  
 — murorum **63**: 38.  
 — patale **64**: 16.  
 — peleterianum **72**: 224, 361 ff (map), 367.  
 — — ssp. hysginum **64**: 18.  
 — peleterianum × pilosella **72**: 363, 369.  
 — percnophyllum **66**: 258.  
 — petiolatum **66**: 252.  
 — phaeocybe **66**: 250, 254.  
 — pilosella **60**: 118, 119. **61**: 104, 341. **62**: 94, 97, 272, 415. **63**: 47, 50, 62, 63, 66, 67, 157, 273, 361, 388. **64**: 18, 93, 94, 229. **65**: 124, 204. **66**: 302, 403, 404\*. **67**: 122, 376. **70**: 185. **71**: 422. **72**: 223 ff, 236, 239, 361 ff\* (map).  
 — — ssp. acrophylloides **72**: 233 ff, 237, 239.  
 — — ssp. acrophyllum **72**: 234, 235, 237.  
 — — ssp. adpressum **72**: 236, 237.  
 — — ssp. aerophylloides **72**: 235, 237.  
 — — ssp. aerophyllum **72**: 234, 235, 237.  
 — — ssp. aeruginicolor **72**: 234, 235, 237.  
 — — ssp. atrocanum **72**: 232, 233, 237.  
 — — ssp. atroëpilosum **72**: 232, 233, 237.  
 — — ssp. atrovillosulum **72**: 232 ff, 237.  
 — — ssp. baliocephaloides **72**: 234, 237.  
 — — ssp. baliocephalum **72**: 232 ff, 237.  
 — — ssp. barycephalum **72**: 234, 237.  
 — — ssp. belfragei **72**: 236, 239.  
 — — ssp. brachytrix f. acutifolium **72**: 232, 236.  
 — — ssp. candescens **72**: 233, 237.  
 — — ssp. coalescens **72**: 236, 237.  
 — — ssp. crassistolonum **72**: 233, 234, 237.  
 — — ssp. crassescens **72**: 233, 235, 237.  
 — — ssp. crassistolonum **72**: 233, 234, 237.  
 — — ssp. distantilingua v. oblongiceps **72**: 232, 236.  
 — — ssp. drodantale **72**: 234, 237.  
 — — ssp. epipyrrhum **72**: 232 ff, 238.  
 — — ssp. erminellum **72**: 232, 236.  
 — — ssp. ermineum **72**: 232, 236.  
 — — grex eupilosella **72**: 363, 367, 368.  
 — — ssp. favillicolor **72**: 226, 232, 236.  
 — — ssp. fimbrilliferum **72**: 235, 238.  
 — — ssp. firmistolonum **72**: 233 ff, 238.  
 — — v. flagellare **72**: 226.  
 — — ssp. furviceps **72**: 234, 235, 238.  
 — — ssp. granulatam **72**: 233, 235, 238.  
 — — ssp. granulosum **72**: 232, 236.  
 — — ssp. hypochlorellum **72**: 234, 238.  
 — — ssp. hypochlorum **72**: 232, 234, 236, 238.  
 — — grex incanum **72**: 363, 368, 369.  
 — — ssp. jodolepis **72**: 230, 232, 236.  
 — — ssp. laetevirens **72**: 234, 238.  
 — — ssp. lamproglossum **72**: 235, 238.  
 — — ssp. lautumiarum **72**: 235, 238.  
 — — ssp. laxisquamum **72**: 226, 232, 236.  
 — — — v. subfavillicolor **72**: 226.  
 — — ssp. leptacinum **72**: 232, 233, 238.  
 — — ssp. leptaleum **72**: 233, 235, 238.  
 — — ssp. leptaloides **72**: 233, 234, 238.  
 — — ssp. leucodes **72**: 234, 238.  
 — — ssp. leucopsaroides **72**: 235, 233.  
 — — ssp. leucopsarum **72**: 234, 235, 238.  
 — — ssp. linguatum **72**: 232, 237.  
 — — ssp. longiscapum **72**: 235, 236, 238, 239.  
 — — ssp. melanochroum **72**: 236, 239.  
 — — ssp. multistolonum **72**: 233, 235, 238.  
 — — ssp. pachytrichellum **72**: 232, 234, 237, 238.  
 — — ssp. paraleucum **72**: 237.  
 — — ssp. pauxillum **72**: 234, 238.  
 — — ssp. poliochlorum **72**: 233 ff, 238.  
 — — ssp. polyadenium **72**: 233, 238.  
 — — ssp. polychorum **72**: 232, 237.  
 — — ssp. porati **72**: 232, 235, 238.  
 — — ssp. praepilans **72**: 233, 236, 238, 239.

- ssp. *prasaecum* 72: 236, 239.
  - ssp. *robusticeps* 72: 232, 237.
  - ssp. *semicrassescens* 72: 233, 234, 238.
  - ssp. *stenophytoides* 72: 232.
  - ssp. *stenophyton* 72: 232, 234, 237, 238.
  - — f. *floccosior* 72: 232, 233.
  - ssp. *stenostictum* 72: 232, 237.
  - ssp. *stereodes* 72: 235, 238.
  - v. *stoloniflorum* 72: 226.
  - ssp. *subcrassescens* 72: 232 ff, 238.
  - — v. *breviceps* 72: 234.
  - ssp. *subpraestans* 72: 235, 238.
  - ssp. *subvenustum* 72: 232, 237.
  - ssp. *subvirescenticeps* 72: 363.
  - ssp. *suivalense* 72: 230, 236, 239.
  - ssp. *svedalense* 72: 233, 238.
  - ssp. *tenuilingua* 72: 235, 238.
  - ssp. *tenuistolonum* 72: 232, 233, 235, 237, 239.
  - ssp. *trichadenium* 72: 234, 239.
  - ssp. *trichoscapoides* 72: 233 ff, 239.
  - — v. *obtusiusculum* 72: 233.
  - — v. *obtusulum* 72: 233.
  - ssp. *trichoscapum* 72: 235, 239.
  - ssp. *tynnophyton* 72: 234, 239.
  - ssp. *vagans* 72: 234 ff, 239.
  - ssp. *vankivense* 72: 232, 237.
  - ssp. *venusticeps* 72: 232, 237.
  - ssp. *venustum* 72: 226, 232, 237.
  - ssp. *vulgare* 72: 232, 237.
  - *pinnatifidum* 62: 101, 102. 63: 356.
  - *polycomatum* 64: 26.
  - *polycomum* 64: 26.
  - *polymnion* 63: 158.
  - *praecanuliforme* 66: 256, 257\*.
  - *praecanulum* 66: 258.
  - *pratense* 63: 357. 66: 259, 262, 263. 69: 299. 72: 366.
  - — ssp. *colliniforme* 66: 260 ff, 264.
  - *preanthoides* 62: 333.
  - *profusum* 66: 252.
  - *prolixans* 64: 22.
  - *protractum* 66: 256.
  - *pseudoblyttii* 61: 248 ff\* (map). 64: 18.
  - *psilocaulon* 62: 333.
  - *pyenocranum* 64: 22.
  - *reversidens* 66: 254.
  - *sabaudum* v. *rigorosum* 64: 24.
  - *sabulosorum* 72: 225.
  - *scanicum* 62: 101.
  - *selandicum* 62: 102.
  - *setigeriforme* 62: 102.
  - *silvaticum* (*sylvaticum*) 65: 370. 66: 305.
  - *sphacelatum* 64: 17, 18.
  - *spodiozum* v. *juobbanse* 66: 252.
  - *stenolepis* 61: 156.
  - *stiptotrichum* 62: 102.
  - *subarctoum* 64: 21.
  - *subaustrinum* 62: 101.
  - *subdimorphum* 63: 158.
  - *subfucatum* 66: 252, 254.
  - *subgotlandicum* 63: 158.
  - *sublaetifolium* 64: 22.
  - *subpeleterianum* 72: 224.
  - *subpellucidum* 64: 22.
  - *substricticaule* 61: 149. 64: 23.
  - *suecicum* 63: 158 ff. 66: 259 ff, 264.
  - *tenerescens* 63: 158. 64: 18.
  - *tomentosum* 61: 277.
  - *transbottnicum* 63: 158.
  - *triste* 73: 509, 75: 519.
  - — ssp. *triste* 73: 509.
  - *umbellatum* 61: 149, 341. 62: 101, 262, 264 ff\*, 284, 413, 415, 479. 63: 38, 47, 51, 62, 63, 67, 276, 389. 64: 26, 229. 66: 303, 317, 425, 524. 76: 58. 80: 469.
  - — f. *albidum* 64: 26.
  - — f. *apomictum* 67: 230.
  - — v. *dunense* 62: 274.
  - — v. *eurobalticum* 65: 204.
  - — v. *filifolium* 62: 274.
  - *umbelliflorum* 63: 158.
  - *umbricola* 64: 19.
  - *vacillans* 63: 158.
  - *vulgatum* 62: 96, 101. 66: 256. 74: 224, 225, 229 ff\*, 238 ff\*, 243, 244.
  - *virgultorum* 65: 204.
  - *vulgatum* 66: 302. 70: 319.
  - *westooi* 63: 158.
  - *xestocarenum* 64: 23.
- Hierochoë* (*Hierocholea*) *alpina* 63: 172, 173, 182. 67: 448. 68: 408, 414. 70: 201\*, 231, 232, 234, 239\*, 247, 249, 259, 263 ff, 495 ff\*. 71: 129, 130, 133, 156, 159, 161, 163, 164, 166. 73: 31, 33, 463. 75: 504, 524.
- — ssp. *alpina* 71: 129, 130, 133, 156 ff\* (map), 163 ff\*, 172, 173. 73: 7 ff\*, 18, 20, 22, 23\*, 25, 26, 29 ff, 36, 463.
  - — v. *monstruosa* 71: 157.
  - — ssp. *orthantha* 71: 129, 130, 133, 158\*, 161\* ff (map), 166, 167\*, 173. 73: 7 ff\*, 19, 20, 25\*, 26, 29 ff, 36, 463. 75: 524.
  - *annulata* 71: 150.
  - *arctica* 71: 150. 73: 464.
  - *aristata* 71: 134.
  - *australis* 63: 172, 173. 67: 209 ff (map)\*, 215\*, 218, 222, 228 ff, 448 ff, 452, 454, 496. 70: 231 ff, 235, 238\*, 240, 247 ff, 260\*, 263, 264, 495, 498, 502. 71: 129, 133 ff\* (map), 148, 149, 165\*, 166, 168. 73: 7 ff\*, 12\* ff\*, 17\*, 20, 22, 27, 28, 30 ff, 35.
  - *borealis* 71: 136.
  - — v. *firma* 71: 146.
  - — v. *fragrans* 71: 141.
  - — v. *microstachya* 71: 141.
  - *bungeana* 71: 130.
  - *fragrans* 71: 136.
  - *glabra* 71: 130, 166.
  - *hirta* 71: 130, 133, 134, 146, 153, 154, 160. 72: 33. 73: 464.
  - — ssp. *arctica* 71: 129, 130, 132, 133, 142\*, 144\*, 147\*, 150 ff (map), 165\*, 166, 170, 172. 73: 7 ff\*, 18, 21\*, 22, 24, 25, 27, 28, 30 ff, 36, 464. 75: 525.
  - — ssp. *hirta* 71: 129, 130, 132, 133, 142\*, 144\*, 146 ff\* (map), 152, 153, 156, 165\*, 166, 170. 73: 7 ff\*, 21\*, 22, 24, 26 ff, 30, 31, 33, 35.
  - *monstruosa* 71: 157.
  - *monticola* 67: 448, 450, 452, 454. 70: 231, 232,

- 234, 239\*, 247, 249, 259, 264, 495 ff, 500 ff.  
**71:** 130, 161, 163. **75:** 504, 524.
- *nashii* **71:** 136, 141.
- *occidentalis* **63:** 172, 173. **70:** 231, 232, 234, 239\*, 247, 249, 259. **71:** 130.
- *odorata* **59:** 275, 295, 302, 303, 305, 308, 310, 410, 428. **62:** 324. **63:** 172 ff\*, 182, 183\*. **65:** 15. **67:** 209 ff (map), 217\* ff\*, 227\* ff, 448 ff, 452, 454. **70:** 231 ff, 237, 238\*, 241 ff, 252 ff, 256, 259 ff\*, 263 ff, 495, 497, 498, 502. **71:** 129 ff, 133, 136, 139, 141, 144, 145, 150, 152 ff, 160, 164, 166. **73:** 11, 22, 31 ff, 463, 464. **75:** 525.
- — *v. annulata* **71:** 150.
- — *ssp. baltica* **71:** 129, 130, 132, 133, 137\*, 141, 142\*, 144\* ff (map), 153, 154, 165\*, 166, 170. **73:** 7, 10\* ff\*, 19\*, 22, 24 ff, 30, 31, 33, 35.
- — *v. firma* **71:** 146.
- — *v. fragrans* **63:** 173 ff. **71:** 136.
- — — *f. eamesii* **71:** 141.
- — *ssp. hirta* **73:** 464.
- — *v. microstachya* **63:** 174, 176.
- — *ssp., v. odorata* **63:** 173, 175. **71:** 129, 130, 132, 133, 136 ff\* (map), 144\* ff, 149, 152, 154, 155, 165\*, 166, 168, 170. **73:** 7, 9, 10\* ff\*, 17\*, 22, 26 ff, 30, 31, 33, 35, 464.
- — *ssp. pannonica* **71:** 149, 154, 156.
- — *v. pubescens* **63:** 173, 175.
- — *v. uechtritzii* **71:** 141.
- *orientalis* **71:** 154.
- *orthantha* **63:** 172, 173. **67:** 448. **71:** 161, 163. **73:** 31. **75:** 504, 524.
- *pauciflora* **60:** 138. **68:** 415. **70:** 231, 232, 234, 239\*, 247, 249, 259, 265. **71:** 130. **73:** 464.
- *pluriflora* **73:** 464.
- *repens* **71:** 129, 130, 133, 141, 142\*, 149, 154\* ff (map), 165\*, 166, 172. **73:** 7 ff\*, 12\* ff\*, 17\*, 22, 24, 27, 28, 30, 32, 33, 35.
- *stepporum* **71:** 149, 156 (map). **73:** 33.
- *submutica* **75:** 504.
- *vinealis* **71:** 154.
- Hippion axillare* **61:** 42.
- Hippocrepis balearica* **71:** 273.
- *ciliata* **71:** 254. **74:** 369.
- *scabra* **78:** 404.
- Hippomane mancinella* **77:** 90.
- Hippophaë rhamnoides* **61:** 227. **63:** 179. **80:** 329.
- Hippuris vulgaris* **59:** 395, 421. **66:** 382. **68:** 409, 430. **71:** 319. **73:** 234.
- Hirpicium bechuanense* **69:** 581.
- *echinus* **79:** 371, 372, 374\*.
- *gorterioides* **79:** 371, 373, 374\*.
- Hirschfeldia incana* **71:** 491. **74:** 368.
- — *v. geniculata f. trichocarpa* **64:** 421.
- Holcus alpinus* **71:** 156, 161.
- *australis* **71:** 134.
- *borealis* **71:** 136.
- *fragrans* **71:** 136.
- *lanatus* **59:** 155. **61:** 336, 398. **62:** 416. **63:** 48, 212, 310, 378. **64:** 83, 85, 86. **65:** 205, 207. **66:** 301, 317, 371, 423, 527. **72:** 443, 446, 448, 462.
- *mollis* **61:** 336. **62:** 416. **63:** 48, 55, 356, 360. **64:** 423. **66:** 301.
- *monticola* **67:** 448. **71:** 161. **75:** 504.
- *odoratus* **71:** 134, 136.
- *repens* **71:** 154.
- Holoptelea intermedia* **59:** 396.
- *victoria* **59:** 396.
- Holoptelea integrifolia* **65:** 177, 179\*, 184.
- Holoschoenus vulgaris* **71:** 281.
- Holosteum umbellatum* **59:** 107, 275. **62:** 354. **63:** 365. **66:** 114. **74:** 367.
- Holubogentia boryi* **78:** 385.
- *pyrenaica* **78:** 385.
- Homeria bifida* **80:** 86, 88\*, 89\*, 94.
- *bobartioides* **80:** 92.
- *brachygyne* **80:** 86, 94.
- *britteniae* **80:** 86, 94.
- *bulbillifera* **80:** 86, 89\*, 94.
- *cedarmontana* **80:** 86, 94.
- *collina* **80:** 86, 89\*, 94.
- *comptonii* **80:** 86, 89\*, 94.
- *cookii* **80:** 86, 89\*, 94.
- *elegans* **80:** 86, 89\*, 94.
- *fenestrata* **80:** 86, 88\*, 89\*, 95.
- *flaccida* **80:** 86, 89\*, 90\*, 95.
- *framesii* **80:** 86.
- *galpinii* **80:** 86, 95.
- *glauca* **80:** 95.
- *lilacina* **80:** 85 ff, 91, 93, 95.
- — *v. alba* **80:** 87.
- *longistyla* **80:** 86, 89\*, 95.
- *maculata* **80:** 86.
- *marlothii* **80:** 86, 95.
- *maximiliani* **80:** 85 ff, 91, 92.
- *miniata* **80:** 86, 88\* ff\*, 95.
- *minor* **80:** 86, 89\*, 95.
- *ochroleuca* **80:** 86, 89\*, 95.
- *odorata* **80:** 86, 88\*, 95.
- *pallida* **80:** 86 ff\*, 94, 95.
- *papillosa* **80:** 86, 94.
- *pendula* **80:** 86, 88\*, 95.
- *pillansii* **80:** 86.
- *pura* **80:** 95.
- *ramosissima* **80:** 86, 89\*, 90\*, 95.
- *rogersii* **80:** 85 ff, 93.
- *salmonea* **80:** 86.
- *schlechteri* **80:** 86, 89\*, 95.
- *simulans* **80:** 85, 90.
- *speciosa* **80:** 85 ff, 91, 92.
- *spiralis* **80:** 86, 89\*, 95.
- *tenuis* **80:** 86 ff\*, 95.
- *tricolor* **80:** 86, 95.
- *umbellata* **80:** 85 ff, 91, 92.
- *vallisbelli* **80:** 86, 95.
- Homeria speciosa* × *Moraea polystachya* **80:** 94.
- Honckenya peploides* **62:** 94. **63:** 276. **65:** 192. **66:** 114, 419, 424. **68:** 409, 420. **71:** 319. **73:** 481.
- — *ssp. diffusa* **73:** 481.
- Hordelymus europaeus* **63:** 100. **65:** 189. **70:** 333, 408.
- Hordeum agriocrithon* **61:** 50.
- *andicola* **80:** 540, 543.
- *apertum* **80:** 550.
- *brachyantherum* **73:** 509.
- *bulbosum* **60:** 128.
- *chilense* **80:** 539 ff\*, 543\*, 545\* ff\*, 552 (map), 553.
- — *v. compressum* **80:** 546.

- — — f. *elongatum* 80: 547.  
 — — v. *magellanicum* 80: 553.  
 — — v. *muticum* 80: 540.  
 — — — f. *longearistatum* 80: 547.  
 — — v. *pilosum* 80: 550.  
 — — v. *pseudosecalinum* 80: 550.  
 — *compressum* 80: 539, 544 ff, 553.  
 — — v. *superatum* 80: 547.  
 — — v., f. *tenuispicatum* 80: 544.  
 — *compressum* × *muticum* 80: 553.  
 — *compressum* × *stenostachys* 80: 553.  
 — *cordobense* 80: 539 ff\*, 544 ff\*, 551 (map), 553.  
 — *cylindricum* 80: 550.  
 — *depauperatum* 80: 550.  
 — *distichum* (*distichon*) 64: 421. 66: 423.  
 — *europaeum* 65: 189.  
 — *flexuosum* 80: 547.  
 — *glaucum* 78: 399.  
 — *halophilum* 80: 542, 543.  
 — *halophilum* × *muticum* 80: 553.  
 — *hystrix* 80: 550.  
 — *jubatum* 59: 262, 273, 283. 65: 189, 430.  
 — — ssp. *breviaristatum* 75: 503.  
 — *leporinum* 71: 259.  
 — *marinum* 80: 550.  
 — *maritimum* 80: 550.  
 — *murinum* 59: 257, 273. 65: 189, 205, 207. 66: 421, 423. 71: 260, 493. 74: 371. 80: 148.  
 — — ssp. *leporinum* 59: 125.  
 — *muticum* 80: 539 ff\*, 545\*, 546\*, 548\* ff\* (map), 553.  
 — — v. *andicola* 80: 540.  
 — — v. *compressum* 80: 546.  
 — — sv. *tenuispicatum* 80: 544.  
 — — v. *superatum* 80: 547.  
 — *nodosum* 59: 258.  
 — — v. *parviflorum* 80: 541.  
 — *pampeanum* 80: 547.  
 — *parodii* 80: 539, 553.  
 — *pratense* 65: 189.  
 — — v. *brongniartii* 80: 550.  
 — — v. *chilense* 80: 550.  
 — *pusillum* 80: 539, 550.  
 — *secalinum* 59: 263, 283. 65: 189. 80: 553.  
 — — v. *andicola* 80: 540.  
 — — v. *chilense* 80: 550.  
 — — v. *parviflorum* 80: 541.  
 — — v. *puberulum* 80: 547.  
 — — v. *scabriusculum* 80: 547.  
 — *stenostachys* 80: 539 ff\*, 544 ff\*, 551 (map) ff.  
 — *vulgare* 59: 125, 178, pl. V. 66: 423. 75: 503.  
 — — ssp. *agriocrithon* 61: 50.  
*Hornungia petraea* 60: 119. 65: 266. 71: 252, 272.  
*Horsfieldia batjanica* 80: 332.  
 — *glabra* 80: 332.  
*Horwoodia dicksoniae* 62: 36, 37, 47.  
*Hosta lancifolia* 72: 126.  
*Hottonia palustris* 59: 281. 61: 15, 16, 339. 66: 221, 310. 80: 333.  
*Houttuynia cordata* 75: 172.  
*Hovenia dulcis* 80: 333.  
*Huernia montana* 69: 172, 179 ff.  
 — *similis* 69: 181.  
 — *stapelioides* 69: 172, 179 ff.  
 — *volkartii* 69: 179 ff.  
*Huetia cretica* 70: 391.  
 — *cynapioides* ssp. *cynapioides* 73: 147.  
 — — ssp. *macrocarpa* 73: 147.  
 — *pumila* 73: 153.  
*Humulus lupulus* 61: 14, 337. 63: 72. 65: 192. 66: 300. 80: 642.  
*Hutchinsia alpina* 80: 328.  
 — *arbuscula* 60: 312.  
 — *cepeaefolia* 80: 522.  
 — *petraea* 65: 437. 66: 114. 71: 252.  
*Hyacinthella bellii* 79: 201, 202.  
 — *heldreichii* 79: 205.  
 — *leucophaea* 79: 207.  
 — *nutans* 79: 201, 202.  
 — *tabriziana* 79: 197.  
*Hyacinthus comosus* 73: 72, 75.  
 — *convallarioides* 70: 155, 159, 162, 168, 173.  
 — *dichrous* 79: 202.  
 — *dubius* 79: 67.  
 — *kopetdaghi* 74: 297.  
 — *leucophaeus* 79: 207.  
 — *litwinowii* 74: 297 ff\*. 79: 207 ff.  
 — *orientalis* 67: 222. 73: 20. 74: 297 ff\*. 79: 207 ff\*.  
 — *orientalis* × *transcaspicus* 79: 209\*.  
 — *pallasianus* 79: 207.  
 — *spicatus* 79: 65, 67.  
 — *tabrizianus* 79: 197.  
 — *transcaspicus* 74: 297 ff\*. 79: 207 ff\*.  
*Hyaenanche globosa* 71: 54.  
*Hydatella inconspicua* 66: 161, 162, pl. I.  
*Hydnocarpus alpina* 80: 330.  
 — *polypetala* 80: 330.  
*Hydrangea heteromalla* 75: 173.  
 — *petiolaris* 73: 542. 80: 330.  
*Hydrastis canadensis* 80: 331.  
*Hydrobryopsis sessilis* 75: 332, 333\*, 335\*, 337.  
*Hydrobryum sessile* 75: 337.  
*Hydrocera triflora* 60: 43.  
*Hydocharis morsus-ranae* 59: 395. 61: 105, 336. 66: 310.  
*Hydrocotyle bonplandii* 79: 465.  
 — *galapagensis* 77: 98.  
 — *mannii* 77: 17.  
 — *monticola* 77: 17.  
 — *novae-zealandiae* 60: 189.  
 — *umbellata* 77: 98.  
 — *vulgaris* 60: 120. 61: 11, 12, 16, 106, 339. 63: 69, 70 (map), 309, 310, 317, 318, 320. 64: 83, 94. 65: 207. 66: 307.  
*Hydrolea dichotoma* 70: 353.  
*Hydrophyllum fendleri* 80: 331.  
 — *occidentale* 80: 331.  
*Hygrophila polysperma* 71: 443.  
 — *serphyllum* 71: 443.  
*Hymenaea verrucosa* 80: 55, 403.  
*Hymenocallis amancaes* 80: 97.  
 — *andrena* 80: 98.  
 — *heliantha* 80: 97\*, 98.  
 — *occidentalis* 80: 335.  
 — *quitoensis* 80: 98.  
*Hymenocarpus circinnatus* 74: 369. 77: 438. 80: 147.  
*Hymenocordia acida* 71: 56.  
*Hymenocrater bituminosus* 75: 303\*, 308.

- Hymenolobus pauciflorus* **76**: 251, 252.  
 — *procumbens* **76**: 252.  
 — — *v. revelieri* **76**: 252.  
*Hymenonema graecum* **69**: 100.  
*Hymenoxys acaulis* **62**: 457\*, 461.  
 — *grandiflora* **62**: 457\*, 461.  
*Hyoisycamus albus* **71**: 262. **74**: 370.  
 — *arabicus* **62**: 48.  
 — *muticus* **78**: 91.  
 — *niger* **59**: 129, 272, 282. **61**: 14, 341. **63**: 72. **65**: 201. **75**: 437. **78**: 91. **80**: 334.  
 — *reticulatus* **78**: 91.  
*Hyoseris lucida* **72**: 394.  
 — *radiata* **69**: 276. **71**: 251, 271. **78**: 402.  
 — *scabra* **71**: 251. **74**: 371.  
*Hypaelyptum argenteum* **71**: 473.  
*Hyparrhenia hirta* **78**: 391, 399.  
 — *rufa* **66**: 62.  
*Hypocoum erectum* **75**: 300.  
 — *pendulum* **59**: 126. **75**: 300, 303\*.  
 — *procumbens* **75**: 300.  
 — *trilobum* **75**: 302.  
*Hypericum australe* **72**: 456. **78**: 394, 395, 404.  
 — *balearicum* **71**: 273.  
 — *canadense* **64**: 320.  
 — *canariense* **62**: 198\*, 199.  
 — *coadunatum* **62**: 190.  
 — *elegans* **80**: 331.  
 — *empetrifolium* **69**: 100, 105 (map). **79**: 292.  
 — *glandulosum* **62**: 190.  
 — *grandiflorum* **62**: 198\*, 199.  
 — *humifusum* **59**: 95, 108. **62**: 190. **63**: 59, 71 (map), 72. **65**: 195, 370. **68**: 290. **72**: 439, 443, 445, 446, 448, 455 (map), 456, 460, 461, 463. **78**: 394, 395.  
 — *keniense* **77**: 16.  
 — *lanceolatum* **64**: 1, 3, 5.  
 — *laricifolium* **80**: 387, 392\*, 393.  
 — *linearifolium* **78**: 394.  
 — *maculatum* **61**: 145, 149, 151, 339. **62**: 96, 479. **63**: 47, 50, 360, 476, 477. **64**: 87, 94, 227. **65**: 368. **66**: 302, 404\*. **67**: 124, 376. **70**: 185, 197.  
 — *montanum* **65**: 367.  
 — *olivieri* **75**: 368, 370 (map).  
 — *peplidifolium* **77**: 16.  
 — *perfoliatum* **72**: 445, 448.  
 — *perforatum* **59**: 155, 502. **60**: 341. **61**: 339. **62**: 190, 415. **63**: 39, 45, 47, 51, 63, 67, 276, 476. **64**: 227. **65**: 368. **66**: 303, 306, 402, 404\*. **67**: 122, 231. **71**: 273. **72**: 441. **80**: 331.  
 — *pulchrum* **60**: 341.  
 — *reflexum* **62**: 198\*, 199.  
 — *roeperanum* **79**: 394.  
 — *rumeliacum* **80**: 147.  
 — *scioanum* **77**: 16.  
 — *tetrapterum* **59**: 275. **61**: 339, 343. **63**: 100. **64**: 85, 90. **65**: 366 (map), 369, 371.  
 — *triquetrum* **69**: 100.  
 — *uliginosum v. pratense* **74**: 310.  
 — *undulatum* **72**: 445, 446.  
*Hyphaene crinita* **66**: 101.  
 — *thebaica* **68**: 118.  
*Hypocalyptus calyptratus* **72**: 103.  
 — *canescens* **72**: 103.  
 — *capensis* **72**: 103.  
 — *coluteoides* **72**: 102 ff, 106, 108, 109\*, 111\*, 116 (map) ff\*, 122, 124.  
 — *cordatus* **72**: 103.  
 — *cordifolius* **72**: 105.  
 — *glaucus* **72**: 103.  
 — *obcordatus* **72**: 103 ff.  
 — *oxalidifolius* **72**: 103 ff, 111, 113\* ff\* (map)\*, 124.  
 — *pedunculatus* **72**: 103.  
 — *sericeus* **72**: 103.  
 — *sophoroides* **72**: 102 ff\*, 110, 111, 116 (map) ff\*, 122, 123.  
*Hypochoeris* (*Hypochoeris*) *achyrophorus* **71**: 251. **74**: 371.  
 — *aethnensis* **69**: 101, 110. **71**: 251.  
 — *maculata* **61**: 341. **65**: 363. **66**: 306. **67**: 494.  
 — *glabra* **59**: 155. **61**: 341. **65**: 124, 204. **66**: 306. **80**: 147.  
 — *radicata* **59**: 502. **61**: 341. **62**: 97, 415. **63**: 38, 47, 52, 58, 63, 67, 105, 320, 359, 388. **64**: 223, 424. **65**: 125. **66**: 303. **71**: 491.  
*Hypolytrum secans* **76**: 65\*.  
*Hypocyrtia glabra* **60**: 263.  
 — *nummularia* **60**: 263.  
 — *pulchra* **60**: 260, 263, 264.  
 — *scabrida* **60**: 263.  
 — *strigillosa* **60**: 263.  
 — *teuscheri* **60**: 260 ff\*.  
*Hypoestes antennifera* **80**: 1, 2, 4 ff\*, 13, 15.  
 — *aristata* **80**: 1, 2, 4 ff, 11, 13, 15.  
 — *verticillaris* **80**: 1, 2, 4, 5, 11, 13, 15.  
*Hypolaena lateriflora* **60**: 47.  
*Hypolepis hostilis* **76**: 430.  
*Hypolytrum senegalense* **71**: 473.  
*Hyptis spicigera* **72**: 55.  
*Hyssopus officinalis* **63**: 343.  
*Hystrix patula* **68**: 68.  
*Iberis amara* **59**: 94. **80**: 328.  
 — *arbuscula* **63**: 323 ff\*.  
 — *badensis* **61**: 277.  
 — *gibraltarica* **63**: 323 ff\*. **80**: 323, 328.  
 — *prutii* **71**: 416.  
 — *saxatilis ssp. saxatilis* **78**: 204.  
 — *sempervirens* **63**: 325.  
 — *spruneri* **71**: 399, 405\*, 416.  
 — *umbellata* **65**: 194. **80**: 323, 328.  
*Ibicella lutea* **69**: 604, 606.  
*Idesia polycarpa* **75**: 172.  
*Ifloga fontanesii* **72**: 395.  
 — *spicata* **72**: 394, 395.  
*Ilex aquifolium* **59**: 395, 396. **60**: 340. **65**: 195. **66**: 155. **76**: 256. **80**: 327.  
 — *latifolia* **80**: 327.  
*Illecebrum verticillatum* **60**: 442. **61**: 111, 112\*.  
*Illicium floridanum* **80**: 331.  
*Impatiens balsamina* **80**: 327.  
 — *glandulifera* **65**: 195. **66**: 300.  
 — *noli-tangere* **61**: 104. **66**: 309. **70**: 314. **80**: 327.  
 — *pallida* **73**: 240.  
 — *parviflora* **59**: 281, 283. **63**: 366. **64**: 91. **65**: 195. **66**: 306, 359. **67**: 121.  
*Imperata arundinacea* **66**: 62.  
 — *cylindrica* **66**: 64, 212. **67**: 371.  
*Incarvillea compacta* **79**: 479.  
 — *delavayi* **79**: 479. **80**: 327.

- grandiflora 79: 479.  
 — mairei v. grandiflora 79: 479.  
 — olgae 79: 480.  
 — semiretschenkia 79: 480.  
 — sinensis 79: 480.  
 Indigofera arrecta 70: 489, 490.  
 — butayei 78: 71, 72.  
 — congolensis 78: 71, 72.  
 — dendroides 78: 71, 72.  
 — gerardiana 80: 330.  
 — hirsuta 78: 71, 72.  
 — oblongifolia 66: 26.  
 — paucifolia 66: 26, 27\*, 31.  
 — psoraloides 61: 279.  
 — ramosa 61: 279.  
 — trifoliata 61: 279.  
 — welwitschii 78: 71, 72.  
 — — v. welwitschii 78: 72.  
 — zenkeri 78: 71, 73.  
 Indotristicha ramosissima 75: 336.  
 Inezia integrifolia 76: 158.  
 Inula britannica 63: 100. 64: 136, 423. 68: 132.  
 69: 437, 441\*, 442.  
 — candida 60: 421. 69: 111, 113 (map).  
 — ensifolia 62: 100.  
 — graveolens 69: 276, 279\*. 71: 271.  
 — helenium 65: 204.  
 — heterolepis 69: 113 (map).  
 — hirta 80: 530.  
 — salicina 60: 119, 120, 124. 61: 247. 63: 273, 473.  
 67: 489. 78: 356, 366.  
 — sophiae 72: 326.  
 — spiraeifolia 71: 271.  
 — viscosa 69: 276. 71: 271. 72: 463. 74: 370. 80:  
 147.  
 Iphigenia indica 72: 220, 222.  
 — mysorensis 72: 220, 221\*.  
 — pallida 72: 220.  
 Iphiona mucronata 72: 537\*, 538.  
 Ipomoea acuminata 76: 35 ff.  
 — angulata 76: 36, 37.  
 — batatas 74: 245, 248.  
 — cathartica 76: 35, 37, 38.  
 — congesta 76: 35 ff.  
 — crassipes 66: 210.  
 — hederacea 76: 36.  
 — indica 76: 35 ff.  
 — — v. acuminata 76: 35, 38.  
 — — v. hosakae 76: 37, 38.  
 — — v. indica 76: 37, 38.  
 — — — f. albiflora 76: 37.  
 — — v. variabilis 76: 38.  
 — insularis 76: 35 ff.  
 — jamaicensis 76: 38.  
 — — v. glabrata 76: 38.  
 — leari 76: 37.  
 — nil 76: 35 ff.  
 — obscura 69: 399, 404. 76: 36.  
 — pes-caprae 77: 95. 80: 329.  
 — pulchella 77: 95.  
 — purpurea 73: 232, 234. 80: 329.  
 — rosea 76: 37.  
 — roxburghii 80: 329.  
 — rumicifolia 66: 27\*, 29, 31.  
 — stolonifera 77: 95.  
 — verbascoidea 69: 399.  
 Iresine celosina 77: 133.  
 Iris acutiloba 75: 221.  
 — — ssp. lineolata 75: 211, 212\*, 221.  
 — aegyptica 80: 255.  
 — afghanica 75: 208 ff\*, 219 ff\*.  
 — albomarginata 75: 222.  
 — aitchisonii 75: 208, 213\*, 215, 222, 223.  
 — alata 75: 222.  
 — antilibanotica 75: 383 (map) ff, 398\*, 399. 77:  
 264, 265\*.  
 — arenaria 61: 51. 75: 218.  
 — assadiana 75: 381, 383 (map) ff, 398\*, 401, 402.  
 — atrofusca 74: 521.  
 — atropurpurea v. purpurea 75: 403.  
 — aucheri 77: 263, 265\*.  
 — auranitica 74: 513 ff\*, 518 ff\*. 75: 383 (map),  
 385, 404. 77: 26.  
 — — f. auranitica 75: 381, 386, 404 ff\*.  
 — — v. unicolor 75: 406.  
 — — f. wilkiana 75: 381, 386, 406.  
 — barnumae 74: 513, 514, 517\* ff\*. 75: 384, 400 ff.  
 — — ssp. barnumae 75: 211, 212\*.  
 — — — f. urmiensis 75: 211.  
 — — ssp. demawendica 75: 208, 212\*, 214.  
 — — v. zenobiae 74: 513 ff\*, 519 ff\*. 75: 401, 402,  
 406.  
 — basaltica 74: 513 ff\*, 518 ff\*. 75: 380, 381, 383  
 (map) ff, 389, 390\*.  
 — bismarckiana 75: 383 (map) ff, 395, 396. 77:  
 264 ff\*.  
 — bostrensis 74: 513 ff\*, 519 ff\*. 75: 381, 383  
 (map), 385, 386, 403, 405\*.  
 — bucharica × vicaria 75: 222.  
 — cabulica 69: 206.  
 — calcarea 75: 388.  
 — caucasica 75: 216, 222.  
 — cedreti 72: 497, 498\*. 74: 513 ff\*, 518 ff\*. 75:  
 383 (map) ff, 392, 394\*.  
 — chamaeiris 80: 259.  
 — collina 80: 255.  
 — cycloglossa 75: 208, 213\*, 215, 222, 223. 79:  
 255.  
 — damascena 75: 383 (map) ff, 397, 398\*. 77: 264,  
 265\*.  
 — drepanophylla 75: 215, 217\*, 218, 222, 223.  
 — falcifolia 75: 210, 218, 221.  
 — flavissima 61: 51. 75: 218.  
 — foetidissima 71: 377, 378\*.  
 — fosterana 75: 209, 216, 217\*, 222, 223.  
 — fugax 80: 255.  
 — fumosa 77: 263.  
 — gatesii 77: 25.  
 — germanica 74: 371. 76: 313.  
 — gombaultii 75: 400. 77: 25.  
 — hauranensis 75: 403.  
 — haynei 77: 265\*, 266.  
 — hermona 74: 520. 75: 381, 383 (map) ff, 394\*,  
 395. 77: 264, 265\*.  
 — heweri 75: 208, 210\*, 219 ff\*.  
 — heylandiana 74: 521. 75: 383 (map) ff, 398\*,  
 400 ff. 77: 25, 266.  
 — hoogiana 75: 220.  
 — humilis 61: 51. 75: 218, 220.  
 — — ssp. arenaria 61: 51.

- iberica 75: 395.
- — ssp. lycotis 75: 208, 212\*, 214.
- imbricata 75: 209, 210\*.
- involuta 80: 255.
- jordana 74: 521. 75: 381, 383 (map) ff, 393, 402, 403, 405\*.
- juncea 80: 247.
- juncifolia 80: 244.
- kasruwana 74: 513, 514, 516 ff\*. 75: 392.
- kirkwoodii 72: 497, 498\*, 499. 74: 513, 520\*. 75: 380, 384, 385, 389.
- — ssp. calcarea 74: 513, 514, 517\* ff\*. 75: 381, 383 (map), 384, 386, 388, 390\*, 393, 394.
- — ssp., v. kirkwoodii 74: 514, 516 ff\*. 75: 381, 386.
- — — v. kirkwoodii 75: 383 (map), 386, 387\*.
- — — v. macrotepala 75: 383 (map), 387\*.
- — v. macrotepala 75: 381, 386.
- kopetdaghensis 75: 209, 215 ff\*, 222, 223.
- korolkowii 75: 209 ff\*, 219 ff\*.
- libanotica 77: 264, 266.
- linifolia 69: 205, 206.
- longiscapa 75: 218, 220, 221, 224.
- lortetii 74: 520. 75: 221, 383 (map) ff, 396, 398\*.
- lupina 75: 221.
- maculata 77: 25. 80: 256, 259.
- maracandica 75: 208, 209, 216, 217\*, 222, 223.
- maracandica × narbuti 75: 222.
- maricoides 80: 256.
- meda 75: 401.
- melanosticta 77: 263, 265\*.
- microglossa 69: 206. 75: 208, 216, 219\*, 222, 223. 79: 255.
- monophylla 80: 257.
- narbuti × orchioides 75: 222.
- narbuti × subdecolorata 75: 222.
- nazarena 75: 395.
- nigricans 74: 521. 77: 265\*, 266.
- nusairiensis 77: 264, 265\*.
- orchioides 75: 216, 222.
- pal(a)estina 75: 222, 369. 77: 264, 265\*.
- pamphylica 75: 208, 213\*, 214.
- paradoxa 75: 385. 77: 265\*, 266.
- parvula 69: 205.
- persica 75: 218, 219\*, 222, 223.
- petrana 77: 265\*, 266.
- planifolia 75: 222.
- porphyrochrysa 69: 204 ff\*.
- postii 77: 264, 265\*.
- pseudacorus 60: 94, 95, 100 ff. 61: 11, 13, 336. 66: 310. 80: 336.
- pseudocaucasica 75: 216.
- pumila 80: 336.
- reticulata 75: 213\*, 214.
- rosenbachiana 75: 218, 219\*, 222, 223.
- saarii v. nazarena 75: 395.
- samariae 74: 520. 75: 396. 77: 265\*, 266.
- samaritani 80: 257.
- sari 75: 221.
- setacea 80: 244, 251.
- setifolia 80: 244, 251.
- sindjarensis 77: 263.
- sindjarensis × warleyensis 75: 222.
- sisyrinchium 69: 101. 80: 240, 244, 247, 254, 255.
- — v. maculata 80: 256, 257.
- — v. major 80: 255.
- — v. minor 80: 255 ff.
- — v. monophylla 80: 257, 258.
- — v. sicula 80: 256, 259.
- sofarana 74: 513 ff\*, 518 ff\*. 75: 380, 384, 385, 389, 394.
- — v. calcarea 75: 389.
- — f. franjeh 75: 381, 386.
- — ssp., f. kasruwana 75: 380, 381, 383 (map), 386, 390\*, 392, 397, 403.
- — f. quassiomensis 75: 397.
- — ssp., f. sofarana 75: 381, 383 (map), 386 ff, 393, 395, 397 ff, 404.
- — — f. franjeh 75: 391.
- — — f. sofarana 75: 390\*, 391.
- — f. westii 75: 393.
- sogdiana 80: 336.
- spuria 59: 91, 96, 504. 60: 119. 62: 105, 475. 63: 351, 508. 67: 374. 68: 132.
- stenophylla 75: 218.
- stocksii 69: 206.
- stolonifera 75: 220.
- susiana 75: 221, 380. 77: 264 ff\*.
- swensoniana 75: 381, 383 (map), 385, 386, 402, 405\*, 406.
- syrtica 80: 255.
- tadshikorum 69: 205.
- todaroana 80: 256, 259.
- urmiensis 75: 211.
- warlsind 75: 222.
- westii 74: 520. 75: 380, 383 (map) ff, 393, 394\*.
- willmottiana 75: 222.
- xanthochlora 69: 204, 205\*. 75: 208, 215, 218, 219\*, 222, 223.
- yebrudii 72: 259\*. 74: 519\*, 520\*. 75: 384, 385.
- — ssp. edgecombii 72: 497, 498\*, 499. 74: 513, 514, 517\* ff\*. 75: 383 (map), 386, 399.
- — ssp. yebrudii 74: 513, 514, 517\* ff. 75: 381, 383 (map), 386, 397, 398\*.
- zelantea 80: 256.
- Isatis tinctoria 59: 107. 63: 316 (map), 317. 65: 194. 67: 495. 68: 142. 78: 403. 80: 328.
- Ischnosiphon annulatus 79: 186 (map), 187.
- arouma 76: 39 ff\*, 45, 46\*. 79: 186 (map), 187.
- cannoideus 79: 187 ff (map)\*.
- caudatus 79: 187 ff (map)\*.
- cerotus 79: 186 (map), 187.
- colombianus 79: 187 ff (map)\*.
- elegans 79: 187 ff (map)\*.
- foliosus 79: 186 (map), 187.
- grandibracteatus 79: 186 (map), 187.
- helenae 79: 187 ff (map)\*.
- hirsutus 79: 187.
- idrobonis 79: 188.
- inflatus 79: 186 (map), 187.
- lasiocoleus 79: 188.
- leucophaeus 76: 41. 79: 185, 187, 188 (map).
- — ssp. leucophaeus 79: 187 ff (map)\*.
- — ssp. ramosus 79: 187 ff (map)\*.
- longiflorus 79: 188.
- macarenae 79: 188.
- martianus 79: 186 (map), 187.
- obliquus 76: 41, 45. 79: 185 ff (map).
- ovatus 79: 187 ff (map)\*.

- paryrizinho **79**: 186 (map), 187.  
 — petiolatus **79**: 186 (map).  
 — puberulus **79**: 188.  
*Ismelia frutescens* **76**: 149, 155.  
 — nodosa **76**: 141.  
*Isoberlinia scheffleri* **80**: 56.  
*Isochilus linearis* **76**: 450.  
 — linifolius **76**: 445.  
*Isocoma veneta* **77**: 133.  
*Isolepis acicularis* **68**: 468.  
 — cernua **71**: 479. **72**: 448. **77**: 311.  
 — costata **71**: 479. **74**: 525.  
 — echinocephala **71**: 282.  
 — fluitans **74**: 525.  
 — — v. fluitans **74**: 522.  
 — — v. major **74**: 522, 523\*.  
 — graminoides **74**: 522, 525.  
 — humilis **74**: 496.  
 — hystrix **71**: 479.  
 — inclinata **71**: 290.  
 — kernii **71**: 473, 479.  
 — kilimanjarica **74**: 522, 523\*, 525.  
 — kyllingoides **78**: 175, 176.  
 — membranacea **76**: 66.  
 — meruensis **77**: 311, 312\*.  
 — micheliana **71**: 481.  
 — micrantha **71**: 477.  
 — microcephala **71**: 473, 480. **78**: 175.  
 — polyphylla **71**: 480.  
 — rehmannii **71**: 473, 479.  
 — roylei **71**: 290.  
 — ruwenzoriensis **74**: 522, 524\*, 525.  
 — schimperiana **74**: 497.  
 — setacea **66**: 115. **71**: 479. **72**: 446, 447, 449. **74**: 525. **78**: 176.  
 — — v. aberdarica **77**: 311, 312\*.  
 — — v. setaceta **77**: 311, 313.  
 — squarrosa **71**: 479, 480.  
 — trollii **77**: 311, 313.  
*Isoplexis canariensis* **71**: 245, 247. **75**: 445.  
*Isotoma anemonifolius* **75**: 104, 105, 109\*, 117. **76**: 70, 72.  
*Ixia magellanica* **71**: 82, 83.  
 — pumila **71**: 82, 83.  
*Jacaranda coerulea* **79**: 480.  
 — hesperia **79**: 480.  
 — mimosifolia **79**: 480.  
 — ovalifolia **79**: 480.  
*Jacea amara* **61**: 43.  
 — nervosa **61**: 44.  
*Jaegeria crassa* **74**: 248. **76**: 430. **77**: 94, 95.  
 — gracilis **72**: 54, 56. **77**: 94, 95.  
*Jankea heldreichii* **70**: 570.  
*Jasione blepharodon* **69**: 275, 279\*.  
 — corymbosa **78**: 392, 400.  
 — humilis **80**: 328.  
 — montana **59**: 97, 155. **61**: 340. **62**: 415. **63**: 47, 54, 59, 63, 66, 67, 72, 361. **64**: 424. **65**: 363. **66**: 301, 307. **73**: 277 ff\*, 283\*, 288\*, 296, 305\*, 307\*, 311\*. **75**: 76, 98, 101, 110. **76**: 70. **80**: 638, 640.  
*Jasminocereus thouarsii* **74**: 251.  
 — — v. sclerocarpus **72**: 52\*, 53, 59, 60.  
*Jasminum humile* **80**: 332.  
 — officinale **80**: 332.  
*Jatropha curcas* **61**: 179. **71**: 39, 54, 57\*. **74**: 247. **80**: 329.  
*Joannesia princeps* **80**: 329.  
*Jovellana sinclairii* **80**: 32.  
*Jovibarba heuffelii* **61**: 39. **78**: 15. **80**: 527.  
 — hirta ssp. adenophora **61**: 53.  
 — — ssp. tatrensis **61**: 53.  
*Juelia subterranea* **76**: 342, 343\*.  
*Juglandicarya integrifoliolata* **60**: 373.  
*Juglans cathayensis* **60**: 42.  
 — indochinensis **60**: 373.  
 — mandschurica **80**: 331.  
 — nigra **80**: 331.  
 — regia **59**: 177, pl. III. **63**: 362. **64**: 423. **80**: 331.  
 — siebodiana **59**: 177.  
*Juncoides campestre* **66**: 37.  
*Juncus acutiflorus* **59**: 91. **72**: 131, 132\*, 203, 210, 443, 446, 462. **78**: 190, 269 ff\*.  
 — — v. multiflorus **72**: 204.  
 — acutiflorus  $\times$  alpinus **78**: 271\*.  
 — acutiflorus  $\times$  articulatus **72**: 203, 205\*, 211. **78**: 269, 271\*.  
 — acutus **63**: 144, 145, 147\*. **78**: 187.  
 — — ssp. acutus **78**: 187.  
 — — ssp., v. leopoldii **78**: 185, 187.  
 — alpigenus **63**: 152\*, 154. **78**: 189 ff\*, 194, 195 (map).  
 — alpinus **63**: 154. **72**: 133, 206, 210. **78**: 209, 269 ff\*.  
 — — ssp. alpestris **72**: 134 ff\*, 138.  
 — — ssp. alpinus **72**: 134\* ff. **78**: 270.  
 — — ssp. arthrophyllus **60**: 364, 370.  
 — — ssp. marshallii **72**: 135.  
 — — ssp. nodulosus **65**: 370. **66**: 221. **72**: 134 ff\*, 138. **73**: 471. **78**: 270, 271.  
 — — v. rariflorus **72**: 136.  
 — alpinus  $\times$  articulatus **60**: 255. **72**: 211. **78**: 271\*.  
 — alpinus ssp. alpinus  $\times$  articulatus **72**: 206, 207\*.  
 — alpinus ssp. nodulosus  $\times$  articulatus **72**: 206 ff\*. **78**: 269, 270\*.  
 — amuricus **59**: 109.  
 — anatolicus **78**: 189 ff\*, 194, 195 (map).  
 — anceps **72**: 131 ff\*, 204, 205, 210. **78**: 191\*.  
 — — v. atricapillus **60**: 218. **72**: 132.  
 — anceps  $\times$  articulatus **72**: 204 ff\*, 211.  
 — arabicus **63**: 144. **68**: 120.  
 — arcticus **59**: 298, 308, 413. **71**: 311, 313\*, 315, 316. **72**: 210.  
 — — ssp. balticus **60**: 22. **63**: 505.  
 — — ssp. intermedius **76**: 413.  
 — arcticus  $\times$  filiformis **71**: 316\*. **72**: 210. **76**: 337.  
 — articulatus **60**: 248 ff, 252 ff\*, 364, 371. **61**: 11, 336. **62**: 478. **63**: 70, 154, 309, 310\*, 314\*, 320. **64**: 85, 136. **65**: 76, 207. **66**: 301. **70**: 16. **72**: 137\*, 138, 203, 206, 210, 446, 448, 449. **78**: 194, 269 ff\*.  
 — articulatus  $\times$  bulbosus **60**: 247\*, 253\* ff\*. **61**: 104. **72**: 203, 204\*, 210.  
 — atratus **63**: 152\*, 154. **78**: 189 ff\*.  
 — atricapillus **60**: 218. **72**: 132.  
 — balticus **63**: 212, 505, 506. **64**: 339. **71**: 314\* ff. **72**: 210. **76**: 413, 418.  
 — — ssp. inundatus **61**: 51.  
 — balticus  $\times$  filiformis **71**: 315\*, 316. **72**: 210.  
 — biflorus **63**: 150.

- *biglumis* **59**: 101, 294, 297, 298, 300, 302, 304 ff, 311, 413, 427. **68**: 408, 417. **71**: 1, 2, 4\*. **72**: 210. **76**: 413.
- *brevicaudatus* **63**: 152\*, 154.
- *bufonius* **59**: 109, 155. **60**: 22\*, 23, 27. **61**: 149, 336. **63**: 309, 320. **65**: 207. **66**: 115, 301, 423. **72**: 210, 211, 445 ff, 451. **76**: 411, 412\*. **77**: 131\* ff. **78**: 156, 210. **80**: 147, 336.
- *bulbosus* **60**: 93 ff, 101, 248, 249, 252 ff\*. **61**: 15, 125, 126, 128, 130, 131, 336. **63**: 70. **66**: 221, 301. **72**: 6\* ff, 210, 439, 441 ff, 446 ff, 452, 454 ff (map), 461, 462.
- *canadensis* **63**: 152\*, 154, 155.
- *capitatus* **63**: 149, 152\*. **65**: 370. **71**: 7\*, 8. **72**: 7, 210, 445, 448. **77**: 132. **80**: 147.
- — v. *physciomitrioides* **63**: 149.
- *castaneus* **61**: 234. **71**: 2, 4, 6\*. **72**: 210. **73**: 471.
- — ssp. *castaneus* **73**: 471.
- — v. *pallidus* **73**: 471.
- — ssp. *leucochlamys* **73**: 471.
- — v. *pallidus* **73**: 471.
- *compressus* **61**: 336. **62**: 104, 478. **63**: 147\* ff. **65**: 370. **66**: 305. **71**: 435, 437\*, 439. **72**: 210. **76**: 411, 413 ff\*.
- — ssp. *gerardii* v. *crisoflei* **78**: 186.
- *conglomeratus* **59**: 261. **60**: 98, 100, 458, 459. **61**: 15, 106, 336. **62**: 95, 96, 478. **63**: 55, 70, 146, 147\*, 361, 378. **64**: 85, 86. **65**: 76, 77, 207. **66**: 301. **67**: 375. **70**: 16, 425, 427\* ff\*. **71**: 181, 182\*, 184, 185. **72**: 209, 441, 443, 445, 446, 448.
- *conglomeratus* × *effusus* **70**: 428\*. **71**: 184, 185\*. **72**: 209.
- *conglomeratus* × *inflexus* **59**: 91. **65**: 191.
- *covillei* **63**: 150, 152\*.
- *dregeanus* **77**: 11.
- *drummondii* **78**: 156.
- *effusus* **59**: 261. **60**: 94, 98, 428, 458, 459. **61**: 15, 106, 336. **62**: 96, 102. **63**: 55, 64, 70, 100, 145 ff\*, 361. **64**: 83, 85, 86. **65**: 76, 207. **66**: 301. **67**: 375. **68**: 132. **70**: 425, 428\*, 429. **71**: 179 ff\*, 184, 185. **72**: 208, 446, 448. **76**: 328, 335. **78**: 209, 210.
- *effusus* × *inflexus* **65**: 191. **71**: 183, 184\*. **72**: 209.
- *ensifolius* **63**: 151, 152\*. **78**: 187.
- *falcatus* **63**: 150. **73**: 471.
- — ssp. *sitchensis* **73**: 471.
- *fasciculatus* **63**: 155.
- *fauriensis* **73**: 471.
- *filiformis* **59**: 413. **60**: 94, 100. **61**: 11, 16, 336. **63**: 506. **64**: 94. **65**: 76. **66**: 301. **71**: 311, 312\*, 316. **72**: 210. **76**: 412, 413\*, 418. **80**: 336.
- *foliosus* **59**: 109. **72**: 446, 447, 449.
- *fontanesii* ssp. *pyramidatus* **72**: 448.
- *fuscoater* **72**: 135.
- *gerardi*(i) **59**: 262, 263. **60**: 22. **62**: 104. **63**: 147 ff, 307\* ff\*, 312\* ff\*, 317, 318. **65**: 207. **66**: 423. **67**: 433 ff, 440, 441, 444, 445. **68**: 90, 92, 132. **69**: 138. **71**: 439. **72**: 210. **73**: 6, 349, 350. **74**: 536. **76**: 416.
- — ssp. *atrofuscus* **71**: 439\*, 441.
- — ssp. *gerardi*(i) **71**: 438\*, 439, 441. **78**: 186.
- — ssp. *libanoticus* **78**: 186.
- — ssp. *montanus* **78**: 185, 186\*.
- — ssp. *persicus* **78**: 186.
- — ssp. *soranthus* **78**: 186.
- *glaucus* **65**: 207.
- *heterophyllus* **72**: 445, 447.
- *hybridus* **72**: 448.
- *inflexus* **62**: 478. **63**: 100, 146, 147\*. **71**: 181, 183\*, 184. **72**: 209.
- *insularis* **59**: 109.
- *inundatus* **61**: 51.
- *kochii* **60**: 218. **72**: 7.
- *lamprocarpus* **80**: 336.
- *latifolius* **63**: 150.
- *leopoldii* **78**: 187.
- *leschenaultii* **73**: 510.
- *leucochlamys* **73**: 471.
- *longii* **63**: 150.
- *macedonicus* **78**: 191.
- *macer* **73**: 542.
- *marginatus* **63**: 150, 152\*.
- *maritimus* **59**: 108. **62**: 102 ff\* (map), 475. **63**: 144, 145, 147\*, 351. **67**: 374. **68**: 132, 592. **72**: 207 ff\*, 210.
- *melananthos* **78**: 190.
- *melanocephalus* **78**: 191, 194.
- *mertensianus* **73**: 471.
- — ssp. *mertensianus* **73**: 471.
- *minutulus* **78**: 210.
- *monanthos* **72**: 1.
- *mutabilis* **72**: 7.
- *obtusiflorus* **72**: 2.
- *pygmaeus* **63**: 152\*, 155. **72**: 5\*, 7, 210, 447, 448.
- *ranarius* **59**: 109. **60**: 21 (map) ff\*, 27. **66**: 422, 423.
- *rochelians* **78**: 191.
- *scheuchzeroides* **60**: 187.
- *septangulus* **78**: 190.
- *serotinus* **78**: 190.
- *sphaerocarpus* **59**: 109.
- *spicatus* **62**: 299, 300.
- *squarrosus* **60**: 139, 458. **61**: 127, 336, 460. **63**: 147\*, 148. **65**: 363, 437. **66**: 307. **67**: 376. **68**: 290. **70**: 196. **71**: 435, 436\*. **72**: 210, 461.
- *striatus* **72**: 448.
- *stygius* **63**: 351, 479, 484. **71**: 2, 5\*. **72**: 210.
- *subnodulosus* **63**: 100, 152\*, 154, 277. **72**: 2, 4\*, 5, 210. **76**: 338, 339.
- *subtilis* **60**: 137.
- *subulatus* **60**: 429. **63**: 146, 147\*.
- *supinus* **61**: 11, 16. **64**: 85. **65**: 74 ff. **72**: 7.
- — v. *kochii* **60**: 218.
- *sylvaticus* (silvaticus) **76**: 412, 413.
- — v. *multiflorus* **78**: 191.
- *tenageia* **59**: 109. **72**: 446 ff.
- *tenuis* **59**: 277. **61**: 336. **66**: 305. **71**: 440\*, 441. **72**: 126, 210. **73**: 543.
- *thomasii* **78**: 189 ff\*, 193\* ff (map), 207.
- — ssp. *melanocephalus* **78**: 191.
- — ssp. *palensis* **78**: 191.
- *torreyi* **63**: 152\*, 155.
- *tricephalus* **78**: 194.
- *trifidus* **59**: 295, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 413, 428. **60**: 133. **62**: 334. **64**: 331, 336, 337, 339, 342, 351, 352. **72**: 1 ff\*, 210.
- — ssp. *monanthos* **72**: 1, 2.
- — ssp. *trifidus* **72**: 1, 3\*.
- *triformis* **63**: 149.

- *triglumis* **59**: 294, 310, 413, 428, 430. **71**: 1 ff\*. **72**: 210. **73**: 471.  
 — — *ssp. albescens* **73**: 471.  
 — — *ssp. wakhaniensis* **74**: 280.  
 — *uliginosus* **72**: 7.  
 — *xiphioides* **63**: 151 ff\*.  
*Juniperus cedrus* **74**: 18.  
 — *communis* **59**: 294, 297, 302, 303, 305, 307, 308, 310, 311, 409. **60**: 119, 458. **61**: 173, 336, 435, 440 ff\*, 448, 450, 451, 460. **62**: 94, 96, 322, 338. **63**: 37, 41, 49, 52, 58, 60, 62, 63, 67, 213, 275, 276, 361, 476, 478\*. **65**: 5 ff, 11, 16, 72, 75, 207. **66**: 301, 405\*. **67**: 375. **77**: 194, 195, 197, 198. **78**: 79, 144, 435 ff\*. **79**: 98.  
 — — *ssp. alpina* **73**: 463.  
 — — *v. montana* **59**: 409, 428. **61**: 157, 158, 163, 440, 441\*.  
 — — *ssp. nana* **73**: 463.  
 — *horizontalis* **78**: 155.  
 — *phoenicea* **71**: 265. **74**: 364, 367.  
 — *procera* **64**: 1. **78**: 182. **79**: 398.  
 — *sabina* **76**: 236. **80**: 574.  
 — *semiglobosa* **70**: 307, 309.  
 — *standleyi* **70**: 143.  
*Juno maracandica* **75**: 216.  
 — *nicolai* **75**: 218.  
*Jurinea humilis* **78**: 393, 402.  
 — *mollis* **78**: 393.  
 — — *ssp. glycantha* **76**: 301.  
*Jurtsevia richardsonii* **75**: 511.  
*Justicia betonica* **59**: 227, 231. **71**: 447.  
 — *simplex* **59**: 227, 236, 238. **71**: 446.  
*Kadsura japonica* **64**: 285, 299.  
*Kaliphora madagascariensis* **77**: 329.  
*Kalmia latifolia* **79**: 94, 95.  
*Kashmiria himalaica* **80**: 565, 566\*.  
*Kefersteinia laminata* **77**: 419\*.  
*Kengia andropogonoides* **60**: 292.  
 — *bulgarica* **60**: 291.  
 — *caespitosa* **60**: 292.  
 — *chinensis* **60**: 291.  
 — *festucacea* **60**: 292.  
 — *foliosa* **60**: 292.  
 — *gracilis* **60**: 293.  
 — *hackelii* **60**: 291.  
 — *hancei* **60**: 292.  
 — *kitagawai* **60**: 292.  
 — *kokonorica* **60**: 293.  
 — *longiflora* **60**: 293.  
 — *maeotica* **60**: 293.  
 — *mucronata* **60**: 293.  
 — *mutica* **60**: 292.  
 — *nakaii* **60**: 291.  
 — *polyphylla* **60**: 293.  
 — *serotina* **60**: 291.  
 — *songorica* **60**: 293.  
 — *squarrosa* **60**: 292.  
 — — *v. longe-aristata* **60**: 292.  
 — — *v. squarrosa* **60**: 292.  
 — *striata* **60**: 292.  
*Kickxia aegyptiaca* **63**: 417. **72**: 536.  
 — *elatine* **59**: 110, 129, 147, 150, 155, 258, 271. **62**: 476. **63**: 417.  
 — *graeca* **63**: 417.  
 — *pendula* **72**: 147\*, 148.  
 — *sagittata* **63**: 417.  
 — *spartea* **63**: 417, 423.  
 — *spartioides* **63**: 410\*, 416, 417, 423. **72**: 148.  
 — *spuria* **59**: 123, 129. **63**: 417, 508.  
 — *urbanii* **63**: 417, 423.  
*Kigelia africana* **79**: 482.  
 — *pinnata* **71**: 447\*, 448. **79**: 482.  
 — *tristis* **79**: 482.  
*Kirkianella novae-zelandiae* **74**: 443.  
*Kirpicznikovia quadrifida* **75**: 515.  
*Kitaibelia vitifolia* **80**: 331.  
*Klasea lycopifolia* **61**: 43.  
 — *radiata* **61**: 43.  
*Kleinia acaulis* **66**: 127.  
 — *adenocalyx* **66**: 132, 133.  
 — *citriiformis* **66**: 134.  
 — *crassulifolia* **69**: 400, 406.  
 — *gomphophylla* **66**: 131.  
 — *gonoclada* **66**: 131.  
 — *hanburiana* **66**: 130.  
 — *herreiana* **66**: 131 ff.  
 — *longiflora* **66**: 127, 128.  
 — *pinguifolia* **66**: 127, 129, 130.  
 — *pusilla* **66**: 127, 130, 484.  
 — *radicans* **66**: 127, 131 ff.  
*Klugia notoniana* **71**: 32, 34, 36.  
 — *zeylanica* **71**: 34, 36.  
*Knautia arvensis* **59**: 155. **61**: 340. **62**: 413, 414. **63**: 44, 45, 47, 49, 50, 58, 60, 66, 72, 74, 77, 80 (map), 389, 475. **64**: 94. **66**: 302. **67**: 122. **68**: 384, 400. **75**: 171, 173. **80**: 329.  
 — *integrifolia* **69**: 101.  
 — *macedonica* **80**: 329.  
 — *montana* **80**: 329.  
*Knema attenuata* **65**: 283, 285, 286\*.  
 — *sphaerula* **65**: 283, 285, 286\*.  
*Kniphofia andongense* **67**: 43.  
 — *benguellense* **67**: 43.  
 — *brachystachyum* **67**: 42.  
 — *buchananii* **67**: 42.  
 — *multiflora* **67**: 42, 43.  
 — *natalensis* **67**: 42.  
 — *reflexa* **67**: 41, 43, 44.  
 — *reynoldsii* **67**: 41, 43\*, 44, 45\*.  
 — *snowdenii* **77**: 4, 12.  
 — *thomsonii* **77**: 4, 5, 12.  
 — *typhoides* **67**: 42.  
 — *umbrina* **67**: 42.  
*Kobresia bellardii* **63**: 403, 405.  
 — *filifolia* **63**: 405.  
 — *hyperborea* **68**: 417.  
 — *kobresioidea* **72**: 337.  
 — *mysuroides* **59**: 307, 411, 428. **64**: 331, 336, 337, 339. **65**: 13. **68**: 417. **69**: 292. **72**: 337, 338.  
 — *nitens* **72**: 337.  
 — *scirpina* **72**: 337.  
 — *simpliciuscula* **63**: 234. **68**: 417. **72**: 337. **77**: 352.  
*Kochia indica* **80**: 329.  
 — *prostrata* **80**: 329.  
 — *scoparia* **71**: 272, 276.  
*Koeleria asiatica* **68**: 415. **73**: 466.  
 — *capensis* **70**: 490, 491\*, 493. **77**: 4, 9.  
 — *convoluta* **70**: 493.  
 — *cristata* **73**: 467.  
 — *glauca* **64**: 93. **65**: 437. **67**: 487.

- *gracilis* **61**: 398. **63**: 398, 400. **73**: 467.  
 — *v. convoluta* **70**: 493.  
 — *macrantha* **73**: 467.  
 — *phleoides* **74**: 372.  
 — *pyramidata* **59**: 91. **67**: 385. **68**: 301, 303, 304. **69**: 299.  
*Koenigia hadacii* **75**: 506.  
 — *islandica* **59**: 101, 295, 297, 298, 306, 415, 428. **64**: 320. **68**: 419. **71**: 319. **74**: 535. **75**: 506.  
 — *v. arctica* **75**: 506.  
*Kohlruschia prolifera* **59**: 102. **64**: 466.  
*Kolkwitzia amabilis* **66**: 165.  
*Koniga scardica* **78**: 203.  
*Kopsia albiflora* **80**: 327.  
 — *arborea* **80**: 327.  
*Korthalsella lindsayi* **69**: 198.  
 — *salicornoides* **69**: 198.  
*Krynitzkya barbiger* **74**: 208.  
*Kundmannia sicula* **71**: 271.  
*Kyllinga aurata* **72**: 218.  
 — *colorata v. aurata* **72**: 218.  
 — *v. lurida* **72**: 217, 218.  
 — *crassipes* **72**: 218.  
 — *elata* **72**: 218.  
 — *erecta v. lurida* **72**: 218.  
 — *flava* **72**: 218.  
 — *merxmulleri* **72**: 218.  
 — *microbulbosa* **72**: 217, 219\*.  
 — *microcephala* **71**: 480.  
 — *nervosa v. flava* **72**: 217, 218.  
 — *v. ruwenzoriensis* **72**: 217, 218.  
 — *polyphylla v. elata* **72**: 217, 218.  
 — *ruwenzoriensis* **72**: 218.  
 — *songeensis* **72**: 217, 218.  
 — *tanzaniae* **72**: 217, 218.  
 — *ugogensis* **72**: 217, 218.  
*Kyllingia microcephala* **78**: 175, 176.  
*Kyllingiella microcephala* **78**: 176\*, 177.  
*ugandensis* **78**: 175, 176\*, 177.  
*Laburnum alpinum* **64**: 423.  
 — *anagyroides* **59**: 113. **80**: 330.  
*Lachenalia framesii* **66**: 204\*, 205, 207 (map), 208.  
 — *undulata* **66**: 202\*, 203, 205, 207 (map), 208.  
*Lactuca acanthifolia* **69**: 111, 118. **74**: 302 ff\*, 307. **80**: 477, 478.  
 — *acuminata* **74**: 442.  
 — *alpina* **62**: 338. **64**: 16. **69**: 288, 297.  
 — *biennis* **74**: 442.  
 — *brevirostris* **74**: 442.  
 — *canadensis* **74**: 441, 443.  
 — *capensis* **66**: 210.  
 — *cretica* **74**: 307.  
 — *cubangensis* **74**: 442.  
 — *eburnea* **74**: 302, 303, 307.  
 — *floridana* **74**: 442, 443.  
 — *hastata* **74**: 442 ff.  
 — *heyneana* **74**: 442.  
 — *lasiorhiza* **74**: 443, 444.  
 — *ludoviciana* **74**: 443.  
 — *macrophylla* **63**: 364.  
 — *muralis* **60**: 119. **61**: 341. **63**: 55, 355, 356, 360, 477. **64**: 82. **65**: 204. **66**: 303. **67**: 122. **70**: 314, 318, 325, 326, 333, 409. **76**: 256.  
 — *plumieri* **74**: 441 ff.  
 — *pulchella* **74**: 444.  
 — *sativa* **64**: 421. **65**: 204.  
 — *serriola* **59**: 155, 273. **63**: 367. **64**: 423. **65**: 204. **68**: 132. **73**: 174, 185.  
 — *sibirica* **74**: 443, 444.  
 — *taraxacifolia* **74**: 444.  
 — *tatarica* **74**: 443, 444.  
 — *ssp. pulchella* **74**: 444.  
 — *tenerrima* **78**: 403.  
 — *tysonii* **74**: 444.  
 — *verdickii* **62**: 58.  
*Lactucosonchus webbii* **74**: 435.  
*Lagenandra insignis* **77**: 85.  
 — *koenigii* **77**: 85.  
 — *lancifolia* **77**: 85.  
 — *meboldii* **77**: 85.  
 — *ovata* **76**: 188, **77**: 85.  
 — *thwaitesii* **77**: 85.  
 — *toxicaria* **77**: 85.  
*Lagerstroemia indica f. rosea* **80**: 331.  
*Lagoecia cuminoides* **70**: 388. **74**: 369. **80**: 147.  
*Lagoseris nemausensis* **71**: 499.  
*Lagotis glauca* **68**: 434.  
 — *ssp. minor* **73**: 503.  
 — *minor* **73**: 503.  
*Laguncularia racemosa* **72**: 52.  
*Lagurus ovatus* **74**: 372. **80**: 148.  
*Lamarckia aurea* **71**: 260. **74**: 372.  
*Lamiastrum galeobdolon* **80**: 527, 533.  
*Lamium album* **59**: 113, 117, 155. **61**: 340. **66**: 114, 305.  
 — *f. integrifolium* **59**: 110, 113 ff\*, 117.  
 — *f. lycopifolium* **59**: 116\* ff.  
 — *f. parietariaefolium* **59**: 113 ff\*, 117.  
 — *f. roseum* **60**: 213.  
 — *f. subintegerrimum* **59**: 96, 113.  
 — *amplexicaule* **59**: 140, 142, 143, 146 ff, 155, 381. **61**: 340. **64**: 88. **65**: 107, 109\*, 121. **66**: 305, 424. **71**: 257. **74**: 370.  
 — *v. clandestina* **65**: 202.  
 — *flavidum* **61**: 55.  
 — *foliosum* **61**: 55.  
 — *galeobdolon* **59**: 111. **61**: 42, 104, 340. **62**: 97. **63**: 360. **64**: 80, 93. **65**: 364 (map), 367. **66**: 308 (map), 309. **67**: 121, 122. **68**: 131, 290. **69**: 304, 334, 340, 608. **70**: 318, 323, 332, 333, 408 ff, 416.  
 — *ssp. flavidum* **61**: 55.  
 — *garganicum* **60**: 442. **65**: 108, 109\*, 121.  
 — *ssp. glabratum* **65**: 108.  
 — *ssp. striatum* **65**: 108.  
 — *hybridum* **59**: 146\*, 155, 271. **64**: 88. **65**: 370. **66**: 300.  
 — *maculatum ssp. foliosum* **61**: 55.  
 — *montanum* **61**: 42.  
 — *moschatum* **65**: 108, 109\*, 121.  
 — *purpureum* **59**: 140, 142, 148, 155. **61**: 340. **64**: 88. **66**: 302. **68**: 131. **73**: 503. **80**: 331, 368 ff\*, 375.  
*Lamprocephalus montanus* **75**: 323 ff (map)\*.  
*Langsdorffia hypogaea* **76**: 342, 343\*.  
*Lannea antiscorbutica* **80**: 59.  
*Lantana africana* **71**: 456.  
 — *camara* **80**: 335.  
 — *capensis* **71**: 456.  
 — *crispa* **71**: 456, 458.  
*Lapathum alpestre* **61**: 51.

- Lapeirousia calycina* 77: 493, 496.  
 — *fissifolia* 70: 436.  
 — *lewisiana* 70: 433, 434 ff\*.  
 — *thunbergii* 77: 493, 496.  
*Laportea crenulata* 65: 182.  
 — *urentissima* 64: 312.  
*Lappula echinata* 74: 208. 80: 327.  
 — *myosotis* 64: 79. 65: 431.  
 — — ssp. *heteracantha* 61: 54.  
 — *redowskii* 63: 399.  
*Lapsana communis* 59: 96, 155. 61: 149, 341. 62: 93. 63: 47, 55, 355. 64: 88. 66: 302. 80: 327.  
 — — f. *nigricaulis* 63: 355.  
 — — f. *purpurascens* 63: 353, 356, 357.  
*Larentia linearis* 79: 465.  
*Larix alaskensis* 73: 463.  
 — *decidua* 60: 29 ff, 34 ff\*. 76: 240. 77: 194.  
 — *decidua* × *leptolepis* 60: 29.  
 — *eurolepis* 60: 29.  
 — *griffithii* 67: 430.  
 — *kaempferi* 64: 466.  
 — *laricina* 59: 534. 60: 29. 73: 463.  
 — *leptolepis* 60: 29 ff, 34 ff\*, 39. 64: 466.  
 — *lyallii* 80: 570.  
 — *sibirica* 60: 29 ff, 34 ff\*. 61: 232.  
*Laserpitium latifolium* 60: 119. 78: 356, 361.  
 — *siler* ssp. *garganicum* 76: 301.  
*Lasiocoma petrophiloides* 66: 479.  
*Lasiopogon muscoides* 78: 382.  
*Lasiospermum radiatum* 78: 492.  
*Lathraea rhodopaea* 76: 255.  
 — *squamaria* 61: 340. 62: 477. 63: 483. 64: 81, 89, 93. 65: 370. 66: 309. 75: 444, 445. 76: 251, 255.  
*Lathyrus alpestris* 65: 381, 382, 392.  
 — *amphicarpos* 76: 437, 439, 440, 442, 443.  
 — *annuus* 65: 382, 383. 77: 438.  
 — *aphaca* 59: 128. 63: 366. 65: 382 ff. 77: 438.  
 — *articulatus* 65: 383, 384.  
 — *binatus* 65: 381, 382, 386, 387, 397, 398. 78: 273.  
 — *bithynicus* 67: 48.  
 — *blepharicarpus* 76: 437, 439 ff\*.  
 — — v. *amphicarpos* 76: 439.  
 — *chius* 60: 442.  
 — *chloranthus* 77: 438.  
 — *cicera* 65: 382 ff, 395. 76: 440, 441. 77: 438. 78: 205.  
 — *ciliolatus* 76: 437 ff\* (map)\*. 77: 27.  
 — *cirrhosus* 65: 385.  
 — *clymenum* 65: 383, 384, 395.  
 — *davidii* 65: 381, 382, 393.  
 — *gorgoni* 77: 438.  
 — *grandiflorus* 65: 385.  
 — *hallersteinii* 65: 381, 382, 386, 387, 398. 78: 273.  
 — *heterophyllus* 65: 382, 384, 385, 397, 431.  
 — *hierosolymitanus* v. *grandiflorus* 60: 442.  
 — *himalensis* 67: 54.  
 — *hirsutus* 65: 378, 383, 386, 396.  
 — *hygrophilus* 77: 15.  
 — *inconspicuus* 77: 438.  
 — *incurvus* 65: 381 ff, 390.  
 — *inermis* 65: 381, 382, 391.  
 — *japonicus* 65: 378. 68: 409.  
 — — v. *aleuticus* 68: 430.  
 — *laetiflorus* 65: 381, 393.  
 — *latifolius* 64: 423. 65: 383 ff, 395 ff.  
 — *lusseri* 78: 273, 274.  
 — *luteus* 65: 382, 392, 398.  
 — — v. *aureus* 65: 381, 382, 391, 392, 398.  
 — — v. *laevigatus* 65: 381, 382, 391, 392.  
 — — v. *transsylvanicus* 65: 381, 391, 392, 397, 398.  
 — *magellanicus* 74: 39.  
 — *maritimus* 60: 133. 62: 269. 65: 378, 382, 386, 390, 392, 396. 66: 419, 421, 424. 73: 498.  
 — — f. *albo* 65: 390.  
 — — v. *pubescens* 60: 22.  
 — *marmoratus* 76: 440.  
 — *montanus* 59: 111. 61: 339, 363. 62: 97, 415, 479. 63: 38, 41, 47, 51, 60, 63, 360, 476, 479. 64: 87. 65: 382, 391, 392, 398. 66: 302. 67: 124, 376. 70: 185, 197, 319.  
 — *mulkak* 65: 381, 393.  
 — *multiflorus* 65: 378.  
 — *nervosus* 74: 39, 42.  
 — *neurolobus* 65: 381, 382, 390.  
 — *niger* 61: 339. 62: 414. 63: 35, 38, 45, 47, 50, 56 (map), 479, 482. 65: 367, 382, 391, 393, 438. 68: 290.  
 — *nissolia* 65: 382, 385, 386. 78: 206.  
 — *ochrus* 65: 383, 384.  
 — *odoratus* 65: 382, 384, 385, 394 ff.  
 — *pallescens* 76: 311, 313.  
 — *palustris* 61: 246, 247. 63: 502. 65: 378, 386, 389, 392, 396, 399, 400.  
 — — v. *myrtifolius* 65: 381, 390.  
 — — v. *palustris* 65: 382, 389, 390.  
 — — v. *pilosus* 65: 390.  
 — *pannonicus* 65: 382. 76: 313.  
 — — v. *versicolor* 65: 381, 391.  
 — *pisiformis* 65: 390.  
 — *pratensis* 61: 149. 61: 339. 62: 415, 479. 63: 47, 55, 275, 352, 360, 378. 64: 228. 65: 369, 378, 382, 383, 386, 387, 392, 396 ff. 66: 309. 67: 126, 238. 70: 264. 77: 438. 78: 273, 274. 80: 330.  
 — *pseudoaphaca* 65: 381, 383, 384.  
 — *pseudocicera* 76: 440.  
 — *pusillus* 65: 396.  
 — *quadrmarginatus* 65: 381, 383. 76: 442.  
 — *sativus* 65: 199, 383, 384, 395. 76: 443.  
 — — f. *amphicarpa* 76: 443.  
 — *saxatilis* 65: 382, 390.  
 — *sepium* 78: 273, 274.  
 — *setifolius* v. *amphicarpos* 76: 437, 442, 443.  
 — *silvestris* (*sylvestris*) 63: 475. 65: 370, 378, 382 ff, 396, 397.  
 — — v. *platyphyllus* 65: 385.  
 — *sphaericus* 60: 124. 64: 228. 65: 382, 388, 389 (map), 396, 397, 399, 401, 438. 67: 239. 71: 136, 254.  
 — — v. *stenophyllus* 65: 381, 388.  
 — *splendens* 65: 396.  
 — *tingitanus* 65: 382, 385, 386, 395.  
 — *tuberosus* 59: 280. 63: 366. 65: 382, 385. 77: 438. 80: 330.  
 — *undulatus* 65: 381, 382, 393.  
 — *variegatus* 65: 378.  
 — *velutinus* 78: 273.  
 — *venetus* 65: 382, 391, 393, 398.  
 — *venosus* 65: 393, 400.  
 — *vernus* 59: 12, 16. 60: 118, 119. 61: 339. 63:

- 476, 479, 482. **65**: 370, 382, 391, 393, 398. **66**: 309. **80**: 368.  
 — — f. *albidus* **65**: 391.  
 — — v. *flaccidus* **65**: 381, 392.  
 — — v. *gracilis* **65**: 381, 382, 392.  
 — — f. *roseus* **65**: 392.  
 — *vinealis* **77**: 437, 438.  
*Launaea acaulis* **74**: 443.  
 — *angustifolia* **74**: 442, 443.  
 — *arborescens* **73**: 342, 343. **74**: 442.  
 — *brunneri* **62**: 59. **74**: 442.  
 — *capitata* **74**: 442, 443.  
 — *cassiniana* **74**: 442.  
 — *cervicornis* **71**: 251, 253\*. **74**: 442, 444. **79**: 357.  
 — *chevalieri* **74**: 442, 444.  
 — *cornuta* **74**: 442, 443.  
 — *ellotiana* **62**: 58.  
 — *exauriculata* **62**: 59.  
 — *fischeri* **62**: 58.  
 — *goreënsis* **74**: 442.  
 — *intybacea* **74**: 442 ff.  
 — *ledermannii* **62**: 59.  
 — *macer* **62**: 58.  
 — *massauensis* **74**: 443.  
 — *mucronata* **74**: 442.  
 — *nana* **74**: 442 ff.  
 — *nanella* **62**: 58.  
 — *nudicaulis* **72**: 394. **73**: 343. **74**: 442 ff.  
 — *pumila* **74**: 444.  
 — *pycnocephala* **62**: 58.  
 — *quercifolia* **74**: 444.  
 — *rarifolia* **62**: 59. **74**: 442 ff.  
 — *resedifolia* **72**: 394. **74**: 442.  
 — *rogersii* **74**: 444.  
 — *rueppellii* **62**: 59. **74**: 444.  
 — *spinosa* **74**: 444.  
 — *taraxacifolia* **74**: 443, 444.  
 — *verdickii* **62**: 58.  
 — *violacea* **62**: 58.  
*Laurentia carnosula* **75**: 103, 104, 109\*, 117. **76**: 70.  
 — *melchii* **60**: 443. **72**: 445, 448. **75**: 103, 104, 117.  
 — *petraea* **75**: 103, 104, 109\*, 117, 172. **76**: 70.  
*Laurocerasus lusitanica* **80**: 333.  
 — *officinalis* **80**: 333.  
*Laurus azorica* **72**: 151.  
 — *nobilis* **72**: 151. **80**: 331.  
*Lavandula dentata* **71**: 274.  
 — *spica* **80**: 331.  
 — *stoechas* **70**: 53, 570. **72**: 463.  
*Lavatera arborea* **69**: 125, 127. **74**: 368.  
 — *cretica* **71**: 258\*, 259.  
 — *maritima* **71**: 258\*, 259.  
 — *thuringiaca* **80**: 331.  
 — *trimestris* **80**: 331.  
*Lebeckia candolleana* **64**: 193.  
 — *capensis* **67**: 149, 154.  
 — *carnosa* **64**: 193.  
 — *cinerea* **67**: 271. **70**: 558 ff\*.  
 — *contaminata* **64**: 188, 190, 192 ff\*. **68**: 169, 172.  
 — *cytisoides* **67**: 154.  
 — *halenbergensis* **70**: 560, 561\*.  
 — *linearifolia* **68**: 168. **70**: 558 ff\*.  
 — *linerais* **64**: 190. **68**: 172.  
 — *melilotoides* **67**: 268 ff\* (map).  
 — *meyeriana* **70**: 559\*, 560.  
 — *obovata* **67**: 271.  
 — *pauciflora* **67**: 149, 151\*, 153, 154.  
 — *plukenetiana* **70**: 559\*, 560.  
 — *pungens* **67**: 149, 151\*, 153, 155\*. **68**: 167. **70**: 560.  
 — *sepiaria* **67**: 149, 151\*, 154.  
 — *sericea* **67**: 271.  
 — *sessiliflora* **67**: 154.  
*Lecocarpus foliosus* **70**: 149, 151\*, 153.  
 — *lecocarpoides* **72**: 320 ff.  
*Ledum decumbens* **59**: 535.  
 — *groenlandicum* **59**: 535. **60**: 137. **68**: 447.  
 — — ssp. *glandulosum* **68**: 447.  
 — — ssp. *groenlandicum* **68**: 447.  
 — *palustre* **61**: 124, 335 (map), 339. **63**: 341, 479. **65**: 80, 365. **66**: 115. **67**: 278, 279, 281, 285 (map), 286. **68**: 127, 431, 447. **69**: 486.  
 — — ssp. *decumbens* **68**: 408, 447.  
 — — ssp. *diversipilosum* **68**: 447.  
 — — ssp. *palustre* **68**: 447.  
*Leersia hexandra* **77**: 135.  
 — *japonica* **77**: 135.  
 — *oryzoides* **59**: 108. **61**: 104, 336. **64**: 93. **65**: 370. **66**: 115.  
*Legousia falcata* **74**: 370.  
 — *hybrida* **71**: 234.  
 — *pentagonia* **59**: 123, 130\*.  
 — *speculum-veneris* **59**: 131.  
*Leiphaimos flavescens* **60**: 43.  
*Lembotropis nigricans* **71**: 273.  
*Lemna gibba* **59**: 264. **60**: 429. **65**: 190.  
 — *minor* **59**: 264, 334. **60**: 101, 102. **61**: 15, 336. **65**: 207, 309, 311\*. **66**: 302. **67**: 492.  
 — *trisulca* **59**: 277. **65**: 369. **67**: 492. **71**: 335, 337 (map), 340. **73**: 471.  
*Lens culinaris* **72**: 477.  
 — *orientalis* **77**: 438.  
*Leonotis decadonta* **79**: 350.  
 — *leonitis* **79**: 350.  
 — *leonurus* **79**: 351.  
 — *mollissima* **79**: 350.  
 — *nepetifolia* **79**: 350, 353\*, 354.  
 — — v. *nepetifolia* **79**: 350.  
 — *raineriana* **79**: 350.  
*Leontodon asper* **71**: 491.  
 — *autumnalis* **59**: 295, 425. **61**: 341. **63**: 47, 55, 105, 273, 275, 308\* ff\*, 314\*, 318, 388. **64**: 136, 223, 335, 339. **65**: 205, 207. **66**: 302. **67**: 435. **68**: 90, 92, 132.  
 — *graecus* **74**: 306.  
 — *hellenius* **78**: 12.  
 — *hispidulus* **72**: 394, 396.  
 — *hispidus* **61**: 247, 341, 359. **63**: 475, 482. **66**: 309, 405\*. **70**: 185. **71**: 271.  
 — *nudicaulis* **63**: 356, 359. **65**: 432.  
 — *tuberosus* **72**: 395. **74**: 303, 304\*, 306.  
*Leonurus cardiaca* **59**: 108, 272. **61**: 340. **63**: 71 (map), 72. **66**: 301. **67**: 386. **80**: 331.  
 — *marrubiastrum* **67**: 385. **68**: 301.  
 — *villosus* **80**: 331.  
*Leopoldia amoenocoma* **73**: 85.  
 — *andria* **73**: 80, 81.  
 — *bicolor* **72**: 329, 330\*. **73**: 72.  
 — *bouriana* **73**: 80.  
 — *charrelii* **73**: 75, 76, 80.

- comosa **69**: 457, 458, 461 ff\*, 474, 478. **71**: 257. **72**: 406 ff (map)\*, 412, 414 ff\*. **73**: 69, 73 ff\* (map), 80, 86 ff\*, 90 ff\*, 98\* ff\*, 105, 106, 108 ff (map)\*, 113, 114\*, 116, 117, 119, 120, 127, 128, pl. **74**: 69, 73\* ff, 81 ff, 146.
- — v. holzmanni **73**: 75.
- comosa × comosa **73**: 90, 132.
- comosa × weissii **72**: 409\*, 415\*. **73**: 90, 132. **74**: 73\*, 76.
- curta **72**: 406. **73**: 76.
- cycladica **73**: 75, 102, 121.
- — ssp. cycladica **73**: 69, 73, 75, 81 (map), 82, 86 ff\*, 90, 91, 94, 95\*, 98\*, 99\*, 102, 106, 107\* ff, 112\*, 114\*, 116, 119 ff, 126, 128, pl. **74**: 69, 71\*, 72, 74, 75 (map), 78\*, 80, 83 ff.
- — ssp. subsessilis **73**: 69, 73, 75, 79, 81 ff (map)\*, 86 ff\*, 98\*, 99\*, 102, 105, 106\*, 108, 112\* ff\*, 116, 120, 127, 128, pl. **74**: 69, 71\*, 72, 74 ff (map), 78\*, 80, 81\*, 83, 85.
- cycladica ssp. cycladica × cycladica ssp. cycladica **73**: 90, 128.
- cycladica ssp. cycladica × cycladica ssp. subsessilis **73**: 128, 129.
- cycladica ssp. cycladica × weissii **73**: 90, 129, 131.
- cycladica ssp. subsessilis × cycladica ssp. subsessilis **73**: 90, 129.
- cycladica ssp. subsessilis × dionysica **73**: 129.
- cycladica ssp. subsessilis × weissii **73**: 129, 131.
- dionysica **73**: 69, 73, 75, 78, 80 ff, 84 (map) ff\*, 93 ff\*, 98\*, 99\*, 103 ff, 107\* ff (map)\*, 113, 115\* ff\*, 119, 121, 127, 128, pl. **74**: 69, 70, 72 ff\* (map)\*, 80, 83 ff.
- dionysica × dionysica **73**: 129.
- dionysica × weissii **73**: 90, 129, 131, 132.
- eburnea **72**: 329.
- graeca **73**: 75.
- graminifolia **73**: 80.
- gussonei **72**: 329. **73**: 72, 78.
- holzmanni **69**: 457, 458. **72**: 406. **73**: 75 ff.
- longipes **69**: 457, 464.
- neumayrii **73**: 75.
- pharmacusana **69**: 457. **73**: 78.
- pinardii **73**: 72, 80.
- sartoriana **69**: 457. **72**: 406. **73**: 76.
- spreitzenhoferi **73**: 69, 73, 74, 85 (map) ff\*, 90 ff\*, 98\*, 99\*, 103, 108\*, 110 (map), 111\*, 114\*, 116, 122, 127, 128, pl. **74**: 69, 72 ff\*, 77, 78\*, 80, 81, 83 ff.
- spreitzenhoferi × weissii **73**: 90, 132.
- tenuiflora **69**: 458, 474. **73**: 76.
- theraea **69**: 457. **73**: 77.
- trojana **69**: 457.
- weissii **69**: 457. **72**: 180 ff\*, 406, 412, 414. **73**: 69, 72, 73, 75 ff (map), 85 ff\*, 97\*, 99\* ff\*, 104\*, 105\*, 108 ff (map)\*, 113, 114\*, 116, 117\*, 119 ff (map), 125, 127, 128, pl. **74**: 69 ff\* (map)\*, 79 ff\*, 371.
- weissii × weissii **73**: 90, 129 ff.
- Lepanthes dasyphylla **77**: 419.
- villosa **77**: 417, 419, 420\*.
- Lepechiniella albiflora **74**: 280.
- persica **75**: 303\*, 307.
- Lepidagathis cristata **71**: 443.
- trinervis **71**: 443.
- Lepidium abyssinicum **75**: 32, 40.
- africanum **75**: 20 ff, 25\* ff\*, 29\*, 31\* ff, 36 ff, 41, 42.
- — v. aethiopicum **75**: 35, 36, 42, 43.
- — ssp. africanum **75**: 20, 23\*, 25\*, 26\*, 28, 34 (map), 37, 40 ff, 46.
- — ssp. divaricatum **75**: 20, 22, 26\*, 28, 36, 37, 41, 46.
- alpigenum **75**: 40.
- angolense **75**: 20, 22, 23\*, 25\*, 26\*, 28, 31\*, 35 (map), 39, 40, 43, 46.
- armoracia **75**: 20, 21, 23\* ff\*, 28 ff\* (map), 39 ff, 46.
- — ssp. abyssinicum **75**: 24\*, 32, 40.
- — ssp., v. alpigenum **75**: 24\*, 32, 40.
- — v. armoracia **75**: 32.
- — ssp. graminifolium **75**: 24\*.
- — ssp., v. intermedium **75**: 24\*, 32, 40.
- — — v. alpigenum **75**: 40.
- bonariense **75**: 20 ff\*, 25\* ff\*, 38, 40, 44, 46.
- campestre **59**: 127. **66**: 305. **75**: 28, 30. **80**: 328.
- capense **75**: 28, 34 ff, 38, 39, 46.
- densiflorum **59**: 94, 272. **63**: 365. **65**: 368. **66**: 306.
- divaricatum **75**: 36 ff, 41.
- — ssp. divaricatum **75**: 36 ff, 41, 42.
- — ssp. eu-divaricatum v. dissectum **75**: 42.
- — ssp. linoides **75**: 37, 41.
- — — v. subdentatum **75**: 41.
- — v. subdentatum **75**: 37, 41.
- — ssp. trifurcum **75**: 36, 37.
- draba **64**: 419. **80**: 328.
- ecklonii **75**: 28, 35, 46.
- graminifolium **71**: 495. **75**: 26\*, 28, 33, 34 (map), 39, 40.
- — ssp. graminifolium **71**: 276, 490, 492, 495.
- — ssp. suffruticosum **71**: 272, 276.
- heterophyllum **63**: 365. **65**: 194.
- inyangense **75**: 20, 22, 23\*, 25\*, 26\*, 28 ff\*, 33, 35 (map), 39, 40, 43, 46.
- keniense **75**: 20, 22, 23\*, 25\*, 26\*, 28, 30, 31\*, 35 (map), 36, 39, 40, 42, 46.
- latifolium **59**: 97, 263. **62**: 104. **66**: 421, 422, 424, 524. **71**: 495.
- linoides **75**: 37.
- lyratum **75**: 33.
- perfoliatum **65**: 431. **71**: 495. **80**: 328.
- ruderales **59**: 273. **63**: 72. **75**: 27 ff\*, 38, 40, 41. **80**: 328.
- — v. aethiopicum **75**: 33, 43.
- — v. alpigenum **75**: 40.
- sativum **67**: 371. **75**: 20, 21, 23, 24, 28, 30, 40.
- schweinfurthii **75**: 32, 40.
- sibiricum **74**: 317.
- suluense **75**: 20, 23\*, 25\* ff\*, 31\*, 35 (map), 36, 39, 40, 42, 46.
- trifurcum **75**: 26\*, 28, 37, 46.
- virginicum **75**: 20, 23\* ff\*, 38, 40, 44.
- Lepidoceras kingii **80**: 331.
- Lepismium anceps **79**: 294.
- myosurus **79**: 294.

- Leptophytus leyseroides* 78: 375, 379.  
*Leptorkis flavescens* 79: 385.  
 — *flavoleptis* 79: 385.  
*Leptospermum ericoides* 79: 242.  
 — *scoparium* 79: 242. 80: 332.  
*Lepturus filiformis* v. *pycnanthus* 62: 13.  
 — *incurvus* 62: 9.  
 — *persicus* 62: 5.  
 — *pubescens* 62: 5.  
*Lepyrodia interrupta* 60: 47.  
 — *muelleri* 60: 47.  
*Lepyrodiclis holosteoides* 75: 299, 300, 303\*.  
*Lespedeza bicolor* 80: 330.  
*Lesquerella arctica* 60: 137. 63: 399. 73: 488.  
 — — ssp. *calderi* 73: 488.  
 — *calderi* 73: 488.  
*Lettowianthus stellatus* 80: 55.  
*Leucantha iberica* 61: 44.  
 — *solstitialis* 61: 44.  
*Leucanthemum arcticum* 61: 45.  
 — *arundanum* v. *mairei* 78: 401.  
 — *asteriscoides* 72: 23, 40, 46.  
 — *atlanticum* 78: 392.  
 — *catananche* 78: 392, 401.  
 — *gayanum* ssp. *antiatlanticum* 78: 401.  
 — — ssp. *gayanum* 78: 401.  
 — *gmelini* 61: 45.  
 — *hultenii* 61: 44, 45. 68: 409, 436.  
 — *integrifolium* 68: 409, 436.  
 — *redieri* v. *sericeum* 78: 401.  
 — *sibiricum* 63: 404.  
 — *sibiricum* v. *pelejolepis* 63: 404.  
 — *vulgare* ssp., v. *alpicolum* 61: 56.  
 — *yezoense* 61: 44.  
*Leucophaea soluta* 72: 144.  
*Leucoptera nodosa* 76: 137, 140 ff\*, 147, 160\*  
 165 (map).  
 — *oppositifolia* 76: 137, 143 ff\*, 160\*, 161\*, 165  
 (map).  
 — *subcarnosa* 76: 137, 143, 145 ff\*, 160\*, 161\*,  
 165 (map).  
*Leucorchis albida* 59: 296, 307, 310, 311, 414, 426,  
 429. 60: 138. 61: 222. 62: 326. 64: 79. 66: 300.  
 67: 375, 376.  
 — *straminea* 60: 138.  
*Leucosidea sericea* 71: 301\*.  
*Levisticum officinale* 64: 79. 65: 200, 371.  
*Lewisia pygmaea* 62: 458, 462.  
 — *tweedyi* 62: 459.  
*Leycesteria formosa* 66: 165. 80: 328.  
 — *glaucophylla* 66: 165.  
*Leymus arenarius* 78: 275.  
 — *innovatus* 75: 503.  
 — *mollis* 75: 503.  
 — — ssp. *interior* 75: 503.  
 — — ssp. *villosissimus* 75: 503.  
 — *velutinus* 75: 503.  
*Leys(s)era arctotoides* 78: 382.  
 — *callicornia* 78: 376.  
 — *capillifolia* 78: 379.  
 — *caroliniana* 78: 382.  
 — *ciliata* 78: 382.  
 — *discoidea* 78: 379.  
 — *ericoides* 78: 382.  
 — *gnaphalodes* 61: 279. 78: 369 ff\* (map), 393.  
 — *gnaphaloides* 78: 382.  
 — — v. *glandulosa* 78: 376.  
 — — v. *gracilis* 78: 376.  
 — *incana* 78: 370, 376, 377.  
 — *leyseroides* 78: 369 ff\*, 379, 380\* (map), 393,  
 402.  
 — *longipes* 78: 369 ff\*, 381\* (map), 382.  
 — *montana* 78: 369, 371, 382, 449, 450.  
 — *muscoidea* 78: 382.  
 — *odorata* 78: 382.  
 — *ovata* 78: 382.  
 — *paleacea* 78: 382.  
 — *picta* 78: 382.  
 — *pilosella* 78: 382.  
 — *polifolia* 78: 382.  
 — *squarrosa* 78: 382.  
 — *tenella* 78: 369 ff\*, 378\* (map) ff, 393.  
 — — v. *glabriuscula* 78: 378.  
 — — v. *subcanescens* 78: 378.  
 — *tenuifolia* 78: 376.  
 — *tridactyla* 78: 382.  
*Liabum wrightii* 77: 281\*.  
*Lidia arctica* 75: 510.  
 — *biflora* 75: 510.  
 — *obtusiloba* 75: 510.  
 — *yukonensis* 75: 510.  
*Ligusticum calderi* 73: 499.  
 — *mutellinoides* ssp. *alpinum* 73: 499.  
*Ligustrum compactum* 80: 332.  
 — *henryi* 80: 332.  
 — *indicum* 63: pl. III.  
 — *lucidum* 80: 332.  
 — *ovalifolium* 80: 332.  
 — *vulgare* 65: 203.  
 — — v. *sempervirens* 80: 332.  
*Lilaea subulata* 66: 496, 497\*.  
*Lilium bulbiferum* 67: 385. 68: 301.  
 — *flavum* 67: 385. 68: 301.  
 — *hansonii* 73: 388.  
 — *henryi* 73: 224, 236. 79: 429.  
 — *longiflorum* 73: 232, 304, 306.  
 — *martagon* 65: 191. 67: 385. 68: 301. 73: 388.  
 76: 297.  
*Limeum indicum* 66: 27\*, 28, 31.  
*Limnalsine diffusa* 71: 187, 188, 190 ff\* (map),  
 206.  
*Limnia perfoliata* 64: 467.  
 — *sibirica* 64: 467.  
*Limnochloa acicularis* 68: 468.  
 — *parvula* 68: 465.  
*Limodorum concolor* 79: 387, 388.  
 — *scriptum* 79: 387, 388, 390.  
 — *tuberculosum* 79: 386.  
*Limoniastrum monopetalum* 77: 130. 80: 286.  
*Limonium aegusae* 80: 281, 291 ff\*.  
 — *albidum* 80: 282\*, 283, 293.  
 — *balearicum* 80: 281, 288.  
 — *binervosum* 64: 158.  
 — *bocconeii* 80: 284, 285, 293.  
 — *braunii* 72: 145\*, 146.  
 — *calabrum* 80: 281, 288.  
 — *calcarae* 80: 293.  
 — *catanense* 80: 281, 290, 291\*, 293.  
 — *catanzaroi* 80: 281, 289, 290\*, 293.  
 — *cosyrense* 80: 293.

- *cyrtostachyum* **80**: 281, 288.
- *densiflorum* **80**: 293.
- *divaricatum* **80**: 281, 286.
- *duriusculum* **80**: 293.
- *echioides* **80**: 293.
- *ferulaceum* **80**: 293.
- *flagellare* **80**: 281, 284\*, 285, 293.
- *furnarii* **80**: 281, 286, 287\*, 293.
- *gmelinii* **74**: 369. **80**: 332.
- *graecum* ssp. *divaricatum* **80**: 286.
- *halophilum* **80**: 281, 290 ff\*.
- *humile* **60**: 123.
- *hyblaeum* **80**: 281, 282, 283\*, 293.
- *intermedium* **80**: 281, 283, 284\*, 293.
- *ionicum* **80**: 281, 288, 289\*, 293.
- *lilybaeum* **80**: 281, 290, 292\*, 293.
- *lojaconi* **80**: 281, 286, 287\*, 290, 293.
- *lopadusanum* **80**: 281 ff\*, 293.
- *mazaræ* **80**: 281, 283\*, 293.
- *minutiflorum* **80**: 283, 286 ff\*, 293.
- — ssp. *balearicum* **80**: 288.
- *oleifolium* (*oleaefolium*) **80**: 148, 289, 290.
- — ssp. *algusae* **80**: 281, 289, 293.
- — v. *confusum* **64**: 157, 158, 163.
- — ssp. *oleifolium* **80**: 289, 293.
- — ssp. *opulentum* **80**: 281, 289, 293.
- *pachynense* **80**: 281, 292, 293\*.
- *panormitanum* **80**: 283, 293.
- *parviflorum* **80**: 293.
- *pignattii* **80**: 281, 286, 293.
- *ponzoi* **80**: 281, 284, 285, 293.
- *pruinatum* **78**: 405.
- *ramosissimum* **80**: 292.
- — ssp. *siculum* **80**: 290.
- *secundirameum* **80**: 292, 293.
- *selinuntinum* **80**: 281, 291 ff\*.
- *serotinum* **80**: 293.
- *sibthorpiatum* **80**: 293.
- *siculum* **80**: 286.
- *sinuatum* **80**: 293.
- *syracusanum* **80**: 281, 284, 285\*, 293.
- *tauromenitanum* **80**: 281, 288\*, 289, 293.
- *tenuiculum* **80**: 293.
- *transwallianum* **64**: 157, 159\*, 161\*, 163, 164.
- *virgatum* **71**: 274.
- — ssp. *divaricatum* **80**: 286.
- *vulgare* **59**: 275. **64**: 157. **68**: 132.
- *zeraphæ* **80**: 281, 285\*, 286, 293.
- Limosella africana* **77**: 19.
- *aquatica* **73**: 503. **76**: 320. **78**: 19, 21 ff\*. **80**: 535, 536.
- — f. *borealis* **76**: 320.
- *australis* **71**: 319.
- *macrantha* **77**: 19.
- *tenella* **76**: 320. **78**: 21. **80**: 536.
- Limulus polyphemus* **74**: 242.
- Linaria alpina* **77**: 471.
- *cymbalaria* **65**: 201.
- *genistaefolia* **75**: 446.
- *graeca* **63**: 417.
- *juncea* **63**: 417.
- *maroccana* **65**: 201.
- *minor* **59**: 146.
- *musilii* **62**: 48.
- *odorata* **80**: 332.
- *parviflora* **74**: 370.
- *pelisseriana* **71**: 261\*, 262, 268. **74**: 370. **80**: 147.
- *pendula* **72**: 148.
- *ramosissima* **75**: 444.
- *reflexa* **78**: 405.
- *repens* **59**: 96. **63**: 366. **65**: 201. **75**: 257.
- *simplex* **74**: 370.
- *spartea* **63**: 417.
- *tingitana* **78**: 396, 405.
- *urbanii* **63**: 417.
- *ventricosa* **78**: 396, 405.
- *versicolor* **65**: 201.
- *vulgaris* **59**: 155. **61**: 149, 340. **62**: 96. **63**: 313, 416. **65**: 369. **66**: 303, 306, 424. **71**: 494. **73**: 503. **75**: 257, 446. **78**: 527. **80**: 334.
- Lindelofia longiflora* **74**: 202, 208.
- Lindernia hyssopioides* **75**: 445.
- Linnaea borealis* **59**: 101. **61**: 4, 163, 341. **62**: 322. **63**: 100. **65**: 7, 11, 127, 370. **66**: 305. **68**: 290. **80**: 431.
- — ssp. *americana* **73**: 504.
- — v. *longiflora* **73**: 504.
- Linociera domingensis* **79**: 60.
- *dussii* **79**: 60.
- *jamaicensis* **79**: 60.
- Linum alpinum* **80**: 323, 331.
- — ssp., v. *pycnophyllum* **78**: 16.
- *angustifolium* **71**: 257. **80**: 331.
- *arboreum* **60**: 443. **69**: 118. **80**: 479.
- *arosanum* **78**: 16.
- *austriacum* **80**: 331.
- *bienne* **71**: 256\*, 257, 267.
- *catharticum* **59**: 280. **60**: 118, 119, 364, 365, 367 ff. **61**: 145, 149, 151, 339, 462. **63**: 49, 52, 100, 274, 295. **64**: 83, 85, 335. **65**: 124. **68**: 132. **74**: 534, 535. **78**: 422. **80**: 428.
- *corymbulosum* **75**: 368 ff (map).
- *cratericola* **68**: 630, 634, 636, 637\*, 640.
- *decumbens* **60**: 443.
- *flavum* **71**: 155. **80**: 331.
- *gallicum* **71**: 257.
- *goulimi* **70**: 569.
- *grandiflorum* f. *flora rubro* **80**: 331.
- *gyaricum* **63**: 323.
- *harlingii* **68**: 630, 636, 638 ff\*.
- *hirsutum* **80**: 331.
- *humile* **80**: 331.
- *oligophyllum* **68**: 630, 636, 638, 640.
- *pallasianum* **80**: 331.
- *perenne* **80**: 331.
- — ssp. *lewisii* **73**: 498.
- *punctatum* **78**: 16, 17\*.
- — ssp. *punctatum* **78**: 16, 17\*.
- — ssp. *pycnophyllum* **78**: 7, 16, 17\*.
- *pycnophyllum* **78**: 16, 17.
- — ssp. *kurdicum* **78**: 16.
- *strictum* **71**: 257, 274. **73**: 343. **74**: 368. **78**: 181.
- *tenuifolium* **71**: 274. **80**: 331.
- *trigynum* **71**: 257. **74**: 368. **80**: 147.
- *usitatissimum* **59**: 275. **69**: 438. **80**: 331, 642.
- *weberbaueri* **68**: 638.
- Liparis cespitosa* (*cespitosum*) **79**: 385, 391, 392.
- *disticha* **79**: 391.
- *laticuneata* **77**: 420, 421\*.
- *loeselii* **59**: 92, 97. **63**: 298, 499 ff. **79**: 390.

- Lipocarpha chinensis* 71: 473, 474\*, 477. 77: 236.  
 — *isolepis* 71: 473, 476\*.  
 — *minima* 71: 477.  
 — *monocephala* 71: 476.  
 — *monostachya* 71: 477.  
 — *nana* 71: 477.  
 — *paradoxa* 71: 476, 477.  
 — *rautanenii* 71: 476.  
 — *sellowiana* 71: 477.  
*Lippia rosmarinifolia* 72: 53 ff, 57, 58. 74: 251.  
 — — *v. latifolia* 77: 96.  
 — — *v. rosmarinifolia* 74: 249. 77: 96.  
 — — *v. stewartii* 77: 96.  
*Liquidambar edentata* 59: 386.  
 — *formosana* 59: 386.  
 — *microphylla* 59: 386.  
 — *orientalis* 59: 386.  
 — *styraciflua* 74: 108.  
 — *styracifolia* 59: 386.  
*Lissochilus scriptus* 79: 387.  
*Listera caurina* 73: 473.  
 — *convallarioides* 73: 474.  
 — *cordata* 61: 222. 64: 336. 65: 127, 363.  
 — *ovata* 60: 119. 61: 337. 63: 276, 475, 483. 64: 80, 81. 65: 370. 79: 545.  
*Lithocarpus brevicaudata* 67: 332, 333.  
 — *concentricus* 60: 377.  
 — *lithocarpaeus* 60: 377.  
*Lithodora hispidula* ssp. *cyrenaica* 79: 292.  
*Lithospermum afromontanum* 77: 18.  
 — *apulium* 69: 100. 71: 252. 74: 369. 80: 147.  
 — *arvense* 59: 129, 142, 144, 149, 155, 271, 381. 63: 71 (map), 72. 64: 79. 65: 370. 66: 306.  
 — — *v. coerulescens* 65: 266. 66: 114.  
 — *calabrum* 71: 357. 76: 306.  
 — *gastoni* 71: 357. 76: 306.  
 — *goulandrionum* 71: 355 ff\*. 76: 305\*.  
 — — ssp. *goulandrionum* 76: 305\*, 306.  
 — — ssp. *thessalicum* 76: 297, 299, 305\*, 306.  
 — *hispidulum* 73: 116.  
 — *multiflorum* 80: 327.  
 — *officinale* 59: 96. 65: 202.  
 — *purpureo-coeruleum* 71: 357. 76: 306.  
 — *zollingeri* 71: 357. 76: 306.  
*Littorella australis* 74: 40.  
 — *lacustris* 61: 366.  
 — *uniflora* 60: 93, 94, 120. 61: 106, 125, 127, 130, 340. 63: 70. 64: 135, 137. 66: 221. 72: 439, 457 (map), 460, 461.  
*Lloydia graeca* 74: 371.  
 — *serotina* 61: 232. 62: 457, 458\*, 462. 68: 418.  
*Loasa vulcanica* 80: 331.  
*Lobelia aberdarica* 70: 489, 491\*, 492. 77: 21.  
 — *anceps* 75: 104, 111\*, 117.  
 — *bambuseti* 77: 21.  
 — *breyonii* v. *bragae* 79: 134.  
 — *bulbosa* 78: 456.  
 — *burtii* 77: 21.  
 — *coronopifolia* 69: 400, 405. 70: 492.  
 — *decipiens* 79: 131, 134.  
 — *deckenii* 77: 21.  
 — *dobrowskyoides* 79: 138.  
 — *dortmanna* 60: 93 ff. 61: 104 ff, 125 ff, 130, 131, 340, 372. 65: 313, 365. 66: 221. 73: 505. 75: 104, 111\*, 117. 76: 69, 70.  
 — *duriprati* 70: 489, 491\*, 492.  
 — *fonticola* 79: 135.  
 — *keniensis* 77: 21.  
 — *lanuriensis* 77: 21.  
 — *laxiflora* 75: 172.  
 — *lindblomii* 77: 21.  
 — *minutula* 77: 21.  
 — *mokuluensis* 79: 132.  
 — *nannae* 70: 489.  
 — *phyteuma* 78: 456.  
 — *rhynchopetalum* 64: 2, 6, 8\*. 77: 21.  
 — *scebelli* 64: 5.  
 — *sessilifolia* 80: 331.  
 — *stellarioides* 79: 132, 133.  
 — *telekii* 77: 21.  
 — *urens* 72: 444. 80: 331.  
 — *violaceo-aurantiaca* 79: 132.  
 — *wollastonii* 77: 21.  
 — *zeyheri* 79: 131, 135.  
 — *zeylanica* 75: 104, 111\*, 117. 76: 69, 70.  
*Lobularia maritima* 69: 273. 78: 403. 80: 328.  
*Loddigesia oxalidifolia* 72: 104, 111, 120.  
 — — *v. rostrata* 72: 114.  
*Loiseleuria procumbens* 59: 290, 295, 297, 298, 301, 303 ff, 307 ff, 421, 428. 60: 133. 67: 277. 73: 542.  
*Lolium multiflorum* 65: 207. 66: 300. 69: 300, 301\*.  
 — — ssp. *gaudini* 64: 421. 65: 189. 69: 300, 438.  
 — — ssp. *italicum* 69: 300, 438.  
 — — — f. *submuticum* 69: 438.  
 — *perenne* 59: 125, 155. 61: 336. 63: 48, 55, 388. 65: 207. 66: 301, 423. 68: 132.  
 — — f. *aristatum* 66: 425.  
 — *remotum* 59: 91.  
 — *rigidum* 71: 260. 74: 372. 78: 399.  
 — — ssp. *lepturoides* 80: 148.  
 — *strictum* 65: 189.  
 — *temulentum* 59: 125. 71: 260. 73: 469.  
*Lomatogonium nanum* 61: 42.  
 — *rotatum* 73: 502. 74: 536.  
*Lonchostoma esterhuyseniae* 68: 372 ff\*.  
 — *monogynum* 68: 315.  
 — *pentandrum* 67: 389. 68: 312, 315.  
*Longchampia capillifolia* 78: 375, 379.  
*Lonicera alpigena* 76: 297. 80: 328.  
 — *caerulea* 63: 475, 484.  
 — *henryi* 80: 328.  
 — *implexa* 80: 147.  
 — *involucrata* 80: 328.  
 — *olgae* 80: 328.  
 — *periclymenum* 60: 117, 341. 61: 340, 342, 460. 62: 95, 96. 63: 37, 39, 55, 57\*, 63, 67. 66: 301. 68: 290. 78: 44.  
 — — *v. quercifolia* 61: 14.  
 — *pileata* 80: 328.  
 — *sempervirens* 61: 507.  
 — *tatarica* 80: 328.  
 — *xylostium* 61: 340. 62: 97. 63: 475, 477, 483. 65: 370. 66: 309. 67: 494. 70: 319.  
*Lophochloa cristata* 74: 372. 80: 148.  
 — *phleoides* 78: 399.  
*Lopholaena cneorifolia* 66: 134.  
*Lophophora diffusa* 72: 372\*.  
*Lophophytum leandri* 76: 342, 343\*.  
 — *mirabile* 76: 342.

- Lophopogon tridentatus 72: 222.  
 Loranthus europaeus 80: 331.  
 Loretia geniculata 77: 187.  
 Lotononis azurea 64: 386\*. 70: 553, 555\*.  
 — corymbosa 64: 384.  
 — hirsuta 64: 375.  
 — involucrata 64: 385\*. 67: 149, 151\*, 158.  
 — lupinifolia 64: 384 ff\*.  
 — peduncularis 64: 385\*. 70: 555\* (map).  
 — prostrata 64: 384.  
 — serpens 64: 371, 374\*, 375, 378 (map) ff\*, 383\* ff. 70: 555\* (map).  
 — tenella 64: 386\*.  
 Lotus angustissimus 74: 369. 80: 147.  
 — arabicus 67: 371.  
 — arenarius 72: 145\*, 146.  
 — borzii 71: 382.  
 — brunneri 72: 146, 149\*.  
 — coimbrensis 74: 369.  
 — conimbricensis 80: 147.  
 — corniculatus 61: 339. 62: 94, 97, 331. 63: 47, 52, 64, 213, 276, 310, 388. 64: 420. 65: 207, 377. 66: 302, 404\*, 424. 67: 122. 68: 132. 80: 368, 370\*.  
 — — v. borealis 62: 331, 340. 65: 2, 11, 16.  
 — — v. carnosus 59: 95.  
 — — v. corniculatus 77: 438.  
 — creticus 69: 119. 78: 404.  
 — cytisoides 71: 254. 74: 369. 80: 147.  
 — edulis 71: 254. 74: 369.  
 — emeroides 71: 381\*, 382.  
 — hillebrandii 72: 145\*, 146.  
 — holosericeus 72: 146, 149\*.  
 — lancerottensis 73: 343.  
 — ornithopodioides 71: 254. 74: 369.  
 — parviflorus 71: 254.  
 — pedunculatus 66: 309, 311 (map). 72: 444, 446.  
 — peliorrhynchus 62: 196.  
 — preslii 69: 273, 279\*.  
 — sessilifolius 72: 146, 149\*.  
 — subbiflorus 72: 442, 448.  
 — tenuis 59: 263. 65: 199.  
 — tetraphyllus 71: 254, 256\*.  
 — uliginosus 61: 339. 65: 207. 71: 492.  
 Lucilia acutifolia 76: 427, 428.  
 Lucuma campechiana 80: 334.  
 Ludwigia leptocarpa 74: 249, 310.  
 Lumnitzera racemosa 72: 162 ff\*, 168, 171 ff, 176, 177.  
 Lunaria annua 80: 328.  
 — rediviva 64: 79, 91, 93. 65: 124, 437, 438. 69: 608. 77: 226.  
 Lundia corymbifera 79: 481.  
 Lupinus albicaulis 77: 427, 430, 435\*.  
 — albus 77: 427 ff\*.  
 — angustifolius 77: 427, 428, 433\*.  
 — — v. angustifolius 77: 428, 430, 433\*.  
 — — v. basalticus 77: 428, 430, 433\*.  
 — arboreus 77: 427, 430, 435\*.  
 — arcticus 62: 91. 68: 430. 73: 509. 78: 155.  
 — aschenbornii 77: 427, 430, 435\*.  
 — barkeri 80: 330.  
 — cosentinii 77: 427, 428, 430, 434\*.  
 — graecus 77: 427 ff\*.  
 — luteus 77: 427, 428, 430, 431\*. 80: 330.  
 — micranthus 77: 427, 428, 430, 433\*.  
 — montanus 77: 427, 430, 435\*.  
 — mutabilis 77: 427, 430, 435\*.  
 — nootkatensis 62: 91.  
 — palaestinus 77: 427, 428, 430, 434\*.  
 — pilosus 77: 427, 428, 430, 434\*.  
 — polyphyllus 80: 330.  
 — stoloniferus 61: 277.  
 — succulentus 77: 427, 430, 435\*.  
 — varius 77: 428.  
 — — ssp. orientalis 77: 430.  
 — — ssp. varius 77: 430.  
 Luronium natans 61: 365 ff.  
 Luzula abyssinica 77: 11.  
 — acutifolia 69: 69, 71, 72, 78, 83, 85\*, 87\*, 88.  
 — alpestris 69: 69, 71, 78, 83\*, 84, 87, 88.  
 — arctica 66: 440.  
 — arcuata 59: 413, 426. 67: 277, 283.  
 — australasica 69: 69, 71, 72, 77\*, 79, 80, 82 ff, 87\*, 88.  
 — bulgarica 62: 293 ff\*, 299, 304, 306, 308, 309\*.  
 — — ssp. bulgarica 62: 293, 299, 305, 306 ff (map)\*.  
 — — ssp. pindica 62: 294, 299, 305, 307 (map) ff\*.  
 — campestris 59: 155, 262, 268. 60: 188 ff, 429. 61: 15, 336, 370. 62: 416. 63: 37, 39, 48, 50, 64, 182, 388. 64: 93, 94, 424. 65: 123, 208. 66: 301, 404\*. 67: 376, 386. 69: 69 ff, 86, 435.  
 — — v. australasica 69: 79, 80, 84.  
 — — v. bulbosa 67: 71, 78, 79.  
 — — v. crinata 60: 187, 188.  
 — — v. flaccida 69: 76, 79.  
 — — v. gracilis 77: 4, 11.  
 — — v. migrata 69: 71, 78, 79.  
 — campestris × pallescens 59: 91.  
 — chilensis 68: 82, 83.  
 — compacta 62: 302.  
 — confusa 59: 292, 296, 300, 301, 304, 306, 309, 312, 413, 425, 426. 68: 417, 502.  
 — congesta 60: 345, 458. 61: 106. 62: 93.  
 — divaricata 73: 472.  
 — forsteri 80: 532.  
 — frigida 59: 292, 297, 298, 300, 302, 305, 306, 308, 310, 414. 61: 232. 73: 472.  
 — glomerata 62: 295, 302, 303.  
 — groenlandica 73: 472.  
 — italica 62: 310.  
 — johnstonii 77: 11.  
 — kjellmaniana 73: 473.  
 — luzulina 80: 527, 532.  
 — luzuloides 62: 96. 63: 335, 356.  
 — meridionalis 69: 69, 71, 78, 86, 88.  
 — — v. densiflora 69: 72, 74, 76, 77\*, 86, 87\*.  
 — — v. flaccida 69: 72, 74 ff\*, 79, 82, 86 ff\*.  
 — — v. meridionalis 69: 72, 74 ff\*, 86, 87\*.  
 — migrata 69: 71, 78.  
 — modesta 69: 79, 82, 83.  
 — multiflora 60: 188, 364, 371, 458. 61: 16, 336. 62: 93. 63: 55, 182, 276, 360. 64: 331, 336, 337, 339. 66: 303. 69: 69 ff, 86. 72: 443. 73: 472, 473. 76: 416. 78: 210.  
 — — v. frigida 73: 472.  
 — — v. kjellmaniana 73: 472.  
 — — ssp. multiflora v. kjellmaniana 73: 473.  
 — — ssp. occidentalis 61: 149.

- *nivalis* **68**: 408, 417. **73**: 472.
- *nodulosa* **60**: 429.
- *novae-cambriae* **69**: 82.
- *oldfieldii* **69**: 69, 71, 78, 80, 82 ff, 88.
- — *v. angustifolia* **69**: 72, 80, 81, 87\*.
- — *v. oldfieldii* **69**: 72, 80, 81, 82, 83\*, 87\*.
- *pallescens* **61**: 149.
- *parviflora* **59**: 413. **69**: 292. **73**: 472.
- — *ssp. divaricata* **73**: 472.
- — *ssp. fastigiata* **73**: 472.
- — *ssp. melanocarpa* **73**: 472.
- — *ssp. parviflora* **73**: 472.
- *pauciflora ssp. divaricata* **73**: 472.
- *pedemontana* **80**: 336.
- *pilosa* **59**: 261. **61**: 5, 7, 336. **62**: 96, 322. **63**: 38, 55, 100, 182, 360. **64**: 94. **65**: 12, 192. **66**: 301. **68**: 323 ff\*, 329. **70**: 318, 320\*, 333, 406 ff. **73**: 543. **74**: 224, 225, 229, 230\*, 232, 234, 241. **76**: 414\*, 416.
- *piperi* **73**: 472.
- *racemosa* **69**: 86.
- *rufa* **69**: 84.
- — *v. albicomans* **69**: 86.
- — *v. rufa* **69**: 84.
- *rufescens* **73**: 472.
- *spicata* **59**: 294, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 308 ff, 414, 427. **62**: 293 ff\*, 297 ff, 303, 304, 306, 307, 310, 324, 334, 337. **64**: 331, 334, 338, 342. **68**: 502. **69**: 86.
- — *v. compacta* **62**: 302.
- — *v. conglomerata* **62**: 302.
- — *ssp., v. mutabilis* **62**: 293, 295 ff\*, 299, 302 ff (map).
- — — *v. compacta* **62**: 303.
- — — *v. laxa* **62**: 303.
- — *ssp., v. spicata* **62**: 293, 295 ff\*, 299, 300, 302 (map), 303.
- — *v. pindica* **62**: 306, 308.
- *sudetica* **78**: 210. **80**: 527, 532.
- *sylvatica* **63**: 351, **78**: 210.
- *tundricola* **73**: 472, 473.
- *wahlenbergii* **59**: 295, 304, 307, 308, 310, 311, 413, 428. **68**: 417.
- Lychnis apetala* **73**: 482.
- — *v. elatior* **75**: 510.
- — *v. involucrata* **75**: 510.
- *chalcedonica* **80**: 328.
- *coronaria* **59**: 93.
- *flos-cuculi* **59**: 266. **61**: 10, 246, 338. **63**: 101, 378. **64**: 86. **65**: 192. **66**: 309. **70**: 16.
- *sibirica ssp. jacutensis* **63**: 404.
- — *ssp. sibirica* **63**: 404.
- *triflora v. dawsonii* **75**: 510.
- Lycium barbarum* **65**: 290\*, 295, 296.
- *barbatum* **80**: 334.
- *chinense* **63**: 364. **80**: 334.
- *europaeum* **65**: 295. **78**: 448.
- *halimifolium* **63**: 364.
- *minimum* **70**: 355.
- Lycopersicum (Lycopersicon) cheesmanii* **72**: 55.
- — *f. minor* **72**: 58.
- *esculentum* **73**: 298. **80**: 335.
- *peruvianum* **73**: 302.
- Lycopsis arvensis* **65**: 202. **74**: 207. **80**: 327.
- Lycopus europaeus* **59**: 395. **60**: 94, 95, 100. **61**: 15, 16, 246, 340. **63**: 69, 100, 310, 361. **65**: 76, 313. **66**: 302. **71**: 493.
- Lygeum spartum* **72**: 537\*, 538.
- Lygia passerina* **59**: 128.
- Lygos raetum* **78**: 448.
- Lyrolepis diae* **60**: 451, 454 ff\* (map).
- *pieae* **60**: 452 ff\*.
- Lysichiton americanum* **73**: 471.
- *camtschatcense* **71**: 419.
- Lysimachia monnieri* **61**: 278.
- *nemorum* **64**: 85, 90. **65**: 437.
- *nummularia* **59**: 96, 155, 257, 281. **62**: 476. **63**: 378. **64**: 85, 97. **66**: 300. **80**: 333.
- *punctata* **80**: 333.
- *ruhmeriana* **70**: 489, 491\*.
- *thyrsiflora* **60**: 94, 95, 100, 367 ff, 371. **61**: 10, 11, 16, 125, 126, 128, 130, 131, 339. **63**: 100. **65**: 57, 74, 75. **66**: 220.
- *verticillaris* **80**: 333.
- *vulgaris* **60**: 95. **61**: 16, 246, 339. **63**: 310 ff\*, 378, 503. **64**: 85. **65**: 369. **66**: 302. **67**: 492. **70**: 16. **74**: 286. **80**: 333.
- Lythrum borysthenicum* **80**: 145 ff.
- *hyssopifolia* **71**: 493. **78**: 17.
- *junceum* **72**: 444, 446, 448.
- *portula* **72**: 442, 445, 446. **78**: 22. **80**: 535.
- *salicaria* **60**: 95, 100. **61**: 16, 246, 339. **63**: 311, 312\*, 378. **64**: 85. **65**: 76, 124, 369. **66**: 303, 317. **80**: 331.
- *thymifolia (thymifolium)* **78**: 17, 19, 21 ff\*. **80**: 535.
- *virgatum* **80**: 331.
- Maackia amurensis* **80**: 330.
- Macfadyena unguis-cati* **79**: 481.
- Mackaya bella* **80**: 1, 4, 5, 8, 10\*, 11, 15.
- Macleaya cordata* **63**: 342, 343.
- Maclura pomifera* **80**: 332.
- Macraea laricifolia* **72**: 52\*, 53, 55, 58. **74**: 251.
- Macrotomia cephalotes* **78**: 13.
- *densiflora* **78**: 13.
- *echioides* **80**: 327.
- Macrotyloma stenophyllum* **78**: 71, 73.
- *tenuiflorum* **78**: 71, 73.
- Madhuca indica* **70**: 470, 472.
- Magnolia grandiflora* **64**: 302.
- *kobus* **80**: 331.
- *obovata* **73**: 542.
- Mahonia aquifolium* **80**: 327.
- Maianthemum (Majanthemum) bifolium* **60**: 119, **61**: 5, 6, 336. **63**: 42, 100. **65**: 127. **66**: 301. **67**: 376. **70**: 314, 318, 332, 333, 407 ff.
- *dilatatum* **73**: 473. **80**: 336.
- Mairia perezoides* **69**: 400.
- *taxifolia* **78**: 382.
- Majorana onites* **70**: 53, 55\*.
- Malabaila aurea* **70**: 388.
- *involucrata* **70**: 384, 388, 389\*.
- Malachra urens* **64**: 310.
- Malacochaete latora* **71**: 288.
- *littoralis* **71**: 288.
- *pectinata* **71**: 288.
- *pterolepis* **71**: 288.
- *riparia* **71**: 288.
- Malacothrix saxatilis* **74**: 442.

- Malacurus lanatus* 68: 59.  
*Malaxis caespitosa* 79: 391, 392.  
 — *disticha* 79: 390.  
 — *flavescens* 79: 385.  
 — *hoppii* 77: 417, 421.  
 — *lobulata* 77: 421.  
 — *loeselii* 79: 391.  
 — *monophylla* 60: 20. 63: 473, 479, 480, 483, 485. 64: 16. 73: 474.  
 — *nasuta* 77: 417, 421.  
*Malcolmia arabica* 62: 37, 47.  
 — *flexuosa* 80: 538.  
 — — *spp. naxensis* 74: 368. 80: 147, 538.  
 — *graeca* 80: 538.  
 — *littorea* 69: 273.  
 — *maritima* 73: 386.  
 — *musilii* 62: 36, 37, 43, 47.  
 — *naxensis* 80: 538.  
 — *nefudica* 62: 38, 47.  
 — *parviflora* 78: 403.  
 — *scyria* 72: 326.  
*Mallotus japonicus* 80: 329.  
 — *philippinensis* 71: 54.  
*Malope trifida* 80: 331.  
*Malpighia biflora* 64: 310.  
 — *fucata* 64: 310.  
 — *incana* 64: 310.  
 — *polytricha* 64: 310.  
 — *urens* 64: 309, 310.  
*Malus baccata* 59: 459.  
 — — *v. mandshurica* 59: 453.  
 — *baccata* × *prunifolia* 59: 463.  
 — *baccata v. mandshurica* × *sieboldii* 59: 458\*.  
 — *communis* 59: 55. 62: 234.  
 — *domestica* 59: 268. 80: 333.  
 — *floribunda* 80: 333.  
 — *hupehensis* 62: 230, 231, 234.  
 — *prunifolia* 59: 459. 65: 196.  
 — *robusta* 59: 459, 463.  
 — *sargentii* 59: 463.  
 — *scheideckeri* 80: 333.  
 — *sieboldii* 59: 46, 55, 56, 453, 457 ff\*, 462\* ff. 62: 212, 230, 231.  
 — *silvestris (sylvestris)* 59: 111. 61: 338. 62: 414. 63: 34, 37, 46, 64, 274, 276, 361. 66: 156, 300. 78: 79. 80: 368, 370\*.  
 — *sublobata* 59: 459.  
 — *toringo* 80: 333.  
 — *zumi* 59: 453, 454\*, 456\*, 458\*, 459, 463, 464.  
*Malva alcea* 63: 356. 76: 251, 253, 254.  
 — *cretica* 64: 421. 74: 368.  
 — *moschata* 59: 270. 61: 14, 339. 66: 300. 76: 297.  
 — *neglecta* 59: 155. 61: 339. 63: 71 (map), 72. 64: 79, 89. 66: 306. 69: 438. 80: 331.  
 — *nicaeensis* 59: 123, 128.  
 — *parviflora* 64: 421. 69: 438. 80: 145, 147.  
 — *pusilla* 60: 149, 151\*, 152, 159. 63: 71 (map), 72. 64: 79. 65: 370. 74: 368. 80: 331.  
 — *rubra* 59: 257.  
 — *silvestris (sylvestris)* 59: 257, 281. 61: 339. 63: 71 (map), 72. 66: 305. 74: 368.  
 — — *v. incanescens f. eriocarpa* 59: 128.  
 — *verticillata* 77: 16.  
*Malvastrum insulare* 70: 348.  
*Mamillaria tenuis* 69: 418, 420.  
*Mangifera indica* 80: 326.  
*Manilkara hexandra* 70: 472.  
 — *sulcata* 80: 59.  
*Mansoa difficilis* 79: 481.  
*Mapania rhynchocarpa* 76: 65\*.  
*Maranta bicolor* 76: 44\*, 47\*.  
*Marasmodes adenosolen* 76: 155.  
*Marcetella maderensis* 72: 147\*, 148.  
 — *moquiniana* 72: 148.  
*Maresia pygmaea* 62: 37, 47.  
*Mariscus macropus* 71: 474.  
 — *paradoxus* 71: 473, 476 ff\*.  
*Markhamia hildebrandtii* 79: 480.  
 — *platycalyx* 79: 480.  
 — *stipulata* 80: 327.  
*Marrubium alternidens* 71: 490, 493, 495.  
 — *alysson* 72: 536.  
 — *cylleneum* 80: 532.  
 — *praecox* 80: 331.  
 — *thessalum* 80: 532.  
 — *vulgare* 59: 108, 272. 63: 71 (map), 72. 70: 54, 55\*. 71: 495.  
 — — *v. lanatum* 70: 54.  
*Martinella obovata* 79: 481.  
*Martynia diandra* 71: 448.  
*Matisia cordata* 74: 309, 312, 313\*.  
*Matricaria ambigua* 68: 436.  
 — *arabica* 62: 45, 47.  
 — *auriculata* 62: 45, 47.  
 — *chamomilla* 59: 110, 131. 72: 394.  
 — *discoidea* 61: 340. 66: 359.  
 — *inodora* 59: 110, 131, 138\*, 140, 142. 61: 340. 64: 88. 68: 329.  
 — *maritima* 62: 282. 75: 521.  
 — — *spp. boreale* 75: 521.  
 — *matricarioides* 59: 140, 144, 147, 148, 150, 151, 155. 61: 149. 63: 351. 65: 206, 207. 66: 302, 425. 72: 126. 73: 506.  
 — *nigellifolia* 76: 163.  
 — *pubescens* 78: 392.  
 — *recutita* 59: 131, 140, 147, 148, 155. 61: 340. 66: 305. 74: 371.  
 — *zuurbergensis* 76: 163.  
*Matthaea calophylla* 80: 332.  
*Matthiola annua* 80: 328.  
 — *arabica* 62: 39, 47.  
 — *bicornis* 79: 524\*.  
 — *elliptica* 79: 521, 526.  
 — *erlangerana* 79: 522, 524\*, 525\*.  
 — *incana* 80: 328.  
 — — *spp. incana* 71: 252.  
 — *longipetala* 79: 524\*, 526.  
 — *parviflora* 78: 403.  
 — *smithii* 78: 252, 253.  
*Mattiastrium dielsii* 74: 280.  
 — *lithospermifolium* 77: 213.  
*Mavutia puya* 65: 182, 184.  
*Maxia howellii* 71: 187, 197 (map) ff\*, 204, 205, 207.  
*Maxillaria affinis* 77: 422.  
 — *brachybulbon* 77: 422.  
 — *campanulata* 77: 417, 422.  
 — *christobalensis* 77: 422.  
 — *equitans* 77: 422.  
 — *foliosa* 77: 417, 422.

- *friedrichsthali* **77**: 417, 422.  
 — *mapiriensis* **77**: 422.  
 — *nasuta* **77**: 422.  
 — *parviflora* **77**: 422.  
 — *platyloba* **77**: 423.  
*Meconopsis cambrica* **65**: 194. **80**: 332.  
*Medemia abiadensis* **68**: 117, 120.  
 — *argun* **68**: 117 ff\*.  
*Medicago arabica* **80**: 330.  
 — *arborea* **74**: 366, 368. **80**: 330.  
 — *coronata* **74**: 368.  
 — *denticulata* **80**: 330.  
 — *disciformis* **74**: 368.  
 — *falcata* **59**: 272. **61**: 363. **65**: 199, 368. **66**: 306. **68**: 132. **80**: 330.  
 — *falcata* × *sativa* **59**: 272. **65**: 199. **68**: 132.  
 — *hispida* **67**: 371. **78**: 395.  
 — — *v. denticulata* **59**: 127.  
 — — *v. hispida* **59**: 127.  
 — *littoralis* **69**: 273. **71**: 254, 273. **80**: 147.  
 — *lupulina* **59**: 147, 155. **60**: 444. **61**: 339. **63**: 101, 389. **64**: 421. **65**: 207. **66**: 303, 306. **74**: 534. **80**: 330.  
 — — *v. glandulosa* **59**: 127.  
 — — *v. prostrata* **64**: 421.  
 — *minima* **59**: 107. **71**: 254, 273. **80**: 330.  
 — *orbicularis* **71**: 255, 492. **74**: 368. **80**: 330.  
 — *polymorpha* **71**: 255. **78**: 395.  
 — *praecox* **74**: 368.  
 — *prostrata* **71**: 273.  
 — *rigidula* **78**: 395.  
 — *sativa* **59**: 155, 272, 275. **61**: 363. **66**: 300. **67**: 378. **73**: 20. **77**: 438.  
 — — *ssp. sativa* **71**: 492.  
 — *scutellata* **71**: 255, 273.  
 — *truncatula* **71**: 255. **74**: 369. **78**: 395, 404. **80**: 147.  
 — *tuberculata* **71**: 255. **74**: 369. **78**: 395.  
 — *turbinata* **71**: 255.  
*Melaleuca hypericifolia* **80**: 332.  
*Melampyrum arvense* **59**: 271. **66**: 262 ff. **67**: 385, 496. **74**: 535, 537. **75**: 444 ff. **76**: 251, 254. **80**: 334.  
 — — *ssp. arvense* **76**: 254.  
 — *cristatum* **60**: 119. **63**: 47, 54, 66, 67. **65**: 201, 368. **76**: 251, 254.  
 — — *ssp. cristatum* **76**: 254.  
 — *heracleoticum* **76**: 251, 255.  
 — *lineare* **75**: 444, 445.  
 — *nemorosum* **59**: 108. **62**: 414. **63**: 35 ff (map), 45, 47, 50. **65**: 367. **68**: 291. **75**: 444, 445. **76**: 255.  
 — *pratense* **59**: 261, 423. **60**: 119, 458. **61**: 340. **62**: 96, 415. **63**: 37, 41, 47, 54, 64, 477. **64**: 80. **65**: 10, 123. **66**: 302. **70**: 319. **74**: 528, 532 ff. **75**: 444, 445.  
 — *sylvaticum* (*sylvaticum*) **59**: 307, 423. **60**: 119. **61**: 161, 163, 340. **62**: 322. **63**: 76, 477. **65**: 11, 370. **66**: 309. **68**: 290. **70**: 319. **75**: 444, 445.  
*Melandrium affine* **68**: 420. **73**: 482.  
 — — *ssp. tenellum* **75**: 510.  
 — *album* **59**: 11, 16, 155. **61**: 338. **62**: 415. **63**: 47, 55. **64**: 81, 90. **65**: 192. **66**: 305. **78**: 44, 49. **80**: 328.  
 — *album* × *rubrum* **65**: 192.  
 — *apetalum* **59**: 294, 297, 298, 302, 304, 417, 428. **61**: 232, 234. **65**: 13. **68**: 420. **73**: 482.  
 — — *ssp. arcticum* **73**: 482. **75**: 510.  
 — — *ssp. ogilviensis* **75**: 510.  
 — *elisabethae* **80**: 328.  
 — *furcatum* **75**: 510.  
 — — *ssp. angustiflorum* **61**: 234.  
 — *involucratum* **75**: 510.  
 — *macrospermum* **73**: 482. **78**: 410.  
 — *noctiflorum* **59**: 93, 126, 141, 146, 148, 149, 155, 279. **65**: 192.  
 — *ostenfeldii* **73**: 482.  
 — *rubrum* **59**: 279, 298, 302, 303, 307, 308, 417, 429. **61**: 149, 156, 158, 163, 338. **62**: 96, 97, 324. **63**: 360. **64**: 80, 82. **65**: 8, 11, 370. **66**: 309. **67**: 237. **69**: 297. **70**: 319, 323, 409. **74**: 224, 225, 229 ff\*, 234, 240, 241, 244, 318. **80**: 328.  
 — — *v. crassifolium* **65**: 192.  
 — *soczavianum* **73**: 482.  
 — *taimyrense* **73**: 482.  
 — *taylorae* **73**: 482.  
 — *triflorum* **60**: 137. **73**: 482.  
 — *viscosum* **63**: 321.  
*Melanoselinum bischoffii* **72**: 147\*, 148.  
 — *decipiens* **62**: 198\*, 200. **72**: 148.  
 — *edulis* **62**: 200.  
 — *hirtum* **72**: 147\*, 148.  
*Melanthium glaucum* **73**: 473.  
*Melia azadirachta* **80**: 331.  
 — *toosendan* **80**: 331.  
*Melica ciliata* **60**: 429.  
 — — *ssp., v. nebrodensis* **74**: 371. **78**: 399.  
 — *minuta* **71**: 258\*, 260, 267. **74**: 371.  
 — — *ssp. major* **71**: 267, 268.  
 — — *ssp. minuta* **71**: 267.  
 — *nodosa* **60**: 291.  
 — *nutans* **59**: 410. **61**: 5, 7, 156, 158, 161, 336. **62**: 96, 322. **63**: 182, 273, 360, 476, 477, 479. **65**: 9, 12, 16, 127, 367. **66**: 308 (map), 309. **69**: 608. **80**: 336.  
 — *uniflora* **59**: 91, 97, 108, 111. **60**: 118. **61**: 336. **62**: 97. **63**: 35 ff (map), 182. **64**: 81, 82, 93. **65**: 189, 370. **66**: 309. **67**: 122. **68**: 290. **69**: 304. **70**: 318, 333, 408 ff, 416. **76**: 256.  
*Melilotus albus* (*alba*) **59**: 127, 273. **61**: 14. **62**: 390. **65**: 368. **66**: 306. **77**: 438. **80**: 330.  
 — *indicus* (*indica*) **59**: 123, 127. **62**: 476. **63**: 366. **67**: 371. **69**: 438. **77**: 438.  
 — *altissimus* **59**: 280.  
 — *dentatus* **59**: 504.  
 — *messanensis* **71**: 255.  
 — *neapolitanus* **60**: 444.  
 — *officinalis* **59**: 127, 273, 280. **66**: 306. **69**: 438. **75**: 305. **80**: 330.  
 — *petitpierreanus* **59**: 127.  
 — *segetalis* **71**: 255.  
 — *sulcata* **71**: 255.  
*Melinis minutiflora* **77**: 99.  
*Melissa officinalis* **60**: 444, **80**: 331.  
*Memecylanthus neocaledonicus* **66**: 166.  
*Memecylon angustifolium* **80**: 398.  
 — *arnottianum* **80**: 398, 400\*.  
 — *capitellatum* **80**: 398, 399\*.  
 — *clarkeanum* **80**: 398 ff\*.  
 — *cuneatum* **80**: 399.

- ellipticum 80: 398.
- fuscescens 80: 398, 400\*.
- gardneri 80: 398, 400\*.
- giganteum 80: 399.
- gracillimum 80: 397.
- grande 80: 398.
- heyneanum 80: 399.
- hookeri 80: 398.
- jambosoides 80: 399.
- leucanthemum 80: 398.
- macrocarpum 80: 398.
- macrophyllum 80: 398, 400\*.
- myrsinoides 80: 331.
- nudum 80: 331.
- orbiculare 80: 397.
- ovoideum 80: 398, 400\*.
- parvifolium 80: 397 ff\*.
- petiolatum 80: 397, 398.
- phyllanthifolium 80: 398.
- procerum 80: 398 ff\*.
- revolutum 80: 397.
- rhinophyllum 80: 398.
- rivulare 80: 398.
- rostratum 80: 398.
- rotundatum 80: 398, 400\*.
- royenii 80: 398.
- sylvaticum 80: 398.
- umbellatum 80: 398.
- urceolatum 80: 398, 399\*.
- varians 80: 397, 398, 400\*.
- wightii 80: 398.
- Memora patula 79: 481.
- Mentha agardhiana 65: 234.
- agrestis 65: 233.
- agrestis × aquatica 65: 233.
- anderssoniana 65: 233.
- aquatica 59: 265 (map), 266. 61: 340. 64: 86. 65: 225, 226, 228 ff, 235, 241, 242, 312, 369. 66: 310. 67: 255 ff, 259, 261, 262, 264\*, 265. 68: 32, 37, 41.
- — v. capitata 65: 229.
- — ssp., v. litoralis 65: 229, 230, 241.
- aquatica × arvensis 65: 225, 228 ff, 232\*, 241, 242. 76: 254.
- aquatica × arvensis × spicata 65: 230, 241.
- aquatica × austriaca f. verticillata 65: 233.
- aquatica × gentilis 65: 230, 235.
- aquatica × longifolia 65: 225, 230.
- aquatica × spicata 65: 230, 231.
- aquatica × verticillata 61: 340.
- arrhenii 65: 233, 234.
- arvensis 59: 144, 155, 253. 61: 16, 340. 63: 69, 378, 477. 64: 94. 65: 226, 227, 232\*, 233, 241, 369. 66: 302. 67: 255 ff, 259 ff\*. 68: 32, 37, 41.
- — v. piperascens 67: 265.
- — v. subgentilis 65: 234.
- arvensis × longifolia 65: 237, 242.
- arvensis × spicata 65: 231, 233, 241.
- canadensis 65: 228. 80: 331.
- cervina 78: 395.
- comatula 65: 235.
- crispata 65: 238.
- dalmatica 65: 225, 227, 237, 238, 240, 242.
- — v. anderssoniana 65: 233.
- — nm. fennica 65: 237, 238, 240, 242.
- dumetorum 65: 230.
- gattefossei 78: 395, 404.
- gentilis 59: 282. 64: 79. 65: 202, 225, 227, 231, 233, 236, 237, 241, 242, 432. 66: 301.
- — v. agardhiana 65: 234.
- — — f. submascula 65: 235.
- — v., nm. anderssoniana 65: 232\* ff, 241.
- — v., nm. arrhenii 65: 232\* ff, 241.
- — v. baltica 65: 236.
- — v. comatula 65: 235.
- — v. friesii 65: 236.
- — v., nm. hirtella 65: 233, 234, 241.
- — v. lincopensis 65: 234.
- — v., nm. parviflora 59: 96. 65: 232\*, 233, 236, 237, 241.
- — v., nm. submascula 65: 231, 232\*, 234, 235, 240, 241.
- — v., nm. subspicata 63: 364. 65: 232\*, 233, 235, 236, 241.
- — v. vermlandica 65: 233.
- — v., nm. verticillata 65: 230, 232\* ff, 241.
- — — f. submascula 65: 235, 240.
- gothica 65: 228.
- haplocalyx 65: 228.
- hirta 65: 230.
- kernerii 65: 237.
- litoralis 65: 229.
- — f. interrupta 65: 229.
- longifolia 65: 226, 230, 239, 242, 432. 66: 211. 67: 265.
- — v. latissima 65: 239, 242.
- longifolia × rotundifolia 65: 239.
- maximiliana 65: 230.
- niliaca 65: 239.
- piperita 65: 226, 230, 231, 242. 67: 255, 265. 80: 331.
- — v. crispa 65: 231.
- — ssp. eupiperita v. officinalis f. rubescens 65: 231.
- — v. officinalis 65: 230.
- — v., nm. vulgaris 65: 231.
- pubescens 65: 230.
- pulegium 65: 226, 227, 242. 67: 265. 70: 54, 55\*. 72: 442, 446. 74: 370.
- — v. communis 65: 227.
- — v. villosa 65: 227.
- rotundifolia 59: 282. 65: 226, 239, 242. 67: 265. 71: 257.
- rotundifolia × spicata 65: 239.
- rubra 65: 230.
- sativa 65: 228.
- smithiana 65: 230, 241.
- spicata 59: 282. 65: 202, 226, 237, 238, 241, 431. 67: 255.
- — v. crispa 65: 231, 238, 242.
- — v. crispata 65: 238.
- — v. longifolia 65: 239.
- — v. rotundifolia 65: 239.
- — v. viridis 65: 238.
- sylvestris 65: 239.
- (×) verticillata 65: 226, 228, 241. 67: 225 ff, 261, 263, 265. 76: 251, 254.
- villosa 65: 226, 239.
- viridis 65: 238.
- — v. crispa 65: 238.

- Mentzelia decapetala* 75: 154.  
*Menyanthes trifoliata* 59: 395, 423. 60: 94, 100, 101, 364, 365, 370. 61: 8, 11, 15, 104, 126, 128, 130, 131, 187, 193, 339, 373. 63: 70, 479, 480. 64: 83, 85, 94. 65: 54\*, 58 ff, 66, 67, 70, 71, 74, 75, 365. 66: 220, 303, 363. 67: 123, 278, 492. 68: 126. 70: 190, 272 ff, 295 ff. 73: 308.  
*Merckia physodes* 68: 420.  
*Mercurialis annua* 59: 128. 65: 195. 71: 254. 74: 367. 80: 147.  
— *perennis* 60: 118. 61: 7, 339. 62: 414. 63: 35, 37, 44, 47, 50, 360. 64: 80, 81 (map), 93. 65: 124, 367. 66: 114, 308 (map), 309, 320. 67: 122. 68: 131, 290. 69: 304. 70: 39, 40, 314, 318, 323, 332, 333, 408, 410, 412, 413\*. 75: 172.  
*Merendera filifolia* 71: 256\*, 257.  
*Merremia dissecta* 80: 329.  
— *multisecta* 69: 399.  
— *umbellata* 77: 95.  
*Mertensia kamczatica* 73: 503.  
— *lanceolata* 62: 457\*, 461.  
— *maritima* 60: 123, 124. 68: 409, 433. 73: 350.  
— — *ssp. maritima* 73: 503.  
— *paniculata* 73: 509. 74: 202, 206. 77: 441.  
— *platyphylla* 74: 202, 206, 207. 77: 441, 449.  
— *primuloides* 80: 327.  
*Mesembryanthemum criniflorum* 80: 326.  
— *crystallinum* 71: 271.  
— *nodiflorum* 77: 130.  
— *pseudotruncatellum* 67: 318.  
*Messerschmidia fruticosa* 72: 141\*, 142.  
— — *ssp. angustifolia* 72: 142.  
— — *ssp. fruticosa* 72: 142.  
*Metalasia muricata* 66: 210.  
*Metrosideros excelsa* 79: 242.  
*Miconia robinsoniana* 70: 348. 74: 312, 315. 76: 430.  
*Microcoelia conica* 79: 381, 382.  
— *deflexicalcarata* 79: 381.  
— *guyoniana* 79: 384.  
*Micromeria cremnophila* 71: 490, 493, 495.  
— *filiformis* 71: 256\*, 257, 266.  
— *graeca* 69: 275. 74: 370.  
— *juliana* 65: 108 ff\*, 121. 71: 495.  
— — *v. canescens* 65: 108.  
— — *v. minoa* 65: 108.  
— — *v. velutina* 65: 108.  
— *myrtifolia* 60: 421, 444. 65: 109\*, 121.  
— *nervosa* 65: 109\*, 110, 121. 74: 370.  
— *varia* 73: 343.  
*Micropus bombicinus* 78: 393.  
*Microrhynchus brunneri* 62: 59.  
*Microsciadium minutum* 70: 384, 388, 389\*.  
*Microseris borealis* 73: 508.  
*Microstylis hopii* 77: 421.  
— *nasuta* 77: 421.  
*Microtatorchis schlechteri* 79: 518\*.  
*Microtropis hirsuta* 64: 372, 373, 378.  
*Milium effusum* 59: 111, 307, 410. 61: 7, 156, 322, 337. 62: 97, 322. 63: 355, 360. 64: 82. 65: 7, 8, 12, 367. 66: 308 (map), 309. 68: 131. 69: 608. 70: 200, 314, 318, 333, 408 ff.  
*Milla biflora* 78: 29.  
*Millingtonia hortensis* 71: 448. 79: 481.  
*Milula spicata* 69: 59.  
*Mimulopsis elliotii* 78: 424, 426, 430, 432.  
*Mimulus guttatus* 73: 389.  
— — *ssp. haidensis* 73: 503.  
— *lewisii* 73: 503.  
— *luteus* 80: 334.  
— *ringens* 75: 446.  
*Mimusops elengi* 70: 455 ff\*, 461\*, 463\*, 465\*, 467\*, 469\* ff\*. 80: 334.  
— *fruticosa* 80: 55.  
*Minuartia arctica* 68: 420, 438. 73: 480. 75: 510.  
— *biflora* 59: 292, 296, 300 ff, 304 ff, 312, 416, 427. 62: 324, 335. 65: 14 ff, 19. 73: 481. 74: 324. 75: 510.  
— — *v. serpentinicola* 59: 93.  
— *cataractarum* 63: 124.  
— *elegans* 75: 509.  
— *filifolia* 75: 33.  
— *frutescens* 63: 124.  
— *groenlandica* 60: 137. 75: 509.  
— — *ssp. glabra* 75: 509.  
— *hirsuta* 63: 124.  
— *hybrida* 80: 530.  
— *imbricata* 68: 438.  
— *laricifolia* 80: 328.  
— *laricina* 68: 438.  
— *macrocarpa* 68: 420, 438.  
— *obtusiloba* 62: 456. 75: 510.  
— *orthotrichoides* 73: 481.  
— *peploides* 60: 26.  
— *rolfii* 75: 509.  
— *rossii* 60: 133, 137. 68: 420, 438, 439. 73: 481. 74: 318. 75: 509.  
— — *ssp. columbiana* 68: 439.  
— — *ssp., v. elegans* 68: 439. 73: 481.  
— *rubella* 59: 416. 64: 330, 338. 65: 13. 68: 420, 502. 69: 292. 73: 480, 481.  
— *sedoides* 68: 438.  
— *stricta* 59: 294, 297, 298, 303 ff, 310, 416, 428. 61: 234. 62: 456. 64: 338, 342, 351. 65: 13, 17. 68: 438, 439. 78: 156.  
— *uniflora* 75: 509.  
— *verna* 72: 326. 73: 480. 78: 400. 79: 361.  
— — *ssp. idaea* 77: 471.  
— *viscosa* 66: 360. 80: 530, 536.  
— *yukonensis* 73: 480. 75: 510.  
*Mirabilis jalapa* 65: 335, 336\*, 339\* ff\*, 359. 80: 332.  
*Miscanthidium sorghum* 66: 212.  
*Misopates orontium* 65: 201.  
*Mitella caulescens* 80: 334.  
— *pentandra* 73: 495.  
— *trifida* 73: 495.  
*Mitrephora celebica* 80: 326.  
— *polypyrena* 80: 326.  
*Moehringia lateriflora* 61: 231. 73: 481.  
— *trinervia* 59: 279. 61: 4, 7, 338. 63: 38, 360, 476. 64: 81, 82. 66: 303. 70: 314, 315, 318, 322, 326, 332, 333, 409.  
*Moenchia erecta* 72: 443. 80: 147.  
— — *ssp. octandra* 72: 445.  
*Molinia caerulea (coerulea)* 60: 95, 100, 120, 341, 354, 357, 364, 371, 459. 61: 5, 16, 106, 127, 193, 209, 245, 246, 336. 62: 94 ff. 63: 42, 62, 64, 70, 100, 273, 275, 295, 309, 310\*, 318, 378, 480. 64: 86, 94. 65: 59, 61, 67, 70, 71, 73, 76, 124. 66: 114,

- 301, 363. **67**: 123, 124, 278, 279, 281, 376. **68**: 126. **69**: 435. **70**: 16. **72**: 439, 441, 451, 457 (map), 460, 461 ff. **76**: 336.
- *serotina* **60**: 291.
- *squarrosa* **60**: 292.
- Mollugo cerviana* **80**: 331.
- *floriana* **72**: 59.
- *hirta* **65**: 290\*, 293, 296.
- *nudicaulis* **67**: 318.
- *oppositifolia* **67**: 318.
- *snodgrassii* **72**: 52, 56 ff\*.
- v. *santacruziana* **72**: 59.
- Mona meridensis* **66**: 267, 269\*, 271\*, 273, 274, 281\*, 283 (map), 469. **71**: 203.
- Monadenium laeve* **71**: 39, 46, 49\*.
- *schubei* **71**: 39, 46, 49\*.
- Monerma cylindrica* **62**: 2, 4\*, 5, 7\*, 8, 14.
- Moneses uniflora* **65**: 363.
- Monolepis asiatica* **73**: 478.
- *nuttalliana* **73**: 478.
- Monophrynum fasciculatum* **76**: 44\*, 45.
- Monophyllacea horsfieldii* **71**: 34.
- Monophyllanthe oligophylla* **76**: 45, 47\*.
- Monopsis brevicalyx* **79**: 132, 134.
- *decipiens* **79**: 131 ff\* (map).
- *scabra* **79**: 134.
- *schimper(i)ana* **79**: 131, 132.
- v. *brevifolia* **79**: 132, 134.
- *stellarioides* **79**: 132, 133.
- ssp., v. *schimperana* **77**: 21. **79**: 131 ff\*, 136 (map).
- ssp. *stellarioides* **79**: 134, 136 (map).
- f. *violaceo-aurantiaca* **79**: 132.
- *zeyheri* **79**: 131 ff\*, 135, 136 (map).
- Monotagma laxum* **76**: 39, 43, 44\*, 46\*.
- *secundum* **76**: 42\*, 43.
- Monotropa hypopit(h)ys* **61**: 5, 339. **66**: 305. **70**: 319. **75**: 287, 293, 295.
- *uniflora* **75**: 293, 295.
- Monsonia deserticola* **68**: 45 ff.
- *drudeana* **68**: 46. **71**: 209.
- *heliotropioides* **68**: 44 ff\*.
- *ignea* **68**: 46.
- *ignorata* **68**: 45 ff.
- *leucotricha* **71**: 208.
- *longipes* **68**: 46.
- *luederitziana* **68**: 46.
- *namaensis* **71**: 208, 211.
- *nivea* **68**: 44, 46, 47.
- *parvifolia* **68**: 45, 46. **71**: 208 ff\* (map).
- *pumila* **68**: 46.
- *rehmii* **68**: 46. **71**: 211.
- *rosea* **71**: 209.
- *senegalensis* **68**: 47, 49.
- v. *hirsutissima* **71**: 208, 212.
- *trilobata* **68**: 44, 47, 48, 49\*.
- *umbellata* **68**: 45\*, 46, 48. **71**: 208, 209, 211.
- Montia andina* **63**: 17, 18, 24.
- *australasica* **66**: 275. **70**: 123. **71**: 201.
- *calcicola* **70**: 138.
- *calycina* **66**: 275.
- *chamissoi* **70**: 124. **71**: 201.
- *chamissonis* **70**: 124.
- *dichotoma* **71**: 90, 95, 201.
- *diffusa* **71**: 188, 190.
- *dipetala* **63**: 17, 18, 24. **71**: 203.
- *fontana* **60**: 188 ff. **61**: 104. **63**: 16 ff\*. **64**: 467. **65**: 193. **66**: 309, 465, 467. **70**: 123. **71**: 201, 202.
- ssp. *amporitana* **63**: 16, 20, 21\*, 24 ff\*.
- ssp., v. *chondrosperma* **63**: 16, 20, 21\*, 23 ff.
- ssp. *fontana* **60**: 187, 188. **63**: 16, 20, 21\*, 23 ff. **77**: 13.
- ssp. *intermedia* **63**: 16, 20, 24.
- ssp. *minor* v. *intermedia* **63**: 24.
- v. *tenerrima* **63**: 24.
- ssp. *variabilis* **63**: 16, 20, 21\*, 24, 27 ff.
- *funstonii* **63**: 17 ff, 22, 24.
- *hallii* **63**: 17 ff, 22, 24. **66**: 465.
- *howellii* **70**: 123. **71**: 95, 96, 198, 201.
- *lamprosperma* **59**: 275. **63**: 17, 23, 26. **65**: 193. **68**: 419.
- *limosa* **63**: 24. **66**: 465.
- *linearifolia* **66**: 465, 467.
- *linearis* **71**: 90, 98, 201.
- *lusitanica* **63**: 24. **72**: 443, 445 ff.
- *meridensis* **66**: 267, 268.
- *minima* **63**: 17, 18, 22, 24.
- *minor* **63**: 17 ff. **65**: 437. **66**: 465, 467.
- *rivularis* **63**: 17, 23, 24, 26. **66**: 309, 465.
- *stenophylla* **63**: 17, 18, 24.
- *verna* **63**: 17, 18, 23.
- Montiastrum bostockii* **71**: 87, 89, 90, 92 ff\*, 102, 104, 106 ff, 110 ff\*, 114, 120. **73**: 478.
- *dichotomum* **66**: 466, 467. **71**: 87 ff, 95 ff\*, 100, 102 ff (map)\*, 107, 108, 110, 111, 113\* ff\*, 118 ff, 190, 202, 204.
- *howellii* **71**: 90, 198, 201.
- *lineare* **66**: 466. **71**: 87 ff, 92, 98 ff\* (map), 113\* ff\*, 121.
- *vassilievii* **71**: 87, 89 ff\*, 95, 102, 104, 106, 108, 118, 121. **73**: 478.
- Montinia acris* **77**: 330.
- *caryophyllacea* **77**: 329 ff\*.
- Moquilia tomentosa* **80**: 333.
- Moraea bipartita* **80**: 85, 87, 89\*, 93.
- *burchellii* **80**: 252.
- *cladostachya* **80**: 252.
- *cooperi* **80**: 258, 259.
- *crispa* **80**: 86, 88\*, 93, 95.
- *elliottii* **80**: 90.
- *elsiae* **80**: 85, 90\* ff.
- *fugax* **80**: 85, 92, 255.
- *gigandra* **80**: 90.
- *gracilentata* **80**: 92.
- *humilis* **80**: 251.
- *insolens* **80**: 90\*.
- *longiflora* **80**: 244, 247, 259.
- *magellanica* **71**: 83.
- *margaretae* **80**: 85, 92.
- *neopavonia* **80**: 90.
- *papilionacea* **80**: 85, 92.
- *polyanthos* **80**: 85 ff\*, 95.
- *polystachya* **80**: 85, 87, 89\*.
- *pritzeliana* **80**: 248.
- *rogersii* **80**: 251.
- *setacea* **80**: 251.
- *setifolia* **80**: 251.
- *sicula* **80**: 256, 259.
- *simulans* **80**: 252.
- *sisyrinchium* **80**: 255.

- — v. minor **80**: 257.  
 — speciosa **80**: 86, 88\*, 89\*, 91 ff, 95.  
 — tenoreana **80**: 255.  
 — thomsonii **80**: 90, 92.  
 — torta **80**: 248.  
 — tricolor **80**: 255.  
 — umbellata **80**: 92.  
 — viscaria **80**: 85, 90, 92.  
 — xerospatha **80**: 251.  
*Morettia canescens* **78**: 403.  
 — parviflora **79**: 522.  
 — philaeana **79**: 522, 524\*, 525\*.  
 — revoilii **79**: 522.  
*Moricandia arvensis* **71**: 272. **75**: 304.  
 — suffruticosa **78**: 403.  
*Morina longifolia* **60**: 286, pl. IV, pl. V. **68**:  
 383 ff\*, 389\*, 391\*, 393\*, 395\*, 397\* ff\*. **75**:  
 165, 173.  
*Moringa oleifera* **80**: 332.  
*Morus alba* **65**: 182, 184. **80**: 332, 453.  
 — laevigata **65**: 182.  
 — nigra **65**: 182.  
*Mucuna gigantea* **64**: 308.  
 — pruriens **64**: 308, 310\*.  
 — stans **64**: 308.  
*Muhlenbergia microsperma* **72**: 57.  
*Mulgedium alpinum* **61**: 213, 218 (map).  
 — pancicii **74**: 444.  
*Musa acuminata* **75**: 340 ff\*.  
 — balbisiana **75**: 340, 342, 343\*.  
 — basjoo **64**: 320.  
 — ensete **75**: 346.  
 — glauca **75**: 340.  
 — paradisiaca **75**: 340.  
 — rosea **75**: 346.  
*Muscari amoenocomum* **73**: 85, 86.  
 — atropatanum **73**: 84.  
 — botryoides **67**: 385.  
 — charrelii **72**: 406. **73**: 75.  
 — comosum **71**: 257. **73**: 75.  
 — — v. cousturieri **73**: 75.  
 — — v. holzmanni **73**: 75.  
 — cousturieri **72**: 406. **73**: 75.  
 — creticum **73**: 85, 86.  
 — — v. inconspicuum **73**: 85, 86.  
 — cycladicum **69**: 457. **73**: 81.  
 — dionysicum **73**: 82.  
 — hyaridjiani **73**: 84.  
 — holzmanni **73**: 75.  
 — kernerii **72**: 329.  
 — maritimum **73**: 72, 85.  
 — racemosum **80**: 336.  
 — spreitzenhoferi **73**: 85.  
 — tenuiflorum ssp. charrelii **73**: 75.  
 — theraeum **73**: 77.  
 — weissii **73**: 77.  
 — — v. karpatanum **73**: 78.  
 — — v. sartorianum **73**: 78.  
*Muscaria monticola* **75**: 515.  
*Muschia aurea* **78**: 159, 160\*.  
 — wollastonii **78**: 159.  
*Mutisia candolleana* **79**: 380.  
*Myoporum deserti* **71**: 466, 467\*, 470, 471.  
 — laetum **75**: 173.  
 — sandwicense **71**: 466.  
*Myosotis abyssinica* **77**: 18.  
 — alpestris **61**: 232. **68**: 408.  
 — — ssp. asiatica **68**: 433.  
 — arvensis **59**: 129, 140, 142, 143, 147, 148, 151,  
 155, 381. **61**: 149, 340. **63**: 47, 55. **64**: 88, 335.  
**66**: 302, 424.  
 — baltica **65**: 265.  
 — caespitosa **61**: 16. **63**: 361. **66**: 303.  
 — collina **59**: 268.  
 — discolor **61**: 340. **63**: 54, 64, 67. **66**: 307. **69**: 435.  
 — — ssp. versicolor **59**: 96.  
 — frigida **61**: 42.  
 — hispida **59**: 267. **61**: 340. **63**: 54, 389. **66**: 114,  
 307, 403. **68**: 131.  
 — incrassata **74**: 369.  
 — — v. pontica **80**: 147.  
 — keniensis **77**: 18.  
 — laxa **61**: 340. **67**: 495.  
 — — ssp. baltica **63**: 317.  
 — — ssp. caespitosa **63**: 506.  
 — palustris **61**: 340. **63**: 378. **65**: 312, 369. **66**: 303.  
**67**: 243. **70**: 16. **80**: 327.  
 — refracta **78**: 13.  
 — — ssp. aegagrophila **78**: 13.  
 — — ssp. paucipilosa **78**: 13.  
 — — ssp. refracta **78**: 13.  
 — silvatica (sylvatica) **59**: 302, 303, 307, 423, 429.  
**61**: 42, 161. **63**: 356, 360. **64**: 81. **66**: 301. **74**: 318.  
**80**: 327.  
 — — ssp. frigida **61**: 42, 213, 217 (map). **62**: 322.  
**69**: 297.  
 — stricta **59**: 155, 268, 381. **61**: 340. **63**: 54. **65**:  
 266. **66**: 114, 307.  
 — versicolor **59**: 263.  
 — vestergrenii **77**: 18.  
 — welwitschii **72**: 445, 446, 448.  
*Myosurus minimus* **59**: 155, 279. **61**: 338. **64**: 136.  
**65**: 193. **78**: 19, 21 ff\*. **80**: 535, 536.  
*Myrica faya* **80**: 570.  
 — gale **60**: 26, 95. **61**: 12, 14, 16, 127, 129, 245,  
 337. **62**: 96. **63**: 100, 177, 295, 480. **64**: 94. **65**:  
 55, 59, 60, 63, 66, 67, 69 ff, 73 ff, 364 (map).  
**66**: 307. **73**: 477. **80**: 642.  
 — — v. tomentosa **73**: 477.  
*Myriophyllum alterniflorum* **60**: 93. **61**: 125, 126,  
 339, 372. **64**: 96. **65**: 199, 369. **66**: 221, 225, 307.  
**67**: 374. **68**: 26. **72**: 447.  
 — exalbescens **60**: 137.  
 — spicatum **59**: 262, 264, 395. **60**: 54. **63**: 306. **65**:  
 370. **69**: 307. **71**: 335, 339 (map), 340. **73**: 499.  
**80**: 330.  
 — — ssp. exalbescens **73**: 499.  
 — — ssp. spicatum **73**: 499.  
 — verticillatum **61**: 339. **65**: 199, 370. **66**: 310. **73**:  
 499. **78**: 181.  
*Myristica ferruginea* **80**: 332.  
 — macrothyrsa **80**: 332.  
 — prainii **65**: 283, 285, 286\*.  
*Myrosma stromanthoides* **76**: 43, 44\*, 47\*.  
*Myrrhis capillifolia* **73**: 150, 151.  
 — odorata **65**: 200. **66**: 300.  
*Myrtus communis* **71**: 274. **72**: 463. **80**: 145, 147,  
 332.  
*Mystacidium gracile* **79**: 383.  
*Myzodendron linearifolium* **80**: 332.

- Naiocrene flagellaris* **66**: 466.  
 — *parvifolia* **66**: 466, 467. **70**: 137.  
*Najas aspera* **62**: 426, 427.  
 — *bogoljubowii* **62**: 424.  
 — *flexilis* **59**: 324, 395. **66**: 310. **79**: 438.  
 — *fusiformis* **62**: 427.  
 — *graminea* **62**: 354.  
 — *guadalupensis* **79**: 435, 437, 438, 440.  
 — *intermedia* **62**: 427.  
 — *lanceolata* **62**: 424 ff\*.  
 — *major* **59**: 395.  
 — *marina* **59**: 395, 399, 402. **62**: 427.  
 — *minor* **59**: 399, 402.  
 — *tenuissima* **62**: 421 ff\* (map).  
*Nama dichotomum* **70**: 346, 353.  
*Namacodon schinzianum* **74**: 165, 173 ff\* (map)\*.  
*Nannorrhops ritchieana* **67**: 120.  
*Nannoseris schimperii* **74**: 442.  
*Naravelia zeylanica* **79**: 310\*.  
*Narcissus pseudonarcissus* **66**: 300.  
 — *serotinus* **74**: 302, 303, 307\*, 308.  
*Nardosmia arctica* **75**: 519.  
 — *glacialis* **75**: 519.  
 — *gmelinii* **75**: 519.  
 — *vitifolia* **75**: 519.  
*Nardurus tenellus* **60**: 429.  
*Nardus stricta* **60**: 26, 117, 458. **61**: 106, 336, 398.  
     **62**: 95. **63**: 53, 60, 62, 64, 70, 310, 386, 389. **64**:  
     86, 87. **66**: 303. **67**: 230, 231, 278, 279, 281, 376.  
     **68**: 131. **72**: 439, 446, 447, 449 ff (map), 454,  
     461. **76**: 338. **78**: 209. **80**: 524.  
*Narthecium ossifragum* **60**: 100. **61**: 123, 124, 187,  
     193, 335 (map), 336, 342. **62**: 96. **65**: 59, 68, 72,  
     370. **66**: 307, 308 (map). **68**: 290. **70**: 272 ff, 296.  
*Nastanthus chubutensis* **67**: 20, 22.  
 — *compactus* **67**: 20, 22, 25.  
 — *falklandicus* **67**: 17, 18 ff\* (map), 25.  
 — *spathulatus* **67**: 20, 22.  
*Nasturtium backeri* **79**: 536.  
 — *indicum* **66**: 332.  
 — *officinale* **66**: 210. **69**: 273. **72**: 447. **73**: 487.  
 — *radicans* **75**: 13, 19.  
 — *turfosum* **75**: 13, 19.  
*Naumburgia thyrsoflora* **65**: 312. **66**: 303.  
*Nectaroscordum bulgaricum* **79**: 191 ff\*.  
 — *koelzii* **79**: 191, 192, 194 ff.  
 — *siculum* **79**: 191 ff.  
 — *tripedale* **79**: 191 ff\* (map).  
*Nelsonia campestris* **80**: 311, 312, 314 ff\*.  
*Nelumbo lutea* **80**: 324, 332.  
 — *nucifera* **80**: 323, 324, 332.  
*Nemacladus rubescens* **75**: 102, 104, 107\*, 116.  
     **76**: 70, 72.  
*Nemastylis convoluta* **79**: 468.  
*Nemesia floribunda* **75**: 446. **80**: 334.  
 — *melissaefolia* **75**: 446.  
*Nemophila menziesii* **71**: 102.  
*Nemum bulbostyloides* **73**: 325, 328.  
 — *equitans* **73**: 325, 328.  
 — *spadiceum* **73**: 328\*.  
*Nenga macrocarpa* **60**: 287.  
*Neochamaelea pulverulenta* **70**: 394, 399.  
*Neolourya pierrei* **66**: 198.  
 — *thailandica* **66**: 196, 197\*, 199\*.  
 — *weberi* **66**: 198.  
*Neomuellera damarensis* **69**: 404.  
*Neopaxia australasica* **66**: 469.  
*Neotinea intacta* **60**: 429. **62**: 353.  
*Neottia nidus-avis* **59**: 92, 97. **63**: 473, 483. **64**: 81,  
     82, 89. **76**: 256.  
 — *scandens* **79**: 390.  
*Nepenthes gracilis* **76**: 281.  
 —  $\times$  *mixta* **75**: 172.  
*Nepeta cataria* **59**: 272. **65**: 371.  
 — *kokanica* **74**: 284.  
 — *leucocyanea* **74**: 284.  
 — *melissaefolia* **65**: 110, 113\*, 121.  
 — *pamirense* **74**: 284.  
 — *pseudokokanica* **74**: 284.  
 — *racemosa* **75**: 308, 309\*.  
 — *schiraziana* **75**: 308, 309\*.  
 — *spruneri* **76**: 300.  
 — *teydea* **75**: 308.  
 — *vivianii* **79**: 292.  
*Nephelium lappaceum* **80**: 334.  
*Neptunia plena* **80**: 331.  
*Nerium oleander* **80**: 327.  
*Neslia paniculata* **61**: 338. **65**: 194. **66**: 300.  
*Nesogordonia parvifolia* **80**: 59.  
*Nestlera acerosa* **76**: 110.  
 — *angusta* **76**: 110.  
 — *biennis* **76**: 110.  
 — *conferta* **76**: 108 ff\*.  
 — *consimilis* **76**: 110.  
 — *corymbosa* **76**: 110.  
 — *dieterlenii* **76**: 110.  
 — *dinteri* **76**: 108.  
 — *dregeana* **76**: 105.  
 — *garnotii* **76**: 110.  
 — *humilis* **76**: 108 ff\*.  
 — *incana* **76**: 108.  
 — *levynsae* **76**: 107.  
 — *minuta* **76**: 102, 108, 110.  
 — *muriculata* **76**: 108.  
 — *oppositifolia* **76**: 108.  
 — *prostrata* **76**: 107.  
 — *reflexa* **76**: 110.  
 — *relhanioides* **76**: 110.  
 — *rigida* **76**: 108.  
 — *rosenioides* **76**: 98, 108.  
 — *spinescens* **76**: 105.  
 — *tenuifolia* **76**: 110.  
 — *tricephala* **76**: 110.  
 — *virgata* **76**: 110.  
*Neuracanthus sphaerostachys* **71**: 443.  
*Neurocalyx borneensis* **79**: 407.  
 — *calycinus* **79**: 399 ff\* (map)\*.  
 — *capitata* **79**: 403.  
 — *championii* **79**: 399 ff\* (map)\*, 406\*.  
 — *corollinus* **79**: 407.  
 — *elatus* **79**: 407.  
 — *gardneri* **79**: 399 ff\* (map)\*, 406, 407\*.  
 — *hookeriana* **79**: 403.  
 — *matangensis* **79**: 407.  
 — *pleurocarpus* **79**: 407.  
 — *pterospalus* **79**: 407.  
 — *wightii* **79**: 403.  
 — *zeylanicus* **79**: 399 ff\* (map)\*, 405\*.  
*Neuwiedia griffithii* **77**: 390.  
 — *lindleyi* **77**: 390.

- Newbouldia laevis 79: 476, 480.  
 Nicotiana alata 80: 335.  
 — glauca 69: 400, 404. 80: 335.  
 — longiflora 78: 181.  
 — sanderae 64: 423.  
 — tabacum 73: 300. 80: 335.  
 Niedzwedzia semiretschenkia 79: 480.  
 Nigella aristata 65: 140 ff (map), 145, 147, 149 ff\*, 156\* ff, 459.  
 — arvensis 59: 123, 126. 65: 139, 162. 69: 101, 381, 382, 390. 71: 231, 233 ff. 73: 119, 386. 80: 467.  
 — — ssp. aristata 71: 231. 74: 367.  
 — — ssp. arvensis 71: 231 ff (map).  
 — — ssp. divaricata 65: 162.  
 — — ssp. glauca 71: 231.  
 — — ssp. tuberculata 65: 162.  
 — ciliaris 65: 139.  
 — cretica 65: 140, 141, 143 (map), 147 ff\*, 154, 164, 459.  
 — damascena 69: 140, 272, 393. 71: 493.  
 — degenii 65: 140, 141, 143 (map), 145 ff\*, 149, 152, 154, 163, 164, 459. 68: 153, 154. 69: 380 ff (map)\*, 393, 395, 396.  
 — degenii × doerfleri 69: 391, 392\*, 396.  
 — doerfleri 68: 153, 154, 158, 159\*, 161, 162. 69: 9, 10, 12 (map), 13, 15, 18, 380 ff (map), 385\* ff (map)\*, 393, 395, 396.  
 — fumariaefolia 65: 140 ff (map)\*, 147, 154, 163, 164, 459. 69: 393. 73: 117.  
 — hispanica 71: 232.  
 — huthii 68: 154, 157\*, 162.  
 — nigellastrum 65: 139. 69: 330.  
 — sativa 65: 139, 140.  
 — unguicularis 69: 330.  
 Nigritella nigra 59: 96. 61: 213, 214 (map), 234.  
 Nitraria sibirica 80: 335.  
 Noccaea cochleariforme 75: 513.  
 — montana ssp. arctica 75: 513.  
 Nolana acuminata 70: 152.  
 — atriplicifolia 70: 150, 152.  
 — galapagensis 70: 149 ff\*, 346, 354\*, 355 (map).  
 — grandiflora 70: 150, 152.  
 — humifusa 70: 152.  
 — paradoxa 70: 152.  
 — prostrata 70: 150, 152.  
 — tenella 70: 150, 152.  
 Nonnea caspica 75: 301\*, 307.  
 — lutea 80: 327.  
 — persica 75: 301\*, 307.  
 — pulla 80: 327.  
 — rosea 75: 307.  
 Nothofagus alessandri 63: 228, 233\*, 234.  
 — antarctica 63: 226, 232. 78: 240.  
 — balansae 63: 235.  
 — bernhardi 63: 236.  
 — brassi 63: 226.  
 — carri 63: 229.  
 — cliffortioides 63: 226, 228, 232\*, 233\*.  
 — codonandra 63: 235.  
 — cornuta 63: 226, 229.  
 — crenata 63: 226, 231.  
 — cunninghamii 62: 313, 315, 316. 63: 226.  
 — dombeyi 79: 274, 278.  
 — flaviramea 63: 229.  
 — menziesii 80: 269.  
 — moorei 63: 227.  
 — obliqua 60: 287, pl. III. 79: 272, 281.  
 — perryi 63: 226.  
 — procera 63: 232.  
 — pumilio 63: 228. 78: 237, 240.  
 — resinosa 63: 229.  
 — rubra 63: 231\*, 232.  
 — solandri 63: 226 ff.  
 — — v. cliffortioides 80: 269.  
 — starkenborghii 63: 230\*.  
 — whenua 63: 236.  
 Nothoscordum fragrans 67: 452.  
 Notobasis syriaca 71: 251. 72: 394. 78: 182.  
 Notoceras sinuata 78: 252.  
 Notosceptrum alooides 67: 41.  
 — andongense 67: 41 ff.  
 — angolense 67: 41.  
 — benguellense 67: 41 ff.  
 — brachystachyum 67: 41, 42.  
 — natalense 67: 41, 42.  
 — reflexum 67: 41, 42, 44.  
 Nuphar luteum 59: 395. 60: 93 ff, 100, 101. 61: 125, 126, 128, 130, 131, 338. 64: 85. 65: 76, 309, 312. 66: 221, 225, 303. 80: 332.  
 — — f. purpureosignatum 59: 93.  
 — pumilum 69: 290, 292.  
 Nymphaea alba 59: 395. 60: 93, 95, 101. 61: 12, 126, 128, 130, 131, 338. 65: 59, 63, 309, 312. 66: 221. 80: 332.  
 — — ssp. alba 66: 303.  
 — — ssp. candida 65: 370.  
 — candida 61: 338.  
 — coerulea (caerulea) 72: 386. 80: 332.  
 — doliolum 59: 396.  
 — lotus 72: 385, 386.  
 — micrantha 68: 660.  
 Ochrosia glomerata 80: 327.  
 Octomeria grandiflora 77: 423.  
 Odontarrhena singarense 62: 37.  
 Odontites litoralis 61: 55. 63: 309, 314\*. 74: 530, 536. 77: 121 ff\*.  
 — — ssp. fennica 61: 55. 77: 121 ff\*.  
 — — ssp. litoralis 77: 121.  
 — — — v. baltica 77: 121, 122.  
 — lutea 74: 530.  
 — luteola 62: 363.  
 — rubra 59: 144, 155. 74: 530. 77: 121 ff\*.  
 — — ssp. fennica 61: 55.  
 — — ssp. litoralis 61: 55.  
 — — ssp. pumila 77: 121.  
 — — ssp. rubra 77: 121.  
 — — — v. pallida 77: 121.  
 — — — f. tescaria 77: 121, 122.  
 — serotina 77: 121.  
 — verna 61: 340. 63: 55, 273, 360. 66: 303. 77: 121 ff\*.  
 — — ssp. rothmaleri 65: 201.  
 Odontoglossum armatum 77: 423.  
 — auriculatum 77: 423.  
 — lindleyanum 77: 423.  
 — longifolium 77: 423.  
 — longipes 77: 423.  
 — purum 77: 423.  
 — rhynchanthum 77: 423.

- scabiosum 77: 423.
- spathaceum 77: 423.
- Odontonema bracteolatum 71: 446.
- nitidum 71: 443. 80: 13, 14.
- schomburgkianum 80: 1, 4, 5, 8, 10\*, 11, 15.
- strictum 80: 1 ff\*, 10 ff.
- Odontospermum intermedium 73: 343.
- stenophyllum 72: 141\*, 143.
- Odontotrichum amplum 78: 29.
- Oenanthe aquatica 59: 281. 66: 310.
- fistulosa 59: 258. 62: 97. 64: 85, 89. 72: 447.
- globulosa 69: 279\*.
- — ssp. kunzei 69: 274, 278.
- incrassans 71: 490, 491, 494.
- lachenalii 72: 443, 446.
- pimpinelloides 71: 494.
- prolifera 60: 444. 77: 203.
- Oenothera biennis 59: 155, 270, 272. 60: 286. 61: 14, 339. 66: 306. 71: 493.
- lamarckiana 61: 469. 80: 463, 465.
- Oftia africana 71: 452 ff\* (map), 460, 462\* ff\*, 470, 471.
- capensis 71: 470.
- glabra 71: 452 ff\*, 457 (map), 462\*, 463\*.
- revoluta 71: 452 ff\*, 457 (map).
- Oldenlandia aspera 65: 290\*, 293, 296.
- corymbosa 77: 95.
- crystallina 65: 293.
- retrorsa 65: 293.
- senegalensis 65: 293.
- Olea europaea 61: 115.
- — ssp. oleaster 60: 444.
- — ssp., v. sylvestris 74: 370. 80: 145, 147.
- Oligomeris linifolia 80: 575.
- Oligosporus borealis 75: 522.
- groenlandicus 75: 521, 522.
- Olinia cymosa 69: 161, 163\*, 166, 167, 169.
- usambarensis 69: 165\* ff, 169.
- volkensis 69: 169.
- Oliveriana brevilabia 77: 423.
- Omalotheca hoppeana 78: 12. 79: 361.
- supina 78: 12.
- sylvatica 78: 12.
- Ombrophytum peruvianum 76: 113, 114 (map), 116\*, 117.
- Omphalodes heterophylla 74: 280.
- linifera 74: 208.
- linifolia 74: 208.
- luciliae 78: 15.
- verna 74: 208.
- Onagra biennis 80: 332.
- Oncidium cocciferum 77: 423.
- Onobrychis crista-galli 77: 438.
- haussknechtii 77: 438.
- galegifolia 77: 438.
- peduncularis 78: 395, 404.
- viciifolia 80: 330.
- Ononis alopecuroides 78: 181.
- arvensis 80: 330.
- capillaris 64: 372.
- fasciculata 64: 372.
- hircina 59: 280.
- hirsuta 64: 371 ff.
- lagopus 64: 372.
- minutissima 71: 255, 273.
- matrix ssp. matrix 69: 273. 78: 404.
- — ssp. hispanica 78: 404.
- ornithopodioides 74: 368.
- pendula 69: 273, 279\*.
- pusilla 71: 273.
- reclinata 69: 101. 71: 255, 256\*. 74: 368.
- repens 59: 127. 62: 390. 63: 44, 49, 51, 56 (map), 58, 61 ff, 65, 77, 80 (map), 388. 64: 93. 65: 368. 67: 122, 124. 68: 132, 290. 69: 308. 76: 251, 252.
- — ssp. procurrens 59: 502.
- spicata 64: 372.
- spinosa 59: 267, 280. 62: 390. 80: 330.
- — ssp. austriaca 71: 490, 492, 495.
- — ssp. spinosa 71: 495. 76: 252.
- vaginalis 78: 448.
- villosa 64: 372, 375.
- Onopordum (Onopordon) acanthium 59: 274. 63: 71 (map), 72. 64: 93. 65: 371. 66: 114.
- alexandrinum 72: 536.
- argolicum 78: 181.
- heteracanthum 75: 309\*, 310.
- Onoseris odorata 78: 382.
- Onosma aucherianum 71: 81.
- echioides 71: 81, 495. 74: 207.
- heterophyllum 71: 81.
- orientale 71: 81.
- psammophilum 71: 75, 79 ff\*.
- rostellatum 71: 81.
- tubiflorum 71: 491, 495.
- Oophytum nanum 65: 459.
- nordenstamii 65: 459.
- oviforme 65: 459.
- Ophrypetalum odoratum 80: 53, 61, 62\*.
- — ssp. longipedicellatum 80: 61, 62\*.
- — ssp. odoratum 80: 61.
- Ophrys apifera 76: 12, 13, 16 ff\*.
- arachnitiformis 76: 12.
- araneifera 76: 12.
- bertolonii 76: 18.
- bombyliflora 76: 12, 18.
- fuciflora 76: 12, 17\*.
- fusca 71: 258\*, 259, 267. 76: 12, 13\*, 18.
- insectifera 59: 96. 60: 362. 63: 298, 503. 76: 12, 18.
- loesellii 79: 390.
- lutea 76: 12, 18.
- reinholdii 76: 12.
- scolopax 76: 12, 13\*, 18.
- — ssp. cornuta 74: 372.
- speculum 76: 12, 16, 18.
- sphecodes 76: 12, 18.
- tenthredinifera 76: 12, 17\*, 18.
- Oplopanax horridus 73: 499.
- Opuntia aurantiaca 69: 418.
- dillenii 69: 418, 420. 80: 328.
- humifusa 80: 328.
- insularis 72: 53\*, 54, 59, 60.
- quitensis 79: 350.
- Orchis angustifolia v. russovii 61: 38.
- bosniaca 62: 100.
- coriophora 80: 367.
- incarnata 62: 96.
- — f. ochroleuca 63: 503.
- incarnata × traunsteineri 63: 503.

- *latifolia* **80**: 336.
- *maculata* **59**: 208, 311, 414, 426. **60**: 121. **62**: 100. **65**: 127.
- *majalis* **62**: 100. **65**: 437.
- *mascula* **59**: 92, 96, 107. **60**: 118. **61**: 337. **62**: 100. **63**: 276. **64**: 86. **65**: 124, 367. **66**: 528. **68**: 290. **79**: 337\*. **80**: 368 ff\*, 373, 375, 380, 383.
- — ssp. *signifera* **62**: 100.
- *mascula* × *morio* **59**: 92.
- *mascula* × *spitzelii* **59**: 92.
- *mascula* × *spitzelii* v. *gotlandica* **59**: 92.
- *militaris* **60**: 118, 119. **62**: 100. **66**: 528. **80**: 368, 370\*.
- *morio* **59**: 106, 275. **62**: 100. **63**: 45, 47, 67. **64**: 79. **65**: 437. **68**: 290. **80**: 368 ff\*, 373, 375, 380, 383.
- *pallens* **76**: 317.
- *palustris* **60**: 121. **62**: 100.
- *papilionacea* **80**: 367.
- *patens* v. *brevicornis* **62**: 100.
- *rotundifolia* **60**: 137.
- *russovii* **61**: 38.
- *saccata* **60**: 429.
- *sambucina* **62**: 99.
- *sancta* **80**: 367.
- *satyroides* **61**: 279.
- *speciosa* **62**: 100.
- *spectabilis* **80**: 367.
- *spitzelii* **59**: 92, 96. **62**: 99, 100.
- — v. *gotlandica* **59**: 92, 96.
- *squamosa* **79**: 386.
- *strictifolia* **59**: 266.
- *traunsteineri* **62**: 100. **63**: 502, 503. **66**: 362, 363.
- *ustulata* **60**: 118, 119. **62**: 100. **64**: 79. **67**: 490, 491.
- Oremis mixta* **71**: 490, 491, 494.
- *nobilis* **71**: 494.
- Oreoleysera montana* **78**: 449 ff (map)\*.
- Oreomunna pterocarpa* **60**: 375, 376.
- Oreomyrrhis andicola* **74**: 190.
- Oreophyton falcatum* **76**: 123, 125\*, 127, 128\*. **77**: 14.
- Oreopolus glacialis* **74**: 39.
- Oreoxis alpina* ssp. *alpina* **62**: 460\*, 463.
- Origanum heracleoticum* **70**: 54, 55\*.
- — v. *creticum* **70**: 54.
- *onites* **78**: 181.
- *tournefortii* **80**: 479.
- *vulgare* **66**: 320.
- Orlaya daucooides* **74**: 369.
- *daucorlaya* **71**: 490, 491, 494.
- *grandiflora* **71**: 234, 271.
- *kochii* **70**: 390. **74**: 369.
- Ormenis scariosa* **78**: 392, 401.
- Ornithogalum caudatum* **72**: 345. **80**: 336.
- *fimbriatum* **60**: 430.
- *nutans* **63**: 361. **65**: 191. **67**: 222. **70**: 570.
- *umbellatum* **59**: 266. **63**: 356. **67**: 385. **80**: 336.
- *uniflorum* **72**: 442, 443.
- Ornithopus compressus* **78**: 404.
- *perpusillus* **59**: 106. **61**: 339. **62**: 97. **63**: 101. **64**: 423, 424. **65**: 124, 370.
- *pinnatus* **72**: 448.
- Orobanche alba* **67**: 488.
- *cernua* **63**: 88, 91.
- *crenata* **63**: 343, 366.
- — v. *silvestris* **63**: 343.
- *elatior* **63**: 335.
- *flava* **80**: 18.
- *hederae* **63**: 83, 342.
- *lucorum* **63**: 342, 343.
- *major* **59**: 102, 257, 276, 277. **60**: 120. **63**: 540. **67**: 488. **68**: 132. **69**: 140.
- *minor* **63**: 342, 343. **67**: 488, 489. **68**: 132. **74**: 370.
- *picridis* **67**: 488.
- *purpurea* **67**: 488.
- *ramosa* **63**: 342, 343.
- *reticulata* **67**: 488.
- *sanguinea* **78**: 182.
- Oropetium capense* **69**: 560.
- Orostachys spinosa* **63**: 403.
- Oroxylum indicum* **71**: 446, 448. **79**: 481.
- Orthilia secunda* **68**: 409, 431.
- Orthocarpus faucibarbatu* **74**: 531.
- *luteus* **75**: 444 ff.
- Orychophragmus violaceus* **75**: 304.
- Orygia decumbens* **67**: 318.
- Oryzopsis barbellata* **74**: 280.
- *coerulescens* **69**: 100. **74**: 372.
- *miliacea* **74**: 372. **80**: 148, 646.
- *wendelboi* **74**: 280.
- Oscaria sinensis* **63**: 337.
- Osmites angustifolia* **72**: 24, 26, 46.
- *anthemoides* **72**: 26, 46.
- *asteriscoides* **72**: 40, 46.
- *bellidiastrum* **72**: 14, 23, 26, 28, 40, 46.
- *calycina* **72**: 13, 46. **77**: 493, 494.
- *camphorata* **72**: 33, 34, 40, 42, 46.
- *camphorina* **72**: 30, 33, 34, 40, 42, 46.
- — v. *leucantha* **72**: 30, 33, 46.
- *dentata* **72**: 33, 46.
- *hirsuta* **72**: 30, 46.
- *lancea* **72**: 26, 46.
- *leucantha* **72**: 30, 31, 46.
- *parvifolia* **72**: 44, 46.
- *pinnatifida* **72**: 24, 25, 46.
- Osmitiphyllum kraussii* **77**: 493.
- Osmitopsis afra* **72**: 9, 10, 13, 17\*, 18\*, 20 ff (map), 28, 30 ff\*, 45, 46. **76**: 21, 24.
- *asteriscoides* **72**: 9, 10, 13, 14, 17\* ff (map), 33, 39 ff\*, 46.
- — v. *glabra* **72**: 42, 46.
- — v. *pubescens* **72**: 42, 46.
- — v. *subdentata* **72**: 42, 46.
- *calva* **72**: 40, 46.
- *camphorina* **72**: 40, 46.
- *dentata* **72**: 9, 10, 13, 16 ff\*, 20 ff (map), 24, 30, 33 ff\*, 40, 42, 46.
- *glabra* **76**: 21, 22 ff\*.
- *nana* **72**: 9, 10, 15, 17\* ff\* (map), 24, 25, 28, 36, 37\*, 46.
- *osmitoides* **72**: 9, 10, 14, 17\*, 18\*, 20 ff (map), 28, 29\*, 37, 46.
- *parvifolia* **72**: 9, 10, 14, 17\* ff\* (map), 24, 31, 44 ff\*.
- *pinnatifida* **72**: 9, 11\*, 12, 14, 16 ff\*, 20 ff (map)\*, 27\*, 28, 36, 46. **76**: 21.
- — ssp. *angustifolia* **72**: 10, 16, 18\*, 22, 25 ff\*, 46. **76**: 21, 22.

- — ssp. *pinnatifida* **72**: 10, 22, 25, 27\*, 46. **76**: 21, 22.  
 — — ssp. *serrata* **76**: 21 ff\*.  
 — *tenuis* **72**: 9, 10, 15 ff\* (map), 24, 37, 39\*, 46.  
*Osteomeles schwerinae* **80**: 333.  
*Osteospermum acutifolium* **80**: 178, 187.  
 — *afromontanum* **60**: 393.  
 — *amplectens* **62**: 445. **80**: 178, 187.  
 — *angolense* **60**: 393 ff (map).  
 — *asperulum* **60**: 387.  
 — *auriculatum* **60**: 396.  
 — *barberiae* **63**: 202.  
 — *bidens* **62**: 444.  
 — *bipinnatum* **77**: 377, 378.  
 — *calendulaceum* **62**: 437, 444, 445. **80**: 178, 187.  
 — *caulescens* **80**: 178, 187.  
 — *ciliatum* **60**: 387, 388.  
 — *clandestinum* **63**: 194, 203\*, 205, 208.  
 — *connatum* **60**: 396. **80**: 178, 187.  
 — *dentatum* **60**: 396. **63**: 204. **80**: 178, 182\*, 183, 187.  
 — *ecklonis* **63**: 193, 196, 201, 203\*, 207. **80**: 178, 187, 562.  
 — *elsieae* **60**: 387, 388, 389\*, 391\*, 395 (map).  
 — *fruticosum* **60**: 385. **63**: 196, 202 ff\*, 208. **80**: 178, 183, 187.  
 — *glaberrimum* **60**: 390.  
 — *glabratum* **60**: 393, 396. **63**: 204.  
 — *grandidentatum* **60**: 387, 390.  
 — *hirsutum* **60**: 387.  
 — *hispidum* **60**: 388.  
 — *hyoseroides* **62**: 445. **63**: 194, 206, 208.  
 — *imbricatum* **60**: 390, 391.  
 — — v. *microcephalum* **60**: 390, 391\*.  
 — *jucundum* **63**: 202, 203\*, 208.  
 — *leptobolium* **63**: 201.  
 — *microcarpum* **60**: 396 ff.  
 — — ssp., v. *septentrionale* **60**: 398.  
 — *monocephalum* **69**: 396. **63**: 205, 208.  
 — *muricatum* **60**: 391, 392. **63**: 200, 203\*, 208. **69**: 560.  
 — — ssp. *longiradiatum* **60**: 391\*, 392, 395 (map).  
 — *oppositifolium* **60**: 393, 396. **63**: 203\* ff, 208.  
 — *pachypteris* **63**: 201.  
 — *pinnatilobatum* **60**: 398, 399.  
 — *pinnatum* **62**: 444.  
 — *polycephalum* **60**: 396, 397.  
 — *polygaloides* **80**: 178, 187.  
 — *pyrifolium* **60**: 387.  
 — *riparium* **60**: 386.  
 — *sanctae-helenae* **80**: 178, 185, 187.  
 — *septentrionale* **60**: 398.  
 — *sinuatum* **60**: 396. **63**: 204, 208.  
 — *spinescens* **63**: 201, 203\*, 208.  
 — *spinosum* **62**: 445. **63**: 200, 201, 208.  
 — — v. *integrifolium* **63**: 201.  
 — — v. *runcinatum* **63**: 200, 201, 203\*, 208. **80**: 178, 187.  
 — — v. *spinosum* **80**: 178, 181, 187.  
 — *thodei* **80**: 178, 187.  
 — *vaillantii* **63**: 193, 204, 205, 207, 208.  
*Ostrovskia magnifica* **75**: 76, 95\*, 99, 101, 118\*. **76**: 70.  
*Ostrya carpinifolia* **60**: 379.  
*Otanthus maritimus* **80**: 147.  
*Othonna alba* **67**: 298, 301\*.  
 — *amplexicaulis* **61**: 279. **67**: 298, 302.  
 — — v. *denticulata* **67**: 302.  
 — *amplexifolia* **67**: 298, 300, 302.  
 — *auriculifolia* **67**: 298.  
 — *barkeriae* **67**: 299.  
 — *brandbergensis* **66**: 365 ff\*. **67**: 196, 297.  
 — *bulbosa* **67**: 298, 300 ff\*.  
 — *burttii* **80**: 555 ff\*.  
 — *capensis* **67**: 297, 298.  
 — *carnosa* **67**: 297, 298.  
 — *ciliata* **67**: 298. **68**: 213\*.  
 — *clavifolia* **66**: 484. **67**: 298.  
 — *coronopifolia* **67**: 297, 298, 303. **68**: 213\*.  
 — *crassifolia* **67**: 297, 298.  
 — *cuneata* **67**: 299. **71**: 15.  
 — *cylindrica* **67**: 299.  
 — *cymbalarifolia* **61**: 279.  
 — *dentata* **67**: 299 ff\*.  
 — *digitata* **67**: 299, 302.  
 — *euphorbioides* **69**: 400.  
 — *filicaulis* **67**: 299 ff\*. **69**: 400, 406.  
 — *floribunda* **67**: 299.  
 — *frutescens* **67**: 299.  
 — *graveolens* **66**: 134.  
 — *hallii* **65**: 458. **69**: 401, 406.  
 — *herrei* **67**: 299.  
 — *hederifolia* **71**: 9, 13\*, 14, 15.  
 — *incisa* **69**: 401, 402\*, 406.  
 — *intermedia* **64**: 186.  
 — *lasiocarpa* **67**: 299 ff\*, 303.  
 — *lepidocaulis* **67**: 299.  
 — *leptodactyla* **67**: 299.  
 — *linifolia* **61**: 279.  
 — *litoralis* **67**: 303.  
 — *lobata* **67**: 299 ff\*, 303.  
 — *lyrata* **69**: 401.  
 — *macrophylla* **69**: 401, 406.  
 — *multifida* **66**: 479.  
 — *natalensis* **80**: 555, 557.  
 — *oleracea* **69**: 401, 406.  
 — *opima* **66**: 484. **67**: 299, 301\*.  
 — *osteospermoides* **67**: 299.  
 — *parviflora* **67**: 300. **68**: 213\*.  
 — *pavonia* **66**: 368.  
 — *petiolaris* **67**: 299.  
 — *pinnata* **67**: 299, 300.  
 — *protecta* **67**: 297, 299, 300. **69**: 401, 406.  
 — *pusilla* **66**: 130.  
 — *quinquedentata* **67**: 300.  
 — *ramulosa* **67**: 300, 303.  
 — *retrorsa* **69**: 401.  
 — *rhopalophylla* **66**: 123.  
 — *rigens* **61**: 279. **67**: 298, 302.  
 — *scapigera* **80**: 555.  
 — *schlechteriana* **66**: 477.  
 — *sedifolia* **67**: 297, 300.  
 — *semicalva* **67**: 300.  
 — *sparsiflora* **66**: 484. **67**: 300.  
 — *stenophylla* **61**: 279. **67**: 300.  
 — *taraxacoides* **67**: 300.  
*Oxalis acetosella* **59**: 111. **61**: 4 ff, 10, 339. **63**: 39, 42, 54, 100, 360, 477. **64**: 82, 94. **65**: 127. **66**: 302. **68**: 131. **69**: 304, 334, 340. **70**: 11, 12\*, 15,

- 39, 200, 310, 314, 315, 318, 320\* ff\*, 332 ff, 401, 406 ff, 421. **80**: 332.
- *corniculata* **59**: 95. **65**: 431. **67**: 369, 372. **77**: 16. **80**: 332.
- *decaphylla* **78**: 29.
- *europaea* **63**: 366. **65**: 431. **66**: 305.
- — *v. rufa* **63**: 366.
- *hirta* **80**: 332.
- *stricta* **59**: 280. **65**: 195.
- Oxera aurea* **60**: 286, pl. III.
- Oxybaphus nyctagineus* **65**: 329, 331\*, 334, 344, 358, 359.
- Oxycaryum cubense* **71**: 280 ff\*. **73**: 337.
- *schomburgkianum* **71**: 281.
- Oxycoccus gigas* **61**: 40.
- *hagerupii* **61**: 40.
- *microcarpus* **78**: 158.
- *palustris* **64**: 94. **65**: 365. **66**: 302. **67**: 124. **68**: 126, 131. **80**: 335.
- — *v. major* **61**: 40.
- *quadripetalus* **60**: 364, 365, 367, 368, 370. **63**: 501.
- Oxyglottis ammophilus* **65**: 91.
- — *v. persipolitanus* **65**: 91.
- *tribuloides* **65**: 91.
- Oxygonum sinuatum* **77**: 12.
- Oxygraphis glacialis* **68**: 422, 440. **73**: 486.
- *shaftoana* **66**: 244.
- *vulgaris* **73**: 486.
- Oxyria digyna* **59**: 292, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 312, 415, 427. **62**: 326. **64**: 330, 338, 340. **65**: 13. **68**: 419, 502. **74**: 318. **78**: 15, 17, 155. **80**: 333.
- Oxystelma esculentum v. alpinum* **67**: 370.
- Oxytropis afghanica* **74**: 280.
- *arctica* **73**: 497. **75**: 516.
- — *ssp. taimyrensis* **75**: 516.
- *arctobia* **60**: 138.
- *bellii* **63**: 405.
- *borealis* **73**: 498.
- *bryophila* **73**: 498.
- *campestris* **73**: 498. **78**: 156. **80**: 368, 370\*.
- — *ssp. jordalii* **73**: 498.
- *deflexa* **61**: 232, 234.
- — *v. dezhnevii* **73**: 497.
- *erecta* **62**: 88, 90.
- *foliolosa* **60**: 138.
- *glutinosa* **68**: 430.
- *gorodkovii* **73**: 497.
- *gracilis* **68**: 430.
- *jordalii* **73**: 498.
- *koyukukensis* **62**: 88, 90, 91.
- *lapponica* **59**: 294, 302, 305, 414, 420, 423, 426, 428, 430. **61**: 234. **65**: 13. **69**: 291.
- *leucantha* **62**: 89\* ff. **73**: 498.
- *maydelliana* **60**: 138. **62**: 89\* ff. **68**: 408, 430.
- *mertensiana* **62**: 89\*, 90. **68**: 430.
- *nigrescens* **62**: 89\* ff. **68**: 408, 430. **73**: 498.
- — *ssp. bryophila* **62**: 90.
- — *ssp. pygmaea* **73**: 497.
- *olympica* **80**: 531.
- *podocarpa* **60**: 138.
- *purpurea* **80**: 531.
- *pygmaea* **68**: 408, 430.
- *scammaniana* **73**: 497.
- *scheludjakovae* **63**: 396, 405.
- *semiglobosa* **73**: 498.
- *splendens* **63**: 396, 405.
- *sverdrupii* **63**: 405.
- *taimyrensis* **75**: 516.
- *terrae-novae* **60**: 138.
- *thessala* **80**: 531.
- *tshuktschorum* **73**: 498.
- *viscida* **62**: 90. **73**: 498.
- Pachira affinis* **80**: 327.
- Pachydiscus gaultherioides* **66**: 166.
- Pachyphyllum pectinatum* **77**: 424.
- *squarrosus* **77**: 424.
- Pachypleurum alpinum* **73**: 499.
- Pachypodium namaquanum* **66**: 484. **67**: 243. **70**: 171.
- Pachyptera hymenaea* **79**: 481.
- Pachyrhynchus xeranthemoides* **76**: 428.
- Pachystachys coccinea* **80**: 13.
- *lutea* **80**: 1, 4, 5, 8, 9\*, 11, 13, 15.
- Packera aurea* **75**: 520.
- *fernaldii* **75**: 520.
- *hyperborealis* **75**: 520.
- *indecora* **75**: 520.
- *ogotorukensis* **75**: 520.
- *pauciflora* **75**: 520.
- *paupercula* **75**: 520.
- *resedifolia* **75**: 521.
- Padus racemosa* **80**: 333.
- *virginiana* **80**: 333.
- Paederia scandens* **75**: 151.
- Paederota bonae-spei* **61**: 278.
- *bonarota* **72**: 474.
- Paeonia anomala* **80**: 332.
- *lactiflora* **80**: 332.
- *suffruticosa* **80**: 332.
- *tenuifolia* **80**: 332.
- *wittmanniana* **80**: 17.
- Paepalanthus bifidus* **80**: 306.
- Pajanelia longifolia* **79**: 480.
- *rheedii* **79**: 480.
- Palaquium gutta* **80**: 334.
- Paliurus spina-christi* **76**: 252.
- Pallenis spinosa* **74**: 371. **78**: 402. **80**: 147.
- Palmerella debilis* **75**: 104.
- — *v. serrata* **75**: 105, 117.
- Palmorchis lobulata* **77**: 168.
- Pancreatium canariense* **71**: 376, 378\*. **72**: 151.
- *maritimum* **61**: 370. **63**: 428. **70**: 570. **72**: 151. **80**: 147.
- Pandorea australis* **79**: 480.
- *jasminoides* **79**: 480.
- Panicum antidotale* **67**: 230.
- *capillare* **63**: 354. **64**: 421.
- *crus-galli* **69**: 265. **71**: 493, 495. **77**: 133.
- *laevifolium* **69**: 438.
- *maximum* **66**: 62.
- *miliaceum* **63**: 365. **64**: 421. **65**: 189, 430. **69**: 260, 262, 263\*, 266, 267, 438.
- *repens* **72**: 441, 448.
- Papaver aculeatum* **66**: 211.
- *alboroseum* **73**: 486. **78**: 155, 157. **79**: 483, 486.
- *alboroseum* × *alpinum* **79**: 485.
- *alboroseum* × *radicatum* *ssp. relictum* **79**: 485.
- *alpinum* **62**: 119, 120. **79**: 483, 485, 488.
- *alpinum* × *lapponicum* **79**: 485.

- apulum 74: 367.
- argemone 59: 10, 16, 155, 253, 270, 271, 381. 61: 338.
- cambrium 62: 118.
- cornwallisense 62: 132 ff.
- dahlianum 62: 116, 125, 126, 133, 134. 70: 338 ff. 79: 483 ff, 488, 490.
- dahlianum × radicum ssp. subglobosum 79: 485, 486.
- dubium 59: 10, 16, 147, 156, 271. 61: 338. 65: 124. 66: 306, 424. 74: 367.
- glaucum 75: 368, 370 (map).
- hultenii 68: 423. 79: 483, 484, 490.
- laestadianum 62: 126. 70: 339. 79: 483.
- lapponicum 62: 125, 126. 70: 338, 339. 79: 483 ff, 490.
- lapponicum × radicum ssp. relictum 79: 485.
- macounii 68: 423.
- microcarpum 78: 157.
- nordhagenianum 62: 128, 133, 134. 70: 338 ff, 344.
- — ssp. faeroense 70: 339.
- — ssp. hyperboreum 62: 128.
- — ssp. islandicum 70: 338, 339, 343\*, 344.
- — ssp. macrostigma 70: 339.
- — ssp. nordhagenianum 75: 512.
- — ssp. ovatilobum 70: 339.
- — ssp. subglobosum 70: 339.
- nudicaule 62: 117 ff, 122, 124, 125. 78: 157. 79: 483, 485.
- — ssp. arcticum v. radicum 62: 120.
- — ssp. radicum v. labradoricum 62: 127.
- — ssp. relictum 62: 123. 70: 339.
- nudicaule × radicum 62: 123, 124.
- nudicaule × radicum ssp. oeksendalense 79: 485.
- nudicaule × radicum ssp. ovatilobum 79: 485.
- nudicaule × radicum ssp. relictum 79: 485.
- orientale 63: 362.
- pinnatifidum 80: 147.
- pygmaeus 78: 157.
- radicum 61: 234. 62: 113, 116, 118 ff\*. 64: 401. 66: 441. 68: 502. 70: 338 ff\*, 344. 79: 483 ff\*, 490.
- — ssp. brachyphyllum 62: 124, 125.
- — ssp. dovrense 62: 125. 70: 339.
- — ssp. faeroense 62: 123, 124, 127. 70: 339.
- — ssp. gjaerevollii 66: 441, 443. 79: 485, 488.
- — ssp. groevudalense 66: 441. 79: 483 ff\*.
- — ssp. hyperboreum 62: 125. 70: 339. 75: 512.
- — v. macrostigma 70: 339.
- — ssp. intermedium 66: 441. 79: 483, 484, 486, 489, 490.
- — ssp. islandicum 62: 127. 70: 339.
- — ssp. jugoricum 62: 124.
- — ssp. kvængense 62: 124.
- — ssp., v. labradoricum 62: 127, 132.
- — ssp. laestadianum 62: 125, 126. 70: 339.
- — ssp. lapponicum 62: 124, 125. 70: 338.
- — ssp. macrostigma 62: 125. 70: 339.
- — ssp. occidentale 62: 123, 126, 127, 132. 70: 340, 344.
- — ssp. oeksendalense 66: 441. 79: 488.
- — ssp. ovatilobum 62: 124, 125. 66: 441. 70: 339. 79: 483 ff\*.
- — ssp. polare 62: 124, 126.
- — ssp., v. radicum 62: 132. 70: 343\*.
- — ssp. relictum 62: 124, 125. 66: 441. 79: 486, 488.
- — ssp. stefansonii 70: 339.
- — ssp. subglobosum 70: 339. 79: 485.
- — f. typicum 62: 122 ff.
- — — sf. islandicum 62: 123.
- radicum × rubroaurantiacum 62: 123.
- radicum ssp. groevudalense × radicum ssp. oeksendalense 79: 485.
- radicum ssp. groevudalense × radicum ssp. relictum 79: 485.
- radicum ssp. intermedium × radicum ssp. relictum 79: 485, 486.
- radicum ssp. ovatilobum × radicum ssp. relictum 79: 485.
- radicum ssp. relictum × radicum ssp. subglobosum 79: 485.
- relictum 61: 234. 62: 125 ff. 70: 338 ff.
- — ssp. hyperboreum 75: 512.
- rhoeas 59: 10, 16, 126, 138\*, 140 ff, 147, 151, 156, 253, 271, 381. 66: 300. 74: 366, 367. 80: 332.
- somniferum 59: 3. 61: 341. 65: 194. 69: 438. 80: 332.
- stefanssonianum 70: 339.
- steindorssonianum 62: 127. 70: 339.
- stephanssonianum 62: 127.
- strigosum 74: 366.
- tenuifolium 75: 302, 303\*.
- walpolei 73: 486.
- Paracaryum arabicum 62: 44, 47.
- Paradisialia liliastrum 80: 335.
- Paragonia pyramidata 79: 481.
- Paranephele macrophyllum 80: 334.
- Parapholis filiformis 62: 2 ff\*, 10, 11, 14, 15.
- incurva 62: 1, 3 ff\*, 7\* ff, 13, 14, 16. 74: 372. 80: 148.
- marginata 62: 2 ff\*, 8, 9 (map), 14, 16.
- pycnantha 62: 4, 7\*, 8, 11 (map) ff, 15, 16.
- repens 62: 5.
- strigosa 62: 2, 3, 7\*, 8, 11, 12 (map), 14, 15.
- Paraspalathus stellaris 61: 319.
- Parastranthus stellarioides 79: 132, 133.
- Parentucellia latifolia 74: 370.
- viscosa 72: 446 ff.
- Parietaria arborea 63: 414.
- cretica 74: 367. 79: 61. 80: 147.
- diffusa 71: 261\*, 262. 74: 367.
- filamentosa 63: 410\*, 414, 423. 71: 496.
- judaica 71: 496.
- lusitanica 71: 261\*, 490, 494, 496.
- — ssp. lusitanica 71: 262, 275.
- officinalis 80: 335.
- punctata 74: 367.
- Paris quadrifolia 59: 414. 60: 119. 61: 7, 336. 62: 322, 479. 64: 80. 65: 7, 11, 127, 367. 66: 309. 73: 388. 80: 527, 533, 534.
- Parishella californica 75: 102, 104, 107\*, 116. 76: 70 ff.
- Parkia filicoidea 80: 56.
- Parkinsonia aculeata 70: 355.
- Parmentiera aculeata 79: 482.
- cereifera 79: 482.
- edulis 79: 482.

- macrophylla 79: 482.
- Parnassia kotzebuei 60: 137. 68: 425. 73: 495.
- palustris 59: 295, 298, 302, 303, 305, 307, 310, 418, 428. 60: 119, 364, 365, 368, 370. 61: 244 ff. 62: 324. 63: 100, 212, 214, 295. 64: 330, 335 ff, 339. 65: 11, 13, 127, 196. 68: 290, 425, 493. 69: 150. 75: 172.
- Parolinia intermedia 70: 394, 395 (map), 397\*, 398\*, 399. 72: 143, 145\*.
- ornata 70: 394 ff (map)\*. 72: 143, 145\*.
- schyzogynoides 70: 394 ff (map)\*. 72: 143 ff\*.
- Paronychia polygonifolia 76: 310.
- rechingeri 77: 471. 79: 472.
- Parrotia persica 62: 169.
- Parrotiopsis jacquemontiana 74: 505, 506\*.
- Parrya arctica 68: 441. 73: 491.
- nudicaulis 68: 425, 440, 441. 73: 491.
- — ssp. interior 73: 491.
- — ssp. nudicaulis 73: 491.
- — ssp. septentrionalis 73: 491.
- Parthenium hysterophorus 69: 604, 607.
- Pasania lithocarpaea 60: 377.
- sabulicola 60: 377.
- Paspalum commersonii 74: 267 ff\*, 275. 80: 215, 221.
- conjugatum 66: 51. 76: 115. 80: 215 ff\*.
- dilatatum 78: 181.
- distichum 77: 135.
- galapageium 72: 58.
- longifolium 74: 267, 270, 273\* ff\*. 80: 215, 216, 221.
- orbiculare 80: 215, 216, 221.
- secans 63: 139.
- thunbergii 80: 215, 221.
- Passerina annua 59: 128.
- anthylloides 59: 476.
- ciliata 59: 477, 478.
- linearifolia 59: 470, 472.
- Passiflora alnifolia 74: 339.
- andina 74: 340.
- auriculata 74: 339.
- biflora 74: 339.
- bogotensis 74: 339.
- capsularis 74: 339.
- caucaense 74: 338, 348 ff\*.
- coriacea 74: 339.
- cumbalensis 74: 344, 346.
- cuneata 74: 339.
- edulis 80: 332.
- emarginata 74: 338, 350.
- eriocaula 74: 342.
- foetida 74: 338, 348.
- glandulosa 74: 346.
- hahnii 74: 339.
- harlingii 74: 338, 339 ff\*.
- jamesonii 74: 344.
- lanata 74: 346.
- lehmanni 74: 347.
- maliformis 74: 347.
- manicata 74: 346.
- mixta 74: 338, 342, 344.
- — v. eriantha 74: 342.
- — v. pilaloensis 74: 338, 342, 343\*.
- nitida 74: 347.
- oerstedii 74: 347.
- phaeocaula 74: 348.
- pinnatistipula 74: 346.
- pulchella 74: 339.
- quadrangularis 74: 347.
- riparia 74: 347.
- roseorum 74: 344.
- serrato-digitata 74: 347.
- sparrei 74: 338, 344, 345\*.
- schlimiana 74: 346.
- smithii 74: 347.
- spinosa 74: 350.
- subpeltata 74: 348.
- tilliaefolia 74: 347.
- vitifolia 74: 346.
- Pastinaca lucida 71: 271.
- sativa 59: 156, 272. 62: 478. 65: 370. 66: 306. 68: 132. 78: 356, 361, 366. 79: 545, 574.
- Patrinia villosa 75: 156.
- Paulownia imperialis 80: 334.
- tomentosa 79: 482.
- Paxia australasica 66: 275, 276\*, 278\* ff\* (map).
- Pectis discoidea 78: 379.
- tenuifolia 72: 58.
- Pedaliium murex 71: 447.
- Pediculariopsis verticillata 75: 518.
- Pedicularis adamsii 73: 504.
- afghanica 74: 280.
- amoena 73: 510.
- caespitosa 75: 445.
- capitata 60: 137. 68: 408, 434. 73: 504.
- dasyantha 73: 504. 80: 653.
- flammea 59: 294, 297, 298, 302, 304 ff, 423. 61: 233, 234.
- groenlandica 60: 137.
- hirsuta 59: 292, 294, 297, 298, 300 ff, 304, 305, 308, 423, 427, 430. 61: 234. 69: 293.
- kanei 73: 504.
- labradorica 60: 137. 68: 434.
- lanata 68: 434. 73: 504. 80: 653.
- — ssp. adamsii 73: 504.
- — ssp. dasyantha 73: 504.
- — ssp. pallasii 73: 504.
- langsdorffii 68: 434.
- — v. lanata 73: 504.
- lapponica 59: 294, 297, 298, 300, 302, 304 ff, 310, 311, 423, 427. 61: 232, 234. 67: 277, 283, 291.
- oederi 68: 434.
- pallasii 73: 504.
- palustris 60: 365, 369, 371. 61: 16, 340. 64: 85, 94. 65: 76. 66: 305, 363. 74: 530, 535. 75: 445.
- parryi 62: 460\*, 462.
- paysoniana 62: 460\*, 462.
- pennellii 68: 407, 434.
- racemosa 62: 460\*, 463.
- sceptrum-carolinum 59: 298, 308, 311, 423, 429.
- scopulorum 62: 460\*, 463.
- silvatica (sylvatica) 59: 96 ff. 60: 120. 61: 340. 63: 83. 65: 365. 66: 307. 67: 124. 70: 196. 74: 534. 75: 444 ff.
- sudetica 60: 138. 61: 232.
- — ssp. albolabiata 68: 434. 73: 504.
- — v. bicolor 73: 504.
- — ssp. interior 68: 434.

- verticillata **61**: 232. **68**: 434. **73**: 504. **75**: 518.  
 — villosa **73**: 510.  
 — zeylanica **75**: 445.  
*Pedilanthus tithymaloides* **71**: 39, 50, 55\*.  
*Peganum harmala* **65**: 290\*, 292, 296. **75**: 306. **78**: 406. **80**: 335.  
*Pelargonium crassicaule* **66**: 484.  
 — klinghardtense **66**: 484.  
 — rapaceum **69**: 399.  
 — triste **69**: 404.  
 — tysonii **69**: 399.  
 — zonale **63**: 343. **80**: 330.  
*Peliosanthes arisanensis* **66**: 200.  
 — cumberlegii **66**: 196, 197\*, 198, 199\*.  
 — longibracteata **66**: 200.  
 — teta **66**: 200.  
 — tonkinensis **66**: 200.  
*Peltaria alliaca* **71**: 490, 492. **77**: 256, 257\*.  
*Penaea formosa* **67**: 57 ff.  
 — lateriflora **67**: 70, 76.  
 — marginata **69**: 208, 210.  
 — mucronata **80**: 562\*.  
*Pendulina gahiratensis* **65**: 90.  
 — mirabilis **65**: 88.  
*Penicillaria spicata* **77**: 135.  
 — typhoidea **77**: 135.  
*Pennisetum americanum* **77**: 135.  
 — ciliare **63**: 139.  
 — clandestinum **77**: 8.  
 — glaucum **77**: 135.  
 — hohenackeri **67**: 230.  
 — pauperum **72**: 59, 60.  
 — purpureum **74**: 248.  
 — ramosum **67**: 230.  
 — ruepellii **63**: 139.  
 — schimperii **70**: 490, 491\*.  
 — typhoideum **77**: 135.  
 — villosum **63**: 139.  
*Penstemon humilis* **80**: 334.  
 — virens **62**: 460\*, 463.  
*Pentaschistis borussica* **77**: 4, 5, 8.  
 — mannii **77**: 4, 5, 9.  
 — minor **77**: 4, 5, 9.  
 — pictigluma **77**: 9.  
 — trisetoides **77**: 9.  
*Pentzia intermedia* **69**: 401.  
 — sphaerocephala **67**: 200.  
 — suffruticosa **69**: 401.  
 — tomentosa **67**: 196, 199\*, 201.  
*Peperomia galapagensis* **76**: 430, 433.  
 — galioides **76**: 434.  
 — hispidula **65**: 128.  
 — pellucida **65**: 282\*.  
 — petiolata **77**: 94.  
 — tequendamana **77**: 93, 94.  
*Peplis portula* **61**: 339, 366. **63**: 70 (map). **65**: 370. **66**: 305. **78**: 22.  
*Perdium capense* **61**: 279.  
 — semiflosculare **61**: 279.  
 — taraxaci **61**: 279.  
*Pereskia amapola* **69**: 418.  
*Pergularia tomentosa* **72**: 538.  
*Perilepta dyeriana* **78**: 424 ff\*, 430.  
*Periloba galapagensis* **70**: 354.  
*Periomphale gaultherioides* **66**: 166.  
*Periploca laevigata* **78**: 400.  
*Peristrophe acuminata* **80**: 13.  
 — bicalyculata **71**: 443. **80**: 13.  
 — speciosa **80**: 1 ff\*, 11, 13, 15.  
 — tinctoria **80**: 13.  
*Pernettya howellii* **70**: 346, 353. **74**: 249.  
 — mucronata **70**: 353. **75**: 289.  
*Persea gratissima* **80**: 331.  
*Persicaria lapathifolia* ssp. *danubialis* **61**: 51.  
*Petalacte bicolor* **74**: 119, 120.  
 — canescens **74**: 119, 120.  
 — coronata **74**: 119 ff\* (map).  
 — — v. *minor* **74**: 120.  
 — — v. *subrosea* **74**: 120.  
 — discolor **74**: 119, 120.  
*Petalidium aromaticum* **78**: 424, 426, 428, 429\*.  
 — crispum **78**: 424, 426, 429\* ff.  
 — englerianum **78**: 424, 428, 429\*.  
 — oblongifolium **78**: 424, 426, 428, 429\*.  
 — setosum **78**: 424.  
*Petalolepis coronata* **74**: 120.  
 — discolor **74**: 120.  
*Petasites albus* **64**: 93. **65**: 437. **66**: 114.  
 — arcticus **73**: 506. **75**: 519.  
 — frigidus **59**: 294, 297, 298, 300, 302, 306, 310, 311, 425, 428, 430. **68**: 408, 436.  
 — glacialis **73**: 510.  
 — hybridus **59**: 283. **64**: 90. **65**: 204, 370. **66**: 301.  
 — hyperboreus **73**: 506.  
 — hyperboreus × *palmatum* **73**: 506.  
 — nivalis **73**: 506.  
 — nivalis × *palmatum* **73**: 506.  
 — sagittatus **73**: 506.  
 — vitifolius **75**: 519.  
*Petrorhagia nanteuillii* **69**: 272.  
 — prolifera **64**: 466.  
 — saxifraga **64**: 466. **71**: 492.  
 — velutina **74**: 367. **80**: 147.  
*Petroselinum crispum* **65**: 200.  
 — — ssp. *radicosum* **61**: 54.  
 — sativum v. *radicosum* **61**: 54.  
*Petunia axillaris* ssp. *hybrida* **64**: 423.  
 — hybrida **80**: 335.  
 — parviflora **63**: 366.  
*Peucedanum alpinum* **80**: 524.  
 — kerstenii **77**: 4, 17.  
 — lavrentiadis **80**: 521, 524, 525\*.  
 — — ssp. *lavrentiadis* **80**: 521, 525\*, 526.  
 — — ssp. *multicaulis* **80**: 521, 524 ff\*.  
 — longifolium **76**: 300, 301. **78**: 10.  
 — officinale **78**: 10.  
 — oligophyllum **78**: 10.  
 — — ssp. *oligophyllum* **78**: 10. **80**: 527.  
 — oreoselinum **62**: 97. **64**: 91.  
 — ostruthium **61**: 322 ff\* (map).  
 — palustre **60**: 95, 99, 100, 458, 459. **61**: 10, 16, 106, 193, 245, 246, 339. **62**: 96. **63**: 295. **64**: 83, 85. **65**: 57, 59, 63, 68, 72, 74, 75, 365. **66**: 220, 302, 362, 363. **67**: 123. **74**: 535.  
 — volkensis **77**: 17.  
*Peyrousea argentea* **77**: 496.  
 — calycina **77**: 493, 494, 496.  
 — oxylepis **77**: 493, 496.  
 — umbellata **77**: 493 ff\* (map).  
*Phaca astragalina* **75**: 515.

- Phacelia congesta* 75: 436.  
 — *magellanica* 75: 362. 77: 308.  
 — *tanacetifolia* 65: 431. 80: 331.  
*Phacelophrynium exorbitans* 78: 83, 84\*.  
 — *maximum* 78: 83.  
*Phaeoptilum spinosum* 60: 48, pl. II.  
*Phagnalon embergeri* 78: 393, 402.  
 — *graecum* 67: 174. 74: 370.  
 — *helichrysoides* 78: 394, 402.  
 — *rupestre* 67: 174. 71: 251. 271. 72: 394. 73: 343.  
 — *saxatile* 69: 276, 277. 71: 251. 78: 402.  
*Phaiophleps biflora* 74: 38, 41, 42.  
 — *lyckholmi* 74: 38, 41, 42 (map).  
*Phajus tuberculatus* 79: 385.  
*Phalaris aquatica* 80: 148.  
 — *arundinacea* 59: 265. 60: 26. 61: 12, 246, 337, 398. 63: 311, 312\*, 317, 318, 378. 64: 93. 65: 369. 66: 302. 67: 122.  
 — *australis* 80: 148.  
 — *brachystachys* 78: 399.  
 — *canariensis* 59: 278. 64: 421. 65: 189. 69: 438.  
 — *minor* 78: 399. 80: 148.  
 — *paradoxa* 78: 399.  
 — — *v. praemorsa* 59: 125.  
*Phaleria macrocarpa* 80: 335.  
*Pharbitis insularis* 76: 37.  
 — *purpurea* 80: 329.  
*Phaseolus aureus* 60: 352.  
 — *coccineus* 80: 330.  
 — *lunatus* 80: 330.  
 — *mollis* 72: 58.  
 — *multiflorus* 80: 330.  
 — *vulgaris* 60: 352, 463. 80: 330.  
*Phaulopsis dorsiflora* 78: 424 ff\*.  
 — *parviflora* 78: 424.  
*Philadelphus coronarius* 80: 332.  
 — *falconeri* 80: 332.  
 — *latifolius* 80: 332.  
 — *mexicanus* 80: 332.  
 — *sericanthus* 80: 332.  
 — *tenuifolius* 80: 332.  
*Philippia trichoclada* 79: 532.  
*Phillyrea angustifolia* 80: 332.  
 — *latifolia* 74: 365, 370.  
 — *media* 60: 445.  
*Phippsia agrostioides* 75: 498.  
 — *algida* 59: 101, 294, 297, 298, 303, 308, 309, 311, 411, 427. 68: 415.  
 — — *ssp. algidiformis* 61: 49.  
 — *anderssonii* 75: 498.  
 — *angustata* 75: 498.  
 — — *ssp. palibinii* 75: 498.  
 — *arctica* 75: 498.  
 — *borealis* 75: 498.  
 — — *ssp. neglecta* 75: 499.  
 — *bruggemanni* 75: 499.  
 — *capillaris ssp. pulvinata* 75: 499.  
 — *concinna* 61: 49, 234.  
 — *deschampsoides* 75: 499.  
 — *fragiliflora* 75: 499.  
 — *gorodkovii* 75: 499.  
 — *groenlandica* 75: 499.  
 — *hauptiana* 75: 499.  
 — *interior* 75: 499.  
 — *langeana* 75: 499.  
 — — *ssp. alaskana* 75: 499.  
 — — *ssp. asiatica* 75: 499.  
 — *laurentiana* 75: 499.  
 — *lenensis* 75: 499.  
 — *neoarctica* 75: 499, 500.  
 — *nutkaënsis* 75: 500.  
 — — *ssp. borealis* 75: 500.  
 — *phryganodes* 75: 500, 501.  
 — — *ssp. asiatica* 75: 501.  
 — *poacea* 75: 500.  
 — *porsildii* 75: 500.  
 — *rosenkrantzii* 75: 500.  
 — *sibirica* 75: 500.  
 — *svalbardensis* 75: 500.  
 — *tenella* 75: 500.  
 — *vaginata* 75: 500.  
 — *vahlia* 75: 501.  
 — — *ssp. byrrangensis* 75: 501.  
 — — *ssp. colpodioides* 75: 501.  
 — — *ssp. jennisseiensis* 75: 501.  
 — *vilfoidea* 75: 500, 501.  
 — — *ssp. beringensis* 75: 501.  
 — — *ssp. sibirica* 75: 501.  
 — — *ssp. vilfoidea* 75: 501.  
 — *wrightii* 75: 501.  
*Phleum alpinum* 71: 319.  
 — *arenarium* 63: 508. 65: 189.  
 — *commutatum* 59: 295, 297, 298, 302, 303, 307, 308, 410, 429, 430. 61: 149. 64: 339. 67: 277. 78: 156.  
 — — *v. americanum* 78: 156.  
 — *crispoides* 60: 430.  
 — *echinatum* 80: 65.  
 — *phleoides* 59: 91, 97, 256, 267, 278. 65: 124, 189. 66: 59. 68: 132.  
 — *pratense* 62: 416. 63: 48, 51, 100, 378. 66: 301. 73: 20, 464.  
 — — *ssp. nodosum* 59: 267, 277. 61: 337. 68: 301.  
 — — *ssp. vulgare* 61: 149, 337.  
 — *subulatum* 59: 125.  
*Phlodjodicarpus villosus* 63: 404.  
*Phlogacanthus thyriflorus* 71: 443.  
*Phlomis floccosa* 79: 292.  
 — *fruticosa* 65: 111, 113\*, 121. 68: 249. 69: 100.  
 — *lanata* 65: 111, 113\*, 121.  
 — *pungens* 80: 331.  
 — *tuberosa* 65: 111. 80: 331.  
*Phlox alaskensis* 75: 518.  
 — *drummondii* 63: 354. 80: 333.  
 — *glaberrima* 73: 413.  
 — *maculata* 73: 413.  
 — *paniculata* 80: 333.  
 — *richardsonii* 73: 502.  
 — — *ssp. alaskensis* 75: 518.  
 — *sibirica* 63: 399. 68: 408, 433. 73: 502.  
 — — *ssp. alaskensis* 75: 518.  
 — — *ssp. richardsonii* 73: 502.  
*Phoenix dactylifera* 72: 126.  
 — *roebelenii* 80: 336.  
*Phoenocoma prolifera* 69: 401, 406.  
*Pholiurus incurvus* 62: 9.  
 — *panonicus* 62: 6.  
*Phormium tenax* 80: 335.  
*Photinia serrulata* 80: 333.  
*Phragmites australis* 78: 445.

- communis **59**: 142, 156, 265, 267, 395. **60**: 95, 102, 111, 120, 355 ff\*, 362, 366, 369, 371. **61**: 105, 110, 125, 126, 128, 130, 336, 372, 373. **62**: 104. **63**: 70, 99, 214, 296, 307\*, 308\*, 310\*, 312\*, 319\*, 320, 480, 500. **65**: 59, 67, 70, 71, 73, 76, 207, 308, 310\*, 311, 314. **66**: 220, 303, 419, 421, 423. **67**: 378, 489, 490. **73**: 348, 399, 403. **80**: 464.
- Phryganocydia corymbosa* **79**: 481.
- Phrygilanthus aphyllus* **80**: 331.
- Phyla nodiflora* **67**: 372.
- Phyllanthus acidus* **79**: 439.
- caroliniensis **72**: 55.
- discoides **78**: 91.
- emblica **71**: 56.
- niruri **71**: 56, 57\*. **78**: 480.
- Phyllarthron(e) comorense* **71**: 448. **79**: 482.
- Phyllocactus crenatus* **80**: 328.
- Phyllocladus alpinus* **80**: 189.
- hypophyllus **80**: 189, 190, 192\*, 194\* ff\*, 201\*, 202\*.
- protractus **80**: 189.
- Phyllocoryne jamaicensis* **76**: 344.
- Phyllococe coerulea* **59**: 295, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 310, 311, 421, 428. **67**: 278, 281, 288, 291.
- Phyllorkis (Phyllorchis) nuphyllis* **79**: 387.
- nutans **79**: 387.
- Phyllospadix scouleri* **73**: 463.
- serrulatus **73**: 463.
- Phyllota aspera* **65**: 100.
- barbata **65**: 100, 102\*.
- phyllicoides **65**: 100, 102\*, 103.
- squarrosa **65**: 100.
- Phymaspermum leptophyllum* **76**: 157.
- Physalis alkekengi* **65**: 201. **80**: 335.
- minima **65**: 290\*, 295, 296.
- peruviana **77**: 95, 96. **78**: 87.
- viscosa **66**: 211.
- Physanthyllis tetraphylla* **74**: 369.
- Physocarpus amurensis* **80**: 333.
- Physochlaina orientalis* **80**: 335.
- Physurus arietinus* **77**: 166.
- Phyteuma comosum* **72**: 474.
- orbiculare **71**: 272.
- scheuchzeri **75**: 74, 86, 87\*, 101, 118\*. **76**: 70, 71.
- Phytolacca americana* **76**: 203\*.
- esculenta **80**: 332.
- Picea abies* **59**: 66, 395, 398, 402. **60**: 34, 37, 39. **61**: 5, 15, 331, 336. **63**: 64, 477. **65**: 63, 71, 72, 75, 77, 78, 254, 255, 257, 258\*, 261\*, 263, 363. **66**: 300. **68**: 122, 127, 324\*, 326, 329. **69**: 305. **70**: 61, 63 (map), 310, 311, 314, 318, 333, 409. **72**: 200. **73**: 20. **76**: 175, 269, 422, 424. **77**: 54, 194. **78**: 234, 244.
- v. virgata **61**: 14.
- ajanensis **63**: 401.
- alba **64**: 399.
- excelsa **60**: 101. **61**: 306. **63**: 273, 274. **72**: 200.
- glauca **59**: 534. **63**: 401. **79**: 126.
- mariana **59**: 534, 535.
- pungens **77**: 194.
- rubra **61**: 306.
- sitchensis **63**: 401. **79**: 126.
- smithiana **74**: 504, 506.
- spinulosa **67**: 430.
- Picridium dichotomum* **74**: 442.
- intermedium **74**: 443.
- tingitanum **74**: 443.
- vulgare **74**: 442, 444.
- Picris cupuligera* **78**: 394, 403.
- echioides **59**: 131. **69**: 438. **78**: 394. **79**: 254.
- hieracioides **59**: 268. **63**: 357. **64**: 424. **74**: 442. **78**: 394.
- hispanica **78**: 394, 403.
- Pieris floribunda* **80**: 329.
- japonica **80**: 329.
- Pilea baurii* **76**: 430, 434.
- scripta **65**: 183.
- umbrosa **65**: 183, 184.
- Pilosella richardsonii* **75**: 513.
- Pimpinella buchii* **63**: 414.
- dendroselinum **63**: 410\*, 414, 423.
- junionae **63**: 414.
- kilimandscharica **77**: 17.
- nigra **60**: 120. **68**: 132.
- peregrina **70**: 390.
- pretenderis **69**: 111, 118.
- saxifraga **59**: 262, 268. **61**: 145, 149, 151, 339. **62**: 415, 479. **63**: 45, 47, 51, 389. **64**: 87, 424. **66**: 303, 403 ff\*. **67**: 122, 124.
- Pinardia frutescens* **76**: 149, 155.
- nodosa **76**: 141.
- Pinguicula alpina* **59**: 295, 297, 298, 302, 303, 306 ff, 310, 424, 429. **61**: 224, 231, 234. **62**: 324, 335, 354.
- balcanica ssp. balcanica **80**: 533.
- — ssp. pontica **80**: 533.
- bicolor **61**: 55.
- grandiflora ssp. reuteri **61**: 55.
- lusitanica **72**: 439, 441, 443, 447, 448, 459 (map) ff.
- reuteri **61**: 55.
- villosa **67**: 278, 279, 281, 285 (map), 286. **69**: 293.
- vulgaris **59**: 295, 297, 298, 302, 305 ff, 310, 410, 414, 424, 428. **60**: 119, 358, 364, 365, 370. **62**: 322. **63**: 295, 298, 480. **64**: 330, 339. **65**: 13, 370. **66**: 363. **67**: 124. **72**: 449, 459 (map) ff.
- — ssp. bicolor **61**: 55.
- Pinus albicaulis* **80**: 570.
- banksiana **73**: 220, 228, 463.
- cembra **76**: 134, 240.
- contorta **79**: 126. **80**: 570.
- coulteri **80**: 570.
- densiflora **61**: 307.
- divaricata **73**: 463.
- edulis **80**: 572.
- excelsa **67**: 427.
- griffithii **67**: 430.
- halepensis **69**: 98. **71**: 265. **74**: 365, 367.
- koraiensis **73**: 543.
- lambertiana **80**: 570.
- laricio **62**: 99.
- lumholtzii **78**: 28.
- montezumae v. rudis **75**: 15.
- monticola **63**: 401.
- mugo **65**: 274. **77**: 194. **78**: 152.
- nigra **69**: 141. **79**: 367.
- pinaster **62**: 99.
- ponderosa **71**: 98. **73**: 478. **76**: 422. **80**: 570, 572.

- radiata 66: 75.
- resinosa 80: 200.
- roxburghii 60: 33.
- silvestris (sylvestris) 59: 66. 60: 34, 37, 39, 100, 101, 119, 368. 61: 5, 127, 187, 306, 307, 311, 336, 460. 63: 77, 80 (map), 476, 479, 480. 64: 399. 65: 63, 68, 71, 72, 75, 77, 78, 254, 255, 257, 259\*, 261\*, 263, 363, 365. 66: 301, 371. 68: 122, 123, 127. 74: 535. 76: 134, 175, 269, 421\*, 422. 77: 194, 242, 247. 78: 234. 80: 133, 643.
- — v. scotica 59: 197.
- strobiformis 80: 572.
- strobilus 61: 306.
- wallichiana 74: 500, 504 ff\*.
- Piper argyrophyllum 65: 282, 284\*, 285.
- betel 65: 282, 285.
- hymenophyllum 65: 282, 284\*, 285.
- methysticum 65: 282, 285.
- subpeltatum 65: 282, 285.
- sylvestre 65: 282, 285.
- trichostachyon 65: 282, 285.
- wightii 65: 283, 285.
- Pippenalia delphinifolia 78: 27 ff (map).
- Pirazzia elliptica 79: 526.
- Piscidia carthagenensis 74: 246.
- Pisonia floribunda 74: 246. 76: 115.
- Pistacia lentiscus 71: 265, 271. 74: 368. 80: 145, 147, 332.
- mutica 80: 332.
- terebinthus 60: 445.
- vera 70: 307. 76: 455. 80: 332.
- Pisum formosum 77: 438.
- fulvum 77: 27 ff (map)\*.
- — v. amphicarpum 76: 440. 77: 27.
- — v. incisum 77: 31.
- sativum 59: 3. 61: 307. 65: 393. 77: 29, 33, 438. 79: 429. 80: 330.
- Pitcairnia xanthifolia 80: 336.
- Pithecoctenium crucigerum 79: 481.
- echinatum 79: 481.
- Pittosporum crassifolium 80: 332.
- tobira 80: 332.
- Pityphyllum laricinum 77: 424.
- Plagiopteron fragrans 66: 164, pl. III.
- suaveolens 66: 164.
- Plantago afra 74: 370. 78: 404. 79: 61.
- albicans 67: 9, 13\*, 14. 78: 395, 404.
- alpina 72: 261 ff.
- amplexicaulis 62: 45. 67: 15. 78: 404.
- — ssp. amplexicaulis 67: 9, 13\* ff.
- — v. bauphula 62: 45, 47. 67: 15.
- arenaria 78: 404.
- bellardii 67: 13. 71: 259. 74: 370. 80: 147.
- — ssp. bellardii 67: 12, 13.
- — ssp. deflexa 67: 9, 12, 13\*.
- canescens 63: 399. 73: 504.
- carinata 72: 261, 263.
- commutata 67: 11.
- coronopus 59: 108, 282, 356. 63: 309, 320. 65: 207. 66: 425. 67: 9 ff. 71: 267. 72: 443, 448. 74: 370. 80: 147.
- — ssp. commutata 67: 9 ff\*.
- — ssp. coronopus 67: 9 ff\*.
- — ssp. cupani 67: 11. 72: 442.
- crassifolia 71: 259, 267.
- cretica 67: 9, 12, 13\*.
- gintlilii 62: 45, 47.
- indica 59: 130, 282. 69: 355. 80: 332.
- intermedia 59: 253.
- juncoides 72: 261.
- lagopus 67: 9, 13\*, 15. 74: 370.
- lanceolata 59: 156, 190. 60: 118. 61: 340. 62: 393, 397, 415, 478. 63: 47, 51, 60, 62, 63, 67, 105, 388. 64: 87, 93, 94, 223. 65: 202. 66: 302, 404\*. 67: 9, 13\*, 15, 122, 124. 68: 132, 655. 71: 259, 493. 74: 370. 80: 147, 332.
- — v. communis 67: 15.
- — v. dubia 67: 15.
- — v. lanceolata 67: 15.
- — v. mediterranea 67: 15.
- loeflingii 69: 604, 606.
- macrorrhiza 71: 258\*, 259, 267.
- — ssp. macrorrhiza 71: 267.
- — ssp. occidentalis 71: 267.
- major 59: 108, 143, 156, 190, 253. 61: 340. 62: 94, 397. 63: 305, 309, 320. 66: 302, 425. 73: 504. 80: 332.
- — ssp. eumajor 61: 149.
- — ssp. intermedia 63: 305. 65: 202, 207, 208. 67: 9, 10, 13\*.
- — — v. scopulorum 69: 438.
- — f. rubra 63: 366.
- maritima 59: 262, 263. 63: 213, 308\*, 310\*, 314\*, 320. 65: 207. 66: 317, 425. 67: 433 ff, 437, 440, 441, 444, 445. 68: 90, 92, 132, 493. 69: 138. 71: 319. 72: 261 ff (map)\*. 73: 349, 350, 388, 389, 504.
- — ssp. borealis 72: 262.
- — ssp. eumaritima 62: 104.
- — ssp. juncoides 72: 262, 263.
- — ssp. maritima 72: 262, 263.
- media 59: 156. 60: 118. 63: 357, 360. 65: 202. 68: 132, 493. 69: 141. 80: 49, 332.
- oliganthos 72: 261.
- ovata 80: 332, 575.
- psyllium 67: 9, 13\*, 14. 71: 259. 74: 370. 80: 332.
- reniformis 78: 7, 17, 209.
- serpentina 72: 261 ff.
- Platanthera bifolia 61: 334 (map), 337. 62: 96. 63: 38, 273, 276, 295, 389, 477, 479. 65: 127. 66: 305, 405\*. 70: 196. 78: 38, 40, 49.
- bifolia × chlorantha 61: 334.
- blephariglottis 78: 35.
- chlorantha 61: 334 (map), 337. 62: 477. 63: 273. 64: 81, 85. 66: 305. 67: 237. 70: 196. 78: 35 ff\*. 80: 381, 382\*.
- ciliaris 78: 35.
- grandiflora 78: 35.
- hookeri 78: 35.
- hyperborea 60: 137. 64: 335.
- leucophaea 78: 35.
- obtusata 78: 35.
- oligantha 60: 121. 61: 234. 78: 35.
- orbiculata 78: 35.
- peramoena 78: 35.
- Platanus orientalis 60: 446.
- Platycarpha carlinoides 79: 377, 378\*.
- Platycodon grandiflorum 75: 76, 96\*, 98, 101, 112, 118\*. 76: 70, 71.

- Platyglossis bombycinus* **62**: 39.  
*Platystemma violoides* **71**: 25 ff\*, 29\*, 31\* ff\*.  
*Platytaenia lasiocarpa* ssp. *incana* **74**: 280.  
 — — ssp. *lasiocarpa* **74**: 280.  
*Plectranthus hereroensis* **69**: 400.  
*Pleonotoma jasminifolia* **79**: 481.  
*Pleuranthium cardiochilum* **77**: 321, 325.  
*Pleuropetalum darwinii* **70**: 149 ff\*.  
*Pleuropogon sabinei* **73**: 467.  
*Pleuropterypyrum alpinum* **61**: 38.  
 — *undulatum* **61**: 38.  
*Pleurothallis gelida* **77**: 424.  
 — *rhopalocarpa* **77**: 424.  
*Ploiarium alternifolium* **76**: 279, 280\*, 282\*, 283\*.  
*Plumbagella micrantha* **61**: 359, **67**: 452, 453.  
*Plumbago scandens* **76**: 115, **80**: 332.  
 — *wissii* **67**: 196.  
 — *zeylanica* **67**: 452.  
*Poa abbreviata* **73**: 467.  
 — — ssp. *abbreviata* **73**: 468.  
 — — ssp. *jordalii* **73**: 468.  
 — *alpina* **59**: 294, 297, 298, 300, 301, 303 ff, 307 ff, 410, **60**: 119, 123, **61**: 158, 160, 223, **62**: 322, 335, 337, **64**: 331, 338, **65**: 4, 6, 9, 12 ff, **67**: 231, **68**: 415, **73**: 32, 467, **76**: 336, **80**: 463, 470.  
 — — v., f. *vivipara* **59**: 292, 297, 300, 301, 304 ff, 308 ff, 312, 411, **65**: 13.  
 — *annua* **59**: 140, 142, 143, 146, 151, 156, 381, **60**: 185, **61**: 149, 336, **63**: 55, 68, **65**: 205, 207, **66**: 301, 423, **73**: 20, 242, 312, 543.  
 — *annua* × *supina* **59**: 91.  
 — *arctica* **59**: 297, 298, 300, 305, 308, 410, **61**: 234, **64**: 210.  
 — — ssp. *caespitans* **73**: 32, 467.  
 — *arctica* × *glauca* **73**: 467.  
 — *aspera* **64**: 205, 207.  
 — *attenuata* **63**: 397.  
 — *balfourii* **64**: 200 ff, 209 ff, **74**: 285.  
 — — ssp., f. *carpatica* **64**: 202.  
 — *brachyanthera* **68**: 411, 415, **73**: 467.  
 — *bulbosa* **59**: 91, **63**: 182, **65**: 189, 437, **71**: 493, **74**: 372, **80**: 65.  
 — — v. *vivipara* **59**: 91.  
 — *caesia* **64**: 205, 207.  
 — — ssp., v. *balfourii* **64**: 200 ff.  
 — *chaixii* **62**: 96, **65**: 189, **71**: 498, **76**: 328, 336.  
 — *compressa* **59**: 91, **61**: 145, 149, 151, 336, **62**: 416, 479, **63**: 48, 55, 275, 483, **66**: 306.  
 — *conferta* **64**: 206.  
 — *dissitiflora* **64**: 205.  
 — *exilis* **74**: 372.  
 — *flavidula* **73**: 467.  
 — *flexuosa* **74**: 285.  
 — *foliosa* **60**: 187, 189.  
 — *glauca* **59**: 302, 411, **61**: 154, 158, 161 ff, **62**: 322, 331, 334, 337, **63**: 397, 403, 404, **64**: 200, 202 ff, **64**: 331, 334, 336, 338, 340, **65**: 4 ff, 12, 13, 17, 19, **68**: 502, **71**: 319.  
 — — ssp., v. *balfourii* **64**: 200, 202.  
 — — ssp. *brevma* **64**: 206.  
 — — ssp. *briquettii* **64**: 206.  
 — — ssp., v. *conferta* **64**: 200, 206 ff.  
 — — ssp. *glauca* **64**: 206.  
 — — ssp. *glaucantha* **64**: 204, 206, 207, 209.  
 — — v. *subulata* **64**: 201.  
 — *glaucantha* **64**: 203, 204, 207.  
 — *granitica* **67**: 231.  
 — *hamiltoni* **60**: 189.  
 — *hartzii* **60**: 137.  
 — *herjedalica* **59**: 411.  
 — *hispidula* **73**: 467.  
 — *interior* **63**: 397.  
 — *irrigata* **63**: 212, 361.  
 — *janczewskii* **64**: 207.  
 — *jordalii* **73**: 467, 468.  
 — *jurassica* **64**: 208.  
 — *kilimanjarica* **77**: 9.  
 — *lanata* **73**: 467.  
 — *laxa* **61**: 218, 234.  
 — — ssp. *flexuosa* **59**: 410.  
 — *leptoclada* **77**: 4, 5, 9.  
 — *leptocoma* **68**: 415, **73**: 467.  
 — *montana* **64**: 205.  
 — *nemoralis* **59**: 411, **60**: 118, 119, **61**: 7, 104, 149, 154, 156, 158, 161, 163, 336, **62**: 96, 97, 322, **63**: 35, 37, 44, 51, 299, 356, 360, 476, **64**: 81, 82, 202 ff, **65**: 7 ff, 12, **66**: 309, **67**: 508, **68**: 131, **69**: 608, **70**: 314, 318, 333, 407, 408, 410, **76**: 336, **80**: 527, 533.  
 — — v. *caesia* **64**: 203.  
 — — ssp. *carpatica* **64**: 203, 208.  
 — — v. *glaucantha* **64**: 203, 204.  
 — — — f. *variegata* **64**: 204.  
 — — v. *montana* **64**: 202 ff, 208.  
 — *nemoralis-glauca* **64**: 201.  
 — *nutkaënsis* **75**: 500.  
 — *palustris* **61**: 149, 336, **63**: 361, **65**: 369, **66**: 309, **73**: 32, 467, **76**: 119, 120\*.  
 — *parnellii* **64**: 205.  
 — *paucispicula* **73**: 467.  
 — *phryganodes* **61**: 35, **75**: 500.  
 — *pratensis* **60**: 118, 128, 528, **61**: 246, 368, **62**: 416, **63**: 38, 42, 45, 48, 51, 62, 63, 68, 100, 275, 305, 309, 310, 313, 314\*, 320\*, 388, **64**: 322, 337, **65**: 207, 327, **66**: 301, 371, 404\*, 423, **67**: 124, 230, 231, **75**: 360, **76**: 120\*, **80**: 51\*, 52, 470.  
 — — ssp. *alpigena* **62**: 324, **73**: 32.  
 — — ssp. *angustifolia* **61**: 336, **65**: 189.  
 — — ssp. *eupratensis* **61**: 149, 336.  
 — — ssp. *irrigata* **60**: 364, 367, 368, 370, **61**: 336, **63**: 305, **65**: 189, **67**: 435, **68**: 92.  
 — *pseudoabbreviata* **68**: 411, **73**: 467.  
 — *pumilio* **77**: 9.  
 — *riphaea* **64**: 208.  
 — *roemeri* **74**: 280.  
 — *ruwensoriensis* **77**: 9.  
 — *schimperana* **77**: 9.  
 — *serotina* **73**: 32.  
 — *simensis* **77**: 9.  
 — *stenantha* v. *leptocoma* **73**: 467.  
 — *stepposa* **63**: 397, 403.  
 — *sudetica* **76**: 328, 336.  
 — *supina* **61**: 104, **63**: 360, **65**: 370, **66**: 307, **73**: 543, **75**: 498.  
 — — ssp. *ustulata* **75**: 498.  
 — *trivialis* **61**: 149, 336, **63**: 378, 388, **65**: 207, **66**: 301, 423, **70**: 409.  
 — *turneri* **73**: 467.  
 — *ustulata* **75**: 498.  
 — *vahlia* **75**: 501.

- Podalyria biflora **72**: 121\*.  
 Podistera macounii **73**: 499.  
 Podocarpus falcata **66**: 76, 83.  
   — gracilis **64**: 3.  
   — macrophyllus **80**: 190.  
   — milanjanus **63**: 165.  
 Podolepis jaceoides **75**: 450, 454.  
 Podophyllum emodi **80**: 333.  
 Podostemum ceratophyllum **75**: 334.  
   — subulatus **75**: 334.  
 Pogonia macrophylla **77**: 168.  
   — physurifolia **77**: 168.  
 Poinsettia geniculata **71**: 39, 48, 50, 53\*.  
   — heterophylla **71**: 39, 48, 50.  
   — pulcherrima **71**: 39, 48, 50, 53\*, 60, 61.  
 Poivreia coccinea **72**: 161, 170, 174, 176, 177.  
 Polanisia bicolor **69**: 567.  
   — maculata **69**: 576.  
   — oxyphylla **69**: 566.  
   — triphylla **69**: 579, 581, 582.  
 Polemonium acutiflorum **68**: 433. **78**: 156.  
   — boreale **68**: 433. **74**: 324. **80**: 653.  
   — — ssp. humile **75**: 517.  
   — — v. villosissima **73**: 502.  
   — caucasicum **80**: 333.  
   — caeruleum (coeruleum) **66**: 301. **80**: 333.  
   — hultenii **75**: 517.  
   — humile **75**: 517.  
   — hyperboreum **75**: 517.  
   — occidentale **80**: 333.  
   — pulcherrimum **73**: 502, 509. **78**: 156.  
   — — ssp. hyperboreum **75**: 517.  
 Polianthes tuberosa **65**: 167, 169.  
 Pollichia campestris **66**: 210.  
   — montana **61**: 42.  
 Polyalthia korinti **80**: 59.  
   — littoralis **80**: 326.  
   — mossambicensis **80**: 403.  
   — stuhlmannii **80**: 56, 58, 59, 403.  
   — tanganyikensis **80**: 53, 56, 58\*, 59, 403.  
   — verdcourtii **80**: 53, 56 ff\*, 403.  
 Polycarpaea carnosa v. carnosa **62**: 197.  
   — — v. spathulata **62**: 197, 198\*.  
 Polycarpon diphyllum **80**: 147.  
   — polycarpoides **71**: 252, 253\*. **78**: 392, 400.  
   — tetraphyllum **74**: 367.  
 Polychaetia acerosa **76**: 110.  
   — brevifolia **76**: 110.  
   — garnotii **76**: 110.  
   — oppositifolia **76**: 107.  
   — passerinoides **76**: 110.  
   — pectidea **76**: 110.  
   — relhanioides **76**: 104, 108.  
   — tricephala **76**: 110.  
   — triflora **76**: 110.  
 Polygala amarella **60**: 118, 119, 364, 365, 368, 370.  
   **63**: 475. **65**: 124.  
   — anderssonii **77**: 98.  
   — aschersoniana **79**: 292.  
   — chamaebuxus **59**: 370, 371. **71**: 268.  
   — comosa **59**: 95, 97, 369, 370. **80**: 333.  
   — galapageia **77**: 98.  
   — — v. galapageia **77**: 98.  
   — japonica **59**: 370.  
   — major **59**: 370.  
   — monspeliaca **60**: 446.  
   — myrtifolia **59**: 369 ff\*.  
   — rupestris **69**: 274. **71**: 260, 261\*, 268.  
   — sancti-georgii v. oblanceolata **77**: 98.  
   — serpyllifolia **59**: 95. **60**: 134, 139.  
   — supina **76**: 251, 253.  
   — — ssp. rhodopaea **76**: 253. **79**: 365.  
   — triflora **59**: 370.  
   — virgata **59**: 369, 370.  
   — — v. speciosa **59**: 369, 371\*.  
   — vulgaris **59**: 261, 370. **61**: 339. **62**: 96. **63**: 47, 50, 67, 388, 476. **64**: 87, 93. **66**: 305, 404\*. **80**: 333.  
 Polygonatum latifolium **63**: 361.  
   — multiflorum **61**: 7, 8 (map), 336. **64**: 80. **65**: 367. **66**: 309, 528. **67**: 122. **70**: 319, 409. **80**: 336, 368.  
   — odoratum **61**: 336. **63**: 38, 54, 67, 476, 477. **64**: 80. **65**: 191, 367. **66**: 307, 317, 528. **80**: 368.  
   — officinale **76**: 297. **80**: 336.  
   — pruinatum **76**: 256.  
   — verticillatum **61**: 7, 8 (map), 222, 336. **62**: 353, 477. **65**: 127, 367. **66**: 309. **69**: 292. **70**: 409. **80**: 527, 533, 534.  
 Polygonum achoreum **63**: 373, 374. **64**: 231.  
   — aequale **63**: 373.  
   — alaskanum **73**: 509.  
   — alpinum **61**: 38. **80**: 527, 534.  
   — amphibium **59**: 110, 142, 148, 156. **61**: 13, 337, 435, 445 ff\*. **63**: 361. **66**: 310. **80**: 333.  
   — — f. maritimum **61**: 445, 447.  
   — — f. natans **61**: 445.  
   — — f. terrestre **61**: 445.  
   — arenarium **64**: 232, 233, 237.  
   — arenastrum ssp. arenastrum **66**: 301.  
   — argyrocoleum (argyrocoleon) **64**: 233 ff.  
   — aviculare **59**: 146, 147, 151, 156, 381. **60**: 25. **61**: 149, 337. **62**: 94, 397. **63**: 369, 373, 374. **64**: 232, 234, 237, 423. **67**: 244. **75**: 360.  
   — — ssp. aviculare **66**: 303.  
   — — v. calcatum **60**: 25.  
   — — f. flor. ros. **69**: 605.  
   — — ssp. heterophyllum **64**: 232.  
   — bellardi **64**: 231 ff.  
   — bistorta **65**: 192. **67**: 385. **75**: 507. **80**: 527.  
   — — ssp. ellipticum **68**: 419. **75**: 507.  
   — — ssp. plumosum **68**: 419. **75**: 507.  
   — caurianum **73**: 478.  
   — chitralicum **74**: 280.  
   — convolvulus **59**: 125, 145, 147, 148, 156, 381. **61**: 149, 337. **64**: 88, 466. **65**: 192. **66**: 301. **80**: 333, 637.  
   — coriarium **80**: 333.  
   — cuspidatum **65**: 192. **66**: 300. **80**: 333.  
   — danubiale **61**: 51.  
   — dumetorum **61**: 1, 158, 173, 337, 343 (map). **62**: 353. **63**: 67, 360. **64**: 466. **65**: 192, 366 (map), 367. **66**: 307.  
   — ellipticum **75**: 507.  
   — equisetiforme **78**: 181.  
   — erectum **63**: 369, 373, 374. **64**: 231.  
   — heterophyllum **59**: 125. **65**: 207.  
   — — v. eximium **63**: 373.  
   — humifusum **73**: 478.

- hydropiper **60**: 101. **61**: 337. **63**: 361, 378. **65**: 207. **66**: 301.
- kitaibelianum **59**: 123, 125. **64**: 231, 233, 235, 236, 418. **69**: 438.
- lapathifolium **59**: 147. **64**: 88. **65**: 192, 207.
- — ssp. lapathifolium **66**: 301, 423.
- — ssp. nodosum **59**: 156. **61**: 337.
- — ssp. pallidum **59**: 156. **61**: 149, 337. **66**: 301, 423
- laxmannii **75**: 507.
- maritimum **67**: 24. **69**: 272. **71**: 319. **80**: 147.
- minus **61**: 337. **62**: 97. **65**: 192.
- neglectum **65**: 207.
- nitens **80**: 333.
- opelousanum **74**: 249, 310.
- patulum **59**: 125. **64**: 231 ff, 235 ff. **67**: 385. **78**: 181.
- — v. kitaibelianum **64**: 235, 237.
- perfoliatum **80**: 333.
- persicaria **59**: 140, 145 ff, 156. **61**: 337. **63**: 310\*. **64**: 88. **65**: 207. **66**: 301.
- — v. incanum **65**: 192.
- plebejum **69**: 604, 605.
- pulchellum **64**: 232, 233, 236, 237.
- — v. graecum **64**: 233.
- raii ssp. norvegicum **60**: 25.
- sachalinense **65**: 192.
- tomentosum **59**: 147.
- tripterocarpum **73**: 510.
- undulatum **61**: 38.
- viviparum **59**: 291, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 416, 427. **60**: 358, 360, 364, 365, 367, 368, 370. **61**: 215, 223, 224, 245, 247. **62**: 322, 337. **63**: 276. **64**: 330, 335 ff, 351. **65**: 13, 15, 16. **67**: 277. **68**: 419, 502.
- weyrichii v. alpinum **61**: 38.
- Polypleurum agharkarii **79**: 49.
- dichotomum **79**: 49.
- filifolium **79**: 49.
- minus **79**: 49.
- munnarensense **79**: 49, 50\*.
- stylosum **79**: 49.
- submersum **79**: 49.
- wallichii **79**: 49.
- Polypogon maritimus ssp. subspathaceus **71**: 260.
- monspeliensis **59**: 277. **67**: 371. **72**: 448.
- semiverticillatus **63**: 365. **67**: 508, 509.
- Pometia pinnata **60**: pl. VI.
- Poncirus trifoliata **80**: 334.
- Ponerorchis rotundifolia **73**: 473.
- Pontederia cordata **77**: 391.
- Ponthieva keraia **77**: 163, 168.
- ochreate **77**: 168.
- Populus alba **80**: 334.
- balsamifera **73**: 509. **78**: 156. **80**: 334.
- — ssp. trichocarpa **73**: 474.
- hybrida **80**: 334.
- nigra **80**: 334.
- — v. italica **65**: 192.
- tremula **59**: 175, 176, 308, 395, 414. **61**: 156, 157, 160, 173, 337, 434, 448, 451. **62**: 96, 322, 414. **63**: 42, 274, 477. **65**: 11. **66**: 156, 169, 170\*, 176, 301. **69**: 286. **70**: 32, 36, 41. **73**: 230. **75**: 505. **76**: 269. **77**: 466.
- — f. brevifolia **66**: 172\* ff\*, 176.
- — f. flabellata **66**: 169, 171, 172\*, 175, 176.
- — f. freynii **66**: 169 ff\*, 174\*, 176.
- — v., f. gigas **66**: 173\* ff\*. **80**: 469.
- — f. grandidens **66**: 176.
- — f. paucidentata **66**: 169, 170\*, 174\* ff.
- — f. subcordata **66**: 170\*, 171, 176.
- — ssp. tremuloides **75**: 505.
- tremuloides **75**: 505. **79**: 126.
- Porsildia groenlandica **75**: 509.
- — ssp. glabra **75**: 509.
- Portulaca grandiflora **63**: 354. **80**: 333.
- hereroensis **69**: 177.
- oleracea **63**: 354. **65**: 193. **66**: 211. **67**: 372. **70**: 355. **80**: 333.
- — v. sativa **63**: 354.
- Potamogeton acutifolius **59**: 399, 402.
- alpinus **61**: 336. **64**: 89. **65**: 365. **66**: 307, 395.
- berchtoldii **60**: 137. **73**: 463.
- coloratus **59**: 275.
- crispus **59**: 265, 399, 402. **60**: 52. **61**: 336. **64**: 79. **66**: 310. **69**: 142, 307. **80**: 336.
- densus **65**: 190.
- friesii **62**: 476. **65**: 190. **67**: 374.
- gramineus **61**: 336. **64**: 89. **65**: 369. **66**: 310. **67**: 374. **69**: 290, 292.
- gramineus × lucens **64**: 96.
- lucens **59**: 265. **63**: 483. **64**: 85, 96.
- natans **59**: 399, 402. **60**: 93 ff, 101. **61**: 13, 16, 125, 126, 128, 336, 366. **66**: 221, 225, 302. **73**: 463.
- nutans **80**: 336.
- obtusifolius **61**: 336. **62**: 477. **65**: 76. **66**: 310. **71**: 138.
- panormitanus **65**: 190.
- pectinatus **59**: 262, 265. **63**: 306, 318. **65**: 190. **69**: 142, 231, 307.
- perfoliatus **60**: 53. **61**: 336, 372. **63**: 306. **66**: 310. **67**: 374. **69**: 142, 307.
- polygonifolius **60**: 100, 101. **61**: 15, 123, 336. **63**: 69\*, 70. **65**: 365. **66**: 307. **72**: 447.
- pusillus **59**: 265. **61**: 1, 336. **65**: 190. **66**: 310. **67**: 374.
- schweinfurthii **67**: 241.
- thunbergii **67**: 241.
- zosterifolius **67**: 374.
- Potentilla anglica **63**: 389. **64**: 86. **66**: 304 (map), 305. **80**: 430.
- anglica × erecta **65**: 197. **80**: 430.
- anserina **59**: 104, 143, 156. **61**: 16, 106, 338. **63**: 70, 100, 101, 308\* ff\*, 313, 314\*, 318, 503. **65**: 124. **66**: 302, 419, 422, 424. **67**: 385, 435. **68**: 90, 92. **73**: 388, 389, 413.
- — ssp. egedii **60**: 22.
- — ssp. euanserina **68**: 304.
- apennina ssp. kionaea **78**: 20.
- arenaria **65**: 197.
- arenaria × impolita **65**: 197.
- arenaria × tabernaemontani **65**: 197.
- arenosa **73**: 496.
- argentea **59**: 147, 156, 268, 502. **61**: 146, 149, 151, 158, 160, 173, 338. **62**: 415. **63**: 47, 51, 67, 101. **64**: 424. **65**: 197, 207. **66**: 306. **67**: 230. **80**: 434.
- — ssp. argentea **65**: 197.
- — ssp. demissa **65**: 197.

- *arguta* **67**: 230.  
 — *aurea* **67**: 230.  
 — *biflora* **68**: 428.  
 — *bifurca* **62**: 99.  
 — *canadensis* **66**: 38.  
 — *canescens* **65**: 197.  
 — *caulescens* **71**: 275, 276.  
 — *chamissonis* **59**: 291, 419. **61**: 233. **63**: 404. **73**: 496.  
 — *coelestis* **74**: 280.  
 — *collettiana* **74**: 280.  
 — *collina* **67**: 231.  
 — — ssp. *leucopolitana* **65**: 197.  
 — — ssp. *wiemanniana* **65**: 197.  
 — *crantzii* **59**: 292, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 420, 427. **61**: 160, 162, 215, 223. **62**: 324, 335. **63**: 476, 484. **64**: 337, 339. **65**: 4, 11, 13, 15, 16. **77**: 228.  
 — *deorum* **77**: 471.  
 — *diversifolia* **62**: 459, 460\*, 462.  
 — *egedii* **68**: 428. **72**: 540.  
 — *erecta* **59**: 261, 420. **60**: 94, 95, 99 ff, 119, 358, 360, 364, 365, 368, 370, 458. **61**: 15, 16, 104, 127, 246, 338. **62**: 94, 96, 97, 395, 413, 414, 479. **63**: 42, 44, 47, 52, 60 ff, 67, 77, 80 (map), 212, 213, 273, 276, 295, 298, 310, 360, 378, 389, 479, 480. **64**: 86, 87, 424. **65**: 76, 77, 124, 127, 365. **66**: 302, 363, 405\*. **67**: 124, 278, 279, 281, 285 (map), 291, 376. **69**: 292, 435. **70**: 185, 197, 319. **72**: 443, 446, 447, 449, 454, 462. **78**: 356, 366. **80**: 430\*.  
 — *erecta* × *procumbens* **80**: 430\*.  
 — *erecta* × *reptans* **80**: 430\*.  
 — *flabellifolia* **78**: 155, 157.  
 — *fragiformis* **73**: 510. **77**: 228.  
 — *fruticosa* **61**: 227. **68**: 428. **78**: 155, 156.  
 — *gelida* **71**: 429.  
 — *glandulosa* **76**: 54.  
 — *goulandrii* **71**: 75 ff\*.  
 — *heptaphylla* **61**: 277. **63**: 100.  
 — *hirta* **71**: 77.  
 — *hookeriana* **68**: 428. **73**: 496.  
 — — ssp. *hookeriana* **73**: 496.  
 — *hyparctica* **59**: 297, 419, 420. **67**: 515. **68**: 428. **77**: 228.  
 — *impolita* ssp. *decora* **65**: 197.  
 — — ssp. *impolita* **65**: 197.  
 — *intermedia* **64**: 419. **65**: 431. **66**: 305.  
 — *kionaea* **78**: 20.  
 — *kurramensis* **74**: 280.  
 — *lapponica* **63**: 404.  
 — *micrantha* **64**: 97.  
 — *multifida* **63**: 399, 404. **73**: 496.  
 — *nivea* **59**: 292, 297, 301, 305, 414, 419, 420, 423, 428, 430. **63**: 405. **65**: 6. **68**: 502.  
 — *norvegica* **59**: 11, 16. **61**: 1, 149, 338. **63**: 365. **64**: 79. **65**: 431. **66**: 305.  
 — *opaca* **61**: 277.  
 — *palustris* **59**: 295, 419, 429. **60**: 94, 95, 100, 101, 360, 365, 367 ff, 371. **61**: 9, 12, 15, 16, 126, 130, 338. **63**: 276. **64**: 83, 94. **65**: 57, 59, 63, 64, 74 ff, 124, 207, 365. **66**: 220, 302, 395. **67**: 123, 375.  
 — *procumbens* **80**: 430\*.  
 — *procumbens* × *reptans* **80**: 430\*.  
 — *pulchella* **63**: 404.  
 — *recta* **71**: 75, 77, 494, 496.  
 — — v. *sulphurea* **63**: 357. **64**: 424.  
 — *reptans* **59**: 156. **62**: 478. **63**: 47, 54, 313, 314\*. **65**: 368. **66**: 306, 424. **80**: 333, 430\*.  
 — *rubricaulis* **63**: 404.  
 — *rupestris* **60**: 124.  
 — *sericea* **63**: 404.  
 — *speciosa* **79**: 361.  
 — *sterilis* **64**: 97.  
 — *stipularis* **60**: 139. **66**: 316. **74**: 324.  
 — *subarenaria* **65**: 197.  
 — *subargentea* **65**: 197.  
 — *suberecta* **65**: 197.  
 — *super erecta* × *reptans* **80**: 430.  
 — *supina* **67**: 372.  
 — *tabernaemontani* **59**: 267, 280. **63**: 100. **80**: 368, 370\*, 373, 375.  
 — *tridentata* **60**: 137.  
 — *uniflora* **73**: 496.  
 — *vahlia* **60**: 137.  
 — *verna* **73**: 20.  
 — *virgulata* **73**: 509.  
*Poterium sanguisorba* ssp. *dictyocarpum* **65**: 198.  
 — *spinosum* **69**: 102 (map).  
*Pothomorphe peltata* **74**: 245, 247\*, 248.  
*Pothos scandens* **80**: 335.  
*Pouzolzia hirta* **65**: 183.  
 — *indica* **65**: 183.  
 — *pentandra* **65**: 183.  
*Prangos arabica* **62**: 48.  
 — *asperula* **75**: 227, 228.  
 — — v. *judaica* **75**: 227.  
 — — v. *leiopetala* **75**: 227.  
 — — v. *stenoptera* **75**: 227.  
 — *goniocarpa* **75**: 228.  
 — — v. *stenoptera* **75**: 228.  
*Prasium majus* **70**: 54, 55\*. **74**: 370. **80**: 147.  
*Pratia angulata* **75**: 104, 106, 113\*, 117.  
*Prenanthes alata* **74**: 443.  
 — *angustifolia* **62**: 59. **74**: 442.  
 — *arborea* **67**: 106. **74**: 438.  
 — *cacaliifolia* **74**: 442.  
 — *dentata* **62**: 59.  
 — *javanica* **74**: 443.  
 — *pendula* **74**: 443.  
 — *pinnata* **67**: 95 ff, 99. **74**: 429.  
 — *spinosa* **67**: 95.  
 — *stricta* **74**: 444.  
 — *suberosa* **62**: 59. **74**: 444.  
 — *virgata* **74**: 444.  
*Prescottia barbifrons* **77**: 168.  
*Priestleya laevigata* **67**: 149, 151\*.  
 — *latifolia* **67**: 152.  
 — *leiocarpa* **67**: 152.  
 — *myrtifolia* **67**: 152.  
 — *tomentosa* **67**: 151\*, 152.  
 — *umbellifera* **72**: 118.  
 — *vestita* **72**: 121\*.  
*Primula algida* **70**: 300, 306, 307.  
 — *angustifolia* **62**: 458\*, 462.  
 — *arctica* **75**: 517.  
 — *aucheri* **59**: 499, 500.  
 — *auricula* **80**: 333.  
 — *auriculata* **75**: 299, 303\*, 306, 307.  
 — *borealis* **68**: 432.  
 — *bornmuelleri* **59**: 498 ff.

- bulleyana 80: 333.
- davisii 59: 500.
- dueckelmannii 70: 300, 301\*, 307 ff (map).
- egaliksensis 60: 137. 68: 433. 73: 501.
- elatior 59: 96. 62: 353. 63: 333. 70: 408.
- farinosa 60: 119, 365, 371. 62: 353. 63: 100, 273, 295, 298, 483. 64: 83. 65: 124, 200. 66: 114. 67: 124.
- finmarchica 61: 54.
- floribunda 59: 500.
- gaubaeana 59: 500. 70: 300, 307, 308 (map).
- glacialis 75: 307.
- kaufmanniana 70: 300, 301\*, 309.
- lacei 59: 498 ff.
- macrocalyx 80: 333.
- nutans 61: 54.
- — ssp. finmarchica 61: 54.
- parryi 62: 458\*, 462.
- scotica 62: 353.
- sibirica 61: 54, 231.
- — ssp. finmarchica f. brevicaulis 59: 96.
- sinensis 63: 337.
- stricta 59: 422. 69: 289, 292.
- tschuktschorum 68: 433.
- — ssp. arctica 75: 517.
- veris 60: 118, 119. 61: 339, 342 (map). 62: 414. 63: 35, 38, 47, 51, 276, 476. 65: 124, 367. 66: 307. 67: 491. 68: 132. 69: 141. 70: 185. 80: 368 ff\*, 372, 373, 375, 376.
- verticillata 59: 500. 64: 2.
- vialii 69: 61.
- vulgaris 63: 350. 78: 405.
- — ssp. rubra 60: 446.
- Principia grandis 76: 65\*.
- Printzia polifolia 78: 382.
- Prismatocarpus campanuloides 74: 173.
- hildebrandtii 74: 174, 175.
- junceus 74: 173, 175.
- pedunculatus 75: 76, 91\*, 98, 101, 118\*. 76: 70.
- rhodesicus 74: 165, 168, 169, 171, 172, 181.
- schinzianus 74: 165, 173, 175, 181.
- sessilis v. macrocarpus 74: 177\*.
- strictus 74: 173.
- Proboscidea lutea 69: 604, 606.
- Procopiana cretica 67: 84 ff, 92. 80: 478.
- euboica 67: 84, 88.
- Prosopis glandulosa 66: 27\*, 28, 31.
- juliflora 66: 28.
- — v. glandulosa 66: 28.
- kuntzei 78: 281.
- specigera (spicigera) 66: 28. 75: 327 ff\*.
- stephaniana 66: 28.
- Protea abyssinica 79: 350.
- cynaroides 67: 152. 72: 108.
- gagedi 79: 350.
- kilimandscharica 79: 350.
- Provenzalia brevis 75: 505.
- Prunella (Brunella) grandiflora 78: 356.
- vulgaris 60: 446, 458. 61: 340. 63: 47, 54, 100, 273, 310, 378, 388, 503. 64: 94, 335. 65: 127, 206. 66: 302, 404\*. 70: 55\*, 56. 71: 493. 72: 443, 447, 448. 78: 356. 80: 331.
- Prunus avium 59: 111, 268. 61: 338, 372. 63: 178. 66: 300. 70: 32, 36, 41, 409.
- blireana 60: 211.
- cerasifera 60: 211.
- — v. atropurpurea 60: 211.
- — v. pissardii 60: 211.
- cerasus 63: 178.
- cistena 60: 211.
- cornuta 74: 505.
- divaricata 80: 333.
- domestica 63: 178. 80: 333.
- domestica × spinosa 63: 540.
- insititia 63: 46, 178.
- laurocerasus 64: 321.
- mahaleb 65: 198.
- padus 59: 111. 60: 211, 212, 214, 529. 61: 157, 158, 162, 163, 338. 62: 324. 63: 178, 290. 65: 6, 7. 66: 302. 67: 122. 69: 285, 286. 76: 269. 77: 245.
- — f. colorata 60: 213, 214.
- persica 66: 102.
- pissardii 60: 211.
- serotina 59: 111. 63: 363. 65: 198. 78: 28.
- spinosa 61: 338, 460, 462. 62: 96, 414. 63: 41, 44, 46, 49, 50, 58, 60, 63, 66, 67, 177, 178, 273, 275, 313, 315, 317, 318, 321. 65: 124, 206, 207. 66: 303, 405\*. 68: 290. 79: 565. 80: 333, 368, 370\*.
- — v. atropurpurea 60: 211.
- — v. coactanea 63: 178.
- virginiana 69: 604, 605.
- Psacalium megaphyllum 78: 29.
- Psatyrostachys caduca 74: 280.
- Pseudaechmanthera glutinosa 78: 424, 426, 427\*, 429\*, 430.
- Pseudanthemum alatum 80: 1, 3\* ff, 10, 11, 15.
- atropurpureum 74: 258 ff\*, 262, 264\*. 80: 13.
- bicolor 71: 443. 74: 258 ff\*, 262, 264\*, 265. 80: 12, 13.
- cinnabarinum 80: 1, 4, 5, 11, 15.
- grandiflorum 74: 258, 260 ff\*, 264\*, 265. 80: 13.
- indicum 80: 1, 3\* ff\*, 10, 11, 15.
- kewense 74: 258, 260 ff\*, 264\*. 80: 13.
- malaccense 74: 258, 260 ff\*, 264\*, 265. 80: 13.
- tuberculatum 80: 1, 4 ff\*, 11, 15.
- tunicatum 80: 1, 2, 4 ff\*, 10\*, 11, 15.
- variabile 74: 258, 260 ff\*, 264\*. 80: 13.
- wattii 74: 264\*.
- Pseudocalymma macrocarpum 79: 481.
- Pseudocamelina campylopoda 68: 658.
- Pseudocrupina arabica 62: 48. 78: 375, 379.
- Pseudofortuynia esfandiarrii 75: 303\*, 304.
- Pseudogynoxys asplundii 66: 233, 234\*, 242.
- chirobogensis 66: 235, 236\*, 242.
- chongonensis 66: 237, 238\*, 242.
- guarumalensis 66: 237, 240\*, 242.
- pastazensis 66: 239, 241\*, 242.
- viridifluminis 66: 239.
- Pseudolysimachium maritimum 75: 518.
- septentrionale 75: 518.
- Pseudomertensia lindelofiioides 74: 280.
- Pseudorlaya pumila 69: 274. 70: 390. 78: 406.
- — v. breviaculeata 70: 390.
- Pseudotsuga douglasii 64: 466.
- menziesii 64: 466. 71: 198. 80: 570, 572.
- taxifolia 77: 194.
- Psidium galapageium 74: 246, 312. 76: 115, 430.

- guajava **74**: 246, 248, 251, 312. **76**: 433. **79**: 439.  
 — littorale **80**: 332.  
*Psilochilus macrophyllus* **77**: 168.  
 — maderoi **77**: 168.  
 — physurifolius **77**: 163, 168.  
*Psilostemon creticum* **67**: 89.  
*Psilothonna speciosa* **69**: 406.  
*Psilurus incurvus* **74**: 372. **80**: 148.  
*Psittacanthus americanus* **79**: 298, 308.  
 — auriculatus **79**: 298, 306.  
 — biternatus **79**: 298, 300, 308.  
 — brachynema **79**: 298, 300, 304.  
 — calyculatus **79**: 298 ff\*.  
 — clusiaefolius **79**: 298, 299\*, 302, 308.  
 — collum-cygni **79**: 298, 300, 303\*, 306.  
 — columbianus **79**: 297\*, 298, 300, 306.  
 — cordiae **79**: 298, 308.  
 — cucullaris **79**: 298, 308.  
 — cupulifer **79**: 298, 299\*, 308.  
 — dichrous **79**: 298, 306.  
 — dilatatus **79**: 298, 300, 302, 303\*, 308.  
 — falcifrons **79**: 298, 308.  
 — hamulifer **79**: 298, 300 ff\*, 304, 308.  
 — holtoni **79**: 297\*, 298, 300, 306.  
 — lateriflorus **79**: 298.  
 — leptanthus **79**: 298.  
 — linearis **79**: 298.  
 — macrantherus **79**: 298.  
 — macranthus **79**: 297\*, 298, 300, 306.  
 — nodosus **79**: 298, 306.  
 — palmeri **79**: 298, 308.  
 — peronopetalus **79**: 298, 300 ff\*, 304, 308.  
 — robustus **79**: 298, 300, 302, 304 ff\*, 308, 309.  
 — scheryi **79**: 298, 302.  
 — schiedeana **79**: 297\*, 298, 300, 308.  
 — semiarticulatus **79**: 298, 308.  
 — sonorae **79**: 297\*, 298, 300, 308.  
 — warmingii **79**: 300, 302, 304, 306 ff\*.  
 — weberbaueri **79**: 298, 300, 308.  
 — zonatus **79**: 298.  
*Psoralea aphylla* **72**: 108.  
 — axillaris **68**: 169.  
 — bituminosa **78**: 181.  
 — linearis **64**: 188, 190, 191\*. **68**: 169, 172.  
*Psychotria bisulcata* **76**: 379, 381.  
 — elongata **76**: 377, 381.  
 — filipes **76**: 377, 381.  
 — fosbergii **76**: 377, 381.  
 — gardneri **76**: 379.  
 — — v. gardneri **76**: 377.  
 — — v. jayasuriyae **76**: 377 ff\*.  
 — maingayi **80**: 334.  
 — rufipes **74**: 255, 312. **76**: 115, 430.  
 — viridiflora **80**: 334.  
 — waasii **76**: 377, 381.  
 — zeylanica **76**: 377, 379 ff\*.  
*Ptelea trifoliata* **80**: 334.  
*Pteleopsis myrtifolia* **80**: 59, 403.  
*Pterichis barbifrons* **77**: 163, 168, 170.  
 — galeata **77**: 163, 170.  
 — multiflora **77**: 163, 170.  
 — parviflora **77**: 170.  
 — pauciflora **77**: 170.  
 — seleniglossa **77**: 170.  
 — triloba **77**: 170.  
*Pterocarpus echinatus* **80**: 330.  
 — tinctorius **80**: 55.  
*Pterocymbium tinctorium* v. *javanicum* **80**: 335.  
*Pterolepis scirpoides* **71**: 288.  
*Pteronia adenocarpa* **71**: 10.  
 — adherens **71**: 12.  
 — anisata **71**: 9, 10, 12\*.  
 — camphorata **61**: 279.  
 — elata **71**: 9 ff\*.  
 — flexicaulis **71**: 12.  
 — gymnocline **71**: 10.  
 — lucilioides **71**: 10.  
 — minuta **76**: 108.  
*Pterophora camphorata* **61**: 279.  
*Ptilostemon chamaepeuce* **69**: 118. **72**: 326. **74**: 364.  
*Ptilotrichum cyclocarpum* **78**: 203.  
 — rupestre **78**: 203.  
 — — v. *scardicum* **78**: 203.  
 — spinosum **72**: 467.  
*Ptychotis ajowan* **80**: 326.  
*Puccinellia agrostoides* **75**: 498.  
 — airoides **63**: 397.  
 — alaskana **75**: 499.  
 — anderssonii **60**: 137. **75**: 498.  
 — angustata **63**: 405. **75**: 498.  
 — arctica **60**: 138. **75**: 498.  
 — borealis **73**: 468. **75**: 499.  
 — — ssp. *neglecta* **75**: 499.  
 — bruggemannii **60**: 138. **75**: 499.  
 — byrrangensis **75**: 501.  
 — coarctata **75**: 500.  
 — colpodioides **75**: 501.  
 — deschampsoides **75**: 499.  
 — distans **59**: 108, 263. **63**: 315, 318, 397, 405. **65**: 189, 190, 205, 207. **73**: 468.  
 — fragiliflora **75**: 499.  
 — geniculata **75**: 500.  
 — gorodkovii **75**: 499.  
 — groenlandica **75**: 499.  
 — hauptiana **63**: 397. **73**: 468.  
 — interior **73**: 468. **75**: 499.  
 — langeana **60**: 137. **68**: 409, 415.  
 — — ssp. *alaskana* **75**: 499.  
 — — ssp. *asiatica* **75**: 499.  
 — laurentiana **60**: 137. **75**: 499.  
 — lenensis **75**: 499.  
 — macquariensis **60**: 187, 189.  
 — maritima **60**: 134. **63**: 315, 317. **65**: 189. **66**: 423. **73**: 350.  
 — nutkaënsis **75**: 500.  
 — palibinii **75**: 498.  
 — phryganodes **61**: 35, 36. **68**: 409, 411, 415. **73**: 350, 468.  
 — poacea **60**: 138. **75**: 500.  
 — porsildii **75**: 500.  
 — pumila **73**: 468.  
 — retroflexa **63**: 320. **65**: 190, 207. **66**: 421 ff.  
 — — ssp. *borealis* **75**: 500.  
 — rosenkrantzii **75**: 500.  
 — sibirica **63**: 405. **73**: 468. **75**: 500.  
 — — v. *lenensis* **75**: 499.  
 — svalbardensis **75**: 500.  
 — vaginata **60**: 137. **68**: 415.  
 — vilfoidea **61**: 35. **68**: 411. **75**: 501.

- — ssp. sibirica **61**: 36. **75**: 501.  
 — — ssp. vilfoidea **61**: 36.  
*Pulegium vulgare* **65**: 227.  
*Pulicaria angustifolia* **78**: 394.  
 — arabica **78**: 402.  
 — crispa **67**: 370. **78**: 394.  
 — dysenterica **71**: 491. **78**: 394.  
 — mauritanica **78**: 394, 402.  
 — odora **69**: 277, 279\*. **74**: 364. **78**: 394, 402.  
 — paludosa **78**: 394.  
 — petiolaris **78**: 394.  
 — uliginosa **78**: 394.  
 — vulgaris **59**: 96. **80**: 452.  
 — wightiana **78**: 394.  
*Pulmonaria mollis* ssp. mollissima **61**: 54.  
 — mollissima **61**: 54.  
 — obscura **63**: 360.  
 — officinalis **60**: 118. **61**: 104. **62**: 97. **63**: 180. **65**: 124. **70**: 319, 323, 409. **80**: 368.  
 — — ssp. maculosa **62**: 97. **64**: 79, 81, 82, 90, 91.  
 — — ssp. obscura **64**: 79 ff, 90, 91. **66**: 309. **67**: 122.  
*Pulsatilla hackelii* **80**: 428.  
 — ludoviciana **63**: 399.  
 — multifida **63**: 399, 403.  
 — nuttalliana **73**: 484.  
 — — ssp. nuttalliana **73**: 484.  
 — patens **73**: 484. **80**: 333, 428.  
 — — ssp. multifida **73**: 484.  
 — pratensis **80**: 368, 370\*, 373 ff\*.  
 — vulgaris **80**: 333, 368, 370\*, 373 ff\*.  
*Punica granatum* **60**: 280. **80**: 333.  
*Puschkinia dubia* **79**: 65, 67.  
*Putoria calabrica* **71**: 494.  
*Pycr(a)eus elegantulus* **77**: 236.  
 — lanceolatus **77**: 236.  
 — mundtii **73**: 333.  
*Pyracantha crenulata* **80**: 333.  
 — gibbsii **80**: 333.  
 — pauciflora **80**: 333.  
*Pyrethrum frutescens* **76**: 149.  
 — hystrophorus **69**: 607.  
 — musilii **62**: 46, 47.  
 — santolinoides **75**: 370.  
*Pyrola alba* **67**: 425.  
 — americana **64**: 398. **65**: 443.  
 — andresii **67**: 423, 425, 427\*, 428, 429\*, 431\*.  
 — aphylla **75**: 291.  
 — asarifolia **64**: 398, 399. **65**: 443. **75**: 517.  
 — — ssp. asarifolia **67**: 425.  
 — bracteata **64**: 398.  
 — californica **67**: 425.  
 — elata **64**: 398.  
 — elliptica **65**: 443.  
 — grandiflora **59**: 291, 295, 421, 429. **63**: 210. **64**: 398, 400, 401, 403, 410. **65**: 443 ff. **68**: 431.  
 — — ssp. grandiflora **64**: 404, 408, 414.  
 — — ssp. norvegica **61**: 54. **64**: 399, 401, 402, 404, 407\* ff\* (map), 412\*. **65**: 443.  
 — incarnata **64**: 407. **65**: 443. **67**: 424 ff\*.  
 — — ssp. dahurica **67**: 425.  
 — — ssp. incarnata **67**: 425.  
 — intermedia **64**: 400 ff (map)\*, 411, 412\*, 414. **65**: 443, 444.  
 — intermedia  $\times$  minor **64**: 410, 411.  
 — japonica **65**: 443. **67**: 424, 425.  
 — karakoramica **67**: 423, 425, 426 ff\*, 431\*.  
 — maritima **63**: 211, 214.  
 — mattfeldiana **67**: 426.  
 — media **61**: 339. **64**: 414. **65**: 200. **66**: 305. **67**: 426.  
 — minor **59**: 296, 297, 302 ff, 307, 308, 310, 311, 421, 429. **61**: 339. **64**: 410, 411, 414. **65**: 127. **66**: 305.  
 — minor  $\times$  norvegica **64**: 401, 409.  
 — minor  $\times$  rotundifolia **64**: 401.  
 — norvegica **61**: 54. **63**: 210. **64**: 400, 401. **65**: 443 ff.  
 — picta **65**: 443.  
 — rotundifolia **60**: 364, 370. **63**: 210 ff\*. **64**: 397 ff, 401 ff, 407\* ff\* (map), 412\*, 414. **65**: 127, 443 ff. **66**: 305. **67**: 424, 425, 427\*, 428. **80**: 18.  
 — — ssp., v. arenaria **63**: 211, 212. **64**: 404. **65**: 443.  
 — — ssp. asarifolia **75**: 517.  
 — — v. brachysepalus **64**: 404.  
 — — v. chloranthoides **64**: 404.  
 — — ssp. grandiflora **63**: 210.  
 — — ssp. grandis **67**: 428, 430.  
 — — ssp. indica **67**: 428.  
 — — ssp. intermedia **64**: 404.  
 — — ssp. maritima **63**: 210 ff\* (map). **64**: 399, 404. **65**: 443, 444.  
 — — v. pumila **64**: 400.  
 — — ssp. rotundifolia **63**: 210 ff, 214. **64**: 404, 411. **65**: 443. **75**: 517.  
 — — ssp. tibetana **67**: 428.  
 — rugosa **67**: 426.  
 — secunda **65**: 127. **75**: 296. **80**: 18.  
 — — v. obtusata **60**: 137.  
*Pyrostegia cinerea* **79**: 481.  
 — ignea **71**: 448. **79**: 481.  
 — venusta **79**: 481.  
*Pyrus communis* **66**: 300. **80**: 333.  
 — cydonia **60**: 466.  
*Pyxidanthera barbulata* **66**: 163.  
*Quararibea cordata* **79**: 491, 503\* ff\*, 507\*, 508.  
 — guianensis **79**: 491 ff\*, 497\*, 499\* ff\*, 506, 508.  
*Quercus borealis* **66**: 371.  
 — brantii **79**: 203, 204.  
 — canariensis **72**: 441, 442\*, 456.  
 — candicans **78**: 28.  
 — castanea **78**: 28.  
 — castaneifolia **59**: 118.  
 — cerris **74**: 333.  
 — chrysolepsis **71**: 198.  
 — coccifera **68**: 249. **69**: 98. **74**: 365, 367. **80**: 330.  
 — coccolobifolia **78**: 28.  
 — concentrica **60**: 377.  
 — crassifolia **78**: 28.  
 — dilatata **73**: 433, 434.  
 — floribunda **74**: 500, 504 ff\*.  
 — garryana **79**: 97.  
 — grosseserata **80**: 330.  
 — hungarica **75**: 410.  
 — ilex **65**: 28, 29, 38, 43. **71**: 265. **72**: 447. **74**: 365, 367. **80**: 330.  
 — incana **74**: 500, 504 ff\*.  
 — lobata **76**: 420.  
 — louettei **75**: 273.  
 — mespilifolia **75**: 273.

- *occidentalis* 80: 330.
- *pedunculata* 59: 398. 66: 155. 75: 55.
- *persica* 79: 203.
- *petraea* 59: 199 ff. 60: 121. 61: 5, 335 (map), 337, 341, 344. 62: 96, 414. 63: 34, 36 (map), 37, 39 ff\*, 46, 66, 74, 76, 80 (map). 65: 363, 364 (map), 438. 66: 155, 305. 70: 39, 40, 197, 314, 318, 319. 75: 55, 56\*, 58\* ff\*, 256, 257, 259\* ff\*, 265, 266, 269\*, 270\*, 272, 273, 408 ff\*, 419 ff, 423, 424. 77: 246.
- — f. *mespilifolia* 75: 265.
- — f. *subintegrifolia* 75: 265.
- *petraea* × *robur* 61: 335 (map). 62: 414. 63: 37, 46. 75: 272, 273, 413 ff, 420, 422, 424.
- *petraea* × *robur* f. *mespilifolia* 61: 355 (map). 75: 265, 273.
- *petraea* × *robur* nm. *mespilifolia* 75: 256, 257, 261 ff\*, 265 ff\*, 273.
- *pubescens* 72: 494. 75: 256, 421\*.
- *pyrenaica* 72: 441, 442\*.
- *resinosa* 78: 28.
- *robur* 59: 108, 199 ff, 395, 402. 60: 118, 121. 61: 5, 331, 337. 62: 97, 413, 414, 416. 63: 34, 37, 39, 41, 44, 46, 50, 53, 63, 64, 66, 72, 74, 76, 77, 80 (map), 125, 274, 276, 361, 376, 378. 65: 363. 66: 155, 301, 371, 405\*. 67: 330, 375, 376. 70: 9 ff\*, 27 ff\*, 39 ff, 314, 318, 408, 410. 75: 55, 57\* ff\*, 256 ff\*, 260\* ff\*, 265, 266, 269\*, 270\*, 272, 273, 408 ff\*, 418 ff. 76: 175. 78: 79, 422.
- — ssp. *pedunculata* 75: 413.
- — — v. *glabra* 75: 412.
- — — v. *puberula* 75: 412.
- — f. *pendula* 75: 410.
- — ssp. *puberula* 75: 412 ff, 419, 420, 422, 423.
- — f. *pyramidalis* 75: 410.
- — ssp. *robur* 75: 413 ff, 423.
- *rubra* 78: 113.
- *rugosa* 78: 28.
- *salicina* 67: 329\*, 330.
- *semecarpifolia* 74: 504 ff\*.
- *serrata* 80: 330.
- *sessiliflora* 59: 402. 75: 55, 272, 273.
- — v. *subintegrifolia* 75: 265, 273.
- *sessilis* 59: 108. 75: 55, 273.
- — v. *schidlayana* 75: 273.
- *suber* 72: 442, 447. 80: 330.
- *sublobata* 75: 273.
- Quisqualis indica* 72: 162, 163, 165\*, 170, 174.
- Radermachera xylocarpa* 79: 480.
- Radiola linoides* 60: 446. 61: 14, 106, 339. 62: 94. 65: 370. 66: 115, 307. 69: 110. 72: 448.
- Raffenaldia primuloides* 78: 403.
- Rafnia axillaris* 64: 375.
- *elliptica* 67: 149, 158.
- Ramischia secunda* 61: 5, 339. 63: 76. 65: 11, 363. 66: 305. 68: 290.
- Ramondia nathaliae* 71: 34, 36.
- *pyrenaica* 71: 34, 36. 80: 330.
- *serbica* 71: 34, 36.
- Randia tomentosa* 80: 334.
- Ranunculus abortivus* 74: 468, 477, 478, 484.
- *acaulis* 67: 24.
- *acer* 80: 333.
- *aconitifolius* 74: 468, 476.
- — ssp. *platanifolius* 74: 477.
- *acris* 59: 295 ff, 300, 302, 307, 308, 310, 311, 356, 417, 428, 430. 60: 119. 61: 338. 62: 324, 415, 478. 63: 47, 54, 273, 275, 276, 310, 313, 378, 388. 64: 86, 87. 65: 11, 13, 207. 66: 301. 68: 92. 69: 435. 73: 485. 74: 465, 470, 471\*. 75: 512. 76: 215. 79: 331.
- — ssp. *acris* 74: 466, 470.
- — ssp. *borealis* 74: 466.
- — ssp. *friesianus* 63: 356. 69: 299.
- — ssp. *glabriusculus* 75: 512.
- — ssp. *granatensis* 74: 465, 466, 470.
- — ssp. *pumilus* 75: 512.
- — ssp. *scandinavicus* 75: 512.
- — ssp. *stevenii* 75: 512.
- — ssp. *strigulosus* 74: 465, 466, 470.
- *adon(a)eus* 62: 460\*, 462. 74: 477.
- *affinis* 61: 39. 68: 422. 73: 485. 74: 468, 477, 478, 484.
- — ssp. *wilanderi* 61: 39.
- *allenii* 60: 138. 74: 468, 477, 484.
- *alpestris* 74: 468, 476, 477.
- *amoenoviridis* 78: 317, 320 (map), 322\*, 323\*.
- *ampelophyllus* 74: 472.
- *andersonii* 73: 484.
- *aquatilis* 64: 5. 67: 385. 68: 301. 71: 319.
- *arvensis* 74: 469, 479, 484.
- — v. *spinosus* 74: 479.
- — v. *tuberculatus* 74: 479.
- *asiaticus* 74: 467, 474.
- *auricomus* 59: 10, 16. 60: 139. 61: 7, 338. 63: 39, 47, 55, 275, 360, 378. 65: 124. 66: 309. 70: 16. 73: 32, 485. 74: 468, 477, 484. 76: 215. 77: 287, 289, 294, 298, 300, 301. 78: 317.
- — ssp. *almquistii* 78: 317 ff\* (map).
- — ssp. *crassiusculus* 77: 287, 288 (map), 292.
- — ssp. *dissimilifolius* 78: 317, 321, 326\*, 327\*.
- — ssp. *dactylophyllus* 77: 287, 288, 289 (map) ff\*.
- — ssp. *erectus* 78: 317, 321, 325 (map), 328\*, 329\*.
- — ssp. *expansus* 78: 317, 325, 330\*, 331\*.
- — v. *glabratus* 77: 299.
- — ssp. *hallstaënsis* 78: 317, 327, 332\*, 333\*.
- — ssp. *holanthus* 77: 287, 289, 292 (map), 298.
- — ssp. *inconcinus* 78: 317, 333 ff\*.
- — ssp. *inconspectiflorus* 78: 317, 334, 336\*, 337\*.
- — ssp. *inconspectus* 77: 287, 292, 293 (map).
- — ssp. *laetevirens* 78: 342.
- — ssp. *longimammus* 78: 317, 334, 335, 338\* ff\* (map).
- — ssp. *marklundii* 78: 320.
- — ssp. *obscurans* 77: 287, 292, 294 (map).
- — ssp. *oligandrus* 77: 287, 293 ff (map), 301.
- — ssp. *pectinifolius* 77: 287, 289, 292, 294, 296\* ff\* (map).
- — ssp. *rectiangularis* 78: 317, 335, 340 (map)\*, 341\*.
- — ssp. *robusticaulis* 78: 317, 337, 342\*, 343\*.
- — ssp. *rotundellus* 77: 287, 298, 299 (map).
- — ssp. *smithii* 78: 342.
- — ssp. *sublaetevirens* 78: 317, 341, 342, 344\*, 345\*.
- — ssp. *sundinii* 78: 317, 342, 346\* ff\* (map).

- baldshuanicus 74: 465.
- baudotii 59: 263, 279. 63: 306. 74: 469, 480, 484. 80: 145.
- biternatus 60: 187.
- borealis 73: 485.
- brevifolius 76: 254. 77: 471. 80: 522.
- brutius 78: 19.
- bulbosus 59: 10, 16, 268. 61: 247, 338. 62: 96, 415. 63: 47, 51, 67, 388. 64: 87, 93. 66: 306. 71: 260. 72: 442, 445, 447, 448. 74: 466, 472 ff.
- — ssp. gallicicus 74: 466, 472.
- bullatus 74: 467, 476.
- bupleuroides 74: 468, 476.
- caespitosulus 78: 317, 321, 324\*, 325\*.
- calandrinoides 74: 468, 476.
- californicus 74: 465, 466, 470.
- cappadocicus 74: 466, 472.
- cardiophyllus 74: 468, 477, 484.
- carinthiacus 74: 472.
- cassubicifolius 67: 230.
- cassubicus 74: 468, 477, 484. 76: 215.
- chamissonis 75: 512.
- chius 74: 469, 471\*, 479, 484. 80: 147.
- crenatus 74: 468, 476.
- creticus 74: 467, 474, 475.
- chinensis 74: 466, 472, 473.
- confervoides 69: 290, 292. 73: 484.
- constantinopolitanus 74: 465, 466, 470, 471.
- cornutus 74: 474.
- cortusifolius 74: 467, 474 ff\*.
- cymbalaria 59: 93. 60: 124. 73: 485. 74: 468, 475\*, 476.
- — v. alpina 75: 512.
- dichotomiflorus 74: 478, 485.
- eschscholtzii 73: 485. 74: 468, 477, 478, 484.
- — ssp. hultenianus 73: 485.
- escurialensis 74: 475.
- fallax 76: 215. 78: 317.
- fascicularis 74: 467, 473, 474.
- ficaria 59: 1, 10, 16. 60: 118. 61: 7, 8, 338, 343, 344 (map), 362. 63: 35, 39, 360, 378. 64: 93. 65: 367. 66: 309. 67: 121. 74: 224, 225, 228 ff\*, 232, 234, 241, 244, 467, 476. 76: 215. 78: 19.
- — ssp., v. bulbifera 61: 52.
- ficarioides 78: 19.
- flabellatus 74: 475.
- flagelliformis 74: 309 ff\*.
- flammula 60: 95. 61: 15, 17, 338, 366. 63: 70, 275. 64: 136. 65: 207. 66: 302, 424. 72: 461. 74: 469, 478, 479, 484.
- — v. filiformis 74: 469, 478, 484.
- — v. ovalis 74: 469, 478.
- — v. reptans 60: 93 ff. 61: 125, 127, 128, 130, 338. 65: 74.
- fluitans 61: 367\*. 63: 351.
- gelidus 73: 485.
- — ssp. grayi 73: 485.
- geoides 74: 467, 473, 474.
- glabriusculus 75: 512.
- glacialis 59: 292, 296, 300, 301, 303, 304, 306, 309 ff, 417, 426, 430. 60: 139. 61: 232. 69: 292. 73: 484, 486. 74: 468, 476, 477.
- — ssp. chamissonis 73: 484. 75: 512.
- gmelinii 68: 405, 406, 409, 422. 74: 469, 480, 484.
- — v. gmelinii 74: 480.
- — v. hookeri 74: 480.
- gouanii 74: 466, 472.
- gramineus 74: 468, 476, 477.
- grandis 74: 470.
- graniticola 74: 467, 473.
- gregarius 74: 467, 474, 475.
- grenierianus 74: 466, 472.
- hakkodensis 74: 473.
- hebecarpus 74: 479, 483.
- henriquesii 74: 475.
- hirtus 74: 467, 473.
- hispidus 74: 467, 473, 474.
- hollianus 74: 475.
- hybridus 74: 468, 476.
- hyperboreus 59: 417. 61: 216, 226 (map), 235. 68: 422. 73: 484. 74: 477.
- — ssp. arnellii 75: 512.
- — ssp. hyperboreus 75: 512.
- — ssp., v. tricrenatus 75: 512.
- hystriculus 74: 468, 477, 483.
- illyricus 74: 467, 474.
- inamoenus 74: 477.
- insignis 74: 469, 477, 478.
- inundatus 74: 469, 480, 484.
- japonicus 74: 465.
- kamtschaticus 73: 486.
- kawakamii 74: 477.
- laetus 74: 465.
- lanuginosus 74: 465, 466, 471.
- lappaceus 74: 467, 473, 474.
- lapponicus 61: 39. 68: 423. 74: 468, 475\* ff. 80: 653.
- lateriflorus 74: 469, 478, 479\*, 484. 78: 22. 80: 333, 535, 536.
- lingua 59: 266. 64: 90. 74: 469, 478, 479, 484. 80: 333.
- lobbii 74: 483.
- longirostris 74: 469, 480, 481, 484.
- lutulentus 61: 52.
- lyallii 74: 469, 478.
- lyngei 77: 299.
- macounii 74: 466, 473.
- macrophyllus 71: 260, 261\*, 268. 74: 466, 472.
- marginatus 74: 467, 474, 484.
- — ssp. trachycarpus 74: 474.
- millefoliatus 74: 467, 474.
- monophyllus 73: 485. 77: 289, 299.
- — ssp. boreigenus 77: 299.
- — ssp. neumanii 77: 287, 298, 300 (map).
- — ssp. parvulifrons 77: 299.
- monspeliacus 74: 467, 474.
- montanus 71: 499. 74: 466, 472. 76: 215.
- multifidus 70: 489, 490. 77: 14.
- muricatus 74: 467, 474, 484. 80: 333.
- neapolitanus 74: 466.
- nemorosus 74: 466, 472, 473.
- nigrescens 74: 467, 474, 475.
- nivalis 59: 292, 297, 298, 300, 301, 304 ff, 309 ff, 417, 427. 62: 326. 73: 485. 74: 468, 477, 478, 484.
- nodiflorus 74: 478, 484.
- occidentalis 71: 102. 74: 465, 466, 470.
- — ssp. nelsonii 74: 472.
- ophioglossifolius 64: 139. 72: 445, 447, 448. 74: 469, 478, 479\*, 484, 485. 78: 405.

- oreophilus 74: 466, 472.
- oreophytus 70: 489, 490. 77: 4, 14.
- orthorhynchus 74: 474.
- oxyspermus 74: 467, 474, 475.
- pallasii 60: 138. 61: 39. 68: 409, 423. 74: 477. 80: 653.
- paludosus 72: 449.
- parnassifolius 74: 468, 476.
- parviflorus 74: 469, 479, 484.
- pedatifidus 61: 39. 73: 485. 74: 477, 478, 484.
- — v. leiocarpus 74: 478.
- pedatus 74: 467, 474, 475.
- — ssp. pedatus 74: 474.
- peltatus 61: 17, 338. 63: 70. 66: 310. 67: 374. 72: 445. 74: 469, 480, 481, 484.
- pensylvanicus 74: 466, 472, 473.
- pentandrus 74: 469, 471\*, 479, 480, 484.
- pinardii 74: 479.
- plantaginifolius 74: 468, 476, 477.
- platanifolius 61: 213, 215 (map), 226, 234. 74: 477. 76: 317.
- polyanthemus (polyanthemus) 63: 476, 483. 74: 466, 472.
- polyphyllus 80: 333.
- praemorsus 74: 474.
- pratensis 74: 466, 472.
- psilostachys 74: 467, 474, 475.
- punctatus 73: 485.
- purshii 74: 480.
- pygmaeus 59: 292, 297, 298, 300 ff, 305, 306, 309, 417, 427. 68: 409, 423, 502. 73: 485. 74: 477. 78: 156.
- — v. sabinei 73: 485.
- quelpaertensis 74: 466, 472, 473.
- ranunculinus 74: 483.
- recurvatus 74: 466, 472.
- repens 59: 156. 61: 338. 62: 478. 63: 70, 275, 313, 314\*, 378. 65: 207. 66: 302, 424. 68: 92. 70: 16, 319, 325, 326. 74: 466, 472, 473.
- reptans 59: 417. 66: 221. 73: 484. 74: 478.
- — v. flagellifolius 74: 478.
- rhomboideus 74: 468, 477, 484.
- rivularis 74: 480.
- rumelicus 74: 475.
- sabinei 60: 137. 73: 485.
- — v. majusculus 73: 485.
- sardous 62: 390. 63: 365. 65: 193. 71: 260. 74: 467, 474, 484, 485.
- scandinavicus 75: 512.
- sceleratus 59: 156. 61: 13, 338. 63: 361. 64: 85, 89. 66: 309, 424. 67: 492. 74: 469, 480, 484, 485.
- — v. multifidus 74: 469, 480, 484.
- — v. sceleratus 74: 484.
- septentrionalis 74: 467, 473, 474.
- serbicus 74: 465, 466.
- sericeus 74: 465, 466, 471.
- severtsovii 74: 467, 474, 475.
- shaftoanus 74: 280.
- siboldioides 74: 474.
- silvaticus 75: 512.
- sphaerospermus 74: 469, 480, 484.
- ×spitzbergensis (spitsbergensis) 74: 477. 80: 653.
- stagnalis 77: 14.
- subhomophyllus 80: 522.
- subrigidus 75: 512.
- sulphureus 61: 234. 73: 485. 74: 477, 484.
- ternatus v. glaber 74: 473.
- thora 74: 468, 476.
- traunfellneri 74: 468, 476.
- trichophyllus 61: 1, 338. 64: 135, 137. 73: 484. 74: 480.
- — v. eradicatus 67: 374. 69: 290, 292. 73: 484.
- — v. hispidulus 73: 484.
- — v. trichophyllus 73: 484.
- trilobus 69: 273, 278. 74: 467, 474, 484.
- tripartitus 72: 442, 445, 447. 74: 469, 480, 481, 484.
- turneri 73: 485.
- — ssp. jacuticus 73: 485.
- uncinatus 74: 465, 466, 470 ff, 484.
- velutinus 74: 465, 466, 470, 471.
- volkhensii 70: 489, 490. 77: 4, 14.
- wilanderi 61: 39.
- yakushimensis 74: 465.
- Raoulia chiliastra 73: 417, 418.
- cinerea 73: 417.
- hemispherica 80: 458.
- Raphanus raphanistrum 59: 149 ff, 156, 253, 271. 61: 338. 64: 79. 66: 303.
- — ssp. landra 71: 252.
- sativus 80: 323.
- — v. radícula 80: 328.
- Raphiolepis umbellata 80: 324.
- Rapistrum rugosum 59: 123. 64: 419.
- — ssp. eurugosum 63: 365.
- — ssp. orientale 59: 126. 69: 438. 74: 368.
- Rauwolfia serpentina 72: 374. 80: 327.
- sumatrana 80: 327.
- tetraphylla 72: 374.
- vomitoria 72: 374.
- Rehmannia angulata 71: 245.
- Reichardia gaditana 80: 515.
- intermedia 80: 515.
- orientalis 80: 515.
- picroides 69: 100. 71: 491. 74: 371, 443. 80: 515 ff\* (map)\*.
- — v. crassifolia 80: 517, 518.
- — v. cupaniana 80: 517, 518.
- — v. hypochoeriformis 80: 517, 518.
- — v. integrifolia 80: 517, 518.
- — v. leontodontiformis 80: 517, 518.
- — ssp. picroides 71: 251, 271.
- tingitana 73: 343. 74: 443, 444. 78: 403. 80: 515, 520.
- — ssp. orientalis 71: 251.
- Rejoua aurantiaca 80: 327.
- Relhania acerosa 76: 110.
- biennis 76: 110.
- calycina 72: 13, 46.
- corymbosa 76: 110.
- dichotoma 76: 108.
- dieterlenii 76: 110.
- dumosa 76: 108.
- ericoides 72: 13, 46.
- fruticosa 78: 382.
- garnotii 76: 110.
- genistifolia 76: 110.
- lanata 76: 98, 105.
- linifolia 76: 108.

- passerinoides **76**: 110.  
 — relhanioides **76**: 110.  
 — tricephala **76**: 110.  
 — tuberosa **76**: 110.  
*Reseda alba* **65**: 431. **71**: 260, 261\*.  
 — crystallina **72**: 147\*, 148.  
 — lutea **59**: 279. **65**: 431. **80**: 333.  
 — luteola **59**: 273. **65**: 431. **80**: 452, 453.  
 — odorata **80**: 333.  
 — scoparia **72**: 147\*, 148.  
*Restio monocephalus* **77**: 393.  
*Retzia capensis* **75**: 171, 173.  
*Rhabdotheca brunneri* **62**: 59.  
*Rhadamanthus albiflorus* **70**: 155, 156, 158, 177\*, 178, 181 (map).  
 — arenicola **70**: 155, 159, 165 (map), 166, 168 ff\*.  
 — convallarioides **70**: 155, 158, 159, 161\*, 164 ff (map).  
 — cyanelloides **70**: 155 ff, 177\*, 179, 181 (map).  
 — fasciatus **70**: 155, 156, 158, 174 ff\*, 181 (map).  
 — montanus **70**: 155, 158, 159, 161\*, 162, 164 ff (map), 173.  
 — platyphyllum **70**: 155, 159, 163, 171\*, 172 ff, 181 (map).  
 — secundus **70**: 155, 158, 165 (map), 168, 169\*, 171.  
 — urantherus **70**: 155, 159, 161\*, 164 ff (map), 168.  
*Rhagadiolus edulis* **80**: 327.  
 — stellatus **71**: 251. **74**: 371.  
*Rhamnus cathartica* **59**: 438. **60**: 99, 100. **61**: 339. **62**: 414. **63**: 34, 35, 37 ff, 46, 53, 273, 275. **64**: 90. **65**: 367. **66**: 300. **70**: 40. **80**: 333.  
 — dahurica **80**: 333.  
 — frangula **59**: 111. **61**: 5, 339. **62**: 96, 414. **63**: 42, 273, 295, 361, 480. **65**: 75. **66**: 302. **67**: 375. **68**: 493. **70**: 319, 409. **72**: 456.  
 — pallasii **80**: 333.  
*Rhamphicarpa longiflora* **75**: 444.  
*Rhamphocarya integrifoliolata* **60**: 373, 374.  
*Rhaphiolepis umbellata* **80**: 333.  
*Rhaptonema bakeriana* **76**: 263.  
 — cancellata **76**: 263.  
 — densiflora **76**: 263.  
 — glabrifolia **76**: 263.  
 — latifolia **76**: 263.  
 — swinglei **76**: 257, 262\*, 263, 264\*.  
 — thouarsiana **76**: 263.  
*Rheome maximiliani* **80**: 86, 88\* ff\*, 92, 95.  
 — umbellata **80**: 86, 92, 95.  
*Rheum tataricum* **80**: 333.  
 — undulatum **80**: 333.  
*Rhinacanthus communis* **80**: 1, 2, 4, 5, 8 ff\*, 14, 15.  
 — nasuta **80**: 12 ff.  
*Rhinanthus groenlandicus* **61**: 233. **64**: 330. **65**: 16. **74**: 536.  
 — major **61**: 31. **75**: 444, 445.  
 — minor **59**: 298, 423. **61**: 340. **63**: 54, 276. **64**: 330, 336, 337, 339. **65**: 201. **66**: 303.  
 — — ssp. *elatior* **65**: 201.  
 — — ssp. *groenlandicus* **59**: 423.  
 — — ssp. *minor* **65**: 201.  
 — — ssp. *typicus* **59**: 423.  
 — serotinus **60**: 119. **61**: 31, 340. **63**: 47, 54, 276. **65**: 202, 369. **66**: 305. **74**: 528, 534, 536, 537. **75**: 444, 445.  
 — — ssp. *apterus* **65**: 202.  
 — — ssp. *vernalis* **65**: 202.  
*Rhipidoglossum paucifolium* **74**: 149 ff\*.  
*Rhipsalis cassytha* **79**: 294.  
 — coriacea **79**: 294.  
 — crispata **79**: 294.  
 — dissimilis **79**: 294.  
 — elliptica **79**: 294.  
 — fasciculata **79**: 294.  
 — gibberula **79**: 294.  
 — grandiflora **79**: 294.  
 — hadromosa **79**: 294.  
 — houlettiana **79**: 294.  
 — megalantha **79**: 294.  
 — mesembryanthemoides **79**: 294.  
 — neves-armondii **79**: 294.  
 — oblonga **79**: 294.  
 — pachyptera **79**: 294.  
 — paradoxa **79**: 294.  
 — pentaptera **79**: 294.  
 — prismatica **79**: 294.  
 — puniceo-discus v. *chrysocarpa* **79**: 294.  
 — rigida **79**: 294.  
 — shaferi **79**: 294.  
 — trigona **79**: 294.  
 — tucumanensis **79**: 294.  
 — virgata **80**: 328.  
 — warmingiana **79**: 294.  
*Rhizophora mangle* **72**: 52.  
*Rhodiola arctica* **61**: 52.  
 — atropurpurea **73**: 491.  
 — integrifolia **75**: 515.  
 — krivozhzhinii **75**: 515.  
 — rosea **80**: 329.  
 — — ssp. *arctica* **61**: 52.  
*Rhododendron campanulatum* **74**: 504.  
 — camtschaticum ssp. *camtschaticum* **73**: 500.  
 — collettianum **74**: 280.  
 — lapponicum **59**: 293, 295, 297, 298, 301 ff, 414, 420, 421, 423, 426, 428. **61**: 234. **66**: 442. **69**: 291.  
 — parvifolium **73**: 500.  
*Rhodognaphalon schumannianum* **80**: 59.  
*Rhopalocnemis phalloides* **76**: 342.  
*Rhoycissus cuneifolia* **66**: 211.  
*Rhus dentata* **66**: 210.  
 — succedanea **74**: 505.  
*Rhynchoglossum obliquum* **71**: 34, 36.  
*Rhynchosia memnonia* **69**: 399, 403.  
 — minima **66**: 26, 27\*, 31. **72**: 57.  
 — nyasica **78**: 71, 73.  
*Rhynchosinapis nivalis* **77**: 471.  
*Rhynchospora alba* **60**: 94, 100, 102. **61**: 127, 128, 187, 189, 209, 337. **63**: 480. **65**: 57, 59, 60, 62 ff, 67, 71, 72, 76, 79, 365. **66**: 307. **67**: 124. **68**: 345. **70**: 273.  
 — candida **77**: 240.  
 — corymbosa **74**: 249, 310. **77**: 238.  
 — erinacea **72**: 212.  
 — fusca **61**: 127, 337. **65**: 370. **66**: 307. **70**: 272. **71**: 138.  
 — japonica **73**: 262, 263.  
*Rhytidophyllum crenulatum* **71**: 34, 36.  
 — tomentosum **71**: 34.

- Ribes alpinum* 60: 119. 61: 338. 66: 300. 70: 319.  
 — *divaricatum* 62: 138.  
 — *divaricatum* × *grossularia* 62: 138, 140\*, 141, 144, 145.  
 — *grossularia* 62: 141.  
 — *grossularia* × *nigrum* 62: 138 ff\*, 144, 145.  
 — *hudsonianum* 73: 495.  
 — *lacustre* 73: 495.  
 — *menziesii* 79: 458.  
 — *nigrum* 61: 338. 62: 138, 145. 65: 196. 66: 300. 80: 330.  
 — *rubrum* 61: 338. 63: 46. 66: 300. 70: 319.  
 — *sanguineum* 69: 604.  
 — *spicatum* 61: 162. 69: 290,  
 — — ssp., v. *lapponicum* 61: 157, 158. 62: 320, 322, 338. 65: 6, 7.  
 — *uva-crispa* 61: 338. 66: 300.  
 — *vulgare* 80: 330.  
*Ricinus communis* 71: 54. 80: 330.  
*Ricotia cretica* 71: 399, 416.  
 — *lunaria* 71: 416.  
*Rindera graeca* 78: 13.  
*Riocreuxia torulosa* 66: 210.  
*Rivina humilis* 80: 332.  
*Robeschia schimperii* 75: 303\*, 304.  
*Robinia pseudacacia* 80: 330.  
*Rodriguezia carnea* 77: 424.  
 — *lanceolata* 77: 424.  
 — *mascarenensis* 79: 386.  
 — *secunda* 77: 424.  
 — *teuscheri* 60: 261.  
*Roegneria behmii* 61: 37.  
 — *borealis* 65: 6, 13. 68: 415.  
 — — ssp. *hyperarcticum* 75: 502.  
 — — ssp., v. *islandica* 75: 502.  
 — *canina* 61: 156, 158, 159, 161, 163, 337. 62: 322. 65: 6 ff, 12, 16. 68: 66, 69, 71\* ff\*.  
 — *caucasica* 68: 56.  
 — *doniana* ssp., v. *stefanssonii* 75: 502.  
 — — ssp. *virescens* 75: 503.  
 — *fibrosa* 61: 37.  
 — *kamczadolorum* 73: 469.  
 — *latiglumis* 68: 66, 69, 71\* ff\*.  
 — *macroura* 68: 58.  
 — *mutabilis* 65: 12, 17. 68: 66. 69: 292.  
 — — ssp. *mutabilis* 61: 37.  
 — — ssp., v. *varsugensis* 61: 37, 50.  
 — *panormitana* 68: 66.  
 — *pauciflora* 61: 37.  
 — *schrenkiana* 68: 55.  
 — *spicata* 68: 58.  
 — *subsecunda* 61: 37. 68: 55.  
 — *villosa* 75: 502.  
*Roella amplexicaulis* 63: 456. 75: 76, 98, 101.  
 — *leptosepala* 75: 76, 98, 101.  
 — *muscosa* 75: 76, 90\*, 98, 101.  
 — *squarrosa* 63: 456.  
*Romanzoffia sitchensis* 73: 502.  
 — *unalaschkensis* 73: 502.  
*Romulea columnae* 60: 430.  
 — — v. *grandiscapa* 73: 343.  
 — *fischeri* 77: 12.  
 — *keniensis* 77: 12.  
*Roridula dentata* 75: 171, 172, 174.  
 — *gorgonias* 75: 175.  
*Rorippa amphibia* 61: 326 ff, 338. 63: 4. 65: 369. 66: 310.  
 — *amphibia* × *silvestris* 59: 94.  
 — *backeri* 79: 532, 536.  
 — *barbareifolia* 73: 488.  
 — *curvipes* 73: 488.  
 — *curvisiliqua* 73: 488.  
 — — v. *procumbens* 73: 488.  
 — *dictyosperma* 79: 532.  
 — *gigantea* 79: 532, 536.  
 — *hispida* 73: 487. 78: 156.  
 — — v. *barbareifolia* 73: 488.  
 — — v. *hispida* 78: 157.  
 — *islandica* 61: 149, 338. 63: 361. 64: 85. 65: 369. 66: 309. 73: 487.  
 — — ssp. *fernaldiana* 73: 487.  
 — *laciniata* 79: 532.  
 — *laurentii* 79: 522\*, 532 ff\*, 536.  
 — — ssp. *laurentii* 79: 521, 528 (map), 532 ff\*.  
 — — ssp. *tsaratananae* 79: 521, 528 (map), 532 ff\*, 535.  
 — *microphylla* 63: 1, 3 ff\*, 351.  
 — *microphylla* × *nasturtium-aquaticum* 59: 94. 63: 5.  
 — *nasturtium-aquaticum* 59: 94, 257. 63: 1, 5. 66: 210.  
 — *nudiuscula* 75: 39.  
 — *obtusa* 73: 488.  
 — *palustris* 73: 487.  
 — — ssp. *glabra* v. *cernua* 73: 487.  
 — — ssp. *hispida* 73: 487, 488.  
 — — ssp. *occidentalis* 73: 487.  
 — — ssp. *palustris* v. *palustris* 73: 487.  
 — — — v. *williamsii* 73: 487, 488.  
 — *silvestris* (*sylvestris*) 59: 184, 279. 60: 43. 61: 338. 63: 353. 64: 91. 65: 194, 369. 66: 305.  
 — *sterilis* 63: 1 ff\*.  
*Rosa abyssinica* 64: 7.  
 — *acicularis* 65: 452, 453. 67: 396, 397\*, 406, 407. 73: 497.  
 — — v. *carelica* 67: 396.  
 — *afzeliana* 67: 140, 143.  
 — *agrestis* 67: 252, 253\*, 405, 406, 408. 74: 333, 334.  
 — — ssp. *agrestis* 67: 253.  
 — — v. *denudata* 74: 333.  
 — — v. *inodora* 67: 250.  
 — *alba* 67: 402.  
 — *alpina* 65: 453. 67: 403. 74: 329.  
 — — v. *macrophylla* 74: 329.  
 — *arvatica* 67: 405.  
 — *blondaeana* 74: 331, 336.  
 — *caesia* 74: 332.  
 — — v. *venosa* 74: 332.  
 — *camtschatica* 63: 363. 67: 399. 70: 198.  
 — *canina* 59: 267. 61: 338. 62: 96, 414. 63: 39, 41, 46, 53, 60, 63, 66, 67, 275, 361, 363. 65: 207. 66: 305. 67: 2, 7, 122, 137 ff\*, 142, 143, 250, 402, 406, 407. 74: 330, 331, 336. 80: 145, 147, 333, 432.  
 — — v. *blondaeana* 74: 331, 336.  
 — — ssp., v. *canina* 65: 197. 67: 138.  
 — — v. *dumalis* 74: 331.  
 — — — f. *bicolor* 74: 331.

- — ssp., v. dumetorum 65: 197. 67: 138, 140. 74: 332.  
 — — v. lutetiana 74: 330, 331.  
 — canina v. dumetorum × provincialis 67: 402.  
 — caryophyllacea 67: 405. 74: 336.  
 — — v. suecica 67: 405.  
 — centifolia 67: 402, 406.  
 — chinensis 67: 402.  
 — cinnamomea 67: 394, 403.  
 — coriifolia 67: 140, 143. 74: 332.  
 — — v. froebelii 74: 332.  
 — — f. pycnantha 74: 332.  
 — coriifolia × mollis 68: 302.  
 — corymbifera 74: 332.  
 — — v. platyphylla 74: 332.  
 — cuspidatoides 67: 3.  
 — damascena 67: 402.  
 — denudata 74: 333, 336.  
 — dumalis 66: 305. 67: 2, 7, 122, 138, 140, 142, 143, 250, 405 ff.  
 — — ssp. corrifolia 65: 198. 67: 141\* ff, 407.  
 — — ssp. dumalis 65: 198. 67: 141\*, 143, 407.  
 — — ssp., v. subcanina 65: 198. 67: 143.  
 — — ssp., v. subcollina 65: 198. 67: 143.  
 — dumetorum 67: 137. 74: 332.  
 — eglantheria 67: 249. 74: 335.  
 — — v. umbellata 74: 335.  
 — eglantheria × gizellae 74: 335.  
 — elliptica 67: 143, 250, 406, 408. 74: 335.  
 — — ssp. elliptica 67: 252.  
 — — ssp. inodora 65: 198. 67: 250 ff\*.  
 — ferruginea 67: 400.  
 — foetida 67: 402.  
 — gallica 67: 402. 74: 336.  
 — gizellae 74: 333 ff.  
 — glauca 65: 198. 67: 140, 143, 400.  
 — glauca × mollis 68: 302.  
 — graveolens 67: 250.  
 — inodora 67: 250, 253. 74: 333, 334.  
 — — f. briacensis 74: 333.  
 — intricata 74: 331, 332, 336.  
 — jundzillii 67: 404. 74: 328 ff, 336.  
 — — v. heteracantha 74: 329.  
 — — v. nemorivaga 74: 330.  
 — — v. trachyphylla 74: 330.  
 — — v. typica 74: 329.  
 — laxa 74: 332.  
 — lucida 65: 198. 67: 403.  
 — lutetiana 74: 331.  
 — majalis 61: 157 ff, 161. 63: 273. 65: 198, 452, 453. 67: 7, 394 ff\*, 406, 407.  
 — — v. acutifolia 67: 396.  
 — — v. foecundissima 67: 396.  
 — — v. simplicifolia 67: 396.  
 — — v. turbinella 67: 396.  
 — majalis × villosa ssp. mollis 67: 396.  
 — marginata 67: 404, 405. 74: 329.  
 — maukschii 74: 335.  
 — micrantha 67: 253\*, 406, 408.  
 — mollis 67: 6, 386.  
 — mollissima 67: 2, 4, 6.  
 — moschata 67: 402.  
 — multiflora 67: 402.  
 — myriacantha 67: 393.  
 — nitidula 74: 331.  
 — obornyana 74: 333.  
 — obtusifolia 65: 198, 206, 207. 67: 138 ff\*, 405, 406, 408.  
 — — v. sclerophylla 67: 140.  
 — odorata 67: 402.  
 — omissa 67: 2. 74: 334, 336.  
 — pendulina 65: 198. 67: 403. 74: 329, 335.  
 — — f. balsamea 74: 329.  
 — — v. laevis 74: 329.  
 — — v. pubescens 74: 329.  
 — — v. pyrenaica 74: 329.  
 — pendulina × vosagiaca 74: 335.  
 — pendulina oxyodon 74: 329.  
 — pimpinellifolia 61: 460, 462. 67: 7, 393, 394, 397\*, 400, 402, 403, 406, 407.  
 — pomifera 65: 198. 67: 7.  
 — pouzini 80: 147.  
 — provincialis 67: 402.  
 — pycnantha 74: 332, 333.  
 — resinosoides 67: 4.  
 — reuteri 67: 140.  
 — rubiginosa 65: 198. 66: 211. 67: 7, 122, 138, 140, 143, 249 ff\*, 402, 406, 408.  
 — — v. nudipes 67: 250.  
 — — v. umbellata 67: 250.  
 — rubrifolia 65: 198. 67: 400 ff\*, 406. 70: 198.  
 — rugosa 63: 363. 65: 198. 66: 300. 67: 398 ff\*, 406. 70: 198. 80: 334.  
 — — v. hollandica 67: 399.  
 — sayi 73: 497.  
 — scabrata 74: 331.  
 — sclerophylla 67: 138, 405.  
 — sepium 67: 252.  
 — sherardii 67: 2 ff\*, 7, 122, 138, 143, 250, 385, 406, 408. 68: 301, 302, 304. 74: 334, 336.  
 — — v. pseudomollis 74: 334.  
 — — v. resinosoides 67: 4.  
 — — v. scabriuscula 67: 4.  
 — — v. subglobosa 67: 4.  
 — — v. umbelliflora 67: 3, 6.  
 — — v. venusta 67: 4.  
 — spinosissima 67: 393.  
 — squarrosa 74: 331, 336.  
 — subcanina 67: 140. 74: 331, 336.  
 — subcollina 67: 140.  
 — suecica 67: 405.  
 — tomentella 67: 138.  
 — tomentosa 67: 2 ff\*, 6, 406, 408. 68: 302, 304. 74: 334.  
 — — v. richardsoniana 74: 334.  
 — — ssp. sherardii 65: 198.  
 — — v. subglobosa 74: 334.  
 — umbelliflora 67: 3.  
 — venusta 67: 4.  
 — villosa 61: 338. 63: 46, 53, 66, 67. 66: 303. 67: 2, 7, 8, 138, 143, 386, 406, 407. 72: 202.  
 — — ssp. mollis 65: 198. 67: 5\* ff, 394, 407.  
 — — — v. pseudopomifera 67: 8.  
 — — v. pomifera 64: 424. 67: 7.  
 — — v. recondita 67: 8.  
 — — v. typica 67: 8.  
 — — ssp. villosa 65: 198. 67: 5\*, 7, 8, 407.  
 — virginiana 65: 198. 67: 402, 403.  
 — vosagiaca 67: 140, 143. 74: 332, 335.  
 — wichurana 67: 402.

- Rosenia angustifolia* 76: 107.  
 — *glandulosa* 76: 97 ff\* (map).  
 — *humilis* 76: 97 ff\*, 108 ff\* (map).  
 — *nestleroides* 76: 98, 108.  
 — *oppositifolia* 76: 97 ff\*, 105, 107\* (map).  
 — *spinescens* 76: 98\* ff\*, 103, 105, 106\* (map).  
*Rosmarinus officinalis* 71: 274. 79: 292.  
*Rottboellia exaltata* 66: 63.  
*Rotula aquatica* 74: 202, 206, 208.  
*Royena glabra* 72: 108.  
*Rubia fruticosa* 70: 399.  
 — *olivieri* 74: 370.  
 — *peregrina* 71: 261\*, 262, 275, 276. 78: 181.  
 — *tinctorium* 80: 453.  
*Rubus adornatus* 78: 141.  
 — *adpersus* 78: 149.  
 — *affinis* 69: 8, 157\*, 158. 70: 448, 452. 73: 67. 78: 141.  
 — — *v. subsenticosus* 78: 152.  
 — *allandri* 59: 94.  
 — *allegheensis* 78: 143, 152.  
 — *ammobius* 78: 143.  
 — — *v. pseudoplicatus* 78: 139, 143, 152.  
 — *amoenus* 72: 381.  
 — *amplificatus* 78: 139, 143.  
 — *anglosaxonicus* 78: 140.  
 — *arcticus* 61: 149. 68: 428, 445, 446. 80: 227.  
 — — *ssp. arcticus* 80: 227, 228.  
 — — *ssp. × stellarcticus* 80: 227, 228.  
 — — *ssp. stellatus* 80: 227, 228.  
 — *arduennensis* 78: 139, 141, 143, 153.  
 — *armeniacus* 63: 364. 64: 424. 69: 455. 70: 1, 3\*, 5, 450, 452. 73: 68. 78: 143, 145, 152.  
 — *arrhenii* 78: 152.  
 — *atrchantherus* 78: 140, 143, 144, 152.  
 — — *v. atrchantherus* 78: 144, 152.  
 — — *v. microphyllus* 78: 152.  
 — — *v. vestior* 78: 139, 144, 152.  
 — *atrocaulis* 78: 139, 141, 152.  
 — *axillaris* 69: 158, 319\*, 320. 70: 451, 452. 73: 47 ff, 54 (map), 55\* ff\*, 62, 63 ff. 74: 55 (map), 56, 61, 63 (map), 65, 66. 75: 49, 51\*. 78: 144, 152. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — *babingtonii* 78: 139, 141, 144, 145, 153.  
 — — *v. flensburgensis* 78: 149.  
 — — *v. phyllothyrsus* 78: 149.  
 — *bellardii* 70: 7, 219, 363, 365\*, 368, 451 ff. 73: 47 ff, 53 (map), 55\* ff\*, 63. 74: 45, 48 (map), 61, 62 (map), 66. 75: 49 ff\*. 78: 139, 152. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — *bertramii* 78: 139, 141, 144, 145, 152.  
 — *biformis* 78: 141, 152.  
 — *bloxami* 78: 139, 141, 144, 148, 152.  
 — *bollei* 72: 381.  
 — — *v. murrayi* 72: 381.  
 — *bollei × ulmifolius* 72: 381.  
 — *bornmuelleri* 72: 381.  
 — *broensis* 69: 455.  
 — *caesius* 59: 156. 61: 338, 342 (map), 462. 62: 478. 66: 307, 528. 69: 1. 70: 219, 367\*. 369, 370, 447, 448, 452. 72: 381. 73: 32, 37, 68. 75: 48, 49, 51\* ff. 80: 334, 619, 621 (map), 622, 626.  
 — *caesius × saxatilis* 70: 370.  
 — *canariensis* 72: 381.  
 — *candicans* 70: 6. 78: 139, 141, 143.  
 — *cardiophyllus* 78: 140, 152.  
 — *carlsronensis* 59: 94.  
 — *carpinifolius v. roseus* 78: 149.  
 — *chaerophyllus* 78: 139, 141, 153.  
 — *chamaemorus* 59: 295, 298, 308 ff, 419, 428. 61: 187, 222, 332 (map), 338. 64: 94. 65: 63, 68, 71, 78, 79, 364 (map), 365. 66: 302, 307. 68: 290, 344, 428, 492, 493. 69: 290, 486, 497, 499, 507. 80: 620, 629.  
 — *chlorothyrsos* 78: 139, 144, 152.  
 — *cimbricus* 78: 152.  
 — *concolor* 72: 381.  
 — *confinis* 69: 455. 78: 150, 153.  
 — *contiguus* 78: 142, 152.  
 — *corylifolius* 61: 338, 342. 62: 414. 63: 37, 53, 60, 351. 66: 307. 70: 366\*, 368, 369, 447, 450, 452, 453. 72: 381. 73: 46 ff (map), 55\* ff\*, 62 ff. 74: 51 (map), 52, 61 ff (map), 64 ff. 75: 48 ff\*. 80: 619, 621 (map), 622, 626.  
 — *craniensis × proserus* 62: 145.  
 — *cruentatus* 78: 139, 141, 144, 148.  
 — *danicus* 78: 141, 152.  
 — *dasyphyllus* 70: 452. 73: 67. 78: 141, 145, 152.  
 — *densinotus* 78: 148.  
 — *discolor* 72: 381. 78: 140.  
 — *divaricatus* 72: 381. 74: 56. 78: 148, 152. 80: 621 (map).  
 — *drejeri* 78: 140, 144, 152.  
 — — *v. drejeri* 78: 144, 152.  
 — — *v. microphyllus* 78: 139, 144, 152.  
 — *drejeriformis* 78: 153.  
 — *dumetorum* 70: 368. 74: 52.  
 — *dumosus* 78: 140.  
 — *egregius* 78: 152.  
 — *exilis* 78: 149.  
 — *fairholmianus* 80: 47.  
 — *fasciculatus* 59: 94.  
 — *fissus* 65: 367. 66: 305. 69: 4. 74: 60. 78: 139, 140, 153.  
 — *flensburgensis* 78: 139, 141, 142, 144, 145, 149.  
 — *flexuosus* 78: 140, 141, 152.  
 — *floribundus* 78: 150.  
 — *foliosus* 78: 139, 141, 152.  
 — *friesianus* 59: 94.  
 — *fruticosus* 70: 40, 319, 409. 78: 139, 153. 80: 438.  
 — *fuscus* 79: 7, 217 ff\*, 450 ff. 73: 47 ff, 53 (map), 55\* ff\*, 63 ff. 74: 47, 48 (map), 61, 62 (map), 66. 75: 49, 51\*. 78: 141, 152. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — *gardnerianus* 80: 47.  
 — *gelertii* 78: 140, 152.  
 — *gillotii* 78: 145.  
 — *glandulosus* 74: 45. 78: 139, 152. 80: 621 (map).  
 — *gothicus* 63: 351. 70: 366\*.  
 — *grabowskii f. thyrsanthus* 78: 143.  
 — *grandifolius* 72: 379, 381.  
 — *gratus* 78: 140, 150, 152.  
 — *griffithianus* 65: 208.  
 — *gustafssonii* 59: 94.  
 — *hartmanii* 70: 219, 363, 364\*, 451, 452. 73: 47 ff, 53 (map), 55\* ff\*, 63 ff. 74: 47, 50 (map), 61, 62 (map), 66. 75: 49, 51\*. 78: 139, 145. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — *hedycarpus* 78: 139, 143, 145, 152.

- — ssp. *godronii* 78: 145.  
 — *hirtus* 78: 140.  
 — *hochstetterorum* 72: 381.  
 — *holsaticus* 78: 152.  
 — *horridus* 70: 363. 78: 145.  
 — *hypomalacus* 78: 139, 145, 152.  
 — *idaeus* 59: 111. 60: 341. 61: 104, 149, 157, 158, 160, 163, 164, 338, 460. 62: 414. 63: 41, 53, 63, 351, 477. 65: 8. 66: 302, 371. 67: 122. 69: 297, 334, 340. 70: 310, 312, 314, 315, 318, 322 ff\*, 332 ff, 370, 408 ff. 73: 496. 75: 48 ff\*. 76: 297. 80: 334, 620.  
 — — ssp., f. *anomalus* 63: 351.  
 — — v. *maritimus* 65: 198.  
 — — ssp. *melanolasius* 73: 496.  
 — *illecebrosus* 63: 343.  
 — *incurvatus* 78: 139, 145 ff\*, 152.  
 — *indicus* 80: 47, 48.  
 — *infestior* 78: 152.  
 — *infestus* 70: 216. 74: 53. 78: 141, 152.  
 — *insularis* 69: 320, 452\*, 454, 455. 70: 450, 452. 73: 47 ff, 55 (map)\* ff\*, 62, 63, 65, 66. 74: 53, 54 (map), 61, 63 (map), 65, 66. 75: 49 ff\*. 78: 140, 143, 145, 150, 152. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — — v. *insularis* 78: 145, 152.  
 — — v. *parvifolius* 78: 139, 145, 148, 152.  
 — *integribasis* 78: 139, 148, 152.  
 — *internatus* 59: 94.  
 — *kollundensis* 78: 148.  
 — *kollundicola* 78: 142, 144, 148, 152.  
 — *komarovii* 73: 496.  
 — *laciniatus* 65: 198. 69: 158, 315, 316\*. 70: 450, 452. 73: 68. 78: 140, 142, 152.  
 — *lagerbergii* 63: 351.  
 — *langei* 66: 371, 372\*. 70: 452. 73: 67. 78: 140, 141, 152.  
 — *leptothyrsos* 78: 141, 152.  
 — *leucodermis* 73: 496.  
 — *leucostachys* 70: 213. 78: 139, 141, 148, 153.  
 — *lindebergii* 62: 477. 66: 305. 69: 455. 70: 1, 2\*, 450, 452. 73: 47 ff, 55 (map)\* ff\*, 62 ff. 74: 53, 55 (map), 61, 63 (map), 65, 66. 75: 49 ff\*. 78: 140, 145, 152. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — — v. *lindebergii* 78: 153.  
 — — v. *parvifolius* 78: 153.  
 — *macrophyllus* 78: 139, 140, 148, 150.  
 — *macrothyrsus* 78: 140, 141, 153.  
 — *marianus* 78: 141, 152, 153.  
 — *melanolasius* v. *concolor* 73: 496.  
 — — v. *discolor* 73: 496.  
 — *micans* 78: 140.  
 — *micropetalus* 80: 47.  
 — *milliformis* 78: 140.  
 — *moluccanus* 80: 47.  
 — *monachus* 78: 140.  
 — *montanus* 78: 143.  
 — *mucronatus* 78: 141, 143, 148, 153.  
 — — v. *drejeriformis* 78: 148, 153.  
 — *mucronulatus* 78: 139 ff, 143, 145, 148, 149, 153.  
 — *nemoralis* 69: 315. 78: 139, 149.  
 — *nessensis* 61: 338. 62: 477. 66: 302. 69: 3\*, 4, 8. 70: 448. 73: 44 (map), 47 ff, 55 ff\*, 62 ff, 66, 67. 74: 57, 59 (map), 61, 62 (map), 64, 66. 75: 48 ff\*. 78: 153. 80: 620 ff (map)\*, 626, 628, 629\*.  
 — — v. *armatus* 69: 4, 5\*, 8. 70: 452.  
 — — v. *nessensis* 69: 4, 8. 70: 452.  
 — *nitidus* 69: 8, 156\*, 158. 70: 448, 452, 453. 72: 381. 73: 47 ff, 54 (map) ff\*, 62, 63, 65, 66. 74: 55 (map), 56, 61, 63 (map), 65, 66. 75: 49 ff\*. 78: 152. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — *pallidifolius* 78: 140, 141, 152, 153.  
 — *pallidus* 70: 219. 78: 140, 153.  
 — *palmensis* 72: 379 ff\*.  
 — *pappei* 72: 381.  
 — *parviflorus* 65: 198.  
 — *pergratus* 78: 149, 153.  
 — *phyllothyrsus* 78: 139, 141, 144, 149, 152, 153.  
 — *piletostachys* 78: 140.  
 — *pinnatus* 72: 381.  
 — *plicatus* 60: 341. 61: 338, 342. 62: 96, 477. 63: 46, 55. 65: 206, 207. 66: 302. 69: 4, 8, 155\*, 157. 70: 450, 452, 453. 73: 46 (map) ff, 55\* ff\*, 62 ff. 74: 45, 56, 58 (map), 61 ff (map). 75: 48 ff\*. 78: 139, 143, 153. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — — v. *micranthus* 78: 153.  
 — — v. *plicatus* 78: 153.  
 — *plicatus* × *sulcatus* 70: 453.  
 — *polyanthemus* 66: 300. 69: 320, 453\*, 455. 70: 451, 452. 73: 67. 78: 141, 145, 153.  
 — *propexus* 78: 140, 148.  
 — *pruinus* 63: 351.  
 — *pseudothyrsanthus* 78: 152, 153.  
 — *pulcherrimus* 69: 455.  
 — *pyramidalis* 69: 320, 451\*, 454. 70: 450 ff. 73: 67. 78: 153.  
 — — v. *parvifolius* 78: 153.  
 — — v. *pyramidalis* 78: 153.  
 — *radula* 65: 370. 70: 213, 215\*, 216, 451 ff. 73: 47 ff, 52 (map), 55\* ff\*, 62 ff. 74: 49 (map), 53, 61, 63 (map), 65 ff\*. 75: 49 ff\*. 78: 139, 149, 153. 80: 621 (map), 622, 626.  
 — — v. *exilis* 78: 149.  
 — — v. *microphyllus* 78: 153.  
 — — v. *radula* 78: 153.  
 — *rhamnifolius* 78: 152.  
 — *rhodanthus* 78: 139, 149.  
 — *rhombiferus* 78: 140, 153.  
 — *rhombifolius* 78: 139, 140, 149, 150, 153.  
 — *rosaefolius* 72: 381.  
 — *rugosus* 80: 48.  
 — — v. *thwaitesii* 80: 47.  
 — *rusticanus* 72: 381.  
 — *sachalinensis* 73: 496.  
 — *saxatilis* 59: 302, 419, 426. 60: 119, 134. 61: 7, 156, 158, 161, 338. 62: 322, 337. 63: 477. 64: 335. 65: 5 ff, 11, 15, 16, 127. 66: 302. 69: 297.  
 — *scanicus* 69: 320. 74: 56. 78: 152.  
 — *scheutzii* 69: 320, 449, 450\*. 70: 450, 452, 453. 73: 47 ff, 53 (map), 55\* ff\*, 63 ff. 74: 47, 50 (map), 61, 62 (map), 66. 75: 49 ff\*. 78: 139, 142, 150, 153. 80: 620 ff (map), 626.  
 — *schlechtendali* 78: 139, 148, 150.  
 — *sciophilus* 78: 140, 150, 153.  
 — — f. *microphylla* 78: 150.  
 — — v. *microphyllus* 78: 150, 152.  
 — *sciocharis* 78: 150, 153.  
 — — v. *microphyllus* 78: 139, 150, 153.  
 — — v. *sciocharis* 78: 153.  
 — *sciophilus* 78: 153.  
 — *scissus* 65: 366 (map), 369, 371. 66: 304 (map),

305. **69**: 4, 6\* ff\*. **70**: 450, 452. **73**: 37, 45 (map), 47 ff, 55\* ff\*, 62 ff, 66, 67. **74**: 59 (map) ff (map), 64, 66 ff\*. **75**: 49 ff\* **78**: 140, 153. **80**: 621 (map), 622, 626.
- selmeri **69**: 158, 315, 317\*. **70**: 451 ff. **78**: 149.
- septentrionalis **69**: 455. **78**: 139, 145, 150, 151\*, 153.
- serpens **78**: 139 ff, 153.
- sordirosanthus **59**: 94.
- spectabilis **80**: 575.
- sprengelii **69**: 158, 318\*, 320. **70**: 451, 452. **73**: 47 (map) ff, 55\* ff\*, 62 ff. **74**: 53, 54 (map), 61, 63 (map), 65, 66. **75**: 49 ff\*. **78**: 139, 150, 153. **80**: 620 ff (map), 626.
- — v. arrhenii **78**: 139.
- sprengelii × wahlbergii **70**: 453.
- stellatus **80**: 227.
- suberectus **69**: 4. **74**: 57. **78**: 153.
- subulatus **72**: 381.
- sulcatus **69**: 8, 153, 154\*. **70**: 448, 452. **73**: 47 ff, 54 (map) ff\*, 63 ff. **74**: 47, 48 (map), 61, 62 (map), 64, 66. **75**: 49, 51\*. **78**: 153. **80**: 620 ff (map), 626.
- — v. pseudo-plicata **78**: 143.
- suspiciosus **72**: 381.
- sylvaticus (silvaticus) **78**: 139, 141, 150, 153.
- taeniarum **70**: 7, 216, 217\*, 450 ff. **73**: 47 (map) ff, 55\* ff\*, 63, 64, 66. **74**: 53, 54 (map), 61, 63 (map), 65, 66. **75**: 49, 51\*. **78**: 152. **80**: 621 (map), 622, 626.
- thyrsoanthus **69**: 455. **70**: 4\*, 6, 7, 448, 450, 452, 453. **73**: 47 ff, 51 (map), 55\*, 62 ff. **74**: 47, 49 (map), 61, 62 (map), 64 ff\*. **75**: 49 ff\*. **78**: 141, 143, 153. **80**: 621 (map), 622, 626.
- thyrsoideus **78**: 143.
- trivultus **59**: 94.
- ulmifolius **72**: 381, 443. **78**: 145, 152, 153.
- vahlhii **72**: 381.
- vestervicensis **69**: 455. **70**: 5\* ff, 450 ff. **73**: 67.
- vestitus **61**: 104. **62**: 477. **70**: 7, 213, 214\*, 450, 452. **73**: 47 ff, 54 (map) ff\*, 62, 63, 65, 66. **74**: 55 (map), 56, 61, 63 (map), 65, 66. **75**: 49, 51\*. **78**: 139, 141, 144, 148, 153. **80**: 621 (map), 622, 626.
- — v. albiflorus **78**: 153.
- — v. chloroscarythros **78**: 153.
- — v. diversifolius **78**: 153.
- — v. magnifolius **78**: 140.
- — v. parvifolius **78**: 153.
- — v. vestitus **78**: 153.
- villicaulis **69**: 455. **73**: 68. **78**: 139, 150.
- villosus **73**: 68.
- wahlbergii **63**: 351. **70**: 366\*.
- Rudbeckia bicolor **67**: 452.
- hirta **65**: 432.
- Ruellia formosa **80**: 326.
- patula **66**: 27\*, 29, 31.
- tuberosa **59**: 227, 231. **71**: 433.
- Rumex acetosa **59**: 156, 268, 295 ff, 302, 303, 305, 307, 308, 310, 311, 415, 428, 430. **60**: 119. **61**: 337. **62**: 415. **63**: 38, 41, 47, 50, 64, 276, 313, 378, 388. **64**: 94, 399. **65**: 207. **66**: 301, 403, 404\*, 419. **68**: 92. **72**: 414. **80**: 333.
- — ssp. alpestris **68**: 419. **73**: 478.
- — ssp. lapponicus **61**: 51. **62**: 324. **65**: 11. **73**: 478.
- — ssp. pratensis v. serpentinicola **59**: 93.
- — ssp. pseudoxyria **73**: 478.
- acetosella **59**: 145, 147, 156, 253, 502. **61**: 112, 149, 337. **62**: 397, 398, 479. **63**: 47, 290. **64**: 88, 424. **65**: 207. **66**: 301, 423. **70**: 319. **80**: 333, 637.
- aquaticus **68**: 304.
- arcticus **68**: 419.
- — v. perlatus **73**: 478.
- bequaertii **77**: 12.
- beringensis **75**: 506.
- bucephalophorus **79**: 61.
- confertus **80**: 333.
- conglomeratus **59**: 265. **72**: 445, 447.
- crispus **59**: 141, 142, 144, 146, 147, 156. **61**: 106, 337. **62**: 415, 478. **63**: 47, 55, 71. **65**: 205, 207, 369. **66**: 303, 422, 423. **71**: 493. **72**: 320, 321.
- domesticus **63**: 71, 313. **65**: 192.
- ellenbeckii **77**: 12.
- fueginus **63**: 369, 370, 372 ff.
- graminifolius **73**: 478.
- hydrolapathum **61**: 337. **63**: 100. **65**: 192, 312, 369. **66**: 310.
- kernerii **78**: 18.
- krausei **75**: 506.
- longifolius **60**: 26, 101. **61**: 337. **66**: 341.
- lunaria **62**: 197, 198\*. **72**: 146, 147\*.
- maderensis **62**: 197, 198\*.
- maritimus **59**: 258, 278. **63**: 369 ff, 374. **66**: 419. **73**: 543.
- — f. crispissimus **63**: 370.
- — ssp., v. fueginus **63**: 372. **73**: 478.
- — ssp. maritimus **73**: 478.
- mexicanus **67**: 385.
- — v. triangulivalvis **59**: 278.
- nivalis **61**: 51.
- oblongifolius **75**: 506.
- obtusifolius **60**: 101. **61**: 337. **63**: 72. **66**: 303, 78, 18, 181.
- palustris **59**: 258, 278. **62**: 476. **63**: 372. **69**: 438. **73**: 543.
- patientia **78**: 18.
- persicarioides **63**: 370.
- pulcher **71**: 258\*, 260. **74**: 367. **80**: 147.
- — ssp. divaricatus **71**: 493.
- sanguineus **60**: 118. **63**: 360. **64**: 80. **67**: 122, 385. **68**: 301. **78**: 181.
- scutatus **78**: 18.
- tenuifolius **62**: 94, 395, 398. **63**: 38, 44, 47, 52, 58 ff, 64 ff, 77, 80 (map), 101, 388. **64**: 223, 334, 338. **65**: 371. **66**: 301, 402, 404\*, 423.
- thyrsoflorus **59**: 270, 272. **61**: 337. **62**: 415. **63**: 39, 45, 47, 51. **65**: 192, 207, 366 (map), 368. **66**: 306.
- vesicarius **78**: 405.
- Rungia laeta **71**: 447.
- parviflora **71**: 447.
- — v. pectinata **80**: 314.
- pectinata **80**: 13.
- Ruppia filifolia **74**: 40.
- maritima **59**: 262. **60**: 430. **61**: 49. **63**: 307, 318. **73**: 463. **74**: 41.
- — v. longipes **61**: 49.
- — ssp. obliqua **61**: 49.

- *obliqua* **61**: 49.  
 — *obtusa* **74**: 41.  
 — *rostellata* **60**: 430.  
 — *spiralis* **61**: 49. **62**: 354. **63**: 306, 318. **73**: 463.  
 — — *ssp. longipes* **61**: 49.  
*Ruscus aculeatus* **60**: 430. **64**: 321. **80**: 336.  
 — *hypoglossum* **76**: 251, 252, 255, 256.  
 — *ponticus* **80**: 336.  
*Ruspolia hypocrateriformis* **80**: 1, 4, 5, 11, 15.  
 — *seticalyx* **80**: 1, 4, 5, 9\* ff\*, 15.  
*Ruta angustifolia* **71**: 261\*, 262, 268.  
 — *bracteosa* **80**: 334.  
 — *chalepensis* **74**: 368.  
 — *graveolens* **80**: 334.  
 — *macrophylla* **80**: 334.  
 — *oreojasme* **71**: 381\*, 382.  
*Ruttya fruticosa* **80**: 1, 2, 4 ff\*, 15.  
 — *speciosa* **80**: 13.  
*Saccardophyton (Saccardophytum) azorella* **80**: 69.  
 — *pycnophylloides* **80**: 69.  
*Saccharum officinarum* **74**: 353, 357.  
*Sagina abyssinica ssp. aequinoctialis* **77**: 13.  
 — *afroalpina* **77**: 13.  
 — *apetala* **75**: 508. **80**: 147.  
 — *caespitosa* **59**: 416. **61**: 234. **66**: 442. **75**: 508.  
 — *ciliata* **65**: 192. **74**: 367.  
 — *crassicaulis* **73**: 480.  
 — *intermedia* **59**: 294, 306, 309, 311, 416, 427. **68**: 421. **69**: 292. **75**: 508. **78**: 156.  
 — *maritima* **59**: 275. **61**: 106. **63**: 314\*, 317, 320. **65**: 207. **74**: 367.  
 — *maxima* **73**: 480.  
 — — *v. crassicaulis* **73**: 480.  
 — *nodosa* **59**: 267, 279. **60**: 26, 371. **61**: 246, 341. **63**: 100, 295, 310. **64**: 136. **65**: 370. **68**: 132. **75**: 508.  
 — *procumbens* **59**: 156. **60**: 446. **61**: 149, 338. **63**: 54, 308, 314, 320, 388. **66**: 301, 424. **71**: 319. **73**: 480. **75**: 508.  
 — *saginoides* **59**: 294, 297, 298, 300, 302 ff, 309, 311, 416, 427. **62**: 326. **65**: 14, 16. **73**: 480.  
 — *subulata* **62**: 94. **64**: 223. **66**: 307. **80**: 536.  
*Sagittaria sagittifolia* **66**: 527. **80**: 335.  
*Saintpaulia ionantha* **73**: 308.  
*Saldanhaea seemannianum* **79**: 482.  
*Salicornia australis* **74**: 426.  
 — *europaea* **63**: 317.  
 — *fruticosa* **68**: 630, 633\*, 635\*.  
 — *peruviana* **68**: 633.  
 — *stricta* **73**: 353.  
 — *strictissima* **63**: 315, 321. **74**: 536.  
*Salix acutifolia* **63**: 178. **80**: 334.  
 — *alaxensis* **68**: 418. **73**: 476.  
 — *alba* **63**: 178. **66**: 300.  
 — — *ssp. alba v. alba f. alba* **72**: 201.  
 — *amplifolia* **73**: 476.  
 — *arbuscula* **59**: 415. **61**: 227. **63**: 178.  
 — *arbusculoides* **73**: 476, 477.  
 — *arbutifolia* **68**: 407, 418.  
 — *arctica* **68**: 408, 418. **73**: 475.  
 — — *v. groenlandica* **74**: 324.  
 — *arctica* × *ovalifolia* **73**: 475.  
 — *arctolitoralis* **73**: 475.  
 — *arctophila* **60**: 137. **68**: 502.  
 — *arenaria* **63**: 212, 213.  
 — *atrocinerea* **72**: 443, 445.  
 — *aurita* **60**: 99 ff, 366. **61**: 244, 247, 337. **63**: 42, 178, 479. **65**: 59, 68, 75, 365. **66**: 301.  
 — *aurita* × *repens* **61**: 104.  
 — *aurita* × *starkeana* **60**: 366.  
 — *barclayi* **73**: 476.  
 — *barclayi* × *reticulata* **73**: 474.  
 — *bebbiana* **73**: 476.  
 — *boganidensis* **73**: 476, 477.  
 — *borealis* **69**: 286.  
 — *brachycarpa* **73**: 475. **75**: 505.  
 — — *ssp. fullertonensis* **75**: 505.  
 — — *ssp. niphoclada* **68**: 418. **75**: 505.  
 — *calcicola* **60**: 138.  
 — *caprea* **61**: 337. **62**: 414. **63**: 178, 477. **66**: 301. **76**: 269. **80**: 334.  
 — — *ssp., v. coetanea* **61**: 157, 158. **62**: 320.  
 — *caprea* × *viminalis* **61**: 469.  
 — *cinerea* **61**: 5, 337. **63**: 42, 178. **65**: 75. **66**: 309, 420, 423.  
 — *cuneata* **73**: 475.  
 — *daphnoides* **63**: 178. **68**: 304.  
 — *depressa* **63**: 178. **73**: 476.  
 — — *ssp. rostrata* **73**: 476.  
 — *dodgeana* **73**: 475.  
 — *drummondiana* **73**: 476.  
 — *fragilis* **61**: 337. **63**: 178. **66**: 309. **80**: 334.  
 — *fruticulosa* **74**: 504.  
 — *fullertonensis* **75**: 505.  
 — *fuscescens* **73**: 475.  
 — *glacialis* **73**: 475.  
 — *glauca* **59**: 295, 297, 300, 302 ff, 307, 310, 311, 415, 428. **61**: 232. **62**: 324. **63**: 178. **64**: 351. **66**: 528. **68**: 418, 502.  
 — *hastata* **59**: 307, 415. **61**: 222, 245. **62**: 324, 338. **63**: 178, 212, 214. **65**: 11, 13.  
 — *hebecarpa* **73**: 475.  
 — *herbacea* **59**: 291, 297, 300 ff, 306, 309, 312, 414, 427. **60**: 133. **61**: 216, 222 (map), 223 (map), 225, 227, 228, 235. **63**: 178, 506. **64**: 330, 338, 341, 351, 352. **67**: 277, 283. **68**: 502.  
 — *herbacea* × *polaris* **59**: 414.  
 — *hookeriana* **73**: 476.  
 — *karelinii* **67**: 428.  
 — *kolymensis* **73**: 477.  
 — *lanata* **59**: 295, 307, 308, 310, 415, 429. **62**: 326. **63**: 178. **64**: 330, 336 ff, 341, 351. **73**: 476.  
 — *lapponum* **59**: 415. **61**: 223, 224. **63**: 178. **66**: 363, 395, 528. **68**: 123, 127.  
 — *lasiandra* **73**: 477.  
 — *maccallianae* **73**: 475.  
 — *mackenzieana* **73**: 475.  
 — *monticola* **73**: 476.  
 — *myrsinifolia* **61**: 245. **62**: 324. **63**: 178. **64**: 424. **65**: 11.  
 — — *ssp., v. borealis* **62**: 320, 338. **69**: 286.  
 — *myrsinites* **59**: 295, 297, 298, 302, 307, 308, 310, 415, 429. **61**: 232. **63**: 178.  
 — *myrtillifolia* **73**: 475.  
 — — *v. pseudomyrsinites* **73**: 475.  
 — *myrtilloides* **63**: 178. **67**: 278, 279, 285 (map).  
 — *nigricans* **61**: 222, 245. **63**: 178.  
 — *novae-angliae* **73**: 475.  
 — *nummularia* **73**: 475, 510.

- — ssp. *tundricola* **61**: 51. **73**: 475.  
 — *ovalifolia* **68**: 419. **73**: 475.  
 — — v. *glacialis* **73**: 475.  
 — *padophylla* **73**: 476.  
 — *pentandra* **60**: 364 ff, 368, 369. **61**: 5, 17, 244, 337. **63**: 178, 480. **65**: 75, 76, 192. **66**: 303. **80**: 334.  
 — *phlebophylla* **68**: 418.  
 — *phylicifolia* **61**: 164. **62**: 322. **63**: 178. **64**: 330, 335, 337, 338, 341, 351. **73**: 476.  
 — *planifolia* **60**: 138. **73**: 476.  
 — — ssp. *pulchra* v. *yukonensis* **73**: 476.  
 — *polaris* **59**: 291, 297, 300 ff, 304 ff, 414, 425, 427. **61**: 216, 225 (map), 227, 234, 235. **62**: 324. **63**: 178. **64**: 351. **65**: 13. **73**: 474, 475. **78**: 155.  
 — — ssp. *pseudopolaris* **73**: 474.  
 — *pseudopolaris* **73**: 475.  
 — *pulchra* **68**: 408, 409, 418. **73**: 476, 477.  
 — *purpurea* **63**: 178. **66**: 300.  
 — *pyrifolia* **73**: 475.  
 — *repens* **60**: 26, 365, 366, 368. **61**: 17, 377. **62**: 94. **63**: 178, 275, 295, 479. **65**: 59, 68, 74, 75, 124, 207. **66**: 303. **80**: 368 ff\*.  
 — — v. *arenaria* **62**: 267.  
 — *reticulata* **59**: 294, 297, 298, 300, 302 ff, 414, 420, 428. **60**: 138. **61**: 216, 223 (map), 235. **62**: 324, 335. **63**: 178. **65**: 11, 13, 16. **68**: 407. **73**: 474. **78**: 155. **80**: 471.  
 — — ssp. *glabellincarpa* **73**: 474.  
 — *retusa* **61**: 225.  
 — *richardsonii* **60**: 138.  
 — *rigida* **73**: 475.  
 — *rosmarinifolia* **63**: 178.  
 — *rotundifolia* **68**: 419. **73**: 475.  
 — *saxatilis* **73**: 510.  
 — *sphenophylla* **73**: 475.  
 — — ssp. *pseudotorulosa* **73**: 475.  
 — *starkeana* **60**: 365, 366, 368, 369. **61**: 337. **63**: 178. **65**: 370.  
 — *subcaerulea* **73**: 476.  
 — *torulosa* **73**: 475.  
 — *triandra* **64**: 90.  
 — *tundricola* **61**: 51.  
 — *uva-ursi* **60**: 137.  
 — *viminalis* **61**: 377. **63**: 178. **66**: 305.  
 — *xerophila* **73**: 476.  
*Salsola aegaea* **69**: 123 (map). **70**: 380.  
 — *arbuscula* **80**: 329.  
 — *baryosma* **78**: 445.  
 — *carpatha* **80**: 478.  
 — *inermis* **80**: 329.  
 — *kali* **59**: 262. **66**: 114, 419, 421, 424. **74**: 352 ff\*. **80**: 147.  
 — — v. *polysarca* **65**: 193.  
 — *rigida* **80**: 329.  
 — *ruthenica* **67**: 386. **80**: 329.  
 — *soda* **77**: 130.  
 — *vermiculata* **69**: 122.  
 — *volkensis* **80**: 329.  
*Saltera sarcocolla* **67**: 58, 59.  
*Salvadora persica* **77**: 256.  
*Salvia aegyptica* **78**: 395, 404.  
 — *aethiops* **80**: 331.  
 — *argentea* **60**: 447. **76**: 301, 313, 314.  
 — — v. *alpina* **76**: 314.  
 — *blancoana* **78**: 395, 404.  
 — *calycina* **70**: 57.  
 — *glutinosa* **69**: 607, 608. **80**: 395.  
 — *heterotrichia* **78**: 29.  
 — *horminium* **70**: 58. **80**: 237.  
 — *intercedens* **80**: 237.  
 — *merjamie* **77**: 18.  
 — *nilotica* **77**: 18.  
 — *nutans* **80**: 331.  
 — *occidentalis* **74**: 246.  
 — *pomifera* **70**: 57.  
 — — ssp. *calycina* **70**: 55\* ff\* (map).  
 — — ssp. *pomifera* **70**: 56\*, 57 (map).  
 — *pratensis* **65**: 202, 368. **66**: 261, 263, 264.  
 — *pterocalyx* **70**: 307.  
 — *splendens* **77**: 232. **80**: 237.  
 — *taraxacifolia* **78**: 395, 404.  
 — *triloba* **74**: 370.  
 — *verbenac(e)a* **65**: 202. **69**: 275. **70**: 58. **71**: 256\*, 257. **74**: 370. **80**: 147.  
 — — ssp. *clandestina* **70**: 58.  
 — — ssp. *multifida* **70**: 55\*, 58.  
 — — v. *serotina* **72**: 537\*, 538.  
 — — ssp. *verbenacea* **70**: 58.  
 — *verticillata* **65**: 203, 431.  
 — *viridis* **70**: 55\*, 58. **71**: 493. **80**: 237.  
*Samanea saman* **71**: 443, 445\*.  
*Sambucus ebulus* **59**: 260, 266, 282. **72**: 456.  
 — *nigra* **59**: 111, 268, 275. **61**: 14. **64**: 81, 82. **65**: 206, 207, 371. **66**: 301, 419, 425. **69**: 596. **70**: 310, 314, 318, 324\*, 325, 328, 332, 409. **80**: 328.  
 — *racemosa* **59**: 111. **61**: 257. **64**: 82. **65**: 371. **66**: 301, 371. **70**: 310, 314, 318, 321, 322, 324\* ff, 328, 332, 333. **80**: 328.  
*Samolus repens* **74**: 426.  
 — *valerandi* **59**: 108. **63**: 308\* ff\*, 312\*, 314\*, 316 (map), 320. **71**: 493. **72**: 448.  
*Sanchezia nobilis* **71**: 446. **80**: 314, 316.  
*Sandoricum koetjape* **80**: 331.  
*Sanguinaria canadensis* **80**: 332.  
*Sanguisorba ancistroides* **68**: 643\*, 645, 647, 650, 651.  
 — *annua* **63**: 270. **68**: 644.  
 — *canadensis* **68**: 644.  
 — *cretica* **67**: 109, 110. **68**: 645, 647, 650.  
 — *diandra* **68**: 644.  
 — *dodecandra* **68**: 644.  
 — *filiformis* **68**: 645, 647, 650.  
 — *hybrida* **68**: 646.  
 — *lateriflora* **67**: 109. **68**: 645, 647, 650.  
 — *maderensis* **68**: 647, 649.  
 — *menendezii* **68**: 643\*, 646.  
 — *minor* **59**: 123, 127. **61**: 19. **63**: 99, 286, 290, 428. **65**: 447. **67**: 109 ff\*, 115, 116, 231. **68**: 648, 651. **78**: 405.  
 — — ssp. *dictyocarpa* **59**: 95. **63**: 357.  
 — — ssp. *lasiocarpa* **67**: 109, 110. **68**: 646, 647, 650.  
 — — ssp. *magnolii* **65**: 448. **67**: 109, 110. **68**: 643\*, 645 ff, 650, 651. **71**: 260.  
 — — ssp. *minor* **61**: 21. **63**: 286. **65**: 198, 448. **67**: 109. **68**: 643\*, 645 ff, 650, 651.  
 — — — f. *virescens* **65**: 198.  
 — — ssp. *muricata* **61**: 20\*, 21. **63**: 286. **65**: 198,

448. **67**: 109, 110. **68**: 645 ff, 650. **71**: 262, 494.  
 — — ssp. *rupicola* **67**: 109, 110. **68**: 645 ff, 650.  
 — minor ssp. *dictyocarpa* × *officinalis* **63**: 286.  
 — minor ssp. *minor* × *officinalis* **63**: 286.  
 — minor ssp. *muricata* × *officinalis* **63**: 286.  
 — minor ssp. *verrucosa* × *officinalis* **63**: 286.  
 — *moquiniana* **68**: 643\*, 647.  
 — *obtusa* **68**: 644.  
 — *officinalis* **61**: 19 ff\*, 146, 150, 151. **63**: 267 ff\* (map)\*, 282\* ff, 289 ff\*. **67**: 112. **68**: 428, 641, 644. **73**: 497. **80**: 334.  
 — *polygama* **63**: 286.  
 — *tenuifolia* **68**: 644.  
 — *vestita* **68**: 642, 643\*, 645 ff.  
*Sanicula europaea* **60**: 118. **63**: 39. **64**: 79, 81, 82. **70**: 409. **76**: 256.  
*Santalum fernandezianum* **75**: 363.  
*Santolina capitata* **61**: 279.  
 — *laevigata* **61**: 279.  
 — *squarrosa* **61**: 279.  
*Sanvitalia procumbens* **61**: 353, 355\*, 357\* ff.  
*Sapindus drummondii* **80**: 334.  
 — *saponaria* **74**: 248.  
*Saponaria officinalis* **59**: 270, 275. **63**: 362. **66**: 300. **80**: 328.  
*Sarcandra irvingbaileyi* **65**: 283 ff\*.  
*Sarcocapnos crassifolia* **78**: 394, 403.  
 — *enneaphyllus* **78**: 394.  
*Sarcocaulon herrei* **66**: 484.  
 — *multifidum* **66**: 484.  
*Sarcococca humilis* **80**: 328.  
 — *ruscifolia* **80**: 328.  
*Sarcocolla formosa* **67**: 58, 59.  
 — *lessertiana* **67**: 58, 59.  
 — *retzioides* **67**: 70, 80.  
*Sarcophrynum brachystachyum* **76**: 45, 47\*.  
*Sarcophyllum carnosum* **64**: 193.  
*Sarcophyllum carnosus* **64**: 193.  
*Sarcophyte piriei* **76**: 342, 343\*.  
 — *sanguinea* **76**: 342.  
*Sarcopoterium spinosum* **68**: 643\*, 647. **69**: 100, 102 (map). **73**: 103. **74**: 368. **79**: 292. **80**: 145, 147.  
*Sarcostemma angustissima* **72**: 57.  
*Saritaea magnifica* **79**: 482.  
*Sarothamnus scoparius* **59**: 270. **66**: 44.  
*Sarracenia purpurea* **62**: 353. **75**: 171, 173.  
*Satureja acinos* **59**: 267, 502. **63**: 483. **64**: 89. **65**: 370. **69**: 141. **74**: 534.  
 — *biflora* **77**: 18.  
 — *hortensis* **63**: 343, 354.  
 — *kilimandschari* **77**: 18.  
 — *montana* **70**: 59.  
 — *parnassica* **76**: 300.  
 — *pseudosimensis* **77**: 19.  
 — *punctata* **77**: 18.  
 — *simensis* **77**: 19.  
 — *thymbra* **69**: 100. **70**: 55\*, 59. **79**: 292.  
 — *vulgaris* **59**: 110. **61**: 1, 340. **63**: 47, 360, 476, 483. **65**: 367. **66**: 307.  
 — — ssp. *eu-clinopodium* **67**: 204.  
*Satyrium cornutum* **61**: 279.  
 — *neglectum* **67**: 122.  
 — *parviflorum* **67**: 122.  
*Saussurea alpina* **59**: 291, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 425, 427. **60**: 354. **61**: 224, 227, 232. **62**: 322, 335. **65**: 6, 7, 11, 13.  
 — *angustifolia* **68**: 436, 449.  
 — *chthonocephala* **74**: 280.  
 — *kerstani* **74**: 280.  
 — *pygmaea* **63**: 404.  
 — *schanginiana* **63**: 404.  
 — *tilesii* **73**: 510.  
*Savastana hirta* **71**: 146.  
 — *nashii* **71**: 136, 141.  
*Saxifraga adenophora* v. *humbertiana* **78**: 20.  
 — *adscendens* **64**: 324, 333, 334. **65**: 14. **74**: 535.  
 — — ssp. *oregonensis* **73**: 509. **75**: 522.  
 — *aestivalis* **68**: 444.  
 — *aizoides* **59**: 294, 297, 298, 300, 302 ff, 419, 428. **60**: 133. **62**: 324, 335. **63**: 290. **64**: 330, 339, 352. **65**: 2, 11 ff. **66**: 528. **68**: 32, 36, 493. **71**: 275. **74**: 318.  
 — *aizoon* **60**: 133. **61**: 234. **71**: 275.  
 — *albowiana* **69**: 322 ff.  
 — *anadyrensis* **73**: 493.  
 — *bicuspidata* **69**: 322.  
 — *bronchialis* **73**: 493. **78**: 155.  
 — — ssp. *cherlerioides* **73**: 493.  
 — — ssp. *funstonii* **68**: 426. **73**: 493.  
 — *bronchialis* ssp. *funstonii* × *tricuspidata* **73**: 493.  
 — *caesia* **68**: 32, 36.  
 — *caespitosa* **62**: 324, 334, 337. **64**: 330, 334, 338, 340. **65**: 4 ff, 17. **68**: 426, 502. **73**: 495. **75**: 515. **80**: 334.  
 — — ssp. *eucaespitosa* f. *laxiuscula* **61**: 53.  
 — — ssp. *laxiuscula* **61**: 53.  
 — *caespitosa* × *granulata* **59**: 94.  
 — *calycina* **73**: 494.  
 — — ssp. *calycina* **73**: 494.  
 — — ssp. *unalaschcensis* **73**: 494.  
 — *cernua* **59**: 292, 297, 300, 301, 305, 307 ff, 312, 419, 427. **62**: 322, 334, 337. **65**: 15, 17. **68**: 426, 502. **74**: 318. **78**: 155.  
 — *cotyledon* **61**: 213, 215 (map). **64**: 339. **73**: 492.  
 — *davurica* **73**: 493, 494.  
 — — f. *gracilis* **73**: 494.  
 — — ssp. *grandipetala* **68**: 426.  
 — *decipiens* **61**: 53.  
 — — v. *sternbergii* **61**: 53.  
 — *eschschoitzii* **68**: 408, 426, 442, 443.  
 — *exarata* **78**: 20, 21.  
 — — ssp., v. *adenophora* **78**: 21.  
 — — v. *exarata* **78**: 20.  
 — *firma* **73**: 493.  
 — *flagellaris* **61**: 232. **62**: 459, 460\*, 462. **68**: 426, 443.  
 — — ssp. *flagellaris* **68**: 426, 443.  
 — — ssp. *platysepala* **78**: 157.  
 — — ssp. *setigera* **78**: 157.  
 — *foliolosa* **59**: 292, 297, 298, 300 ff, 304, 305, 309, 311, 312, 418, 427, 430. **68**: 426.  
 — *geum* **73**: 492.  
 — *grandipetala* **73**: 494.  
 — *granulata* **59**: 94, 156, 262, 268. **60**: 119. **61**: 338. **62**: 415. **63**: 39, 47, 51, 64, 67, 389. **65**: 367. **66**: 307. **80**: 368, 370\*.

- *groenlandica* 59: 291, 297, 298, 300, 301, 303, 305, 306, 309, 312, 419, 427, 430.  
 — *hemisphaerica* 68: 442.  
 — *hieraciifolia* 64: 401. 68: 426.  
 — *hirculus* 59: 185. 60: 353, 354, 356, 358\*, 361, 362, 367 ff, 371. 61: 246. 63: 350, 541. 68: 131, 426, 442, 444. 73: 492, 493.  
 — *hirculus* ssp., v. *alpina* 73: 493.  
 — — ssp. *hirculus* 73: 493.  
 — *hirsuta* 62: 353.  
 — *hyperborea* 68: 409, 427. 73: 494.  
 — *hypnoides* 59: 94. 64: 330, 338.  
 — *integrifolia* 71: 102.  
 — *magellanica* 69: 322, 327\*, 328.  
 — *marshallii* 73: 495.  
 — *monticola* 75: 515.  
 — *moschata* 78: 20.  
 — *nelsoniana* 68: 427, 444, 445. 73: 493. 78: 157.  
 — — ssp. *aestivalis* 73: 494.  
 — — ssp. *cascadensis* 73: 494.  
 — — ssp. *charlottae* 73: 494. 78: 157.  
 — — ssp. *insularis* 73: 494.  
 — — ssp. *nelsoniana* 73: 494.  
 — — ssp. *pacifica* 73: 494. 78: 157.  
 — — ssp. *porsildiana* 73: 494.  
 — — ssp. *reniformis* 73: 494.  
 — *navalis* 59: 292, 297, 298, 300, 301, 304 ff, 309, 419, 427, 430. 61: 158, 160, 231. 62: 322, 334, 337, 459. 64: 330, 338. 65: 4 ff, 14 ff. 66: 528. 68: 427, 502. 73: 494.  
 — *occidentalis* 73: 494, 495.  
 — — v. *rufidula* 73: 495.  
 — *oppositifolia* 59: 289, 291, 297, 300, 301, 304 ff, 308, 309, 312, 418, 427, 430. 62: 322, 334, 337, 63: 290. 64: 330, 334, 338, 340. 65: 2, 4, 5, 12, 13, 16. 68: 405, 406, 427, 445, 493, 502. 69: 291. 73: 492.  
 — — ssp. *glandulise-pala* 73: 492.  
 — — f. *pulvinata* 68: 445.  
 — — f. *reptans* 68: 445.  
 — — ssp. *smalliana* 73: 492.  
 — — v. *typica* sv. *smalliana* 73: 492.  
 — *paniculata* 76: 297. 79: 361.  
 — *platyse-pala* 68: 443.  
 — *propinqua* 73: 492.  
 — *pulvinata* 73: 492.  
 — *punctata* 68: 444, 445. 73: 493.  
 — — ssp. *cascadensis* 73: 494.  
 — — ssp. *charlottae* 73: 494.  
 — — ssp. *insularis* 73: 494.  
 — — ssp. *nelsoniana* 73: 494.  
 — — ssp. *pacifica* 73: 494.  
 — — ssp. *porsildiana* 73: 494.  
 — *radiata* 68: 427.  
 — *redowskyana* 73: 493.  
 — *reflexa* 68: 427. 73: 495, 509.  
 — — ssp. *occidentalis* 73: 495.  
 — *reniformis* 73: 494.  
 — *rhomboidea* 62: 459, 460\*, 462.  
 — *rivularis* 59: 287, 292 ff, 297, 300, 308, 310, 419, 427. 73: 494.  
 — *rosacea* 61: 53.  
 — *sempervivum* 76: 297. 77: 471.  
 — *spathularis* 62: 353.  
 — *spicata* 73: 509. 78: 155, 157.  
 — *spruneri* 77: 471. 78: 15.  
 — *stellaris* 59: 287, 292, 293, 295, 298, 303, 307, 418, 429, 430. 61: 218, 227.  
 — *tenuis* 59: 292, 297, 300, 301, 304 ff, 312, 419, 427. 73: 494.  
 — *tricuspidata* 60: 137. 68: 427, 502. 73: 493. 78: 155.  
 — *tridactylites* 59: 141, 143, 156, 267, 279, 280. 61: 338. 63: 483. 65: 266, 368. 66: 114. 68: 296. 80: 63.  
 — *unalaschcensis* 73: 494.  
 — *volenatiana* 80: 334.  
*Saxifragella albowiana* 69: 322 ff.  
 — *bicuspidata* 69: 323, 327\*.  
 — *cuspidata* 69: 322.  
*Saxifragodes albowiana* 69: 322 ff\* (map)\*.  
*Scabiosa arenaria* 72: 536.  
 — *arvensis* 59: 147.  
 — *atropurpurea* v. *maritima* 71: 492.  
 — *bipinnata* 80: 329.  
 — *canescens* 62: 476.  
 — *caucasica* 68: 384, 396, 398. 80: 329.  
 — *columbaria* 59: 258, 268. 62: 97. 65: 368. 68: 132, 384. 75: 173, 174. 77: 20.  
 — *cretica* 63: 323. 71: 413.  
 — *lucida* 80: 329.  
 — *maritima* 78: 403.  
 — *ochroleuca* 80: 329.  
 — *olivieri* 80: 329.  
 — *purpurea* 68: 384.  
 — *sicula* 60: 447.  
 — *soongorica* 80: 329.  
 — *sphaciotica* 74: 302 ff\*, 306.  
 — — ssp. *sphaciotica* 74: 306.  
 — — v. *decalvans* 74: 306.  
 — — ssp. *sphaciotica* 74: 306.  
 — *stellata* ssp. *monspeliensis* 78: 403.  
 — *succisa* 61: 17. 68: 400.  
*Scaevola attenuata* 72: 252.  
 — *cerastifolia* 75: 104, 106, 115\*, 118.  
 — *frutescens* 72: 241 ff\*, 247\* ff\*, 252.  
 — *koenigii* 72: 252. 75: 104, 106, 115\*, 116\*, 118.  
 — *lobelia* 72: 252.  
 — *ramosissima* 75: 114.  
 — *suaveolens* 75: 173, 174.  
*Scalesia affinis* 70: 149, 151\*, 152. 74: 251.  
 — — ssp. *gummifera* 72: 53, 59, 60.  
 — *crockeri* 70: 149, 151\*, 152.  
 — *hopkinsii* 70: 149, 151\*, 153.  
 — *microcephala* 70: 149, 151\*, 153. 72: 53\*, 54, 59, 60.  
 — *pedunculata* 70: 152, 196. 74: 312. 76: 115, 430, 432.  
 — — v. *pedunculata* 74: 248.  
*Scaligeria cretica* 70: 384, 389\* ff, 506.  
 — — ssp. *halophila* 70: 508.  
 — *halophila* 70: 384, 389\*, 391, 392\*, 505, 507 (map) ff.  
 — *moreana* 70: 505, 507 (map), 509 ff\*.  
 — *napiformis* 70: 390, 305 ff (map), 511.  
*Scandix australis* 74: 369.  
 — — ssp. *australis* 70: 384, 389\*, 391.  
 — *glaberrima* 73: 153.  
 — *pecten-veneris* 59: 128. 65: 200, 431. 70: 391. 71: 250. 74: 369. 78: 396, 406.

- Scaphyglottis bicornis **77**: 424.  
 Schaueria calicotricha **80**: 1, 4, 5, 8, 11, 15.  
 Schedonorus serotinus **60**: 291.  
 Scheremeteviana scheremeteviana **65**: 95.  
 Scheuchzeria palustris **60**: 100. **61**: 104, 187 ff, 336. **62**: 354. **65**: 55, 58 ff, 63, 64, 66, 67, 76, 80, 370. **66**: 115, 307, 308 (map), 363. **68**: 123, 126, 290. **70**: 272.  
 Schinus molle **66**: 101.  
 — terebinthifolius **80**: 326.  
 Schinzafra hirtella **66**: 207.  
 Schisandra chinensis **64**: 285, 290, 301.  
 — grandiflora **64**: 285, 286, 288\*, 290, 299, 301.  
 — michaux **64**: 285.  
 — neglecta **64**: 288\*, 290.  
 — nigra **64**: 285, 299, 301.  
 Schismus barbatus **78**: 399.  
 Schizocodon ilicifolia **66**: 163.  
 — soldanelloides **66**: 163, pl. II.  
 Schlegelia parviflora **79**: 482.  
 Schoenoplectus articulatus **71**: 288. **77**: 237.  
 — brachyceras **71**: 287, 291.  
 — carinatus **71**: 288.  
 — confusus **71**: 287, 290.  
 — inclinatus **71**: 287, 290.  
 — jacobi **71**: 287, 290.  
 — javanicus **71**: 288.  
 — juncoides **71**: 288.  
 — lacustris **65**: 308, 311. **66**: 310, 423. **67**: 492. **71**: 288.  
 — — ssp. flavensis **61**: 50.  
 — lateriflorus **71**: 287, 288, 290. **77**: 237.  
 — lit(t)oralis **60**: 430. **71**: 288.  
 — microglumis **71**: 287, 289\*.  
 — mucronatus **71**: 288.  
 — olneyi **71**: 288.  
 — paludicola **71**: 288.  
 — pungens **71**: 288.  
 — quinquefarius **71**: 288.  
 — riparius **71**: 288.  
 — rogersii **71**: 287, 290.  
 — roylei **71**: 287, 290.  
 — senegalensis **71**: 288.  
 — subulatus **71**: 287, 290.  
 — supinus **71**: 288.  
 — tabernaemontani **66**: 423. **67**: 489, 490. **71**: 288.  
 — tatora **71**: 288.  
 — triqueter **71**: 288.  
 Schoenoxiphium caricoides **72**: 331, 336\*.  
 — distinctum **78**: 263, 264\*.  
 — ecklonii **72**: 336.  
 — kobresioideum **72**: 337.  
 — lehmannii **72**: 331, 335, 336\*, 341\*, 342.  
 — perdensum **78**: 263, 265, 266\*.  
 Schoenus erinaceus **72**: 212, 214.  
 — ferrugineus **60**: 357, 362, 364, 366, 368, 370. **62**: 99, 354. **63**: 100, 480, 483, 499 ff. **76**: 52, 56.  
 — ferrugineus × nigricans **63**: 501.  
 — nigricans **59**: 91. **63**: 351. **72**: 448. **77**: 238.  
 — pauciflorus **79**: 229, 230.  
 Schotia cuneifolia **79**: 254.  
 — latifolia **79**: 254.  
 Schroeteriaster crotonis **66**: 63.  
 Sciadopitys verticillata **63**: pl. IV.  
 Scilla amoena **63**: 362.  
 — autumnalis **78**: 181.  
 — bellii **79**: 201, 202.  
 — bifolia **63**: 362.  
 — hohenackeri **79**: 206.  
 — hyacinthoides **74**: 87\*, 88.  
 — italica **63**: 362.  
 — latifolia **72**: 140, 147\*.  
 — leucophylla **79**: 202.  
 — liliohyacinthus **79**: 206.  
 — mauritanica **72**: 448.  
 — romana **79**: 68.  
 — sibirica **63**: 362. **80**: 336.  
 — verna **60**: 345.  
 Scirpodendron costatum **76**: 65\*.  
 Scirpus acicularis **59**: 411. **60**: 164. **68**: 468.  
 — affinis **72**: 397, 400, 403 ff.  
 — angolensis **73**: 328\*.  
 — aucklandicus **60**: 187.  
 — beccarii **71**: 281.  
 — boeckelerianus **73**: 327.  
 — brachyceras **71**: 290.  
 — bulbostyloides **73**: 328.  
 — caespitosus **59**: 196, 294, 297, 303, 305, 307, 308, 310, 411, 428. **60**: 164.  
 — capillaris **74**: 495.  
 — compactus **72**: 397, 398, 400 ff.  
 — — v. orientalis **72**: 401, 402, 405.  
 — — — f. decompositus **72**: 401, 405.  
 — compressus **59**: 266.  
 — confusus **71**: 290.  
 — cubensis **71**: 282. **73**: 337.  
 — densus **74**: 496.  
 — digynus **72**: 405.  
 — equitans **73**: 328.  
 — eupalustris **60**: 169. **61**: 434.  
 — filamentosus **74**: 496.  
 — fluitans **61**: 105. **65**: 190. **71**: 288.  
 — frondosus **71**: 281.  
 — glaucus **67**: 357.  
 — graminoides **70**: 430, 431\*. **74**: 525.  
 — grossus **71**: 290, 481.  
 — hispidulus **74**: 496.  
 — holoschoenus **71**: 281.  
 — hudsonianus **63**: 480.  
 — inanis **71**: 290.  
 — intermedius **68**: 9.  
 — isolepis **71**: 281, 476.  
 — jacobi **71**: 290.  
 — kernii **71**: 479.  
 — kyllingioides **78**: 175, 176.  
 — lacustris **59**: 395, 398, 402. **61**: 11, 125, 126, 128, 130, 245\*, 337. **64**: 85. **65**: 76. **73**: 469.  
 — — ssp. flevensis **61**: 50.  
 — — ssp. glaucus **73**: 469.  
 — — ssp. validus **73**: 469, 470.  
 — lateriflorus **71**: 290.  
 — lit(t)oralis **60**: 430. **71**: 288.  
 — mamillatus **59**: 105. **60**: 162, 164, 165, 168, 169. **61**: 433. **68**: 2.  
 — maritimus **59**: 262, 263 (map), 280, 281. **62**: 102, 104. **63**: 307, 308\*, 315, 319\* ff\*. **65**: 207. **66**: 421 ff. **67**: 489, 490. **71**: 288. **72**: 397 ff\*. **73**: 348, 349, 376, 399, 401, 402, 414. **74**: 128.  
 — — ssp., v. affinis **72**: 402\* ff.  
 — — v., f. compactus **72**: 403 ff.

- — v. digynus **72**: 401, 402\*, 404, 405.  
 — — v. genuinus **72**: 398, 401.  
 — — v. macrostachys **60**: 214.  
 — — ssp. maritimus **72**: 402\*.  
 — — v. minor **72**: 405.  
 — — v. monostachys **72**: 404.  
 — maximoviczii **73**: 469.  
 — membranaceus **71**: 281. **76**: 61, 66.  
 — micranthus **71**: 281, 477.  
 — microcephalus **78**: 175, 176.  
 — multicaulis **60**: 162 ff, 168, 169. **68**: 305.  
 — nodosus **71**: 281.  
 — orbicephalus **71**: 282.  
 — palustris **59**: 105. **60**: 94, 95, 101, 161, 162, 164 ff\*. **61**: 434. **63**: 70. **65**: 76. **68**: 2, 4, 145, 305.  
 — — ssp. mamillatus **68**: 3.  
 — — ssp. palustris **60**: 169.  
 — — ssp. uniglumis **68**: 145.  
 — parvulus **68**: 465.  
 — pauciflorus **59**: 411. **60**: 119, 164. **68**: 308.  
 — pectinatus **71**: 288.  
 — prolifer **71**: 281.  
 — quinqueflorus **68**: 308.  
 — rehmannii **71**: 479.  
 — rogersii **71**: 290.  
 — schaffneri **71**: 282.  
 — setaceus **59**: 91. **61**: 106, 337. **62**: 97. **71**: 288. **77**: 11.  
 — silvaticus (sylvaticus) **61**: 10, 12, 337. **64**: 85, 93. **65**: 369. **66**: 309, 311 (map). **71**: 290. **73**: 328. **76**: 328, 335, 336. **77**: 237. **78**: 175.  
 — sphaerocarpus **74**: 497.  
 — steudneri **71**: 480.  
 — strobilinus **72**: 403, 405.  
 — subulatus **71**: 290.  
 — tabernaemontani **59**: 262, 263, 265, 266. **60**: 24 (map), 25, 27, 354 ff\*, 360, 362, 369, 371. **62**: 104. **63**: 307\*, 308\*, 310\*, 320. **73**: 348, 469, 470.  
 — trollii **77**: 313.  
 — uniglumis **59**: 105. **60**: 163, 164. **61**: 429, 430, 434. **63**: 317. **68**: 145.  
 — — ssp. fennicus **61**: 429.  
 — validus **73**: 469, 470.  
 Scleranthus annuus **59**: 106, 141, 145, 147, 149, 156, 253, 271, 381. **60**: 117. **61**: 338. **63**: 52, 59, 66, 67, 72. **64**: 88, 424. **66**: 301, 424.  
 — perennis **59**: 106, 502. **61**: 338. **62**: 94. **63**: 61. **64**: 223, 424. **66**: 306, 528.  
 — polycarpus **60**: 117. **63**: 101, 389. **64**: 93, 424. **65**: 192, 266.  
 Scleria chinensis **72**: 333.  
 — clathrata **72**: 331, 333, 334\*, 342.  
 — corymbosa **72**: 333.  
 — greigiifolia **72**: 333.  
 — guineensis **72**: 342. **73**: 338.  
 — hildebrandtii **72**: 331, 333, 334\*.  
 — motleyi **72**: 333.  
 — naumanniana **72**: 333, 341\*. **77**: 238.  
 — pergracilis **72**: 331, 333, 335\*.  
 — poaeoides **72**: 331 ff\*, 341\*, 342.  
 — racemosa **72**: 333.  
 — reticularis **73**: 336.  
 — triglomerata **72**: 334.  
 — verrucosa **72**: 333.  
 Scleropoa rigida **71**: 260, 493.  
 — stenostachya **60**: 430.  
 Sclerothrix fasciculata **72**: 55.  
 Scoparia dulcis **71**: 237, 239\*, 241\*, 242\*, 244\* ff\*. **75**: 445, 446.  
 Scopolia carniolica **80**: 335.  
 — stramonifolia **80**: 335.  
 Scorodosma arabica **62**: 48.  
 Scorpiurus muricatus v. subvillosus **77**: 438.  
 — — ssp. sulcatus **78**: 404.  
 — subvillosus **74**: 369.  
 — sulcatus **59**: 123, 127.  
 Scorzonera araneosa **69**: 111, 118. **72**: 327.  
 — eximia **69**: 111.  
 — hispanica **72**: 327, 328. **76**: 304.  
 — — v. glastifolia **76**: 304.  
 — humilis **59**: 268. **60**: 119. **61**: 341. **62**: 479. **63**: 275, 276, 389, 479, 483. **66**: 302. **68**: 291.  
 — inconspicua **72**: 327, 328.  
 — microcalathia **62**: 46.  
 — mollis **76**: 304.  
 — musilii **62**: 46, 47.  
 — picridoides **75**: 309\*, 310.  
 — pseudopygmaea **78**: 394, 403.  
 — purpurea **76**: 304.  
 — — ssp. peristerica **76**: 304.  
 — — ssp. rosea **76**: 304.  
 — pygmaea **78**: 394.  
 — scyria **72**: 323 ff\*.  
 — stricta **72**: 328.  
 — tortuosissima **62**: 46.  
 Scrophularia aquatica **72**: 445.  
 — arguta **78**: 396, 405.  
 — auriculata **78**: 396, 405.  
 — canina **59**: 129.  
 — elegantissima **64**: 366 ff\*.  
 — frigida **64**: 368.  
 — heterophylla **69**: 111, 118. **72**: 326.  
 — koeiei **64**: 370.  
 — landroveri **64**: 366, 368 ff\*.  
 — nikitinii **64**: 370.  
 — nodosa **59**: 261. **61**: 104, 340. **62**: 415. **63**: 39, 47, 313, 360. **64**: 82. **65**: 369. **66**: 302. **67**: 122. **70**: 314, 319, 409. **80**: 334.  
 — peregrina **71**: 494. **74**: 370. **78**: 396.  
 — vernalis **64**: 93. **65**: 432.  
 Scutellaria albida **69**: 38, 39, 41 ff\* (map), 54, 55.  
 — — ssp. pallida **69**: 44, 46.  
 — altissima **69**: 39, 41.  
 — brevibracteata **69**: 52.  
 — columnae **69**: 41.  
 — — ssp. gussonei **69**: 55.  
 — condensata **69**: 42.  
 — — ssp. condensata **69**: 43\*, 44.  
 — — ssp. pycnotricha **69**: 42, 44.  
 — cypria **69**: 55.  
 — galericulata **60**: 94, 99. **61**: 15, 340. **63**: 361. **64**: 85. **65**: 312. **66**: 302. **69**: 38. **80**: 331.  
 — galericulata × minor **59**: 96.  
 — geraniana **69**: 50, 54.  
 — hastifolia **59**: 108. **62**: 415. **63**: 47, 313, 315 ff (map), 321. **67**: 496. **69**: 38.  
 — hirta **69**: 50, 55.  
 — icarica **69**: 50.

- megalaspis **69**: 52.
- minor **61**: 106. **63**: 351. **65**: 432 ff.
- naxensis **69**: 38 ff\*, 42\*, 46 ff\*, 50, 53 (map), 54.
- nummulariifolia **67**: 17.
- orientalis **69**: 38.
- pallida **69**: 42, 44, 46.
- pycnotricha **69**: 42.
- rubicunda **69**: 38, 41, 44, 50, 52, 54, 55.
- — ssp. adenotricha **69**: 54.
- — ssp. cephalonica **69**: 52.
- — ssp. hellenica **69**: 39, 54.
- — ssp. icarica **69**: 38 ff\*, 50, 52.
- — ssp. linneana **69**: 55.
- — ssp. parnassica **69**: 54.
- — ssp. samia **69**: 38, 50, 52.
- rupestris **69**: 50.
- sibthorpii **69**: 55.
- sieberi **69**: 42 ff\*, 55.
- subvelutina **69**: 52.
- vacillans **69**: 41, 42\*, 44, 46, 52 ff (map).
- — ssp. colchica **69**: 44, 46.
- velenovskyi **69**: 38, 41, 44, 46, 48 ff (map), 54.
- — ssp. goulimyi **69**: 49 (map), 50.
- — ssp. perhispidata **69**: 39, 49 (map).
- — ssp. velenovskyi **69**: 42\*, 49 (map), 54.
- woronowii **69**: 42 ff\* (map).
- Scybalium depressum **76**: 342 ff\*.
- fungiforme **76**: 342, 344.
- glaziovii **76**: 344.
- jamaicense **76**: 342 ff\*.
- Scyphopappus frutescens **76**: 147, 149, 150\*, 155, 161\*, 427.
- Scyphostegia borneensis **63**: 125.
- Sebaea brachyphylla **70**: 489, 491\*.
- Secale cereale **61**: 107, 150. **67**: 238. **76**: 120. **80**: 470.
- Secchium edule **73**: 440.
- Securigera securidaca **60**: 447. **77**: 439.
- Securinea suffruticosa **80**: 330.
- virosa **78**: 480.
- Sedum acre **59**: 270. **60**: 119. **61**: 338. **63**: 47, 52, 58, 66, 67, 320. **64**: 93, 331, 334, 338, 352, 424. **65**: 122, 205, 207, 266. **66**: 306, 419, 421, 422, 424. **67**: 17, 24. **80**: 329.
- aizoon **80**: 329.
- album **63**: 105, 426, 427. **65**: 196, 266. **80**: 63.
- anglicum **63**: 105, 106. **64**: 222 ff, 426, 427. **65**: 196.
- annuum **59**: 156. **60**: 139. **61**: 158, 159, 161, 173, 215, 223. **62**: 328, 329. **63**: 66, 67. **64**: 331, 334, 338, 351, 352. **65**: 10. **67**: 494. **68**: 291. **69**: 285.
- atratum **76**: 310.
- — ssp. atratum **76**: 310.
- — ssp. carinthiacum **76**: 310.
- atropurpureum **75**: 515.
- boloniense **63**: 105.
- dasyphyllum **65**: 196.
- epidendrum **64**: 6.
- fabaria **61**: 53. **67**: 452.
- hybridum **63**: 105. **80**: 329.
- litoreum **74**: 368. **79**: 61. **80**: 147.
- lydium **63**: 105.
- maximum ssp. fabaria **61**: 53.
- meyeri-johannis **77**: 4, 15.
- quadrifidum **75**: 515.
- reflexum **64**: 466.
- rhodanthum **62**: 458\*, 461.
- rosea **59**: 101, 291, 297, 300 ff, 304 ff, 309, 418, 427. **60**: 123, 124. **61**: 223. **62**: 324, 334, 456, 458\*, 461. **64**: 331, 339. **65**: 4 ff, 14 ff. **66**: 324. **69**: 290. **73**: 491, 492.
- rubens **74**: 368.
- rupestre **61**: 257. **62**: 96. **63**: 105. **64**: 466.
- — ssp. reflexum **59**: 94.
- sediforme **71**: 273, 276.
- sexangulare **65**: 196. **71**: 273.
- spurium **59**: 94. **63**: 105. **65**: 196.
- telephium **59**: 156. **61**: 338. **63**: 38, 66, 67, 320. **64**: 426. **75**: 172.
- — ssp. maximum **64**: 424.
- — ssp. purpurascens **64**: 424.
- — ssp. telephium **66**: 303, 306.
- villosum **60**: 138. **74**: 535.
- Seetzenia africana **72**: 534.
- lanata **72**: 534.
- orientalis **72**: 534.
- prostrata **72**: 534.
- Selago albida **69**: 400, 405.
- Selinum carvifolia **59**: 108. **61**: 339. **63**: 309 ff\*, **64**: 86. **65**: 200. **66**: 309.
- Selliera radicans **75**: 173.
- Sempervivum adenophorum **61**: 53.
- heuffelii **61**: 39. **78**: 15.
- marmoreum **80**: 527.
- patens **78**: 15.
- reginae-amaliae **70**: 570.
- tatrense **61**: 53.
- Senecio abbreviatus **66**: 133.
- acaulis **66**: 127.
- adenocalyx **66**: 131, 133.
- aegyptius **67**: 370.
- aloides **66**: 123, 124.
- aquaticus **63**: 101. **74**: 535.
- — ssp. barbareifolius **65**: 204.
- aquilonaris **75**: 519.
- arachnoideus **78**: 12.
- atropurpureus **68**: 436. **73**: 507.
- — ssp. atropurpureus **73**: 507.
- — ssp. frigidus **73**: 507.
- — ssp. tomentosus **75**: 520.
- aurea **75**: 520.
- avasimontanus **66**: 134.
- barbatipes **70**: 492.
- bicolor **63**: 323. **69**: 111, 117 (map), 119. **71**: 413. **72**: 326.
- brassicae **67**: 243.
- bubinifolius **66**: 123.
- cactaeformis **66**: 134.
- cheranganiensis **70**: 489, 492.
- chillaloensis **77**: 23.
- chordifolius **66**: 130.
- cineraria **69**: 116. **71**: 413.
- cissampolinus **78**: 476.
- citriformis **66**: 134.
- congestus **60**: 138. **68**: 436. **74**: 535.
- — v. palustris **62**: 476.
- conterminus **68**: 437, 449. **73**: 507, 508, 509. **75**: 520.
- coronopifolius **75**: 299, 309\*, 310.

- corymbiferus **66**: 123, 125.
- cyaneus **77**: 23.
- cymbalarioides **68**: 449, 450. **73**: 507, 508.
- — ssp. moresbiensis **73**: 507.
- desfontainei **72**: 394.
- doronicum **78**: 12. **79**: 361.
- douglasii **78**: 478.
- erucifolius **59**: 258, 275, 276. **60**: 120. **62**: 477, 478.
- fernaldii **75**: 520.
- fremontii **62**: 457\*, 461.
- frigidus **73**: 507.
- fuchsii **63**: 277. **77**: 226.
- fuscatus **68**: 437. **73**: 507.
- hyperborealis **68**: 449. **73**: 508.
- herreianus **66**: 131, 133.
- hochstetteri **70**: 489.
- hyperborealis **75**: 520.
- indecorus **75**: 520.
- integrifolius **61**: 231. **63**: 100. **64**: 420. **65**: 124. **66**: 114. **68**: 437.
- — v. lindstroemii **75**: 520.
- iosensis **66**: 122, 130, 131.
- jacobaea **59**: 267. **61**: 340. **62**: 97. **63**: 47, 49, 54. **64**: 87. **66**: 306. **67**: 122.
- jacksonii **70**: 432.
- — ssp. caryophyllus **77**: 23.
- johnstonii ssp. cheranganiensis **77**: 4, 22.
- — ssp. elgonensis **77**: 22.
- keniodendron **77**: 22.
- keniophytum **77**: 23.
- klinghardtianus **66**: 122, 130, 131.
- lamprocephalus **75**: 324.
- lanatus **78**: 12.
- lindstroemi **73**: 507. **75**: 520.
- linifolius **71**: 251.
- longiflorus **66**: 128.
- lugens **68**: 437. **73**: 509.
- magnificus **78**: 478.
- mattirolii **77**: 22.
- mattirolii × transmarinus **77**: 22.
- meyeri-johannis **77**: 23.
- myriocephalus **64**: 7.
- nanus **77**: 23.
- nemorensis **76**: 297.
- — ssp. jaquinianus **61**: 232.
- newcombei **73**: 507.
- ogotorukensis **73**: 507, 508. **75**: 520.
- ovinus **68**: 449, 450.
- palustris **59**: 257. **65**: 370.
- pauciflorus **75**: 520.
- pauperculus **73**: 508. **75**: 520.
- phonolithicus **66**: 125.
- pinguifolius **66**: 129.
- pseudoarnica **68**: 409, 437.
- purtschelleri **77**: 23.
- pusillus **66**: 130, 134.
- radicans **66**: 131.
- resedifolius **68**: 437, 449. **73**: 507, 508. **75**: 521.
- — v. columbianus **73**: 507.
- rhombifolius **78**: 481.
- rhopaladenia **66**: 131.
- rhopalophyllus **66**: 123.
- rigens **61**: 279.
- rodriguezii **71**: 251.
- rowleyanus **66**: 134.
- schultzii **77**: 23.
- schweinfurthii **77**: 4, 23.
- scopoli **78**: 12.
- silvaticus (sylvaticus) **61**: 340. **63**: 361. **65**: 204, 205, 207. **66**: 302. **70**: 314.
- sotikensis **77**: 23.
- streptanthifolius **73**: 508.
- subnudus **68**: 449.
- succulentus **66**: 125.
- telekii **77**: 23.
- tichomirovii **73**: 507.
- transmarinus v. sycephyllus **77**: 23.
- trichopterygius **77**: 23.
- tundricola **73**: 507.
- tussilaginis **72**: 141\*, 142.
- ulopterus **71**: 427.
- unionis **77**: 23.
- vernalis **59**: 143, 147, 151, 156, 270, 271. **61**: 340. **63**: 72, 351. **66**: 114, 305, 359, 528. **68**: 131. **72**: 126.
- viscosus **59**: 123, 131, 273. **61**: 106, 150, 340. **63**: 320. **64**: 419. **65**: 204, 368. **66**: 306, 425. **74**: 224, 225, 229, 230\*, 234, 241, 244. **76**: 300, 301. **80**: 637, 638.
- viscosus × vulgaris **59**: 96.
- vulgaris **59**: 144, 146, 157, 253. **60**: 119. **61**: 106, 150, 340. **62**: 478. **63**: 123. **64**: 88. **66**: 302, 425. **71**: 491. **74**: 371. **80**: 327.
- werneriaefolius **62**: 458\*, 461.
- Sequoia sempervirens **71**: 198.
- Serapias lingua **72**: 445.
- parviflora **72**: 448.
- Serratula tinctoria **60**: 119, 120. **62**: 415. **63**: 35, 39, 47, 54, 66, 67, 276, 312\*. **64**: 86, 87. **65**: 370. **68**: 290.
- Serruria aitonii **68**: 194.
- Sesamum indicum **71**: 446.
- Sesbanella falconeri **65**: 87.
- Sesbania aegyptiaca **65**: 290\*, 292, 296.
- cannabina **77**: 439.
- sesban **77**: 439.
- Seseli crithmifolium **73**: 116.
- gummiferum **69**: 117 (map).
- — ssp. aegaeum **69**: 117 (map).
- — ssp. corymbosum **69**: 117 (map).
- — ssp. crithmifolium **69**: 117 (map).
- — ssp. gummiferum **69**: 117 (map).
- libanotis **67**: 487. **78**: 7, 10.
- — ssp. libanotis **78**: 10.
- oligophyllum **78**: 10.
- parnassicum **78**: 10, 11.
- peucedanoides **80**: 528.
- webbii **72**: 149\*.
- Sesleria argentea **60**: 430.
- caerulea (coerulea) **62**: 99. **63**: 182, 273, 275, 483. **65**: 124. **69**: 435.
- — ssp. uliginosa **63**: 298.
- coeruleans **77**: 471.
- Sesuvium portulacastrum **67**: 318. **70**: 354\*, 355.
- Setaria glauca **59**: 277. **63**: 354. **65**: 190, 430. **67**: 369, 371. **69**: 277, 438.
- italica **59**: 277. **64**: 421. **65**: 190.
- — v. breviseta **69**: 438.
- setosa **72**: 58.

- verticillata 59: 125. 63: 354. 65: 430. 71: 493, 496.  
 — — v. ambigua 67: 369, 371.  
 — viridis 59: 123, 125, 147, 157, 277. 61: 1, 336. 64: 418. 66: 306. 80: 637, 638.  
 — — v. major 64: 421. 65: 190. 69: 438.  
 Sherardia arvensis 59: 149, 150, 157, 253, 272. 61: 340. 65: 370. 71: 262. 74: 370.  
 Shorea palembanica 80: 329.  
 Shortia galacifolia 66: 163.  
 — uniflora 66: 163.  
 — — v. grandiflora 66: 163.  
 Sibbaldia procumbens 59: 294, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 310, 420, 427. 62: 326, 459, 460\*, 462. 65: 15. 73: 496.  
 Sibthorpia africana 71: 262.  
 — europaea 61: 398. 62: 353. 77: 19.  
 Sicyos angulatus 80: 329.  
 Sida alba 67: 369, 372.  
 — ciliaris 79: 435, 436, 439, 440.  
 — glutinosa 77: 98.  
 — hederifolia 79: 435, 436.  
 — humilis 79: 435.  
 — jatrophioides 70: 352.  
 — rupo 70: 346, 350 ff\*.  
 — salviifolia 72: 55, 56.  
 — spinosa 72: 58.  
 — veronicaefolia 79: 435, 436, 439, 440.  
 — — v. hederifolia 79: 435.  
 — — v. humilis 79: 435.  
 Sideritis cabreræ 72: 144, 145\*.  
 — curvidens 65: 111 ff\*, 121. 74: 370.  
 — dendrochahorra v. soluta 72: 144.  
 — gomerae 71: 378\*, 382. 72: 144.  
 — lanata 65: 112, 113\*, 121.  
 — montana 64: 418.  
 — — v. comosa 80: 331.  
 — perfoliata 76: 300, 314.  
 — — v. lanata 76: 314.  
 — purpurea 71: 490, 495.  
 — romana 69: 275, 279\*. 71: 257.  
 — — ssp. curvidens 71: 495.  
 — — ssp. purpurea 71: 490, 493, 495.  
 — — ssp. romana 71: 495.  
 — soluta 71: 382. 72: 144.  
 Sieglingia decumbens 60: 290, 458. 61: 17, 106, 336. 62: 416. 63: 48, 52, 62, 63, 295, 309, 310\*, 317, 318, 388. 64: 86, 87, 424. 65: 124. 66: 301, 317, 403, 404\*. 67: 376. 72: 439, 441 ff\*, 447, 448, 451 (map), 452, 461, 462.  
 Silaum silaus 59: 257, 276. 63: 101.  
 Silene acaulis 59: 291, 297, 300 ff, 304 ff, 309, 312, 416, 425, 427. 62: 324, 335, 457\*, 461. 64: 331, 336, 338. 65: 13, 16. 66: 442. 68: 408, 421, 502. 73: 481. 78: 155, 156. 79: 117.  
 — — v. exscapa 79: 117.  
 — adelfiae 69: 111.  
 — alba ssp. divaricata 71: 492.  
 — anglica 61: 52.  
 — armeria 65: 192.  
 — ayachica 78: 400.  
 — barbeyana 78: 14, 15.  
 — behen 69: 122.  
 — boryi 72: 470.  
 — bourgaei 62: 197, 198\*.  
 — burchellii 69: 399, 403. 77: 13.  
 — canopica 78: 392, 400.  
 — coeli-rosa 63: 354.  
 — compacta 61: 453.  
 — conica 65: 437. 66: 358 ff (map). 76: 251, 252.  
 — — ssp. conica 71: 492.  
 — — ssp. subconica 76: 251.  
 — conoidea 66: 360.  
 — cucubalus 61: 31, 150, 338. 63: 54, 389, 476. 66: 306. 73: 481.  
 — danielii 74: 280.  
 — dichotoma 65: 370, 431.  
 — fabaria 60: 447. 72: 326. 74: 366, 367.  
 — fruticosa 71: 413.  
 — furcata 73: 482.  
 — gallica 69: 272. 71: 252. 74: 367. 80: 147.  
 — — ssp. anglica 61: 52.  
 — — ssp. quinquevulnera 61: 52.  
 — gigantea 60: 447.  
 — holzmannii 69: 122 (map), 125, 127.  
 — imbricata 78: 392, 400.  
 — inflata ssp. maritima 61: 52.  
 — involucrata 73: 482.  
 — — ssp. elatior 75: 510.  
 — — ssp. tenella 73: 482.  
 — involucrata × wahlbergella 73: 482.  
 — italica 72: 326.  
 — juvenalis 76: 252.  
 — laeta 69: 272, 279\*. 72: 445, 448.  
 — macrosperma 73: 482.  
 — maritima 60: 26. 61: 52, 462. 63: 321. 64: 331, 334, 338. 67: 238.  
 — menziesii 73: 481.  
 — — ssp. menziesii 73: 481.  
 — nocteolens 62: 197. 72: 141\*, 142.  
 — noctiflora 65: 192.  
 — nocturna 69: 101. 71: 252, 253\*. 79: 61.  
 — nutans 59: 275. 60: 119. 63: 38, 64. 65: 368.  
 — otites ssp. polaris 61: 52.  
 — pendula 59: 279. 65: 370. 73: 230.  
 — pindicola 79: 361.  
 — polaris 61: 52.  
 — pseudatocion 71: 252, 253\*.  
 — quinquevulnera 61: 52.  
 — reinholdii 69: 122.  
 — repens 63: 399.  
 — rubella ssp. rubella 71: 252.  
 — rupestris 61: 158, 160, 161, 215, 223. 62: 94, 329. 65: 10. 69: 285, 289, 290, 292.  
 — saxifraga 77: 471.  
 — secundiflora 71: 252.  
 — sedoides 69: 119, 120 (map). 71: 252. 74: 367.  
 — setacea 78: 392, 400.  
 — soczaviana 73: 482.  
 — sorensensis 73: 482.  
 — stenophylla 73: 510.  
 — taimyrense 73: 482.  
 — taylorae 73: 482.  
 — tempskyana 76: 251, 252.  
 — uralensis 73: 482.  
 — — ssp. apetala 75: 510.  
 — — ssp. porsildii 73: 482.  
 — venosa 80: 328.  
 — viridiflora 71: 492.  
 — vulgaris 61: 31. 72: 151. 74: 367. 80: 145, 147.

- — ssp. islandica **61**: 52.  
 — — ssp. maritima **61**: 52. **63**: 213.  
 — — — v. islandica **61**: 52.  
 — — ssp. vulgaris **71**: 492.  
 — wahlbergella **73**: 482.  
 — — ssp. arctica **73**: 482.  
 — wallichiana **80**: 328.  
 Silvianthus bracteatus **66**: 166.  
 — clerodendroides **66**: 166.  
 Silybum marianum **69**: 277. **71**: 251. **78**: 402.  
 Simenia acaulis **76**: 383, 386, 387\*, 389.  
 Simethis planifolia **72**: 448.  
 Sinapis alba **59**: 275. **61**: 338. **66**: 306. **80**: 328.  
 — — ssp. eualba **69**: 438.  
 — arvensis **59**: 140, 142, 144, 145, 147, 151, 157.  
   **61**: 150, 338. **65**: 194. **66**: 305, 424. **73**: 487. **80**:  
   328.  
 — — v. schkuriana **69**: 438.  
 — — — f. hirsuta **59**: 126.  
 Siphocampylus biserratus **75**: 104, 106, 113\*, 117.  
 Sisymbrella aspera **72**: 446.  
 Sisymbrium altissimum **59**: 273. **65**: 370. **69**: 438.  
   **75**: 305.  
 — erysimoides **76**: 123, 125\*, 129.  
 — geraniifolium **75**: 18, 19.  
 — glaciale **75**: 16, 17, 19.  
 — grandiflorum **75**: 16, 19.  
 — irio **59**: 123, 127. **75**: 305. **80**: 328.  
 — islandicum **73**: 487.  
 — loeselii **59**: 279. **65**: 194. **80**: 328.  
 — musilii **62**: 38, 47.  
 — nudum **77**: 213.  
 — officinale **59**: 127. **61**: 338. **66**: 302. **74**: 367.  
 — orientale **59**: 279. **65**: 194, 431. **74**: 367. **75**: 305.  
 — pachypodium **76**: 127.  
 — pinnatifidum **76**: 129.  
 — polyceratium **59**: 123, 127.  
 — pumilum **68**: 658.  
 — quadricorne **68**: 658.  
 — septulatum **75**: 303\*, 305.  
 — tuberosum **75**: 16.  
 Sisyrinchium angustifolium **61**: 38. **80**: 336.  
 — arizonicum **79**: 463.  
 — bermudiana **61**: 38. **73**: 473. **77**: 473.  
 — californicum **77**: 473.  
 — convolutum **79**: 463.  
 — frigidum **71**: 83, 85.  
 — galapagense **79**: 463, 464\*, 466.  
 — hibernicum **61**: 37.  
 — iridifolium **77**: 475.  
 — — ssp. iridifolium **77**: 475.  
 — laxum **77**: 473 ff\*.  
 — macrocephalum **79**: 463, 464.  
 — majus **80**: 254, 256.  
 — micranthum **77**: 475.  
 — montanum **77**: 473.  
 Sitanion elymoides **68**: 61.  
 — hansenii **68**: 62.  
 — hystrix **68**: 61, 62, 68.  
 — jubatum **68**: 62, 68.  
 Sium latifolium **59**: 266. **61**: 339. **63**: 100. **64**: 85.  
   **65**: 369. **66**: 310. **67**: 492. **80**: 326.  
 Skimmia repens **80**: 334.  
 Smelowskia calycina **68**: 409, 425, 441, 447. **73**:  
   490.  
 — — v. americana **68**: 441.  
 — — ssp., v. integrifolia **68**: 425, 441. **73**: 490.  
 — — — v. porsildii **73**: 490.  
 Smilacina racemosa **73**: 473.  
 — stellata **80**: 336.  
 — trifolia(ta) **73**: 473.  
 Smilax aspera v. balearica **79**: 357.  
 Smyrnium perfoliatum **65**: 431.  
 — rotundifolium **60**: 447. **70**: 384, 389\*, 391.  
 Sobralia atropubescens **77**: 171.  
 — candida **77**: 163, 170.  
 — lowii **77**: 171.  
 — melanothrix **77**: 163, 169\*, 170, 171.  
 — rigidissima **77**: 163, 171.  
 Socratea durissima **80**: 336.  
 Solanum adventitium **65**: 432.  
 — alatum **59**: 110, 129.  
 — andrieuxi **60**: 42.  
 — ciliolatum **60**: 42.  
 — dulcamara **59**: 265. **61**: 340, 462. **63**: 100, 316  
   (map), 317. **64**: 85. **65**: 312, 369. **66**: 309, 421,  
   422, 424. **80**: 335.  
 — — v. marinum **65**: 201.  
 — — — f. aurantiibaccatum **65**: 201.  
 — erianthum **72**: 54, 58. **74**: 249.  
 — laciniatum **72**: 374.  
 — luteum **78**: 182.  
 — — ssp. miniatum **61**: 55.  
 — lycopersicum **59**: 123, 129. **66**: 424.  
 — miniatum **61**: 55.  
 — nigrum **59**: 144, 146, 147, 157, 253. **61**: 106, 340.  
   **63**: 355. **65**: 290\*, 294 ff. **66**: 211, 212, 305. **67**:  
   372. **71**: 262, 268, 275. **80**: 145, 335.  
 — — v. chlorocarpum **65**: 201.  
 — — ssp. nigrum **80**: 147.  
 — nigrum × nitidibaccatum **63**: 355.  
 — nitidibaccatum **59**: 148, 149\*, 157. **63**: 355. **65**:  
   201.  
 — — f. integrifolium **63**: 355.  
 — nodiflorum **76**: 115, 434.  
 — persicum **80**: 335.  
 — pseudocapsicum **80**: 335.  
 — repens **59**: 110.  
 — somniculentum **60**: 42.  
 — surrattense **65**: 295.  
 — tuberosum **67**: 238.  
 — xanthocarpum **65**: 290\*, 295, 296.  
 Solenangis angustifolia **79**: 381, 382, 384.  
 — aphylla **79**: 381.  
 — clavata **79**: 382.  
 — conica **79**: 381 ff\*.  
 — cornuta **79**: 381, 382.  
 — scandens **79**: 382.  
 Solenanthus albanicus **76**: 306 ff\*.  
 — apenninus **74**: 208.  
 — micranthus **74**: 280.  
 — pindicus **76**: 297, 306, 307\*, 308.  
 — scardicus **76**: 308.  
 — stamineus **76**: 306.  
 — strictissimus **74**: 280.  
 Solidago canadensis **59**: 275. **61**: 341. **64**: 419. **66**:  
   301.  
 — compacta **68**: 437.  
 — cuprea **73**: 505.  
 — multiradiata **60**: 138. **68**: 437.

- — v. *arctica* 73: 505.
- *virgaurea* 59: 290, 296, 297, 302, 303, 307, 308, 310, 424, 429, 430, 537. 60: 341, 448. 61: 154, 156, 159, 161, 163, 340, 453. 62: 96, 264, 322, 415, 478, 479. 63: 38, 47, 54, 68, 273. 65: 5 ff, 11, 13, 16, 127. 66: 302. 67: 277, 376. 69: 55. 70: 319, 409. 76: 297.
- Sonchidium maritimum* 73: 174.
- *palustre* 73: 177.
- Sonchoseris decora* 73: 180.
- *maritima* 73: 174, 177.
- Sonchus* (*Sonchos*) *abbreviatus* 60: 413. 72: 141\*, 143, 308. 74: 7, 9.
- *acanthifolius* 74: 441.
- *acanthoides* 74: 441.
- *acaulis* 72: 298, 299, 308, 313, 315. 74: 9 ff\* (map).
- — v. *abbreviatus* 74: 11.
- — v. *elongata* 74: 11.
- — v. *palmensis* 74: 11.
- *acidus* 60: 413, 416. 74: 22.
- *acuminatus* 74: 441.
- *adscendens* 74: 441.
- *aemulus* 73: 164.
- *afromontanus* 60: 404, 414, 417. 67: 456. 72: 300, 315. 74: 404 (map), 410\*, 411.
- *agrestis* 74: 441.
- *albanus* 74: 441.
- *alpestris* 74: 442.
- *alpinus* 60: 401. 72: 289. 74: 442.
- *altissimus* 74: 9.
- *amboinensis* 74: 442.
- *amplexicaulis* 74: 442.
- *angulatus* 74: 444.
- *angustifolius* 73: 176. 74: 408, 442.
- *angustissimus* 60: 414, 416, 417. 72: 300, 315. 73: 156. 74: 404 (map), 406, 407\*.
- *aquatilis* 73: 174.
- *arborescens* 73: 158.
- *arboreus* 74: 438.
- *arvensis* 59: 148, 157, 363, 368. 60: 403, 409, 412, 416, 418. 61: 57 ff\*, 61\*, 62 (map), 64, 150, 341. 63: 311, 312\*. 66: 302, 425. 72: 289, 292, 297, 307. 73: 169, 180, 181, 184, 185, 188.
- — ssp. *arvensis* 72: 295, 314. 73: 182, 185.
- — v. *bottnicus* 60: 26.
- — ssp., f. *brachyotus* 73: 182.
- — v., f. *glabrescens* 73: 182.
- — v. *laevipes* 73: 182.
- — ssp., v. *uliginosus* 65: 204. 72: 296, 297, 307. 73: 181, 182, 184, 185.
- *arvensis* × *uliginosus* 60: 409. 61: 57. 72: 292, 308.
- *asper* 59: 146, 157, 363, 367, 368. 60: 408, 411\*, 412, 416. 61: 341. 66: 302, 425. 72: 287, 289, 292, 296, 307, 311, 313, 317, 394. 73: 155, 157, 158, 161, 164 ff, 169, 170, 172. 74: 427, 442.
- — ssp. *asper* 72: 294, 314. 73: 166, 174.
- — ssp. *glaucescens* 72: 294, 296, 307, 314. 73: 161, 165, 166\*, 174.
- — ssp. *inermis* 65: 204.
- — v. *littoralis* 73: 166.
- — v. *megalocarpus* 74: 426.
- — ssp. *nymanii* 73: 165.
- *asper* × *oleraceus* 60: 409. 72: 292, 308.
- *australis* 73: 155, 164. 74: 442.
- *azureus* 74: 442.
- *baburi* 73: 174.
- *balticus* 73: 174.
- *bequaerti* 74: 412.
- *biennis* 74: 442.
- *bipontini* 60: 408, 409, 414. 62: 59. 72: 300, 308, 313, 316, 318. 74: 411, 412, 415.
- — ssp., v. *bipontini* 72: 300. 74: 404 (map), 411\*.
- — v. *exauriculatus* 62: 59.
- — v., f. *glanduligerus* 72: 300. 74: 404 (map), 412, 413\*.
- — v. *louisii* 72: 300. 74: 404 (map), 413\*, 414.
- — v. *pinnatifidus* 74: 402, 414, 443.
- — — f. *luxurians* 74: 414.
- *bocconi* 74: 442.
- *bolei* 74: 444.
- *borderi* 73: 164.
- *bournmülleri* (*bornmuelleri*) 60: 413. 72: 141\*, 143, 298, 299, 308, 315. 74: 14, 15\* (map).
- *bourgeai* 73: 161.
- *bourgeai* 60: 408, 409, 412, 416, 417. 72: 288, 296, 307, 312, 314, 317, 318. 73: 161 ff\* (map).
- — v. *bourgeai* 72: 295.
- — v. *imbricatus* 72: 295, 296. 73: 163.
- *bourgeauxii* 73: 161.
- *brachylobus* 72: 299, 308, 312, 313, 315. 74: 24 ff\* (map).
- — v. *brachylobus* 72: 298.
- — v. *canariae* 72: 298, 299. 74: 26\* (map).
- *brachyotus* 60: 403, 412, 413, 416. 61: 60\* ff\* (map). 72: 296, 297, 307, 311, 314. 73: 181 ff\* (map), 188.
- *brasiliensis* 74: 442.
- *briquetianus* 60: 412, 413, 416, 417. 72: 295, 297, 315. 73: 192, 193 (map).
- *broussonettii* 74: 7.
- *brunneri* 62: 59. 74: 442.
- *bupleurifolius* 74: 444.
- *calaliaefolius* 74: 442.
- *caeruleus* 74: 442.
- *californicus* 74: 442.
- *calyculatus* 74: 442.
- *camporum* 72: 300, 315. 74: 404 (map), 409\*.
- *canadensis* 60: 401. 72: 289. 74: 442.
- *canariae* 60: 413. 74: 26.
- *canariensis* 72: 299, 313, 315. 74: 29 ff\* (map).
- — ssp. *canariensis* 72: 298.
- — ssp. *orotavensis* 72: 298, 299. 74: 30 (map), 31\*.
- *candolleanus* 74: 442.
- *capensis* 74: 444.
- *capillaris* 67: 100. 74: 431.
- *capitatus* 74: 442.
- *carolinianus* 73: 164.
- *cassinianus* 74: 442.
- *caucasicus* 74: 442.
- *cavaleriei* 73: 182.
- *cavanillesianus* 74: 442.
- *cavanillesii* 74: 444.
- *cervicornis* 74: 444.
- *charmellii* 74: 442.
- *chevalieri* 74: 442.
- *chinensis* 73: 182.

- chondrilloides 74: 442.
- chuquitensis 74: 9.
- cichoraceus 74: 442.
- ciliatus 73: 155, 161. 74: 442.
- coerulens 74: 442.
- congestus 60: 403, 413. 72: 143, 297 ff, 308, 315. 74: 7 ff\* (map), 13.
- — v. palmensis 74: 11.
- cordifolius 74: 442.
- cornutus 60: 404, 414. 74: 442.
- crassifolius 60: 403, 412, 416. 72: 295, 296, 314. 73: 179, 180\* (map).
- crepioides 74: 444.
- crispus 74: 444.
- cristatus 74: 442.
- crocifolius 73: 164.
- cubangensis 74: 442.
- cumbulus 73: 188.
- cuspidatus 73: 164.
- cyaneus 74: 442.
- daltonii 60: 413, 416. 72: 298, 299, 315. 74: 13, 14\* (map).
- decipiens 73: 164.
- decorus 73: 180.
- delagoensis 74: 419.
- dentatus 60: 408, 415. 62: 59. 74: 20, 442.
- diana 73: 158.
- dianthoseris 74: 442.
- dichotomus 74: 442.
- divaricatus 74: 442.
- dregeanus 60: 414, 416. 67: 456, 459. 72: 300, 301, 308, 316. 74: 405 (map), 418\*, 419.
- dulosus 74: 442.
- ecklonianus 60: 414, 417. 67: 456, 459. 74: 418, 419.
- elliotianus 60: 404, 414. 62: 58. 74: 442.
- elongatus 74: 444.
- engleri 74: 444.
- eriopus 74: 444.
- eryngifolius 73: 164.
- eryngioides 73: 164.
- erythraeae 74: 442.
- erythropappus 74: 442.
- exaltatus 73: 180.
- exauriculatus 60: 404, 414. 62: 59. 74: 442.
- fabrae 73: 156.
- fallax 73: 164.
- fauces-orci 72: 298, 299, 315. 74: 22 ff\* (map).
- fauriei 73: 182, 184.
- ferox 73: 164.
- filifolius 74: 433.
- fischeri 60: 404. 62: 58. 74: 442.
- flexuosus 74: 442.
- floridanus 60: 401. 72: 289. 74: 442.
- fragilis 60: 402, 406, 412, 413, 416, 417. 72: 295, 297, 311, 314, 318. 73: 192, 193\* (map).
- freynianus 74: 442.
- friesii 67: 456, 457\*, 459. 72: 300, 301, 316. 74: 405 (map), 421\*, 422.
- fruticosus 60: 413. 72: 298, 299, 308, 315. 74: 7, 31 ff\* (map), 442.
- gandogeri 72: 292, 298, 299, 308, 315. 74: 33 ff\* (map), 438, 439.
- gibbosus 74: 444.
- giganteus 73: 165.
- gigas 59: 364\*, 365 ff\*. 60: 408, 410\*, 412, 416. 72: 294, 296, 307, 314. 73: 169 ff\* (map).
- glaber 73: 155, 164, 182.
- glandulosus 73: 180.
- glaucescens 73: 165, 166.
- glaucus 74: 22.
- glutinosus 74: 442.
- gomerensis 72: 298, 299, 308, 311, 315. 74: 17 ff\* (map).
- gonzalezpadroni 74: 17.
- goreënsis 74: 443.
- gorgadensis 74: 444.
- gracilis 73: 156. 74: 443.
- graecus 73: 165.
- gramineus 74: 443.
- grandifolius 59: 368. 60: 409. 72: 308. 74: 424.
- gummifer 60: 402, 413. 72: 141\*, 143, 298, 299, 308, 315. 74: 19, 20\* (map).
- hantoniensis 73: 180.
- hastatus 74: 443.
- haussknechtii 74: 444.
- hieracioides 73: 174.
- hierrensis 72: 298, 299, 308, 313, 315, 318. 74: 11 ff\* (map).
- hispanicus 74: 443.
- hispidulus 74: 443.
- hispidus 73: 180. 74: 443.
- hochstetteri 74: 443.
- hotha 74: 444.
- humilis 73: 180.
- hydrophilus 72: 295, 296, 314. 73: 172\* ff (map).
- hyoseridifolius 74: 26.
- hypochaeroides 74: 444.
- imbricatus 73: 163.
- infestus 73: 164.
- integrifolius 60: 414, 416, 417. 67: 456, 459. 72: 300, 301, 311, 316. 74: 405 (map), 419 ff\*.
- — f. lobatus 74: 419.
- — v. schlechteri 74: 419.
- intermedius 73: 180. 74: 443, 444.
- inundatus 73: 177.
- italicus 73: 158.
- jacottetianus 74: 443.
- jacquini 60: 413. 72: 308. 74: 7, 9, 13.
- — v. congestus 74: 9.
- — v. hierrensis 74: 11.
- jaquinocephalus 74: 444.
- javanicus 59: 368. 60: 415. 61: 57. 72: 307. 73: 189, 190. 74: 443.
- kabarensis 74: 443.
- ketzkhovellii 73: 182.
- kralikii 73: 165.
- lacerus 73: 155.
- lachnocephalus 60: 403, 412, 413, 416. 73: 188.
- laciniatus 74: 444.
- lactucoides 74: 411, 443.
- laevigatus 74: 31.
- laevis 73: 155. 74: 443.
- laevissimus 73: 180.
- lampsanoides 74: 443.
- lanifer 74: 443.
- lapponicus 74: 443.
- lasiorhizus 74: 443.
- ledermannii 62: 59. 74: 443.

- leptcephalus **60**: 402, 404, 413. **67**: 96, 100. **74**: 429.
- leucodon **74**: 443.
- leucophaeus **74**: 443.
- libycus **74**: 443.
- lidii **72**: 292, 298, 299, 308, 315. **74**: 33, 34\* (map), 36.
- littorails **72**: 294, 296, 314. **73**: 166, 167\* (map), 174.
- longifolius **73**: 155, 164, 188. **74**: 443.
- loscosii **73**: 174.
- lowei **74**: 443.
- ludovicianus **74**: 443.
- luxurians **72**: 300, 311 ff, 316, 318. **74**: 405 (map), 414\* ff, 443.
- lyratus **74**: 31.
- macer **60**: 404, 414. **62**: 58. **74**: 443.
- macranthus **74**: 7.
- macrocarpus **72**: 287, 294, 296, 307, 313, 314. **73**: 169, 170\* (map), 172.
- macrophyllus **74**: 443.
- macrotus **73**: 155.
- maculigerus **74**: 444.
- mairei **74**: 444.
- malaianus **72**: 295, 297, 307, 314, 317. **73**: 189, 190\* (map).
- mareoticus **74**: 443.
- maritimus **59**: 363, 368. **60**: 408, 412, 413, 416, 418. **72**: 295, 296, 307, 314. **73**: 174 ff (map), 182, 185. **74**: 443.
- — v. malaianus **73**: 189.
- mas(-)guindalii **60**: 415. **72**: 295, 297, 311, 315. **73**: 192 ff\* (map).
- massaviensis **74**: 443.
- mauritanicus **60**: 412, 413, 416. **72**: 294, 296, 312, 314, 317. **73**: 165, 168\* (map), 169, 181.
- maynari **74**: 444.
- megalocarpus **74**: 426.
- melanolepis **60**: 402, 414, 416, 417. **72**: 300, 316. **74**: 405 (map), 416\*, 417.
- — v. linearis **74**: 416, 417.
- — f. stramineus **74**: 416, 417.
- metzianus **74**: 443.
- montanus **74**: 443, 444.
- multiflorus **74**: 443.
- nanellus **60**: 404, 408, 414. **62**: 58. **74**: 443.
- nanus **60**: 404, 415. **72**: 300, 301, 316. **74**: 405 (map), 423\*, 424, 443.
- neglectus **60**: 413.
- nigricans **74**: 444.
- nitidus **73**: 180.
- novae-zelandiae **74**: 443.
- nudicaulis **74**: 443.
- nymani **59**: 363. **73**: 165.
- obtusilobus **72**: 300, 316. **74**: 405 (map), 417\*, 418.
- occidentalis **74**: 443.
- octophyllus **74**: 443.
- oleraceus **59**: 157, 363, 368. **60**: 403, 409, 410\*, 412, 416, 418. **61**: 341. **66**: 305. **67**: 370. **71**: 251, 491. **72**: 287, 289, 291 ff, 306, 307, 313, 314, 394. **73**: 155 ff, 161, 164, 165, 169, 177, 181. **74**: 371. **80**: 147.
- — v. asper **73**: 164.
- oliveri-hiernii **74**: 414, 443.
- — v. luxurians **74**: 414.
- oreophilus **73**: 189.
- orixensis **73**: 185.
- ortunoi **60**: 413. **74**: 11.
- otaviensis **73**: 174.
- pallescens **73**: 156.
- pallidus **74**: 443.
- palmensis **72**: 298, 299, 308, 315. **74**: 11, 28, 29\* (map), 431, 438, 439.
- paludosus **73**: 177.
- palustris **59**: 96, 108, 368. **60**: 120, 408, 412, 413, 416, 418. **61**: 57. **63**: 508. **65**: 205. **72**: 289, 296, 307, 311, 312, 314. **73**: 177.
- — ssp. palustris **72**: 295. **73**: 178 (map), 179.
- — ssp. sosnowskyi **72**: 295, 296. **73**: 177, 179 (map).
- paniculatus **74**: 444.
- parviflorus **73**: 155.
- pauciflorus **74**: 443.
- pectinatus **73**: 158.
- pendulus **74**: 443.
- pensylvanicus **74**: 443, 444.
- pentaphyllus **74**: 443.
- perennis **73**: 158.
- perfoliatus **74**: 443.
- picris **73**: 185.
- picroides **74**: 443.
- pinnatifidus **60**: 413. **72**: 288, 298, 299, 308, 312, 313, 315. **74**: 22 ff\* (map), 443.
- pinnatus **60**: 408, 413, 416. **67**: 99. **72**: 299, 308, 315. **74**: 26 ff\* (map), 429.
- — v. angustiloba **74**: 27, 28.
- — v. canariensis **74**: 30, 33.
- — v. latiloba **74**: 26, 28.
- — v. palmensis **60**: 408. **74**: 28, 29.
- pitardii **72**: 292, 299, 308, 313, 315. **74**: 35 ff\* (map).
- platylepis **60**: 402, 404, 408, 413. **72**: 309. **74**: 428.
- plumerianus **74**: 443.
- plumeri **74**: 443.
- plumieri **74**: 443, 444.
- polydon **74**: 9.
- pratensis **73**: 180.
- prenanthoides **73**: 157. **74**: 444.
- prudhommei **74**: 444.
- pulchellus **74**: 444.
- pustulatus **60**: 402, 406, 408, 412, 413, 416, 417. **72**: 295, 297, 308, 314. **73**: 191\* (map), 192, 194.
- pycnocephalus **60**: 404, 408, 414. **62**: 58. **74**: 444.
- quercifolius **74**: 444.
- racemosus **74**: 444.
- radicatus **60**: 402, 413. **72**: 298, 299, 308, 311, 315. **74**: 16, 17\* (map), 19, 20.
- rarifolius **60**: 404, 414. **62**: 59. **74**: 444.
- reflexus **74**: 444.
- regis-jubae **74**: 437.
- repens **73**: 180.
- reversus **73**: 155.
- rivularis **73**: 156.
- robustus **74**: 444.
- roseus **73**: 155.
- royleanus **73**: 155.
- rueppellii **62**: 59. **74**: 444.

- runcinatus 73: 156. 74: 22.
- sagittatus 73: 177.
- scapiformis 74: 444.
- schimperi 73: 155.
- schmidianus 73: 155.
- schweinfurthii 60: 414. 72: 299, 300, 313, 315. 74: 402 ff\* (map), 406 ff, 410.
- — v. camporum 74: 409.
- — v. violaceus 74: 402.
- scorzoneraeformis 74: 444.
- septensis 73: 158.
- serratus 74: 444.
- setosus 74: 444.
- sexpedalis 73: 177.
- shzucinianus 73: 182.
- sibiricus 60: 401. 72: 289. 74: 444.
- simplicissimus 73: 179.
- sosnowskyi 72: 296. 73: 177.
- spachii 74: 444.
- spicatus 74: 444.
- spinosus 73: 164. 74: 444.
- spinulifolius 73: 156.
- spinulosus 73: 164.
- squamosus 74: 444.
- squarrosus 60: 408, 413, 416. 74: 31.
- stenophyllus 60: 404, 414, 417. 67: 456. 72: 300, 315. 74: 404 (map), 408\*, 410.
- strictus 74: 444.
- subacaulis 74: 444.
- suberosus 60: 408, 415. 62: 59. 74: 444.
- subpinnatifidus 73: 156.
- sulphureus 73: 164.
- sundaicus 73: 155.
- taquetii 73: 182.
- taraxacifolius 74: 444.
- tataricus 74: 444.
- tectifolius 74: 444.
- tenax 74: 444.
- tener 73: 158.
- tenerrimus 59: 363. 60: 403, 408, 412, 416, 418. 69: 277. 72: 289, 295, 296, 307, 311, 313, 314, 394. 73: 156 ff (map), 165. 74: 371.
- — v. tuberculatus 73: 161, 162.
- tenuifolius 73: 158.
- tibesticus 73: 164.
- tigrinus 74: 444.
- tingitanus 74: 444.
- tomentosus 74: 444.
- torulosus 74: 444.
- trachus 72: 289.
- transcaspicus 73: 174.
- tuberifer 72: 295, 297, 308, 315. 73: 163, 194, 195\* (map).
- — v. latisectus 73: 194.
- tuberosus 74: 444.
- tysonii 74: 444.
- uliginosus 60: 409. 61: 58, 64. 72: 292. 73: 182.
- umbellatus 73: 164.
- umbellifer 73: 155, 164.
- ustulatus 60: 402, 413, 416. 72: 298, 299, 315. 74: 17, 20, 21\* (map).
- — v. angustifolia 74: 22.
- — v. imbricata 74: 22.
- — v. latifolia 74: 22.
- vaginatus 74: 444.
- verdickii 62: 58. 74: 444.
- violaceus 60: 404, 408, 414, 415\*. 62: 58. 74: 444.
- virgatus 74: 444.
- viridis 73: 164.
- volhynicus 74: 444.
- vulgaris 73: 174, 180.
- wallichianus 72: 297. 73: 188.
- webbii 74: 435, 436.
- welwitschii 74: 444.
- wightianus 72: 297, 307. 73: 181, 184, 185, 187, 188.
- — ssp. wallichianus 72: 296, 297. 73: 185, 188, 189\* (map).
- — ssp. wightianus 72: 295, 314. 73: 186\* (map).
- wilmsii 60: 414, 416. 67: 456, 459. 72: 300, 301, 308, 316. 74: 405 (map), 422, 423.
- zacynthoides 73: 155.
- zollikoferioides 74: 444.
- Sonneratia caseolaris 80: 335.
- Sophora flavescens 80: 330.
- gibbosa 77: 439.
- griffithii ssp. hortensis 75: 303\*, 305.
- japonica 80: 330.
- tetraptera 63: pl. I.
- Sorbaria grandiflora 80: 334.
- lindleyana 80: 334.
- sorbifolia 59: 94. 80: 334.
- Sorbus aria 65: 196.
- aucuparia 59: 111. 61: 5, 157, 158, 338, 435, 438, 439\*, 451. 62: 96, 322. 63: 37, 38, 41, 53, 273, 275. 65: 6, 127. 66: 302, 371. 68: 493. 69: 285, 286. 70: 13 ff, 27 ff\*, 41, 310, 314, 315, 318, 320\* ff, 326, 333, 408, 410. 76: 269. 80: 334.
- aucuparia × intermedia 59: 95.
- decipiens 63: 363. 69: 442.
- decora 60: 137.
- hybrida 62: 231. 65: 196.
- intermedia 61: 338. 62: 414. 63: 37, 41, 46, 53, 63, 273. 66: 300.
- obtusifolia. 60: 124.
- Sorghum virgatum 67: 371.
- Sorindeia madagascariensis 80: 55.
- Spanotrichum pinnatifidum 72: 23 ff, 46.
- Sparganium erectum 59: 264. 61: 336. 64: 85. 65: 312, 369. 66: 305.
- — ssp. microcarpum 67: 492.
- friesii 60: 93. 61: 126. 65: 365. 66: 221.
- glomeratum 61: 336. 65: 365. 66: 307.
- hyperboreum 73: 463.
- minimum 60: 94, 100, 101. 61: 15, 336. 64: 83. 65: 74 ff, 190. 66: 305.
- polyedrum 80: 336.
- ramosum 59: 395.
- simplex 59: 395. 60: 99, 101. 61: 15, 336. 64: 85, 89. 65: 369. 66: 305.
- — f. longissimum 66: 221.
- Spartium contaminatum 64: 190, 192, 193, 195. 68: 169, 172.
- scoparium 66: 44.
- sophoroides 72: 103, 105.
- Spartocytisus filipes 76: 395 ff\*.
- supranubius 76: 401.
- Spathodea campanulata 71: 445\*, 447, 448. 79: 480.

- nilotica **79**: 480.  
*Specularia pentagonia* **59**: 130.  
*Spergella caespitosa* **75**: 508.  
 — intermedia **75**: 508.  
*Spergula arvensis* **59**: 145 ff\*, 157, 253, 271. **60**: 26. **61**: 112, 150, 338. **64**: 88. **65**: 124. **66**: 301, 424. **73**: 481. **80**: 328.  
 — fallax **72**: 538.  
 — marina **59**: 108.  
 — morisonii **64**: 466.  
 — rubra **59**: 279. **61**: 150, 338.  
 — salina **59**: 126. **63**: 308\*, 309.  
 — vernalis **59**: 2, 107. **62**: 94. **63**: 66, 67, 72, 320. **64**: 93, 466. **65**: 192. **67**: 494. **68**: 290.  
*Spergularia bocconii* **71**: 252. **74**: 367.  
 — diandra **78**: 400.  
 — echinosperma **69**: 271, 272, 278.  
 — heldreichii **71**: 252.  
 — marginata **64**: 466. **66**: 421, 422, 424. **71**: 252. **74**: 38.  
 — marina **66**: 421, 422, 424. **69**: 272, 278. **74**: 38.  
 — media **64**: 466. **69**: 272. **71**: 252. **74**: 38.  
 — rubra **65**: 208. **66**: 306. **78**: 400.  
 — salina **65**: 208. **66**: 422.  
*Sphaeralcea arequipensis* **70**: 348.  
*Sphaeranthus epigaeus* **69**: 177.  
*Sphaerocyperus erinaceus* **72**: 212 ff\*.  
*Sphaerorhizon depressum* **76**: 344.  
*Sphenoclea zeylanica* **75**: 104, 106, 112, 115\*, 118. **76**: 70, 71.  
*Sphenostigma conzattii* **79**: 467, 468.  
*Spielmannia africana* **71**: 456.  
 — decurrens **71**: 456.  
 — desertorum **71**: 456.  
 — jasminum **71**: 456.  
 — revoluta **71**: 454, 456.  
*Spinacia oleracea* **59**: 2, 3. **61**: 361.  
*Spiraea alba* **65**: 198.  
 — bella **80**: 334.  
 — billiardii **69**: 606.  
 — blumei **80**: 334.  
 — bumalda **69**: 604, 605.  
 — decumbens **72**: 474.  
 — douglasii **69**: 606.  
 — japonica v. fortunei **69**: 605.  
 — media **80**: 334.  
 — opulifolia **80**: 334.  
 — salicifolia **65**: 198. **66**: 300.  
 — tomentosa **69**: 604, 606.  
 — vanhouttei **80**: 334.  
*Spiranthes romanzoffiana* **73**: 473.  
*Spirodela polyrrhiza* **59**: 264. **61**: 336. **65**: 370.  
*Sporobolus acrinifolius* **72**: 352.  
 — airoides **72**: 346.  
 — argutus **72**: 346.  
 — bechuanicus **72**: 352.  
 — caroli **72**: 359.  
 — cryptandrus **72**: 359.  
 — diander **72**: 222.  
 — fimbriatus **72**: 346.  
 — ludwigii **72**: 352.  
 — olivaceus **70**: 490, 491\*.  
 — panicoides **72**: 348.  
 — pungens **72**: 350.  
 — pyramidalis **72**: 346.  
 — rigens **72**: 344 ff\*, 357\* ff. **74**: 357.  
 — robustus **72**: 346.  
 — spicatus **72**: 350, 352, 359.  
 — virginicus **70**: 354\*, 355.  
*Staavia glutinosa* **75**: 172.  
*Stachys aculeolata* **77**: 19. **80**: 213.  
 — alpina **65**: 114. **80**: 532, 533.  
 — — ssp. dinarica **80**: 532.  
 — annua **64**: 419. **65**: 114, 431.  
 — argolica **65**: 114.  
 — arvensis **59**: 96, 258, 282. **61**: 340. **62**: 390. **65**: 112 ff\*, 121, 203, 370. **66**: 305, 424.  
 — beckeana **76**: 314.  
 — cooleyae **73**: 503.  
 — decumbens **65**: 114.  
 — emersonii **73**: 503.  
 — euboica **65**: 114, 115\*, 121.  
 — germanica **65**: 114. **71**: 495. **80**: 532.  
 — — ssp. heldreichii **71**: 493, 495.  
 — goulimi **70**: 569.  
 — hirta **69**: 275. **71**: 257.  
 — mexicana **73**: 503.  
 — mucronata **65**: 113, 115\*, 121.  
 — musilii **62**: 48.  
 — ocymastrum **71**: 257. **78**: 404.  
 — palustris **59**: 144, 157. **61**: 11, 340. **65**: 203. **66**: 303. **80**: 331.  
 — recta **65**: 114. **71**: 274. **76**: 314. **80**: 331.  
 — — ssp. doerfleri **76**: 314.  
 — silvatica (sylvatica) **61**: 7, 340. **62**: 96, 97. **63**: 343, 360, 483. **64**: 80 ff. **65**: 203, 367. **66**: 308 (map), 309. **67**: 122. **70**: 409. **80**: 331.  
 — spruneri **65**: 114.  
 — swainsonii **65**: 114, 115\*, 121. **80**: 476.  
 — tetragona **65**: 114.  
 — tymphaea **80**: 532.  
*Stachelina fruticosa* **69**: 118. **80**: 477.  
*Stapelia gigantea* **80**: 327.  
 — hirsuta v. affinis **69**: 176.  
 — juttae **69**: 172, 174.  
 — kwebensis v. longipedunculata **69**: 174.  
 — parvula **69**: 172, 173 ff\*, 177.  
 — postae-aurinae **69**: 174.  
 — schinzii **69**: 176.  
 — — v. angolensis **69**: 172, 176.  
 — — v. schinzii **69**: 176.  
 — similis **69**: 172.  
*Staphylea pinnata* **80**: 335.  
*Statice ambigua* **80**: 284.  
 — — v. ponzoi **80**: 284.  
 — bellidifolia **80**: 281 ff.  
 — brassicaefolia **63**: 416.  
 — cancellata **80**: 285.  
 — catanensis **80**: 290.  
 — cyrtostachya **80**: 288.  
 — flagellaris **80**: 284.  
 — intermedia **80**: 283.  
 — limonium **64**: 157.  
 — macroptera **63**: 410\*, 415, 423.  
 — minutiflora **80**: 287.  
 — oleaefolia v. confusa **64**: 157.  
 — opulenta **80**: 289.  
 — ponzoi **80**: 284.  
 — psiloclada v. albida **80**: 281.  
 — — v. gracilis **80**: 281, 282.

- — v. *intermedia* **80**: 283.  
 — — v. *spathulaefolia* **80**: 281, 282.  
 — *punicea* **74**: 191.  
 — *reticulata* **80**: 285, 286.  
 — *sicula* **80**: 286, 287.  
 — *virgata* v. *divaricata* **80**: 286.  
*Steenisia borneensis* **79**: 407.  
 — *corollina* **79**: 407.  
 — *elata* **79**: 407.  
 — *pleurocarpa* **79**: 407.  
 — *pterosepala* **79**: 407.  
*Steirodiscus speciosus* **69**: 398, 401, 402\*, 406.  
 — *tagetes* **69**: 406.  
*Stellaria alsine* **60**: 354. **61**: 338. **63**: 378. **65**: 192. **66**: 301.  
 — *apetala* **59**: 267, 278. **65**: 123. **66**: 114, 424. **68**: 131, 132.  
 — *aquatica* **59**: 278. **61**: 338. **63**: 361. **64**: 90.  
 — *biflora* **75**: 510.  
 — *calycantha* **59**: 295, 416. **61**: 234. **73**: 479.  
 — — v. *isophylla* **78**: 157.  
 — *crassipes* **64**: 401.  
 — *crassifolia* **60**: 138, 367, 369, 371. **63**: 318.  
 — — v. *paludosa* **60**: 354, 359, 361, 362, 369.  
 — *crassipes* **61**: 234.  
 — *decipiens* **60**: 187.  
 — *dichotoma* **63**: 404.  
 — *graminea* **59**: 262. **61**: 156, 159, 161, 338. **62**: 322, 415, 479. **63**: 38, 47, 50, 64, 360, 388. **65**: 6, 9, 11. **66**: 301, 404\*. **67**: 122, 125.  
 — *groenlandica* **75**: 509.  
 — *holostea* **59**: 108. **60**: 118. **62**: 396, 397, 413, 415, 416. **63**: 34, 35, 37, 41, 44, 47, 66, 72, 74, 76, 77, 80 (map), 360. **64**: 80. **68**: 131, 287, 290, 291 (map). **70**: 319, 332, 333, 408, 410. **79**: 334.  
 — *humifusa* **68**: 421.  
 — *jacutica* **63**: 404.  
 — *longifolia* **61**: 163, 165, 166, 338. **66**: 305. **67**: 125.  
 — *longipes* **68**: 421. **73**: 479.  
 — *mannii* **77**: 13.  
 — *media* **59**: 2, 110, 138\* ff, 146, 148, 149, 151, 157, 253, 381. **60**: 185. **61**: 106, 150, 338. **64**: 339, 340. **65**: 205, 206, 208. **66**: 114, 301, 424. **68**: 132. **70**: 314, 319. **71**: 190. **72**: 321. **73**: 479. **74**: 367. **78**: 400. **80**: 328.  
 — — f. *purpurea* **63**: 354.  
 — *monantha* **68**: 409, 421. **73**: 479.  
 — *montana* **70**: 200.  
 — *neglecta* **59**: 93, 107. **68**: 131.  
 — *nemorum* **69**: 297, 334, 608. **70**: 200, 406, 408 ff, 412\*.  
 — — ssp. *glochidosperma* **61**: 104. **64**: 82. **66**: 300. **69**: 304, 340. **70**: 200, 318, 323, 332, 333, 406.  
 — — ssp. *montana* **62**: 322, 338. **70**: 200.  
 — *pallida* **65**: 192, 205, 206, 208.  
 — *palustris* **59**: 278. **61**: 245, 338. **66**: 309. **67**: 125, 492.  
 — *sennii* **70**: 489. **77**: 13.  
 — *sitchana* v. *bongardiana* **73**: 479.  
 — — v. *sitchana* **73**: 479.  
 — *uliginosa* **60**: 354.  
 — *umbellata* **73**: 479.  
*Stelleropsis antoninae* **80**: 19.  
 — *iranica* ssp. *iranica* **80**: 19.  
 — — ssp. *pilosa* **80**: 19.  
*Stenolobium sambucifolium* **79**: 480.  
 — *stans* **71**: 448. **79**: 480.  
*Stenotaphrum secundatum* **66**: 63.  
*Stephania formanii* **76**: 257, 259 ff\*.  
 — *montana* **76**: 259.  
 — *neoguineensis* **76**: 257 ff\*, 261.  
 — *psilophylla* **76**: 261.  
*Steptorhamphus tuberosus* **74**: 303, 304\*, 307, 444.  
*Sterculia appendiculata* **80**: 55.  
*Stereospermum chelonoides* **79**: 480.  
 — *kunthianum* **79**: 480.  
 — *personatum* **79**: 480.  
 — *suaveolens* **79**: 480.  
 — *xylocarpum* **79**: 480.  
*Sternbergia colchiciflora* **78**: 208.  
 — *lutea* **60**: 431.  
*Stichorkis* (*Stichorchis*) *cestichis* **79**: 391, 392.  
 — *distichis* (*disticha*) **79**: 390, 391.  
*Stipa bromoides* **60**: 431. **69**: 100. **74**: 372.  
 — *capensis* **71**: 258\*, 260. **73**: 343.  
 — *capillata* **63**: 397. **78**: 414.  
 — *comata* **63**: 397, 400.  
 — *juncea* **71**: 274.  
 — *lagascae* **69**: 100. **74**: 372.  
 — *leucotricha* **60**: 290.  
 — *mongolica* **63**: 397.  
 — *pennata* **63**: 182.  
 — *porteri* **63**: 397.  
 — *retorta* **71**: 260.  
 — *sibirica* **63**: 397.  
 — *spartea* **63**: 397, 400.  
 — *tortilis* **69**: 101. **74**: 372.  
 — *viridula* **63**: 397.  
*Stipagrostis ciliata* **71**: 19.  
 — *dregeana* **71**: 16, 17.  
 — *hirtigluma* **71**: 19.  
 — *obtusa* **71**: 19.  
 — *papposa* **71**: 16, 17, 19.  
 — — v. *senegalensis* **71**: 17.  
 — *uniplumis* **71**: 16, 17, 19.  
 — *vexillifera* **71**: 16 ff\*.  
*Stizophyllum perforatum* **79**: 482.  
 — *riparium* **79**: 482.  
*Stoebe kilimandscharica* **77**: 22.  
 — *plumosa* **72**: 108.  
*Stoeberia carpii* **66**: 484.  
*Strangweja hyacinthoides* **79**: 65 ff.  
 — *spicata* **79**: 65, 67.  
*Stranvaesia nussia* **80**: 334.  
*Stratiotes aloides* **59**: 324, 395, 399, 402. **80**: 336.  
*Straussiella purpurea* **75**: 303\*, 305.  
*Streblus asper* **65**: 182. **80**: 332.  
*Streptanthus glandulosus* **73**: 388.  
*Streptocarpus polyanthus* **71**: 26.  
*Streptopus amplexicaulis* **61**: 232.  
 — *amplexifolius* v. *americanus* **60**: 137. **62**: 457, 458\*, 462.  
 — *streptoides* **73**: 473. **80**: 575.  
 — — v. *curvipes* **73**: 473.  
 — — v. *japonicus* **73**: 473.  
*Striga euphrasioides* **63**: 88, 90, 91. **75**: 445.  
 — *orobanchoides* **63**: 88, 90 ff. **75**: 445, 446.  
*Strobilanthes dyeriana* **78**: 424.

- glomerata (glomeratus) 78: 424. 80: 314.  
 — glutinosa 78: 424.  
 — heyneanus 78: 431.  
 — isophylla 78: 424.  
 — penstemonoides 78: 424.  
 Stroganowia puberula 74: 280.  
 Stromanthe porteaana 76: 45, 47\*.  
 Strombosia zeylanica v. sessilis 80: 332.  
 Struthiola ciliata 59: 477, 478.  
 — nana 59: 467 ff (map).  
 Struthiolopsis bolusii 59: 470, 473.  
 — pulvinata 59: 467, 469, 473.  
 Strychnos icaia 72: 376.  
 — inocua 79: 394.  
 — spinosa 79: 394.  
 Sturmia loeselii 63: 501.  
 Stylidium adnatum 75: 171, 173.  
 Stylosanthes sympodialis 72: 57.  
 Styrax benzoin 80: 335.  
 — japonicum 75: 173.  
 — obassa 80: 335.  
 — officinalis 70: 570.  
 Suaeda fruticosa 69: 125, 127. 70: 380.  
 — maritima 59: 260, 278. 66: 419. 73: 6.  
 — vera 77: 130.  
 Subularia aquatica 60: 93, 94. 61: 125, 372. 76: 129.  
 — monticola 64: 5. 76: 129. 77: 14.  
 Succisa pratensis 59: 2, 10, 16, 268. 60: 364, 365, 370, 458. 61: 340. 62: 96, 415, 479. 63: 48, 55, 273 ff, 298, 361, 479, 480. 64: 86, 424. 65: 124. 66: 302, 363, 404\*. 67: 124, 376. 70: 196.  
 Supushpa khoshooana 79: 149, 150\*.  
 — scrobiculata 79: 149.  
 Sutura glandulosa 67: 369, 372.  
 Sutherlandia frutescens 67: 30.  
 Swartzia madagascariensis 76: 373.  
 Swertia crassiuscula 70: 489, 491\*, 492. 77: 18. 79: 518. 80: 213.  
 — iberica 80: 330.  
 — kilimandscharica 70: 489. 77: 18.  
 — macrosepala 77: 18.  
 — perennis 73: 502.  
 — subnivalis 77: 18.  
 — uniflora 77: 18.  
 — volkensis 77: 18.  
 Swietenia macrophylla 80: 331.  
 — mahagoni 80: 331.  
 Symphoricarpos (Symphoricarpus) occidentalis 80: 328.  
 — orbiculatus 80: 328.  
 — racemosus 80: 328.  
 — rivularis 66: 301.  
 Symphyandra armena 75: 74, 86, 101, 118\*. 76: 70, 71.  
 — cretica 73: 116.  
 — hoffmannii 75: 74, 86, 90\*, 101. 76: 70.  
 Symphyostemon biflora 74: 41.  
 Symphytum anatolicum 67: 84, 86 ff\*, 93.  
 — asperum 61: 339. 65: 202, 370. 66: 301. 80: 327.  
 — asperum × officinale 65: 202.  
 — circinale 67: 84 ff\*, 90 ff (map)\*.  
 — creticum 67: 84 ff\* (map)\*. 69: 118. 80: 478.  
 — euboicum 67: 84, 88, 92.  
 — officinale 59: 281. 65: 202, 370. 80: 327.  
 — ottomanum 67: 84, 86, 87.  
 — peregrinum 65: 202.  
 — tuberosum 74: 202.  
 — uplandicum 59: 281. 65: 202.  
 Symplocos cochinchinensis 76: 459.  
 Synadenium grantii 71: 39, 44, 47\*.  
 Syngonanthus nitens 80: 307.  
 Synnotia villosa 66: 293.  
 Syrenia siliculosa 80: 328.  
 Syringa reflexa 63: 343.  
 — vulgaris 59: 268. 80: 332.  
 Syzygium cumini 60: 273, 275\*, 277\*, 279\* ff\*.  
 Tabebuia chrysantha 79: 480.  
 — guayacan 79: 480.  
 — heptaphylla 79: 480.  
 — heterophylla 79: 480.  
 — impetiginosa 79: 480.  
 — ipe 79: 480.  
 — nodosa 79: 480.  
 — pallida 79: 480.  
 — palmeri 79: 480.  
 — pentaphylla 79: 480.  
 — rosea 79: 480.  
 — serratifolia 79: 480.  
 — spectabilis 79: 480.  
 Taeckholmia arborea 67: 95, 99, 106. 72: 303, 311. 74: 438\*, 439 (map).  
 — canariensis 67: 95, 98, 100, 102 ff. 72: 303, 317. 74: 433\* (map) ff.  
 — capillaris 67: 95, 99 ff\*. 72: 303. 74: 431 ff\* (map).  
 — heterophylla 67: 95, 98, 99, 104, 107\*. 72: 303, 309. 74: 435 ff\* (map), 439.  
 — microcarpa 67: 95, 99, 102, 105\*. 72: 303, 309. 74: 434, 435\* (map).  
 — pinnata 67: 95, 97 ff\*. 72: 302, 303, 306, 309. 74: 429 ff\* (map), 435.  
 — regis-jubae 67: 95, 99, 104. 72: 303, 317. 74: 436 ff\* (map).  
 Taeniatherum caput-medusae 78: 399.  
 — crinitum 68: 60.  
 Taeniophyllum alwisii 79: 516, 518, 519.  
 — aphyllum 79: 511.  
 — coxii 79: 511 ff (map)\*.  
 — elegantissimum 79: 511.  
 — glandulosum 79: 515, 516.  
 — gracile 79: 518\*.  
 — obtusum 79: 511.  
 — rubrum 79: 515, 516.  
 — scaberulum 79: 515, 516.  
 Tagetes lucida 78: 29.  
 Tamarix africana 64: 141.  
 — amplexicaulis 78: 445.  
 — chinensis 64: 141.  
 — gallica 64: 141, 147.  
 — nilotica v. verrucosa 62: 48.  
 — odessana 64: 141 ff\*, 145\*, 146\*, 148\*, 150 ff, 155, 156.  
 — parviflora 64: 151, 153\*, 155, 156. 65: 359.  
 — pentandra 64: 141, 142.  
 — tetrandra 64: 147, 151.  
 — troupii 64: 141.  
 Tamus communis 71: 254.  
 Tanacetum axillare 76: 108.  
 — boreale 75: 521.

- *huronense* 73: 506.
- *ptarmicaeflorum* 75: 248.
- *vulgare* ssp. *boreale* 75: 521.
- Tanaecium albiflora* 79: 482.
- *jaroba* 79: 482.
- Tapeinia magellanica* 71: 82, 83.
- *obscura* 71: 82, 84\* ff (map).
- *pumila* 71: 82, 83, 85.
- Taraxacum acervatum* 78: 499.
- *acre* 78: 499\*.
- *acutifidum* 71: 500. 78: 520.
- *acutifrons* 62: 66. 71: 498, 500. 78: 508.
- *adami* 71: 500.
- *aequilobum* 78: 511.
- *aequisectum* 78: 498 (map).
- *aethiopiforme* 78: 499, 500\*.
- *aethiops* 71: 498, 500. 78: 500.
- *alatum* 71: 500. 77: 61, 69.
- *altissimum* 78: 503.
- *amplum* 71: 500.
- *ancistrolobum* 71: 500. 77: 61.
- *approximans* 78: 514.
- *araneosum* 78: 505, 506.
- *aristum* 64: 197 ff\*.
- *asperatilobum* 78: 500\*, 501.
- *atactum* 71: 500.
- *atrovirens* 71: 501. 77: 61.
- *aurosolum* 71: 501.
- *baeckii* 71: 500.
- *baeckiiiforme* 71: 497, 499\* ff.
- *balticum* 61: 462. 74: 490.
- *barbatulum* 78: 497, 501\*, 502.
- *bellum* 78: 502\*, 503.
- *borgvallii* 71: 501.
- *brachyglossum* 71: 500.
- *bracteatum* 71: 501.
- *breviflorum* 71: 497, 501.
- *britannicum* 71: 497, 500.
- *brunneum* 71: 497, 500.
- *calamistratum* 78: 511.
- *caloschistum* 71: 498, 501.
- *canoviride* 78: 497.
- *carneocoloratum* 73: 508.
- *caudatulum* 71: 501.
- *ceratophorum* 68: 437. 73: 508.
- *christiansenii* 78: 519.
- *congestum* 78: 519.
- *constrictifrons* 62: 68.
- *contractum* 78: 511.
- *copidophyllum* 77: 69.
- *cordatum* 71: 501.
- *corynodes* 71: 501. 78: 505, 507.
- *corynodiforme* 78: 505, 507.
- *crispifolium* 71: 501. 78: 511.
- *croceiflorum* 71: 501.
- *croceum* 74: 324.
- *curtifrons* 78: 503\*.
- *cyanolepis* 71: 501. 78: 503, 504, 508.
- *dahlstedtii* 78: 518, 519.
- *dens-leonis* 73: 156, 164, 177, 181.
- *dilaceratum* 71: 501.
- *distantijugum* 77: 61, 62\*.
- *distinctilobum* 78: 504\*.
- *distinctum* 78: 504.
- *dovrense* 66: 442.
- *duplidens* 71: 502.
- *duplidentifrons* 71: 501.
- *ekmanii* 71: 501.
- *eriopodon* 74: 491.
- *erythrospermum* 61: 431. 62: 415. 63: 48, 54.
- *eudontum* 77: 61, 62 ff\*.
- *eurylobum* 71: 498, 501.
- *euryphyllum* 65: 205.
- *excellens* 78: 503, 504, 508.
- *expallidiforme* 61: 247.
- *expallidum* 71: 501.
- *exsertum* 77: 61.
- *falciferum* 71: 501.
- *fasciatum* 71: 501. 78: 514, 517.
- *fennorodiae* 77: 69.
- *fioniae* 78: 504 ff\*.
- *fridenii* 77: 61, 68\*, 69.
- *galbanum* 78: 511.
- *gentile* 71: 499.
- *gesticulans* 78: 505 ff\*.
- *gibberum* 71: 498, 501.
- *glossocentrum* 71: 498, 501.
- *haematicum* 71: 501.
- *haematopus* 78: 511.
- *hamatiforme* 71: 501. 77: 61.
- *hamatum* 71: 501. 77: 65. 78: 512.
- *hemicyclum* 71: 498, 501.
- *huelphersianum* 71: 501. 78: 505, 506.
- *hybernum* 80: 327.
- *hybridum* 65: 205.
- *idiomorphum* 62: 66.
- *inarmatum* 78: 497.
- *ingens* 71: 498, 502.
- *inops* 78: 506, 507\*.
- *insigne* 71: 498. 77: 69.
- *insuetum* 71: 502.
- *intercedens* 74: 490, 491.
- *irritum* 78: 519.
- *kernianum* 71: 502.
- *kok-saghyz* 80: 327.
- *laceratum* 71: 502.
- *lacerifolium* 78: 516.
- *lacerilobum* 77: 64.
- *lacinosifrons* 71: 502. 78: 519.
- *lacinosum* 61: 247. 71: 498, 502.
- *lacistophyllum* 71: 500.
- *lagerkranzii* 71: 498, 502.
- *lamprophyllum* 71: 502. 77: 61.
- *langeanum* 74: 490, 491.
- *laticordatum* 71: 498, 502.
- *latisectum* 78: 519.
- *latissimum* 78: 517.
- *leporinum* 74: 490, 491\*.
- *leptodon* 71: 502.
- *leucopodium* 71: 498, 502.
- *lilaceum* 78: 497, 508\*.
- *lilacinum* 73: 508.
- *limbatum* 61: 247.
- *limnanthes* 74: 490.
- *linguatum* 71: 502.
- *lingulatum* 78: 509.
- *longicuspis* 62: 66.
- *longifrons* 71: 498, 502.
- *lucidum* 71: 498, 502.
- *lunare* 78: 514.

- macranthum 78: 518.
- macrolobum 77: 64.
- magellanicum 64: 197, 199.
- maritimum 74: 492.
- marklundii 71: 502. 78: 515.
- melanthoides 71: 502.
- mimulum 61: 247. 71: 502.
- minimum 72: 393 ff.
- mirum 78: 508, 509\*.
- montanum f. rubrofructum 74: 491.
- necessarium 78: 509, 510\*.
- nordstedtii 61: 247.
- notabile 78: 510\*, 511.
- obliquilobum 71: 502.
- obliquum 61: 431.
- oblongatum 71: 502.
- obovatum 69: 277, 279\*. 78: 403.
- — ssp. obovatum 79: 491.
- obtusifrons 71: 502.
- officinale 72: 202. 80: 327.
- oinopopodum 77: 61, 64\*, 65.
- ostensfeldii 71: 502.
- pachylobum 78: 499.
- pachymerum 78: 509.
- paeninsulae 78: 497, 511\*.
- pallescens 71: 502. 78: 509, 510.
- pallidipes 71: 502. 78: 520.
- pallidulum 71: 498.
- palustre 74: 492.
- pannucium 71: 502. 77: 61, 64.
- pannulatifforme 71: 502.
- pannulatum 71: 498.
- pectinatiforme 71: 502.
- peramplum 78: 507.
- percrispum 78: 505, 507.
- perhamatum 71: 502.
- phymatocarpum 68: 437. 73: 508. 74: 324.
- piceatum 71: 498, 503. 78: 508.
- planum 78: 507.
- polychroum 71: 503.
- polyhamatum 78: 512\*.
- polyodon 71: 503.
- porphyranthum 73: 508.
- praeradians 78: 501.
- privum 71: 503. 78: 509, 510.
- procerisquameum 78: 512, 513\*.
- procerum 78: 513.
- pronilobum 78: 497, 513\*, 514.
- proximiforme 71: 498, 500.
- proximum 71: 500.
- pruinatum 78: 512.
- pseudo-nivale 73: 508.
- pseudorozeum 73: 508.
- pulchrifolium 71: 503.
- pulverulentum 78: 514\*.
- pycnolobum 71: 503. 78: 509, 510.
- quadrans 78: 515\*.
- retroflexum 71: 503. 78: 521.
- rhodopodum 78: 504.
- ruptifolium 78: 497, 516\*.
- saetigerum 62: 65 ff\*, 72.
- sagittipotens 71: 498, 503.
- sahlinii 78: 514.
- scanicum 71: 500.
- schroeterianum 74: 491.
- scotiniforme 71: 498, 503. 77: 65.
- scotinum 71: 503.
- semicurvatum 77: 61, 65, 66\*.
- semiglobosum 78: 498 (map), 502, 514.
- sikkimense 74: 491.
- sinuatum 71: 503. 77: 63.
- soczavae 73: 508.
- speciosiflorum 71: 503. 78: 498 (map).
- speciosum 78: 507.
- spurium 62: 68, 69\*, 72.
- stereodes 71: 503.
- sternerii 77: 69.
- subbaurosulum 77: 64. 78: 505, 507.
- subcyanolepis 78: 508.
- subdahlstedtii 78: 498 (map).
- subhamatum 71: 503. 78: 515.
- subhuelphersianum 78: 497, 507.
- sublaeticolor 65: 205. 71: 503.
- sublongisquameum 78: 505, 506, 520.
- submucronatum 71: 498, 503.
- subpraticola 71: 503.
- subserratifrons 62: 68, 70\* ff.
- subundulatum 71: 503.
- subxanthostigma 78: 516, 517\*.
- suecicum 63: 275. 74: 490.
- surrigens 77: 63.
- taeniatum 61: 247.
- tanyphyllum 78: 497.
- tenebricans 61: 247. 71: 503.
- tortilobum 71: 498, 500.
- triangularidentatum 78: 502.
- trigonum 71: 503.
- trilobatum 71: 503.
- tumentilobum 71: 503.
- undulatiflorum 78: 505, 506.
- undulatiforme 78: 505, 507.
- undulatum 77: 63, 64. 78: 505, 507.
- uniforme 78: 517, 518\*.
- vanum 78: 518\*, 519.
- vastisectum 71: 503.
- vestrogothicum 74: 490.
- violaceipetiolatum 71: 498, 499, 503.
- virellum 77: 61, 65, 67\*, 69.
- viridans 78: 519\*.
- vulgare 59: 142, 146, 149, 157, 381. 61: 341. 63: 48, 55. 70: 314.
- westhoffii 74: 491, 492.
- wiinstedtii 78: 497, 520\*, 521.
- xanthostigma 71: 503.
- zealandicum 64: 199.
- Tavaresia angolensis 69: 172, 177, 178.
- grandiflora 69: 172, 178, 181.
- Taxodium distichum 77: 197.
- Taxus baccata 59: 395, 398, 400 ff. 61: 106. 63: 273. 65: 188. 66: 155. 77: 195.
- Tecoma arabica 62: 48.
- arequipensis 79: 480.
- australis 79: 480.
- chrysantha 79: 480.
- garrocha 79: 480.
- grandiflora 79: 479.
- jasminoides 79: 480.
- radicans 79: 479.
- sambucifolia 79: 480.
- serratifolia 79: 480.

- *×smithii* 79: 480.  
 — *stans* 79: 480.  
 — — *v. velutina* 79: 480.  
 — *×tagliabuena* 79: 479.  
*Tecomanthe dendrophila* 79: 481.  
 — *speciosa* 79: 481.  
*Tecomaria capensis* 71: 447\*, 448. 79: 480.  
 — *shirensis* 79: 480.  
*Teedia lucida* 71: 456, 458, 460 ff\*, 468 ff\*.  
 — *obtusifolia* 71: 458.  
 — *pubescens* 71: 458, 462.  
 — *pentheri* 71: 458.  
*Teesdalia nudicaulis* 59: 144, 157, 502. 61: 112, 338. 63: 52, 59, 64, 66, 67, 389. 64: 424. 65: 123, 363. 66: 302, 306. 68: 290.  
*Tebebuia pentaphylla* 71: 447, 448.  
*Telekia speciosa* 65: 205, 432. 66: 300.  
*Teline linifolia* 72: 441.  
*Tellima grandiflora* 63: 342, 343. 73: 495. 80: 334.  
*Tephrosia aquilonaris* 75: 519.  
 — *atropurpurea* ssp. *frigida* 75: 520.  
 — — ssp. *tomentosa* 75: 520.  
 — *lindstroemii* 75: 520.  
*Tephrosia decumbens* 72: 57.  
 — *franchetii* 78: 73.  
 — *humilis* 78: 71, 73.  
 — *lortii* 78: 71, 73.  
 — *musilii* 62: 48.  
 — *nana* 78: 71, 73.  
 — *purpurea* 71: 443.  
 — *reptans* 78: 71, 73.  
 — — *v. reptans* 78: 73.  
 — *schweinfurthii* 78: 71, 73.  
*Teramnus labialis* ssp. *arabicus* 78: 71, 73.  
 — — ssp. *labialis v. abyssinicum* 78: 74.  
*Terminalia arjuna* 72: 162, 163.  
 — *bellerica* 72: 162 ff, 168, 170, 171, 174.  
 — *catappa* 72: 162 ff\*, 171 ff, 176.  
 — *chebula* 72: 162, 171\*, 173, 174, 177.  
 — *muelleri* 72: 162, 168 ff\*, 174, 176.  
 — *paniculata* 72: 162, 163, 165\*, 173.  
 — *sambesiaca* 80: 59.  
*Terrella virginica* 68: 60, 61.  
*Tersonia brevipes* 76: 202.  
*Tetracentron sinense* 75: 172.  
*Tetracme quadricorne* 68: 658.  
*Tetragonia expansa* 80: 326.  
 — *tetragonoides* 67: 318, 320.  
*Tetragonolobus maritimus* 59: 108. 63: 309, 310\*, 315, 316 (map), 321. 78: 356, 366.  
 — *purpureus* 74: 369.  
*Tetranema mexicanum* 80: 334.  
*Tetrapleura tetraptera* 80: 56.  
*Tetratelia maculata* 69: 576, 583.  
*Teucrium alpestre* 65: 119, 120.  
 — — *v. maius* 65: 120.  
 — *barbeyanum* 79: 292.  
 — *brevifolium* 65: 115\*, 121. 69: 100.  
 — *chamaedrys* 65: 116, 117. 71: 257, 274, 276.  
 — *divaricatum* 65: 115\* ff\*, 121. 74: 370. 80: 147.  
 — — ssp. *athoum* 65: 116, 117\*.  
 — — ssp. *canescens* 65: 116, 117\*.  
 — — ssp. *graecum* 65: 116, 117\*.  
 — — ssp. *sieberi* 65: 116.  
 — — — *v. vulgare* 65: 117\*.  
 — — ssp. *villosum* 65: 116, 117\*.  
 — *flavum* 65: 116, 117.  
 — *gossypinum* 65: 115\*, 119 ff\*.  
 — *gracile* 65: 119, 121\*.  
 — *microphyllum* 69: 100.  
 — *montanum* 71: 274.  
 — — ssp. *montanum* 65: 116.  
 — *polium* 65: 115\*, 118 ff\*. 69: 100. 74: 370.  
 — — *v. dumulosum* 65: 119.  
 — *scordium* 59: 257, 275, 276. 64: 136.  
*Thalia geniculata* 76: 43.  
*Thalictrum afghanicum* 74: 280.  
 — *alpinum* 59: 292, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 417, 425, 427. 61: 216, 224 (map), 235, 397. 62: 322, 335, 337. 64: 336, 339. 65: 12, 13, 16. 68: 423.  
 — *aquilegifolium* 61: 7, 8, 14. 62: 477. 64: 85. 65: 193, 370, 437, 438. 66: 309, 311 (map). 67: 237. 70: 197. 76: 297.  
 — *caffrum* 66: 211.  
 — *dunense* 61: 52.  
 — *flavum* 59: 265. 61: 12, 14, 338. 63: 276. 64: 85, 90. 65: 369. 66: 310. 67: 237.  
 — *isopyroides* 75: 368 ff (map).  
 — *minus* 76: 215. 80: 333.  
 — — ssp. *dunense* 61: 52.  
 — — ssp., *v. kemense* 73: 486.  
 — — *v. kochii* 64: 424.  
 — *parvulum* 74: 280.  
 — *simplex* 61: 338. 66: 306.  
 — — ssp., *v. boreale* 61: 52.  
*Thamnea hirtella* 66: 206\* ff (map).  
 — *uniflora v. hirtella* 66: 206\* ff.  
*Thamnochortus dichotomus* 72: 108.  
*Thea sinensis* 61: 358. 80: 335.  
*Thelaia intermedia* 64: 404.  
*Theligonum cynocrambe* 71: 262, 275. 74: 367.  
*Thelocactus bicolor* 69: 420.  
*Thelopogon elegans* 78: 480.  
*Thelycrania sanguinea* 80: 329.  
*Theobroma cacao* 63: pl. VI.  
*Thermopsis fabacea* 80: 330.  
*Thesium arvense* 76: 318 (map). 78: 207.  
 — *bergeri* 69: 100.  
 — *brachyphyllum* 76: 297, 318 (map), 319\*. 78: 208. 79: 369.  
 — *divaricatum* 76: 318.  
 — *linifolium* 80: 334.  
 — *linophyllum* ssp. *linophyllum* 76: 318 (map), 319. 78: 208.  
 — *parnassi* 76: 318 (map), 319\*. 78: 208.  
*Thespesia lampas* 80: 324, 331.  
*Thevetia nereifolia* 80: 327.  
*Thlaspi africanum* 75: 41.  
 — *alliaceum* 76: 123, 125\*, 129. 77: 14.  
 — *arcticum* 73: 486. 75: 513.  
 — *armenum* 78: 205.  
 — *arvense* 59: 144 ff\*, 157, 253, 381. 61: 150, 338. 62: 456, 458\*, 461. 65: 195. 66: 303. 80: 328, 637.  
 — *brevicaule* 78: 204.  
 — *cardiocarpum* 78: 204.  
 — *cochleariforme* 63: 403. 73: 486. 75: 513.  
 — *kotschyanum* 78: 201, 204, 205. 79: 369.  
 — *montanum* 61: 277. 73: 486.  
 — *oliveri* 76: 129.

- orbiculatum 78: 205.
- platycarpum 78: 205.
- szovitsianum 78: 205.
- Thonningia sanguinea 76: 342.
- Thoracostachyum bancana 76: 65\*.
- Threlkeldia haloragoides 76: 201.
- Thrinicia tuberosa 72: 394, 395. 72: 442.
- Thuja occidentalis 77: 194. 78: 234. 79: 95.
- Thujopsis dolabrata 63: pl. II.
- Thunbergia alata 71: 443, 444\*.
- erecta 71: 443, 445\*.
- fragrans 71: 445\*, 446.
- grandiflora 71: 448.
- Thymelaea hirsuta 70: 380. 78: 448.
- passerina 59: 123, 128.
- villosa 59: 477.
- Thymus afghanicus 74: 280.
- cherlerioides 77: 471. 80: 533.
- drucei 60: 139. 64: 331, 334 ff, 338, 342.
- musilii 62: 44, 47.
- parnassicus 80: 527, 529 (map), 533.
- pulegioides 64: 94. 65: 203.
- schimperi 77: 19.
- serpyllum 61: 340. 62: 94, 97, 269. 63: 52, 58, 63, 67, 100, 273, 388. 64: 93, 420. 65: 124, 203, 362 (map), 363. 66: 306, 404\*. 67: 124, 487. 74: 224, 225, 229 ff\*, 234, 240, 241, 244. 75: 360.
- ssp. angustifolius 64: 424. 67: 494.
- Tianshaniella wakhana 74: 280.
- Tilia cordata 60: 118. 61: 339, 372. 62: 96, 414. 63: 34, 37, 38, 46, 50. 66: 309. 67: 386. 70: 9, 13, 14, 27 ff\*, 41, 409. 80: 335.
- cordata × platyphylla 61: 461.
- petiolaris 80: 335.
- platyphylla (platyphyllos) 59: 395, 396. 60: 124. 61: 461\*, 462. 62: 95. 79: 432, 502.
- — ssp. grandifolia 61: 461, 462.
- — f. praecox 80: 335.
- rubra 80: 335.
- tomentosa 79: 432. 80: 335.
- vulgaris 61: 461, 462.
- Tillaea muscosa 74: 368.
- Tillandsia insularis 72: 60. 77: 98.
- — v. insularis 77: 98, 99.
- — v. latilamina 77: 98, 99.
- usneoides 70: 210. 71: 307.
- Tipuana tipu 78: 404.
- Tithymalus austriacus 61: 40.
- carpaticus 61: 40.
- pannonicus 61: 40.
- volhynicus 61: 40.
- Todaroa aurea 71: 381\*, 382. 72: 147\*, 149.
- montana 71: 382.
- Tofieldia coccinea 68: 418.
- pusilla 59: 290, 295, 297, 298, 301, 302, 304 ff, 310, 311, 414, 428. 64: 339. 68: 418.
- Tolmachevia atropurpurea 75: 515.
- integrifolia 75: 514, 515.
- krivozhinii 75: 515.
- Tolpis barbata 63: 415.
- coronopifolia 63: 415.
- lagopoda 63: 410\*, 415, 416\*, 423.
- macrorhiza 63: 415.
- nemoralis 72: 442, 447.
- succulenta 63: 415.
- umbellata 74: 371.
- webbii 63: 415.
- Tordylium aegeum 68: 233, 235 ff\* (map), 250 ff, 253 ff. 69: 101, 109 (map).
- apulum 68: 233, 240 ff\* (map)\*, 251, 255, 257. 69: 101, 108 (map). 71: 491. 74: 369. 80: 147.
- byzantinum 68: 250, 251.
- cordatum 68: 244.
- hirtocarpum 68: 233, 235 ff\*, 248 ff (map), 253 ff.
- maximum 68: 233, 244, 245, 250, 251, 255, 257. 71: 491.
- officinale 68: 233, 235 ff\* (map), 250 ff, 254, 255, 257.
- pestalozzae 68: 233, 235 ff\*, 247, 250 (map) ff, 257.
- syriacum 68: 242, 244.
- Torenia cordifolia 75: 445.
- fournieri 75: 444.
- hirsuta 75: 445.
- Torilis arvensis ssp. elongata 74: 369.
- heterophylla 60: 448.
- japonica 61: 339. 66: 306. 68: 132. 80: 639, 640.
- leptophylla 70: 389\*, 391. 74: 369.
- nodosa 59: 128. 70: 384, 389\*, 393. 71: 250, 265, 490, 491, 494. 74: 369. 80: 147.
- Torreyochloa pauciflora 73: 468.
- Torularia aculeolata 75: 305.
- arctica 75: 513.
- contortuplicata 68: 658.
- humilis 75: 513.
- — ssp. arctica 75: 513.
- richardsonii 75: 513.
- Toumeyia papyracantha 69: 420.
- Tournefortia psilostachya 76: 115.
- pubescens 72: 55, 58. 76: 115, 430.
- rufo-sericea 74: 249, 251, 255.
- sibirica 80: 327.
- Tourettia lappacea 79: 477, 482.
- Tozzia alpina 75: 444.
- Trachycarpus excelsus 80: 336.
- Trachylobium verrucosa 80: 403.
- Trachynia distachya 61: 36, 37. 63: 419. 74: 371. 78: 399.
- Trachystemon creticum 67: 89.
- orientale 67: 87\*, 90.
- Tradescantia andersoniana 69: 604, 605.
- bracteata 69: 605. 73: 20.
- commelinoides 68: 160.
- crassiflora 78: 29.
- micrantha 75: 224.
- occidentalis 62: 456, 457\*, 461.
- paludosa 73: 238.
- virginiana 69: 605. 80: 336.
- Tragopogon crocifolius 78: 403.
- dubius 80: 327.
- majus 80: 327.
- porrifolius 66: 210. 71: 251. 78: 528.
- — v. australis 78: 403.
- porrifolius × pratensis ssp. pratensis 65: 432.
- pratensis 59: 157. 63: 389. 78: 528.
- — ssp. eupratensis 61: 341.
- — ssp. minor 62: 478. 65: 205, 370. 66: 306.
- — ssp. orientalis 69: 299.
- — ssp. pratensis 62: 478. 66: 306.

- *straussi* 75: 309\*, 311.  
*Trapa natans* 63: 350. 66: 216, 229 ff. 67: 491. 75: 360.  
*Trautvetteria carolinensis* 74: 470, 481.  
 — *grandis* 74: 481.  
 — *japonica* 74: 481, 482.  
*Treculia africana* 80: 56.  
*Trema orientalis* 65: 178, 179\*, 184.  
*Tremastelma palaestinum* 71: 492.  
*Trianoptiles capensis* 77: 235, 237.  
 — *solitaria* 77: 235, 236\*.  
*Trianthema decandra* 67: 319.  
 — *monogyna* 67: 318.  
 — *portulacastrum* 67: 318, 319. 70: 354\*, 355.  
*Tribeles australis* 69: 322.  
*Tribulus arabicus* 77: 261, 262\* (map).  
 — *bimucronatus* 77: 261.  
 — *echinops* 71: 16, 21 ff\*.  
 — *hystrix* 71: 16, 21, 23.  
 — *longipetalus* 77: 261.  
 — *occidentalis* 71: 23.  
 — *pterocarpus* 77: 261.  
 — *pterophorus* 77: 261.  
 — *rajasthanensis* 76: 367 ff\*.  
 — *terrestris* 59: 128. 65: 290\*, 292, 296. 66: 211. 76: 367, 369. 80: 335.  
 — *zeyheri* 71: 16, 21, 23.  
*Tricantha minor* 60: 261.  
*Trichelostylis contexta* 74: 495.  
*Trichila procera* 72: 194.  
*Trichocentrum recurvum* 77: 424.  
*Trichodesma amplexicaule* 74: 202, 206 ff. 77: 441, 449.  
 — *calcaratum* 65: 294.  
 — *indicum* 65: 290\*, 294, 296. 77: 441 ff\*, 448\*, 449.  
 — *zeylanicum* 77: 441, 442, 444, 446\* ff.  
*Trichoneura lindleyana* 72: 56, 58.  
*Trichophorum alpinum* 60: 359, 366, 367, 371. 61: 337. 63: 182, 295. 65: 59, 67, 72, 73, 370. 66: 363. 67: 124. 68: 128. 70: 271.  
 — *austriacum* 61: 187, 209.  
 — *caespitosum* 60: 100. 61: 127. 63: 183. 65: 57 ff, 67 ff, 71, 73, 78, 79, 364 (map), 437. 66: 363. 68: 345. 70: 79, 273. 76: 52, 56. 77: 359.  
 — *ssp. austriacum* 61: 332 (map), 337. 67: 278, 281. 69: 290.  
 — *ssp. caespitosum* 65: 365. 66: 307.  
 — *ssp. germanicum* 61: 337, 342. 65: 370. 70: 196.  
 — *germanicum* 62: 94, 95.  
*Trichosanthes colabrina* 74: 212.  
*Tricolporites protrudens* 60: 287, 288, pl. VI.  
*Tridax procumbens* 77: 95.  
 — *trilobata* 60: 200. 61: 359.  
*Trientalis europaea* 59: 296, 298, 302, 303, 310, 311, 422, 429, 430. 61: 5, 6, 163, 164, 339. 62: 96, 322. 63: 42, 360. 64: 80. 65: 6, 7, 12, 76, 77, 127, 363. 66: 302, 363. 67: 376. 70: 314, 318, 333, 406, 409, 410. 78: 155.  
 — *ssp. arctica* 73: 501. 78: 158.  
 — *ssp. europaea* 73: 501.  
*Trifolium acaule* 64: 6. 77: 15.  
 — *agrarium* 60: 163.  
 — *albo-purpureum* 72: 507.  
 — *alpinum* 72: 507.  
 — *angustifolium* 71: 492. 74: 369.  
 — *arvense* 59: 157, 270. 61: 339. 62: 97. 63: 48, 52, 68, 101, 360. 65: 124. 66: 306, 404\*. 71: 492. 80: 147, 637, 639.  
 — *aurantiacum* 69: 604, 606.  
 — *aureum* 59: 157. 63: 48, 68. 65: 370. 66: 306.  
 — *brandegei* 72: 507.  
 — *burchellianum* ssp. *johnstonii* 77: 4, 15.  
 — *campestre* 59: 95. 61: 339. 63: 48, 54, 101, 389. 66: 306, 404\*. 71: 255. 74: 369, 534. 78: 181, 404, 147, 330.  
 — *cherleri* 71: 255. 72: 508.  
 — *chilaloense* 76: 167, 168\*, 169 ff\*.  
 — *chlorotrichum* 72: 510.  
 — *cinctum* 72: 508.  
 — *cryptopodium* 77: 15.  
 — *dalmaticum* 71: 490, 492, 495.  
 — *decorum* 76: 170.  
 — *dubium* 59: 502. 61: 339. 62: 415. 63: 48, 51, 64, 388. 66: 302, 306. 72: 447, 448. 74: 534. 78: 206.  
 — *echinatum* 59: 127. 77: 439.  
 — *elgonense* 76: 170, 171. 77: 15.  
 — *filiforme* 60: 163. 78: 206.  
 — *fragiferum* 59: 108, 263 (map), 267. 60: 119. 63: 308\*, 309. 65: 207. 67: 435. 68: 92.  
 — *glomeratum* 71: 255. 80: 147.  
 — *hirtum* 71: 495.  
 — *hybridum* 61: 150, 339. 62: 429, 431\*, 434\*. 66: 302. 80: 330.  
 — *kingii* 72: 507.  
 — *lappaceum* 59: 127. 71: 273. 78: 404.  
 — *leucanthum* 59: 123, 127.  
 — *f. appressopilosum* 59: 127.  
 — *ligusticum* 60: 448.  
 — *longidentatum* 72: 508.  
 — *lupinaster* 72: 505.  
 — *maritimum* 71: 255.  
 — *medium* 59: 268. 61: 339, 462. 62: 96, 415, 479. 63: 48, 54, 64, 360. 64: 87. 66: 303. 67: 122, 376. 70: 185. 71: 273.  
 — *micranthum* 60: 448. 78: 206, 207.  
 — *montanum* 59: 276. 67: 491.  
 — *multinerve* 70: 489. 76: 167, 169 ff.  
 — *nanum* 62: 458\*, 461.  
 — *nigrescens* ssp. *nigrescens* 71: 492.  
 — *noricum* 72: 508.  
 — *pacificum* 72: 505.  
 — *pallescens* 76: 251, 253.  
 — *parnassi* 76: 253.  
 — *parryi* 62: 457, 458\*, 461.  
 — *physodes* 60: 448.  
 — *plebeium* 72: 510.  
 — *pratense* 60: 119. 61: 150, 339. 62: 415. 63: 45, 48, 51, 64, 310, 389. 65: 327. 66: 302. 80: 330.  
 — *preslianum* 69: 604, 606.  
 — *procumbens* 59: 268. 60: 163.  
 — *repens* 59: 157. 60: 364, 370. 61: 150, 339. 63: 48, 50, 68, 275, 308\*, 310, 315, 342, 343, 388. 64: 335\*. 65: 208. 66: 302, 403, 404\*, 424. 67: 124, 435. 68: 92, 132, 322, 330, 331. 72: 446, 447. 73: 497. 76: 253. 80: 330, 637.  
 — *repens* v. *orphanideum* 76: 253.  
 — *resupinatum* 59: 127.

- rubens 71: 273.
- rueppellianum 77: 15.
- scabrum 65: 431. 71: 255, 495. 74: 369. 78: 181, 404. 79: 61.
- schimperii 76: 170.
- scutatum 72: 510.
- spadiceum 61: 150. 65: 368.
- spananthum 76: 167 ff\*, 171. 77: 15.
- spumosum 72: 508.
- squamosum 71: 255.
- stellatum 74: 369. 78: 404.
- steudneri 76: 171. 77: 15.
- strepens 80: 330.
- striatum 59: 267, 280. 62: 415. 63: 48, 49, 52, 56 (map), 101. 67: 487, 491. 68: 290. 74: 534.
- strictum 72: 446.
- subterraneum 63: 25. 74: 369.
- suffocatum 69: 604, 606. 74: 369. 80: 147.
- tembense 76: 167 ff. 77: 15.
- tomentosum 71: 255. 74: 369. 78: 404.
- uniflorum 74: 369.
- Triglochin bulbosum 62: 187. 66: 497.
- — ssp. barrelieri 71: 255.
- concinna 66: 497.
- gaspense 66: 497.
- laxiflorum 66: 497.
- maritimum 59: 262. 60: 22. 62: 104. 63: 308\*, 310\*, 314\*. 65: 208. 66: 497. 67: 435. 68: 92. 73: 6, 348, 349.
- palustre 59: 261, 410. 60: 22, 356, 358, 364, 365, 367 ff. 61: 245, 246, 336. 62: 96. 63: 101, 296, 298, 308\*, 310\*, 314\*. 64: 86. 66: 305, 497. 67: 435. 69: 292. 71: 319.
- Trigonella afghanica 74: 280.
- aurantiaca 69: 604, 606.
- balansae 73: 267\*, 268.
- coerulea 72: 374.
- corniculata 72: 374. 73: 266 ff.
- cretica 72: 374.
- foenum-graecum 72: 374.
- laciniata v. bicolor 67: 369, 371.
- monspeliaca 64: 418. 74: 368.
- — v. typica 59: 127.
- rechingeri 69: 124, 125, 127.
- strangulata 79: 369.
- velutina 79: 369.
- Trigonobalanus doichangensis 67: 324, 326 ff\*, 330, 332\*, 333.
- verticillata 67: 325\*, 326, 329\*, 330, 332.
- Trilepis lhotzkiana 73: 336.
- Trilocularia pedicellata 60: 376.
- sparsiflora 60: 376.
- vitiensis 60: 376.
- Triodanis falcata 75: 76, 91\*, 98, 101.
- Triosteum rosthornii 80: 328.
- Tripleurospermum ambiguum 62: 282, 283.
- inodorum 62: 282, 283, 285\*. 66: 303, 425. 73: 413.
- — v. borealis 75: 521.
- maritimum 60: 22, 25. 62: 262, 282, 284, 285\*. 63: 320. 66: 421, 422, 425. 73: 413.
- — ssp. ambiguum v. boreale 65: 205, 208.
- — ssp. borealis 75: 521.
- — v. inodorum 59: 138\*, 140, 142 ff, 146\* ff, 151, 157, 381. 60: 25. 61: 150.
- — ssp. salinum 65: 205.
- Tripodandra thouarsiana 76: 263.
- Tripteris arborescens 63: 204.
- microcarpa v. glabrescens 60: 397.
- vaillantii 63: 204, 207.
- Tripterygium wilfordii 80: 328.
- Trisetum agrostideum 65: 213\*, 215\*, 216, 219, 221.
- albanicum 65: 223.
- alpestre 65: 210, 212, 216, 219, 221.
- antoni-josephii 65: 210, 212, 214, 220, 223.
- argenteum 65: 211, 212, 214\*, 216, 218\* ff, 223.
- baregense 65: 210, 212, 216, 219, 221.
- burnoufii 65: 210, 222.
- distichophyllum 65: 211, 212, 214\* ff\*, 219, 220, 223.
- flavescens 59: 267. 62: 390. 63: 357. 64: 424. 65: 211, 212, 216, 218\* ff. 66: 486 ff\*. 69: 299.
- — v. tenue 78: 211.
- fuscum 65: 210, 212, 213\*. 215\* ff\*, 219, 220, 222.
- glaciale 65: 210, 212, 214\*, 215\*, 217\*, 218\*, 220, 223.
- gracile 65: 210, 212, 214\*, 215\*, 217\*, 218\*, 220, 223.
- hispidum 65: 210, 213\*, 216, 218, 219, 222.
- laconicum 65: 211.
- macrotrichum 65: 210, 212, 213\*, 222.
- myrianthum 65: 211.
- rigidum 65: 212, 213\*, 215\*, 216, 219, 220, 222. 66: 486.
- rufescens 65: 211.
- sibiricum 65: 212, 216, 221. 66: 487, 488. 68: 415.
- — ssp. litorale (litoralis) 66: 488. 73: 466.
- — ssp. sibiricum 66: 487.
- spicatum 59: 292, 297, 300 ff, 305, 306, 309 ff, 410, 427. 62: 335. 64: 331, 338, 340. 65: 13 ff, 17, 211 ff\*, 219 ff. 68: 415, 502. 71: 319. 73: 466. 75: 362. 78: 156.
- tenue 78: 211.
- tenuiforme 78: 211.
- thospiticum 66: 486, 488\*, 489, 490.
- turcicum 66: 486, 487 ff\*.
- velutinum 65: 210, 215\* ff\*, 220, 222.
- Trithuria filamentosa 77: 393.
- macranthera 66: 161, 162, pl. I.
- Triticum aegilopoides 61: 49.
- aestivosecale 77: 348.
- aestivum 59: 178. pl. IV. 64: 421. 66: 423. 68: 54, 161. 72: 477. 73: 33. 80: 336.
- armeniacum 61: 50.
- boeoticum 61: 49.
- boreale 75: 502.
- caninum 61: 7.
- carthlicum 61: 49.
- dicoccoides ssp. armeniacum 61: 50.
- dicoccum 60: 141, 142. 63: 487, 491 ff.
- — v. farrum f. volgensis 61: 49.
- durum 80: 336.
- georgicum 61: 50.
- macrochaetum 74: 371.
- monococcum 59: 125. 63: 487, 489, 491 ff.
- — ssp. boeoticum 61: 49.
- — ssp. urartu 61: 49.

- orientale **61**: 49.
- ovatum v. triaristatum **71**: 493.
- palaeocolchicum **61**: 50.
- persicum **61**: 49.
- polonicum **61**: 50.
- repens **59**: 140, 148.
- sativum **80**: 429.
- spelta **60**: 141, 142. **63**: 492. **69**: 260, 263\*. **80**: 469.
- subsecundum **75**: 502.
- thaoudar **61**: 49.
- timopheevi **61**: 50.
- trichophorum **61**: 50.
- turanicum **61**: 49.
- turgidosecale **77**: 348.
- turgidum **78**: 399.
- — ssp. armeniacum **61**: 50.
- — ssp. carthlicum **61**: 49.
- — ssp. palaeocolchicum **61**: 50.
- — ssp. polonicum **61**: 50.
- — ssp. timopheevi **61**: 50.
- — ssp. turanicum **61**: 49.
- — ssp. volgense **61**: 49.
- urartu **61**: 49.
- vagans **74**: 371.
- violaceum **75**: 502.
- — f. subalpinum **75**: 502.
- vulgare **61**: 30, 31. **78**: 446. **80**: 469.
- Tritonia crocosmifolia **80**: 336.
- Triumfetta semitriloba **79**: 435, 438 ff.
- Trochodendron aralioides **75**: 172. **80**: 335.
- Trollius altaicus **80**: 330.
- asiaticus **80**: 330.
- dschungaricus **80**: 330.
- europaeus **59**: 275, 295, 297, 302, 303, 306 ff. 310, 417, 429, 430. **61**: 7, 11, 222, 247, 338. **62**: 322. **64**: 86, 87, 93. **65**: 12, 15, 16, 368. **66**: 309. **68**: 290. **69**: 288. **70**: 197. **78**: 7, 19. **80**: 330.
- membranostylis **73**: 483.
- riederianus **73**: 483.
- Tropaeolum aduncum **65**: 449. **66**: 329 ff, 338 ff.
- bicolor **66**: 326.
- calcaratum **66**: 331, 334\* ff (map), 341.
- canariense **65**: 449. **66**: 331, 339, 340.
- digitatum **66**: 337, 338, 340.
- dipetalum **66**: 329 ff, 338.
- gaertnerianum **66**: 337.
- hayneani **66**: 341.
- hayneanum **65**: 449. **66**: 326, 330, 331, 334\* ff (map), 340 ff.
- heyneanum **66**: 340, 342.
- hybridum **65**: 448. **66**: 326.
- kingii **60**: 43.
- lobbianum **65**: 448.
- majus **60**: 43. **63**: 343. **65**: 448. **66**: 326, 340. **72**: 126. **80**: 335.
- minus **65**: 448. **66**: 326, 332, 333.
- morreanum **66**: 330, 331, 339.
- peltophorum **65**: 448.
- pentaphyllum **60**: 43.
- peregrinum **65**: 448, 449. **66**: 326, 327, 329 ff\*, 333 ff\* (map), 342.
- quinquelobum **65**: 448.
- rectangulum **66**: 340.
- seemannii **66**: 331, 334\* ff (map), 338 ff.
- smithii **65**: 449. **66**: 326, 329 ff, 333 ff\* (map), 340, 342.
- tricolor **60**: 43.
- tuberosum **59**: 43.
- warmingianum **66**: 338.
- Trophaeum rectangulum **66**: 340.
- — v. bicolor **66**: 340.
- — v. pallidum **66**: 340.
- Trymatococcus africanus **78**: 53, 60.
- conrauanus **78**: 60.
- gillettii **78**: 62.
- kamerunianus **78**: 62.
- — v. welwitschii **78**: 62.
- oligogyna **78**: 58.
- usambarensis **78**: 62.
- Tsuga canadensis **77**: 194. **79**: 95.
- heterophylla **79**: 126.
- mertensiana **80**: 570.
- Tuberaria guttata **71**: 254. **74**: 368. **78**: 400.
- lignosa **72**: 443, 446, 459.
- Tulipa aucheriana **74**: 277.
- cretica **71**: 66, 67\*.
- curdica **74**: 277.
- humilis **74**: 276, 277.
- iliensis **80**: 336.
- kurdica **74**: 276\*.
- polychroma **75**: 369.
- pulchella **74**: 277.
- silvestris **63**: 356. **67**: 385.
- violacea **74**: 277.
- Tunica saxifraga **64**: 466.
- Turraea billardieri **80**: 331.
- Turritis glabra **61**: 158, 160, 338. **63**: 48. **64**: 466. **65**: 195, 367. **66**: 306. **76**: 125\*, 129.
- Tussilago farfara **59**: 123, 131, 142, 143, 149, 157, 253, 308, 425. **60**: 448. **61**: 150, 340. **63**: 177. **66**: 302. **68**: 326, 329. **70**: 319. **78**: 481.
- Typha angustifolia **61**: 336. **65**: 190. **66**: 310. **80**: 336.
- australis **67**: 372.
- latifolia **59**: 264. **60**: 94, 101, 102. **61**: 11, 13, 336, 372. **63**: 70. **65**: 76, 208, 308, 310\* ff\*. **66**: 302. **67**: 492. **69**: 307. **72**: 446. **80**: 336.
- Tyrimnus leucographus **60**: 449.
- Tzellemtinia nervosa **80**: 347, 348.
- Uebelinia crassifolia **70**: 489. **77**: 13.
- rotundifolia **77**: 13.
- Ulex europaeus **65**: 371, 437. **72**: 490.
- Ulmus americana **67**: 452.
- campestris **66**: 157.
- carpinifolia **63**: 362. **64**: 466. **66**: 157. **69**: 140, 141.
- — f. suberosa **63**: 362.
- carpinifolia × glabra ssp. scabra **63**: 362, 363\*.
- glabra **59**: 199. **61**: 337. **63**: 34, 362. **65**: 344 ff\*, 355, 358 ff, 367. **66**: 156, 157, 300. **67**: 452. **69**: 140, 141. **70**: 32, 36, 41, 314, 319, 408, 410. **78**: 422.
- — v. camperdownii **65**: 345.
- hollandica **63**: 362.
- — v. belgica **65**: 347. **67**: 452.
- laevis **65**: 353 ff\*, 360. **66**: 157. **80**: 335.
- minor **64**: 466.
- procera **50**: 199.
- scabra **61**: 372. **62**: 97. **63**: 483. **66**: 156. **80**: 335.

- Umbellularia californica **71**: 198.  
 Umbilicus horizontalis **80**: 147.  
 Ungnadia speciosa **80**: 334.  
 Unona stuhlmannii **80**: 56.  
 Upaca huedelotii **71**: 54.  
 Urginea alooioides **67**: 41.  
 — hesperia **72**: 140, 149\*.  
 — indica **72**: 222.  
 — maritima **69**: 101. **71**: 274. **72**: 140. **74**: 371.  
 Urocarpidium albiflorum **70**: 348, 350.  
 — insulare **70**: 346, 348, 349\*.  
 Urospermum dalechampii **71**: 251. **72**: 396.  
 — picroides **71**: 252. **72**: 394, 396. **74**: 371.  
 Ursinia anthemoides **69**: 406. **78**: 488, 492.  
 — — ssp. anthemoides **69**: 401, 406, 407. **78**: 488 ff\*.  
 — — ssp. versicolor **69**: 401, 406. **78**: 488 ff\*.  
 — cakilefolia **69**: 401, 406. **78**: 487, 488, 490, 492, 493\*.  
 — chrysanthemoides **78**: 488, 492.  
 — — v. geyeri **78**: 487, 490, 494\*.  
 Urtica angustifolia **76**: 217.  
 — cannabina **80**: 335.  
 — caudata **71**: 262.  
 — dioeca (dioica) **59**: 108, 157, 265. **61**: 7, 8, 10, 14, 106, 337. **63**: 48, 378. **64**: 311, 312. **65**: 205, 208. **66**: 301, 421, 423. **68**: 131. **70**: 314, 318, 333, 408, 410. **73**: 477. **75**: 506.  
 — — ssp. eudioeca **61**: 150.  
 — — ssp. gracilis **61**: 233.  
 — — ssp., v. sondenii **65**: 8. **69**: 292. **75**: 506.  
 — dubia **71**: 262, 275. **74**: 367. **76**: 217.  
 — ferox **64**: 312.  
 — gracilis **75**: 506.  
 — — ssp. sondenii **75**: 506.  
 — lyallii **73**: 477.  
 — massaica **77**: 12.  
 — membranacea **71**: 262.  
 — parviflora **65**: 183.  
 — pilulifera **59**: 125. **80**: 145, 147.  
 — simensis **64**: 2.  
 — urens **59**: 123, 125, 146, 157. **61**: 106, 337. **64**: 312. **66**: 301. **74**: 367. **80**: 145, 147.  
 Utricularia arcuata **75**: 436, 437.  
 — coerulea **75**: 432, 436, 437.  
 — — v. coerulea **75**: 436.  
 — — v. filicaulis **75**: 432, 434\* ff\*.  
 — emarginata **80**: 331.  
 — flexuosa **63**: 85. **75**: 436.  
 — intermedia **60**: 100. **61**: 16, 105, 126, 340. **63**: 296, 500. 501. **64**: 94. **65**: 59, 60, 62 ff, 68, 73 ff. **66**: 221, 307, 363. **70**: 272. **73**: 504.  
 — minor **60**: 365, 371. **61**: 16, 340. **63**: 296, 500. **65**: 59, 60, 76, 202. **66**: 305. **67**: 278. **70**: 295. **73**: 504.  
 — neglecta **65**: 370. **66**: 300.  
 — reticulata **75**: 436.  
 — scandens **75**: 437.  
 — stellaris **75**: 436.  
 — — v. inflexa **75**: 436, 437.  
 — striatula **75**: 436, 437.  
 — uliginosa **75**: 436, 437.  
 — vulgaris **60**: 95. **61**: 130, 131, 340. **63**: 500. **66**: 310. **67**: 278. **69**: 290, 293.  
 — vulgaris americana **75**: 436.  
 Uvaria acuminata **80**: 59.  
 — asterias **80**: 53.  
 — leptoclada **80**: 59.  
 — lungonyana **80**: 53, 59, 60\*.  
 Uvularia perfoliata **73**: 20.  
 Vaccaria pyramidata **59**: 123. **78**: 392, 400. **80**: 328.  
 — — v. grandiflora **59**: 126.  
 — segetalis **80**: 328.  
 Vaccinium alaskense (alaskensis) **73**: 501.  
 — arctostaphylos **80**: 17, 335.  
 — gaultherioides **68**: 407, 431.  
 — microcarpum **62**: 480. **70**: 73\*, 96, 98, 100.  
 — myrtillus **59**: 289, 290, 292, 295, 297, 298, 300, 302 ff, 310, 311, 422, 428. **60**: 91, 341, 458. **61**: 5, 156, 339, 398. **62**: 413, 414. **63**: 37, 39, 41, 42, 52, 60, 62, 63, 179. **64**: 86, 94. **65**: 11, 75, 77, 78, 127, 363. **66**: 302, 405\*, 527. **67**: 278, 281, 288, 376. **68**: 323, 329. **69**: 288, 291, 297, 481, 484 ff, 497, 507, 508. **70**: 79, 88, 96, 314, 318, 320\*, 322, 326, 333, 406 ff. **80**: 335.  
 — oxycoccus (oxycoccus) **60**: 101. **61**: 9, 16, 339. **62**: 480. **63**: 479, 480, 506. **65**: 59, 62 ff, 71 ff. **66**: 363. **70**: 273. **75**: 159.  
 — uliginosum **59**: 294, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 309, 422, 428. **60**: 101. **61**: 9, 16, 339. **62**: 324, 330. **63**: 42, 479. **64**: 94, 330, 337, 338, 341, 352. **65**: 11, 13, 18, 68, 75, 77, 78, 124, 200, 365. **66**: 302. **67**: 124. **69**: 485, 486, 497, 499, 507. **73**: 501.  
 — — ssp. gaultherioides **73**: 501.  
 — — ssp. occidentale **73**: 501.  
 — — v. salicinum **73**: 501.  
 — — ssp. pedris **73**: 501.  
 — — ssp. pubescens **73**: 501.  
 — vitis-idaea **59**: 292, 297, 300 ff, 304, 306, 309, 420, 422, 425, 427. **60**: 341. **61**: 5, 9, 16, 339. **62**: 96, 322, 330, 338. **63**: 62, 179, 273, 361, 479. **64**: 86, 94. **65**: 7, 11, 16, 57, 75, 77, 78, 127, 363, 365. **66**: 302. **67**: 376. **68**: 323 ff\*, 329, 407, 408. **69**: 486. **70**: 326, 409. **73**: 542. **80**: 335.  
 — — ssp. minus **68**: 432.  
 Vahlodea atropurpurea **67**: 277.  
 — — ssp. paramushirensis **73**: 466.  
 Valantia aprica **79**: 62 ff (map).  
 — calva **79**: 61 ff\* (map)\*. **80**: 65.  
 — columella **79**: 63 (map)\*.  
 — deltoidea **80**: 63 ff\*.  
 — hispida **71**: 262. **74**: 370. **79**: 62 ff (map)\*. **80**: 65, 66.  
 — intricata **79**: 64.  
 — muralis **71**: 262, 275. **74**: 370. **79**: 61 ff (map)\*. **80**: 65\*.  
 — — v. intricata **79**: 61, 64.  
 Valeriana baltica **61**: 55.  
 — capitata **68**: 408, 435.  
 — collina ssp. intermedia **61**: 55.  
 — — ssp. pratensis **61**: 55.  
 — — ssp. tenuifolia **61**: 55.  
 — dioeca (dioica) **59**: 265. **60**: 458. **61**: 8, 10, 340. **62**: 96. **63**: 378. **64**: 83, 86. **66**: 114, 303. **69**: 435. **70**: 16, 196. **74**: 224, 225, 229, 230\*, 231, 234, 240 ff.  
 — excelsa **61**: 12. **64**: 85.  
 — kilimandscharica **77**: 20.  
 — montana **71**: 275.  
 — nitida **80**: 335.

- *officinalis* **61**: 340, 343 (map). **63**: 312. **65**: 367. **66**: 306. **80**: 335.  
 — — *ssp. baltica* **61**: 55.  
 — — *ssp. collina v. intermedia* **61**: 55.  
 — — *ssp. exaltata v. sarkanyi* **61**: 55.  
 — — *ssp. sarkanyi* **61**: 55.  
 — *pratensis* **61**: 55.  
 — *procurrens ssp. salina* **61**: 55.  
 — *salina* **61**: 55. **67**: 495.  
 — *sambucifolia* **61**: 156, 159, 161, 340, 462. **62**: 322. **65**: 8, 12, 126, 369. **66**: 309. **67**: 297.  
 — — *ssp., v. transiens* **61**: 55.  
 — *saxatilis* **71**: 275.  
 — *sedifolia* **67**: 21\*. **74**: 39.  
 — *tenuifolia* **61**: 55.  
 — *volkensii* **77**: 20.  
*Valerianella coronata* **71**: 261\*, 263, 268, 275. **74**: 370.  
 — *dentata* **65**: 203. **74**: 370.  
 — *discoidea* **74**: 370.  
 — *eriocarpa* **71**: 261\*, 263, 268.  
 — *locusta* **59**: 10, 16, 157. **68**: 131.  
 — *microcarpa* **71**: 261\*, 263, 268. **80**: 147.  
 — *olitoria* **59**: 273.  
*Vallisneria solanacea* **71**: 446\*, 448.  
*Vallisneria gigantea* **60**: 51, 53, 55, 72.  
 — *spiralis* **60**: 53, 62, 71, 72, 75.  
*Vanda scripta* **79**: 388.  
*Vandellia hirsuta* **75**: 445.  
*Vanilla aromatica* **77**: 390.  
*Vargasia caracasana* **61**: 465.  
*Vatica bancana* **80**: 329.  
*Veitchia joannis* **80**: 336.  
*Vellozia elegans* **77**: 387, 388.  
*Veltheimia capensis* **69**: 399, 403.  
*Venidium wyleyi* **65**: 411.  
*Ventenata dubia* **65**: 211.  
*Veratrum album ssp. lobelianum* **61**: 232.  
 — — *ssp. oxysepalum* **73**: 473.  
 — *viride ssp. eschscholtzii* **78**: 156.  
*Verbascum adeliae* **69**: 100.  
 — *blattaria* **80**: 334.  
 — *humile* **72**: 493, 494, 496.  
 — — *v. rhodopeum* **72**: 496.  
 — — *ssp. tsar-borisii* **72**: 494, 496.  
 — *lychnitis* **59**: 282. **80**: 334.  
 — *nigrum* **61**: 340. **66**: 303, 306.  
 — *phlomoides* **80**: 334.  
 — *reiseri* **78**: 21.  
 — *sinuatum* **71**: 275, 494.  
 — *spathulisepalum* **72**: 493 ff\*.  
 — *speciosum* **65**: 202.  
 — *thapsiforme* **80**: 334.  
 — *thapsus* **62**: 96. **63**: 476. **65**: 371. **66**: 306. **75**: 438, 445 ff. **80**: 334.  
*Verbena brasiliensis* **77**: 96.  
 — *galapagosensis* **77**: 96.  
 — *glabrata v. tenuispicata* **77**: 96.  
 — *hastata* **75**: 154.  
 — *hybrida* **80**: 335.  
 — *litoralis* **77**: 96.  
 — *officinalis* **69**: 274. **75**: 153. **78**: 528.  
 — *stewartii* **77**: 96.  
 — *townsendii* **77**: 96, 97.  
*Verbesina caymanensis* **79**: 57.  
*Vernonia anthelmintica* **79**: 51, 56.  
 — *chinensis* **79**: 51.  
 — *cineraria* **79**: 51.  
 — *cinerascens* **79**: 51.  
 — *cinerea* **79**: 51, 56.  
 — *divergens* **79**: 51 ff\*.  
 — *elaeagnifolia* **79**: 51 ff\*.  
*Veronica abyssinica* **77**: 19.  
 — *acinifolia* **78**: 22.  
 — *agrestis* **59**: 140, 142, 143, 148, 157, 381. **61**: 340. **66**: 305. **68**: 296. **71**: 247. **80**: 635.  
 — *alpina* **59**: 294, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 311, 423, 428. **61**: 218, 364. **62**: 324, 335. **65**: 13 ff. **71**: 245.  
 — *anagallis-aquatica* **61**: 340. **64**: 85. **65**: 312, 369. **69**: 275. **71**: 494. **80**: 334.  
 — *anagalloides* **69**: 275.  
 — *andersonii* **80**: 334.  
 — *aphylla* **71**: 245.  
 — *aquatica* **65**: 202.  
 — *arvensis* **59**: 140, 147, 157, 381, 502. **61**: 340. **63**: 54. **65**: 123. **66**: 302. **68**: 131, 296. **71**: 247, 262, 275. **74**: 370. **77**: 19. **80**: 635.  
 — *beccabunga* **59**: 11, 16. **61**: 340, 364. **63**: 378. **64**: 85. **65**: 368, 369. **66**: 309.  
 — *biloba* **79**: 367 ff.  
 — *bornmuelleri* **79**: 367 ff\*.  
 — *bozakmanii* **78**: 22.  
 — *campylopoda* **79**: 367 ff.  
 — *catenata* **59**: 265. **65**: 202.  
 — *chamaedrys* **61**: 146, 150, 151, 340. **62**: 415, 478. **63**: 37, 41, 48, 51, 60, 63, 276, 360, 389. **64**: 94. **66**: 302, 404\*. **71**: 247.  
 — *comosa* **65**: 202.  
 — *cymbalaria* **71**: 275. **74**: 370.  
 — *elmaliensis* **75**: 308.  
 — *farinosa* **75**: 308, 309\*.  
 — *filiformis* **59**: 282. **63**: 364.  
 — *fruticans* **59**: 302, 308, 423, 429, 430. **60**: 139. **61**: 154, 158, 159, 162. **62**: 324, 332, 335. **64**: 331, 334, 339. **65**: 6, 9, 12 ff. **69**: 290.  
 — *glaberrima* **78**: 22.  
 — *glandulosa* **64**: 6. **77**: 19.  
 — *gunae* **77**: 19.  
 — *hederifolia* **59**: 140, 142, 146\*, 147, 151, 157, 381. **61**: 340. **66**: 425. **68**: 296. **69**: 233 ff\*, 243 (map) ff. **71**: 247. **78**: 396.  
 — — *ssp. hederifolia* **69**: 233, 236\*, 238\*, 240 (map), 242, 244, 246. **78**: 396.  
 — — *ssp., v. lucorum* **69**: 233, 236\*, 238\*, 241 (map), 242, 244, 246. **78**: 396.  
 — — *ssp. sibthorpioides* **78**: 396.  
 — — *ssp. triloba* **78**: 396.  
 — — *v., f. umbrosa* **69**: 239.  
 — *hederoides* **69**: 233.  
 — *hispidula* **78**: 22.  
 — *hybrida* **78**: 528.  
 — *incana* **80**: 334.  
 — *intercedens* **79**: 367.  
 — *longifolia* **63**: 276. **71**: 247. **80**: 334.  
 — *maritima* **71**: 247. **75**: 518. **78**: 528.  
 — *microcarpa* **75**: 308.  
 — *montana* **59**: 106. **64**: 89, 91. **67**: 122.  
 — *multifida* **75**: 308.  
 — *nipponica* **71**: 245.

- nudicaulis 78: 22.  
 — oetaea 78: 7, 19, 21\*, 22, 23\*. 80: 535.  
 — officinalis 59: 261. 60: 341. 61: 154, 156, 159, 161, 162, 166, 173, 340, 364. 62: 94, 329, 415. 63: 37, 48, 51, 60, 64, 68, 388. 65: 127. 66: 302, 404\*. 69: 293. 70: 314, 319, 409. 74: 320.  
 — onoei 71: 245.  
 — opaca 59: 144, 157, 282. 61: 340. 66: 306.  
 — persica 59: 140, 142, 146, 157, 271, 282, 381. 60: 449. 61: 340. 63: 357, 358\*. 64: 88. 65: 202. 66: 305. 68: 296. 71: 247. 80: 334.  
 — — ssp., v. aschersoniana 63: 357, 358.  
 — — ssp., v. corrensiana 63: 357, 358\*.  
 — polita 59: 144, 157, 271. 65: 202. 71: 262.  
 — ponae 71: 245.  
 — praecox 59: 380 ff\*. 62: 99. 65: 265, 266. 68: 296. 78: 22, 23.  
 — prostrata 80: 334.  
 — pumila 59: 295, 423.  
 — rosea 78: 396, 405.  
 — scutellata 60: 94. 61: 16, 340, 364. 63: 70. 64: 85, 135 ff. 65: 202. 66: 305.  
 — septentrionalis 75: 518.  
 — serpyllifolia 59: 144, 157. 61: 340, 364. 63: 48, 54, 389. 66: 302. 72: 449. 75: 445.  
 — sibirica 80: 334.  
 — sibthorpioides 69: 233. 78: 396, 405.  
 — spicata 59: 108. 61: 340. 62: 390. 63: 66, 68, 71 (map). 65: 367. 68: 291. 71: 275. 80: 334.  
 — — v. latifolia 65: 202.  
 — sublobata 68: 296. 69: 233 ff, 237, 239, 242, 245.  
 — teucrium 63: 364.  
 — thessalica 77: 471.  
 — thymifolia 74: 302 ff\*.  
 — triloba 69: 233.  
 — triphylla 59: 141, 157, 275, 380 ff. 62: 476. 63: 72. 65: 202. 66: 114. 68: 296.  
 — urticaefolia (urticifolia) 71: 275. 80: 334.  
 — verna 61: 340. 65: 363. 66: 306. 78: 23.  
 — virginica 71: 247.  
 — wormskjoldii 73: 509.  
 Veronicastrum axillare 71: 247.  
 — sibiricum v. japonicum 71: 247.  
 Viburnum cotinifolium 80: 328.  
 — edule 73: 509.  
 — lantana 76: 309.  
 — nervosum 74: 504 ff\*.  
 — odoratissimum 80: 328.  
 — opulus 59: 111. 61: 340. 63: 273, 275, 477, 478. 66: 303. 70: 15, 319. 80: 328.  
 — rhytidophyllum 80: 328.  
 — tinus 80: 328.  
 Vicia angustifolia 59: 157. 60: 151. 61: 339. 63: 48, 54, 360. 65: 393. 66: 303. 67: 46. 71: 266.  
 — — v. bobartii 65: 199.  
 — — f. lutescens 65: 199.  
 — articulata 67: 46.  
 — assyriaca 77: 439.  
 — atropurpurea 67: 46.  
 — bakeri 67: 46, 47, 52 ff\*.  
 — benthamiana 67: 46, 47, 51.  
 — bithynica 59: 128. 67: 47, 48. 71: 255. 80: 330.  
 — canescens 78: 206.  
 — — ssp. serinica 78: 201, 206.  
 — — ssp. variegata 78: 206.  
 — cassubica 59: 108. 61: 339, 343 (map). 62: 414. 63: 35, 39, 45, 48, 51, 56 (map). 64: 90. 65: 366 (map), 367. 66: 304 (map), 306. 68: 291. 71: 273.  
 — cinerea 67: 47.  
 — cirrhosa 72: 145\*, 146.  
 — cordata 67: 49.  
 — cracca 59: 157. 61: 339. 62: 415. 63: 48, 212, 309, 310, 312\*, 378, 389. 64: 94. 65: 208. 66: 302, 403, 404\*, 419, 424. 67: 46, 487. 77: 440. 80: 330.  
 — — ssp. stenophylla 77: 440.  
 — cretica v. spruneri 74: 368.  
 — cuspidata 74: 368.  
 — dasycarpa 65: 199, 431. 74: 368.  
 — dumetorum 64: 79.  
 — elegans 80: 330.  
 — ervilia 77: 439.  
 — faba 60: 463. 61: 264, 368. 64: 322. 67: 46, 47, 56, 238. 68: 142. 73: 369. 77: 439. 78: 446. 80: 323.  
 — — v. major 80: 330.  
 — fulgens 67: 46.  
 — gerardi 67: 46.  
 — grandiflora 80: 165, 166, 330.  
 — — v. dissecta 80: 165.  
 — — ssp. rotundata v. serrata 80: 165.  
 — — v. serrata 80: 165.  
 — griffithii 67: 47.  
 — himalayensis 67: 52.  
 — hirsuta 59: 157. 60: 151. 61: 150, 339. 63: 48, 54. 66: 302, 424. 67: 47, 50. 77: 15. 78: 206.  
 — hybrida 74: 368. 77: 439. 80: 165.  
 — incisa 67: 49. 80: 330.  
 — koeieana 77: 439.  
 — lathyroides 59: 12, 16, 95, 106, 157, 263, 267, 502. 61: 339. 63: 52, 58. 64: 93. 65: 123, 370. 66: 114, 307. 74: 368.  
 — — v. cirrhata 65: 199.  
 — leucantha 78: 181.  
 — lutea 80: 165.  
 — megalotropis 67: 54.  
 — michauxii 77: 439.  
 — microphylla 74: 368.  
 — mollis 67: 51.  
 — monantha (monanthos) 60: 449. 67: 47.  
 — — ssp. cinerea 67: 47, 48.  
 — — ssp. monantha 67: 48.  
 — — ssp. triflora 67: 48.  
 — narbonensis 67: 46, 47, 50, 56. 77: 439.  
 — onobrychioides 78: 206, 207.  
 — orobus 60: 345.  
 — palaestina 77: 439.  
 — pallida 67: 52, 54.  
 — pannonica ssp. eupannonica 63: 366.  
 — — ssp. pannonica 65: 431.  
 — — ssp. striata 65: 431. 66: 305.  
 — peregrina 59: 128. 77: 439.  
 — pinetorum 60: 449.  
 — pseudocassubica 67: 54.  
 — pseudocracca ssp. varia 65: 199.  
 — pubescens 60: 449. 71: 255, 266.  
 — rigidula 67: 47, 54.  
 — sativa 59: 157. 67: 46 ff. 71: 255, 266. 75: 306. 77: 15. 80: 330.  
 — — ssp. amphicarpa 76: 438, 440. 77: 27, 439.

- — ssp. cordata 71: 266.  
 — — f. linearis 59: 127.  
 — — ssp. nigra 71: 266.  
 — — v. sativa 77: 439.  
 — sepium 61: 146, 150, 151, 339. 63: 35, 38, 48, 360, 479. 66: 309. 67: 47, 49. 70: 409. 80: 330.  
 — sericocarpa 77: 440.  
 — serinica 78: 206.  
 — serrata 80: 165.  
 — silvatica (sylvatica) 63: 477, 479. 65: 371.  
 — tenuifolia 59: 268. 64: 79. 67: 47, 52. 69: 141. 77: 440. 80: 330.  
 — tetrasperma 59: 157, 280. 61: 339. 62: 415. 63: 48, 54. 65: 208. 66: 306. 67: 47, 51. 71: 255. 78: 181, 207.  
 — variegata 78: 206.  
 — villosa 59: 157, 280. 65: 371. 67: 46, 47, 56. 77: 440.  
 — — ssp. dasycarpa 65: 199.  
 — — ssp. varia 71: 492.  
 Victoria amazonica 80: 332.  
 Vieraea laevigata 71: 381\*.  
 Vigna friesiorum 78: 71, 74.  
 — — v. ulugurensis 78: 74.  
 — multinervis 78: 71, 74.  
 — radiata 77: 440.  
 — unguiculata 77: 440.  
 Vignea stenophylla 60: 19.  
 Villarsia ovata 75: 173.  
 — reinformis 75: 436.  
 Vinca herbacea 80: 327.  
 — minor 61: 14. 66: 300.  
 Vincetoxicum stepposum 61: 42.  
 Viola adunca 75: 516.  
 — aduncoides 75: 516.  
 — altaica 80: 335.  
 — ambigua 80: 335.  
 — arborescens 71: 261\*, 263.  
 — arenaria 63: 273.  
 — arvensis 59: 11, 16, 110, 140, 143, 145, 147, 148, 151, 157, 381. 61: 339. 64: 88. 66: 302, 424. 68: 131. 80: 637, 639.  
 — biflora 59: 292, 297, 298, 300 ff, 304 ff, 420, 427. 62: 322. 65: 12, 13, 17.  
 — canina 59: 262, 268. 61: 339. 62: 97, 415, 479. 63: 39, 48, 52, 63, 68, 275, 310, 315, 360, 388. 476, 479. 64: 94, 424. 66: 302, 404\*. 67: 122. 69: 436.  
 — canina × riviniana 66: 404\*.  
 — collina 61: 256.  
 — declinata 80: 335.  
 — delphinantha 70: 570. 79: 365, 472.  
 — elatior 69: 436. 80: 335.  
 — eminii 77: 16.  
 — epipsila 60: 364, 370. 61: 245. 75: 516. 80: 335.  
 — — ssp. repens 68: 430. 73: 498.  
 — epipsiloides 75: 516.  
 — hirta 59: 260, 267, 268. 60: 152. 65: 120. 69: 140. 80: 368.  
 — kitabeliana 74: 368.  
 — labradorica 60: 137.  
 — mirabilis 60: 152. 61: 339. 63: 476, 477, 479, 483. 64: 81. 65: 370. 67: 494. 70: 409. 74: 224, 225, 229 ff\*, 234, 241, 242, 244.  
 — montana 60: 134. 61: 156, 159, 161. 62: 328, 329. 69: 292.  
 — odorata 59: 275. 60: 152. 64: 97. 65: 367. 66: 300.  
 — — f. albiflora 63: 364.  
 — — f. sulfurea 63: 364.  
 — palustris 59: 420, 429, 430. 60: 94, 99, 100. 61: 16, 17, 106, 127, 193, 339. 62: 96. 63: 70, 378. 64: 83, 94, 335. 65: 59, 63, 68, 72, 75, 76, 124, 127, 195. 66: 302. 67: 124, 375. 68: 131. 72: 449, 461. 73: 498.  
 — parvula 69: 274.  
 — persicifolia 72: 439, 444, 450 (map), 456, 461.  
 — poetica 78: 24.  
 — pumila 69: 435 ff (map).  
 — reichenbachiana 65: 371. 68: 131. 69: 436. 70: 406.  
 — repens 73: 498. 75: 516.  
 — riviniana 61: 6, 7, 339. 62: 414. 63: 35, 37, 41, 44, 48, 51, 360, 476, 477, 479. 64: 81. 66: 302. 69: 436. 70: 200, 314, 319, 322, 325, 326, 332, 333, 406 ff, 410, 411.  
 — rugulosa 80: 335.  
 — rupestris 62: 331. 63: 476. 65: 124. 69: 291.  
 — — ssp. relicta 59: 95. 62: 324, 330, 332, 337, 340. 65: 4, 9, 12, 19.  
 — selkirkii 61: 163, 165. 73: 498.  
 — stagnina 61: 339. 65: 370. 72: 456.  
 — tricolor 59: 157, 502. 61: 106, 339. 63: 66, 68, 213, 320, 360. 64: 223. 65: 124. 66: 303, 419, 424. 67: 494. 68: 131. 73: 238. 80: 335.  
 — — ssp. eutricolor 61: 146, 150, 151.  
 — tridentata 71: 83.  
 — uliginosa 59: 97. 61: 257.  
 Viscaria alpina 59: 108, 295, 297, 302, 303, 307, 310, 416, 428. 60: 119, 123, 124. 61: 223, 224. 62: 94, 324, 334. 64: 331. 68: 291.  
 — viscosa 80: 328.  
 — vulgaris 59: 262, 268, 270 (map). 61: 338. 62: 96, 97, 415. 63: 38, 51, 64, 68, 360. 64: 87, 339. 65: 362 (map), 363. 66: 306, 402, 404\*.  
 Viscum album 59: 97. 69: 199. 80: 331.  
 — articulatum 69: 199.  
 Vitex agnus-castus 80: 145, 147.  
 — incisa 80: 335.  
 Vitis vinifera 80: 335.  
 Voacanga grandiflora 80: 327.  
 Volutaria lippii 72: 395.  
 Vulpia alopecuros 77: 174 ff\*, 182\*, 184.  
 — ambigua 77: 173, 174, 176\* ff, 186.  
 — antofagastensis 77: 174.  
 — bromoides 61: 398. 74: 372. 77: 173 ff, 177 ff\*, 183, 186.  
 — broteri 77: 174.  
 — ciliata 77: 173 ff, 177 ff\*, 186.  
 — — v. imberbis 77: 179.  
 — delicatula 77: 186.  
 — fasciculata 77: 173 ff\*, 185, 187.  
 — fontquerana 77: 173 ff\*, 180, 181, 183, 185, 187.  
 — geniculata 77: 174 ff\*, 186, 187.  
 — hirtiglumis 77: 173, 174, 179, 183.  
 — inops 77: 174, 176\*, 177, 182\*, 187.  
 — — v. subdisticha 77: 177.  
 — ligustica 77: 174, 177.  
 — litardiareana 77: 174, 175, 186.

- longiseta **77**: 174.
- major **61**: 35.
- megalura **77**: 173, 174, 179.
- membranacea **71**: 258\*, 260. **77**: 173 ff, 177 ff, 183, 185, 187. **79**: 61.
- michelii **77**: 173.
- microstachys **77**: 173 ff, 178, 179, 186.
- muralis **77**: 173, 174, 179, 180, 183. **80**: 148.
- myuros (myurus) **61**: 35. **65**: 190. **77**: 173 ff\*, 179, 180\*, 182\*, 183, 187. **80**: 148.
- — f. megalura **77**: 174, 181.
- — f. myuros **77**: 181.
- obtusa **77**: 174, 175.
- octoflora **77**: 173, 174, 176\*, 177, 180\*, 183, 186.
- pauana **77**: 174.
- persica **77**: 173 ff, 180, 186.
- sciurea **77**: 173, 174, 179, 183.
- setacea **77**: 174, 175, 177, 186.
- sicula **77**: 174, 175, 177, 186.
- tenuicula **77**: 173.
- uniglumis **77**: 187.
- Vulpiella incrassata **77**: 174.
- tenuis **77**: 173, 174, 176\*, 178\*, 180\*, 182\*, 184\*, 186.
- Wachendorfia paniculata **70**: 433, 441\*, 443.
- — v. hirsuta **70**: 443.
- Wahlbergella apetala v. arctica **73**: 482. **75**: 510.
- Wahlenbergia abyssinica **75**: 74, 88, 101.
- androsaceae **66**: 210. **75**: 74, 92, 101.
- capillacea **78**: 70.
- cerastioides **78**: 68, 69.
- cervicina **67**: 369, 370.
- communis **75**: 74, 92, 101.
- congesta **75**: 350, 355.
- denticulata **75**: 74, 88, 93\*, 101, 118\*. **76**: 70. **78**: 70.
- emirnensis **74**: 165, 166, 172.
- huillana **74**: 165, 166, 172.
- — v. madagascariensis **74**: 166.
- — v. pusilla **74**: 166.
- krebsii **75**: 118\*. **76**: 70. **79**: 134.
- — ssp. arguta **75**: 74, 92, 101. **77**: 20.
- madagascariensis **75**: 74, 88, 101. **78**: 67 ff.
- masafuerae **75**: 74, 92, 101.
- napiformis **75**: 74, 88, 93\*, 101.
- perrieri **75**: 74, 92, 101.
- perrottettii **75**: 74, 92, 101.
- procumbens **78**: 69.
- pusilla **77**: 21.
- rhytidosperma **78**: 67 ff\* (map).
- schwackeana **78**: 69, 70.
- subaphylla ssp. thesioides **75**: 74, 92, 101.
- tenuiloba **75**: 350, 355.
- tsaratananae **78**: 68, 69.
- undulata **75**: 74, 94, 101. **76**: 70.
- upembensis **75**: 74, 92, 93\*, 101.
- Wakilia afghanica **66**: 244.
- Walkuffa torrida **79**: 397.
- Walpersia burtonioides **65**: 97 ff\*.
- Waltheria ovata **72**: 56 ff\*.
- Warionia saharae **78**: 402.
- Watsonia humilis **66**: 293.
- lepida **66**: 212.
- Webbia canariensis **62**: 199.
- Weddellina squamulosa **75**: 334.
- Welwitschia mirabilis **63**: 99. **75**: 224. **80**: 458.
- Wiborgia apterophora **70**: 112 ff\*.
- armata **67**: 149, 151\*, 154, 155\*.
- obcordata **67**: 149, 151\*, 154, 155\*. **70**: 114.
- sericea **67**: 149, 151\*, 155\*, 156.
- Wigandia urens **64**: 313.
- Wisteria sinensis **80**: 330.
- Withania somnifera **65**: 290\*, 295, 296. **78**: 91.
- Witsenia magellanica **71**: 83.
- pumila **71**: 83.
- Wolffia arrhiza **62**: 353.
- Wulfenia amherstiana **80**: 565, 566.
- carninthiaca **71**: 247.
- himalaica **80**: 565.
- nepalensis **80**: 565, 566.
- Wulfeniopsis amherstiana **80**: 566.
- nepalensis **80**: 566.
- Wurmbea angustifolia **64**: 174\*, 175, 176.
- capensis **64**: 173.
- compacta **64**: 176, 177\*.
- elongata **64**: 178, 179\*.
- goetzei **64**: 176. **68**: 114, 116.
- hamiltonii **68**: 114 ff\*. **70**: 516.
- kraussii **64**: 173, 175, 176.
- minima **64**: 173, 174\*.
- tenuis **64**: 176. **68**: 115.
- ustulata **64**: 180, 181\*.
- Xanthium brasiliicum **67**: 370.
- occidentale **72**: 390.
- pen(n)sylvanicum **64**: 98. **72**: 389, 390.
- pungens **72**: 389 ff (map).
- spinosum **59**: 131, 283. **65**: 432. **72**: 392.
- strumarium **59**: 131, 283. **72**: 389. **80**: 327.
- — ssp. cavanillesii v. glabratum **72**: 390.
- Xanthorrhoea minor **77**: 387.
- Xeranthemum annuum **71**: 491. **78**: 393.
- cylindraceum **78**: 393.
- inapertum **78**: 393, 402. **80**: 63.
- Xeropetalum brucei **79**: 398.
- Xiphidium al-hamedensis **62**: 39.
- Xiphion sisyrinchium **80**: 255.
- Xylophragma seemannianum **79**: 482.
- Xylophia parviflora **80**: 55, 56.
- Xyris capensis **70**: 490, 491\*, 493.
- — v. schoenoides **70**: 493.
- Yucca aloifolia **80**: 335.
- gloriosa **72**: 374.
- Zacintha verrucosa **69**: 604, 607.
- Zalacca edulis **80**: 336.
- Zaluzianskya elgonensis **70**: 512, 513 (map), 515\*, 516\*. **77**: 19.
- giliodi **70**: 512, 513 (map).
- pusilla **70**: 512, 513 (map).
- Zannichellia palustris **59**: 262. **63**: 306. **74**: 40. **80**: 336.
- — v. major **65**: 190.
- — v. pedicellata **60**: 431.
- Zanonia indica **74**: 212.
- Zantheschia aethiopica **66**: 212. **80**: 335.
- Zanthoxylum alatum v. planispinum **80**: 334.
- bungei **80**: 334.
- fagara **70**: 348. **72**: 53\*, 54. **74**: 246, 248, 249, 251, 254, 312. **76**: 115, 430, 432, 433. **77**: 94.
- longipes **80**: 334.

- piperitum 80: 334.  
 — simulans 80: 334.  
*Zea mays* 64: 421. 66: 62 ff. 73: 230. 74: 353, 357.  
*Zephyranthes atamasco* 74: 508 ff\*.  
 — *carinata* 65: 166. 74: 508 ff\*.  
 — *grandiflora* 74: 509.  
 — *mesochloa* 74: 511.  
 — *texana* 74: 508 ff\*.  
*Zeylanidium lichenoides* 79: 49.  
 — *olivaceum* 75: 334. 79: 49.  
*Zinnia elegans* 63: 355. 80: 327.  
 — *multiflora* 69: 401, 402\*, 407.  
*Ziziphora capitata* 69: 604, 606. 80: 331.  
*Zornia piurensis* 72: 56.  
*Zostera hornemanniana* 65: 191.  
 — *marina* 59: 334. 63: 306, 318. 65: 191, 208. 66: 422. 73: 463. 79: 449.  
 — *minor* 65: 191.  
 — *nana* 63: 318.  
*Zygadenus elegans* 68: 418. 73: 473, 509. 78: 155.  
 — — *ssp. elegans* 73: 473.  
 — — *ssp. glaucus* 73: 473.  
 — *glaucus* 73: 473.  
*Zygopetalum laminatum* 77: 419.  
*Zygophyllum aegyptium* 77: 467, 468\* (map). 78: 439, 440, 442.
- *album* 65: 292. 77: 467, 468. 78: 439, 440, 442.  
 — — *v. album* 78: 441.  
 — — *v. amblyocarpum* 78: 441.  
 — *amblyocarpum* 78: 441.  
 — *berenicense* 78: 439 ff.  
 — *coccineum* 78: 440, 441.  
 — — *v. berenicense* 78: 441.  
 — *decumbens* 77: 467. 78: 439.  
 — — *v. decumbens* 78: 440.  
 — — *v. megacarpum* 77: 467, 468 (map). 78: 440.  
 — *desertorum* 78: 441.  
 — *dumosum* 78: 440, 443.  
 — *fabago* 65: 292. 78: 440.  
 — *fontanesii* 77: 249.  
 — *geslinii* 78: 439.  
 — *lanatum* 72: 534.  
 — *leptopetalum* 66: 484.  
 — *migahidii* 78: 439, 440.  
 — — *v. isthmia* 78: 439, 442\*.  
 — *portulacoides* 78: 440.  
 — *prismatocarpum* 66: 484.  
 — *proliferum* 78: 441.  
 — *propinquum* 78: 439, 440, 442.  
 — *prostratum* 72: 534.  
 — *simplex* 65: 290\*, 292, 296. 77: 467. 78: 439, 440.  
 — *teretifolium* 64: 186.

## 7. Fossil and subfossil plants

- Achnanthes fagedii* 78: 407, 408\*.  
*Alectoris graeca* 76: 317.  
*Alnites venosa* 62: 150.  
*Alnus glutinosa* 59: 398, 400, 401.  
*Amygdalus alexanderi* 62: 162.  
*Azolla filiculoides* 59: 387 ff (map).  
 — *interglacialica* 59: 387.  
*Brasenia nehringi* 59: 394, 397.  
 — *peltata* 59: 396.  
 — *purpurea* f. *fossilis* 59: 394.  
 — *schreberi* 59: 393 (map). 62: 169.  
 — — f. *fossilis* 59: 394.  
 — *schroeteri* 59: 394, 396, 397.  
 — *teumeri* 59: 396.  
 — *victoria* 59: 396.  
*Camptotheca crassa* 65: 171.  
*Carpinus betulus* 59: 398, 401.  
 — *grandis* 62: 156.  
*Carpolithus oviformis* 59: 396.  
*Castanea castaneaefolia* 62: 161.  
 — *lesquereuxi* 62: 162.  
*Ceratophyllum demersum* 59: 322, 323 (map), 399, 402.  
 — — *v. aspiculatum* 59: 326.  
 — — *v. demersum* 59: 326.  
*Characiopsis varians* 61: 414\*.  
*Corylus avellana* f. *oblonga* 59: 398, 401.  
*Cratopleura helvetica* 59: 397.  
*Dulichium arundinaceum* 59: 390 (map), 391 (map).  
 — *vespiforme* 59: 391, 392.  
 — *weylandi* 64: 120.  
*Enigmophyton superbum* 61: 89\*.  
*Equisetites elegans* 76: 393.  
 — *endoi* 76: 393.  
 — *fylensis* 76: 391 ff\*.  
 — *lateralis* 76: 391, 392.  
 — *mobergii* 76: 391.  
 — *turgaicus* 76: 393.  
*Equisetum laterale* 76: 391, 392.  
*Euryale europaea* 59: 402.  
 — *ferox* 59: 398 ff (map), 402.  
 — *limburgensis* 59: 402.  
 — *lissa* 59: 402.  
 — *nodulosa* 59: 402.  
*Fagus ambigua* 62: 150, 151.  
 — *americana* 62: 167.  
 — *angusta* 62: 161, 165.  
 — *antipofii* (*antipovii*) 62: 149, 151, 155 ff, 161, 162, 164, 167, 168.  
 — *aperta* 62: 150, 155.  
 — *atlantica* 62: 158.  
 — *attenuata* 62: 159, 160, 164, 165.  
 — *attenuata* 62: 155, 159, 160.  
 — *betulifolia* 62: 150.  
 — *castaneaefolia* 62: 159 ff, 165.  
 — *chiericii* 62: 148.  
 — *cordifolia* 62: 158.  
 — *crenata* 62: 157 (map), 169.  
 — *cretacea* 62: 168.  
 — *decurrens* 62: 150.  
 — *dentata* 62: 150, 164.  
 — *deucalionis* 62: 148, 150, 156, 158, 159, 167, 168.  
 — *engleriana* 62: 157 (map).  
 — *feroniae* 62: 160, 163 ff, 167, 168.

- ferruginea **62**: 167, 168.
- ferruginea altaica **62**: 166.
- ferruginea fossilis **62**: 160.
- ferruginea (v.) miocenica **62**: 149, 151, 155, 159, 160, 165, 168.
- grandifolia **62**: 147, 159 ff, 164 (map) ff (map), pl. IV.
- gussonii **62**: 148.
- haidingeri **62**: 160.
- incerta **62**: 150.
- intermedia **62**: 148, 151, 160.
- japonica **62**: 149, 156, 157 (map), 169.
- japonica fossilis **62**: 155.
- lanceolata **62**: 151.
- latissima **62**: 150, 155.
- longipetiolata **62**: 157 (map).
- macrophylla **62**: 158.
- marsiglii **62**: 149.
- marsilii **62**: 148.
- mio-pliocenica **62**: 168.
- oblonga **62**: 150, 155.
- orientalis **62**: 149 ff, 157 (map).
- orientalis (v.) fossilis **62**: 149, 151.
- palaeocrenata **62**: 167.
- palaeojaponica **62**: 150, 155, 156.
- palaeosilvatica **62**: 150.
- pliocenica **62**: 148 ff, 155, 159 ff, 167, 168.
- pliocenica (v.) ceretana **62**: 148, 150, 151.
- polyclada **62**: 168.
- prisca **62**: 168.
- pristina **62**: 158, 160, 161, 168.
- protojaponica **62**: 156.
- pyrrhae **62**: 158.
- sieboldii **62**: 169.
- sieboldii fossilis **62**: 155.
- silvatica (sylvatica) **59**: 398, 401. **62**: 147 ff, 153 ff\* (map), 162, 165, 167 ff, pl. I ff.
- silvatica fossilis **62**: 149, 168.
- silvatica v. pliocenica **62**: 149.
- sinuata **62**: 149.
- washoensis **62**: 162.
- Ginkgo adiantoides **67**: 409, 412, 414, 417.
- coriacea **67**: 416, 417.
- digitata **67**: 411 ff.
- gardneri **67**: 417.
- huttoni **67**: 414, 417.
- paradiantoides **67**: 409, 416, 417.
- pluripartita **67**: 415, 417.
- polaris **67**: 416, 417.
- pseudodiantoides **67**: 417.
- Ginkgoites lepida **67**: 414.
- Halesia carolina **65**: 174 (map), 175.
- crassa **65**: 171.
- diptera **65**: 171.
- Holopleura victoria **59**: 396.
- Kaloxylon hookeri **60**: 221.
- Lyginopteris oldhami **60**: 221.
- Lymingtonia rhetor **60**: 47, 48, pl. II.
- Milfordia hypolaenoides **60**: 46, pl. I.
- Musa cardiosperma **75**: 339.
- Najas marina **59**: 399, 402.
- minor **59**: 399, 402.
- Nelumbo nucifera **72**: 383 ff\*.
- Nymphaea coerulea **72**: 385.
- doliolum **59**: 396.
- Phlebopteris angustiloba **65**: 373, 374\*.
- muensteri **65**: 375.
- Picea abies **59**: 398, 402.
- Potamogeton acutifolius **59**: 399, 402.
- crispus **59**: 399, 402.
- natans **59**: 399, 402.
- Psilophyton princeps **61**: 89\*.
- Quercus myricaefolia **62**: 165.
- pedunculata **59**: 398.
- Rhamnus deletus **62**: 150, 155.
- eridani **62**: 150, 155.
- Rhizocaulon brongniarti **60**: 47.
- Rhus longipetiolata **62**: 158.
- Rhynia gwynne-vaughani **59**: 444\*. **62**: 451.
- major **59**: 446\*.
- Sanguisorba officinalis **63**: 289 ff\*.
- Scirpus lacustris **59**: 398, 402.
- Sorbus chayneyi **62**: 162.
- Spirematospermum wetzleri **75**: 339.
- Stratiotes aloides **59**: 399, 402.
- Stylodinium globosum **61**: 411\*.
- truncatum **61**: 411\*.
- Taxus baccata **59**: 398, 402.
- Trapa natans **59**: 395, 399, 402. **62**: 423. **63**: 350. **65**: 306, 315, 321, 322\*.
- Trapella antennifera **64**: 119, 120, 122 (map). **65**: 22\* ff\*.
- sinensis **64**: 119, 120, 122 (map).
- — v. infundibuliformis **64**: 119.
- weylandi **64**: 120, 121\*.
- Ulmus quercifolia **62**: 165.

## 8. Animals

- Abrostola triplasia **78**: 40\*, 41.
- Achrysocharella formosa **79**: 540.
- Adela croesella **79**: 540.
- Aedes cataphylla **79**: 332, 341.
- Alces alces **64**: 241. **79**: 554.
- — gigas **79**: 554.
- Allophora pusilla **78**: 359.
- Ammotragus lervia **69**: 591. **79**: 554.
- Anas platyrhynchos **60**: 132.
- Ancistrocerus ichneumonideus **78**: 358.
- oviventris **78**: 358, 364.
- parietinus **78**: 357, 358, 362\*.
- trifasciatus **78**: 358, 364.
- Andrena albicans **79**: 343.
- atriceps **79**: 343.
- bicolor **78**: 358, 364. **79**: 343, 344.
- carantonica **79**: 332 ff\*.
- flavipes **79**: 343, 344.
- fucata **78**: 358, 364, 366. **79**: 332, 335, 338, 340.
- fulvicrus **79**: 343.
- gravida **79**: 343.
- haemorrhoea **78**: 358, 364 ff\*. **79**: 329, 332 ff\*, 540.
- hattorfiana **79**: 343.

- *helvola* **79**: 332, 333, 335, 338, 344.  
 — *minutula* **79**: 343.  
 — *nigroaenea* **79**: 331 ff\*, 338, 339, 343, 344, 346.  
 — *parvula* **79**: 343.  
 — *pratensis* **79**: 343.  
 — *subopaca* **79**: 332, 333, 335, 341.  
 — *tibialis* **79**: 332 ff\*, 338, 339, 343, 346. **80**: 369.  
 — *vaga* **79**: 343.  
*Anomaloptera nigra* **78**: 359.  
*Anopediastus lacustris* **79**: 540.  
*Anoplius nigerrimus* **78**: 357, 358, 364, 365\*.  
*Anthobium minutum* **76**: 12.  
*Anthophora acervorum* **76**: 12.  
*Antilocapra americana* **79**: 554.  
*Apamea anceps* **78**: 40\*, 41.  
 — *furva* **78**: 40\*, 41.  
 — *lateritia* **78**: 38, 40\*, 41.  
 — *monoglypha* **78**: 40\*, 41, 43.  
 — *sublustris* **78**: 40\*, 41.  
*Aphanogmus vicinus* **79**: 540.  
*Apis mellifera* **78**: 355, 358, 362\*, 364, 365\*. **80**: 369 ff\*, 379\*.  
*Aplocera plagiata* **78**: 40\*, 41, 43, 46\*, 47.  
*Arachnospila spissa* **78**: 358, 364.  
*Argogorytes campestris* **76**: 12.  
 — *fargei* **76**: 12.  
 — *mystaceus* **76**: 12.  
*Autographa bractea* **78**: 38, 40\*, 41, 43, 44\*.  
 — *gamma* **78**: 38, 40\*, 41, 43\*, 44\*, 49, 50.  
 — *jota* **78**: 40\*, 41, 43, 45, 48.  
 — *pulchrina* **78**: 40\*, 41, 47.  
*Balanus improvisus* **69**: 307.  
*Bathythrix geniculosus* **78**: 358, 364.  
*Bembesia hylaeiformis* **60**: 345.  
*Bison bison* **79**: 554.  
*Bombus hortorum* **79**: 332, 335, 337\*, 339. **80**: 370\* ff, 376, 378\*, 379\*.  
 — *hypnorum* **78**: 358. **80**: 370\*, 371, 378\*.  
 — *lapidarius* **78**: 358. **79**: 332. **80**: 367, 369 ff\*, 373, 374\*, 378\*, 379\*, 381.  
 — *lucorum* **78**: 357, 358, 364. **79**: 332. **80**: 369 ff\*, 373, 378\*.  
 — *muscorum* **80**: 370\*, 371, 378\*.  
 — *pascuorum* **78**: 357, 358, 361, 364, 366. **79**: 332. **80**: 370\*, 371, 378\*, 379\*.  
 — *pratorum* **78**: 357, 358, 362\* ff\*. **79**: 332.  
 — *soroensis* **80**: 370\*, 371, 378\*.  
 — *sylvarum* **79**: 332, 339. **80**: 367, 369 ff\*, 373, 378\*, 379\*, 381.  
 — *terrestris* **78**: 159, 160\*. **80**: 369 ff\*, 373, 378\*, 379\*.  
 — *wurfleini mastrucatus* **80**: 368.  
*Boselaphus tragocamelus* **79**: 554.  
*Brachionus calciflorus* **65**: 308, 309\*.  
 — *pala* **60**: 216.  
 — — *v. inermis* **60**: 216.  
*Bradysia vernalis* **79**: 540.  
*Bruchophagus platyptera* **79**: 540.  
*Byturus ochraceus* **79**: 332.  
*Campsoscolia ciliata* **76**: 12.  
*Cantharis figurata* **78**: 358.  
*Capreolus capreolus* **79**: 554.  
*Cavia porcellus* **72**: 182.  
*Cephus pygmaeus* **60**: 345.  
*Cerceris quinquefasciata* **78**: 357, 358, 362\*, 364.  
 — *rybyensis* **78**: 358, 361, 364.  
*Cervus elaphus* **69**: 591. **79**: 554.  
*Chalcomitra fusca* **79**: 350, 351, 353.  
 — *senegalensis* **79**: 350, 351.  
*Chelonus dauricus* **78**: 358.  
*Chorthippus parallelus* **72**: 184.  
*Chrysura neglecta* **78**: 357, 358, 364.  
*Cinnyris afer* **79**: 350, 351, 353.  
 — *bifasciatus* **79**: 350, 351, 353.  
 — *chalybeus* **79**: 351, 353.  
 — *mediocris* **79**: 350, 351.  
 — *minullus* **79**: 350.  
 — *regal* **79**: 351.  
 — *regius* **79**: 351, 353, 354.  
 — *venustus* **79**: 350, 351, 353.  
 — *violacea* **79**: 350.  
*Coboldia fuscipes* **79**: 332, 540.  
*Coccinella septempunctata* **78**: 358, 362\*, 364.  
*Coleopa frigida* **78**: 367.  
*Coenonympha tullia* **78**: 358.  
 — *pamphilus* **78**: 358.  
*Colletes cunicularius* **76**: 12.  
*Columba livia* **79**: 554.  
*Cothonaspis longula* **79**: 540.  
 — *pentatoma* **79**: 540.  
*Crabro brevis* **78**: 367.  
 — *cribrarius* **78**: 358, 364, 365\*.  
*Crossocerus podagricus* **78**: 358, 364.  
*Cucullia umbratica* **78**: 35, 38, 40\* ff, 47, 48.  
*Cyanomitra verticalis* **79**: 350, 351.  
*Cylindromyia auriceps* **78**: 359.  
*Dama dama* **79**: 554.  
*Dasysyrphus venustus* **79**: 332.  
*Dasytes plumbea (plumbeus)* **78**: 358. **79**: 332.  
*Deilephila elpenor* **78**: 40\*, 41, 43, 44, 46, 49.  
 — *porcellus* **78**: 36, 40\* ff, 44, 45, 47, 48.  
*Delia angustiventris* **78**: 359.  
*Diachrysa chrysis* **78**: 35, 40\* ff, 48.  
*Diarsia mendica* **78**: 40\*, 41.  
*Dolichovespula norvegica* **78**: 358, 361, 364, 365\*.  
*Drosophila melanogaster* **73**: 389.  
 — *willistoni* **72**: 414.  
*Ecrizotes longicornis* **79**: 541.  
*Ectemnius continuus* **78**: 357, 358, 364.  
*Empis bicuspadata* **79**: 332.  
 — *lamellicornis* **79**: 332.  
 — *livida* **78**: 359.  
 — *nigripennis* **79**: 332.  
 — *nigripes* **79**: 332.  
 — *pennipes* **79**: 332.  
 — *punctata* **78**: 359. **79**: 343.  
 — *tesselata* **78**: 359. **79**: 332.  
*Entomognathus brevis* **78**: 367.  
*Epuraea aestiva* **79**: 332.  
*Erethizon dorsatum* **79**: 554.  
*Eucera longicornis* **76**: 17\*.  
 — *nigrilabris* **76**: 17\*.  
*Euderus albitarsis* **79**: 540, 545.  
 — *viridis* **79**: 540.  
*Eumenes pedunculatus* **78**: 357, 358, 360, 363 ff\*, 367.  
*Euodynerus quadrifasciatus* **78**: 358, 364.  
*Eurytoma incrassata* **79**: 540.  
*Eusphalerum sorbi* **79**: 332.  
*Exorista rustica* **78**: 359, 361.

- Flustra foliacea 79: 447.  
 Formica fusca 78: 356 ff, 363\*, 364.  
 — rufibarbis 78: 356 ff, 364, 365\*.  
 Fulica atra 65: 311\*.  
 Gastrancistrus acutus 79: 541.  
 — fulvicornis 79: 541.  
 Gazella dorcas 79: 554.  
 Gonepteryx rhamni 80: 371, 373.  
 Grammoptera ruficornis 79: 332.  
 Gryon misellus 79: 540.  
 Hada nana 78: 47.  
 Hadena albimacula 78: 40\*, 41.  
 — bicurris 78: 49.  
 — compta 78: 40\*, 41.  
 — dentina 78: 47.  
 — perplexa 78: 40\*, 41.  
 Halictus tumulorum 78: 358, 364. 79: 332, 334, 335.  
 Heliophobus reticulata 78: 40\* ff.  
 Helophilus hybridus 78: 359.  
 — pendulus 78: 359.  
 Hemipenthes maurus 78: 359, 364.  
 — morio 78: 357, 359, 361, 362\*, 364.  
 Herina frondescentiae 78: 357, 359, 361, 364 ff\*.  
 79: 540, 545.  
 Heringia heringi 79: 332.  
 Heterodera rostochiensis 60: 128.  
 Hippotragus equinus 79: 554.  
 Holopyga ovata 78: 358, 364.  
 Hyles galli 78: 40\*, 41, 45, 46\*.  
 — lineata 78: 49.  
 Hyloicus pinastri 78: 46, 47.  
 Hylurgus ligniperda 80: 133.  
 Idiolispa analis 78: 358.  
 Isomira murina 78: 358.  
 Itoplectis viduata 78: 358, 364.  
 Keratella quadrata 65: 308, 309\*.  
 Lacerta muralis dugesii 77: 231, 233\*. 78: 159, 160\*.  
 Lasioglossum albipes 78: 358. 79: 332, 335, 338, 339, 341\*, 342.  
 — calceatum 78: 358, 364. 79: 332, 334, 335, 338.  
 — fulvicorne 78: 358, 364.  
 — morio 79: 332, 335, 338, 339, 341\*.  
 — quadrinotatum 79: 332, 334, 335, 339.  
 Lasiommata maera 78: 358.  
 Lasius niger 78: 358, 364.  
 Lemmus lemmus 64: 359, 364. 79: 554.  
 Leptidea sinapis 80: 368.  
 Lepus americanus 64: 241.  
 — — phaeonotus 64: 243.  
 — capensis 79: 554.  
 — europaeus 79: 554.  
 — kabylianus 69: 591.  
 — kabylicus 79: 554.  
 — nigricollis 79: 554.  
 — timidus 64: 241, 358, 364. 79: 554.  
 Litomastix truncatellus 79: 540.  
 Littorina obtusata 79: 448.  
 Locusta migratoria 68: 160.  
 Loewia phaeoptera 78: 359, 364.  
 Lucilia silvarum 78: 359.  
 Lyrurus tetrax 79: 554.  
 Macrosiphum rubiarctici 80: 227.  
 Malachius viridis 78: 358.  
 Malthodes brevicollis 79: 538.  
 Massoutiera harterti 79: 554.  
 Megastigmus bipunctatus 79: 546.  
 Melanoplus differentialis 72: 175.  
 Melanostoma scalare 78: 359, 364. 79: 332, 341\*.  
 Meligethes aeneus 78: 358. 79: 332, 341. 79: 540, 543.  
 Meraporus graminicola 79: 541.  
 Meromyza triangulina 79: 540.  
 Mesopolobus aequus 79: 541.  
 — amaenus 79: 541.  
 — laticornis 79: 541.  
 Metasyrphus corollae 78: 359.  
 Microchelonus erosus 78: 358, 364.  
 Micropterix calthella 79: 332.  
 Mimese rufa 78: 358, 364, 365\*.  
 Misumena vatia 78: 357, 359, 362\*, 364. 79: 343, 80: 52.  
 Mya arenaria 79: 449.  
 Myelophilus piniperda 80: 133.  
 Mytilus edulis 69: 231, 308.  
 Necremnus tidius 79: 540.  
 Nectarinia chalybea 79: 353.  
 — erythrocerca 79: 351, 353.  
 — famosa 79: 350, 351, 354.  
 — fusca 79: 350.  
 — johnstoni 79: 350, 351, 353.  
 — kilimensis 79: 350, 351.  
 — pulchella 79: 350.  
 — reichenowi 79: 350, 351, 353\*.  
 — senegalensis 79: 350.  
 — tacazze 79: 350.  
 — violacea 79: 350.  
 Nomada bifida 79: 332.  
 — ruficornis 79: 332, 334.  
 Ochloides venata 78: 40\* ff.  
 Oedemera femorata 78: 358, 364, 365\*.  
 — lurida 78: 358.  
 Omphale clypealis 79: 540.  
 Onesia agilis 78: 359.  
 Oporinia autumnata 69: 288.  
 Oryctolagus cuniculus 64: 243. 79: 554.  
 Oscinimorpha minutissima 79: 540.  
 — sordissima 79: 540 ff.  
 Osmia bicolor 80: 369 ff\*, 379\*, 381.  
 Ourapteryx sambucaria 78: 40\*, 41.  
 Pararge aegeria 79: 332.  
 Passaloecus singularis 78: 358.  
 Pediobius fascialis 79: 540.  
 Pegohylemyia brunneilinea 78: 359, 361, 364, 365\*.  
 Phaonia incana 78: 359, 364.  
 Pion crassipes 78: 358, 359, 364.  
 Pipiza bimaculata 79: 332.  
 Pirene conjugens 79: 541.  
 — penetrans 79: 541, 545.  
 Platycheirus albimanus 79: 332.  
 Plusia festucae 78: 40\*, 41, 43, 47.  
 — putnami 78: 40\*, 41.  
 — v-aureum 78: 47.  
 Polia bombycina 78: 40\*, 41.  
 — hepatica 78: 40\*, 41.  
 — nebulosa 78: 40\*, 41.  
 Pollenia rudis 78: 359.  
 Polyarthra dolichoptera 65: 308, 309\*.

- Pria dulcamarae* 79: 332.  
*Procvia antineae* 69: 591. 79: 554.  
*Psammomys algiricus* 79: 554.  
*Psithyrus barbutellus* 80: 370\*, 371.  
— *bohemicus* 80: 370\*, 371, 379\*.  
*Pteropus medium* 79: 554.  
*Pyrgus malvae* 80: 371, 373.  
*Rattus rattus* 72: 183.  
*Rhagonycha fulva* 78: 358, 364.  
*Rhamphomyia caliginosa* 78: 359, 361.  
— *nigripennis* 79: 332.  
— *umbripennis* 79: 332.  
*Rhegmoclema verralli* 79: 540.  
*Rhingia campestris* 79: 333.  
*Sarcophaga carnaria* 78: 367.  
— *frenata* 78: 359.  
*Scatophaga stercoraria* 78: 357, 359, 364.  
*Scythris laminella* 79: 540.  
*Sepsis fulgens* 78: 359, 361.  
*Silpha thoracica* 63: 301.  
*Sphaerophoria scripta* 78: 357, 359, 361.  
*Sphaerularia bombi* 80: 375.  
*Sphinx ligustri* 78: 48, 49.  
*Strangalia maculata* 78: 358.  
— *melanura* 78: 358.  
*Stratiomys furcata* 78: 359, 364, 365\*.  
*Swammerdamella brevicornis* 79: 332, 540 ff, 545.  
*Synaldis distracta* 79: 540.  
*Syncerus caffer* 79: 554.  
*Syritta pipiens* 78: 357, 359, 361, 362\*, 364, 365\*.  
79: 332, 343.  
*Syrphus ribesii* 79: 332.  
— *vitripennis* 78: 359.  
*Taeniothrips picipes* 78: 40. 79: 332.  
*Taurotragus oryx* 79: 554.  
*Telenomus harpyiae* 79: 540.  
— *nitidulus* 79: 540 ff.  
— *othus* 79: 540.  
*Tenthredopsis nassata* 78: 358, 364.  
*Tetrao urogallus* 79: 554.  
*Tetrastichus actis* 79: 541.  
— *agrus* 79: 541.  
— *apama* 79: 541.  
— *caudatus* 79: 540, 541.  
— *cecidomyiarum* 79: 541.  
— *charoba* 79: 541.  
— *conon* 79: 540, 541, 543\*.  
— *diaphantus* 79: 538, 541.  
— *leucone* 79: 540 ff, 545.  
— *lycidas* 79: 541.  
— *orithyia* 79: 541.  
— *pausiris* 79: 540 ff, 545.  
— *terebrans* 79: 541.  
— *vacuna* 79: 541.  
*Thricops semicinerea* 79: 332, 339, 343. 80: 49, 50\*, 52.  
*Torymus brachyurus* 79: 540.  
— *galii* 79: 540.  
— *ventralis* 79: 540, 543\*.  
*Trachysiphonella pygmaea* 79: 540, 541.  
— *ruficeps* 79: 540, 541, 543\*, 545.  
— *scutellata* 79: 540.  
*Tragelaphus scriptus* 79: 554.  
*Trichomalus campestris* 79: 541.  
— *helvipes* 79: 541.  
*Tyrophagus putrescentiae* 79: 553.  
*Urophora jaceana* 78: 359, 364.  
*Volucella bombylans* 79: 332, 335.  
*Zophomyia temula* 78: 359, 361.

## 9. Bacteria

- Bacillus subtilis* 60: 322, 328 ff, 333, 334.  
*Escherichia coli* 60: 320.  
*Lamprocystis roseo-persiciana* 60: 214.  
*Peptococcus heliotrinreducans* 78: 474.