

## Index to Volume 1

Accepted Latin names and the page numbers on which the account of them occurs are in **bold** type. Synonyms and their page numbers are in *italics*. Vernacular names are in roman type. When a vernacular name is the same as that of the Latin genus, the Latin genus and species are placed first. Page numbers in roman type following one in bold refer to pages on which illustrations appear or to pages where new taxa and combinations are listed.

*Abelicea hirta* (Thunb.) C. K. Schneid., 306

**Abies** Mill., 55

*abies* (L.) Rusby, 69

*acicularis* Maxim., 57

**alba** Mill., 56

cv. *Aurea*, 56

cv. *Brevifolia*, 56

cv. *Columnaris*, 56

cv. *Compacta*, 56

cv. *Pendula*, 56

cv. *Tenuifolia*, 56

cv. *Tortuosa*, 56

*albertiana* A. Murray bis, 66

*alcoquiana* Veitch ex Lindl., 71

**amabilis** Douglas ex Forbes, 59

*americana* Mill., 67

*apollinis* Link, 57

*araucana* (Molina) Poir., 113

*argentea* Chambray, 56

*aromatica* Raf., 62

*atlantica* (Endl.) Lindl. & Gordon, 82

*baborensis* Cosson, 58

*baldensis* (Zucc.) Nyman, 56

*balsamea* subsp. *lasiocarpa* (Hook.) Boivin, 61

*bicolor* Maxim., 71

*bifida* Siebold & Zucc., 59

*bifolia* A. Murray, 61

*brachyphylla* Maxim., 59

*brachytyla* Franch., 74

*bridgesii* Kellogg, 66

*canadensis* (L.) Michx. non Mill., 67

*candicans* Fisch. ex Parl., 56

**cephalonica** Loudon, 57

var. *apollinis* (Link) Beissn., 57

**cilicica** (Ant. ex Kotschy) Carrière, 57

**concolor** (Gordon & Glend.) Lindl. ex Hildebr., 63

**delavayi** Franch., 60

var. *forrestii* (Coltm.-Rogers) Jacks., 60

var. *smithii* (Viguié & Gausson) Liu, 60

*deodara* (D. Don) Lindl., 83

*douglasii* Loudon, 65

*douglasii* (Sabine ex D. Don) Lindl., 65

var. *taxifolia* Loudon, 65

*duplex* Hormuz., 56

*excelsa* Link, non Poir., 56

*excelsa* Poir., 69

*excelsior* Franco, 62

*falcata* Raf., 75

**firma** Siebold & Zucc., 59

var. *brachyphylla* (Maxim.) Bertram, 59

**Abies** Mill. (*cont.*)

**forrestii** Coltm.-Rogers, 60

**fraseri** (Pursh) Poir., 61

*glehnii* F. Schmidt, 72

*gmelinii* Rupr., 80

*gordoniana* Carrière, 62

*grandis* auct., 59

*grandis* Carrière, non (Douglas ex D. Don) Lindl., 63

**grandis** (Douglas ex D. Don) Lindl., 62

var. *concolor* (Gordon & Glend.) A. Murray, 63

*grandis* Engelm., 61

*harryana* W. R. McNab, 59

*heterophylla* Raf., 66

*hispanica* Chambray, 58

**homolepis** Siebold & Zucc., 59

var. *scottae* MacFarl., 59

*jezoensis* Siebold & Zucc., 76

*kaempferi* (Lamb.) Lindl., 81

*kaempferi* Lindl., 80

**koreana** Wilson, 61

forma *nigrocarpa* Hatus., 61

forma *prostrata* Kolesn., 61

*kotschyana* Fenzl ex Tchih., 57

*larix* (L.) Poir., 78

**lasiocarpa** (Hook.) Nutt., 61

*lasiocarpa* Lindl. & Gordon, 62

*leioclada* (Steven) Gordon, 57

*leptolepis* Siebold & Zucc., 80

*likiangensis* Franch., 76

*lindleyana* (Roetzl.) A. Murray, 65

*luscombeana* Loudon, 57

*mariana* Mill., 72

*menziesii* (Douglas ex Lamb.) Lindl., non Mirbel, 75

*menziesii* Mirb., 65

*microphylla* Raf., 66

*minor* Gilib., 56

*momii* Siebold, 59

*mucronata* Raf., 65

*nephrolepis* Nakai, 61

*nigra* Aiton, 72

*nobilis* (Douglas ex D. Don) Lindl., non A. Dietr., 63

**nordmanniana** (Steven) Spach, 57

**numidica** de Lannoy ex Carrière, 58

*panachaica* Heldr., 57

*pectinata* Lam. & DC., 56

*peloponnesica* Heldr., 57

*picea* (L.) Lindl., non Mill., 56

*picea* Mill., 69

**pinsapo** Boiss., 58

var. *numidica* (de Lannoy ex Carrière) Salomon, 58

- Abies** Mill. (*cont.*)  
**procera** Rehder, 63  
*reginae-amaliae* Heldr., 57  
*selinusia* Carrière, 57  
*sitchensis* (Bong.) Lindl. & Gordon, 75  
*spinulosa* Griff., 74  
*subalpina* Engelm., 61  
*taxifolia* Desf., 56  
*taxifolia* Loudon, 57  
*taxifolia* Poir., non Du Tour, 65  
*taxifolia* Raf., 56  
*tchugatskoi* Lawson ex Gordon, 57  
*thunbergii* Lindl., 59  
*torano* K. Koch, 71  
*trigona* Raf., 75  
**veitchii** Lindl., 62  
*veitchii* Vilm., non Lindl., 61  
*vulgaris* Poir., 56  
*Abietia douglasii* (Sabine ex D. Don) A. H. Kent, 65  
**Abutilon** Mill., 586  
*avicennae* Gaertn., 586  
**malvifolium** (Benth.) J. M. Black, 586  
*oxycarpum* var. *malvifolium* Benth., 586  
**theophrasti** Medik., 586  
**Acetosa** Mill., 513  
**pratensis** Mill., 514  
 subsp. **ambigua** (Gren.) P. D. Sell, 514, 687  
 subsp. **biformis** (Lange) P. D. Sell, 514, 687  
 subsp. **hibernica** (Rech. fil.) P. D. Sell, 514, 687  
 subsp. **pratensis**, 514  
**scutata** (L.) Mill., 515  
**Acetosella** (Meisn.) Fourr., 512  
*tenuifolia* (Wallr.) Á. Löve, 513  
**vulgaris** (W. D. J. Koch) Fourr., 513  
 subsp. **pyrenaica** (Pourr. ex Lapeyr.) P. D. Sell, 513, 687  
 subsp. **tenuifolia** (Wallr.) P. D. Sell, 513, 687  
 subsp. **vulgaris**, 513  
*Acetosella* Raf., 512  
*Acnida tamariscina* auct., 429  
 Aconite, Winter, 139  
**Aconitum** L., 140  
*anglicum* Stapf, 141  
*bicolor* auct., 141  
*cammarum* auct., 141  
*compactum* (Rchb.) Gayer, 141  
*intermedium* DC., non Hoppe, 141  
**lycoctonum** L., 141  
 subsp. **lycoctonum**, 141  
 subsp. **vulparia** (Rchb.) Nyman, 141  
**napellus** L., 141  
 var. *compactum* Rchb., 141  
 subsp. **napellus**, 141  
 subsp. **vulgare** (DC.) Rouy & Foucaud, 141  
 × **variegatum** L., 141  
 × **stoerkianum** Rchb., 141  
*variegatum* auct., 141  
*vulgare* DC., 141  
*vulparia* Rchb., 141  
**Aconogonon** (Meisn.) Rchb., 487  
**alpinum** (All.) Schur, 487  
 × **polystachyum**, 488  
**campanulatum** (Hook. fil.) H. Hara, 488  
 var. **campanulatum**, 488  
 var. **membranifolium** (Hook. fil.) P. D. Sell, 488, 686  
 × **fenicum** Reiersen, 488  
**molle** (D. Don) H. Hara, 489  
 var. **molle**, 489  
 var. **rude** (Meisn.) H. Hara, 489  
*paniculatum* (Blume) Haraldson, 489  
**polystachyum** (Wall. ex Meisn.) M. Král, 488  
 var. **polystachyum**, 488  
 var. **pubescens** (Meisn.) P. D. Sell, 488, 686  
**weyrichii** (F. Schmidt ex Maxim.) H. Hara, 489  
*Aconopogon* (Meisn.) Nakai, 487  
*Acrostichum alpinum* Bolton, 38  
*crispum* (L.) Vill., 17  
*hyperboreum* Lilj., 38  
*ilvense* L., 37  
*leptophyllum* (L.) DC., 17  
*septentrionale* L., 32  
*spicant* (L.) Willd., 49  
*thelypteris* L., 28  
**Actaea** L., 143  
*corymbosa* Stokes, 143  
**spicata** L., 143  
 Adder's-tongue, 15  
 Least, 15  
 Small, 15  
*Adenarium* Raf., 439  
*marinum* Gray, 439  
*Adenosepalum* (Spach) Fourr., 71  
**ADIANTACEAE**, 16  
**Adiantum** L., 17  
**capillus-veneris** L., 18  
*cuneatum* Langsd. & Fisch., 18  
*gracillimum* Moore, 18  
**raddianum** Presl, 18  
*trapeziforme* sensu Huds., 30  
**Adonis** L., 218  
**aestivalis** L., 219  
**annua** L., 219  
 var. *atrorubens* L., 219  
*autumnalis* L., 219  
*erosipetala* Stokes, 219  
**flammea** Jacq., 219  
*Agathophytum* Moq., 373, 380  
*bonus-henricus* (L.) Moq., 380  
**Agrostemma** L., 468  
*coeli-rosa* L., 477  
*coronaria* L., 467  
**githago** L., 468  
 subsp. **githago**, 469  
 subsp. **thessalum** (Bornm.) Greuter, 469  
**gracile** Boiss., 469  
 var. *thessalum* Bornm., 469  
*thessalum* (Formánek) Hayek, 469  
**AIZOACEAE**, 366

- Alcea** L., 585  
*ficifolia* L., 585  
**rosea** L., 585
- Alder, 351  
 Green, 354  
 Grey, 352  
 Italian, 354  
 Oriental, 353  
 Red, 353
- Allosorus crispus* (L.) Röhl, 17  
*Allostelites arvensis* (L.) Börner, 11  
*maximum* Börner, 12  
*pratense* (Ehrh.) Börner, 11  
*sylvaticum* (L.) Börner, 11
- Allseed, Four-leaved, 463
- Alnus** Mill., 349  
**cordata** (Loisel.) Duby, 354  
 × **glutinosa**, 354  
*cordifolia* Ten., 354  
 × **elliptica** Req., 354  
*glauca* Michx., 353  
**glutinosa** (L.) Gaertn., 351  
 forma **glutinosa**, 352  
 var. **glutinosa**, 352  
 forma **incisa** Willd., 352  
 var. **macrocarpa** Loudon, 352  
 forma **microcarpa** Collier, 352  
 var. **microcarpa** (Collier) Rouy, 352  
 var. *typica* Asch. & Graebn., 352  
 × **incana**, 352  
 × **hybrida** A. Braun ex Rchb., 352
- incana** (L.) Moench, 352  
 var. **americana** Regel, 353, 685  
 forma **americana** (Regel) P. D. Sell, 353, 685  
 forma **emersoniana** (Fernald) P. D. Sell, 353, 685  
 var. **emersoniana** (Fernald) P. D. Sell, 353, 685  
 var. *glauca* (F. Michx.) Loudon, 353  
 var. **hypomalaca** (Fernald) P. D. Sell, 353, 685  
 forma **incana**, 352  
 subsp. **incana**, 352  
 forma **laceratifolia** P. D. Sell, 353, 685  
 var. **occidentalis** (Dippel) C. L. Hitchc., 353  
 forma **pinnata** (Lundmark) Hyl., 352  
 var. **pinnata** (Lundmark) Willd., 352  
 var. **rubra** (Bong.) Regel, 353  
 var. **rugosa** Du Roi, 353  
 subsp. **rugosa** (Du Roi) R. T. Clausen, 352  
 subsp. **tenuifolia** (Nutt.) Breitung, 353  
 forma **tomophylla** Fernald, 353  
 var. **virescens** S. Watson, 353
- occidentalis* Dippel, 353  
*oregana* Nutt., 353
- orientalis** Decne, 353  
 var. **orientalis**, 353  
 var. **pubescens** Dippel, 353  
*pubescens* Tausch, non Sart., 352  
*rotundifolia* Stokes, 351
- rubra** Bong., 353  
*rugosa* (Du Roi) Ehrh., 352
- Alnus** Mill. (*cont.*)  
*rugosa* (Du Roi) Spreng., 352  
 var. **americana** (Regel) Fernald, 353  
 forma **emersoniana** Fernald, 353, 685  
 forma **hypomalaca** Fernald, 353, 685  
 var. **occidentalis** (Dippel) C. L. Hitchc., 353  
*tenuifolia* Nutt., 353  
*tomentosa* Hartig, 353  
**viridis** (Chaix) DC., 354  
 subsp. **viridis**, 355
- Alsinanthe* (Fenzl) Rchb., 441  
*stricta* (Sw.) Rchb., 441
- Alsine* L., 442  
*apetala* Ucria, 444  
*barbata* Stokes, 444  
*bocconeii* Scheele, 466  
*cherleria* Fenzl ex Peterm., 442  
*fasciculata* auct., 440  
*fastigiata* (Sm.) Bab., 440  
*jacquinii* W. D. J. Koch, 440  
*marginata* Rchb., 465  
*marina* (L.) Mert. & W. D. J. Koch, 465  
*media* L., 444  
*media* (L.) Crantz, 465  
*pallida* Dumort., 443  
*peploides* (L.) Crantz, 439  
*recurva* (All.) Wahlenb., 440  
*rubella* Wahlenb., 441  
*rubra* (L.) Crantz, 466  
*rupestris* (Kindb.) Druce, 464  
*rupicola* (Lebel ex Le Jol.) Hiern, 464  
*scabra* Stokes, 444  
*sedoides* (L.) Kitt., 442  
*stricta* (Sw.) Wahlenb., 441  
*tenuifolia* (L.) Crantz, 440  
*uliginosa* (Schleich. ex DC.) Syme, 441  
*verna* (L.) Wahlenb., 441
- Alsinella ciliata* (L.) Gray, 438  
*serpyllifolia* (L.) Gray, 437  
*trinervia* (L.) Gray, 438
- Alsophila tricolor* (Colenso) Tryon, 23
- Althaea** L., 584  
*cultorum* Bergmans, 585  
*ficifolia* (L.) Cav., 585  
**hirsuta** L., 585  
**officinalis** L., 585  
*rosea* (L.) Cav., 585
- Amaranth, Clement's, 429  
 Common, 425  
 Crisp-leaved, 429  
 Desert, 428  
 Dioecious, 429  
 Green, 424  
 Indehiscent, 425  
 Mitchell's, 429  
 Mucronate, 425  
 Slender, 428  
 Spiny, 426  
 Watson's, 430

**AMARANTHACEAE, 422****Amaranthus L., 422****albus L., 426**forma **albus**, 426subvar. *rubicundus* Thell., 427forma **rubicundus** (Thell.) Priszter, 427*angustifolia* Lam., 427*ascendens* Loisel., 428**blitoides** S. Watson, 427**blitum L., 428**subsp. *graecizans* (L.) Lindb. fil., 427var. *graecizans* (L.) Moq., 427**bouchonii** Thell., 425**capensis** Thell., 427subsp. **uncinatus** (Thell.) Brenan, 427**caudatus L., 424***chlorostachys* Willd., 424var. *pseudoretroflexus* Thell., 424**clementii** Domin, 429**crispus** (Lesp. & Thévenau) N. Terracc., 429*cruentus* auct., 424**deflexus L., 428***delilei* Richt. & Loret, 426*dinteri* var. *uncinatus* Thell., 427*gracilis* Desf. ex Poir., 428**graecizans L., 427**subsp. **graecizans**, 427var. *sylvestris* (Vill.) Asch., 427subsp. **sylvestris** (Vill.) Brenan, 427**hybridus L., 424**subvar. *bouchonii* (Thell.) Chass., 425subsp. *bouchonii* (Thell.) O. Bolòs & Rigo, 425subsp. **cruentus** (L.) Thell., 425subsp. **hybridus**, 424subsp. **hypochondriacus** (L.) Thell., 425var. *paniculatus* (L.) Uline & W. L. Bray, 425var. *patulus* (Bertol.) Thell., 424subsp. **powellii** (S. Watson) Karlsson, 424var. *pseudoretroflexus* (Thell.) Carretero, 424var. *quitensis* (Humb., Bonpl. & Kunth) Covas, 425*hypochondriacus* L., 425*leucocarpus* S. Watson, 425*lividus* L., 428var. *ascendens* (Loisel.) Hayward & Druce, 428**macrocarpus** Benth., 428var. *melanocarpus* Thell., 428**mitchellii** Benth., 429*pallidiflorus* F. Muell. var. *viridiflorus* Thell., 429**palmeri** S. Watson, 429*paniculatus* L., 425var. *cruentus* (L.) Moq., 425*patulus* Bertol., 424*powellii* S. Watson, 424**quitensis** Humb., Bonpl. & Kunth, 425**retroflexus L., 425**var. *delilei* (Richt. & Loret) Thell., 426var. **retroflexus**, 426**rudis** J. D. Sauer, 429*speciosus* Sims, 425**spinosus L., 426****Amaranthus L. (cont.)****standleyanus** Parodi ex Covas, 429*sylvestris* Vill., 427var. *graecizans* (L.) Boiss., 427*tamariscinus* auct., 429**thunbergii** Moq., 426forma **maculatus** Thell., 426forma **thunbergii**, 426*viridis* auct., 428**viridis L., 428***vulgatissimus* auct., 429**watsonii** Standl., 430**Amblygonon** (Meisn.) Rchb., 489**bungeanum** (Turcz.) P. D. Sell, 490, 686**glabrum** (Willd.) P. D. Sell, 490, 686**orientale** (L.) Nakai, 490**senegalense** (Meisn.) P. D. Sell, 490, 686*Ambrina* Moq., non Spach, 373, 377*ambrosioides* (L.) Spach, 377*anthelmintica* (L.) Spach, 377*botrys* (L.) Moq., 378*carinata* (R. Br.) Moq., 378*denudata* Phil., 377*foetida* Moq., 378*pinnatisecta* Spach, 377*pumilio* (R. Br.) Moq., 378*tenuis* Moq., 377*Amesium* Newman, 28*ruta-muraria* (L.) Newman, 32*septentrionale* (L.) Newman, 32*Ammodenia* Rupr., 439*peploides* (L.) Rupr., 439*Ampelgynonum molle* (D. Don) Roberty & Vautier, 489*Androsaeum* Duhamel, 564*calycinum* (L.) C. Presl ex Steud., 563*cambessedesii* Nyman, 566*hircinum* (L.) Spach, 565*officinale* All., 564*parviflorum* Spach, 565*pyramidale* Spach, 565*vulgare* Gaertn., 564*xylosteifolium* Spach, 566*Anemoneanthea* (DC.) Gray, 143*apennina* (L.) Gray, 145*nemorosa* (L.) Gray, 144*ramunculoides* (L.) Gray, 145**Anemone L., 143****apennina L., 145**cv. *Albiflora*, 145subsp. *blanda* (Schott & Kotschy) Hayek, 145cv. *Pallida*, 145var. *pallida* Lange, 145cv. *Petrovac*, 145**blanda** Schott & Kotschy, 145cv. *Atrocaerulea*, 145cv. *Bridesmaid*, 145*caerulescens* Lange, 145*campaniflora* Stokes, 147× *elegans* Decne, 146*hepatica* L., 146

**Anemone L. (cont.)**

- hupehensis** (Lemoine) Lemoine, **146**  
 var. **hupehensis**, **146**  
 var. **japonica** (Thunb.) Bowles & Stearn, **146**  
 × **vitifolia** Buch.-Ham. ex DC., **146**  
 × **hybrida** Paxton, **146**  
 × **japonica** auct., **146**  
*japonica* Thunb., **146**  
 var. *hupehensis* Lemoine, **146**  
**nemorosa** L., **144**  
 var. **apetala** E. Salisb., **144**  
 var. **caerulea** DC., **144**  
 forma **caerulea** (DC.) Hedge, **144**  
 forma **nemorosa**, **144**  
 var. **nemorosa**, **144**  
 var. **purpurea** DC., **144**  
 forma **purpurea** (DC.) P. Graebn., **144**  
 forma **rosea** Peterm., **144**  
 var. **robusta** E. Salisb., **144**  
 forma **viridescens** Beck, **144**  
*pulsatilla* L., **147**

**ranunculoides** L., **145**

- subsp. **jenisseensis** Korsh., **145**  
 subsp. **ranunculoides**, **145**

Anemone, Balkan, **145**

- Blue, **145**  
 Hybrid Japanese, **146**  
 Japanese, **146**  
 Wood, **144**  
 Yellow, **145**

*Anemonoides apemina* (L.) Holub, **145**

- blanda* (Schott & Kotschy) Holub, **145**  
*ranunculoides* (L.) Holub, **145**

*Anisacantha birchii* F. Muell., **399**

- divaricata* R. Br., **399**

**Anoda** Cav., **587**

- brachyantha* Rchb., **587**  
**cristata** (L.) Schldtl., **587**  
 var. **brachyantha** (Rchb.) Hochr., **587**  
*hastata* Cav., **587**  
*lavateroides* Medik., **587**

Anoda, Spurred, **587****Anogramma** Link, **17**

- leptophylla** (L.) Link, **17**

**Anredera** Juss., **434**

- cordifolia** (Ten.) Steenis, **434**

*Anserina* Dumort., **373**, **380****Aptenia** N. E. Br., **366**

- cordifolia** (L. fil.) Schwantes, **366**

**Aquilegia** L., **220**

- alpina* auct., **220**  
**olympica** Boiss., **220**  
**pyrenaica** DC., **220**  
**vulgaris** L., **220**

**Araucaria** Juss., **113**

- araucana** (Molina) K. Koch, **113**  
*chilensis* Mirb., **113**  
*dombeyi* Rich., **113**  
*imbricata* Pav., **113**

ARAUCARIACEAE, **112****Arenaria** L., **436****balearica** L., **438**

- campestris* auct., **466**  
*cherleria* (Peterm.) Ard., **442**  
*cherlerifolia* G. Don, **441**  
**ciliata** L., **438**

- subsp. **hibernica** Ostenf. & O. C. Dahl, **438**  
 var. *hibernica* (Ostenf. & O. C. Dahl) Druce, **438**  
 subsp. *norvegica* (Gunnerus) Hook. fil., **437**

*fastigiata* Sm., **440***gerardii* Willd., **441***gothica* auct., **437***hirta* Wormsk. ex Hornem., **441***hybrida* Vill., **440***leptoclados* (Rchb.) Guss., **437***lloydii* Jord., **437***marina* (L.) All., **465***maritima* All., **465***media* L., **465****montana** L., **438****norvegica** Gunnerus, **437**

- subsp. **anglica** G. Halliday, **437**

- subsp. **norvegica**, **437**

*peploides* L., **439***recurva* All., **440***rubella* (Wahlenb.) Sm., **441***rubra* L., **466**

- var. *marina* L., **465**

*sedoides* (L.) F. Hanb., **442****serpyllifolia** L., **437**

- var. *leptoclados* Rchb., **437**

- subsp. **leptoclados** (Rchb.) Nyman, **437**

- subsp. **lloydii** (Jord.) Bonnier, **437**

- var. *macrocarpa* Lloyd, **437**

- subsp. *macrocarpa* (Lloyd) F. H. Perring & P. D. Sell, **437**

- subsp. **serpyllifolia**, **437**

- subsp. *tenuior* (Mert. & W. D. J. Koch) Arcang., **437**

*sulcata* Willd. ex Schldtl., **441***tenuifolia* L., **440***trinervia* L., **438***uliginosa* Schleich. ex DC., **441***verna* L., **441****Argemone** L., **240**

- cambrica* (L.) Desp., **240**

**mexicana** L., **240****Aristolochia** L., **128**

- bodamae* Dingler, **129**

**clematitis** L., **128****hirta** L., **129****rotunda** L., **129**ARISTOLOCHIACEAE, **128****Armeria** Willd., **536***alliacea* auct., **537**

- subsp. *plantaginea* O. Bolos & Vigo, **537**

**arenaria** (Pers.) Schultes, **537**

- × **maritima**, **537**

*cephalotes* (Aiton) Hoffmanns. & Link, **537***duriuscula* Bab., **538***elongata* (Hoffm.) W. D. J. Koch, **538***formosa* auct., **537**

**Armeria** Willd. (*cont.*)

- latifolia* Willd., 537  
**maritima** (Mill.) Willd., 537  
 var. *duriuscula* (Bab.) Bab., 538  
 subsp. **elongata** (Hoffm.) Bonnier, 538  
 subsp. **maritima**, 538  
 var. **maritima**, 538  
 subsp. **miscella** (Merino) Malag., 538  
 var. **planifolia** Syme, 538  
 var. **scotica** (Boiss.) P. D. Sell, 538, 687  
 var. **weyeri** (Druce) D. A. Good, 538  
**pseudoarmeria** (Murray) Mansf., 537  
*vulgaris* Willd., 538  
 subsp. **intermedia** (T. Marsson) Nordh., 538  
*Arthrocnemum* auct., 414  
*perenne* (Mill.) Moss, 414  
 Asarabacca, 128  
**Asarum** L., 128  
**europaeum** L., 128  
*Ascyrum* Mill., 563  
*calycinum* (L.) Poir., 563  
*coriaceum* Moench, 563  
 Aspen, 619  
 American, 619  
*Aspidium* Sw., 41  
*aculeatum* (L.) Sw., 39  
*aculeatum* Sw., 39  
 subsp. *angulare* (Kit. ex Willd.) Hook fil., 39  
 subsp. *lobatum* (Huds.) Hook. fil., 39  
*aemulum* (Aiton) Sw., 46  
*affine* auct., 44  
*alpestre* Hoppe, 34  
*angulare* Kit. ex Willd., 39  
*asperum* Gray, 40  
 × *bicknellii* H. Christ., 39  
*calcareum* (Sm.) Baumg., 35  
*cristatum* (L.) Sw., 47  
*dentatum* (Sm.) Sw., 36  
*dilatatum* (Hoffm.) Sm., 48  
 var. *recurvum* (Bree) Bree, 46  
*dumetorum* Sm., 48  
*felix-femina* (L.) Sw., 34  
*felix-mas* (L.) Sw., 44  
*fragile* (L.) Sw., 36  
 × *illyricum* Borbás, 39  
*irriguum* Sm., 34  
*lobatum* (Huds.) Sw., 39  
 × *lonchitifforme* Halácsy, 40  
*lonchitis* (L.) Sw., 40  
*munitum* Kaulf., 40  
*nemorale* Gray, 44  
*odoriferum* Gray, 27  
*oreopteris* (Ehrh.) Sw., 26  
*palustre* Gray, 28  
*pumilum* (T. Moore) Lowe, 44  
*regium* (L.) Sw., 36  
*rigidum* var. *remotum* A. Braun ex Döll, 49  
*spinulosum* Sw., 48  
*thelypteris* (L.) Sw., 28  
*trifidum* Sw., 36

**ASPLENIACEAE**, 28**Asplenium** L., 28

- acutum* Bory ex Willd., 30  
**adiantum-nigrum** L., 29  
 subsp. *acutum* (Bory ex Willd.) Moore & More, 30  
 subsp. *onopteris* (L.) Heufl., 30  
 × **obovatum** subsp. **lanceolatum**, 30  
 × **onopteris**, 30  
 × **scolopendrium**, 30  
 × **septentrionale**, 30  
 × **alternifolium** Wulfen, 32  
*bifurcatum* Opiz, 32  
*billotii* F. W. Schultz, 30  
**ceterach** L., 32  
 × **clermontiae** Syme, 32  
 × **confluens** (Moore ex E. J. Lowe) Lawalrée, 29  
 × **contrei** Callé, Lovis & Reichst., 30  
*cuneatum* F. W. Schultz, non. Lam., 30  
*cuneifolium* auct., 29  
*felix-femina* (L.) Bernh., 34  
*intermedium* C. Presl, 31  
 × **jacksonii** (Alston) Lawalrée, 30  
*lanceolatum* auct., 30  
*lanceolatum* Huds., non Forskål, 30  
*lucidum* Salisb., non Burm. fil., 29  
*lusaticum* D. E. Mey., 31  
**marinum** L., 30  
 × **microdon** (T. Moore) Lovis & Vida, 30  
*murale* Salisb., 32  
 × **murbeckii** Dörf., 32  
*nigrum* Stokes, 29  
**obovatum** Viv., 30  
 subsp. **lanceolatum** (Fiori) P. Silva, 30  
 subsp. **obovatum**, 30  
 × **scolopendrium**, 30  
**onopteris** L., 30  
**ruta-muraria** L., 32  
 × **septentrionale**, 32  
 × **trichomanes** subsp. **quadrivalens**, 32  
 × **sarniense** Sleep, 30  
*saxatile* Salisb., 31  
**scolopendrium** L., 29  
 subsp. **scolopendrium**, 29  
 × **trichomanes** subsp. **quadrivalens**, 29  
**septentrionale** (L.) Hoffm., 32  
 × **trichomanes** subsp. **trichomanes**, 32  
*sinuatum* Salisb., 32  
 × *suecicum* Bertsch ex D. E. Mey., 32  
 × *ticinense* D. E. Mey., 30  
**trichomanes** L., 31  
 nothosubsp. **lusaticum** (D. E. Mey.) Lawalrée, 31  
 subsp. *pachyrachis* H. Christ, 31  
 subsp. **pachyrachis** (H. Christ) Lovis & Reichst., 31  
 subsp. **quadrivalens** D. E. Mey., 31  
 subsp. **quadrivalens** × subsp. **pachyrachis**, 31  
 nothosubsp. **staufferi** Lovis & Reichst., 31  
 subsp. **trichomanes**, 31  
 subsp. **trichomanes** × subsp. **quadrivalens**, 31  
*trichomanes-ramosum* L., 31  
*trichomanoides* L., 31



- Asplenium** L. (*cont.*)  
*trichomanoides* Lumn., 29  
**viride** Huds., 31  
 × *Asplenophyllitis confluens* (Moore ex E. J. Lowe) Alston, 29  
*jacksonii* Alston, 30  
*microdon* (T. Moore) Alston, 30  
*Athyriaceae*, 32  
**Athyrium** Roth, 33  
*alpestre* (Hoppe) Rylands ex T. Moore, non Clairv., 34  
 var. *flexile* (Newman) Milde, 34  
*convexum* (Bab.) Newman, 34  
*dentatum* (Sm.) Gray, 36  
**distentifolium** Tausch ex Opiz, 34  
 var. *flexile* (Newman) Jermy, 34  
**filix-femina** (L.) Roth, 34  
 var. *convexum* Bab., 34  
 var. *incisum* Newman, 34  
**flexile** (Newman) Druce, 34  
*incisum* (Newman) Newman, 34  
*irriguum* (Sm.) Gray, 34  
*laetum* Gray, 34  
*lanceolatum* auct., 30  
*ovatum* Roth, 34  
*regium* (L.) Spreng., 36  
*rhaeticum* (L.) Roth, 34  
*Atocion armeria* (L.) Raf., 474  
**Atriplex** L., 400  
*acuminata* Waldst. & Kit., 402  
*agrestis* Schur, 408  
*angustifolia* auct., 407  
 var. *angustissima* Wallr., 408  
 var. *crassa* Mert. & W. D. J. Koch, 406, 686  
 var. *linearis* Gaudin, 408  
*arenaria* Woods, non Nutt., 409  
**australasica** Moq., 407, 411  
*babingtonii* Woods, 403  
 var. *virescens* Lange, 403  
*deltoidea* Bab., 406  
 var. *triangularis* (Willd.) Bab., 406  
*erecta* auct., 407  
*erecta* Huds., 408  
**glabriuscula** Edmondston, 403, 411  
 var. *babingtonii* (Woods) Moss & Wilmott, 403  
 var. **glabriuscula**, 403  
 forma *pedicellata* Abrom., 404  
 var. *virescens* (Lange) Moss & Wilmott, 403  
 × **longipes**, 404, 411  
 × **praecox**, 404  
 × **prostrata**, 404  
 × *gustafssoniana* Tascher., 405, 411  
 var. *gustafssoniana*, 405  
 var. *kattegatensis* (Turesson) Tascher., 405  
**halimus** L., 410, 411  
*hastata* auct., 405  
*hastata* var. *babingtonii* (Woods) Hartm., 403  
 forma *deltoidea* Beck, 406  
 var. *microsperma* (Willd.) Moq., 406  
 forma *oppositifolia* (DC.) Beck, 406  
 var. *oppositifolia* (DC.) Moq., 406  
 var. *parvifolia* Moq., 406  
 forma *salina* Beck, 406  
**Atriplex hastata** (*cont.*)  
 subsp. *smithii* Syme, 405, 686  
 var. *triangularis* (Willd.) Moq., 406  
*heterosperma* Bunge, 403  
**hortensis** L., 402, 411  
 subsp. *heterosperma* (Bunge) Meijden, 403  
 forma **hortensis**, 402  
 subsp. *nitens* (Schkuhr) Pons, 402  
 forma **rubra** (Crantz) Roth, 402  
 × **hulmeana** Tascher., 406  
 var. **crassa** (Mert. & W. D. J. Koch) P. D. Sell, 406, 686  
 var. **hulmeana**, 406  
 var. **serrata** (Syme) P. D. Sell, 406, 686  
*laciniata* auct., 408  
**laciniata** L., 409, 411  
*latifolia* var. *microcarpa* C. A. Mey., 406  
**limbata** Benth., 409, 411  
**littoralis** L., 407, 411  
 var. *integrifolia* Fenzl, 407  
 var. **littoralis**, 407  
 var. *marina* (L.) Sm., 407  
 var. **serrata** (Huds.) Gray, 407  
 × **patula**, 407  
 × **prostrata**, 406  
**longipes** Drejer, 404, 411  
 subsp. *kattegatensis* Turesson, 405  
 subsp. *praecox* (Hülph.) Turesson, 404  
 × **prostrata**, 405, 411  
*marina* L., 407  
*maritima* L., 409  
*maritima* (L.) Crantz, 417  
**micrantha** Ledeb., 403, 411  
*microsperma* Willd., 406  
*muelleri* auct., 408  
**muelleri** Benth., 409, 411  
*nitens* Schkuhr, 402  
**oblongifolia** Waldst. & Kit, 410  
*oppositifolia* DC., 406  
**patula** L., 407, 411  
 var. **angustissima** (Wallr.) Gren. & Godr., 408  
 var. *bracteata* Westerl., 405  
 forma *crassa* (Mert. & W. D. J. Koch) Moss & Wilmott, 406  
 var. **erecta** (Huds.) Lange, 408  
 var. *gunnii* Aellen, 407  
 var. **linearis** (Gaudin) Moss & Wilmott, 408  
 var. *littoralis* (L.) A. Gray, 407  
 var. *microsperma* (Willd.) Moq., 406  
 var. **patula**, 408  
 var. *serrata* Syme, 406  
 forma *umbrosa* Moss & Wilmott, 408, 686  
 var. **umbrosa** (Moss & Wilmott) P. D. Sell, 408, 686  
*pedunculata* L., 412  
*portulacoides* L., 410  
**praecox** Hülph., 404, 411  
**prostrata** Boucher ex DC., 405, 411  
 var. **deltoidea** (Bab.) Moq., 406  
 var. *depressa* Hartm., 406  
 var. *longipes* (Drejer) Meijden, 404  
 var. **microtheca** Raf., 406  
 var. **oppositifolia** (DC.) Moq., 406  
 var. *parvifolia* (Moq.) Hartm., 406

**Atriplex prostrata** Boucher ex DC. (*cont.*)  
 var. **prostrata**, 406  
 var. **smithii** (Syme) P. D. Sell, 405, 686  
**rosea** L., 409, 411  
*rubra* Crantz, 402  
*ruderalis* Wallr., 406  
*sabulosa* Rouy, 409  
*sackii* Rostk. & Schmidt, 406  
**sagittata** Borkh., 402, 411  
**semilunaris** Aellen, 409, 411  
*serrata* Huds., 407  
*sinuata* Hoffm., 409  
**suberecta** Verdc., 408, 411  
 × **taschereaui** Stace, 404, 411  
**tatarica** L., 410, 411  
*triangularis* Willd., 406  
*veneta* Willd., 410  
**Austrocedrus** Florin & Boutelje, 102  
**chilensis** (D. Don) Florin, 102  
*Avicularia* Jaretzky, 500  
 Avocado, 127  
**Axyris** L., 412  
**amaranthoides** L., 412  
**Azolla** Lam., 51  
*caroliana* auct., 51  
**filiculoides** Lam., 51  
**AZOLLACEAE**, 50

Baby's-breath, 483  
 Annual, 483  
*Balantium antarcticum* (Labill.) C. Presl, 24  
 Balm-of-Gilead, 623  
 Balsam Poplar, Eastern, 623  
 Hybrid, 624  
 Japanese, 623  
 Western, 620  
 Balsam-pear, 611  
 Baneberry, 143  
 Barberry, 231  
 Archduke Ferdinand's, 231  
 Box-leaved, 232  
 Chinese, 231  
 Clustered, 232  
 Darwin's, 233  
 Gagnepain's, 230  
 Great, 231  
 Hedge, 232  
 Manipur, 230  
 Narrow-leaved, 233  
 Thunberg's, 231  
 Warded, 230  
 Wilson's, 232  
 Yunnan, 230  
 Barrenwort, 226  
 Algerian, 227  
 Caucasian, 226  
 Hybrid, 226  
**BASELLACEAE**, 434  
**Bassia** All., 397  
*birchii* (F. Muell.) F. Muell., 399

**Bassia** All. (*cont.*)  
*divaricata* (R. Br.) F. Muell., 399  
*echinopsila* (F. Muell.) F. Muell., 399  
*erinacea* Moq., 399  
**hyssopifolia** (Pallas) Kuntze, 398  
*quinquecuspis* (F. Muell.) F. Muell., 399  
**scoparia** (L.) Voss, 398  
 Bassia, Tangled, 399  
*Batrachium aquatile* (L.) Dumort., 215  
*bachii* Wirtg., 217  
*baudotii* (Godr.) F. W. Schultz, 214  
*circinatum* (Sibth.) Rchb. ex Spach, 218  
*drouetii* (F. W. Schultz ex Godr.) Nyman, 215  
*floribundum* (Bab.) Dumort., 216  
*fluitans* (Lam.) Rchb. ex Spach, 218  
*fluviatile* (Weber) Gray, 218  
*hederaceum* (L.) Gray, 213  
*heterophyllum* (Weber) Gray, 215  
 subsp. *trichophyllum* (Chaix) Moore & More, 215  
*lenormandii* (F. W. Schultz) F. W. Schultz, 213  
*lutarium* Revel, 214  
*marinum* Fr., 214  
*obtusiflorum* (DC.) Gray, 214  
*pantothrix* (Brot.) Gray, 215  
*penicillatum* Dumort., 216  
*trichophyllum* (Chaix) Bosch, 215  
*tripartitum* (DC.) Gray, 214  
 Bay, 126  
 Bayberry, 318  
 Beech, 320  
 Antarctic, 323  
 Balkan, 320  
 Black, 322  
 Chinese, 319  
 Copper, 320  
 Fastigiate, 321  
 Menzies, 321  
 Oriental, 319  
 Red, 322  
 Beet, 413  
 Caucasian, 414  
 Foliage, 413  
 Root, 413  
 Sea, 413  
 Spinach, 413  
 Sugar, 413  
 Beetroot, 413  
*Behen Moench*, non Hill, 469  
*csereii* (Baumg.) Guşul., 473  
*vulgaris* Moench, 472  
*Behenantha csereii* (Baumg.) Schur, 473  
**BERBERIDACEAE**, 225  
**Berberis** L., 229  
*acuminata* Stapf, non Franch., 230  
**aggregata** C. K. Schneid., 232  
*aquifolium* Pursh, 228  
**buxifolia** Lam., 232  
*coriacea* Brandis, non A. St.-Hil., 231  
**darwinii** Hook., 233  
 × **empetrifolia** Lam., 232



- Berberis** L. (*cont.*)  
*dulcis* Sweet, 232  
*fascicularis* auct., 228  
**francisci-ferdinandi** C. K. Schneid., 231  
**gagnepainii** C. K. Schneid., 230  
 var. **lanceifolia** Ahrendt, 230  
**glaucocarpa** Stapf, 231  
*irritabilis* Salisb., 231  
*japonica* (Thunb. ex Murray) R. Br., 227  
**julianae** C. K. Schneid., 231  
*knightsii* auct., 230  
**linearifolia** Phil., 233  
**manipurana** Ahrendt, 230  
*pinnata* Lag., 228  
**pruinosa** Franch., 230  
*racemosa* Stokes, 231  
*repens* Lindl., 228  
 × **stenophylla** Lindl., 232  
**thunbergii** DC., 231  
**verruculosa** Hemsl. & E. H. Wilson, 230  
**vulgaris** L., 231  
**wilsoniae** Hemsl., 232  
*xanthoxylon* auct., 230  
*Bernhardia* P. Beauv. ex Gray, 5  
*spinosa* Gray, 5  
**Beta** L., 412  
*cicla* (L.) Pers., 413  
*decumbens* Moench, 413  
*esculenta* Salisb., 413  
*hortensis* Mill., 413  
*marina* Crantz, 413  
*maritima* L., 413  
*perennis* Freyn, 413  
*sativa* Bernh., 413  
*triflora* Salisb., 413  
**trigyna** Waldst. & Kit., 414  
**vulgaris** L., 413  
 var. **cicla** L., 413  
 subsp. **cicla** (L.) Arcang., 413  
 var. **erecta** Gren. & Godr., 413  
 var. **esculenta** (Salisb.) Gürke, 413  
 var. **flavescens** (L.) Lam., 413  
 subsp. **maritima** (L.) Arcang., 413  
 var. **maritima** (L.) Moq., 413  
 var. **purpurascens** Moq., 413  
 var. **rapa** Asch., 413  
 var. **rapacea** W. D. J. Koch, 413  
 var. **rhodopleura** (Alef.) Asch. & Graebn., 413  
 subsp. **vulgaris**, 413  
 var. **vulgaris**, 413  
**Betula** L., 333  
*aetnensis* Raf., 685  
*alaskana* Sarg., non Lesq., 343  
*alba* auct., 339  
*alba* var. *aetnensis* (Raf.) Fiori, 339  
 subsp. *carpatica* (Waldst. & Kit. ex Willd.) Asch. & Graebn., 336  
 var. *dalecarlica* L. fil., 339  
 var. *kamtschatica* Regel, 337  
 subsp. *mandshurica* Regel, 337  
**Betula** *alba* (*cont.*)  
 var. *microphylla* Hartm., 336  
 var. *papyrifera* (Marshall) Spach, 346  
 var. *parvifolia* Regel, 336  
 subsp. *populifolia* (Marshall) Regel, 341  
 var. *salax* Leight., 341  
 subvar. *urticifolia* Spach, 337  
 subsp. *verrucosa* (Ehrh.) Syme, 339  
**albosinensis** Burkill, 344, 347  
 var. **septentrionalis** C. K. Schneid., 344, 347  
**alleghaniensis** Britton, 346, 347  
*alnus* var. *glutinosa* L., 351  
 var. *incana* L., 352  
 var. *rugosa* Du Roi, 352  
*bhojpattra* Wall., 348  
 var. *jacquemontii* (Spach) Regel, 348  
 var. *sinensis* Franch., 344  
*carpatica* Waldst. & Kit. ex Willd., 336  
 var. *sudetica* Rchb., 336, 685  
**celtibérica** Rothm. & Vasc., 339, 340  
 × **pendula**, 339  
 × **pubescens**, 339  
*cordata* Loisel., 354  
**costata** Trautv., 346  
**dahurica** Pall., 341, 345  
*dalecarlica* L. fil., 685  
**ermanii** Cham., 346, 347  
 var. **japonica** (Shirai) Koidz., 346  
 var. **subcordata** (Regel) Koidz., 346  
*glutinosa* (L.) L., 351  
*incana* (L.) L. fil., 352  
 × **intermedia** Thomas ex Gaudin, 336  
**jacquemontii** Spach, 348, 350  
 subsp. **occidentalis** (Kitam.) Browicz., 349  
*japonica* auct., 337  
*japonica* (Miq.) Siebold ex H. J. P. Winkl., non Thunb., 337  
 var. *mandshurica* (Regel) H. J. P. Winkl., 337  
**kamtschatica** (Regel) C.-A. Jansson, 337, 340  
*lanulosa* Michx., 343  
**lenta** L., 344, 347  
**litwinowii** Doluch., 337, 340  
*lutea* auct., 346  
*maackii* Rupr., 341  
**mandshurica** (Regel) Nakai, 337, 340  
 var. *szechuanica* C. K. Schneid., 341  
**maximowicziana** Regel, 349, 350  
*maximowiczii* Regel, non Rupr., 349  
*maximowiczii* Rupr., 341  
**medwediewii** Regel, 349, 350  
**nana** L., 335, 338  
 × **odorata**, 336, 338  
**neoalaskana** Sarg., 343, 345  
 × **pendula**, 343, 345  
 × **pubescens**, 343, 345  
**nigra** L., 343, 345  
**odorata** Bechst., 336  
 var. **odorata**, 336, 338  
 var. *parvifolia* (Hartm.) Lange, 336  
 var. *sudetica* (Rchb.) P. D. Sell, 336, 338, 685  
*papyracea* Aiton, 346

**Betula** L. (*cont.*)

- papyrifera** Marshall, 346, 350  
 var. *commutata* (Regel) Fernald, 346  
 var. *neoalaskana* (Sarg.) Raup, 343
- pendula** Roth, 339  
 var. **aetnensis** (Raf.) P. D. Sell, 339, 342, 685  
 forma *cuneata* C. K. Schneid., 339, 685  
 var. **cuneata** (C. K. Schneid.) P. D. Sell, 339, 342, 685  
 var. **dalecarlica** (L. fil.) P. D. Sell, 339, 342, 685  
 var. **pendula**, 339, 342  
 × **populifolia**, 341, 342  
 × **pubescens**, 341, 342
- pinnata* Lundmark, 352
- platyphylla** Suksd., 343, 345  
 var. *szechuanica* (C. K. Schneid.) Rehder, 341
- populifolia** Marshall, 341, 342
- pubescens** Ehrh., 336  
 subsp. *carpatica* (Waldst. & Kit. ex Willd) Asch. & Graebn., 336  
 subsp. *celtibetica* (Rothm. & Vasc.) Rivas Mart., 339  
 var. *microphylla* (Hartm.) E. S. Marshall, 336  
 subvar. *parvifolia* (Hartm.) Asch. & Graebn., 336  
 var. **pubescens**, 337, 338  
 var. *sudetica* (Rchb.) E. S. Marshall, 336  
 var. **urticifolia** (Spach) Scheele, 337, 338
- rubra* Michx fil., 343
- rugosa* (Du Roi) Ehrh., 352
- szechuanica** (C. K. Schneid.) C.-A. Jansson, 341, 345
- tomentosa* Reitter & Abel, 336
- tortuosa* auct., 336
- urticifolia* (Spach) Regel, 337
- utilis** D. Don, 348, 350  
 subsp. *jacquemontii* (Spach) Ashburner & A. D. Schill., 348  
 var. *jacquemontii* (Spach) H. J. P. Winkl., 348  
 var. **prattii** Burkill, 348  
 var. *sinensis* (Franch.) H. J. P. Winkl., 344
- verrucosa* Ehrh., 339
- viridis* Chaix, 354
- BETULACEAE**, 333
- Bikukulla* Adans., 244  
*formosa* (Andrews) Coville, 244
- Bilderdykia* Dumort., 509  
*aubertii* (L. Henry) Moldenke, 509  
*baldschuanica* auct., 509  
*baldschuanica* (Regel) D. A. Webb, 509  
*convolvulus* (L.) Dumort., 510  
*dumetorum* (L.) Dumort., 510
- Bindweed, Black, 510  
 Copse, 510
- Biota* (D. Don) Endl., non *Biota* Cass., 100  
*orientalis* (L.) Endl., 100
- Birch, Alaska, 343  
 Black, 343  
 Caucasian, 337  
 Cherry, 344  
 Chinese, 344  
 Dahurian, 341  
 Downy, 336  
 Dwarf, 335  
 Erman's, 346  
 Grey, 341

Birch (*cont.*)

- Himalayan, 348  
 Jacquemont's, 348  
 Japanese, 337  
 Manchurian, 337  
 Monarch, 349  
 Paper, 346  
 Scented, 336  
 Siberian, 343  
 Sichuan, 341  
 Silver, 339  
 Transcaucasian, 349  
 Western, 339  
 Yellow, 346
- Bird-in-a-bush, 245
- Birthwort, 128  
 Breckland, 129
- Bistort, Alpine, 498  
 Amphibious, 493  
 Common, 497  
 Himalayan, 498  
 Red, 497
- Bistorta** (L.) Adans., 497  
**affinis** (D. Don) Greene, 498  
**amplexicaulis** (D. Don) Greene, 497  
 var. **speciosa** (Hook. fil.) Akeroyd, 498  
*major* Gray, 497
- officinalis** Delarbre, 497  
 subsp. **officinalis**, 497  
 subsp. **plumosa** (Small) H. Hara, 497
- vivipara** (L.) Delarbre, 498  
 var. **alpina** Wahlenb., 498
- Black Pine, Japanese, 89
- Black Poplar, 624  
 Hybrid, 626
- Bladder-fern, Alpine, 36  
 Brittle, 36  
 Diaphanous, 36  
 Dickie's, 37  
 Mountain, 37
- BLECHNACEAE**, 49
- Blechnum** L., 49  
*boreale* Sw., 49  
*capense* auct., 50  
*chilense* (Kaulf.) Mett., 50  
**cordatum** (Desv.) Hieron., 50  
*crispum* (L.) Hartm., 17  
*linguifolium* Stokes, 29  
*magellanicum* auct., 50  
**penna-marina** (Poir.) Kuhn, 50  
**spicant** (L.) Roth, 49  
*squamosum* Stokes, 32  
*tabulare* auct., 50
- Bleeding-heart, American, 244  
 Asian, 244
- Blinks, 433  
 Small-leaved, 434
- Blite, Strawberry, 379
- Blitum* L., 373  
*antarcticum* Hook. fil., 380

- Blitum* L. (*cont.*)  
*bonus-henricus* (L.) C. A. Mey., 380  
*botryodes* (Sm.) Drejer, 382  
*capitatum* L., 379  
*carinatum* (R. Br.) C. A. Mey., 378  
*chenopodioides* L., 382  
*cristatum* F. Muell., 379  
*glaucum* (L.) W. D. J. Koch, 381  
*pumilio* (R. Br.) C. A. Mey., 378  
*rubrum* (L.) C. A. Mey., 381  
 var. *acuminatum* W. D. J. Koch, 382  
 var. *nanum* Jacobsen, 382  
 var. *spathulatum* Coss., Germ. & Wedd., 382  
*terminale* Stokes, 379  
*virgatum* L., 381  
*Borckhausenia lutea* (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 247  
**Botrychium** Sw., 15  
*lunaria* (L.) Sw., 15  
*lunatum* Gray, 15  
*matricariifolium* auct., 15  
*multifidum* auct., 15  
*Boussingaultia baselloides* auct., 434  
*cordifolia* Ten., 434  
*gracilis* Miers, 434  
 forma *pseudobaselloides* Hauman, 434  
 var. *pseudobaselloides* (Hauman) Bailey, 434  
 Bracken, 25  
 Brake, Australasian, 19  
 Chinese, 19  
 Japanese, 18  
 Ladder, 19  
 Broomweed, 578  
**Bryonia** L., 612  
*cretica* subsp. *dioica* (Jacq.) Tutin, 612  
*dioica* Jacq., 612  
 Bryony, White, 612  
 Buckler-fern, Broad, 48  
 Crested, 47  
 Hay-scented, 46  
 Narrow, 48  
 Northern, 49  
 Rigid, 47  
 Scaly, 49  
 Buckwheat, 499  
 Green, 499  
 Tall, 499  
*Buda* Adans., 464  
*marina* (L.) Dumort., 465  
*media* (L.) Dumort., 465  
*rubra* (L.) Dumort., 466  
*rupestris* (Kindb.) F. Hanb., 464  
 Bugseed, 399  
 Bur, Galvanised, 399  
 Buttercup, Aconite-leaved, 211  
 Bulbous, 156  
 Celery-leaved, 208  
 Corn, 159  
 Creeping, 156  
 Goldilocks, 160  
 Angular, 184  
 Buttercup, Goldilocks (*cont.*)  
 Backs, 163  
 Beautiful, 204  
 Boulder Clay, 171  
 Bourn, 192  
 Box Hill, 175  
 Bradfield, 200  
 Brewis's, 199  
 Briggs's, 203  
 Broadham, 178  
 Buff, 174  
 Burpham, 207  
 Carlton, 175  
 Caxton End, 172  
 Chee Dale, 176  
 Churchyard, 164  
 Comberton, 188  
 Compton, 170  
 Dales, 176  
 Dark Green, 202  
 Dogmersfield, 191  
 Downs, 162  
 Ewhurst, 162  
 Fingered, 180  
 Gransden, 182  
 Henslow's, 198  
 Hertford, 194  
 Holbrook, 190  
 Horwood's, 187  
 Kedington, 186  
 Kibworth, 163  
 Knobby, 183  
 Lawshall, 199  
 Leighton, 166  
 Madingley, 168  
 Meon, 166  
 Mileham, 184  
 Pelham, 180  
 Pertenhall, 200  
 Priory, 186  
 Riseley, 203  
 Rushden, 182  
 Sherborne, 206  
 Slinfold, 195  
 St Peter's, 170  
 Stalked, 188  
 Stout, 196  
 Stradishall, 179  
 Studham, 195  
 Surrey, 179  
 Tandridge, 172  
 Thorneycroft, 167  
 Toft, 192  
 Walters's, 167  
 Weald, 191  
 Whipsnade, 196  
 Wray, 206  
 Wrotham, 171  
 Hairy, 157  
 Jersey, 159

- Buttercup (*cont.*)  
 Meadow, 154  
 Rough-fruited, 158  
 Small-flowered, 158  
 St Martin's, 158
- Cabomba** Aubl., 132  
*caroliniana* A. Gray, 133
- CABOMBACEAE**, 132
- Calacinum* Raf., 510  
*complexum* (A. Cunn.) J. Macbr., 510
- Calamaria echinospora* (Durieu) Kuntze, 6  
*histris* (Bory) Kuntze, 6  
*lacustris* (L.) Kuntze, 6
- Calandrinia** Kunth, 431  
*caulescens* var. *menziesii* (Hook.) A. Gray, 431  
*ciliata* var. *menziesii* (Hook.) J. F. Macbr., 431  
*menziesii* (Hook.) Torr. & A. Gray, 431  
*umbellata* (Ruiz & Pav.) DC., 431
- Callitropsis nootkatensis* (D. Don) Oerst. ex D. P. Little, 104
- Calocedrus** Kurz, 102  
*decurrens* (Torr.) Florin, 103
- Caltha** L., 135  
*alba* Cambess., 136  
*barthei* (Hance) Koidz., 136  
*fistulosa* Schipcz., 136  
*flabellifolia* Pursh, 135  
*guerangerii* Boreau, 136  
*major* Mill., 135  
*minor* Mill., 135  
**palustris** L., 135  
 var. *alba* (Cambess.) Hook. fil. & Thompson, 136  
 var. *barthei* Hance, 136  
 subsp. *barthei* (Hance) Kitam., 136  
 forma *cornuta* (Schott, Nyman & Kotschy) Huth, 136  
 var. *cornuta* (Schott, Nyman & Kotschy) Rouy & Foucaud, 136  
 forma *gigas* H. Lév., 136  
 subsp. *minor* (Mill.) A. R. Clapham, 135  
 var. *minor* (Mill.) DC., 135  
 var. *nivalis* Norman, 135  
 subsp. *palustris*, 135  
 var. *palustris*, 136  
 var. *radicans* (T. F. Forst.) Fr., 135  
 subsp. *radicans* (T. F. Forst.) Syme, 135  
*radicans* T. F. Forst., 135
- Cammarum* Hill, 138  
*hyemale* (L.) Greene, 139
- Campion, Alpine, 474  
 Bladder, 472  
 Caucasian, 474  
 Cserei's, 473  
 Moss, 474  
 Red, 476  
 Rose, 467  
 Sea, 473  
 White, 475
- CANNABACEAE**, 306
- Cannabis** L., 307  
*sativa* L., 307
- Capnoides* Bernh., non Mill., 247  
*albida* (DC.) Bernh., 248
- Capnoides* Bernh., non Mill. (*cont.*)  
*bulbosa* (L.) Druce, 245  
*cava* (L.) Moench, 246  
*claviculata* (L.) Kuntze, 249  
*halleri* Schumach., 245  
*lutea* (L.) Gaertn., 247  
*major* (Retz.) Schumach., 246  
*rigidula* Bernh., 248  
*solida* (L.) Moench, 245
- Capnorchis* Mill., 244  
*formosa* (Andrews) Planch., 244  
*spectabilis* (L.) Borkh., 244
- Caprifig, 309
- Carpinus** L., 355  
*americana* Michx., 356  
**betulus** L., 355  
 forma *betulus*, 356  
 forma *pyramidalis* Dippel, 356  
 var. *virginiana* Marshall, 356
- caroliniana** Walter, 356  
 subsp. *caroliniana*, 356  
 var. *virginiana* (Marshall) Fernald, 356  
 subsp. *virginiana* (Marshall) Furlow, 356
- orientalis** Mill., 356  
*ostrya* L., 357  
*sepium* Lam., 355  
**turczaninowii** Hance, 357  
*ulmifolia* Salisb., 355  
*ulmoides* Gray, 355  
*virginiana* (Marshall) Sudw., 356  
*virginiana* Mill., 357  
*virginica* Münchh., 357  
*vulgaris* Mill., 355
- Carpobrotus** N. E. Br., 370  
*abbreviatus* (Haw.) Schwantes, 371  
**acinaciformis** (L.) L. Bolus, 370  
*chilensis* auct., 371  
**edulis** (L.) N. E. Br., 371  
 var. *chrysophthalmus* C. D. Preston & P. D. Sell, 371  
 var. *edulis*, 371  
 var. *rubescens* Druce, 371  
**glaucescens** (Haw.) Schwantes, 371  
*virescens* (Haw.) Schwantes, 371
- Carya** Nutt., 315  
*alba* auct., 316  
*amara* (Michx. fil.) Nutt., 316  
**cordiformis** (Wangenh.) K. Koch, 316  
**ovata** (Mill.) K. Koch, 316  
*pubescens* Sweet, 316  
*sulcata* Nutt., 316
- CARYOPHYLLACEAE**, 434
- Castalia* Salisb., 129  
*alba* (L.) Wood, 130  
*candida* auct., 130  
*speciosa* Salisb., 130
- Castanea** Mill., 323  
**crenata** Siebold & Zucc., 324  
**sativa** Mill., 324  
*vesca* Gaertn., 324  
*vulgaris* Lam., 324

- Catchfly, Alpine, 468  
 Berry, 480  
 Field, 477  
 Flowerless, 476  
 Forked, 478  
 Fringed, 473  
 Grain, 477  
 Grass-seed, 479  
 Italian, 471  
 Mediterranean, 478  
 Night-flowering, 475  
 Nodding, 478  
 Nottingham, 471  
 Sand, 479  
 Small-flowered, 479  
 Southern, 477  
 Spanish, 472  
 Sticky, 467  
 Sweet William, 474  
 Worcestershire, 472
- Cedar, 82  
 Atlas, 82  
 Chilean, 102  
 Chinese, 100  
 Cyprus, 83  
 Incense, 103  
 Pencil, 112  
 Turkey, 82
- Cedar-of-Lebanon, 83
- Cedrus** Trew, **81**  
*africana* Gordon ex J. Knight, 82  
*atlantica* (Endl.) Carrière, 82  
*atlantica* G. Manetti, 82  
 forma *glauca* (Carrière) Beissn., non *C. libani* forma *glauca* (Carrière) Beissn., 82  
 forma *glauca* Carrière, non *C. libani* var. *glauca* Carrière, 82  
*brevifolia* (Hook. fil.) Dode, 83  
*deodara* (D. Don) G. Don, 83  
*indica* Chambray, 83  
*libanensis* Mirbel, 83  
**libani** A. Rich., **82**  
 subsp. **atlantica** (Endl.) Batt. & Trab., **82**  
 forma **atlantica** (Endl.) P. D. Sell, **82**  
 var. *brevifolia* Hook. fil., 83  
 subsp. **brevifolia** (Hook. fil.) Meikle, **83**  
 subsp. **deodara** (D. Don) P. D. Sell, **83**  
 forma **glauca** P. D. Sell, **82**  
 subsp. **libani**, **83**  
 subsp. **stenocoma** (O. Schwarz) P. H. Davis, **82**  
*libanitica* Trew, 83  
*libanitica* Trew ex Pilg., 83  
 subsp. *atlantica* (Endl.) Emb. & Maire, 82  
 subsp. *brevifolia* (Hook. fil.) O. Schwarz, 83  
 subsp. *stenocoma* O. Schwarz, 82  
*libanotica* Link, 83  
 subsp. *atlantica* (Endl.) Jahand. & Maire, 82  
 subsp. *brevifolia* (Hook. fil.) Holmboe, 83  
 subsp. *libani* (A. Rich.) Holmboe, 83  
*patula* K. Koch, 83
- Celandine, Greater, 242  
 Lesser, 211
- Celosia** L., **422**  
**argentea** L., **422**  
 var. **cristata** (L.) Kuntze, **422**  
*cristata* L., 422
- Cephaloceraton histrix* (Bory) Gennari, 6
- CEPHALOTAXACEAE**, **115**
- Cephalotaxus** Siebold & Zucc., **115**  
*drupacea* Siebold & Zucc., 116  
**fortunei** Hook. fil., **116**  
**harringtonia** (Knight ex Forbes) K. Koch, **116**  
 var. *drupacea* (Siebold & Zucc.) Koidz., 116
- Cerastites* Gray, 240  
*cambrica* (L.) Gray, 240  
*dubia* (L.) Gray, 238  
*laciniata* Gray, 238  
*macrocephala* Gray, 238
- Cerastium** L., **446**  
**alpinum** L., **449**  
 var. *edmondstonii* (Edmondston) Hook. fil., 450  
 subsp. **lanatum** (Lam.) Ces., **450**  
 × **arcticum**, **450**  
 × **fontanum**, **450**  
*aquaticum* L., 453  
**arcticum** Lange, **450**  
 var. **alpinopilosum** Hultén, **450**  
 var. **arcticum**, **450**  
 subsp. *edmondstonii* (Edmondston) Á & D. Löve, 450  
 var. *edmondstonii* (Edmondston) Beeby, 450  
 var. *nigrescens* (H. C. Watson) Á. & D. Löve, 450  
 forma *nigrescens* (H. C. Watson) Druce, 450  
 × **fontanum**, **450**  
*arenarium* Ten., 452  
**arvense** L., **449**  
 var. **arvense**, **449**  
 var. **latifolium** Fenzl, **449**  
 × **fontanum**, **449**  
 × **tomentosum**, **449**  
*atrovirens* Bab., 453  
*biebersteinii* auct., 448  
**biebersteinii** DC., **449**  
*blyttii* auct., 450  
**brachypetalum** Pers., **451**  
 subsp. **brachypetalum**, **452**  
*caespitosum* Aschers., 451  
 subsp. *triviale* (Spenn.) Hiitonen, 451  
**cerastoides** (L.) Britton, **448**  
*collinum* Salisb., 449  
**dichotomum** L., **448**  
**diffusum** Pers., **453**  
*edmondstonii* (Edmondston) Murb. & Ostenf., 450  
 var. *nigrescens* (H. C. Watson) A. R. Clapham, 450  
*erectum* (L.) Coss. & Germ., 454  
**fontanum** Baumg., **451**  
 subsp. **fontanum**, **451**  
 var. **glandulosum** (Boenn.) P. D. Sell, **451**, 686  
 var. **lucens** (Druce) P. D. Sell, **451**, 686  
 subsp. **scoticum** Jalas & P. D. Sell, **451**  
 var. **serpentinii** Novák, **451**

- Cerastium fontanum** Baumg. (*cont.*)  
 subsp. **vulgare** (Hartm.) Greuter & Burdet, **451**  
 var. **vulgare** (Hartm.) M. B. Wyse Jacks., **451**  
*glandulosum* (Boenn.) Schur., **451**  
**glomeratum** Thuill., **452**  
*glutinosum* auct., **453**  
*holosteoides* auct., **451**  
 subsp. *pseudoholosteoides* Möschl, **451**  
 subsp. *triviale* (Spenn.) Möschl, **451**  
*lanatum* Lam., **450**  
*lapponicum* Crantz, **448**  
*latifolium* auct., **449**  
*latifolium* var. *acutifolium* Edmondston, **450**  
 var. *edmondstonii* Edmondston, **450**  
 var. *nigrescens* H. C. Watson, **450**  
*murale* Salisb., **446**  
**nigrescens** (H. C. Watson) Edmondston ex H. C. Watson, **450**  
 subsp. *arcticum* (Lange) P. S. Lusby, **450**  
*pedunculatum* Bab., non Gaudin, **453**  
 × **pseudoalpinum** Murr, **449**  
**pumilum** Curtis, **453**  
 subsp. **pumilum**, **453**  
*quaternella* Fenzl, **454**  
 × **richardsonii** Druce, **450**  
**semidecandrum** L., **452**  
 var. **arenarium** (Ten.) Willk. & Lange, **452**  
 var. *rotundifolium* Velen., **452**  
 subsp. **semidecandrum**, **452**  
 var. **semidecandrum**, **452**  
 × **symeii** Druce, **450**  
*tetrandrum* Curtis, **453**  
**tomentosum** L., **448**  
*trigynum* Vill., **448**  
*triviale* Link, **451**  
 var. *glandulosum* (Boenn.) Rchb., **451**  
*umbellatum* (L.) Crantz, **446**  
*viscosum* auct., **452**  
 var. *glandulosum* Boenn., **451**, **686**  
*vulgare* Hartm., **451**  
*vulgatum* auct., **451**  
*vulgatum* L., **451**, **452**  
 var. *glandulosum* (Boenn.) Gren., **451**  
 var. *hanburyense* Druce, **451**  
 forma *lucens* Druce, **451**, **686**  
 var. *lucens* (Druce) Druce, **451**, **686**
- Ceratocarpus** Durieu, **248**  
**claviculata** (L.) Lidén, **249**  
 subsp. **claviculata**, **249**
- Ceratogonum cordofanum* Meisn., **498**  
*sinuatum* Hochst. & Steud. ex Meisn., **498**
- CERATOPHYLLACEAE**, **133**
- Ceratophyllum** L., **133**  
*apiculatum* Cham., **133**  
*aquaticum* H. C. Watson, **133**  
 subsp. *demersum* (L.) Syme, **133**  
 subsp. *submersum* (L.) Syme, **134**  
*cornutum* Rich ex Gray, **133**  
**demersum** L., **133**  
 var. **apiculatum** (Cham.) Asch., **133**  
 var. **demersum**, **133**
- Ceratophyllum demersum** L. (*cont.*)  
 var. **inerme** Gay ex Radcl.-Sm., **134**  
 subsp. *submersum* (L.) Hook. fil., **134**
- echinatum** A. Gray., **134**  
**submersum** L., **134**  
*verrucosum* Gray, **134**
- Cerothamnus pensylvanicus* (Loisel. ex Duhamel)  
 Moldenke, **318**
- Ceterach alpinum* (Bolton) DC., **38**  
*ceterach* (L.) Druce, **32**  
*officinarum* Willd., **32**
- Chamaecyparis** Spach, **103**  
*boursieri* Carrière, **104**  
**formosensis** Maxim., **106**  
*funbris* (Endl.) Franco, **103**  
**lawsoniana** (A. Murray bis) Parl., **104**  
 cv. *Albospicata*, **104**  
 cv. *Albovariegata*, **104**  
 cv. *Columnaris*, **104**  
 cv. *Duncanii*, **104**  
 cv. *Ellwoodii*, **104**  
 cv. *Filiformis*, **104**  
 cv. *Fletcheri*, **104**  
 cv. *Forsteckensis* Glauca, **104**  
 cv. *Fraseri*, **104**  
 cv. *Gimbornii*, **104**  
 cv. *Green Hedger*, **104**  
 cv. *Green Pillar*, **104**  
 cv. *Hillieri*, **104**  
 cv. *Intertexta*, **104**  
 cv. *Kilmaccurragh*, **104**  
 cv. *Knowefieldensis*, **104**  
 cv. *Lane*, **104**  
 cv. *Lutea*, **104**  
 cv. *Moerheimii*, **104**  
 cv. *Pembury Blue*, **104**  
 cv. *Pottanii*, **104**  
 cv. *Rogersii*, **104**  
 cv. *Silver Queen*, **104**  
 cv. *Stardust*, **104**  
 cv. *Stewartii*, **104**  
 cv. *Tamariscifolia*, **104**  
 cv. *Triomf van Boskoop*, **104**  
 cv. *Winston Churchill*, **104**  
 cv. *Wisselii*, **104**  
 cv. *Youngii*, **104**
- nootkatensis** (D. Don) Spach, **104**  
 cv. *Argenteovariegata*, **105**  
 cv. *Aurea*, **105**  
 cv. *Compacta*, **105**  
 cv. *Glauca*, **105**  
 cv. *Pendula*, **105**  
 × **Cupressus glabra**, **105**, **109**  
 × **Cupressus lusitanica**, **105**, **109**  
 × **Cupressus macrocarpa**, **106**
- obtusa** (Siebold & Zucc.) Endl., **105**  
 cv. *Albospicata*, **105**  
 cv. *Aurea*, **105**  
 cv. *Crippsii*, **105**  
 cv. *Flabelliformis*, **105**



- Chamaecyparis obtusa** (Siebold & Zucc.) Endl. (*cont.*)  
 var. **formosana** (Hayata) Hayata, **105**  
 cv. **Kosteri**, **105**  
 cv. **Nana**, **105**  
 cv. **Nana Aurea**, **105**  
 cv. **Nana Compacta**, **105**  
 cv. **Nana Gracilis**, **105**  
 cv. **Tempelhof**, **105**  
 cv. **Tetragona Aurea**, **105**
- pisifera** (Siebold & Zucc.) Endl., **105**  
 cv. **Argentea**, **106**  
 cv. **Aurea**, **106**  
 cv. **Boulevard**, **106**  
 cv. **Cyano-Viridis**, **106**  
 cv. **Filifera**, **106**  
 cv. **Filifera Aurea**, **106**  
 cv. **Filifera Nana**, **106**  
 cv. **Nana**, **106**  
 cv. **Plumosa**, **106**  
 cv. **Plumosa Aurea**, **106**  
 cv. **Squarrosa**, **106**
- × **Cupressus** L., **106**  
 Chard, Rhubarb, 413  
 Swiss, 413
- Chelidonium** L., **242**  
*corniculatum* L., 241  
*glaucium* L., 241  
*hybridum* L., 241  
*laciniatum* Mill., 242  
**majus** L., **242**  
*umbelliferum* Stokes, 242  
*violaceum* Lam., 241
- Chenolea quinquecupis* F. Muell., 399
- CHENOPODIACEAE**, **372**
- Chenopodina filiformis* Moq., 420  
*maritima* (L.) Moq., 417  
 var. *erecta* Moq., 420, 686  
 var. *macrocarpa* (Desv.) Moq., 420  
 var. *vulgaris* (Moq.) Moq., 420
- Chenopodium** L., **373**  
**acerifolium** Andr., **394**, 396  
*acutifolium* Sm., 383  
**album** L., **389**, 391  
 var. **album**, **389**  
 var. *borbasii* (Murr) A. Ludw., 394  
 subsp. *borbasii* (Murr) Soó, 394  
 subsp. *borbasiforme* Murr, 394  
 var. *candicans* Moq., 389  
 subsp. *collinsii* Murr, 389  
 subsp. *densifolium* A. Ludw. & Aellen, 386  
 subsp. *diversifolium* Aellen, 395  
 subsp. *fallax* Aellen, 392  
 subsp. *ficifolium* (Sm.) Hook. fil., 387  
 subsp. *giganteum* (D. Don) H. J. Coste & A. Reyn., 390  
 var. *hastatum* Klinggr., 394  
 subsp. *hastatum* (Klinggr.) Murr, 394  
 var. *integerrimum* Gray, 386  
 forma *interjectum* (Murr) Beck, 394  
 var. *klingsgraeffii* Abrom., 394  
 forma *laciniatum* (Murr) Druce, 392
- Chenopodium album** L. (*cont.*)  
 var. *lanceolatum* (Muhl. ex Willd.) Druce, 386  
 subsp. *lobatum* Prodan, 397  
 var. *microphyllum* Boenn., 385  
 subsp. *microphyllum* (Boenn.) Sterner, 385  
 var. *missouriense* (Aellen) Bassett & Crompton, 394  
 var. *multispicatum* Aellen, 394  
 var. *praeacutum* (Murr) Druce, 389  
 forma *pseudoborbasii* (Murr) Beck, 390  
 var. *pseudoborbasii* (Murr) Hayek, 390  
 subsp. *pseudoborbasii* (Murr) Murr, 390  
 var. *pseudostriatum* (Zschacke) Druce, 395  
 var. **reticulatum** (Aellen) Uotila, **389**  
 var. *rotundatum* Sävul. & Rayss, 385  
 var. *striatum* Krašan, 387  
 subsp. *striatum* (Krašan) Murr, 387  
 var. *strictum* (Roth) Aellen, 386  
 subsp. *subficifolium* Murr, 392  
 var. *vivax* (Sandor ex Murr) Murr, 392
- amaranticolor* (H. J. Coste & A. Reyn.) H. J. Coste & A. Reyn., 390  
*ambiguum* R. Br., 381  
**ambrosioides** L., **377**  
 var. **ambrosioides**, **377**  
 var. *anthelminticum* (L.) A. Gray, 377  
 var. **suffruticosum** (Willd.) Thell., **377**
- angulosum* Lam., 383  
**antarcticum** (Hook. fil.) Hook. fil., **380**  
**anthelminticum** L., **377**  
**auricomiforme** Murr & Thell., **379**  
**berlandieri** Moq., **395**, 396  
 subsp. **zschackei** (Murr) A. Zobel, **395**  
**berenburgense** Murr, **390**, 393  
*blonianum* Aellen, 387  
*bonariense* Ten., 384  
 × **bonteii** Aellen, **378**  
**bonus-henricus** L., **380**  
**borbasii** Murr, **394**, 396  
*borbasioides* A. Ludw., 394  
*botryodes* Sm., 382  
*botrys* auct., 380  
**botrys** L., **378**  
*bushmanum* Aellen, **389**, 391  
**capitatum** (L.) Asch., **379**  
**carinatum** R. Br., **378**  
 × **cristatum**, **378**  
 × **pumilio**, **378**  
**chenopodioides** (L.) Aellen, **382**  
 × **christii** Aellen, **378**  
*crassifolium* auct., 382  
 var. *crassifolium*, 382  
 var. *degenianum* Aellen, 382  
 var. *lengyelianum* Aellen, 382  
**cristatum** (F. Muell.) F. Muell., **379**  
**densifolium** (A. Ludw. & Aellen) Dvořák, **386**, 388  
*desiccatum* auct., 387  
 var. *leptophylloides* (Murr) Wahl, 387  
**diversifolium** (Aellen) Dvořák, **395**, 396  
**drucei** Murr, **386**, 388  
*duerianum* Murr, 384

- Chenopodium** L. (*cont.*)  
*eustriatum* Dvořák, 387  
**fallax** (Aellen) Dvořák, 392, 396  
**ficifolium** Sm., 387  
 subsp. **blomianum** (Aellen) Aellen, 387  
 var. **blomianum** (Aellen) Aellen, 387, 391  
 subsp. **ficifolium**, 387, 391  
 var. **indicola** Murr, 387, 391  
*filiforme* Dumort., non Moench, 420  
*foetidum* Schrad., non Lam., 379  
**foliosum** (Moench) Asch., 381  
*fruticosum* L., 417  
**giganteum** D. Don, 390, 393  
**glaucophyllum** Aellen, 385, 388  
**glaucum** L., 381  
 subsp. **ambiguum** (R. Br.) Thell. & Aellen, 381  
 subsp. **glaucum**, 381  
 var. *prostratum* Beck, 381, 686  
 subsp. **prostratum** (Beck) P. D. Sell, 381, 686  
*hastatum* (Klinggr.) Murr, 394  
*haywardiae* Murr, 394  
**hircinum** Schrad., 384  
 var. **acutatum** A. Ludw., 385  
 forma *acutatum* (A. Ludw.) Aellen, 385  
 var. **crataeginum** A. Ludw., 385  
 forma *crataeginum* (A. Ludw.) Aellen, 385  
 var. **hircinum**, 385  
 var. **lonchiphyllum** Murr, 385  
 forma *lonchiphyllum* (Murr) Aellen, 385  
 subsp. *milleanum* Aellen, 392  
 var. *quinoa* (Willd.) Aellen, 392  
 var. **subtrilobum** Issler, 385  
 forma *subtrilobum* (Issler) Aellen, 385  
*hungaricum* (Borbás) Murr, 387  
**hybridum** L., 383  
 forma **hybridum**, 384  
 forma **paeskii** Asch. & Graebn., 384  
**interjectum** Murr, 394, 396  
*intermedium* Mert. & W. D. J. Koch, 384  
 var. *melanospermum* (Wallr.) Schur, 384  
*jacquinii* Ten., 420  
*klingsgraeffii* (Abrom.) Aellen, 394  
**laciniatum** Murr, 392, 393  
**lanceolatum** Muhl. ex Willd., 386, 388  
*leptophyllum* auct., 387  
**lobatum** (Prodán) Dvořák, 397, 398  
*macrocarpum* Desv., 420  
**macrospermum** Hook. fil., 382  
 subsp. *halophilum* auct., 381  
*maritimum* L., 417  
*melanospermum* Wallr., 384  
**missouriense** Aellen, 394, 396  
**multifidum** L., 377  
**murale** L., 384  
 var. **humile** Peterm., 384  
 subvar. *microphyllum* Coss. & Germ., 384  
 var. **microphyllum** (Coss. & Germ.) Gürke, 384  
 var. **murale**, 384  
*neumanii* Murr, 387  
**nitrariaceum** (F. Muell.) F. Muell. ex Benth., 380
- Chenopodium** L. (*cont.*)  
*olidum* Sm., 383  
**opulifolium** Schrad. ex W. D. J. Koch & Ziz, 397, 398  
**polyspermum** L., 383  
 var. **acutifolium** (Sm.) Gaudin, 383  
 var. *cymoracemosum* W. D. J. Koch, 383  
 var. *cymosum* Chev., 383  
 var. *erectum* Sond., 383  
 var. *genuinum* Syme, 383  
 var. *obtusifolium* Gaudin, 383  
 var. **polyspermum**, 383  
 var. *prostratum* Sond., 383  
 var. *spicatoracemosum* W. D. J. Koch, 383  
 var. *spicatum* Moq., 383  
**praecutum** Murr, 389, 391  
 forma *vivax* (Sandor ex Murr) Murr, 392  
**pratericola** Rydb., 387, 388  
 var. *leptophylloides* (Murr) Aellen & Just, 387  
**probstii** Aellen, 390, 393  
**pseudoborbasii** Murr, 390, 391  
 forma **pseudoborbasii**, 390  
 forma **ramosa** Dvořák, 390  
**pseudostriatum** Zschacke, 395, 396  
**pumilio** R. Br., 378  
*purpurascens* Jacq., 390  
**quinoa** Willd., 392  
 subsp. **milleanum** (Aellen) Aellen, 392, 393  
 subsp. **quinoa**, 392, 393  
*reticulatum* Aellen, 389  
**rubrum** L., 381  
 var. *blitoides* Wallr., 382  
 var. *genuinum* Syme, 382  
 var. *humile* auct., 382  
 var. **pseudoblitoides** H. C. Watson ex Syme, 382  
 var. **rubrum**, 382  
 var. **spathulatum** (Coss., Germ. & Wedd.) Rouy, 382  
 var. **vulgare** Wallr., 382  
*salsum* auct., 420  
**schraderianum** Schultes, 379  
*scoparia* L., 398  
*serotinum* auct., 387  
*smardae* Dvořák, 397  
**solitarium** Murr, 397, 398  
*spinacifolium* Stokes, 380  
**striatiforme** Murr, 385, 388  
**striatum** (Krašan) Murr, 387, 388  
 forma *pseudoborbasii* (Murr) Prodan, 390  
 var. *rotundatum* (Sävil. & Rayss) Sävil. & Rayss, 385  
**strictum** Roth, 386, 388  
 subsp. *glaucophyllum* (Aellen) Aellen, 385  
 subsp. *microphyllum* (Boenn.) M. Jørg., 385  
 forma *rotundatum* (Sävil. & Rayss) Aellen, 385  
 subsp. *striatiforme* (Murr) Uotila, 385  
 subsp. *striatum* (Krašan) Aellen, 387  
*subcuneatum* Murr, 394  
**subopulifolium** Murr, 397, 398  
**suecicum** Murr, 389, 391  
*suffruticosum* Willd., 377  
**urbicum** L., 384  
 var. *deltoideum* Neilr., 384

- Chenopodium urbicum** L. (*cont.*)  
 var. *grandidentatum* Dietrich, 384  
 var. **intermedium** (Mert. & W. D. J. Koch) W. D. J. Koch, 384  
 race *microspermum* Rouy, 384  
 var. **urbicum**, 384  
*virgatum* (L.) Ambros., non Thunb., 381  
*viride* auct., 389  
*viride* L., 389  
 var. *subopulifolium* (Murr) Soó, 397  
*viridescens* forma *vivax* Sandor ex Murr, 392  
**vulvaria** L., 383  
**wheldonii** Murr, 395, 398  
*zobellii* A. Ludw., 394  
*zschackei* Murr, 395  
*Cherleria* L., 439, 442  
*sedoides* L., 442  
 Chestnut, Japanese, 324  
 Sweet, 324  
 Chickweed, Common, 444  
 Greater, 444  
 Jagged, 446  
 Lesser, 443  
 Upright, 454  
 Water, 453  
 Christmas Rose, 137  
*Chryseis* Lindl., non Cass., 242  
*douglasii* Hook. & Arn., 242  
*Chrysolarix* H. E. Moore, 81  
*amabilis* (Nelson) H. E. Moore, 81  
**CISTACEAE**, 591  
**Cistus** L., 594  
*apenninus* L., 593  
*canus* L., 593  
**creticus** L., 594  
*guttatus* L., 591  
*incanus* auct., 594  
**ladanifer** L., 594  
**laurifolius** L., 594  
*nummularius* L., 592  
*oelandicus* L., 593  
*pilosus* L., 593  
*polifolius* Huds., 593  
**salviifolius** L., 594  
*villosus* L., 594  
 Cistus, Gum, 594  
 Hoary, 594  
 Laurel, 594  
 Sage-leaved, 594  
**Citrullus** Schrad., 612  
*citrullus* (L.) H. Karst., 612  
**lanatus** (Thunb.) Matsum. & Nakai, 612  
*vulgaris* Schrad., 612  
**Claytonia** L., 431  
*alsinoides* Sims, 432  
*filicaulis* Douglas ex Hook., 434  
*parvifolia* Moç., 434  
 var. *depressa* A. Gray, 432  
**perfoliata** Donn ex Willd., 432  
 var. *depressa* (A. Gray) Poelln., 432  
**Claytonia perfoliata** Donn ex Willd. (*cont.*)  
 var. **perfoliata**, 432  
**sibirica** L., 432  
**virginica** L., 432  
**Clematis** L., 147  
**cirrhusa** L., 148  
*dumosa* Salisb., 148  
**flammula** L., 148  
**montana** Buch.-Ham. ex DC., 148  
*orientalis* var. *tangutica* Maxim., 147  
**tangutica** (Maxim.) Korsh., 147  
**vitalba** L., 148  
**viticella** L., 148  
 Clematis, Himalayan, 148  
 Orange-peel, 147  
 Purple, 148  
 Clubmoss, Alpine, 4  
 Fir, 2  
 Hare's-foot, 3  
 Interrupted, 4  
 Krauss's, 5  
 Lesser, 5  
 Marsh, 3  
 Stag's-horn, 3  
 Cob, 359  
 Cockscomb, 422  
 Coigüe, 322  
 de Magellanes, 322  
*Colocynthis citrullus* (L.) Kuntze, 612  
*Columbea* Salisb., 113  
*quadrifaria* Salisb., 113  
 Columbine, 220  
 Pyrenean, 220  
 Turkey, 220  
**Consolida** (DC.) Gray, 142  
**ajacis** (L.) Schur, 142  
*ambigua* auct., 142  
*gayana* (Wilmott) Lainz, 142  
**hispanica** (Willk. ex Costa) Greuter & Burdet, 142  
*orientalis* auct., 142  
**regalis** Gray, 142  
 Coral-necklace, 462  
*Corchorus serrata* Thunb., 306  
**Corispermum** L., 399  
*hyssopifolium* auct., 399  
 var. *leptopterum* Asch., 399  
*intermedium* auct., 399  
*intermedium* Schweigg., 399  
*leptopterum* (Asch.) Iljin, 399  
**pallasii** Steven, 399  
 Corncockle, 468  
 Slender, 469  
*Coronaria* Schaeff., 466  
*coriacea* Schischk. ex Gorschk., 467  
**Corrigiola** L., 460  
**litoralis** L., 460  
 subsp. *telephiifolia* (Pourr.) Briq., 460  
**telephiifolia** Pourr., 460  
**Corydalis** DC., 245  
*acaulis* (Wulfen) Pers., 248

**Corydalis** DC. (*cont.*)

- albiflora* Kit., 246, 677  
*bulbosa* auct., 246  
*bulbosa* (L.) DC., 245  
*capnoides* var. *albida* DC., 248  
 var. *lutea* (L.) DC., 247  
**cava** (L.) Schweigg. & Körte, 246  
 forma *albiflora* (Kit.) P. D. Sell, 246, 677  
 forma *cava*, 246  
 subsp. *marschalliana* (Willd.) Hayek, 246

**cheilanthifolia** Hemsl., 246

- clavicula* Gray, 249  
*claviculata* (L.) DC., 249  
*digitata* Pers., 245  
*formosa* (Andrews) Pursh, 244  
*leiosperma* Conrath, 248  
*lutea* (L.) DC., 247

**marschalliana** (Willd.) Pers., 246

- ochroleuca* auct., 248  
*ochroleuca* W. D. J. Koch, 248  
 subsp. *acaulis* (Wulfen) Nyman, 248

**solida** (L.) Clairv., 245

- subsp. *solida*, 246  
*tuberosa* DC., 245

## Corydalis, Climbing, 249

- Fern-leaved, 246  
 Pale, 248  
 Yellow, 247

**CORYLACEAE**, 355**Corylus** L., 358, 636

- arborescens* Moench, 362

**avellana** L., 358

- forma *atropurpurea* Petz. & Kirchn., 359  
 forma *avellana*, 359, 360  
 var. *contorta* Bean, 359  
 forma *contorta* (Bean) Rehder, 359  
 var. *cylindrochlamys* Spach, 359  
 var. *glomerata* Aiton, 359  
 forma *glomerata* (Aiton) Hegi, 359, 360  
 var. *grandis* Aiton, 359  
 forma *grandis* (Aiton) Schelle, 359, 360  
 var. *heterophylla* Loudon, 359  
 var. *hirsuta* Druce, 359  
 forma *incisa* Druce, 359  
 var. *laciniata* Bean, 359  
 var. *purpurea* Bean, 359  
 var. *schizochlamys* Spach, 359  
 forma *schizochlamys* (Spach) Hegi, 359, 360, 685

**balcana** P. D. Sell, 361, 363, 685

- forma *atropurpurea* (Bean) P. D. Sell, 362, 685  
 forma *balcana*, 362

*byzantina* Dumort., 362*cervorum* Petrov, 362*chinensis* Franch., 362**colurna** L., 362

- var. *chinensis* (Franch.) Burkill, 362, 363  
 var. *colurna*, 362, 363  
 var. *glandulifera* DC., 362, 363  
 var. *lacera* (Wall.) DC., 362, 363  
*iberica* Wittm. ex Bobrov, 362

**Corylus** L. (*cont.*)

- jacquemontii* Decne, 362  
*lacera* Wall., 362  
*maxima* auct., 361  
*maxima* Mill., 359, 685  
 var. *atropurpurea* Bean, 362, 685

**pontica** K. Koch, 636

- sylvestris* Salisb., 358  
*tiliacea* Decne, 362  
*tubulosa* Willd., 359, 685

## Cowherb, 481

**Crambe maritima**, 512

## Cross, Maltese, 467

## Crowfoot, Ivy-leaved, 213

- New Forest, 214  
 Round-leaved, 213  
 Sussex, 213  
 Three-lobed, 214

**Cryptogramma** R. Br., 17**crispa** (L.) R. Br. ex Hook, 17*Cryptogrammaceae*, 16**Cryptomeria** D. Don, 96*fortunei* Otto & A. Dietr., 96**japonica** (L. fil.) D. Don, 96

- cv. *Araucarioides*, 96  
 cv. *Argenteovariegata*, 96  
 cv. *Bandai-sugi*, 96  
 cv. *Compressa*, 96  
 cv. *Cristata*, 96  
 cv. *Dacrydioides*, 96  
 cv. *Elegans*, 96  
 cv. *Elegans Nana*, 96  
 cv. *Ha-o-Sugi*, 96  
 cv. *Husari-sugi*, 96  
 subsp. *japonica*, 96  
 cv. *Lobbii*, 96  
 cv. *Pendula*, 96  
 cv. *Pungens*, 96  
 cv. *Pygmaea*, 96  
 cv. *Selaginoides*, 96  
 var. *sinensis* Miq., 96  
 subsp. *sinensis* (Miq.) P. D. Sell, 96  
 cv. *Spiralis*, 96  
 cv. *Variiegata*, 96  
 cv. *Vilmoriniana*, 96  
 cv. *Yenko-sugi*, 96

*kawaii* Hayata, 96*mairei* (Lév.) Nakai, 96*Ctenopteris vulgaris* (L.) Newman, 22**Cucubalus** L., 480*acaulis* L., 474**baccifer** L., 480*behen* L., 472*italicus* L., 471*maritima* Pourr. ex Lam., non *S. maritima* With., 473*multifidus* Adams, 473*otites* L., 472*parviflorus* Lam., 472

## Cucumber, 616

## Bur, 614

- Cucumber (*cont.*)  
 Gooseberry, 615  
 Squirting, 612  
 Cucumber Tree, 124  
**Cucumis L., 615**  
*dudaim* L., 615  
**melo L., 615**  
**myriocarpus** Naudin, 615  
**sativus L., 616**  
**Cucurbita L., 613**  
*citrullus* L., 612  
*lagenaria* L., 613  
**maxima** Duchesne ex Lam., 614  
**pepo L., 613**  
**CUCURBITACEAE, 611**  
 Cumin, Black, 140  
**CUPRESSACEAE, 100**  
 × **Cupressocyparis** Dallim, 106  
**leylandii** (A. B. Jacks. & Dallim.) Dallim., 106  
 cv. Castlewellan Gold, 107  
 cv. Golconda, 107  
 cv. Golden Sun, 107  
 cv. Green Spire, 106  
 cv. Haggerston Grey, 106  
 cv. Leighton Green, 106  
 cv. Naylor's Blue, 106  
 cv. Robinson's Gold, 107  
 cv. Silver Dust, 107  
 cv. Stapehill, 106  
**notabilis** A. F. Mitch., 105, 109  
**ovensii** A. F. Mitch., 105, 109  
**Cupressus L., 107**  
*americana* Trautv., 104  
*arbor-vitae* O. Targ. Tozz., 102  
**arizonica** Greene, 108  
 var. *glabra* (Sudw.) Little, 108  
*attenuata* Gordon, 104  
**cashmeriana** Royle ex Carrière, 109  
*corneyana* auct., 109  
*disticha* L., 99  
*formosensis* (Maxim.) A. Henry, 106  
*fragrans* Kellogg, 104  
**funeris** Endl., 103  
**glabra** Sudw., 108  
**goveniana** Gordon ex Lindl., 110  
*hartwegii* Carrière, 107  
*himalaica* Silba, 109  
*japonica* L. fil., 96  
*lambertiana* Carrière, 107  
*lawsoniana* A. Murray bis, 104  
*leylandii* A. B. Jacks. & Dallim., 106  
**lusitanica** Mill., 109  
**macrocarpa** Hartw., 107  
 cv. Crippsii, 108  
 cv. Donard Gold, 108  
 cv. Fastigiata, 108  
 cv. Lutea, 108  
 cv. Pygmaea, 108  
 cv. Variegata, 108  
**Cupressus L. (cont.)**  
*mairei* Lév., 96  
*nootkatensis* D. Don, 104  
*nutkana* Torr., 104  
**sempervirens L., 108**  
*thuia* O. Targ-Tozz., 100  
**torulosa** D. Don, 109  
*torulosa* Lindl. & Paxton, non D. Don, 107  
 var. *cashmeriana* (Royle ex Carrière) Kent, 109  
 × *Cuprocyparis* Farjon, 106  
*leylandii* (A. B. Jack. & Dallim.) Farjon, 106  
**Cyathea Sm., 23**  
*alpina* Roth, 36  
**dealbata** (J. R. Forst.) Sw., 23  
*dentata* Sm., 36  
*fragilis* (L.) Sm., 36  
*incisa* Sm., 36  
*regia* (L.) T. F. Forst., 36  
**CYATHEACEAE, 23**  
*Cyclopteris* Schrad. ex Gray, 35  
*fragilis* (L.) Gray, 36  
 Cyphel, 442  
 Cypress, Arizona, 108  
 Californian, 110  
 Hinokai, 105  
 Kashmir, 109  
 Lawson's, 104  
 Leyland's, 106  
 Mediterranean, 108  
 Mexican, 109  
 Monterey, 107  
 Nootka, 104  
 Sawara, 105  
 Smooth Arizona, 108  
 Summer, 398  
 Swamp, 99  
 Taiwan, 106  
 West Himalayan, 109  
**Cyrtomium C. Presl, 40**  
**falcatum** (L. fil.) C. Presl, 40  
**fortunei** J. Sm., 41  
*Cystea* Sm., 35  
*angustata* (Hoffm.) Sm., 36  
*dentata* (Sm.) Sm., 36  
*fragilis* (L.) Sm., 36  
*regia* (L.) Sm., 36  
**Cystopteris Bernh., 35**  
*allionii* Newman, 37  
*alpina* auct., 36  
**alpina** (Lam.) Desv., 36  
*dentata* (Sm.) Desv., 36  
**diaphana** (Bory) Blasdell, 36  
**dickieana** R. Sim, 37  
**fragilis** (L.) Bernh., 36  
 subsp. *alpina* (Roth) Hook fil., 36  
 subsp. *dentata* (Sm.) Hook fil., 36  
 subsp. *diaphana* (Bory) Litard., 36  
 subsp. *dickieana* (R. Sim) Hook fil., 37  
**montana** (Lam.) Desv., 37

- Cystopteris** Bernh. (*cont.*)  
*myrrhidifolia* (Vill.) Newman, 37  
*regia* (L.) Desv., 36  
 var. *dickieana* (Sm.) Druce, 37
- Davallia** Sm., 38  
*bullata* Wall. agg., 38  
*canariensis* (L.) Sm., 38
- DAVALLIACEAE**, 38
- Delphinium** L., 143  
*ajacis* L., 142  
*ambiguum* auct., 142  
*consolida* L., 142  
 × *cultorum* Voss, 143  
*divaricatum* Ledeb., 142  
*gayanum* Wilmott, 142  
*orientale* auct., 142
- Delphinium, 143  
*Demidovia tetragonoides* Pall., 372
- DENNSTAEDTIACEAE**, 24
- Deodar, 83
- Dewplant, Deltoid-leaved, 368  
 Pale, 369  
 Purple, 369  
 Rosy, 367  
 Shrubby, 367  
 Sickle-leaved, 368
- Dianthus** L., 483  
*arenarius* auct., 484  
*armeria* L., 485  
*barbatus* L., 485  
*caesius* Sm., 484  
*caespitosus* Poir., 484  
*carthusianorum* L., 483  
*caryophyllus* L., 484  
 × *gratianopolitanus*, 484  
*deltoides* L., 485  
 forma *deltoides*, 485  
 forma *glaucus* (L.) P. D. Sell, 485, 686  
 var. *glaucus* (L.) Ser., 485, 686  
 var. *glaucus* (L.) Sm., 485, 686  
*gallicus* Pers., 485  
*glaucus* auct., 484  
*glaucus* L., 485, 686  
*gratianopolitanus* Vill., 484  
 × *plumarius*, 484  
*guttatus* M. Bieb., 483  
*nanteuillii* Burnat, 482  
*plumarius* L., 484  
*pratensis* Gray, non M. Bieb., 485  
*prolifer* auct., 482  
*prolifer* L., 482  
*saxifragus* L., 483  
*superbus* L., 483  
*sylvestris* Wulfen, 483
- Dicentra** Bernh., 244  
*eximia* (Ker Gawl.) Torrey, 245  
*formosa* (Andrews) Walp., 244  
 var. *breviflora* L. F. Hend., 244, 245  
 subsp. *oregana* (Eastw.) Munz, 245
- Dicentra** Bernh. (*cont.*)  
*saccata* (Nutt. ex Torr. & A. Gray) Walp., 244  
*spectabilis* (L.) Lem., 244
- Dicksonia** L'Hér., 23  
*antarctica* Labill., 24  
*fibrosa* Colenso, 24  
*lanata* auct., 24
- DICKSONIACEAE**, 23
- Diclytra* Borkh., 244  
*formosa* (Andrews) DC., 244  
*saccata* Nutt. ex Torr. & A. Gray, 244  
*spectabilis* (L.) DC., 244
- Didiclis kraussiana* (Kunze) Rothm., 5
- Diphasiastrum** Holub, 4  
*alpinum* (L.) Holub, 4  
*complanatum* (L.) Holub, 4  
 subsp. *alpinum* (L.) Jermy, 4  
 subsp. *complanatum*, 5  
 subsp. *issleri* (Rouy) Jermy, 4  
*issleri* (Rouy) Holub, 4
- Diphasium alpinum* (L.) Rothm., 4  
*complanatum* (L.) Rothm., 4
- Disphyma** N. E. Br., 369  
*australe* auct., 369  
*crassifolium* (L.) L. Bolus, 369
- Dock, Aegean, 532  
 Argentine, 518  
 Australian, 529  
 Bequaert's, 527  
 Broad-leaved, 530  
 Clustered, 525  
 Curled, 522  
 Eastern, 520  
 Fiddle, 529  
 Glistening, 529  
 Golden, 533  
 Great, 521  
 Hooked, 529  
 Horned, 533  
 Marsh, 532  
 Narrow-leaved, 524  
 Nepal, 527  
 Northern, 520  
 Obovate-leaved, 532  
 Patience, 522  
 Russian, 520  
 Scottish, 519  
 Shore, 527  
 Southern Spiny, 536  
 Spiny, 535  
 Steudel's, 527  
 Subalpine, 531  
 Tall, 518  
 Water, 521  
 Willow-leaved, 518  
 Wood, 526
- Dog Violet, Common, 599  
 Early, 600  
 Heath, 600  
 Pale, 601



- Dombeya chilensis* Lam., 113  
*Dondia maritima* (L.) Druce, 417  
 var. *macrocarpa* (Desv.) Druce, 420
- Drosanthemum** Schwantes, 369  
*candens* (Haw.) Schwantes, 369  
*floribundum* (Haw.) Schwantes, 369
- Drosera** L., 589  
*anglica* Huds., 590  
 × *rotundifolia*, 590  
 × *belezeana* E. G. Camus, 590  
*binata* Labill., 589  
*capensis* L., 591  
*dichotoma* Sm., 589  
*intermedia* Hayne, 590  
 × *rotundifolia*, 590  
*longifolia* auct., 590  
*longifolia* L., 590  
 × *obovata* Mert. & W. D. J. Koch, 590  
*pedata* Pers., 589  
*rotundifolia* L., 590
- DROSERACEAE**, 589  
**DRYOPTERIDACEAE**, 38
- Dryopteris** Adans., 41  
*abbreviata* auct., 44  
*aemula* (Aiton) Kuntze, 46  
 × *oreades*, 47  
*affinis* (Lowe) Fraser-Jenk. sensu lato, 44  
 subsp. *cambrensis* Fraser-Jenk., 45  
 var. *kerryensis* Fraser-Jenk., 45, 671  
 subsp. *pseudodisjuncta* Tavel ex Fraser-Jenk., 45  
 subsp. *robusta* Oberh. & Tavel ex Fraser-Jenk., 671  
 subsp. *stilluppensis* auct., 45  
 × *filix-mas*, 45  
 × *ambroseae* Fraser-Jenk. & Jermy, 49  
*aristata* Druce, non Kuntze, 48  
*assimilis* S. Walker, 49  
*austriaca* auct., 48  
*borreri* (Newman) Tavel, 46  
 var. *melanothrix* Oberh. & Tavel, 46  
 var. *robusta* Oberh. & Tavel, 46, 671  
 × *filix-mas*, 46  
 × *brathaica* Fraser-Jenk. & Reichst., 48  
*cambrensis* (Fraser-Jenk.) Beitel & Buck, 45  
 morphotype *arranensis* Pigott, 46  
 subsp. *pseudocomplexa* Fraser-Jenk., 46, 671  
 × *filix-mas*, 46  
*carthusiana* (Vill.) H. P. Fuchs, 48  
 subsp. *assimilis* (S. Walker) O. Bolòs, Vigo, Massales & Ninot, 49  
 subsp. *dilatata* (Hoffm.) O. Bolòs, Vigo, Massales & Ninot, 48  
 × *cristata*, 48  
 × *dilatata*, 48  
 × *expansa*, 48  
 × *filix-mas*, 48  
 × *complexa* Fraser-Jenk., 45  
 nothosubsp. *complexa*, 45  
 nothosubsp. *contorta* Fraser-Jenk., 45  
 nothosubsp. *critica* Fraser-Jenk., 46  
 × *convoluta* Fraser-Jenk., 46  
**Dryopteris** × *convoluta* Fraser-Jenk. (cont.)  
 subsp. *inconspicua* Fraser-Jenk., non *D. inconspicua* Copel., 44, 671  
 nothosubsp. *occidentalis* Fraser-Jenk., 46  
 × *critica* (Fraser-Jenk.) Fraser-Jenk., 46  
*cristata* (L.) A. Gray, 47  
 × *deweveri* (J. T. Jansen) Wacht., 48  
*dilatata* (Hoffm.) A. Gray, 48  
 × *expansa*, 49  
*dryopteris* (L.) Christ, 35  
*expansa* (C. Presl) Fraser-Jenk. & Jermy, 49  
*filix-mas* (L.) Schott, 44  
 var. *abbreviata* auct., 44  
 var. *borreri* Newman, 46  
 subsp. *oreades* (Fomin) O. Bolòs & Vigo, 44  
 × *oreades*, 44  
 × *pseudocomplexa*, 44  
*kerryensis* (Fraser-Jenk.) P. D. Sell, 45, 671  
*lacunosa* S. Jess., Zenner, Ch. Stark & Bujnoch, 45  
*lanceolatocristata* (Hoffm.) Alston, 48  
*limbosperma* (Bellardi ex All.) Bech., 26  
*linnaeana* C. Chr., 35  
*lobata* (Huds.) Schinz & Thell., 39  
 × *mantoniae* Fraser-Jenk. & Corley, 44  
*montana* Kuntze, 27  
 × *neoinconspicua* P. D. Sell, 44, 671  
*oreades* Fomin, 44  
*oreopteris* (Ehrh.) Maxon, 26  
*paleaceolobata* (T. Moore) P. D. Sell, 45, 671  
*phegopteris* (L.) C. Chr., 27  
 × *pseudobreviata* Jermy, 47  
*pseudocomplexa* (Fraser-Jenk.) P. D. Sell, 46, 671  
*pseudodisjuncta* (Tavel ex Fraser-Jenk.) Fraser-Jenk., 45  
*pseudomas* (Woll.) Holub & Pouzar, 44  
*remota* (A. Braun ex Döll) Druce, 49  
*rigida* auct., 47  
*robertiana* (Hoffm.) C. Chr., 35  
*robusta* (Oberh. & Tavel ex Fraser-Jenk.) P. D. Sell, 46, 671  
 × *sarvelae* Fraser-Jenk. & Jermy, 48  
*spinulosa* Kuntze, 48  
 subsp. *assimilis* (S. Walker) Schidlay, 49  
*stilluppensis* auct., 45  
*submontana* (Fraser-Jenk. & Jermy) Fraser-Jenk., 47  
*thelypteris* (L.) A. Gray, 28  
 × *uliginosa* (A. Braun ex Döll) Kuntze ex Druce, 48  
*villarii* auct., 47  
 subsp. *submontana* Fraser-Jenk. & Jermy, 47  
*woynarii* Rothm., 49
- Dysphania ambrosioides* (L.) Mosyakin & Clemants, 377  
 × *bontei* (Aellen) Stace, 378  
*carinata* (R. Br.) Mosyakin & Clemants, 378  
 × *christii* (Aellen) Stace, 378  
*cristata* (F. Muell.) Mosyakin & Clemants, 379  
*multifida* (L.) Mosyakin & Clemants, 377  
*pumilio* (R. Br.) Mosyakin & Clemants, 378
- Ecballium** A. Rich., 612  
*elaterium* (L.) A. Rich., 612  
*Echinopsilon anisacanthoides* F. Muell., 399  
*Echtrus mexicanus* (L.) Nieuwl., 240

**ELATINACEAE, 560****Elatine L., 560****hexandra** (Lapierre) DC., 560**hydropiper** L., 560

Elm, Anglo-Saxon, 271

Assington, 274

Atinian, 290

Bassingbourn, 298

Bonhunt, 275

Burred, 277

Cambridge, 272

Camperdown, 303

Caucasian, 306

Chaters', 285

Coritanian, 290

Corky-barked, 300

Cornish, 269

Curved-leaved, 270

Cut-leaved, 285

Dark-leaved, 291

Davey's, 296

Dutch, 302

Dwarf-leaved, 272

East Anglian, 283

English, 290

Essex, 282

Exeter, 298

Fat-leaved, 293

Fat-toothed, 279

Goodyer's, 270

Guernsey, 302

Hatley, 277

Hayley, 291

Huntingdon, 298

Jagged-leaved, 275

Jersey, 270

Large-toothed, 295

Laxton, 293

Leathery-leaved, 279

Long-tailed, 283

Long-toothed, 279

Luffenham, 271

Madingley, 291

Midland, 285

Moss's, 295

Narrow-crowned, 282

Narrow-leaved, 286

Northern Wych, 303

Pale-leaved, 288

Pebmarsh, 286

Peninsula, 280

Plot's, 274

Pointed-leaved, 288

Prominent-toothed, 274

Rhombic-leaved, 282

Round-leaved, 275

Sacombe, 293

Scabrid, 300

Small-leaved, 269

Smooth-leaved, 272

Elm (*cont.*)

Sowerby's, 288

Tall, 285

Wedge-leaved, 280

Western, 296

White, 280

Woodland, 295

Wych, 302

*Elodes* Adans., 571*palustre* Spach, 572**Emex** Campd., 535**australis** Steinh., 536**spinosa** (L.) Campd., 535**Epimedium** L., 226**alpinum** L., 226**grandiflorum** C. Morren × **pinnatum**, 226**perralderianum** Coss., 227**pinnatum** Fisch. ex DC., 226var. *colchicum* Boiss., 226subsp. **colchicum** (Boiss.) N. Busch, 226var. *perralderianum* (Coss.) Wehrh., 227*pubigerum* auct., 227× **versicolor** C. Morren, 226**EQUISETACEAE, 7****Equisetum** L., 7*arenarium* Opiz, 12**arvense** L., 11× **fluviatile**, 10× **palustre**, 11× **telmateia**, 11× **bowmanii** C. N. Page, 12*braunii* Milde, 12*campanulatum* Poir., 9*campestre* Schultz, 11*capillare* Hoffm., 11*drummondii* Hook., 11× **dycei** C. N. Page, 10*eburnum* Schreb., 12*elongatum* sensu Hook., 9*elongatum* Willd., 9**fluviatile** L., 10× **palustre**, 10× **pratense**, 10× **telmateia**, 10× **font-queri** Rothm., 12*heleocharis* Ehrh., 10**hyemale** L., 8var. *mackaii* Newman, 9subsp. *moorei* (Newman) Moore & More, 9var. *occidentale* Hy, 9subsp. *trachyodon* (A. Braun) Moore & More, 9subsp. *variegatum* (Schleich. ex F. Weber & D. Mohr)

Moore &amp; More, 9

× **ramosissimum**, 9× **variegatum**, 9*inundatum* Lasch, 10*limosum* L., 10× **litorale** Kühlew. ex Rupr., 10*mackaii* (Newman) Brichan, 9*maximum* auct., 12

- Equisetum** L. (*cont.*)  
*maximum* Lam., 10  
 × *mchaffieae* C. N. Page, 10  
 × *meridionale* (Milde) Chiov., 9  
 × *mildeanum* Rothm., 11  
 × *moorei* Newman, 9  
*nodosum* Hoppe, 12  
*occidentale* (Hy) Coste, 9  
**palustre** L., 12  
 × *telmateia*, 12  
*polystachyum* Brückn., 10  
**pratense** Ehrh., 11  
 × *sylvaticum*, 11  
**ramosissimum** Desf., 9  
 × *variegatum*, 9  
*ramosum* sensu Benth., 9  
*ramosum* DC., 9  
 × *robertsii* Dines, 11  
 × *rothmaleri* C. N. Page, 11  
 × *samuelssonii* W. Koch ex Rothm., 9  
**sylvaticum** L., 11  
 × *telmateia*, 12  
**telmateia** Ehrh., 12  
 × *trachyodon* A. Braun, 9  
*uliginosum* Hügel ex Milde, 10  
*uliginosum* Muhl. ex Willd., 10  
*umbrosum* C. A. Mey. ex Willd., 11  
**variegatum** Schleich. ex F. Weber & D. Mohr, 9  
 var. *majus* Syme, 10  
 var. *variegatum*, 10  
 var. *wilsonii* Newman, 10  
 subsp. *wilsonii* (Newman) Moore & More, 10  
 × *willmotii* C. N. Page, 10
- Eranthis** Salisb., 138  
*cilicica* Schott & Kotschy, 139  
**hyemalis** (L.) Salisb., 139  
 var. *bulgarica* Stef., 139  
 var. *hyemalis*, 139  
 var. *tubergenii* (Bowles) P. D. Sell, 139, 671  
*tubergenii* Bowles, 139, 671
- Eremanthe* Spach, 563  
*calycina* (L.) Spach, 563  
*venosa* K. Koch, 563
- Erepsia** N. E. Br., 370  
**heteropetala** (Haw.) Schwantes, 370
- Eschscholzia** Cham., 242  
**californica** Cham., 242  
*douglasii* (Hook. & Arn.) Walp., 242
- Eucapnos* Bernh., 244  
*formosa* (Andrews) Bernh., 244  
*spectabilis* (L.) Siebold & Zucc., 244
- Eudianthe coeli-rosa* (L.) Rchb., 477
- Eupteris* Newman, 24  
*aquilina* (L.) Newman, 25
- Euxolus crispus* Lesp. & Thévenau, 429
- FAGACEAE**, 318
- Fagopyrum** Mill., 499  
*cymosum* (Trevir.) Meisn., 499  
**dibotrys** (D. Don) H. Hara, 499
- Fagopyrum** Mill. (*cont.*)  
**esculentum** Moench, 499  
**tataricum** (L.) Gaertn., 499
- Fagus** L., 319  
*antarctica* G. Forst., 323  
*asiatica* (DC.) Wink., 319  
*betuloides* Mirb., 322  
*castanea* L., 324  
*cliffortioides* Hook. fil., 322  
*dombeyi* Mirb., 322  
**engleriana** Seemen, 319  
*fusca* Hook. fil., 322  
*hohenackeriana* Palib., 319  
*menziesii* Hook. fil., 321  
**moesiaca** (K. Malý) Czecczott, 320, 636  
 var. *dawyckii* (Hesse) P. D. Sell, 320, 685  
 var. **moesiaca**, 320  
*nervosa* Phil., 323  
*obliqua* Mirb., 323  
**orientalis** Lipsky, 319, 636  
*procera* Poepp. & Endl., non Salisb., 323  
*silvatica dawyckii* Hesse, 320, 685  
 forma *moesiaca* K. Malý, 320, 685  
**sylvatica** L., 320, 636  
 var. *asiatica* DC., 319  
 var. *aspleniifolia* Lodd., 321  
 var. *chinensis* Franch., 319  
 var. *comptoniifolia* Kirchn., 321  
 var. *fastigiata* Bean, 321  
 var. **heterophylla** Loudon, 321  
 var. *laciniata* Vignet ex Pers., 321  
 var. *miltonensis* Loudon, 320  
 var. *pendula* Loudon, 320  
 var. **purpurea** Aiton, 320  
 forma *purpurea* (Aiton) Kirchn., 320  
 var. *quercifolia* Vignet, 321  
 var. *quercoides* Pers., 321  
 var. **rotundifolia** Bean, 320  
 var. **sylvatica**, 320  
 var. *zlatia* Spach, 320  
*winkleriana* Koidz., 319
- Fallopia** Adans., 509  
*aubertii* (L. Henry) Holub, 509  
*baldschuanica* auct., 509  
*baldschuanica* (Regel) Holub, 509  
 × *bohemica* (Chrtk & Chrtková) J. P. Bailey, 508  
 × *conollyana* J. P. Bailey, 508, 687  
**convolvulus** (L.) Á. Löve, 510  
 var. **convolvulus**, 510  
 var. *subalata* (Lej. & Court.) D. H. Kent, 510  
*cuspidata* (Siebold & Zucc.) Ronse Decr., 508  
**dumetorum** (L.) Holub, 510  
*japonica* (Houtt.) Ronse Decr., 508  
*sachalinensis* (F. Schmidt ex Maxim.) Ronse Decr., 507  
**scandens** (L.) Holub, 510
- Fat-hen, Acute-toothed, 389  
 Bernburg, 390  
 Borbás's, 394  
 Common, 389  
 Cut-leaved, 392

- Fat-hen (*cont.*)  
 Dense-leaved, 386  
 Druce's, 386  
 Eastern, 395  
 Entire-leaved, 386  
 Fallacious, 392  
 Fat-leaved, 397  
 Glaucous-leaved, 385  
 Grey, 390  
 Hayward's, 394  
 Lobed, 397  
 Lonely, 397  
 Maple-leaved, 394  
 Missouri, 394  
 Pitseed, 395  
 Small-leaved, 385  
 Soya-bean, 389  
 Swedish, 389  
 Variable, 395  
 Variable-leaved, 395
- Fennel-flower, 140  
 French, 140  
 Wild, 139
- Fern, Alpine Lady, 34  
 American Maidenhair, 18  
 Beech, 27  
 Chain, 50  
 Hare's-foot, 38  
 Jersey, 17  
 Kangaroo, 23  
 Killarney, 21  
 Lady, 34  
 Lemon-scented, 26  
 Limestone, 35  
 Maidenhair, 18  
 Marsh, 28  
 Newman's Lady, 34  
 Oak, 35  
 Ostrich, 33  
 Parsley, 17  
 Ribbon, 18  
 Royal, 16  
 Sensitive, 33  
 Water, 51
- Ficaria bulbifera* (Á. & D. Löve) Holub, 212  
*calthifolia* subsp. *grandiflora* (Robert) Trinajstić & Zborn, 212  
*grandiflora* Robert, non *Ranunculus grandiflorus* L., 212  
*ranunculoides* Roth, 211, 212  
 var. *divergens* F. W. Schultz, 212  
 subsp. *grandiflora* (Robert) Cadevall & Sallent, 212  
*verna* Huds., 211, 212  
 subsp. *bulbifera* Á. & D. Löve, 212  
 subsp. *grandiflora* (Robert) Hayek, 212
- Ficus L., 309**  
**carica L., 309**  
 var. *caprificus* (Risso) Tschirch, 309
- Fig, 309  
 Goat, 309  
 Filbert, 359
- Filmy-fern, Tunbridge, 20  
 Wilson's, 21
- Fir, Algerian, 58  
 Caucasian, 57  
 Delavay's, 60  
 Douglas, 64  
 European Silver, 56  
 Forrest's, 60  
 Fraser, 61  
 Giant, 62  
 Greek, 57  
 Korean, 61  
 Momi, 59  
 Nikko, 59  
 Noble, 63  
 Pacific, 59  
 Spanish, 58  
 Subalpine, 61  
 Turkey, 57  
 Veitch's, 62  
 White, 63
- Fish-plant, 127  
 Flannel-weed, 577
- Frankenia L., 611**  
**laevis L., 611**
- FRANKENIACEAE, 610**
- Fumaria L., 249**  
*acaulis* Wulfen, 248  
**agraria Lag., 254**  
*alba* Mill., 248  
**bastardii Boreau, 255**  
 var. **bastardii, 255**  
 var. *confusa* (Jord.) Pugsley, 255  
 var. **gussonei** (Boiss.) Pugsley, 255  
 var. **hibernica** (Pugsley ex Praeger) Pugsley, 255  
 var. *major* Boreau, 257, 677  
 × **muralis, 255**  
*boraei* auct., 253  
*boraei* Jord., 256  
*bulbosa* auct., 246  
*bulbosa* L., 245  
 var. *cava* L., 246  
 var. *major* Retz., 246  
 var. *media* Retz., 245  
 var. *solida* L., 245  
*calycina* Bab., 258  
*capnoides* Mill., non L., 247
- capreolata L., 252**  
 var. **babingtonii** Pugsley, 253  
 var. *babingtonii* Pugsley, 253  
 subsp. **babingtonii** (Pugsley) P. D. Sell, 253  
 subsp. *boraei* auct., 253  
 subsp. *boraei* (Jord.) Syme, 256  
 forma **capreolata, 253**  
 subsp. **capreolata, 253**  
 subsp. *confusa* (Jord.) Syme, 255  
 var. **devoniensis** Pugsley, 253  
 subvar. *divaricata* Pugsley, 253  
 var. *leightonii* Bab., 253  
 subsp. *muralis* (Sond. ex W. D. J. Koch) Syme, 256

- Fumaria capreolata** L. (*cont.*)  
 var. *pallidiflora* (Jord.) Crép., 253  
 var. *speciosa* (Jord.) Hammar, 253  
 forma *speciosa* (Jord.) P. D. Sell, 253, 677  
**caroliana** Pugsley, 260  
*cava* (L.) Mill., 246  
*chavinii* Reut., 261  
*claviculata* L., 249  
*confusa* Jord., 255  
 var. *hibernica* Pugsley ex Praeger, 255  
**densiflora** DC., 258  
 var. **densiflora**, 258  
 var. **dubia** (Pugsley) P. D. Sell, 258, 677  
 × **officinalis**, 259  
*digitata* Schrank, 245  
*formosa* Andrews, 244  
*gussonei* Boiss., 255  
*halleri* Willd., 245  
*intermedia* auct., 245  
*leucantha* Viv., 261  
*lutea* L., 247  
*major* (Retz.) Roth, 246  
**martinii** Clavaud, 255  
*micrantha* Lag., 258  
 forma *dubia* Pugsley, 258, 677  
 subvar. *dubia* (Pugsley) Pugsley, 258  
**muralis** Sonder ex W. D. J. Koch, 256  
 var. **ambigua** Pugsley, 257  
 subsp. **boraei** (Jord.) Pugsley, 256  
 var. **britannica** Pugsley, 257  
 var. **cornubiensis** Pugsley, 256  
 var. **decipiens** Pugsley, 256  
 forma *elongata* Pugsley, 257  
 var. **gracilis** Pugsley, 257  
 subvar. *longibracteata* Pugsley, 257  
 var. *longibracteata* (Pugsley) Pugsley, 257  
 var. **major** (Boreau) P. D. Sell, 257, 677  
 subsp. **muralis**, 256  
 var. **muralis**, 256  
 subsp. **neglecta** Pugsley, 256  
 forma *rubens* Pugsley, 257  
 subvar. *sarniensis* Pugsley, 257  
 subsp. *sonderi* Pugsley, 256  
 × **officinalis**, 257  
*neglecta* (Pugsley) Pugsley, 256  
**occidentalis** Pugsley, 254  
**officinalis** L., 259  
 var. **elegans** Pugsley, 259  
 var. *major* W. D. J. Koch, 259  
 var. **minor** W. D. J. Koch, 259  
 subsp. **officinalis**, 259  
 var. **officinalis**, 259  
 forma *scandens* auct., 259  
 subvar. *scandens* auct., 259  
 subsp. **wirtgenii** (W. D. J. Koch) Arcang., 259  
 var. **wirtgenii** (W. D. J. Koch) Hausskn., 259  
 × **parviflora**, 260  
**painteri** Pugsley, 257  
*pallidiflora* auct., 253  
*pallidiflora* Jord., 253
- Fumaria** L. (*cont.*)  
*paradoxa* Pugsley, 255  
**parviflora** Lam., 261  
 var. **acuminata** Clavaud, 261  
 var. **glauca** Clavaud, 262  
 var. *leucantha* Clavaud, 261  
 var. **parviflora**, 261  
 var. **symei** Pugsley, 262  
 subsp. *vaillantii* (Loisel.) Hook. fil., 260  
*pulchella* Salisb., 259  
**purpurea** Pugsley, 253  
 var. *brevisepala* Pugsley, 253  
*reuteri* auct., 255  
**reuteri** Boiss. sensu stricto (non sensu Pugsley), 256  
 subsp. *martinii* (Clavaud) A. Soler, 255  
 × *salmonii* Druce, 259  
*solida* (L.) Mill., 245  
*speciosa* Jord., 253, 677  
*spectabilis* L., 244  
*tenuifolia* Symons, 261  
*tenuisecta* Syme, 261  
 subsp. *parviflora* (Lam.) Syme, 261  
 subsp. *vaillantii* (Loisel.) Syme, 260  
*tetragona* Stokes, 247  
**vaillantii** Loisel., 260  
 var. **chavinii** (Reut.) Rouy & Foucaud, 261  
 var. *sparsipila* Pugsley, 261  
 var. **vaillantii**, 261  
*wirtgenii* W. D. J. Koch, 259
- FUMARIACEAE**, 243  
 Fumitory, Charles's, 260  
 Common, 259  
 Dense-flowered, 258  
 Few-flowered, 260  
 Fine-leaved, 261  
 Martin's, 255  
 Painter's, 257  
 Purple, 253  
 Ramping, 256  
 Tall, 255  
 Western, 254  
 White, 252
- Gigantabies* J. Nelson, 98  
*taxifolia* J. Nelson, 98  
*wellingtonia* J. Nelson, 97
- Ginkgo** L., 54  
**biloba** L., 54
- GINKGOACEAE**, 54  
*Githago segetum* Link, 468  
*thessala* Formánek, 469  
 Glasswort, Common, 415  
 Fragile, 416  
 Glaucous, 415  
 Long-spiked, 416  
 One-flowered, 415  
 Perennial, 414  
 Purple, 415  
 Shiny, 416  
 Yellow, 416

- Glaucium** Mill., 241  
**corniculatum** (L.) Rudolph, 241  
**flavum** Crantz, 241  
*glaucium* (L.) Karst., 241  
*hybridum* (L.) Loisel., 241  
*luteum* Crantz, 241  
*phoeniceum* Crantz, 241  
*violaceum* Juss., 241  
 Globeflower, 136  
*Glyptostrobos lineatus* (Poir.) Druce, 99  
*Gononcus* Raf., 487  
 Good King Henry, 380  
 Goosefoot, Antarctic, 380  
   Australian, 379  
   Clammy, 378  
   Crested, 379  
   Fig-leaved, 387  
   Foetid, 384  
   Grey, 397  
   Keeled, 378  
   Large-seeded, 382  
   Many-seeded, 383  
   Maple-leaved, 383  
   Nettle-leaved, 384  
   Nitre, 380  
   Oak-leaved, 381  
   Probst's, 390  
   Red, 381  
   Saltmarsh, 382  
   Scented, 377  
   Schrader's, 379  
   Slim-leaved, 387  
   Sticky, 378  
   Stinking, 383  
   Strawberry, 381  
   Strict, 386  
   Striped, 387  
   Upright, 384  
 Gourd, White-flowered, 613  
*Grammitis ceterach* (L.) Sw., 32  
   *leptophylla* (L.) Sw., 17  
 Grape, Creeping Oregon, 228  
   Newmarket Oregon, 228  
   Oregon, 228  
**Gymnocarpium** Newman, 34  
**dryopteris** (L.) Newman, 35  
*phegopteris* (L.) Newman, 27  
**robertianum** (Hoffm.) Newman, 35  
*Gymnogramma ceterach* (L.) Spreng., 32  
   *leptophylla* (L.) Desv., 17  
*Gymnogrammeaceae*, 16  
*Gymnopteris ceterach* (L.) Bernh., 32  
**Gypsophila** L., 483  
**elegans** M. Bieb., 483  
**paniculata** L., 483  
  
*Halianthus peploides* (L.) Fr., 439  
**Halimione** Aellen, 410  
**pedunculata** (L.) Aellen, 412  
**portulacoides** (L.) Aellen, 410  
  
 Hard-fern, 49  
   Chilean, 50  
   Little, 50  
 Hart's-tongue, 29  
 Hazel, 358  
   Balkan, 361  
   Turkish, 362  
**Helianthemum** Mill., 592  
**apenninum** (L.) Mill., 593  
   × **nummularium**, 592  
*breweri* Planch., 591  
*canum* (L.) Hornem., 593  
   subsp. *levigatum* M. Proctor, 593  
   subsp. *piloselloides* (Lapeyr.) M. Proctor, 593  
*chamaecistus* Mill., 592  
*guttatum* (L.) Mill., 591  
   subsp. *breweri* (Planch.) Syme, 591  
**nummularium** (L.) Mill., 592  
**oelandicum** (L.) Dum. Cours., 593  
   subsp. *canum* (L.) Bonnier & Layens, 593  
   subsp. **incanum** (Willd.) G. López, 593  
   subsp. *levigatum* (M. Proctor) D. H. Kent, 593  
   subsp. **oelandicum**, 593  
   subsp. **piloselloides** (Lapeyr.) Greuter & Burdet, 593  
**pilosum** (L.) Pers., 593  
*polifolium* Mill., 593  
*pulverulentum* Willk., non DC., 593  
   × **sulphureum** Willd. ex Schltld., 592  
*tuberaria* (L.) Mill., 591  
*vulgare* Gaertn., 592  
 Hellebore, Corsican, 137  
   Green, 138  
   Stinking, 137  
**Helleborus** L., 136  
*abchasicus* A. Braun, 138  
**argutifolius** Viv., 137  
   × **lividus**, 137  
   × **niger**, 137  
*corsicus* Willd., 137  
**foetidus** L., 137  
*guttatus* A. Braun & Sauer, 138  
*hyemalis* L., 139  
**lividus** W. T. Aiton, 137  
   subsp. *corsicus* (Willd.) Tutin, 137  
**niger** L., 137  
   × **nigercors** J. T. Wall, 137  
*occidentalis* Reut., 138  
**orientalis** Lam., 138  
   subsp. **abchasicus** (A. Braun) B. Mathew, 138  
   subsp. **guttatus** (A. Braun & Sauer) B. Mathew, 138  
   subsp. **orientalis**, 138  
   × **sternii** Turrill, 137  
*triphylus* Lam., 137  
**viridis** L., 138  
   subsp. **occidentalis** (Reut.) Schiffn., 138  
   subsp. **viridis**, 138  
*Helxine* Req., non (L.) L., 314  
   *soleirolii* Req., 314  
*Hemestheum montanum* Newman, 27  
*thelypteris* (L.) Newman, 28



- Hemidictyum ceterach* (L.) Bedd., 32  
*Hemionitis leptophylla* (L.) Lag., 17  
 Hemlock, Eastern, 67  
   Himalayan, 66  
   Western, 66  
 Hemp, 307  
   Queensland, 577  
 Henry, Good King, 380  
**Hepatica** Mill., 146  
   **nobilis** Schreb., 146  
   *triloba* Chaix, 146  
**Herniaria** L., 461  
   *ciliata* Bab., non Clairv., 462  
   var. *angustifolia* Pugsley, 462  
   **ciliolata** Melderis, 462  
   var. *angustifolia* (Pugsley) Melderis, 462  
   subsp. **ciliolata**, 462  
   subsp. **subciliata** (Bab.) Chaudhuri, 462  
   *cinerea* DC., 462  
   **glabra** L., 461  
   var. *scabrescens* Roem., 462  
   var. *setulosa* Beck, 462  
   var. *subciliata* Bab., 462  
   **hirsuta** L., 462  
   subsp. **cinerea** (DC.) Cout., 462  
   subsp. **hirsuta**, 462  
*Heyderia decurrens* (Torr.) K. Koch, 103  
 Hiba, 103  
**Hibiscus** L., 588  
   *africanus* Mill., 588  
   **trionum** L., 588  
   *vesicarius* Cav., 588  
 Hickory, Bitternut, 316  
   Shagbark, 316  
*Hicoria acuminata* Dippel, 316  
*sulcata* (Nutt.) Britton, 316  
*Hippochaete* Milde, 8  
   *hyemalis* (L.) Bruhin, 8  
   *moorei* (Newman) H. P. Fuchs, 9  
   *trachyodon* (A. Braun) Börner, 9  
   *variegata* (Schleich. ex F. Weber & D. Mohr) Bruhin, 9  
**Hoheria** A. Cunn., 578  
   **populnea** A. Cunn., 579  
 Hollowroot, 246  
 Holly-fern, 40  
   Fortune's, 41  
   House, 40  
 Hollyhock, 585  
   Australian, 583  
**Holostium** L., 446  
   **umbellatum** L., 446  
   subsp. **umbellatum**, 446  
**Honckenya** Ehrh., 439  
   **peplodes** (L.) Ehrh., 439  
   var. **diffusa** (Hornem.) Ostenf., 439  
 Hop, 307  
 Hornbeam, 355  
   American, 356  
   Hop, 357  
   Oriental, 356  
 Hornbeam (*cont.*)  
   Turczaninow's, 357  
   Virginia Hop, 357  
 Horned Poppy, Red, 241  
   Violet, 241  
   Yellow, 241  
 Hornwort, Rigid, 133  
   Soft, 134  
 Horsetail, Branched, 9  
   Field, 11  
   Great, 12  
   Mackay's, 9  
   Marsh, 12  
   Moore's, 9  
   Rough, 8  
   Shady, 11  
   Shore, 10  
   Variegated, 9  
   Water, 10  
   Wood, 11  
 Hottentot-fig, 371  
**Houttuynia** Thunb., 127  
   **cordata** Thunb., 127  
**Humulus** L., 307  
   **lupulus** L., 307  
**Huperzia** Bernh., 2  
   *appalachiana* Beitel & Mickel, 2  
   *appressa* (Bach. Pyl. ex Desv.) Á. & D. Löve, 2  
   **selago** (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 2  
   subsp. *appressa* (Bach. Pyl. ex Desv.) D. Löve, 2  
   var. *appressa* (Bach. Pyl. ex Desv.) Kukkonen, 2  
   subsp. **arctica** (Grossh. ex Holm) Á. & D. Löve, 2  
   subsp. **selago**, 2  
**HYMENOPHYLLACEAE**, 20  
**Hymenophyllum** Sm., 20  
   *alatum* Sm., 21  
   *peltatum* auct., 21  
   × **scopulorum** F. J. Rumsey & F. J. Roberts, 20  
   **tunbrigense** (L.) Sm., 20  
   × **wilsonii**, 20  
   *unilaterale* auct., 21  
   **wilsonii** Hook., 21  
**HYPERICACEAE**, 560  
**Hypericum** L., 561  
   *acutum* Moench, 569  
   *addingtonii* N. Robson × *H. hookerianum* Wight & Arn., 563  
   **androsaemum** L., 564  
   cv. Albury Purple, 565  
   var. **androsaemum**, 565  
   × **hircinum** subsp. **cambessedesii**, 565  
   × **hircinum** subsp. **majus**, 565  
   *anglicum* Bertol., 565  
   *bacciferum* Lam., 564  
   *bacciforme* Bubani, 564  
   **calycinum** L., 563  
   × *H.* × *cyathiflorum* N. Robson, 563  
   *cambessedesii* (Nyman) Coss. ex Marès & Vigin., 566  
   **canadense** L., 572  
   *carinthiacum* auct., 568  
   *decipiens* H. Watson, 569

**Hypericum L. (cont.)**

- densifolium** P. D. Sell, **569**, 692  
**desetangsii** Lamotte, **567**  
 subsp. *carinthiacum* auct., 568  
*dimonieii* Velen., 570  
*dubium* Leers, 567  
*elatum* Aiton, 565, 691  
**elodes** L., **572**  
*floridum* Salisb., 564  
**forrestii** (Chitt.) N. Robson, **564**  
**graciliramum** P. D. Sell, **568**, 691  
*grandiflorum* Salisb., 563  
*hedyotifolium* Poir., 572  
 cv. *Hidcote*, 563  
 × **hidcoteense** Hilling ex Geerinck, **563**  
*helodes* auct., 572  
**hircinum** L., **565**  
 var. *albimontanum* Greuter, 566  
 subsp. **albimontanum** (Greuter) N. Robson, **566**  
 var. *cambessedesii* (Nyman) Ramos, 566  
 subsp. *cambessedesii* (Nyman) Sauvage, **566**  
 subsp. **hircinum**, **566**  
 var. *majus* Aiton, 566  
 subsp. **majus** (Aiton) N. Robson, **566**  
 var. *obtusifolium* Choisy, 566  
 subsp. *obtusifolium* (Choisy) Sauvage, 566  
 var. *pumilum* P. W. Watson, 566  
**hirsutum** L., **571**  
**humifusum** L., **570**  
 × **linariifolium**, **570**  
 × **inodorum** Mill., **565**  
 nothosubsp. *elatum* (Aiton) P. D. Sell, **565**, 691  
 nothosubsp. **inodorum**, **565**  
*inodorum* Willd., non Mill., 566  
**linariifolium** Vahl, **570**  
**lineolatum** Jord., **568**  
**maculatum** Crantz, **567**  
 subsp. **maculatum**, **567**  
 subsp. **obtusiusculum** (Tourlet) Hayek, **567**  
**microphyllum** Jord., **569**  
**montanum** L., **571**  
*multiflorum* auct., 565  
**nummularium** L., **571**  
**olympicum** L., **570**  
*palustre* Salisb., 572  
*patulum* auct., 564  
 var. *forrestii* Chitt., 564  
 forma *forrestii* (Chitt.) Rehder, 564  
 var. *henryi* auct., 564  
**perforatum** L., **568**  
 var. *latifolium* W. D. J. Koch, 567  
*persistens* I. F. Schneid., 565  
*polyphyllum* auct., 570  
**pseudohenryi** N. Robson, **564**  
**pulchrum** L., **571**  
*quadrangulum* auct., 567  
*quadrangulum* L., 569  
 subsp. *obtusiusculum* Tourlet, 567  
*ramosissimum* Ledeb., 566  
**tetrapterum** Fr., **569**

**Hypericum L. (cont.)**

- undulatum** Schousb. ex Willd., **569**  
 × *urberuagae* P. & S. Dupont, 565  
*venosum* Lam., 563  
**xylosteifolium** (Spach) N. Robson, **566**  
*Hypolepidaceae*, 24
- Iceland Purslane, 491  
 Ice-plant, Heart-leaf, 366  
*Ilex japonica* Thunb. ex Murray, 227  
**Illecebrum** L., **462**  
**verticillatum** L., **462**  
**ISOETACEAE**, **6**  
**Isoetes** L., **6**  
**echinospora** Durieu, **6**  
 × **lacustris**, **6**  
 × **hickeyi** W. C. Taylor & Luebke, **6**  
**histrix** Bory, **6**  
**lacustris** L., **6**  
 subsp. *echinospora* (Durieu) Moore & More, 6  
*morei* Moore, 6  
*setacea* auct., 6
- JUGLANDACEAE**, **314**  
**Juglans** L., **314**  
*amara* Michx. fil., 316  
*cordiformis* Wangenh., 316  
*fraxinifolia* Poir., 317  
**nigra** L., **315**  
*ovata* Mill., 316  
**regia** L., **314**  
 forma **macrocarpa** K. Koch, **315**  
 var. *maxima* Loudon, 315  
 forma **regia**, **315**  
 Juniper, Chinese, 112  
 Common, 110  
 Flaky, 112  
 Himalayan Weeping, 111  
**Juniperus** L., **110**  
*alpina* Gray, 111  
*arborescens* Moench, 112  
*barbadensis* Michx. non L., 112  
*caroliniana* Mill., 112  
**chinensis** L., **112**  
**communis** L., **110**  
 subsp. *alpina* Čelak., 111  
 var. *alpina* Suter, 111  
 var. *arborescens* Gaudin, 111  
 subsp. **communis**, **111**  
 var. *depressa* (Steven) Boiss., 111  
 subsp. *eucommunis* Syme, 111  
 subsp. **hemisphaerica** (C. Presl) Nyman, **111**  
 var. *hemisphaerica* (C. Presl) Parl., 111  
 var. *montana* Aiton, 111  
 var. *montana* Neill., 111  
 subsp. **nana** (Hook.) Syme, **111**  
 var. *saxatilis* Pall., 111  
 var. *vulgaris* Aiton, 111  
*depressa* Steven, non Raf., 111  
*dimorpha* Roxb., 112

- Juniperus** L. (*cont.*)  
*fragrans* Salisb., 112  
*gaussenii* Chang, 112  
*hemisphaerica* C. Presl, 111  
*nana* Willd., 111  
*oxycedrus* subsp. *hemisphaerica* (C. Presl) E. Schmid, 111  
*pygmaea* K. Koch, 111  
*recurva* Buch.-Ham. ex D. Don, 111  
*sibirica* Burgsd., 111  
**squamata** Buch. Ham. ex Lamb., 112  
**virginiana** L., 112  
 var. **ambigens** Fassett, 112  
 var. **crebra** Fern. & Griscom, 112  
 var. *hermannii* Pers., 112  
 var. **virginiana**, 112
- Kale, Sea, 512  
*Kali tragus* (L.) Scop., 422  
 Keaki, 306  
 Ketmia, Bladder, 588  
 Knawel, Annual, 459  
 Perennial, 459  
*Knifa* Adans., 572  
 Knotgrass, Arable, 505  
 Broad-leaved, 506  
 Bushy, 504  
 Common, 505  
 Cornfield, 505  
 Creeping, 503  
 Dense-leaved, 504  
 Horsetail, 504  
 Indian, 504  
 Lesser Red, 505  
 Naked, 502  
 Northern, 506  
 Ray's, 502  
 Red, 505  
 Sand, 502  
 Scandinavian, 502  
 Sea, 501  
 Small, 503  
 Small-fruited, 503  
 Small-leaved, 503  
 Knotweed, Alpine, 487  
 Chinese, 489  
 Dwarf, 507  
 Giant, 507  
 Himalayan, 488  
 Hybrid, 508  
 Japanese, 508  
 Lesser, 488  
 Pink-headed, 492  
 Railway-yard, 508  
 Soft, 489  
*Kobus acuminata* (L.) Nieuwl., 124  
*Kochia* Roth, 397  
*densiflora* Turcz., 398  
*scoparia* (L.) Schrad., 398  
*sieversiana* (Pall.) C. A. Mey., 398  
*trichophylla* Schinz & Thell., 398
- Koenigia** L., 490  
**islandica** L., 491  
*Kohlruschia* Kunth, 482  
*nanteuillii* (Burnat) P. W. Ball & Heywood, 482  
*prolifer* auct., 482  
*prolifera* (L.) Kunth, 482  
*saxifraga* (L.) Dandy, 483  
*Komana* Adans., 563
- Lady Fern, 34  
 Alpine, 34  
 Newman's, 34
- Lagenaria** Ser., 613  
*lagenaria* (L.) Druce, 613  
*leucantha* Rusby, 613  
**siceraria** (Molina) Standl., 613  
*vulgaris* Ser., 613
- Lampranthus** N. E. Br., 367  
**conspicuus** (Haw.) N. E. Br., 367  
*deltoides* (L.) Glen, 368  
**falciformis** (Haw.) N. E. Br., 368  
*multiradiatus* auct., 367  
**roseus** (Willd.) Schwantes, 367  
**scaber** (L.) N. E. Br., 367
- Lamprocapnos spectabilis* (L.) Fukuhara, 244  
*Lapathum* Mill., 515  
*conglomeratum* (Murray) Gray, 525  
*crispum* (L.) Scop., 522  
*sanguineum* (L.) Moench, 526  
*viride* (Sibth.) Gray, 526
- Larbreia* J. St.-Hil., 442  
*aquatica* A. St.-Hill., 446  
*graminea* (L.) Fuss, 445  
*palustris* (Retz.) Fuss, 445  
*uliginosa* (Murray) Rechb., 446
- Larch, Alpine, 79  
 Dahurian, 80  
 European, 78  
 Golden, 81  
 Hybrid, 79  
 Japanese, 80  
 Polish, 79  
 Siberian, 79  
 Sudetan, 79  
 Tatra, 79
- Laricopsis* Kent, non Fontaine, 81  
*kaempferi* (Lamb.) Kent, 81
- Larix** Mill., 78  
*alaskensis* W. Wight, 80  
*amabilis* Nelson, 81  
*americana* Michx., 80  
*cajanderi* Mayr, 80  
*carpatica* Domin, 79  
*cedrus* (L.) Mill., 83  
*dahurica* Turcz. ex Trautv., 80  
**decidua** Mill., 78  
 subsp. **carpatica** (Domin) Domin, 79  
 subsp. **decidua**, 79  
 subsp. **polonica** (Racib.) Domin, 79  
 subsp. **sudetica** (Domin) Domin, 79

**Larix decidua** Mill. (*cont.*)× **kaempferi**, 79× **laricina**, 79*deodara* (D. Don) K. Koch, 83× **eurolepis** A. Henry, 79*europaea* DC., 78**gmelinii** (Rupr.) Rupr., 79, 80*heilingensis* Yang & Chou, 80× *henryana* Rehder, 79*intermedia* (Pott ex Du Roi) Forbes, 80*japonica* Endl., 80**kaempferi** (Lindl.) Carrière, 80*kamtschatica* (Endl.) Carrière, 80*komarovii* Kolesn., 80**laricina** (Du Roi) K. Koch, 80var. *alaskensis* (W. Wight) Raup, 80var. *lutea* Jaurès & Ferré, 80var. *parvistrobus* Jaurès & Ferré, 80*larix* (L.) P. Karst., 78*ledebourii* (Rupr.) Cinovskis, 80*leptolepis* (Siebold & Zucc.) Endl., 80*leptolepis* (Siebold & Zucc.) Gordon, 80*marschlinsii* auct., 79*marschlinsii* Coaz, 79*microcarpa* Desf., 80*middendorffii* Kolesn., 80*ochotensis* Kolesn., 80*patula* Salisb., 83× **pendula** (Aiton) Salisb., 79*polonica* Racib., 79*pyramidalis* Salisb., 78**russica** (Endl.) Sabine ex Trautv., 79*sibirica* Maxim., non Ledeb., 80*vulgaris* Fisch. ex Spach, 78

Larkspur, 142

Eastern, 142

Forking, 142

**Lastrea aemula** (Aiton) Brack., 46*aristata* Britton & Rundle, non T. Moore, 48*calcareae* (Sm.) Bory, 35*callipteris* (Ehrh.) Newman, 47*cristata* (L.) C. Presl, 47*dilatata* (Hoffm.) C. Presl, 48*dryopteris* (L.) Bory, 35*filix* var. *paleaceolobata* T. Moore, 45, 671*filix-mas* (L.) C. Presl, 44var. *pumila* T. Moore, 44*foeniseeii* (Lowe) H. C. Watson, 46*glandulosa* Newman, 48*limbosperma* (Bellardi ex All.) Holub & Pouzar, 26*montana* Moore ex Newman, 27*multiflora* (Roth) Newman, 48*oreopteris* (Ehrh.) Bory, 26*phegopteris* (L.) Bory, 27*propinqua* Woll. non J. Sm., 44*pseudomas* Woll., 44*pumila* (T. Moore) J. Sm., 44*recurva* (Bree) Newman, 46*robertiana* (Hoffm.) Newman, 35*spinosa* (Weis) Newman, 48**Lastrea** (*cont.*)*spinulosa* C. Presl, 48*thelypteris* (L.) Bory, 28**LAURACEAE**, 126

Laurel, Californian, 127

**Laurus** L., 126*azorica* (Seub.) Franco, 126**nobilis** L., 126*persea* L., 127*Lavatera* L., 579*alba* auct., 584*ambigua* (Guss.) Druce, 580*arborea* L., 582*cretica* L., non *Malva cretica* Cav., 583*olbia* L., 583*plebeia* Sims, non *Malva plebeja* Stev., 583*punctata* All., 584*thuringiaca* L., 584*trimestris* L., 584

Lenten Rose, 138

*Lepidotis* P. Beauv., 2*annotina* (L.) P. Beauv., 4*clavata* (L.) P. Beauv. 3*inundata* (L.) Opiz, 3*Lepigonum* Fr., 464*marginatum* W. D. J. Koch, 465*marinum* var. *apterum* E. S. Marshall, 465, 686*neglectum* Kindb., 465*rubrum* (L.) Wahlb. 466*rupestre* Kindb., 464*rupicola* (Lebel ex Le Jol.) More, 464*salinum* (J. & C. Presl) G. Don, 465*Libocedrus chilensis* (D. Don) Endl., 102*decurrens* Torr., 103

Lime, American, 575

Caucasian, 574

Common, 574

Large-leaved, 575

Pendulous, 575

Silver, 576

Small-leaved, 573

*Limnia* Haw., 432*sibirica* (L.) Haw., 432**Limonium** Mill., 538, 539**altum** P. D. Sell, 547, 689**anglicum** (Ingr.) P. D. Sell, 546, 688**auriculae-ursifolium** (Pourel) Druce, 544**aurigniense** (Ingr.) P. D. Sell, 550, 690**bellidifolium** (Gouan) Dumort., 544**binervosum** (G. E. Sm.) C. E. Salmon, 548, 689subsp. *anglicum* Ingr., 546, 688var. *aurigniense* Ingr., 550, 690subsp. *cantianum* Ingr., 548, 689var. *humile* (Girard) C. E. Salmon, 557subsp. *mutatum* Ingr., 551, 690subsp. *sarniense* Ingr., 550, 690subsp. *saxonicum* Ingr., 545, 687var. *sercquense* Ingr., 551, 690**britannicum** Ingr., 553subsp. *celticum* Ingr., 556, 691

- Limonium britannicum** Ingr. (*cont.*)  
 subsp. *coombense* Ingr., 552, 690  
 var. *grandicaule* Ingr., 552, 690  
 var. *kelseyanum* Ingr., 553, 691  
 var. *pharensis* Ingr., 556, 691  
 subsp. *transcanalis* Ingr., 555, 691  
**calcicola** P. D. Sell, 547, 688  
**cambrense** (Ingr.) P. D. Sell, 555, 691  
**cantianum** (Ingr.) P. D. Sell, 548, 689  
**celticum** (Ingr.) P. D. Sell, 556, 691  
*commune* Gray, 543  
*companyonis* auct., 545  
**coombense** (Ingr.) P. D. Sell, 552, 690  
**cornubiense** (Ingr.) P. D. Sell, 553, 691  
**devoniense** (Ingr.) P. D. Sell, 552, 690  
**dodartiforme** Ingr., 550  
**donegalense** (Ingr.) P. D. Sell, 558, 691  
*gerberi* Soldano, 542  
**ginae** P. D. Sell, 551, 690  
**grandicaule** (Ingr.) P. D. Sell, 552, 690  
**hibernicum** (Ingr.) P. D. Sell, 557, 691  
**humile** Mill., 543  
 forma **humile**, 543  
 forma **nanum** (Neuman) C. E. Salmon, 543  
 × **vulgare**, 544  
**hyblaicum** Brullo, 545  
**intercedens** P. D. Sell, 546, 687  
**kelseyanum** (Ingr.) P. D. Sell, 553, 691  
**kerryense** (Ingr.) P. D. Sell, 558, 691  
*latifolia* (Sm.) Kuntze, non Moench, 542  
*limonium* (L.) A. Lyons, 543  
**loganicum** Ingr., 554  
*lychnidifolium* Kunze, 544  
 var. *corymbosum* auct., 544  
**medium** (Ingr.) P. D. Sell, 553, 691  
**mutabile** (Ingr.) P. D. Sell, 554, 691  
**mutatum** (Ingr.) P. D. Sell, 551, 690  
**naniforme** P. D. Sell, 557, 691  
 × **neumanii** C. E. Salmon, 544  
**normannicum** Ingr., 544  
**obesifolium** P. D. Sell, 549, 689  
*occidentale* var. *procerum* C. E. Salmon, 556, 691  
**paradoxum** Pugsley, 554  
 var. *mutabile* Ingr., 554, 691  
**paramedium** (Ingr.) P. D. Sell, 554, 691  
**parvum** Ingr., 555  
**pharensis** (Ingr.) P. D. Sell, 556, 691  
**platyphyllum** Lincz., 542  
**portlandicum** (Ingr.) P. D. Sell, 548, 689  
**procerum** (C. E. Salmon) Ingr., 556, 691  
 subsp. *cambrense* Ingr., 555, 691  
 var. *cornubiense* Ingr., 553, 691  
 subsp. *devoniense* Ingr., 552, 690  
 var. *hibernicum* Ingr., 557, 691  
 var. *medium* Ingr., 553, 691  
 var. *paramedium* Ingr., 554, 691  
 var. *wessexense* Ingr., 552, 690  
**pseudoparadoxum** (Ingr.) P. D. Sell, 558, 691  
**pseudotranswallianum** (Ingr.) P. D. Sell, 557, 691  
*rariflorum* (Drejer) Kuntze, 543
- Limonium** Mill. (*cont.*)  
**recurviforme** (Ingr.) P. D. Sell, 549, 689  
**recurvum** C. E. Salmon, 549, 689  
 subsp. *humile* (Girard) Ingr., 557  
 var. *donegalense* Ingr., 558, 691  
 var. *kerryense* Ingr., 558, 691  
 subsp. *portlandicum* Ingr., 548, 689  
 var. *pseudoparadoxum* Ingr., 558, 691  
 subsp. *pseudotranswallianum* Ingr., 557, 691  
 var. *recurviforme* Ingr., 549, 689  
*reticulatum* auct., 544  
**sabulicola** P. D. Sell, 545, 687  
**sanctamargaritense** P. D. Sell, 547, 688  
**sarniense** (Ingr.) P. D. Sell, 550, 690  
**saxonicum** (Ingr.) P. D. Sell, 545, 687  
**sercquense** (Ingr.) P. D. Sell, 551, 690  
**transcanalis** (Ingr.) P. D. Sell, 555, 691  
**transwallianum** (Pugsley) Pugsley, 556  
**vulgare** Mill., 543  
 forma **pyramidale** (Syme) C. E. Salmon, 543  
 var. *pyramidale* (Syme) Druce, 543  
 subsp. **serotinum** (Rchb.) Gams, 543  
 forma **vulgare**, 543  
**wessexense** (Ingr.) P. D. Sell, 552, 690  
**woolcombense** P. D. Sell, 551, 690
- Liriodendron** L., 125  
*procera* Salisb., 125  
**tulipifera** L., 125  
*Lithocarpus cordifolius* (L. fil.) L. Bolus, 366  
 Liverleaf, 146  
 Lodgepole Pine, 93  
 Sierra, 93  
*Lomaria* Willd., 49  
*antarctica* Carm., 50  
*cordata* Desv., 50  
*spicant* (L.) Desv., 49  
*Lophodium* Newman, 41  
*callipteris* (Ehrh.) Newman, 47  
*collinum* Newman, 48  
*felix-mas* (L.) Newman, 44  
*foeniseccii* (Lowe) Newman, 46  
*multiflorum* (Roth) Newman, 48  
*recurvum* (Bree) Newman, 46  
*spinosum* (Weis) Newman, 48  
 Love-in-a-mist, 140  
 Love-lies-bleeding, 424  
*Lunaria* Hill, non L., 15  
*Lupulus* Mill., 307  
*communis* Gaertn., 307  
*humulus* Mill., 307
- Lychnis** L., 466  
*alba* Mill., 475  
**alpina** L., 468  
*angustifolia* Gray, 467  
**chalconica** L., 467  
*coeli-rosa* (L.) Desr., 477  
**coronaria** (L.) Murray, 467  
*dioica* Sibth., 476  
*divaricata* Rchb., 475  
**flos-cuculi** L., 467

**Lychnis L. (cont.)**

- githago* (L.) Scop., 468  
*laciniata* Lam., 467  
*laciniiflora* Stokes, 467  
*ocymoides* (L.) Jess., 481  
*officinalis* (L.) Scop., 480  
*plumaria* Gray, 467  
*pratensis* Schkuhr, 475  
*rubra* Patze, E. Mey. & Elkan, 476  
*saponaria* Jess., 480  
*segetum* Lam., 468  
*suecica* Lodd., 468  
*sylvestris* Schkuhr, 476  
*vespertina* Sibth., 475  
**viscaria L., 467**  
 subsp. **viscaria**, 468

**LYCOPODIACEAE, 2****Lycopodiella Holub, 2**

- inundata** (L.) Holub, 3

**Lycopodium L., 3**

- abietiforme* Gray, 2  
*alpinum* L., 4  
 var. *decepiens* Syme ex Druce, 4  
 race *issleri* Rouy, 4  
**annotinum L., 4**  
*ciliatum* Lam., 5  
**clavatum L., 3**  
 var. *lagopus* Laest. ex Hartm., 3  
 var. *monostachyon* Grev. & Hook., 3  
*complanatum* L., 4  
 subsp. *alpinum* (L.) Hook. fil., 4  
*inundatum* L., 3  
*issleri* (Rouy) Domin, 4  
*kraussianum* Kunze, 5  
**lagopus** (Laest. ex Hartm.) Zinserl. ex Kuzen., 3  
*selaginoides* L., 5  
*selago* L., 2  
 var. *appressum* Bach. Pyl. ex Desv., 2  
 subsp. *arctica* Grossh. ex Holm, 2

**Macleaya R. Br., 243**

- cordata** (L.) R. Br. × **microcarpa** (Maxim.) Fedde, 243  
 × **kewensis** Turrill, 243

## Madeira Vine, 434

**Magnolia L., 124**

- acuminata** (L.) L., 124  
**denudata** Desr. × **lilliflora** Desr., 125  
 × **soulangiana** Soul.-Bod., 125  
*virginiana* var. *acuminata* L., 124

## Magnolia, Saucer, 125

**MAGNOLIACEAE, 124****Mahonia Nutt., 227**

- aquifolium** (Pursh) Nutt., 228  
 × **pinnata**, 229  
 × **repens**, 228  
 × **decumbens** Stace, 228  
**japonica** (Thunb. ex Murray) DC., 227  
 × **lomariifolia** Takeda, 228  
 × **media** C. D. Brickell, 228  
**pinnata** (Lag.) Fedde, 228

**Mahonia pinnata** (Lag.) Fedde (cont.)

- var. *wagneri* Jouin, 229  
**repens** (Lindl.) Don, 228  
 × **wagneri** (Jouin) Rehder, 229

## Mahonia, Californian, 228

- Hybrid, 228  
 Japanese, 227  
 Wagner's, 229

## Maidenhair Fern, 18

- American, 18

## Maidenhair Tree, 54

- Malachia* Fr., 453  
*aquatica* (L.) Fr., 453

## Male-fern, 44

- Borrer's Scaly, 46  
 Greater Scaly, 45  
 Irish, 45  
 Mountain, 44  
 Pitted, 45  
 Robust Scaly, 46  
 Scottish, 46  
 Welsh, 45  
 Western Scaly, 44

## Mallow, Bristly-fruited, 587

- Chinese, 582  
 Common, 580  
 Dwarf, 582  
 French, 581  
 Great, 586  
 Greater Musk, 580  
 Least, 581  
 Musk, 580  
 New Zealand, 579  
 Peru, 578  
 Prairie, 586  
 Prickly, 577  
 Royal, 584  
 Shepard's, 578  
 Small, 581

## Mallow-wort, 577

**Malope L., 576**

- grandiflora* F. Dietr., 577  
**malacoides** L., 576  
*stipulacea* Cav., 576  
**trifida** Cav., 577

## Maltese Cross, 467

**Malva L., 579**

- alcea** L., 580  
*ambigua* Guss., 580  
**arborea** (L.) Webb & Berthel., 582  
*australiana* M. F. Ray, 583  
*borealis* Wallr., 581  
*caroliniana* L., 587  
 × **clementii** (Cheek) Stace, 584  
*coromandeliana* L., 578  
*crispa* (L.) L., 582  
*dendromorpha* M. F. Ray, 582  
*exasperata* Moench, 578  
*fastigiata* L., 580  
*laciniata* Desv., 580



- Malva laciniata** Desv. (*cont.*)  
 var. *gracilis* Lecoq & Lam., 580  
*laevis* Moench, 578  
*limensis* L., 578  
*linnaei* M. F. Ray, 583  
**moschata** L., 580  
 var. *angustisecta* auct., 580  
 var. *angustisecta* Čelak., 580  
 var. *gracilis* (Lecoq & Lam.) Gren. & Godr., 580  
 var. *heterophylla* Lej. & Courtois, 580  
 var. **integrifolia** Lej. & Courtois, 580  
 var. *laciniata* (Desv.) Gren. & Godr., 580  
 var. **moschata**, 580  
 var. **tenuifolia** Guss., 580  
 var. **undulata** Sims, 580  
**neglecta** Wallr., 582  
**nicaeensis** All., 581  
**olbia** (L.) Alef., 583  
 × **thuringiaca**, 584  
**parviflora** L., 581  
*peruviana* L., 578  
**preissiana** Miq., 583  
**pseudolavatera** Webb & Berthel., 583  
**punctata** (All.) Alef., 584  
**pusilla** Sm., 581  
 var. **lasiocarpa** C. E. Salmon, 582  
 var. **pusilla**, 582  
*rotundifolia* auct., 582  
*rotundifolia* L., 581  
 var. *pusilla* (Sm.) Gray, 581  
**sylvestris** L., 580  
 var. *eriocarpa* auct., 581  
 var. **incanescens** Griseb., 581  
 var. *lasiocarpa* Druce, 581  
 var. **socialis** Griseb., 581  
 var. **sylvestris**, 581  
**thuringiaca** (L.) Vis., 584  
*tricuspidatum* (R. Br.) A. Gray, 578  
**trimestris** (L.) Salisb., 584  
**verticillata** L., 582  
 var. **crispa** L., 582  
 var. **verticillata**, 582  
*vulgaris* Fr., non Gray, 582  
*vulgaris* Gray, 580  
**MALVACEAE**, 576  
**Malvastrum** A. Gray, 578  
**coromandelianum** (L.) Garcke, 578  
*limense* (L.) Ball, 578  
*peruvianum* (L.) A. Gray, 578  
 var. *limense* (L.) Baker, 578  
*shepardae* I. M. Johnstone, 578  
*Malveopsis peruviana* (L.) Kunze, 578  
 Mangold Wurzel, 413  
 Marigold, Marsh, 135  
 Marrow, 613  
 Marsh Marigold, 135  
 Marsh-mallow, 585  
 Rough, 585  
**MARSILEACEAE**, 19  
*Martia* Spreng., 571  
 Marvel-of-Peru, 365  
**Matteuccia** Tod., 33  
**struthiopteris** (L.) Tod., 33  
 Meadow-rue, Alpine, 222  
 Babington's, 223  
 Chinese, 222  
 Common, 222  
 Creeping, 224  
 Flexuous, 224  
 French, 221  
 Glandular, 225  
 Large, 225  
 Large-leaved, 225  
 Lowland, 224  
 Mediterranean, 223  
 Mountain, 224  
 Sandhill, 223  
 Small, 222  
**Meconopsis** Vig., 240  
**cambrica** (L.) Vig., 240  
*Melandrium* Röhl., 469  
*album* (Mill.) Garcke, 475  
*boissieri* Schischk., 475  
*dioicum* (L.) Coss. & Germ., 476  
 var. *zelandicum* Compton, 476, 686  
*diurnum* Fr., 476  
*latifolium* (Poir.) Maire, 475  
*noctiflorum* (L.) Fr., 475  
*rubrum* Garcke, 476  
*sylvestre* (Schkuhr) Röhl., 476  
*Melo dudaim* (L.) Sageret, 615  
*sativus* auct., 615  
 Melon, 615  
 Ogen, 615  
 Water, 612  
 Melons, Cantaloupe, 615  
 Musk, 615  
 Winter, 615  
*Mesembryanthemum abbreviatum* Haw., 371  
*acinaciforme* L., 370  
 var. *flavum* L., 371  
*aequilaterum* auct., 371  
*candens* Haw., 369  
*caroli* L. Bolus, 367  
*cordifolium* L. fil., 366  
*crassifolium* L., 369  
*deltoides* L., 368  
*edule* L., 371  
 var. *virescens* (Haw.) Moss, 371  
*falciforme* Haw., 368  
*floribundum* Haw., 369  
*glaucescens* Haw., 371  
*heteropetalum* Haw., 370  
*roseum* Willd., 367  
*virescens* auct., 371  
*virescens* Haw., 371  
**Metasequoia** Hu & W. C. Cheng, 98  
**glyptostroboides** Hu & W. C. Cheng, 99  
 Mexican Tea, 377  
*Microsorium diversifolium* (Willd.) Copel., 23

- Mind-your-own-business, 314  
**Minuartia** L., 439  
*fastigiata* (Sm.) Rchb., 440  
**hybrida** (Vill.) Schischk., 440  
 subsp. **tenuifolia** (L.) Kerguélen, 440  
*peploides* (L.) Hiern, 439  
**recurva** (All.) Schinz & Thell., 440  
**rubella** (Wahlenb.) Hiern, 441  
**rubra** (Scop.) McNeill, 440  
**sedoides** (L.) Hiern, 442  
**stricta** (Sw.) Hiern, 441  
*tenuifolia* (L.) Hiern non Nees ex Mart., 440  
**verna** (L.) Hiern, 441  
 subsp. **verna**, 441  
**Mirabilis** L., 365  
**jalapa** L., 365  
*Mirmau selago* (L.) H. P. Fuchs, 2  
**Modiola** Moench, 587  
**caroliniana** (L.) Don, 587  
*multifida* Moench, 587  
**Moehringia** L., 438  
**trinervia** (L.) Clairv., 438  
**Moenchia** Ehrh., 454  
**erecta** (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 454  
*glauca* Pers., 454  
*quaternella* Ehrh., 454  
*Mollugo tetraphylla* L., 463  
**Momordica** L., 611  
**charantia** L., 611  
*elaterium* L., 612  
*lanata* Thunb., 612  
 Monk's Rhubarb, 519  
 Monk's-hood, 141  
 Hybrid, 141  
 Monkey-puzzle, 113  
*Monolepis nuttalliana* (Roem. & Schult.) Greene, 380  
**Montia** L., 433  
*chondrosperma* Fenzl, 433  
**fontana** L., 433  
 subsp. **amporitana** Sennen, 433, 435  
 subsp. **chondrosperma** (Fenzl) Walters, 433, 435  
 subsp. **fontana**, 433, 435  
 subsp. *intermedia* (Beeby) Walters, 433  
 subsp. **variabilis** Walters, 433, 435  
*humifusa* Howell, 432  
*lamprosperma* Cham., 433  
*limosa* Decker, 433  
*lusitanica* Samp., 433  
*minor* auct., 433  
*obtusata* Heller, 434  
**parvifolia** (Moç.) Greene, 434  
*perfoliata* (Donn ex Willd.) Howell, 432  
*rivularis* auct., 433  
*sibirica* (L.) Howell, 432  
*verna* auct., 433  
 Moonwort, 15  
**MORACEAE**, 308  
*Morocarpus foliosus* Moench, 381  
**Morus** L., 308  
**alba** L., 308  
**Morus** L. (*cont.*)  
**nigra** L., 308  
 Mouse-ear, Alpine, 449  
 Arctic, 450  
 Common, 451  
 Dwarf, 453  
 Field, 449  
 Grey, 451  
 Little, 452  
 Mediterranean, 448  
 Sea, 453  
 Shetland, 450  
 Starwort, 448  
 Sticky, 452  
 Mousetail, 219  
**Muehlenbeckia** Meisn., 510  
**complexa** (A. Cunn.) Meisn., 510  
 Mulberry, Black, 308  
 White, 308  
 Musk Mallow, 580  
 Greater, 580  
**Myosoton** Moench, 453  
**aquaticum** (L.) Moench, 453  
**Myosurus** L., 219  
*europaeus* Gray, 219  
**minimus** L., 219  
**Myrica** L., 317  
*caroliniensis* auct., 318  
*cerifera* auct., 318  
**gale** L., 318  
*macfarlanei* Youngken, 318  
**pensylvanica** Loisel. ex Duhamel, 318  
**MYRICACEAE**, 317  
 Myrtle, Bog, 318  
 Nailwort, 461  
 Brazilian, 461  
*Naiocrene* Torr. & A. Gray, 434  
*parvifolia* (Moç.) Rydb., 434  
*Neckeria bulbosa* (L.) N. E. Br., 245  
*claviculata* (L.) N. E. Br., 249  
*lutea* (L.) N. E. Br., 247  
*Nephrodium* Michx., 41  
*aemulum* (Aiton) Baker, 46  
*affine* Lowe, 44  
*borreri* (Newman) Rouy, 46  
*crenatum* Stokes, 44  
*cristatum* (L.) Michx., 47  
*dilatatum* (Hoffm.) Desv., 48  
*expansum* C. Presl, 49  
*fili-mas* (L.) Strempel, 44  
*foeniseeii* Lowe, 46  
*oreopteris* (Ehrh.) Desv., 26  
*spinulosum* Strempel, 48  
 subsp. *dilatatum* (Hoffm.) Hook. fil., 48  
*thelypteris* (L.) Strempel, 28  
 Nettle, Australian, 312  
 Common, 312  
 Mediterranean, 311  
 Roman, 311

- Nettle (*cont.*)  
 Small, 311
- Nigella** L., 139  
**arvensis** L., 139  
**damascena** L., 140  
**gallica** Jord., 140  
**hispanica** L., 140  
**sativa** L., 140
- Norysca* Spach, 563  
*calycina* (L.) Blume, 563  
*venosa* Blume, 563
- Nothofagus** Blume, 321  
 × **dodecaphleps** Mike L. Grant & E. J. Clement  
**antarctica** (G. Forst.) Oerst., 323  
**betuloides** (Mirb.) Blume, 322  
**cliffortioides** (Hook. fil.) Oerst., 322  
**dombeyi** (Mirb.) Blume, 322  
**fusca** (Hook. fil.) Oerst., 322  
**menziesii** (Hook. fil.) Oerst., 321  
 × **obliqua**, 321  
**nervosa** (Phil.) Krasser, 323  
 × **obliqua**, 323  
**obliqua** (Mirb.) Blume, 323  
*procera* Oerst., 323  
*solandri* var. *cliffortioides* (Hook. fil.) Poole, 322
- Notolepeum ceterach* (L.) Newman, 32
- Nuphar** Sm., 131  
**advena** (Aiton) W. T. Aiton, 132  
 × *intermedia* Ledeb., 132  
*kalmiana* auct., 132  
**lutea** (L.) Sm., 131  
 subsp. *advena* (Aiton) Wiersema & Hellq., 132  
 subsp. *pumila* (Timm) Bonnier & Layens, 132  
 × **pumila**, 132  
*minima* Sm., 132  
**pumila** (Timm) DC., 132  
 × **spenneriana** Gaudin, 132
- Nut, Barcelona, 359
- NYCTAGINACEAE**, 365
- Nymphaea** L., 129  
*advena* Aiton, 132  
**alba** L., 130  
 forma **alba**, 130  
 subsp. **alba**, 130  
 forma **erythropetala** Mela, 130  
 var. *occidentalis* Ostenf., 130  
 subsp. **occidentalis** (Ostenf.) Hyl., 130  
 forma *rosea* Mela, 130  
 × **leydekeri** Marliac., 130  
*lutea* L., 131  
 var. *minima* Willd., 132  
 var. *pumila* Timm, 132  
 × **marliacea** Marliac., 130  
**mexicana** Zucc., 130  
*occidentalis* (Ostenf.) Moss, 130  
**odorata** Aiton, 130  
 var. **gigantea** Tricker, 131  
 var. **minor** Simms, 131  
 var. **odorata**, 131
- Nymphaea odorata** Aiton (*cont.*)  
 var. **rosea** Pursh, 131  
*pumila* (Timm) Hoffm., 132  
**tetragona** Georgi, 130  
**tuberosa** Paine, 130
- NYMPHAEACEAE**, 129  
*Nymphosanthus advena* (Aiton) Fernald, 132
- Oak, Algerian, 329  
 Black, 333  
 Chestnut-leaved, 326  
 Cork, 326  
 Downy, 330  
 Evergreen, 328  
 Hungarian, 327  
 Lucombe, 327  
 Pedunculate, 329  
 Pin, 332  
 Pyrenean, 328  
 Red, 332  
 Scarlet, 332  
 Sessile, 329  
 Shingle, 331  
 Spanish, 327  
 Thore's, 330  
 Turkey, 326  
 Turner's, 330  
 Ubame, 328  
 White, 331  
 Willow, 331
- Obione pedunculata* (L.) Moq., 412  
*portulacoides* (L.) Moq., 410
- Olympia* Spach, 570
- Onoclea** L., 33  
*crispa* (L.) Hoffm., 17  
*germanica* (Willd.) Hook. & Baker, 33  
**sensibilis** L., 33  
*struthiopteris* (L.) Roth, 33
- OPHIOGLOSSACEAE**, 14
- Ophioglossum** L., 14  
*alpinum* Rouy, 15  
**azoricum** C. Presl, 15  
*lunaria* (L.) Stokes, 15  
**lusitanicum** L., 15  
*osmunda* Stokes, 16  
*ovatum* Salisb., 15  
*pennatum* Lam., 15  
*spicatum* Stokes, 15  
**vulgatum** L., 15  
 var. *ambiguum* Coss. & Germ., 15  
 subsp. *ambiguum* (Coss. & Germ.) E. F. Warb., 15  
 var. *islandicum* Å. & D. Löve, 15  
 subsp. *polyphyllum* auct., 15
- Orache, Asian, 403  
 Australian, 407  
 Babington's, 403  
 Common, 407  
 Early, 404  
 Frosted, 409

- Orache (*cont.*)  
 Garden, 402  
 Grass-leaved, 407  
 Gustafsson's, 405  
 Hulme's, 406  
 Large-toothed, 402  
 Long-stalked, 404  
 Mongolian, 410  
 Shrubby, 410  
 Spear-leaved, 405  
 Spiny, 409  
 Taschereau's, 404
- Oregon Grape, 228  
 Creeping, 228  
 Newmarket, 228
- Oreodaphne californica* (Hook. & Arn.) Nees, 127
- Oreopteris** Holub, 26  
**limbosperma** (Bellardi ex All.) Holub, 26  
 subsp. **limbosperma**, 27
- Oriental Poppy, 235  
 Asian, 235  
 Bracteate, 235
- Orthosporum* R. Br. 373  
*ambrosioides* (L.) Kostel., 377  
*bonus-henricus* (L.) T. Nees, 380  
*glaucum* (L.) Peterm., 381  
*multifidum* (L.) Kostel., 377  
*rubrum* (L.) T. Nees, 381  
*suffruticosum* (Willd.) Kostel., 377
- Oscularia** Schwantes, 368  
**deltoides** (L.) Schwantes, 368
- Osier, 643
- Osmunda** L., 16  
*borealis* Salisb., 49  
*crispa* L., 17  
*lunaria* L., 15  
*lunata* Salisb., 15  
*plumieri* Tausch, 16  
**regalis** L., 16  
*rupestris* Salisb., 17  
*spicant* L., 49  
*struthiopteris* L., 33
- OSMUNDACEAE**, 16
- Ostrya** Scop., 357  
**carpinifolia** Scop., 357  
 var. *virginica* (Münchh.) Fliche, 357  
*italica* subsp. *virginiana* (Mill.) H. J. P. Winkl., 357  
**virginiana** (Mill.) K. Koch, 357  
*virginica* (Münchh.) Willd., 357
- Oxygonum** Burch. ex Campd., 498  
**sinuatum** (Hochst. & Steud. ex Meisn.) Dammer, 498
- Oxygonum, 498
- Oxyria** Hill, 535  
**digyna** (L.) Hill, 535  
*reniformis* Hook., 535
- Paeonia** L., 559  
*albiflora* Pall., 559  
*banatica* Rochel, 559  
*corallina* Retz., 559
- Paeonia** L. (*cont.*)  
*cultorum* Bergmans, 559  
*decora* auct., 559  
*feminea* (L.) Mill., 559  
**lactiflora** Pall., 559  
**mascula** (L.) Mill., 559  
*monticola* Jord., 559  
**officinalis** L., 559  
 var. *mascula* L., 559  
*villarsii* Jord., 559
- PAEONIACEAE**, 559
- Pansy, Dwarf, 607  
 Field, 607  
 Garden, 607  
 Horned, 603  
 Mountain, 603  
 Wild, 604
- Papaver** L., 234  
**aculeatum** L., 236  
*alpinum* Salisb., non L., 240  
*amplexicaule* Stokes, 239  
**argemone** L., 238  
 subsp. **argemone**, 238  
*arvensis* Salisb., 236  
**atlanticum** (Ball) Coss., 236  
*bivalve* (DC.) K. -F. Günther subsp. *hybridum* (L.)  
 Karlsson, 241  
**bracteatum** Lindl., 235  
 var. *pseudoorientale* Fedde, 235  
*cambricum* L., 240  
*cruciatum* Jord., 237, 677  
**dubium** L., 237  
 subsp. **dubium**, 238  
 subsp. *lamottei* (Boreau) Syme, 238  
 var. **lecoqii**, 238  
 subsp. **lecoqii** (Lamotte) Syme, 238  
*erraticum* Gray, 236  
*flavum* Moench, 240  
*garipepinum* Burch., 236  
*gaubae* Cullen & Rech. fil., 240  
**glaucum** Boiss. & Hausskn., 240  
*hispidum* Lam., 238  
**hybridum** L., 238  
 forma *ambiguum* Rouy., 239  
 var. **ambiguum** (Rouy) Fedde, 239  
 var. **hybridum**, 239  
*indehiscens* Dumort., 239  
*lamottei* Boreau, 238  
*lecoqii* Lamotte, 238  
*luteum* Lam., 240  
*maritimum* With., 238  
*medium* L., 238  
*obtusifolium* Desf., 238  
*orientale* auct., 235  
**orientale** L., 235  
*paucifoliatum* (Trautv.) Fedde, 235  
**pseudoorientale** (Fedde) Medw., 235  
**rheas** L., 236  
 var. *cruciatum* (Jord.) Fedde, 237  
 forma **cruciatum** (Jord.) P. D. Sell, 237, 677

- Papaver rhoeas** L. (*cont.*)  
 var. *erythrotrichum* Fedde, 237, 677  
 forma **erythrotrichum** (Fedde) P. D. Sell, 237, 677  
 var. *hoffmannianum* Kuntze, 237, 677  
 forma **hoffmannianum** (Kuntze) P. D. Sell, 237, 677  
 var. *pryorii* Druce, 237  
 forma **rhoeas**, 237  
 var. **rhoeas**, 237  
 var. **strigosum** Boenn., 237  
 var. **wilkesii** Druce, 237  
*rogersii* Exell, 240  
*rupifragum* var. *atlanticum* Ball, 236  
 subsp. *atlanticum* (Ball) Maire, 236  
*setigerum* DC., 239  
*siculum* Guss., 238  
**somniferum** L., 239  
 var. *hortense* Hussenot, 239  
 subsp. *hortense* (Hussenot) Syme, 239  
 subsp. *officinale* (Gaudin) Syme, 239  
 subsp. **setigerum** (DC.) Corb., 239  
 subsp. **somniferum**, 239  
*strigosum* (Boenn.) Schur, 237
- PAPAVERACEAE**, 233
- Parietaria** L., 313  
*diffusa* Mert. & W. D. J. Koch, 313  
*erecta* auct., 313  
*erecta* Mert. & W. D. J. Koch, 313  
**judaica** L., 313  
**officinalis** L., 313  
 subsp. *diffusa* (Mert. & W. D. J. Koch) Arcang., 313  
 subsp. *judaica* (L.) Bég., 313  
*ramiflora* auct., 313  
*vulgaris* Hill, 313
- Paronychia** Mill., 461  
**argentea** Lam., 461  
*bonariensis* DC., 461  
**brasiliiana** DC., 461
- Pasqueflower, 147
- Pavonia** Cav., 588  
*bojeri* Baker, 588  
*schimperiana* Hochst. ex A. Rich., 588  
*tomentosa* Hochst., 588  
**urens** Cav., 588
- Pavonia, Stinging, 588
- Pearlwort, Alpine, 456  
 Annual, 457  
 Boyd's, 457  
 Heath, 456  
 Knotted, 455  
 Procumbent, 456  
 Scottish, 456  
 Sea, 458  
 Slender, 457  
 Snow, 455
- Pellitory-of-the-Wall, 313  
 Eastern, 313
- Peony, 559  
 Chinese, 559  
 Garden, 559
- Pepper, Water, 495
- Pepper (*cont.*)  
 Small Water, 496  
 Tasteless Water, 496
- Persea** Mill., 127  
**americana** Mill., 127  
*gratissima* Gaertn. fil., 127
- Persicaria** (L.) Mill., 492  
*affinis* (D. Don) Ronse Decr., 498  
*alpina* (All.) H. Gross, 487  
**amphibia** (L.) Delarbre, 493  
*amplexicaulis* (D. Don) Ronse Decr., 497  
*angustifolia* (Pall.) Ronse Decr., 487  
*bistorta* (L.) Samp., 497  
 × **brauniana** (F. W. Schultz) Soják, 494  
*bungeana* (Turcz.) Nakai, 490  
*campanulata* (Hook. fil.) Ronse Decr., 488  
*capitata* (Buch.-Ham. ex D. Don) H. Gross, 492  
 × **condensata** (F. W. Schultz) Soják, 494  
 × *fennica* (Reiersen) Stace, 488  
 × **figertii** (Beck) Soják, 496  
*glabra* (Willd.) M. Gómez, 490  
 × **hybrida** (Chaub. ex St.-Amans) Soják, 496
- hydropiper** (L.) Spach, 495  
 var. **densiflora** (A. Braun) Akeroyd, 496  
 var. **hydropiper**, 495  
 × **lapathifolia**, 496  
 × **maculosa**, 496  
 × **minor**, 496  
 × **mitis**, 496  
 × **intercedens** (Beck) Soják, 496
- lapathifolia** (L.) Delarbre, 494  
 var. *incana* (Roth) S. Ekman & T. Knutsson, 495  
 var. **lapathifolia**, 495  
 var. **salicifolia** (Sibth.) P. D. Sell, 495, 687  
 × **maculosa**, 495  
*laxiflora* (Weihe) Opiz, 496  
 × *lenticularis* (Hy) Soják, 495  
*maculata* (Sibth.) Gray, 495
- maculosa** Gray, 493  
 var. **biformis** (Wahlenb.) Akeroyd, 494  
 var. *elata* (Gren. & Godr.) D. H. Kent, 494  
 subsp. **hirticaulis** (Danser) S. Ekman & T. Knutsson, 494  
 subsp. **maculosa**, 493  
 var. **maculosa**, 494  
 var. **ruderalis** (Meisn.) Akeroyd, 494  
 × **minor**, 494  
 × **mitis**, 494
- minor** (Huds.) Opiz, 496  
 var. *elata* (Fr.) D. H. Kent, 496  
 var. **latifolia** (A. Braun) Akeroyd, 496  
 var. **minor**, 496  
 × **mitis**, 497
- mitis** (Schrank) Opiz ex Assenov, 496  
*mollis* (D. Don) H. Gross, 489  
*nepalensis* (Meisn.) H. Gross, 491  
*nodosa* (Pers.) Opiz, 495  
*orientalis* (L.) Spach, 490
- pallida** (With.) Büscher & G. H. Loos, 494
- pensylvanica** (L.) M. Gómez, 495  
 var. **laevigata** (Fernald) W. C. Ferguson, 495

- Persicaria pensylvanica** (L.) M. Gómez (*cont.*)  
 var. **pensylvanica**, 495  
*polystachya* (Wall. ex Meisn.) H. Gross, non Opiz, 488  
 × **pseudolapathum** (Schur) D. H. Kent, 495  
*pusillum* Lam., 496  
*rudis* (Meisn.) H. Gross, 489  
*sagittata* (L.) H. Gross ex Nakai, 491  
*salicifolia* (Sibth.) Gray, 495  
*senegalensis* (Meisn.) Soják, 490  
*strictum* All., 496  
 × **subglandulosa** (Borbás) Soják, 496  
*vivipara* (L.) Ronse Decr., 498  
*wallichii* Greuter & Burdet, 488  
 var. *pubescens* (Meisn.) Akeroyd, 488  
*weyrichii* (F. Schmidt ex Maxim.) Ronse Decr., 489  
 × **wilmsii** (Beck) Soják, 497
- Persicaria**, Bunge's, 490  
 Hairless, 490  
 Nepal, 491  
 Oriental, 490  
 Pale, 494  
 Red, 494  
 Senegal, 490
- Petrorhagia** (Ser. ex DC.) Link, 482  
**nanteuillii** (Burnat) P. W. Ball & Heywood, 482  
**prolifera** (L.) P. W. Ball & Heywood, 482  
**saxifraga** (L.) Link, 483
- Peuce abies* Rich., 56  
*Phanerophlebia* C. Presl, 40  
*falcata* (L. fil.) Copel., 40
- Pheasant's-eye, 219  
 Large, 219  
 Summer, 219
- Phegopteris** (C. Presl) Fée, 27  
*calcareae* (Sm.) Fée, 35  
**connectilis** (Michx) Watt, 27  
*dryopteris* (L.) Fée, 35  
*flexilis* (Newman) J. Sm., 34  
*phegopteris* (L.) Druce, 27  
*plumosa* J. Sm., 34  
*polypodioides* Fée, 27  
*robertiana* (Hoffm.) A. Br., 35
- Phorolobus* Desv., 17  
*crispus* (L.) Desv., 17
- Phyllitis* Hill, 28  
*scolopendrium* (L.) Newman, 29  
*vulgaris* Hill, 29
- Phymatodes* C. Presl, 23  
*diversifolia* (Willd.) Pic. Serm., 23
- Phymatosorus** Pic. Serm., 23  
**diversifolius** (Willd.) Pic. Serm., 23
- Phytolacca** L., 364  
*acinoso* Roxb., 364  
**americana** L., 365  
 var. *rigida* (Small) Caulkins & R. E. Wyatt, 365  
*clavigera* W. W. Sm., 365  
*decandra* L., 365  
**esculenta** Van Houtte, 364  
*kaempferi* A. Gray, 364
- Phytolacca** L. (*cont.*)  
**latbenia** (Buch.-Ham.) H. Walter, 364  
*pekinensis* Hance, 364  
**polyandra** Batalin, 365  
**rigida** Small, 365  
*vulgaris* Crantz, 365
- PHYTOLACCACEAE**, 364
- Picea** A. Dietr., 67  
**abies** (L.) Karsten, 69  
 subsp. **abies**, 70  
 subsp. **acuminata** (Beck) Parfenov, 70  
 var. *alpestris* (Brügger) P. Schmidt, 70  
 var. *europaea* (Tepl.) Jurk. & Parvela., 70  
 subsp. **obovata** (Ledeb.) Hultén, 70  
*ajanensis* Fisch. ex Trautv. & C.A. Mey., 76  
*ajanensis* Mast., 74  
*alba* Link, 72  
*alcockiana* Mast., 74  
**alcoquiana** (Veitch ex Lindl.) Carrière, 71  
**asperata** Mast., 70  
*bicolor* (Maxim.) Mayr, 71  
**brachytyla** (Franch.) Pritz., 74  
 var. *latisquamea* Stapf, 74  
*brevifolia* Peck, 72  
**breweriana** S. Watson, 75  
*canadensis* (L.) Link, 67  
*canadensis* (Mill.) Britten, Sterns & Poggenb., 72  
*columbiana* Lemmon, 77  
**engelmannii** Parry ex Engelm., 77  
*excelsa* Link, 69  
 forma *acuminata* Beck, 70  
 var. *acuminata* (Beck) Hegi, 70  
 var. *altaica* Tepl., 70  
*falcata* (Raf.) Suringar, non Carrière, 75  
**glauca** (Moench) Voss, 72  
 var. *densata* Bailey, 72  
 var. *engelmannii* (Parry ex Engelm.) Boivin, 77  
 subsp. *engelmannii* (Parry ex Engelm.) T. M. C. Taylor, 77  
 var. *porsildii* Raup, 72  
**glehnii** (F. Schmidt) Mast., 72  
*grandis* (Douglas ex D. Don) Loudon, 62  
*hondoensis* Mayr, 76  
*japonica* Maxim., 71  
**jezoensis** (Siebold & Zucc.) Carrière, 76  
 subsp. **hondoensis** (Mayr) P. Schmidt, 76  
 var. *hondoensis* (Mayr) Rehder, 76  
 subsp. **jezoensis**, 76  
*kamtchatkensis* Lacass., 76  
*khutrow* (Royle) Engelm., 71  
**likiangensis** (Franch.) Pritz., 76  
 var. **montigena** (Mast.) Cheng ex Chen, 77  
*manshurica* Nakai, 76  
**mariana** (Mill.) Britten, Sterns & Poggenb., 72  
*menziesii* (Douglas ex Lamb.) Carrière, 75  
*menziesii* (Engelm.) Engelm., 77  
 var. *parryana* (Barrow) André, 77  
*microsperma* (Lindl.) Carrière, 76  
*montana* Schur, 69  
*montigena* Mast., 77



**Picea** A. Dietr. (*cont.*)

- morinda* Link, 71
- morindoides* Rehder, 74
- nigra* (Aiton) Link, 72
- nobilis* (Douglas ex D. Don) Loudon, 63
- obovata* Ledeb., 70
  - var. *argentea* Luchnik, 70
  - var. *brevifolia* Luchnik, 70
  - var. *caerulea* Tigerstedt, 70
  - var. *densifolia* Luchnik, 70
  - var. *krylovii* Luchnik, 70
  - var. *lucifera* Luchnik, 70
  - var. *lutescens* Luchnik, 70
  - var. *pendula* Luchnik, 70
  - var. *seminskiensis* Luchnik, 70
  - var. *tschiketamanica* Luchnik, 70

**omorika** (Pančić) Purk., 73**orientalis** (L.) Link, 73

- pachyclada* Patschke, 74
- parryana* (Barrow) Sarg., 77
- parsonsii* Gordon, 62
- pectinata* (Lam.) Lam., 56
- polita* (Siebold & Zucc.) Carrière, 71
- pungens** Engelm., 77
- rubra* A. Dietr., 69
- sargentiana* Rehder ex Wilson, 74
- sitchensis** (Bong.) Carrière, 75
- smithiana** (Wall.) Boiss., 71
  - var. *nepalensis* Franco, 71
- spinulosa** (Griff.) A. Henry, 74
- torano** (K. Koch) Koehne, 71
- vulgaris* Link, 69
- wittmanniana* Carrière, 73
- yunnanensis* Wilson, 76

## Pigweed, Cape, 427

- Guernsey, 428
- Indehiscent, 429
- Perennial, 428
- Prostrate, 427
- Russian, 412
- Short-tepalled, 427
- Thunberg's, 426
- White, 426

## Pillwort, 19

**Pilularia** L., 19**globulifera** L., 19**PINACEAE**, 54

- Pine, Armand's, 87
  - Arolla, 85
  - Austrian, 90
  - Bhutan, 87
  - Bishop, 93
  - Corsican, 90
  - Coulter's, 94
  - Crimean, 90
  - Jack, 92
  - Japanese Black, 89
  - Japanese Red, 88
  - Japanese White, 87
  - Lodgepole, 93

Pine (*cont.*)

- Macedonian, 86
- Maritime, 91
- Mexican Weeping, 94
- Mexican White, 86
- Monterey, 93
- Montezuma, 95
- Mountain, 90
- Pitch, 91
- Ponderosa, 94
- Pyrenean, 90
- Scot's, 88
- Shore, 92
- Sierra Lodgepole, 93
- Stone, 88
- Weymouth, 86
- Pink, 484
  - Cheddar, 484
  - Childing, 482
  - Clove, 484
  - Deptford, 485
  - Jersey, 485
  - Maiden, 485
  - Proliferous, 482
- Pinkweed, 495

**Pinus** L., 83

- abies* Du Roi, non L., 56
- abies* L., 69
- adunca* Bosc, 93
- alba* (Mill.) Weston, 56
  - var. *canadensis* Prov., 86
- americana* (Mill.) Du Roi, 67
- araucana* Molina, 113
- arizonica* Engelm., 95
- armandii** Franch., 87
- atlantica* Endl., 82
- austriaca* Höss, 90
- ayacahuite** Ehrenb., 86
  - × **wallichiana**, 86
- baldensis* Zucc., 56
- banksiana** Lamb., 92
- beardeleyi* A. Murray, 94
- benthamiana* Hartw., 94
- borealis* Salisb., 88
- brunoniana* Wall., 66
- californiana* Loisel., 93
- canadensis* L., 67
- cedrus* L., 83
- cembra** L., 85
- chylla* Lodd., 87
- cilicica* Ant. ex Kotschy, 57
- concolor* Gordon & Glend., 63
- contorta** Douglas ex Loudon, 92
  - subsp. **contorta**, 92
  - var. *hendersonii* Lemmon, 92
  - var. *latifolia* Engelm., 93
  - subsp. **latifolia** (Engelm.) Critchf., 93
  - subsp. **murrayana** (Grev. & Balf.) Critchf., 93
  - var. *murrayana* (Grev. & Balf.) Engelm., 93
- coulteri** D. Don, 94

**Pinus L. (cont.)**

- densiflora** Siebold & Zucc., 88  
*deodara* D. Don, 83  
*deodara* Roxb. (1814), 83, (1832), 83  
*devoniana* Lindl., 95  
*divaricata* (Aiton) Dum. Cours., 92  
 var. *hendersonii* (Lemmon) Boivin, 92  
*domestica* Matthews, 88  
*douglasii* Sabine ex D. Don, 65  
*dumosa* D. Don, 66  
*edgariana* Hartw., 93  
*escarena* Risso, 91  
*excelsa* Lam., 69  
*excelsa* Wall. ex Lamb., non Lam., 87  
 var. *peuce* (Griseb.) Beissn., 86  
*fastuosa* Salisb., 88  
*firma* (Siebold & Zucc.) Ant., 59  
*fraseri* Pursh, 61  
*glauca* Moench, 72  
*glomerata* Salisb., 91  
*grandis* Douglas ex D. Don, 62  
*griffithii* McClell., non Parl., 87  
*hamiltonii* Ten., 91  
*hartwegii* Lindl., 95  
*himekomatsu* Miyabe & Kudo, 87  
 × **holfordiana** A. B. Jacks., 86  
*hudsonica* Poir., 92  
*insignis* Douglas, 93  
*japonica* Forbes, 88  
*kaempferi* Lamb., 80  
*laeta* Salisb., 78  
*laricina* Du Roi, 80  
*laricio* Poir., non Savi, 90  
 var. *calabrica* Loudon, 90  
 var. *cebennensis* Gren. & Godr., 90  
*larix* L., 78  
*larix* sensu Thunb., 80  
*lasiocarpa* Hook., 61  
*leioclada* Steven, 57  
*leptolepis* (Siebold & Zucc.) Endl., 80  
*levis* Lemée & Lév., 87  
*loddigesii* Loudon, 91  
*lucida* Salisb., 56  
*macrocarpa* Lindl., 94  
*macrophylla* Lindl., 95  
*maderensis* Ten., 88  
*maritima* Du Roi, non Mill., 91  
*mastersiana* Hayata, 87  
*menziesii* Douglas ex Lamb., 75  
*michoacana* Martínez, 95  
*montana* Mill., 91  
 subsp. *mughus* (Scop.) Asch. & Graebn., 91  
 subsp. *uncinata* (DC.) Čelak., 91  
*montereyensis* Rauch, 93  
**montezumae** Lamb., 95  
*mughus* Scop., 91  
**mugo** Turra, 90  
 var. **mughus** (Scop.) Zenari, 91  
 subsp. **mugo**, 91  
 var. **pumilio** (Haenke) Zenari, 91

**Pinus mugo** Turra (cont.)

- subsp. **uncinata** (DC.) Domin, 91  
**muricata** D. Don, 93  
*murrayana* Grev. & Balf., 93  
*nepalensis* De Chambray, non Forbes, 87  
**nigra** Arnold, 89  
 var. *calabrica* (Loudon) C. K. Schneid., 90  
 var. *caramanica* (Loudon) Rehder, 90  
 var. *cebennensis* (Gren. & Godr.) Rehder, 90  
 var. *corsicana* (Loudon) Hyl., 90  
 subsp. **laricio** Maire, 90  
 var. *maritima* (Aiton) Melville, 90  
 subsp. **nigra**, 90  
 var. *pallasiana* (Lamb.) C. K. Schneid., 90  
 subsp. **pallasiana** (Lamb.) Holmboe, 90  
 subsp. **salzmännii** (Dunal) Franco, 90  
*nobilis* Douglas ex D. Don, 63  
*nordmanniana* Steven, 57  
*omorika* Pančić, 73  
*orientalis* L., 73  
*pallasiana* Lamb., 90  
**parviflora** Siebold & Zucc., 87  
**patula** Schltdl. & Cham., 94  
*pectinatus* Lam., 56  
*pendula* Salisb., 67  
*pentaphylla* Mayr, 87  
**peuce** Griseb., 86  
*picea* L., non *Abies picea* Mill., 56  
**pinaster** Aiton, 91  
 subsp. *atlantica* Villar, 91  
 subsp. *escarena* (Risso) K. Richt., 91  
 subsp. *hamiltonii* (Ten.) Villar, 91  
 subsp. **pinaster**, 91  
**pinex** L., 88  
**ponderosa** Dougl. ex P. & C. Lawson, 94  
 var. **arizonica** (Engelm.) Shaw, 95  
 var. **ponderosa**, 95  
 var. **scopulorum** Engelm., 95  
*pumilio* Haenke, 91  
*pyrenaica* Willk., 90  
*quinquefolia* David, 87  
**radiata** D. Don, 93  
 var. **binata** (Engelm.) Lemmon, 94  
**rigida** Mill., 91  
*rotundata* Link, 91  
*rubra* Mill., 88  
*rudis* Endl., 95  
*rupestris* F. Michx, 92  
*salzmännii* Dunal, 90  
*sativa* Lam., 88  
*scipioniformis* Mast., 87  
*scopifera* Miq., 88  
*sitchensis* Bong., 75  
*smithiana* Wall., 71  
**strobis** L., 86  
*subpatula* Royle, 94  
**sylvestris** L., 88  
 subsp. *scotica* (Willd.) E. F. Warb., 89  
 var. *scotica* (Willd.) Schott, 89  
*taxifolia* Lamb., non Salisb., 65

**Pinus L. (cont.)**

- tenuifolia* Salisb., 86  
*thunbergiana* Franco, 89  
**thunbergii** Parl., 89  
*uncinata* DC., 91  
*uyematsui* Hayata, 87  
**wallichiana** A. B. Jacks., 87  
*Pircunia esculenta* (Van Houtte) Moq., 364  
*latbenia* (Buch.-Ham.) Moq., 364  
*Pistolochia* Bernh., 245  
 Pitcherplant, Purple, 589  
 Yellow, 589  
*Plananthus selago* (L.) P. Beauv., 2  
 Plane, American, 263  
 London, 263  
 Oriental, 262  
*Planera acuminata* Lindl., 306  
*crenata* Desf., 306

**PLATANACEAE, 262****Platanus L., 262**

- × *acerifolia* Aiton, 263  
 × *hispanica* Mill. ex Münchh., 263  
 × *hybrida* Brot., 263  
**occidentalis** L., 263  
 × **orientalis**, 263  
**orientalis** L., 262

**Platyclusus Spach, 100****orientalis** (L.) Franco, 100

- cv. *Arthrotaxoides*, 101  
 cv. *Aurea Nana*, 101  
 cv. *Bonita*, 101  
 cv. *Conspicua*, 101  
 cv. *Elegantissima*, 101  
 cv. *Flagelliformis*, 101  
 cv. *Meldensis*, 101  
 cv. *Minima*, 101  
 cv. *Pyramidalis Aurea*, 101  
 cv. *Rosedalis*, 101  
*stricta* Spach, 100

*Pleuropterypyrum* H. Gross, 487

- polystachyum* (Wall. ex Meisn.) Javeid & Munshi, 488  
*undulatum* Á. & D. Löve, 487  
*weyrichii* (F. Schmidt ex Maxim.) H. Hara, 489

**PLUMBAGINACEAE, 536**

## Plume-poppy, Hybrid, 243

## Plum-yew, 116

Fortune's, 116

## Pokeweed, American 365

- Chinese, 365  
 Edible, 364  
 Florida, 365  
 Nepal, 364

*Polyanthemum* Medik., 536**Polycarpon L., 463**

- diphyllum* Cav., 463  
**tetraphyllum** (L.) L., 463

**POLYGONACEAE, 486****Polygonum L., 500**

- acadiense* Fernald, 502  
*aequale* auct., 504

**Polygonum aequale (cont.)**

- \* *oedocarpum* Lindm., 506, 687  
 subvar. *parvulum* Moss, 503, 687  
*affine* D. Don, 498  
**agrestinum** Jord. ex Boreau, 505  
*alpestre* C. A. Mey., 504  
*alpinum* All., 487  
*ammanioides* Jaub. & Spach, 504  
*amphibium* L., 493  
*amplexicaule* D. Don, 497  
 var. *speciosum* Hook. fil., 498  
**arenarium** Waldst. & Kit., 505  
 subsp. **pulchellum** (Loisel.) Thell., 505  
**arenastrum** Boreau, 504  
*arifolium* auct., 491  
*aubertii* L. Henry, 509  
**aviculare** L., 505  
 var. *agrestinum* (Jord. ex Boreau) Martrin-Donos, 505  
 var. *agrestinum* (Jord. ex Boreau) Rouy, 505  
 var. *angustissimum* DC., 502  
 var. *arenastrum* (Boreau) Gentil, 504  
 var. *denudatum* Desv., 502  
 forma *grandiflora* Druce, 506  
 var. *heterophyllum* Druce, 505  
 var. *longifolia* Desv., 504  
 subsp. *microspermum* (Jord. ex Boreau) Berher, 503  
 var. *polychnemiforme* Lecoq & Lamotte, 504  
 var. *polychnenum* Rchb., 502  
 subsp. *rurivagum* (Jord. ex Boreau) Berher, 505  
 var. *rurivagum* (Jord. ex Boreau) Gentil, 505  
 var. *virgatum* Peterm., 503  
*baldschuanicum* Regel, 509  
**bellardii** All., 505  
 var. **bellardii**, 506  
 var. **kitaibelianum** (Sadler) P. D. Sell, 506, 687  
*biforme* Wahlenb., 494  
*bistorta* L., 497  
*boreale* auct., 506  
**boreale** (Lange) Small, 506  
 × *braunianum* F. W. Schultz, 494  
*braunii* Bluff & Fingerh., 496  
*brunonis* Wall. ex Meisn., 498  
*bungeanum* Turcz., 490, 686  
*calcatum* Lindm., 503  
*campanulatum* Hook. fil., 488  
 var. *fulvidum* Hook. fil., 488  
 var. *membranifolium* Hook. fil., 488, 686  
*capitatum* Buch.-Ham. ex D. Don, 492, 687  
**chamaechyton** P. D. Sell, 503, 687  
 var. **chamaechyton**, 503  
**cognatum** Meisn., 504  
 var. *alpestre* (C. A. Mey.) Meisn., 504  
 var. **ammanioides** (Jaub. & Spach) Meisn., 504  
 var. **cognatum**, 504  
*compactum* Hook. fil., 507, 687  
*complexum* A. Cunn., 510  
 × *condensatum* (F. W. Schultz) F. W. Schultz, 494  
*convolvulus* L., 510  
 var. *subalatum* Lej. & Court., 510  
*cuspidatum* Siebold & Zucc., 508

**Polygonum L. (cont.)**

- cymosum* Trevir., 499  
**denudatum** (Desv.) Boreau, 502  
*dibotrys* D. Don, 499  
*donianum* Spreng., 498  
*dubium* Deakin, 502  
*dumetorum* L., 510  
**equisetiforme** Sm., 504  
*fagopyrum* L., 499  
 × *figertii* Beck, 496  
*glabrum* Willd., 490, 686  
*heterophyllum* Lindm., 505  
 subsp. *rurivagum* (Jord. ex Boreau) Lindm., 505  
*humifusum* Jord. ex Boreau, non Pall. ex Ledeb., 503, 687  
 × *hybridum* Chaub. ex St.-Amans, 496  
*hydropiper* L., 495  
 var. *densiflorum* A. Braun, 496  
*incanum* (Roth) Willd., 495  
 × *intercedens* Beck, 496  
*islandicum* (L.) Hook. fil., 491  
*kitaibelianum* Sadler, 506, 687  
*lapathifolium* auct. brit., 494  
*lapathifolium* L., 494  
 var. *maculatum* Sibth., 495  
 subsp. *nodosum* (Pers.) Fr., 495  
 subsp. *pallidum* (With.) Fr., 494  
 var. *petecticale* Stokes, 495  
 var. *salicifolium* Sibth., 495, 687  
 var. *scanicum* Hyl., 495  
 subsp. *tomentosum* (Schrank) Danser, 495  
*laxiflorum* Weihe, 496  
 × *lenticulare* Hy, 495  
*lichiangense* auct., 488  
*littorale* Link, non Pers., 502, 687  
*maculatum* (Sibth.) Bab., 495  
**maritimum** L., 501  
 var. *raii* (Bab.) Lloyd, 502  
 × *metschii* Beck, 496  
**microspermum** Jord. ex Boreau, 503  
*minus* Huds., 496  
 var. *elatum* Fr., 496  
 var. *elongatum* Bluff & Fingerh., 496  
 var. *latifolium* A. Braun, 496  
 var. *major* Gaudin, 496  
*mite* Schrank, 496  
*molle* D. Don, 489  
 var. *rude* (Meisn.) A. J. Li, 489  
**monspeliense** Pers., 506  
**neolittorale** P. D. Sell, 502, 687  
*nepalense* Meisn., 491, 686  
*nodosum* Pers., 495  
**oedocarpum** (Lindm.) P. D. Sell, 506, 687  
 × *oleraceum* Schur, 496  
*orientale* L., 490  
**oxyspermum** C. A. Mey. & Bunge ex Ledeb., 502  
 subsp. *raii* (Bab.) D. A. Webb & Chater, 502  
*pallidum* With., 494, 687  
*paniculatum* Blume, 489  
**parvulum** (Moss) P. D. Sell, 503, 687  
*patulum* auct., 505

**Polygonum L. (cont.)**

- patulum* var. *kitaibelianum* (Sadler) Asch. & Graebn., 506  
*pensylvanicum* L., 495  
 var. *laevigatum* Fernald, 495  
*perforatum* Buch.-Ham. ex Spreng., 491  
*perforatum* Meisn., 491  
*persicaria* L., 493  
 subsp. *agreste* Fr., 494  
 var. *agreste* (Fr.) Meisn., 494  
 var. *biforme* (Wahlenb.) Fr., 494  
 var. *elatum* Meisn., 494  
 var. *elatum* Gren. & Godr., 494  
 subsp. *hirticaule* Danser, 494  
 var. *incanum* Roth, 495  
 var. *ruderales* Meisn., 494  
**plebejum** R. Br., 503  
*plumosum* Small, 497  
**polychnemiforme** (Lecoq & Lamotte) Boreau, 504  
*polystachyum* Wall. ex Meisn., 488  
 var. *pubescens* Meisn., 488, 686  
*pseudodumetorum* H. C. Watson, 510  
*pulchellum* Loisel., 505  
*punctatum* Buch.-Ham. ex D. Don, non Raf., 491  
**raii** Bab., 502  
*robertii* auct., 502  
*rude* Meisn., 489  
*rurivagum* auct., 503  
**rurivagum** Jord. ex Boreau, 505  
*sachalinense* F. Schmidt ex Maxim., 507  
*sagittatum* L., 491  
*sambesicum* J. Schust., 490  
*senegalense* Meisn., 490, 686  
 × *subglandulosum* Borbás, 496  
*tataricum* L., 499  
*tomentosum* Schrank, 495  
*undulatum* Murray, non Bergius, 487  
*viviparum* L., 498  
*weyrichii* F. Schmidt ex Maxim., 489  
 × *wilmsii* Beck, 497  
*Polypara cochinchinensis* Lour., 127  
**POLYPODIACEAE, 21**  
**Polypodium L., 21**  
*aculeatum* L., 39  
*aemulum* Aiton, 46  
*alpestre* (Hoppe) Spenn., 34  
*alpinum* Lam., 36  
*aristatum* Vill., non Forst. fil., 48  
*arvonicum* With., 37  
*auritum* Willd., 22  
*australe* Fée, 22  
*axillare* Aiton, 34  
*calcareum* Sm., 35  
*callipteris* Ehrh., 47  
**cambricum** L., 22  
 × **interjection**, 22  
 × **vulgare**, 22  
*carthusianum* Vill., 48  
*crispum* (L.) Roth, non Gouan, 17  
*cristatum* L., 47  
*dentatum* Dicks., 36

**Polypodium** L. (*cont.*)

- diaphanum* Bory, 36  
*dilatatum* Hoffm., 48  
*diversifolium* Willd., 23  
*dryopteris* L., 35  
 subsp. *robertianum* (Hoffm.) Hook. fil., 35  
*falcatum* L. fil., 40  
*felix-femina* L., 34  
 var. *spinosum* Weis, 48  
*felix-mas* L., 44  
*flexile* (Newman) T. Moore, non Fée, 34  
*fragile* L., 36  
 var. *angustatum* Hoffm., 36  
 × **font-queri** Rothm., 22  
*hyperboreum* (Lilj.) Sw., 38  
*incisum* Hoffm, non Sw., 34  
**interjectum** Shivas, 22  
 × **vulgare**, 23  
*laetum* Salisb., 34  
*lanceolatoricristatum* Hoffm., 48  
*latebrosus* Salisb., 27  
*leptophyllum* L., 17  
*limbosperma* Bellardi ex All., 26  
*lobatum* Huds., 39  
*lonchitis* L., 40  
*lusitanicum* L., 38  
 × **mantoniae** Rothm., 23  
*molle* All., 34  
*molle* Schreb., 34  
*montanum* Lam., 37  
*montanum* Vogler, non Lam., 27  
*multiflorum* Roth, 48  
*myrrhidifolium* Vill., 37  
*nemorale* Salisb., 44  
*oreopteris* Ehrh. ex Willd., 26  
*palustre* Salisb., non Burm. fil., 28  
*penna-marina* Poir., 50  
*phegopteris* L., 27  
*pterioides* Lam., 28  
*pulchellum* Salisb., 35  
*regium* L., 36  
*rhaeticum* auct., 36  
*rhaeticum* L., 34  
*robertianum* Hoffm., 35  
*serratum* (Willd.) Saut., 22  
*setiferum* Forssk., 39  
 × **shivasiae** Rothm., 22  
*spinulosum* O. F. Müll, non Burm. fil., 48  
*thelypteris* (L.) L. Weis, 28  
*trifidum* With., non Hoffm., 36  
*umbrosus* Aiton, 34  
**vulgare** L., 22  
 subsp. *mantoniae* (Rothm.) Schidlay, 23  
 subvar. *prionodes* Asch., 22  
 subsp. *prionodes* (Asch.) Rothm., 22  
 subsp. *serrulatum* F. W. Schultz ex Arcang., 22
- Polypody, 22  
 Intermediate, 22  
 Southern, 22
- Polystichum** Roth, 38

**Polystichum** Roth (*cont.*)

- aculeatum** (L.) Roth, 39  
 × **lonchitis**, 39  
 × **setiferum**, 39  
*angulare* (Kit. ex Willd.) C. Presl, 39  
 × **bicknellii** (H. Christ) Hahne, 39  
*braunii* auct., 39  
 × *eberlei* D. E. Meyer, 39  
*falcatum* (L. fil.) Diels, 40  
 × **illyricum** (Borbás) Hahne, 39  
 × **lesliei** Rumsey & Acock, 40  
*lobatum* (Huds.) Chevall., 39  
 × **lonchitifforme** (Halácsy) Bech., 40  
**lonchitis** (L.) Roth, 40  
 × **setiferum**, 40  
*montanum* Roth, 27  
**munitum** (Kaulf.) C. Presl, 40  
 × **setiferum**, 40  
**setiferum** (Forssk.) T. Moore ex Woynt., 39  
*stansfieldii* Druce, 39  
*thelypteris* (L.) Roth, 28
- Poplar, Berlin, 622  
 Black, 624  
 Chinese Necklace, 620  
 Eastern Balsam, 623  
 Generous, 622  
 Grey, 618  
 Hybrid Balsam, 624  
 Hybrid Black, 626  
 Japanese Balsam, 623  
 Laurel-leaved, 622  
 Lombardy, 624  
 Necklace, 626  
 Simon's, 623  
 Western Balsam, 620  
 White, 618  
 Wilson's, 620  
 Yunnan, 622
- Poppy, Asian Oriental, 235  
 Atlas, 236  
 Bracteate Oriental, 235  
 Bristle, 236  
 Californian, 242  
 Common, 236  
 Long-headed, 237  
 Mexican, 240  
 Opium, 239  
 Oriental, 235  
 Prickly, 238  
 Red Horned, 241  
 Rough, 238  
 Shirley, 237  
 Tulip, 240  
 Violet Horned, 241  
 Welsh, 240  
 Yellow Horned, 241
- Populus** L., 616  
**alba** L., 618, 621  
 × **tremula**, 618  
*atheniensis* K. Koch, non Ludw., 619

**Populus L. (cont.)**

- balsamifera** L., 623, 625  
 cv. Balsam Spire, 624  
 var. *simonii* (Carrière) Wesm., 623  
 × **canadensis** var. **canadensis** × **deltooides**, 624  
 × **deltooides**, 623  
 × **deltooides** × **nigra**, 624  
 × **trichocarpa**, 624  
 × **berolinensis** (K. Koch) Dippel, 622, 625  
 × **berolinensis** × **maximowiczii**, 623  
 cv. Oxford, 623  
*betulifolia* Pursh, 624  
*canadensis* F. Michx, non Moench, 626  
 × **canadensis** Moench, 626  
 var. **canadensis**, 626, 627  
 cv. Eugenei, 626  
 var. **eugenei** (Simon-Louis ex C. I. G. Mathieu) Rehder, 626, 627  
 cv. Marilandica, 626  
 var. **marilandica** (Bosc ex Poir.) Rehder, 626, 627  
 cv. Regenerata, 626  
 var. **regenerata** (A. Henry) Rehder, 626, 627  
 cv. Robusta, 626  
 var. **robusta** (Simon-Louis ex C. K. Schneid.) Hyl., 626, 627  
 cv. Serotina, 626  
 var. *serotina* (R. Hartig) Rehder, 626  
*candicans* auct., 623  
 × **canescens** (Aiton) Sm., 618, 621  
**deltooides** Marshall, 626, 627  
 var. *monilifera* (Aiton) A. Henry, 626  
 × **nigra**, 626  
 cv. Cordata × **trichocarpa**, 622  
 × **generosa** A. Henry, 622, 625  
*gigantea* Dode, 624  
 × *gileadensis* Rouleau, 623  
*graeca* auct., 619  
*hybrida* M. Bieb., 618  
 × **jackii** Sarg., 623, 625  
 cv. Aurora, 623  
 cv. Gileadensis, 623  
**lasiocarpa** Oliver, 620, 621  
**laurifolia** Ledeb., 622, 625  
 var. *berolinensis* K. Koch, 622  
 var. *simonii* (Carrière) Regel, 623  
 × **nigra** var. **italica**, 622  
*marilandica* Bosc. ex Poir., 626  
**maximowiczii** A. Henry, 623, 625  
**maximowiczii** × **nigra** var. **plantierensis**, 623  
 cv. Rochester, 623  
**maximowiczii** × **trichocarpa**, 623  
 cv. Androscoggin, 623  
*monilifera* Aiton, 626  
**nigra** L., 624  
 var. **betulifolia** (Pursh) Torr., 624, 627  
 subsp. **betulifolia** (Pursh) W. Wettst., 624  
 cv. Gigantea, 624  
 var. **gigantea** ined., 624  
 var. **italica** Münchh., 624, 627  
 cv. Italica, 624

**Populus nigra L. (cont.)**

- cv. Italica Foemina, 624  
 subsp. **nigra**, 624  
 var. **nigra**, 624, 625  
 cv. Plantierensis, 624  
 var. **plantierensis** (Dode) C. K. Schneid., 624, 627  
*regenerata* A. Henry, 626  
*robusta* Simon-Louis ex C. K. Schneid., 626  
*serotina* R. Hartig, 626  
**simonii** Carrière, 623, 625  
*tacamahacca* Mill., 623  
**tremula** L., 619, 621  
 var. **microphylla** A. Br. ex Steud., 619  
 var. **pendula** Loudon, 619  
 var. **tremula**, 619  
 var. **villosa** (Láng) Wesm., 619  
**tremulooides** Michx, 619, 621  
*trepida* Willd., 619  
**trichocarpa** Torrey & A. Gray ex Hook., 620, 625  
**wilsonii** C. K. Schneider, 620, 621  
**yunnanensis** Dode, 622, 625
- Portulaca L., 430**  
**oleracea** L., 430  
 subsp. **oleracea**, 431  
 subsp. **sativa** (Haw.) Čelak., 431  
*prostrata* Dombey, 431  
*sativa* Haw., 431
- PORTULACACEAE, 430**  
*Pseudathyrium* Newman, 33  
*alpestre* (Hoppe) Newman, 34  
*flexile* Newman, 34
- Pseudofumaria** Medik., 247  
*acaulis* (Wulfen) Holub, 248  
**alba** (Mill.) Lidén, 248  
 subsp. **acaulis** (Wulfen) Lidén, 248  
 subsp. **alba**, 248  
 subsp. **leiosperma** (Conrath) Lidén, 248  
**lutea** (L.) Borkh., 247  
*ochroleuca* Holub, 248
- Pseudolarix** Gordon, 81  
**amabilis** (Nelson) Rehder, 81  
*fortunei* Mayr, 81  
*kaempferi* (Lamb.) Gordon, 81  
*pourtetii* Ferré, 81
- Pseudotsuga** Carrière, 64  
*douglasii* (Sabine ex D. Don) Carrière, 65  
 var. **caesia** Schwer., 65  
 var. **glauca** Mayr, 65  
 var. *viridis* Schwer., 65  
*flahaultii* Flous, 65  
*glauca* (Mayr) Mayr, 65  
 var. **caesia** (Schwer.) Fitschen, 65  
*globulosa* Flous, 65  
*guinieri* Flous, 65  
*lindleyana* (Roez) Carrière, 65  
*macrolepis* Flous, 65  
**menziesii** (Mirb.) Franco, 64  
 var. **caesia** (Schwer.) Franco, 65  
 var. **glauca** (Mayr) Franco, 65  
 subsp. **glaucescens** (Schwer.) P. D. Sell, 65



- Pseudotsuga menziesii** (Murb.) Franco (*cont.*)  
 subsp. **menziesii**, 65  
 var. *viridis* (Schwer.) Franco, 65  
*merrillii* Flous, 65  
*mucronata* (Raf.) Sudw., 65  
*nobilis* (Douglas ex D. Don) W. R. McNab, 63  
*rehderi* Flous, 65  
*taxifolia* Britton, 65  
 subsp. *glauca* (Mayr) Schwer., 65  
 var. *glauca* (Mayr) Sudw., 65  
 subsp. *glaucescens* Schwer., 65  
 var. *pendula* (Neuman) Sudw., 65  
*vancouverensis* Flous, 65  
*Pteris struthiopteris* (L.) Nieuwl., 33  
**PTERIDACEAE**, 18  
**Pteridium** Glad. ex Scop., 24  
**aquilinum** (L.) Kuhn, 25  
 subsp. **aquilinum**, 25  
 subsp. **atlanticum** C. N. Page, 25  
 subsp. **fulvum** C. N. Page, 25  
 subsp. *latiusculum* auct., 25  
 var. *latiusculum* auct., 25  
 subsp. **osmundaceum** (H. Christ) P. D. Sell, 26, 671  
 subsp. **pinetorum** (C. N. Page & R. R. Mill) P. D. Sell, 25, 671  
 var. *osmundaceum* H. Christ, 26, 671  
*borealis* Salisb., 25  
*pinetorum* C. M. Page & R. R. Mill, 25, 671  
 subsp. *osmundaceum* (H. Christ) C. N. Page, 26  
**Pteris** L., 18  
*affinis* A. Rich., 19  
*aquilina* L., 25  
**cretica** L., 18  
*crispa* (L.) All., 17  
*foemina* Gray, 25  
**multifida** Poir., 19  
**nipponica** W. C. Shieh, 18  
*tenuis* A. Cunn., 19  
**tremula** R. Br., 19  
**vittata** L., 19  
**Pterocarya** Kunth, 316  
*caucasica* C. A. Mey., 317  
**fraxinifolia** (Poir.) Spach, 317  
 × **stenoptera** DC., 317  
 × **rehderiana** C. K. Schneid., 317  
**Pulsatilla** Mill., 146  
**vulgaris** Mill., 147  
 var. *anglica* W. Zimm., 147, 671  
 subsp. **anglica** (W. Zimm.) P. D. Sell, 147, 671  
 Pumpkin, 614  
 Purslane, Common, 430  
 Iceland, 491  
 Pink, 432  
 Queensland Hemp, 577  
**Quercus** L., 324  
*aegilops* var. *castaneifolia* (C. A. Mey.) K. Koch, 326  
**alba** L., 331  
*austriaca* Willd., 327  
*borealis* F. Michx, 332  
**Quercus** L. (*cont.*)  
**canariensis** Willd., 329  
**castaneifolia** C. A. Mey., 326  
**cerris** L., 326  
 subsp. **austriaca** (Willd.) Hegi, 327  
 subsp. **cerris**, 327  
 subsp. **tournefortii** (Willd.) O. Schwarz, 327  
 × **suber**, 327  
**coccinea** Münchh., 332  
*conferta* Kit., 327  
 × *crenata* Lam., 327  
*farnetto* Ten., 327  
**frainetto** Ten., 327  
 × **hispanica** Lam., 327  
 var. **fulhamensis** Bean, 327  
 var. **lucombeana** Sweet ex Rehder, 327  
**ilex** L., 328  
 var. *phillyreoides* (A. Gray) Franch., 328  
 × **robur**, 330  
**imbricaria** Michx, 331  
*intermedia* Boenn. ex Rchb., 329  
*lanuginosa* (Lam.) Thuill., 330  
*lanuginosa* Lam., 326  
*lucombeana* Sweet, 327  
*lusitanica* var. *baetica* Webb, 329  
 subsp. *baetica* (Webb) DC., 329  
 var. *mirbeckii* (Durieu) Cout., 329  
**mas** Thore, 330  
 × **petraea**, 330  
*maxima* Ashe, 332  
*mirbeckii* Durieu, 329  
*occidentalis* Gay, 326  
**palustris** Münchh., 332  
*pannonica* Booth ex Gordon, 327  
*pedunculata* Ehrh., 329  
**petraea** (Mattf.) Liebl., 329  
 × **robur**, 329  
**phellos** L., 331  
**phillyreoides** A. Gray, 328  
*pseudosuber* Santi, 327  
**pubescens** Willd., 330  
**pyrenaica** Willd., 328  
**robur** L., 329  
 var. *petraea* Mattf., 329  
 subsp. *puberula* (Lasch) Weim., 329  
 × **rosea** Bechst., 329  
**rubra** L., 332  
 var. *coccinea* (Münchh.) Aiton, 332  
*sessiliflora* Salisb., 329  
*sessilis* Ehrh., 329  
**suber** L., 326  
*tauzin* Pers., 328  
*tinctoria* Bartram, 333  
*tournefortii* Willd., 327  
*toza* DC., 328  
 × **turneri** Willd., 330  
 var. *pseudoturneri* (C. K. Schneid.) A. Henry, 330  
**velutina** Lamb., 333  
 Quillwort, 6  
 Land, 6

Quillwort (*cont.*)

Spring, 6

Quinoa, 392

Ragged Robin, 467

**RANUNCULACEAE, 134**

**Ranunculus L., 149**

**aconitifolius L., 211**

**acris L., 154**

subsp. **acris, 155**

var. **acris, 155**

subsp. *boraeanus* (Jord.) Syme, 155

var. **borealis** Regel, 155

subsp. **borealis** (Regel) Nyman, 155

var. **filiformis** P. D. Sell, 155, 671

subsp. **friesianus** (Jord.) Syme, 155

var. **multifidus** DC., 155

var. **pumilus** Wahlenb., 155

subsp. *pumilus* (Wahlenb.) Á. & D. Löve, 155

var. **rectus** (Boreau) Druce, 155

var. **tomophyllus** (Jord.) Druce, 155

forma *villosus* Drabble, 155

var. **villosus** (Drabble) S. M. Coles, 155

**acutissimus** A. C. Leslie, 162, 165, 671

**aequilaterus** A. C. Leslie, 192, 193, 675

*albonaevus* Jord., 157

*aleae* auct., 157

**angularis** A. C. Leslie, 184, 189, 674

**angustiscutatus** A. C. Leslie, 180, 185, 674

**aquatilis L., 215**

var. **aquatilis, 215**

subsp. *circinatus* (Sibth.) Hook. fil., 218

var. *diffusus* With., 215

subsp. *drouetii* (F. W. Schultz ex Godr.) Syme, 215

subsp. *fluitans* (Lam.) Hook. fil., 218

subsp. *heterophyllus* (Weber) Syme, 215

subsp. *marizii* Cout., 216

subsp. *pantothrix* (Brot.) Hook. fil., 215

subsp. *peltatus* (Schrank) Syme, 216

subsp. *pseudofluitans* (Syme) A. R. Clapham, 217

subsp. *radians* (Revel) A. R. Clapham, 215

var. **submersus** Gren. & Godr., 215

var. *subpeltatus* Arn., 216

subsp. *trichophyllus* (Chaix) Syme, 215

subsp. *tripartitus* (DC.) Hook. fil., 214

× **baudotii, 215**

× **fluitans, 217**

× **peltatus, 215**

× **trichophyllus, 216**

× **tripartitus, 216**

**argillicola** A. C. Leslie, 171, 173, 673

**armingfordensis** A. C. Leslie, 174, 177, 673

**arvensis L., 159**

var. **arvensis, 159**

var. **inermis** W. D. J. Koch, 159

var. *reticulatus* (F. Schmitz & Regel) Rouy & Foucaud, 159

**attenuilobus** A. C. Leslie, 204, 205, 676

**auricomus L. sensu lato, 160**

*auricomus* L. sensu stricto, 160

× **bachii** (Wirtg.) Wirtg., 217

**Ranunculus L. (cont.)**

**baudotii** Godr., 214

var. **baudotii, 214**

var. **marinus** (Fr.) T. Marsson, 214

× **peltatus, 215**

× **trichophyllus, 215**

*boraeanus* Jord., 155

**brewisiae** A. C. Leslie, 199, 201, 676

*bulbifer* Jord., 157

**bulbosus L., 156**

var. **albonaevus** (Jord.) Druce, 157

var. **bulbifer** (Jord.) Drabble, 157

subsp. *bulbifer* (Jord.) Neves, 157

var. **bulbosus, 157**

var. *dunensis* Druce, 157

forma *dunensis* (Druce) Drabble, 157

var. **sparsipilus** (Jord.) P. D. Sell, 157, 671

var. *valdepubens* (Jord.) Druce, 157

**calcareus** Butcher, 217

**calvitorus** A. C. Leslie, 171, 173, 672

**cantabrigiensis** A. C. Leslie, 163, 165, 671

*cespitosus* Thuill., 218

*chaerophyllos* auct., 159

**circinatus** Sibth., 218

× **fluitans, 218**

× **trichophyllus, 218**

*coenosus* Guss., 213

**combertonensis** A. C. Leslie, 188, 193, 675

**completus** A. C. Leslie, 182, 185, 674

**conspicuidens** A. C. Leslie, 199, 201, 676

**contiguilobus** A. C. Leslie, 186, 189, 674

**convexilobus** A. C. Leslie, 180, 181, 674

**crassilobus** A. C. Leslie, 175, 177, 673

**curvilobus** A. C. Leslie, 163, 165, 671

**dalensis** A. C. Leslie, 176, 177, 673

**densipilus** A. C. Leslie, 190, 193, 675

*divaricatus* Schrank, 215, 218

**dolichodontus** A. C. Leslie, 167, 169, 672

*drouetii* F. W. Schultz ex Godr., 215

**ficaria L., 211**

var. *aurantiacus* Turrill, 212

var. *bulbifer* Albert & Jahand., 212

subsp. **bulbilifer** Lambinon, 212

var. *bulbifer* Marsden-Jones, non Albert & Jahand., 212

subsp. *bulbifer* Lawalrée, 212

var. *calthifolius* auct., 212

subsp. **chrysocephalus** P. D. Sell, 212

var. *divergens* (F. W. Schultz) Horw., 212

var. *fertilis* A. R. Clapham, 212

subsp. *fertilis* Lawalrée, 212

var. *ficaria* auct., 212

subsp. **ficaria, 212**

subsp. **ficariiformis** (F. W. Schultz) Rouy & Foucaud, 212

var. *grandiflorus* auct., 212

subsp. *grandiflorus* (Robert) Cout., 212

var. *incumbens* auct., 212

forma *luxurians* Moss, 212

var. *sinuatus* Horw., 212

*ficariiformis* F. W. Schultz, 212

*flabellatus* Desf., 159

**Ranunculus L. (cont.)**

- flammeus* Gray, 209  
**flammula L., 209**  
 subsp. *flammula*, 210  
 var. *flammula*, 210  
 var. *gracilis* C. A. Mey., 210  
 var. *intermedius* Hartm., 210  
 var. *major* Schult., 210  
 forma *minimus* A. Benn., 209  
 subsp. *minimus* (A. Benn.) Padmore, 209  
 var. *petiolaris* Lange, 209  
 var. *pseudoreptans* Syme, 210  
 var. *reptans* (L.) Hartm., 210  
 subsp. *reptans* (L.) Syme, 210  
 subsp. *scoticus* (E. S. Marshall) A. R. Clapham, 209  
 var. *tenuifolius* Wallr., 210  
 × *reptans*, 210  
*floribundus* Bab., 216  
**fluitans Lam., 218**  
 × *peltatus*, 216  
 × *trichophyllus*, 217  
*fluviatilis* Weber, 218  
*foeniculaceus* auct., 218  
*friesianus* Jord., 155  
*glabriusculus* Rupr., 155  
 × *glueckii* A. Félix, 218  
**gongyloides A. C. Leslie, 183, 185, 674**  
**gracilidens A. C. Leslie, 207, 208, 677**  
**gracililobus A. C. Leslie, 191, 193, 675**  
**gracilistylus A. C. Leslie, 195, 197, 675**  
**hederaceus L., 213**  
 var. *grandiflorus* Bab., 213  
 forma *natans* Moss, 213  
*hederifolius* Salisb., 213  
**henslowii A. C. Leslie, 198, 201, 676**  
**hertfordensis A. C. Leslie, 194, 197, 675**  
*heterophyllus* Weber, 215  
 subsp. *baudotii* (Godr.) Moore & More, 214  
 subsp. *floribundus* (Bab.) Moore & More, 216  
 subsp. *peltatus* (Schrank) Moore & More, 216  
 subsp. *pseudofluitans* (Syme) Moore & More, 217  
 × *hiltonii* H. & J. Groves, 213  
*hirsutus* Curtis, 158  
*homoeophyllus* auct., 213  
*hortensis* Schur, 156  
**horwoodii A. C. Leslie, 187, 189, 674**  
*hydrocharis* forma *homoeophyllus* auct., 213  
 forma *pseudofluitans* (Syme) Hiern, 217  
**imbricatus A. C. Leslie, 170, 173, 672**  
*infestus* Salisb., 156  
 × *kelchoensis* S. D. Webster, 216  
*laetus* Salisb., 156  
 × *lambertii* A. Félix, 215  
 × *levenensis* Druce ex Gornall, 210  
*lenormandii* F. W. Schultz, 213  
**lingua L., 209**  
 var. *glabratus* Wallr., 209  
 var. *hirsutus* Wallr., 209  
 var. *lingua*, 209  
*longifolius* Lam., 209

**Ranunculus L. (cont.)**

- lutarius* auct., 214  
*lutarius* (Revel) Bouvet, 214  
 × *lutzii* A. Félix, 216  
**mammidens A. C. Leslie, 166, 169, 672**  
**marginatus d'Urv., 158**  
 var. *marginatus*, 158  
 var. *trachycarpus* (Fisch. & C. A. Mey.) Azn., 158  
*marinus* (Fr.) Hartm., 214  
**medioviridis A. C. Leslie, 176, 181, 673**  
*mediterraneus* (Griseb.) Steffen, 158  
**multidens A. C. Leslie, 172, 173, 673**  
**multilobus A. C. Leslie, 200, 205, 676**  
**muricatus L., 158**  
**notauricomus A. C. Leslie, 191, 193, 675**  
 × *novae-forestae* S. D. Webster, 214  
**nubiliviridis A. C. Leslie, 170, 173, 672**  
**obesicaulis A. C. Leslie, 200, 201, 676**  
**obovatilobatus A. C. Leslie, 182, 185, 674**  
*obtusiflorus* (DC.) Moss, 214  
**omiophyllus Ten., 213**  
 forma *aquaticus* Moss, 213  
 × *peltatus*, 213  
 × *tripartitus*, 214  
**ophioglossifolius Vill., 210**  
 var. *laevis* Chabert, 211  
 var. *ophioglossifolius*, 211  
**paludosus Poir., 159**  
*pantothrix* Brot., 215  
**parvidens A. C. Leslie, 184, 185, 674**  
**parviflorus L., 158**  
*parvulus* L., 158  
**paucipetalus A. C. Leslie, 186, 189, 674**  
*paucistamineus* Tausch, 215  
**peltatus Schrank, 216**  
 subsp. *baudotii* (Godr.) Meikle ex C. D. K. Cook, 214  
 subsp. *pseudofluitans* (Syme) C. D. K. Cook comb. inval., 217  
 × *trichophyllus*, 216  
**penicillatus (Dumort.) Bab., 216**  
 var. *calcareus* (Butcher) C. D. K. Cook, 217  
 subsp. *pseudofluitans* (Syme) S. D. Webster, 217  
 var. *pseudofluitans* (Syme) S. D. Webster, 217  
 var. *vertumnus* C. D. K. Cook, 217  
**petaloideus A. C. Leslie, 203, 205, 676**  
*petiolaris* (Lange) E. S. Marshall, non Kunth ex DC., 209  
*philonotis* var. *mediterraneus* Griseb., 158  
*praecox* Salisb., 212  
**prominentilobus A. C. Leslie, 166, 169, 672**  
*pseudobulbosus* Schur, 158  
**pseudofluitans (Syme) Newbould ex Baker & Foggitt, 217**  
 var. *minor* auct., 217  
**pubiturus A. C. Leslie, 172, 177, 673**  
*radians* Revel, 215  
**rectilobus A. C. Leslie, 162, 165, 671**  
*rectus* Boreau, 155  
**repens L., 156**  
 var. *degeneratus* Schur, 156  
 var. *erectus* DC., 156  
 var. *pleniflorus* Fernald, 156

- Ranunculus repens** L. (*cont.*)  
 var. *prostratus* Gaudin, 156  
 var. **repens**, 156  
 var. **tenuisectus** More, 156  
**reptans** L., 210  
*reticulatus* F. Schmitz & Regel, 159  
**rotundilobus** A. C. Leslie, 168, 169, 672  
*salicifolius* Stokes, 209  
**sardous** Crantz, 157  
 var. *hirsutus* (Curtis) Beck, 158  
 subsp. *laevis* (Schmalh.) N. Busch, 158  
 subsp. *mediterraneus* (Griseb.) Simonk., 158  
 subsp. *philonotis* (Ehrh.) Briq., 158  
 subsp. **sardous**, 158  
 subsp. *subdichotomicus* Gerbault, 158  
 var. *tuberculatus* Čelak., 158  
 subsp. **xatardii** (Lapeyr.) Rouy & Foucaud, 158  
**sceleratus** L., 208  
 var. *pubescens* Rouy & Foucaud, 208  
 subsp. **reptabundus** (Rupr.) Hultén, 209  
 subsp. **sceleratus**, 209  
*scoticus* E. S. Marshall, 209  
 × **segretii** A. Félix, 215  
**sepulcralis** A. C. Leslie, 164, 165, 672  
*sparsipilus* Jord., 157, 671  
**spathulilobus** A. C. Leslie, 178, 181, 673  
*sphaerospermus* auct., 217  
*stevenii* auct., 155  
**stipitatilobus** A. C. Leslie, 206, 208, 677  
**stipitatus** A. C. Leslie, 188, 189, 675  
**surrejanus** A. C. Leslie, 179, 181, 673  
**symmetricidens** A. C. Leslie, 195, 197, 675  
**toftensis** A. C. Leslie, 192, 197, 675  
*tomophyllus* Jord., 155  
**totipetalus** A. C. Leslie, 203, 205, 676  
*trachycarpus* Fisch. & C. A. Mey, 158  
**trichophyllus** Chaix, 215  
 subsp. *drouetii* (F. W. Schultz ex Godr.) A. R. Clapham, 215  
*trilobus* var. *tripetalus* Holmboe, 158  
**tripartitus** DC., 214  
 var. *obtusiflorus* DC., 214  
**unipetalus** A. C. Leslie, 179, 181, 674  
**vadincisus** A. C. Leslie, 175, 177, 673  
*valdepubens* Jord., 157  
**validicaulis** A. C. Leslie, 196, 201, 676  
*variifolius* Salisb., 160  
**varipetalus** A. C. Leslie, 196, 197, 675  
**viridissimus** A. C. Leslie, 202, 205, 676  
 × **virzionensis** A. Félix, 215  
**waltersii** A. C. Leslie, 167, 169, 672  
**wrayensis** A. C. Leslie, 206, 208, 676  
*xatardii* Lapeyr., 158  
 Rauli, 323  
 Red-cedar, Japanese, 96  
 Western, 101  
 Red-maids, Corymbose, 431  
 Racemose, 431  
 Redshank, 493  
 Redwood, Coastal, 98  
 Dawn, 99  
*Retinispora* Siebold & Zucc., 103  
*obtusa* Siebold & Zucc., 105  
*pisifera* Siebold & Zucc., 105  
 × *Reyllophia conollyana* (J. P. Bailey) Galasso, 508  
**Reynoutria** Houtt., 506  
**aubertii** (L. Henry) Moldenke, 509  
*baldschuanica* auct., 509  
**baldschuanica** (Regel) Moldenke, 509  
 × **bohemica** Chrtek & Chrtková, 508  
**compacta** (Hook. fil.) P. D. Sell, 507, 687  
 × **sachalinensis**, 507  
 × **conollyana** (J. P. Bailey) P. D. Sell, 508, 687  
**japonica** Houtt., 508  
 var. *compacta* (Hook. fil.) Buchheim, 507  
**sachalinensis** (F. Schmidt ex Maxim.) Nakai, 507  
*vivax* J. Schmitz & Strank, 507  
*yabeana* Honda, 508  
*Rhammus carpinifolia* Pall., 306  
**Rheum** L., 511  
**australe** D. Don, 511  
 × *cultorum* Thorsrud & Reisaeter, 511  
*digynum* (L.) Hill, 535  
*emodi* Wall., 511  
*hybridum* Murray, 511  
**officinale** Baill., 512  
**palmatum** L., 512  
 × **rhabarbarum** L., 511  
*rhaponticum* auct., 511  
**rhaponticum** L., 512  
 Rhubarb, 511  
 Chinese, 512  
 Himalayan, 511  
 Monk's, 519  
 Ornamental, 512  
*Rivina latbenia* Buch.-Ham., 364  
 Robin, Ragged 467  
 Roble, 323  
 Rock-rose, Common, 592  
 Hoary, 593  
 Mediterranean, 593  
 Pale, 592  
 Spotted, 591  
 White, 593  
 Woody, 591  
**Roemeria** Medik., 241  
**hybrida** (L.) DC., 241  
*violacea* Medik., 241  
 Rose, Christmas, 137  
 Lenten, 138  
 of Sharon, 563  
 Rose-of-heaven, 477  
*Roubieva* Moq., 373, 377  
*anthelmintica* (L.) Hook. & Arn., 377  
*botrys* (L.) Fuss, 378  
*multifida* (L.) Moq., 377  
*Rubrivena* M. Král, 487  
*polystachya* (Wal. ex Meisn.) M. Král, 488  
**Rumex** L., 515  
 × **abortivus** Ruhmer, 526

**Rumex L. (cont.)**

- acetosa* L., 514  
 subsp. *ambiguus* (Gren.) Á. Löve, 514  
 subsp. *biformis* (Lange) Valdés Berm. & Castrov., 514  
 subsp. *hibernicus* (Rech. fil.) Akeroyd, 514  
*acetosella* L., 513  
 subsp. *angiocarpus* auct., 513  
 subsp. *pyrenaicus* (Pourr. ex Lapeyr.) Akeroyd, 513  
 var. *tenuifolius* Wallr., 513, 687  
 subsp. *tenuifolius* (Wallr.) O. Schwarz, 513  
 var. *vulgaris* W. D. J. Koch, 513  
*acutus* Sm., 525  
 × **akeroydii** Rumsey, 522  
*alpinus* L. 1759, non 1753., 519  
**altissimus** Alph. Wood, 518, 528  
*ambiguus* Gren., 514, 687  
*angiocarpus* auct., 513  
*antiscorbuticus* Salisb., 521  
**aquaticus** L., 519, 528  
 × **crispus**, 519  
 × **obtusifolius**, 519  
 × **sanguineus**, 520  
 × *areschougii* Beck, 524  
 × *arnottii* Druce, 520  
**bequaertii** De Wild., 527, 534  
*biformis* Lange, 514, 687  
 × **bontei** Danser, 524  
 × **borbasii** Błocki, 521  
**brownii** Campd., 529, 534  
**bucephalophorus** L., 533, 534  
 × **callianthemus** Danser, 533  
*camptodon* Rech. fil., 527  
 × **celticus** Akeroyd, 524  
*condylodes* M. Bieb., 526  
 forma *sanguinalis* Moss, 526, 687  
**confertus** Willd., 520, 528  
 × **crispus**, 521  
 × **obtusifolius**, 521  
 × **confusus** Simonk., 524  
**conglomeratus** Murray, 525, 528  
 var. **pycnocarpus** (Wallr.) Mert. & W. D. J. Koch, 525  
 var. *subsimplax* Trimen, 525  
 forma *subsimplax* (Trimen) Lousley, 525  
 × **crispus**, 525  
 × **cuneifolius**, 525  
 × **hydrolapathum**, 525  
 × **maritimus**, 525  
 × **obtusifolius**, 526  
 × **palustris**, 526  
 × **patientia**, 526  
 × **pulcher**, 526  
 × **sanguineus**, 526  
 × **stenophyllus**, 526  
 × **subalpinus**, 526  
 × **conspersus** Hartm., 519  
 × **cornubiensis** Holyoak, 519  
**crispus** L., 522, 528  
 var. *arvensis* Hardy, 523  
 subsp. **crispus**, 523

**Rumex crispus L. (cont.)**

- var. *littoreus* Hardy, 523  
 subsp. **littoreus** (Hardy) Akeroyd, 523  
 var. **microcarpus** (Bryhn) Murb., 523  
 var. *odontocarpus* (Borbás) I. Sándor, 524  
 var. *planifolius* auct., 523  
 var. *robustus* Rech., 523  
 subsp. **robustus** (Rech.) Pestova, 523  
 var. *strictissimus* Rech., 523  
 subsp. **strictissimus** (Rech.) Pestova, 523  
 var. *trigranulatus* Syme, 523  
 var. *typicus* Beck, 523  
 var. *uliginosus* Le Gall, 523  
 subsp. **uliginosus** (Le Gall) Akeroyd, 523  
 × **cristatus**, 523  
 × **hydrolapathum**, 523  
 × **longifolius**, 524  
 × **maritimus**, 523  
 × **obovatus**, 524  
 × **obtusifolius**, 524, 528  
 × **palustris**, 524  
 × **patientia**, 524  
 × **pulcher**, 524  
 × **rupestris**, 524  
 × **sanguineus**, 524  
 × **stenophyllus**, 524  
**cristatus** DC., 521, 528  
 subsp. **cristatus**, 521  
 × **obtusifolius**, 522  
 × **palustris**, 522  
 × **patientia**, 522  
**crystallinus** Lange, 529, 534  
**cuneifolius** Campd., 518, 528  
 × **obtusifolius** subsp. **obtusifolius**, 519  
**dentatus** L., 532, 534  
 subsp. *callosissimus* (Meisn.) Rech. fil., 532  
 subsp. **dentatus**, 532  
 subsp. **halacsyi** (Rech.) Rech. fil., 532  
 subsp. **klotzschianus** (Meisn.) Rech. fil., 532  
 subsp. **mesopotamicus** Rech. fil., 532  
 × **digeneus** Beck, 525  
*digynus* L., 535  
 × **dimidiatus** Hausskn., 523  
*divaricatus* L., 530  
*domesticus* Hartm., 520  
 var. *pseudonatronatus* (Borbás) Borbás, 520  
 × **dufftii** Hausskn., 531  
 × **dumulosus** Hausskn., 520  
*elongatus* auct., 523  
 × **erubescens** Simonk., 531  
 × **fallacinus** Hausskn., 523  
**fauriei** Rech. fil., 523, 528  
*fennicus* (Murb.) Murb., 520  
*fimbriatus* R. Br., non Poir., 529  
*friesii* Gren., 530  
*frutescens* auct., 518  
*fueginus* Phil., 533  
*glomeratus* Schreb., 525  
*graecus* Boiss. & Heldr., 521

**Rumex L. (cont.)**

- halophilus* F. Muell., 529  
 × **heteranthos** Borbás, 524  
*hibernicus* Rech. fil., 514, 687  
*hybridus* Hausskn., 525  
 × **hybridus** Kindb., 520  
**hydrolapathum** Huds., 521, 528  
 × **obtusifolius**, 521  
 × **intercedens** Rech., 524  
*kernerii* Blocki, non Borbás, 521  
 × **knafii** Čelak., 525  
 × **leptophyllus** Murb. & Rech., 531  
 × **lingulatus** Jungner, 521  
**longifolius** DC., 520, 528  
 × **obtusifolius**, 520  
 × **lousleyi** D. H. Kent, 522  
**maritimus** L., 533, 534  
 subsp. **fuiginus** (Phil.) Hultén, 533  
 var. *humilis* Peterm., 533  
 forma *humilis* (Peterm.) Lousley, 533  
 subsp. **maritimus**, 533  
 forma *ramosus* Zapał., 533  
 × **obtusifolius**, 533  
*maximus* auct., 521  
 × **mixtus** F. Lamb., 530  
 × **moedlingensis** Rech., 531  
 × **muretii** Hausskn., 526  
*nemorosus* Schrad. ex Willd., 526  
**nepalensis** Spreng., 527, 534  
 × **niesslii** Wildt, 526  
**obovatus** Danser, 532, 534  
**obtusifolius** L., 530  
 var. *agrestis* Fr., 530  
 subsp. *agrestis* (Fr.) Čelak., 530  
 var. **erythrocarpa** Dierb., 531  
 var. *macrocarpa* Dierb., 530  
 var. *microcarpa* Dierb., 530  
 subsp. **obtusifolius**, 530, 534  
 var. **obtusifolius**, 530  
 var. **pandurifolius** Borbás, 530  
 forma *pandurifolius* (Borbás) Beck, 530  
 var. **subulatus** Rech., 531  
 subsp. *subulatus* (Rech.) Rech. fil., 531  
 var. *sylvestris* auct., 530  
 var. *sylvestris* (Wallr.) Fr., 530  
 subsp. *sylvestris* (Wallr.) Čelak., 530, 534  
 subsp. **transiens** (Simonk.) Rech. fil., 530, 534  
 var. **trigranis** Danser, 530  
 × **palustris**, 531  
 × **patientia**, 531  
 × **pseudonatronatus**, 531  
 × **pulcher**, 531  
 × **sanguineus**, 531  
 × **stenophyllus**, 531  
*odontocarpus* Borbás, 524  
 × **ogulinensis** Borbás, 531  
*orientalis* Bernh., non Campd., 522  
 var. *graecus* (Boiss. & Heldr.) Boiss., 521  
*paludosus* Huds., 521

**Rumex L. (cont.)**

- paludosus* With., 525  
**palustris** Sm., 532, 534  
 var. *nanus* Boenn., 533  
 forma *nanus* (Boenn.) Lousley, 533  
**patientia** L., 522, 528  
 subsp. *graecus* (Boiss. & Heldr.) Holmboe, 521  
 subsp. **orientalis** Danser, 522  
 subsp. **patientia**, 522  
 × **philpii** Kitchener, 526  
 × **platyphyllos** Aresch., 519  
 × **pratensis** Mert. & W. D. J. Koch, 524, 528  
 forma *biformis* Menyh., 524  
 × **propinquus** Aresch., 524  
**pseudoalpinus** Höfft, 519, 528  
**pseudonatronatus** Borbás, 520, 528  
 subsp. *fennicus* Murb., 520  
 × **pseudopulcher** Hausskn., 524  
**pulcher** L., 529, 534  
 var. *anodontus* Hausskn., 529  
 forma *anodontus* (Hausskn.) Asch. & Graebn., 529  
 subsp. **anodontus** (Hausskn.) Rech. fil., 529  
 subsp. *divaricatus* (L.) Murb., 530  
 subsp. **pulcher**, 529  
 subsp. **woodsii** (De Not.) Arcang., 530  
 × **rupestris**, 530  
 × **sanguineus**, 530  
*pyrenaicus* Pourr. ex Lapeyr., 513, 687  
*quarrei* De Wild., 527  
*rugosus* Campd., 514  
 × **ruhmeri** Hausskn., 526  
**rupestris** Le Gall, 527, 534  
 × **sagorskii** Hausskn., 524  
**salicifolius** Weinm., 518, 528  
 subsp. *triangulivalvis* Danser, 518  
 var. *triangulivalvis* (Danser) J. C. Hickman, 518  
**sanguineus** L., 526, 528  
 var. *purpureus* Stokes, 526  
 var. **sanguinalis** (Moss) P. D. Sell, 526, 687  
 var. **sanguineus**, 526  
 var. **viridis** Sibth., 526  
 × **stenophyllus**, 527  
 × *schmidtii* Hausskn., 519  
 × **schreberi** Hausskn., 523  
 × **schultzei** Hausskn., 525  
*scutatus* L., 515  
 × **skofitzii** Blocki, 521  
*spinus* L., 535  
 × **steinii** Becker, 531  
**stenophyllus** Ledeb., 524, 528  
 forma *frutescens* Bihari, 525, 687  
 var. **frutescens** (Bihari) P. D. Sell, 525, 687  
**stuedelii** Hochst. ex A. Rich., 527, 534  
**subalpinus** (Schur) Simonk., 531, 534  
*sylvestris* Wallr., 530  
 var. *transiens* Simonk., 530  
**tenax** Rech. fil., 529, 534  
*tenuifolius* (Wallr.) Á, Löve, 513  
*triangulivalvis* (Danser) Rech. fil., 518



**Rumex L. (cont.)**

- × **trimenii** E. G. Camus, **530**
  - varians* Druce, 526
  - viridis* (Sibth.) Druce, 526
  - × *weberi* Fisch.-Benz., 521
  - × **wirtgenii** Beck, **526**
  - × **wrightii** Lousley, **525**
  - × **xenogenus** Rech. fil., **522**
- Rupturewort, Fringed, 462  
 Hairy, 462  
 Smooth, 461

**Ruschia Schwantes, 367**

- caroli** (L. Bolus) Schwantes, **367**
- Russian Thistle, 421  
 Russian Vine, 509  
 Pink, 509  
 Rustyback, 32

**Sabulina Rchb., 440**

- fastigiata* (Sm.) Rchb., 440
- stricta* (Sw.) Rchb., 441
- tenuifolia* (L.) Rchb., 440

**Sagina L., 454**

- apetala* auct., 457
- apetala** Ard., **457**
  - var. **apetala**, **457**
  - subsp. *erecta* F. Herm., 457
  - var. *divaricata* S. Gibson, 458
  - var. *glabra* Bab., 457
  - var. **laevis** S. Gibson, **457**
  - subsp. *maritima* (Don) Hook. fil., 458
  - var. *minor* Rouy & Foucaud, 457, 686
  - var. **patula** (Jord.) P. D. Sell, **457**, 686
  - var. *prostrata* S. Gibson, 457, 686
  - var. *stricta* S. Gibson, 458, 686
- boydii** F. B. White, **457**
- caespitosa* auct., 455
- cerastoides* Sm., non *C. cerastoides* Britton, 453
- ciliata* Fr., 457
  - var. *patula* (Jord.) Druce, 457
- densa* Jord., 458
- depressa* Schultz, 457
- erecta* L., 454
- filicaulis** Jord., **457**
  - var. **filicaulis**, **458**
  - var. **minor** (Rouy & Foucaud) P. D. Sell, **457**, 686
  - var. **prostrata** (S. Gibson) P. D. Sell, **457**, 686
  - var. **stricta** (S. Gibson) P. D. Sell, **458**, 686
- glabra* auct., 456
  - var. *scotica* Druce, 456
- intermedia* Fenzl, 455
- laricina* Druce, 456
- linnaei* C. Presl, 456
  - subsp. *nivalis* (Lindblom) Hook. fil., 455
- maritima** Don, **458**
  - var. *ciliata* Nordst. ex Hartm., 458
  - var. **densa** (Jord.) Asch., **458**
  - var. **elongata** Gren. & Godr., **458**
  - var. **maritima**, **458**

**Sagina maritima Don (cont.)**

- var. **prostrata** Towns., **458**
- var. **pulvinata**, **458**
- var. **stricta** (Fr.) DC., **458**
- × *media* Brügger, 456
- micropetala* Rauschert, 457
- nivalis** (Lindblad) Fr., **455**
- nodosa** (L.) Fenzl, **455**
  - var. **moniliformis** (G. Mey.) Lange, **455**
  - var. **nodosa**, **455**
- × **normaniana** Lagerh., **456**
- patula* Jord., 457, 686
- pilifera* auct., 456
- procumbens** L., **456**
  - × **saginoides**, **456**
- reuteri* Boiss., 457
- saginoides** (L.) H. Karst., **456**
  - subsp. *scotica* (Druce) A. R. Clapham, 456
  - var. *nivalis* Lindblad, 455
- saxatilis* Wimm., 456
- × *scotica* (Druce) Druce, 456
- subulata** (Sw.) C. Presl, **456**

**SALICACEAE, 616****Salicornia L., 414**

- ambigua* Michx, 414
- appressa* Dumort., 415
- disarticulata* Moss, 415
- dolichostachya** Moss, **416**
- europaea** L., **415**
- fragilis** P. W. Ball & Tutin, **416**
- gracillima* (Towns.) Moss, 415
- herbacea* (L.) L., 415
- lignosa* Woods, 414
- lutescens** P. W. Ball & Tutin, **416**
- nitens** P. W. Ball & Tutin, **416**
- obscura** P. W. Ball & Tutin, **415**
- perennis* Mill., 414
- prostrata* auct., 415
- pusilla** Woods, **415**
  - × **ramosissima**, **415**
- radicans* Sm., 414
- ramosissima** Woods, **415**
- smithiana* Moss, 415

**Salix L., 628**

- acuminata* Mill., 648
- acutifolia** Willd., **642**, 644
- alba** L., **634**, 644
  - var. **alba**, **635**
  - var. **alba** × **babylonica**, **636**
  - var. **alba** × **euxina**, **637**
  - var. *britzensis* Späth, 635, 692
  - forma **britzensis** (Späth) P. D. Sell, **635**, 692
  - var. **caerulea** (Sm.) Dumort., **635**
  - subsp. *caerulea* (Sm.) Rech. fil., 635
  - var. *calva* G. Mey., 635
  - var. **sericea** Gaudin, **635**
  - var. *stenophylla* Fraser, 635
  - subsp. *vitellina* (L.) Arcang., 635
  - forma **vitellina** (L.) P. D. Sell, **635**, 692

**Salix alba** L. (*cont.*)

- var. **vitellina** (L.) Stokes, 635
- var. **vitellina** × **babylonica**, 636
- var. **vitellina** × **euxina**, 637
- × **babylonica**, 635
- × **babylonica** × **euxina**, 636
- × **euxina**, 636
- × **euxina** × **pentandra**, 638
- × **euxina** × **triandra**, 638
- × **pentandra**, 638
- × **purpurea**, 638
- × **alopecuroides** Tausch ex Opiz, 638
- × **ambigua** Ehrh., 654
- amygdalina* var. *discolor* Wimm. & Grab., 640, 692
- andersoniana* Sm., 655
- × *angusensis* Druce, 654,
- × **angusensis** Rech. fil., 650
- × *arbusculoides* Druce, 664
- angustifolia* Wulfen, 659
- arbuscula** L., 662, 669
  - × **herbacea**, 663
  - × **herbacea** × **lapponum**, 663
  - × **lapponum**, 663
  - × **lapponum** × **repens**, 664
  - × **myrsinifolia**, 664
  - × **myrsinifolia** × **phylicifolia**, 664
  - × **phylicifolia**, 664
  - × **repens**, 664
  - × **reticulata**, 665
- arenaria* auct., 659
- arenaria* L., 659
- argentea* Sm., 659
- ascendens* Sm., 659
- atrocinerea* Brot., 648
- auriculata* Mill., 639
- aurita** L., 650, 669
  - var. **aurita**, 651
  - var. **minor** Andersson, 651
  - var. **nemorosa** (Fr.) Andersson, 651
  - × **caprea**, 651
  - × **caprea** × **cinerea**, 651
  - × **caprea** × **viminalis**, 651
  - × **cinerea**, 651
  - × **cinerea** × **myrsinifolia**, 651
  - × **cinerea** × **phylicifolia**, 652
  - × **cinerea** × **purpurea**, 652
  - × **cinerea** × **repens**, 652
  - × **herbacea**, 652
  - × **herbacea** × **lapponum**, 652
  - × **herbacea** × **repens**, 653
  - × **lapponum**, 653
  - × **lapponum** × **repens**, 653
  - × **myrsinifolia**, 654
  - × **myrsinifolia** × **myrsinites**, 654
  - × **myrsinifolia** × **phylicifolia**, 654
  - × **myrsinites**, 654
  - × **phylicifolia**, 654
  - × **phylicifolia** × **purpurea**, 654
  - × **purpurea**, 654
  - × **repens**, 654

**Salix aurita** L. (*cont.*)

- × **viminalis**, 655
- babylonica** L., 639, 644
  - var. *salamonii* Carrière, 636
- × **balfourii** E. F. Linton, 646
- basfordiana* Scaling ex Salter, 637, 682
- bebbiana** Sarg., 629
- × **beckiana** Beck, 657
- blanda* Andersson, 636
- × **blyttiana** Andersson, 656
- borreri* Gray, 656
- borreriana* Sm., 656
- × **boydii** E. F. Linton, 667
- × *breadalbensis* Druce, 664
- caerulea* Sm., 635
- × **calodendron** Wimm., 646
- × **canescens** Willd., 646
- caprea** L., 645, 669
  - subsp. **caprea**, 645
  - subsp. *cinerea* (L.) Hook. fil., 648
  - var. *sericea* Andersson, 645
  - subsp. *sericea* (Andersson) Flod., 645
  - subsp. **sphacelata** (Sm.) Macreight, 645
  - var. *sphacelata* (Sm.) Wahlenb., 645
  - × **cinerea**, 645
  - × **cinerea** × **phylicifolia**, 645
  - × **cinerea** × **purpurea** × **viminalis**, 645
  - × **cinerea** × **repens**, 646
  - × **cinerea** × **viminalis**, 646
  - × **lanata**, 646
  - × **lapponum**, 646
  - × **myrsinifolia**, 646
  - × **myrsinifolia** × **phylicifolia**, 646
  - × **myrsinites**, 647
  - × **phylicifolia**, 647
  - × **repens**, 647
  - × **viminalis**, 647
- × **capreola** J. Kern. ex Andersson, 651
- carinata* Sm., 662
- × **cernua** E. F. Linton, 668
- × *chrysocoma* Dode, 636
- cinerea** L., 648, 669
  - subsp. *atrocinerea* (Brot.) Piraja & Sobr., 648
  - subsp. **cinerea**, 648
  - var. *oleifolia* Gaudin, 648
  - subsp. *oleifolia* Macreight, 648
  - × **myrsinifolia**, 648
  - × **myrsinifolia** × **phylicifolia**, 649
  - × **phylicifolia**, 649
  - × **purpurea**, 649
  - × **purpurea** × **viminalis**, 649
  - × **repens**, 649
  - × **repens** × **viminalis**, 650
  - × **viminalis**, 650
- × *cinerioides* Druce, 649
- coaetanea* (Hartm.) Flod., 645
- compacta* Andersson, 653
- × **confinis** E. G. & A. Camus, 652
- cordata* Muhl., non Michx., 655
- × **coriacea** J. Forbes, 654

**Salix L. (cont.)**

- cotinifolia* Sm., 655
- × *cuspidata* Schultz, 638
- × *dalecarlica* auct., 660
- damascena* J. Forbes, 655
- daphnoides** Vill., 642, 644
  - subsp. *acutifolia* (Willd.) Dahl, 642
  - var. *acutifolia* (Willd.) Döll, 642
- dasyclados* auct., 646
- davalliana* Sm., 657
- decipiens* auct., 638
- decipiens* Hoffm., 636
- × **dichroa** Döll, 654
- disperma** Roxb., 629
- × *doniana* G. Anderson ex Sm., 641
- × *ehrhartiana* Sm., 638
- elaegnos* Scop., 642, 644
- elegantissima* K. Koch, 636
- elliptica* Hook. ex Forbes, 665
- eriocephala** Michx., 655, 669
- × *eugenes* auct., 667
- euxina* I. V. Belyaeva, 638, 644
- × *felina* Buser ex E. G. & A. Camus, 657
- floribunda* Forbes, 657
- foetida* Sm., 659
- × **forbesiana** Druce, 651
- × *forbyana* Sm., 649
- formosa* Willd., 662
- forsteriana* Sm., 655
- fragilior* Host, 637
- fragilis* auct., 638
- × **fragilis** L., 636, 644
  - forma **basfordiana** (Scaling ex Salter) P. D. Sell, 637, 692
  - nothovar. **basfordiana** (Scaling ex Salter) P. D. Sell, 637, 692
  - var. *britannica* auct., 637
  - nothovar. **fragilis**, 637
  - nothovar. **furcata** Ser. ex Gaudin, 637
  - var. *latifolia* auct., 637
  - nothovar. **rubens** (Schrank) P. D. Sell, 637, 692
  - nothovar. **russelliana** (Sm.) W. D. J. Koch, 637
  - forma **sanguinea** (Meikle) P. D. Sell, 637, 692
- fraseri* Druce, 656
- × **friesiana** Andersson, 659
- × **fruticosa** Döll, 655
- fusca* L., 659
- × **ganderi** Huter ex Zahn, 665
- × *geminata* J. Forbes, 650
- × **gillotii** G. & A. Camus, 660
- × **grahamii** Borrer ex Baker, 653
  - nothovar. *moorei* (F. B. White) Meikle, 653
- helix* L., 641
- herbacea** L., 666, 669
  - × **lanata**, 666
  - × **lapponum**, 667
  - × **lapponum** × **myrsinites**, 667
  - × **myrsinifolia**, 668
  - × **myrsinifolia** × **myrsinites**, 668
  - × **myrsinites**, 668
  - × **phylicifolia**, 668

**Salix herbacea L. (cont.)**

- × **repens**, 668
- × **reticulata**, 670
- hermaphroditica* L., 634
- hibernica* Rech. fil., 658, 692
- hippohaefolia* Thuill., 640
- hirta* Sm., 655
- hoffmaniana* Sm., 640
- × **holosericea** Willd., 650
  - nothovar. **ferruginea** (Andersson ex J. Forbes) Leefe, 650
  - nothovar. **holosericea**, 650
- incana* Schrank, 642
- incubacea* L., 659
- × *laestadiana* Hartm., 646
- lambertiana* Sm., 641
- lanata** L., 661, 669
  - × **lapponum**, 662
  - × **reticulata**, 662
  - × unknown other parent or parents, 661
- lanceolata* auct., 647
- lanceolata* Fr., non Sm., 650
- lanceolata* Sm., 640
- lapponum** L., 659, 669
  - × **myrsinifolia**, 660
  - × **myrsinifolia** × **phylicifolia**, 660
  - × **myrsinites**, 660
  - × **phylicifolia**, 660
  - × **repens**, 661
  - × **reticulata**, 661
- × **laschiana** Zahn, 647
- × **latifolia** J. Forbes, 646
- laurifolia* Wesm., 634
- × *laurina* auct., 647
- × **laurina** Sm., 649
- laxiflora* Borrer, 656
- linearis* Walker, 641
- × **lintonii** E. G. & A. Camus, 647
- × **lochsiensis** D. J. Tennant, 657
- longifolia* auct., 647
- × **ludibunda** E. G. & A. Camus, 645
- × **ludificans** F. B. White, 654
- × *lutescens* A. Kern., 651
- × **lyonensis** D. J. Tennant, 664
- × *majalis* Wahlenb., 656
- × **margarita** F. B. White, 652
- × **meikleana** D. J. Tennant, 646
- × **meyeriana** Rostk. ex Willd., 638
- × *mollissima* auct., 647
- × **mollissima** Hoffm. ex Elwert, 640
  - var. **hippohaefolia** (Thuill.) Wimm., 640
  - var. **mollissima**, 640
  - var. **undulata** (Ehrh.) Wimm., 640
- monandra* Ard., 640
- × *moorei* F. B. White, 653
- × **multinervis** Döll, 651
- myrsinifolia** Salisb., 655, 669
  - × **myrsinites**, 656
  - × **myrsinites** × **phylicifolia**, 656
  - × **phylicifolia**, 656
  - × **phylicifolia** × **repens**, 657

**Salix myrsinifolia** Salisb. (*cont.*)

- × **purpurea**, 657
- × **repens**, 657
- × **reticulata**, 657
- × **viminalis**, 657
- myrsinifolia** L., 665, 669
  - var. *procumbens* (Forbes) Syme, 665
  - var. *serrata* Syme, 665
  - × **phyllicifolia**, 666
- × *myrsinitoides* Druce, 656
- nigricans* Sm., 655
- nitens* Andersson ex Sm., 656
- × **notha** Andersson, 666
- × **obtusifolia** Willd., 653
- oleifolia* Sm., non Vill., 648
- parvifolia* Sm., 659
- pendula* Moench, 639
- × **pendulina** Wender., 636
  - var. **blanda** (Andersson) Meikle, 636
  - var. **elegantissima** (K. Koch) Meikle, 636
  - var. **pendulina**, 636
- pentandra** L., 634, 644
- × **permixta** J. Webb, 646
- petraea* J. Forbes, 655
- × **phaeophylla** Andersson, 660
- × *phaeophylla* auct., 667
- phillyreifolia* Borrer, 656
- phloragna* Walker, 639
- phyllicifolia** L., 657, 669
  - var. **hibernica** (Rech. fil.) P. D. Sell, 658, 692
  - var. **lejocarpa** Andersson, 658
  - var. **phyllicifolia**, 658
  - × **purpurea**, 658
  - × **repens**, 658
- × *phyllicioides* Druce, 646
- × *pihoensis* Rouy, 661
- × **pontederiana** Willd., 649
- procumbens* Forbes, 665
- propinqua* Borrer, 656
- prostrata* Sm., non Ehrh., 659
- pruinosa* J. C. Wendl. ex Rechb., 642
- prunifolia* Sm., 662
- × **pseudoglauc**a Andersson, 663
- × *pseudospuria* Rouy, 663
- × *puberula* Döll, 648
- × **punctata** Wahlenb., 656
- purpurea** L., 640, 644
  - var. *gracilis* Gren. & Godr., 641
  - subsp. *lambertiana* (Sm.) A. Neumann ex Rech. fil., 641
  - var. **lambertiana** (Sm.) W. D. J. Koch, 641
  - var. **purpurea**, 641
  - × **repens**, 641
  - × **viminalis**, 641
- radicans* Sm., 657
- × **reichardtii** A. Kern., 645
- repens** L., 658, 669
  - subsp. *arenaria* (L.) Hiitonen, 659
  - subsp. *argentea* (Sm.) E. G. & A. Camus, 659
  - var. **argentea** (Sm.) Wimm. & Grab., 659

**Salix repens** L. (*cont.*)

- var. *ericetorum* Wimm. & Grab., 659
- var. **fusca** (L.) Wimm. & Grab., 659
- var. **repens**, 659
- × **viminalis**, 659
- reticulata** L., 669, 670
- rigida* Muhl., 655
- rosmarinifolia* auct., 643
- rosmarinifolia** L., 659
- × *rubens* Schrank, 636, 637, 692
  - forma *basfordiana* Meikle, 637
  - nothovar. *basfordiana* (Scaling ex Salter) Meikle, 637, 692
  - forma *sanguinea* Meikle, 637, 692
- × **rubra** Huds., 641
- rupestris* Donn ex Sm., 655
- russelliana* Sm., 637
- sachalinensis* F. Schmidt, 643
- × **sadleri** Syme, 666
- × **saxetana** F. B. White, 654
- × *schraderiana* auct., 658
- × *scotiana* Druce, 647
- × **secerneta** F. B. White, 658
- × **seminigricans** E. G. & A. Camus, 657
- × **semireticulata** F. B. White, 668
- × **sepulcralis** Simonk., 635
  - nothovar. **chrysocoma** (Dode) Meikle, 636
  - nothovar. **sepulcralis**, 636
- × *sericans* Tausch ex A. Kern., 647
- × **sesquitertia** F. B. White, 654
- × **simulatrix** F. B. White, 663
- × *smithiana* auct., 650
- × **smithiana** Willd., 647
- × **sobrina** F. B. White, 667
- × *sordida* A. Kern., 649
- × *spatulata* Willd., 654
- × *speciosa* Host, 638
- sphaelata* Sm., 645
- × **stipularis** Sm., 651
- × **strahleri** Seem., 652
- × **strepida** Schleich. ex J. Forbes, 648
- × *stuartii* hort., 662
- stuartiana* Sm., 659
- × **subsericea** Döll, 649
- × **superata** F. B. White, 662
- × **taylorii** Rech. fil., 645
- × *tenuifolia* Sm., 656
- tenuior* Borrer, 649
- × *tephrocarpa* F. B. White, non Wimm., 645
- trevirani* Spreng., 640
- × **tetrapla** Walker, 656
- triandra** L., 639, 644
  - var. **discolor** (Wimm. & Grab.) P. D. Sell, 640, 692
  - var. **hoffmaniana** (Sm.) H. C. Watson, 640
  - var. **triandra**, 639
  - × **viminalis**, 640
- udensis** Trautv. & C. A. Mey., 643, 644
- cv. **Sekka**, 643
- ulmifolia* Stokes, non Vill., 645

**Salix L. (cont.)**

- undulata* Ehrh., 640
- vaccinifolia* Walker, 662
- venulosa* Sm., 662
- × *versifolia* Ser., 654
- viminalis L., 643, 644**
  - var. *angustissima* Coss., 643
  - var. *intricata* Leefe ex Bab., 643
  - var. *linearifolia* Wimm & Grab., 643
  - var. *stipularis* Leefe ex Bab., 643
  - var. *viminalis*, 643
- viridis* auct., 637
- vitellina* L., 635, 692
- wardiana* Leefe ex F. B. White, 649
- weigeliana* Willd., 657
- × *whitei* Druce, 654
- wilhelmsiana** M. Bieb., 629
- × **woloszczakii** Zalewski, 651
- woolgariana* Borrer, 641
- Sally-my-handsome, 370
- Salsola L., 421**
  - acicularis* Salisb., 421
  - brachypteris* Moq., 422
  - caroliniana* Walter, 422
  - controversa* Tod., 422
  - decumbens* Lam., 421
  - fruticosa* (L.) L., 417
  - iberica* (Sennen & Pau) Botsch., 422
  - kali L., 421**
    - var. *pontica* Pall., 422
    - subsp. *pontica* (Pall.) Mosyakin, 422
    - subsp. *ruthenica* Soó, 422
    - subsp. *tragus* (L.) Čelak., 422
    - var. *tragus* (L.) Moq., 422
    - var. *vulgaris* W. D. Koch, 421
  - macrophylla* R. Br., 422
  - maritima* (L.) M. Bieb., 417
  - pestifer* A. Nelson, 422
  - pontica* (Pall.) Degen, 422
  - ruthenica* Iljin, 422
    - subsp. *pontica* (Pall.) Iljin, 422
  - salsa* auct., 420
  - scariosa* Stokes, 422
  - sedoides* L., 417
  - spinosa* Lam., 422
  - tragus* auct., 422
  - tragus L., 421**
    - subsp. *grandiflora* Rilke, 422
    - subsp. *iberica* Sennen & Pau, 422
    - subsp. *pontica* (Pall.) Rilke, 422
    - subsp. *tragus*, 422
  - turgida* Dumort., 421
- Saltbush, 409
  - Australian, 408
  - Mueller's, 409
  - Spreading, 409
- Saltwort, Prickly, 421
- Sandwort, Arctic, 437
  - English, 437

**Sandwort (cont.)**

- Fine-leaved, 440
- Fringed, 438
- Large-flowered, 438
- Mossy, 438
- Mountain, 441
- Recurved, 440
- Red, 440
- Sea, 439
- Spring, 441
- Teesdale, 441
- Three-nerved, 438
- Thyme-leaved, 437
- Saponaria L., 480**
  - hispanica* Mill., 481
  - ocymoides L., 481**
  - officinalis L., 480**
    - var. *aspera* Saut., 481
    - var. *glaberrima* Schur, 481
    - forma *glaberrima* (Schur) Hegi, 481
    - var. *hirsuta* Wierzb., 481
    - forma *hirsuta* (Wierzb.) Hegi, 481
    - var. *hirta* Wirtg., 481
    - forma **officinalis**, 481
    - forma **plena** Pau, 481
    - var. *pleniflora* Schur, 481
    - forma *pleniflora* (Schur) Asch. & Graebn., 481
    - var. *puberula* R. Br., 481
    - oxydonta* (Boiss.) Boiss., 482
    - repens* Lam., 481
    - rubra* Lam., 481
    - segetalis* Neck., 481
    - vaccaria* L., 481
      - var. *grandiflora* Fisch. ex Ser., 482
- Sarcocornia** A. J. Scott, 414
- perennis** (Mill.) A. J. Scott, 414
- Sarcogonum complexum* (A. Cunn.) Kunze, 510
- Sarothra canadensis* (L.) Raf., 572
- Sarracenia L., 589**
  - flava L., 589**
  - purpurea L., 589**
- SARRACENIACEAE, 588**
- SAURURACEAE, 127**
  - Schizotheca patula* (L.) Čelak., 407
    - var. *angustissima* (Wallr.) Čelak., 408
    - var. *macrotheca* Beck, 408
  - Schoberia dumortieri* Steud., 420
  - Schubertia disticha* (L.) Mirbel, 99
    - sempervirens* (D. Don) Spach, 98
- Scleranthus L., 458**
  - annuus L., 459**
    - subsp. **annuus**, 459
    - subsp. **polycarpus** (L.) Bonnier & Layens, 459
  - perennis L., 459**
    - subsp. **perennis**, 459
    - subsp. **prostratus** P. D. Sell, 459
  - polycarpus* L., 459
- Sclerolaena** R. Br., 398
  - anisacanthoides** (F. Muell.) Domin, 399

**Sclerolaena** R. Br. (*cont.*)

- birchii** (F. Muell.) Domin, **399**
- divaricata** (R. Br.) Domin, **399**
- muricata** (Moq.) Domin, **399**  
     var. *birchii* (F. Muell.) Ulbr., **399**
- Scolopendrium* Adans., **28**
- ceterach* (L.) Symons, **32**
- officinale* Sw., **29**
- phyllitis* Roth, **29**
- scolopendrium* (L.) H. Karst., **29**
- septentrionale* (L.) Roth, **32**
- vulgare* Sm., **29**
- Sea Kale, **512**
- Sea-blite, Annual, **417**  
     Shrubby, **417**
- Sea-fig, Angular, **371**  
     Lesser, **370**
- Sea-heath, **611**
- Sea-lavender, Alderney, **544**  
     Anglesey, **556**  
     Bristol Channel, **553**  
     British, **553**  
     Broad-leaved, **544**  
     Cachalierie, **550**  
     Celtic, **556**  
     Chalk, **547**  
     Common, **543**  
     Coomb, **552**  
     Cornish, **553**  
     Devon, **552**  
     Donegal, **558**  
     Dorset, **550**  
     Durlston, **549**  
     East Anglian, **545**  
     English, **546**  
     Florist's, **542**  
     Giltar, **556**  
     Gina's, **551**  
     Guernsey, **550**  
     Intermediate, **546**  
     Irish, **557**  
     Kelsey, **553**  
     Kent, **548**  
     Kerry, **558**  
     Land's End, **554**  
     Lannacombe, **551**  
     Large, **556**  
     Lax-flowered, **543**  
     Malin Head, **558**  
     Matted, **544**  
     Northern, **557**  
     Pembroke, **554**  
     Porthmynawyd, **554**  
     Portland Bill, **549**  
     Portland, **548**  
     Poulsallagh, **557**  
     Prawle, **552**  
     Rock, **548**  
     Rottingdean, **545**

Sea-lavender (*cont.*)

- Sand, **545**
- Sark, **551**
- Short, **549**
- Small, **555**
- St David's, **554**
- St Margaret's Bay, **547**
- Tall, **547**
- Welsh, **555**
- Wessex, **552**
- Western, **555**
- Woolacombe, **551**
- Sea-purslane, **410**  
     Pedunculate, **412**
- Sea-spurrey, Greater, **465**  
     Greek, **466**  
     Lesser, **465**  
     Rock, **464**
- Selaginella** P. Beauv., **5**  
     *ciliata* (Lam.) Opiz, **5**  
     *denticulata* auct., **5**  
     **kraussiana** (Kunze) A. Braun, **5**  
     **selaginoides** (L.) P. Beauv., **5**  
     *spinosa* P. Beauv., **5**  
     *spinulosa* A. Braun, **5**
- SELAGINELLACEAE**, **5**  
     *Selago* Hill, **2**
- Sequoia** Endl., **98**  
     *gigantea* Endl., **98**  
     *gigantea* (Lindl.) Decne, non Endl., **97**  
     *religiosa* C. Presl, **98**  
     **sempervirens** (D. Don) Endl., **98**  
         cv. *Adpressa*, **98**  
         cv. *Glauca*, **98**  
         cv. *Pendula*, **98**  
         cv. *Prostrata*, **98**  
     *washingtoniana* Sudw., **97**  
     *wellingtonia* Seem., **97**
- Sequoiadendron** Buchholz, **97**  
     **giganteum** (Lindl.) J. Buchholz, **97**  
         cv. *Argenteum*, **97**  
         cv. *Aureum*, **97**  
         cv. *Glaucum*, **97**  
         cv. *Pendulum*, **98**  
         cv. *Pygmaeum*, **98**
- Sharon, Rose of, **563**
- Shield-fern, Hard, **39**  
     Soft, **39**
- Sicyos** L., **614**  
     **angulatus** L., **614**  
     *australis* Endl., **614**
- Sida** L., **577**  
     *abutilon* L., **586**  
     **cordifolia** L., **577**  
     *cristata* L., **587**  
     *malviflora* DC., **586**  
     **rhombifolia** L., **577**  
     **spinosa** L., **577**
- Sidalcea** A. Gray ex Benth., **586**



- Sidalcea** A. Gray ex Benth. (*cont.*)  
**candida** A. Gray, 586  
**malviflora** (DC.) A. Gray, 586
- Silene** L., 469  
**acaulis** (L.) Jacq., 474  
*alba* (Mill.) E. H. L. Krause, non Muhl. ex Britton, 475  
 subsp. *divaricata* (Rchb.) Walters, 475  
*alpestris* Jacq., 474  
*alpina* Gray, 474  
*anglica* L., 479  
*angustifolia* auct., 472  
**armeria** L., 474  
*arvensis* Loscos, non Salisb., 477  
*arvensis* Salisb., 479  
*baccifer* (L.) Roth, 480  
**behen** L., 477  
**catholica** (L.) W. T. Aiton, 472  
*chalconica* (L.) E. H. L. Krause, 467  
*coeli-rosa* (L.) Godr., 477  
**conica** L., 479  
*conoidea* auct., 479  
**conoidea** L., 479  
*coronaria* (L.) Clairv., 467  
**cretica** L., 477  
**csereii** Baumg., 473  
*cucubalus* Wibel, 472  
**dichotoma** Ehrh., 478  
**dioica** (L.) Clairv., 476  
 var. **dioica**, 476  
 subsp. *zetlandica* (Compton) Clapham, 476  
 var. *zetlandica* (Compton) P. D. Sell, 476, 686  
 × **latifolia**, 476  
*diurna* Gren. & Godr., 476  
*fabaria* subsp. *csereii* (Baumg.) Nyman, 473  
*fimbriata* (Gueldenst. ex M. Bieb.) Boiss., 473  
*flos-cuculi* (L.) Clairv., 467  
**gallica** L., 479  
 var. **anglica** (L.) Mert. & W. D. J. Koch, 479  
 subsp. *anglica* (L.) Syme, 479  
 var. **gallica**, 479  
 var. **quinquevulnera** (L.) Boiss., 479  
 subsp. *quinquevulnera* (L.) Syme, 479  
 var. *sylvestris* (Schott) Asch. & Graebn., 479  
*glauca* Salisb., 474  
 × **hampeana** Meusel & K. Werner, 476  
**inaperta** L., 476  
*inflata* Sm., 472  
**italica** (L.) Pers., 471  
*latifolia* Gray, non Poir., 474  
*latifolia* (Mill.) Britton & Rendle, non Poir., 472  
**latifolia** Poir., 475  
 subsp. **alba** (Mill.) Greuter & Burdet, 475  
 subsp. **latifolia**, 475  
*linearis* auct., 472  
*macrocarpa* (Boiss. & Reut.) E. H. L. Krause, 475  
*maritima* With., 473  
**multifida** (Adams) Rohrb., 473  
**muscipula** L., 477  
**noctiflora** L., 475
- Silene** L. (*cont.*)  
**nocturna** L., 478  
**nutans** L., 471  
 subsp. **nutans**, 471  
 var. *salmoniana* Hepper, 471  
 var. *smithiana* Moss, 471  
**otites** (L.) Wibel, 472  
*parviflora* Pers., non Moench, 472  
*patens* Peete, 471  
**pendula** L., 478  
*pratensis* (Rafn) Godr. & Gren., 475  
 subsp. *divaricata* (Rchb.) McNeill & H. C. Prent., 475  
**quadrifida** (L.) L., 474  
*quinquevulnera* L., 479  
**schafta** S. G. Gmel. ex Hohenw., 474  
*suecica* (Lodd.) Greuter & Burdet, 468  
*sylvestris* Schott, 479  
**uniflora** Roth, 473  
 × **vulgaris**, 473  
*viscaria* (L.) Jess., 467  
**vulgaris** (Moench) Garcke, 472  
 subsp. **macrocarpa** Turrill, 472  
 subsp. *maritima* (With.) A. & D. Löve, 473  
 subsp. **vulgaris**, 472  
*willdenowii* Sweet, 472
- Silver Fir, European, 56  
*Sinopteridaceae*, 16  
 Smearwort, 129  
 Snow-in-summer, 448  
 Crimean, 449  
 Soapwort, 480  
 Rock, 481
- Soleirolia** Gaudich., 314  
**soleirolii** (Req.) Dandy, 314
- Sorrel, 514  
 French, 515  
 Mountain, 535  
 Sheep's, 513
- Spatter-dock, 132
- Spearwort, Adder's-tongue, 210  
 Creeping, 210  
 Greater, 209  
 Lesser, 209  
 Loch Leven, 210
- Spergella intermedia* (Fenzl) Á. & D. Löve, 455
- Spergula** L., 463  
**arvensis** L., 463  
 subsp. **arvensis**, 463  
 var. *maxima* (Weihe) Mert. & W. D. J. Koch, 464  
 subsp. **maxima** (Weihe) O. Schwartz, 464  
 var. *nana* E. F. Linton, 463  
 subsp. **nana** (E. F. Linton) D. C. McClint., 463  
 var. *sativa* Mert. & W. D. J. Koch, 464  
 subsp. **sativa** (Mert. & W. D. J. Koch) Čelak., 464  
 var. *vulgaris* (Boenn.) Mert. & W. D. J. Koch, 463  
*maritima* (All.) Druce, 465  
*maxima* Weihe, 464  
**morisonii** Boreau, 464  
*nodosa* L., 455

- Sparganium** L. (*cont.*)  
*pentandra* auct., 464  
*rubra* (L.) D. Dietr., 466  
*saginooides* L., 456  
*salina* (J. & C. Presl) D. Dietr., 465  
*saxatilis* Wimm., 456  
*stricta* Sw., 441  
*subulata* Sw., 456  
*vernalis* auct., 464  
*vulgaris* Boenn., 463
- Sparganium** (Pers.) J. & C. Presl, 464  
*atheniensis* Asch., 466  
**bocconeii** (Scheele) Graebn., 466  
*campestris* auct., 466  
*diandra* var. *atheniensis* (Asch.) Druce, 466  
*marginata* Kitt., 465  
**marina** (L.) Griseb., 465  
 × **rupicola**, 466  
*maritima* (All.) Chiov., 465  
 subsp. *angustata* (Clavaud) Greuter & Burdet, 465  
**media** (L.) C. Presl, 465  
 var. **aptera** (E. S. Marshall) P. D. Sell, 465, 685  
 var. **media**, 465  
*neglecta* (Kindb.) Syme, 465  
**rubra** (L.) J. & C. Presl, 466  
 var. *atheniensis* Heldr. & Sart., 466  
*rupestris* Lebel, non Cambess., 464  
**rupicola** Lebel ex Le Jol., 464  
*salina* J. & C. Presl, 465  
 × *symeana* Druce, 466
- Spinach, 399  
 New Zealand, 372  
 Tree, 390
- Spinacia** L., 399  
**oleracea** L., 399
- Spiny Dock, 535  
 Southern, 536
- Spleenwort, Black, 29  
 Forked, 32  
 Green, 31  
 Irish, 30  
 Lanceolate, 30  
 Maidenhair, 31  
 Sea, 30
- Springbeauty, English, 432  
 Virginia, 432
- Spruce, Alcock's, 71  
 Black, 72  
 Brewer's, 75  
 Colorado, 77  
 Dragon, 70  
 Engelmann's, 77  
 Himalayan, 71  
 Likiang, 76  
 Norway, 69  
 Oriental, 73  
 Sakhalin, 72  
 Sargent's, 74  
 Serbian, 73  
 Sikkim, 74
- Spruce (*cont.*)  
 Sitka, 75  
 Tigertail, 71  
 White, 72  
 Yeze, 76
- Spurrey, Corn, 463  
 Pearlwort, 464  
 Sand, 466
- St John's-wort, Balkan, 570  
 Dense-leaved, 569  
 Des Etangs', 567  
 Hairy, 571  
 Imperforate, 567  
 Irish, 572  
 Marsh, 572  
 Narrow-leaved, 568  
 Pale, 571  
 Perforate, 568  
 Rounded-leaved, 571  
 Slender, 571  
 Slender-branched, 568  
 Small-leaved, 569  
 Square-stemmed, 569  
 Toadflax-leaved, 570  
 Trailing, 570  
 Wavy, 569
- Statice* auct., 538
- Statice* L., 536  
*arenaria* Pers., 537  
*armeria* L., 538  
*auriculae-ursifolium* Pourr., 544  
*bahusiensis* Fr., 543  
 var. *nana* Neuman, 543  
*behen* Drejer, 543  
 var. *pyramidalis* Syme, 543  
*bellidifolia* (Gouan) DC., 544  
*binervosa* G. E. Sm., 548, 689  
*caspia* Willd., 544  
*cordata* auct., 548  
*cordata* L., 548  
*cordata* sensu G. E. Sm., 548, 689  
*dodartii* auct., 549  
 var. *humilis* Girard, non *L. humile* Mill., 557  
*elongata* Hoffm., 538  
*latifolia* Sm., 542  
*limonium* L., 543  
 subsp. *bahusiensis* Syme, 543  
 var. *behen* (Drejer) Boiss., 543  
 subsp. *behen* (Drejer) Syme, 543  
 var. *bellidifolia* Gouan, 544  
 var. *pseudolimonium* (Rchb.) Rouy, 543  
 subsp. *rariflora* (Drejer) Hook. fil., 543  
*lychnidifolia* var. *corymbosa* auct., 544  
*maritima* Mill., 537  
*plantaginea* All., 537  
*pseudoarmeria* Murray, 537  
*pseudolimonium* Rchb., 543  
*pubescens* var. *scotica* Boiss., 538, 687  
 var. *weyeri* Druce, 538  
*rariflora* Drejer, 543

- Statice* L. (cont.)  
*remotiflora* Rouy, 543  
*reticulata* auct., 544  
*scanica* Fries, 543  
*spathulata* auct., 548  
*transwalliana* Pugsley, 556  
*Stegania onocleoides* Yule ex Gray, 17  
*Steinhauera* C. Presl, 98  
*gigantea* (Lindl.) O. Kuntze ex Verses, 97  
**Stellaria** L., 442  
*alpina* (L.) Gray, 449  
*alsine* Grimm, 446  
*apetala* auct., 443  
*aquatica* (L.) Scop., 453  
*aquatica* Pollich, non Scop., 446  
*arvensis* (L.) Gray, non Scop., 449  
*boraeana* Jord., 443  
*brevifolia* Borkh., 445  
*cerastoides* L., 448  
*dilleniana* Moench, non Leers, 445  
*elisabethae* Schultz, 444  
*glauca* With., 445  
 var. *virens* G. Mey., 445  
*gracilipes* Raunk., 444  
**graminea** L., 445  
 var. *brevifolia* (Borkh.) Rouy & Foucaud, 445  
 var. **graminea**, 445  
 var. *latifolia* Godr., 445  
 var. *macropetala* Wiesb., 445  
 var. *scapigera* (Willd.) Hook. & Arn., 445  
**holostea** L., 444  
**media** (L.) Vill., 444  
*media* Sibth., non Vill., 445  
 var. *maritima* (Lindstr.) Hyl., 444  
 var. *maxima* Schur, 444  
 var. *media*, 444  
 subsp. *neglecta* (Weihe) Gremlí, 444  
 var. *undulata* Bréb., 444  
*montana* Pierrat, 443  
**neglecta** Weihe, 444  
 var. *elisabethae* (Schultz) Bég., 444  
 var. *neglecta*, 444  
**nemorum** L., 443  
 subsp. *glochidisperma* Murb., 443  
 subsp. *montana* (Pierrat) Berher, 443  
 subsp. **nemorum**, 443  
**pallida** (Dumort.) Crép., 443  
**palustris** Retz., 445  
 forma *palustris*, 445  
 forma *virens* (G. Mey.) Hegi, 445  
*pumila* (Curtis) Gray, 453  
*rubra* Scop., 440  
*scapigera* Willd., 445  
*semidecandra* (L.) Link, 452  
*serpyllifolia* (L.) Scop., 437  
*tetrandra* Gray, 453  
**uliginosa** Murray, 446  
*umbrosa* auct., 444  
*vernalis* Raunk., 444  
*vulgata* (L.) Link, 452  
*Steris alpina* (L.) Šourková, 468  
*viscaria* (L.) Raf., 467  
*Stipularia* Haw., non Beauv., 464  
*marina* Haw., 465  
*rubra* (L.) Haw., 466  
 Stitchwort, Bog, 446  
 Greater, 444  
 Lesser, 445  
 Marsh, 445  
 Wood, 443  
 Strapwort, 460  
 Mediterranean, 460  
 Strawberry Blite, 379  
*Strobis parviflora* (Siebold & Zucc.) Moldenke, 87  
*strobis* (L.) Small, 86  
*weymouthiana* Opiz, 86  
*Struthiopteris crispa* (L.) Wallr., 17  
*filicastrum* All., 33  
*germanica* Willd., 33  
*regalis* (L.) Berher, 16  
*Stylophorum cambricum* (L.) Spreng., 240  
**Suaeda** Forssk. ex J. F. Gmel., 416  
*aestuaria* Dumort., 420, 686  
*bacciformis* Dumort., 420, 686  
*filiformis* Dumort., 420  
*fruticosa* (L.) Dumort., non Forssk., 417  
*jacquinii* (Ten.) Dumort., 420  
*macrocarpa* (Desv.) C. A. Mey., 420  
**maritima** (L.) Dumort., 417  
 var. *aestuaria* (Dumort.) P. D. Sell, 418, 420, 686  
 var. *bacciformis* (Dumort.) P. D. Sell, 418, 420, 686  
 var. *erecta* (Moq.) P. D. Sell, 418, 420, 686  
 var. *jacquinii* (Ten.) Fiori, 419, 420  
 var. *macrocarpa* (Desv.) Moq., 419, 420  
 var. *maritima*, 419, 420  
 var. *purpurascens* P. D. Sell, 418, 420, 686  
 var. *vulgaris* Moq., 418, 420  
**pruinosa** Lange, 417  
**vera** Forssk., 417  
 Summer Cypress, 398  
 Sundew, African, 591  
 Great, 590  
 Oblong-leaved, 590  
 Round-leaved, 590  
 Southern, 589  
 Sweet William, 485  
**Swida australis** (C. A. Mey.) Grossh., 636  
**sanguinea** (L.) Opiz, 636  
 Sword-fern, Western, 40  
*Talinum umbellatum* Ruiz & Pav., 431  
*menziesii* Hook., 431  
 Tamarack, 80  
**TAMARICACEAE**, 610  
 Tamarisk, 610  
 African, 610  
**Tamarix** L., 610  
*africana* Poir., 610  
*anglica* Webb, 610  
*chinensis* Lour., 610

- Tamarix** L. (*cont.*)  
**gallica** L., 610  
*hispanica* Boiss., 610  
**parviflora** DC., 610  
*Tarachia* C. Presl, 28  
*lanceolata* auct., 30  
**TAXACEAE**, 114  
*Taxanthema limonium* (L.) Sweet, 543  
*reticulata* auct., 544  
**TAXODIACEAE**, 95  
**Taxodium** Rich., 99  
**distichum** (L.) Rich., 99  
*giganteum* (Lindl.) Kellogg & Behr, 97  
*japonicum* (L. fil.) Brongn., 96  
*sempervirens* D. Don, 98  
*washingtonianum* Winslow, 97  
**Taxus** L., 114  
**baccata** L., 114  
 forma **baccata**, 115  
 cv. **Dovastoniana**, 115  
 var. *dovastoniana* Leight., 115  
 forma **dovastonii** (Carrière) Pilg., 115  
 cv. **Fastigiata**, 115  
 var. *fastigiata* (Lindl.) Louden, 115  
 forma **fastigiata** (Lindl.) Pilg., 115  
 var. *hybernica* Jenkins, 115  
 var. *stricta* Lawson & Sm., 115  
 forma *stricta* Lawson & Sm. Rehder, 115  
*dovastonii* Carrière, 115  
*fastigiata* Lindl., 115  
*harringtonia* Knight ex Forbes, 116  
*hibernica* Lodd., 115  
*lugubris* Salisb., 114  
 Tea, Mexican, 377  
 Tearthumb, American, 491  
**Telephium** L., 460  
**imperati** L., 460  
 Telephium, 460  
*Teloxys botrys* (L.) W. A. Weber, 378  
*multifida* (L.) W. A. Weber, 377  
*schraderiana* (Schultes) W. A. Weber, 379  
**Tetragonia** L., 371  
*cornuta* Gaertn., 372  
*expansa* Murray, 372  
**tetragonoides** (Pall.) Kuntze, 372  
*Tetranthera californica* Hook. & Arn., 127  
**Thalictrum** L., 221  
**alpinum** L., 222  
**aquilegifolium** L., 221  
**arenarium** Butcher, 223  
**babingtonii** Butcher, 223  
*calcareum* auct., 223  
*capillare* auct., 224  
*collinum* auct., 223  
**collinum** Wallr., 224  
**delavayi** Franch., 222  
*dunense* auct., 223  
*elatum* auct., 225  
**expansum** Jord., 225  
**flavum** L., 222  
**Thalictrum flavum** L. (*cont.*)  
 var. **flavum**, 222  
 subsp. *glaucum* auct., 223  
 var. **morisonii** Rchb., 222  
 var. **riparium** (Jord. ex Boreau) Syme, 222  
 var. *sphaerocarpum* (Lej. & Court.)  
 Syme, 222  
*flexuosum* auct., 223, 224  
**flexuosum** Bernh., 224  
*glaucum* auct., 223  
**kochii** Fr., 224  
**majus** Crantz, 225  
*marinum* Druce, 223  
*minus* var. *dunense* auct., 223  
 var. *maritimum* Syme, 223  
 subsp. *montanum* (Wallr.) A. R. Clapham, 224  
 var. *montanum* (Wallr.) Syme, 224  
**montanum** Wallr., 224  
*morisonii* Rchb., non C. C. Gmel., 222  
*nigricans* auct., 222  
*prorrepens* Jord., 222  
*riparium* Jord. ex Boreau, 222  
*saxatile* auct., 223  
**simplex** L., 222  
 subsp. **galioides** (Nestl.) Borza, 223  
**speciosissimum** L., 223  
*sphaerocarpum* Lej. & Court., 222  
**umbrosum** Butcher, 225  
**THELYPTERIDACEAE**, 26  
**Thelypteris** Schmidel, 27  
*dryopteris* (L.) Sloss., 35  
*limbosperma* (Bellardi ex All.) H. P. Fuchs, 26  
*oreopteris* (Ehrh.) Sloss., 26  
**palustris** Schott, 28  
*phegopteris* (L.) Sloss., 27  
*robertiana* (Hoffm.) Sloss., 35  
*thelypteroides* subsp. *glabra* Holub, 28  
 Thistle, Russian, 421  
 Thrift, 537  
 Estoril, 537  
 Jersey, 537  
**Thuja** L., 101  
*acuta* Moench, 100  
*dolabrata* L. fil., 103  
*excelsa* Bong., 104  
*gigantea* Nutt., 101  
*lobbii* hort. ex Gordon, 101  
*menziesii* Dougl. ex Carrière, 101  
*obtusata* (Siebold & Zucc.) Mast., 105  
*obtusata* Moench, 102  
**occidentalis** L., 102  
 cv. **Alba**, 102  
 cv. **Aurescens**, 102  
 cv. **Beaufort**, 102  
 cv. **Beteramsii**, 102  
 cv. **Buchananiai**, 102  
 cv. **Caespitosa**, 102  
 cv. **Columbia**, 102  
 cv. **Columnaris**, 102  
 cv. **Cristata**, 102

**Thuja occidentalis** L. (*cont.*)

- cv. *Cristata Aurea*, **102**
- cv. *Ericoides*, **102**
- cv. *Fastigiata*, **102**
- cv. *Filiformis*, **102**
- cv. *Globosa*, **102**
- cv. *Hetz Wintergreen*, **102**
- cv. *Holmstrup*, **102**
- cv. *Little Gem*, **102**
- cv. *Lutea*, **102**
- cv. *Malonyana*, **102**
- cv. *Mastersii*, **102**
- cv. *Ohlendorffii*, **102**
- cv. *Pendula*, **102**
- cv. *Rheingold*, **102**
- cv. *Rosenthalii*, **102**
- cv. *Semperaurea*, **102**
- cv. *Skogholm*, **102**
- cv. *Smaragd*, **102**
- cv. *Spiralis*, **102**
- cv. *Sunkist*, **102**
- cv. *Umbraculifera*, **102**
- cv. *Wansdyke Silver*, **102**
- cv. *Wareana*, **102**
- odorata* Marshall, **102**
- orientalis* L., **100**
- pisifera* (Siebold & Zucc.) Mast., **105**
- plicata** D. Don, **101**
  - cv. *Atrovirens*, **101**
  - cv. *Aurea*, **101**
  - cv. *Fastigiata*, **101**
  - cv. *Rogersii*, **101**
  - cv. *Zebrina*, **101**
- plicata* Donn, **101**
- procera* Salisb., **102**
- Thujopsis** (L. fil.) Siebold & Zucc. ex Endl., **103**
  - borealis* Carrière, **104**
  - dolabrata* (L. fil.) Siebold & Zucc., **103**
- Tilia** L., **573**
  - alba* Aiton, **576**
  - americana** L., **575**
    - × *tomentosa*, **575**
  - argentea* DC., **576**
  - canadensis* Michx., **575**
  - cordata** Mill., **573**
    - × *dasystyla*, **574**
    - × *platyphyllos*, **574**
  - dasystyla* auct., **574**
  - dasystyla* Stev. subsp. *caucasica* Rupr., **573**
  - × *euchlora* K. Koch, **574**
  - × *europaea* L., **574**
  - glabra* Vent., **575**
  - grandifolia* Ehrh. ex Hoffm., **575**
  - nigra* Borkh., **575**
  - parvifolia* Ehrh. ex Hoffm., **573**
  - × *petiolaris* Hook. fil., **575**
  - platyphyllos** Scop., **575**
  - rubra* var. *euchlora* (K. Koch) Dippel, **574**
  - tomentosa** Moench, **576**
  - vulgaris* Hayne, **574**

**TILIACEAE**, **572**

- Tillaea hexandra* Lapierre, **560**
- Tiniaria* (Meisn.) Rchb. ex Webb & Moq., **506**
  - aubertii* (L. Henry) Hedberg ex Janch., **509**
- Trachycaulon sagittatum* (L.) Small, **491**
- Traveller's-joy, **148**
- Tree, Cucumber, **124**
  - Maidenhair, **54**
  - Tulip, **125**
- Tree-fern, Australian, **24**
  - New Zealand, **24**
  - Silver, **23**
- Tree-mallow, **582**
  - Eastern, **584**
  - Garden, **584**
  - Olbian, **583**
  - Smaller, **583**
  - Spotted-stalked, **584**
- Trichomanes** L., **21**
  - alatum* (Sm.) Hook., non Sw., **21**
  - andrewsii* Newman, **21**
  - brevisetum* R. Br., **21**
  - canariensis* L., **38**
  - europaeum* Sm., **21**
  - hibernicum* Spreng., **21**
  - pulchellum* Salisb., **20**
  - pyxidiferum* auct., **21**
  - radicans* auct., **21**
  - speciosum** Willd., **21**
    - var. *andrewsii* (Newman) Druce, **21**
    - var. *speciosum*, **21**
  - tunbrigense* L., **20**
- Trollius** L., **136**
  - europaeus** L., **136**
  - montanus* Salisb., **136**
  - rotundifolius* Stokes, **136**
  - sphaericus* Salisb., **136**
- Truellum** Houtt., **491**
  - capitatum** (Buch.-Ham. ex D. Don) P. D. Sell, **492**, **687**
  - nepalense** (Meisn.) P. D. Sell, **491**, **686**
  - sagittatum** (L.) Soják, **491**
    - var. *americanum* (Neisn.) Miyabe, **491**
- Tryphane* (Fenzl) Rchb., **441**
- Tsuga** (Endl.) Carrière, **65**
  - albertiana* (A. Murray bis) Sénécl., **66**
  - brunoniana* (Wall.) Carrière, **66**
  - canadensis** (L.) Carrière, **67**
  - douglasii* (Sabine ex D. Don) Carrière, **65**
  - dumosa** (D. Don) Eichler, **66**
  - heterophylla** (Raf.) Sarg., **66**
  - lindleyana* Roetzl, **65**
  - sitchensis* (Bong.) Regel, **75**
- Tuberaria** (Dunal) Spach, **591**
  - guttata** (L.) Fourr., **591**
    - subsp. *breweri* (Planch.) E. F. Warb., **591**
    - subsp. *guttata*, **591**
  - lignosa** (Sweet) Samp., **591**
  - vulgaris* Willk., **591**
- Tulip Tree, **125**
- Tulipifera liriodendron* Mill., **125**

*Tunica* auct., 482  
*nanteuillii* (Burnat) Gürke, 482  
*prolifer* auct., 482  
*prolifera* (L.) Scop., 482  
*saxifraga* (L.) Scop., 483  
 Tunicflower, 483  
 Turkey-corn, 245  
 Tutsan, 564  
   Forrest's, 564  
   Hidcote, 563  
   Irish, 564  
   Stinking, 565  
   Tall, 565  
   Turkish, 566

**ULMACEAE, 264*****Ulmus* L., 264**

***acuminatissima*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **288**, 289, 682  
***acutissima*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **275**, 278, 679  
***alta*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **285**, 287, 681  
*anglica* Druce, 290  
***anglosaxonica*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **271**, 273, 677  
*angustifolia* (Weston) Weston, 270  
***angustiformis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **271**, 273, 678  
***asymmetrica*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **288**, 289, 682  
*atina* Walker, 290  
***atrovirens*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **291**, 292, 682  
***camperdownii*** (Bean) J. V. Armstr. & P. D. Sell, **303**, 305, 685  
*campestris* auct., 290, 296  
*campestris* L., 302  
   var. *angustifolia* Weston, 270  
   var. *cornubiensis* Weston, 269, 677  
   var. *fungosa* Aiton, 302  
   var. *latifolia* Aiton, 302  
   var. *major* Planch., 302  
   var. *sarniensis* Loudon, 270  
   var. *stricta* Aiton, 270  
   var. *vulgaris* Aiton, 290  
***cantabrigiensis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **295**, 297, 683  
*carpinifolia* var. *sowerbyi* (Moss) Druce, 288  
***chaterorum*** P. D. Sell, **285**, 287, 681  
***coriaceifolia*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **279**, 281, 680  
***coritana*** Melville, **290**, 292, 682  
   var. *angustifolia* Melville, non *U. angustifolia* (Weston) Weston, 288, 682  
   var. *media* Melville, 290  
   var. *rotundifolia* Melville, 275, 678  
***cornubiensis*** (Weston) J. V. Armstr. & P. D. Sell, **269**, 273, 677  
***crassa*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **293**, 297, 683  
***crenata*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **291**, 294, 682  
***cuneiformis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **280**, 284, 680  
***curvifolia*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **270**, 273, 677  
***daveyi*** (A. Henry) J. V. Armstr. & P. D. Sell, **296**, 299, 684  
***diversifolia*** Melville, **283**, 284, 681  
*effusa* sensu Sibth., 302  
*effusa* Willd., 280  
***elegantissima*** Horw., **285**, 287, 681

***Ulmus* L. (cont.)**

*exoniensis* Loudon, 298  
***exoniensis*** (Loudon ex Rehder) J. V. Armstr. & P. D. Sell, **298**, 301, 684  
*foliacea* var. *wheatleyi* (Bean) Rehder, 270  
*fordii* Loudon, 298  
*glabra* auct., 302  
***glabra*** Huds., **303**, 305, 685  
   var. *fastigiata* Loudon, 298  
   subsp. *glabra*, 303  
   var. *glandulosa* Lindl., 272  
   var. *huntingdoniensis* Druce, 298  
   var. *lockii* (Druce) Druce, 274  
   subsp. *montana* Tutin, 303  
   forma *sarniensis* C. K. Schneid., 270  
   var. *sowerbyi* (Moss) Wilmott, 288  
   var. *vegeta* Loudon, 298, 684  
   var. *wheatleyi* Bean, 270, 677  
***gyrophylla*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **300**, 301, 684  
***hollandica*** Mill., **302**, 304, 685  
 × *hollandica* var. *insularum* Richens, 302, 685  
   var. *major* Rehder, 302  
***incisa*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **285**, 287, 681  
***insularum*** (Richens) J. V. Armstr. & P. D. Sell, **302**, 304, 685  
*keaki* Sieber, 306  
***laevis*** Pall., **280**, 281, 680  
*latifolia* (Aiton) Salisb., non Moench, 302  
***longicaudata*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **283**, 287, 681  
***longidens*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **279**, 281, 679  
***longidentata*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **275**, 278, 679  
***madingleyensis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **291**, 294, 682  
*major* Sm., 302  
   var. *daveyi* A. Henry, 296, 684  
***microdon*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **272**, 276, 678  
***minor*** Mill., **272**, 276, 678  
   subsp. *angustifolia* (Weston) Stace, 270  
   var. *sarniensis* (C. K. Schneid.) Druce, 270  
   subsp. *sarniensis* (C. K. Schneid.) Stace, 270  
*montana* Stokes, 303  
   var. *camperdownii* Bean, 303, 685  
   var. *major* Syme, 302  
***mossii*** A. Henry ex J. V. Armstr. & P. D. Sell, **295**, 297, 683  
***multidentata*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **282**, 284, 680  
*nitens* var. *sowerbyi* Moss, 288, 682  
   var. *wheatleyi* (Bean) A. Henry, 270  
***obesidens*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **279**, 281, 679  
***obesifolia*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **293**, 294, 683  
***oblanceolata*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **286**, 287, 681  
***occidentalis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **296**, 297, 684  
*pedunculata* Foug., 280  
***peninsularis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **280**, 284, 680  
***platyphylla*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **298**, 299, 684  
***plotii*** Druce, **274**, 276, 678  
***prionophylla*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **295**, 297, 683  
*procera* Salisb., 290, 292, 682  
***proceriformis*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **290**, 292, 682  
***prominentidens*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **274**, 276, 678  
***pseudoelegantissima*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **282**, 284, 680  
***pseudobovata*** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **293**, 294, 683



**Ulmus L. (cont.)**

- pseudocoritana** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **275**, 276, 678  
*racemosa* Borkh., 280  
**rasilis** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **272**, 273, 678  
**rhombofolia** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **282**, 284, 680  
*sarniensis* (C. K. Schneid.) Bancr., 270  
*sarniensis* Lodd., 270  
*sarniensis* Loudon, 270  
**sativa** Mill., **270**, 273, 677  
 var. *lockii* Druce, 274  
**scabra** Mill., **302**, 304, 685  
 var. *exoniensis* Loudon ex Rehder, 298, 684  
**scabrosa** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **300**, 301, 684  
**serrata** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **274**, 276, 678  
**serratifrons** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **277**, 278, 679  
**serratula** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **286**, 289, 681  
**sowerbyi** (Moss) J. V. Armstr. & P. D. Sell, **288**, 289, 682  
**stricta** Lindl., **269**, 273, 677  
 var. *goodyeri* Melville, 270  
 var. *parvifolia* Lindley, 269  
 var. *sarniensis* (C. K. Schneid.) Moss, 270  
*suberosa* var. *major* Hook. & Arn., 302  
**sylvatica** J. V. Armstr. & P. D. Sell, **277**, 278, 679  
*vegeta* Lindl., 298  
**vegeta** (Loudon) Ley, **298**, 299, 684  
**wheatleyi** (Bean) Druce, **270**, 273, 677
- Umbellularia** (Nees) Nutt., **126**  
*californica* (Hook. & Arn.) Nutt., **127**
- Urocarpidium** Ulbr., **578**  
**peruvianum** (L.) Krapov., **578**  
*shepardae* (I. M. Johnstone) Krapov., **578**
- Urostachys* Herter, 2
- Urtica L., 310**  
*caudata* Vahl, non Burm. fil., 311  
**dioica L., 312**  
 var. *atrovirens* Gren. & Godr., 312  
 var. **dioica**, **312**  
 subsp. *galeopsifolia* (Wierzb. ex Opiz) Chrtek, 312  
 var. *galeopsifolia* (Wierzb. ex Opiz) Kanitz, **312**  
 subvar. *horrida* Wedd., 312  
 var. *horrida* (Wedd.) Asch. & Graebn., **312**  
 var. *microphylla* Hausskn., **312**  
 var. *parvifolia* Wierzb., 312  
 var. *sarmatica* Zapal., **312**  
 var. *subinermis* Uechtr., **312**  
*dubia* Forsskål, 311  
*galeopsifolia* Wierzb. ex Opiz, 312  
**incisa** Poir., **312**  
*major* var. *galeopsifolia* (Wierzb. ex Opiz) Kanitz, 312  
**membranacea** Poir., **311**  
*ovalifolia* Stokes, 311  
**pilulifera L., 311**  
**urens L., 311**  
 var. *parvifolia* Wedd., **311**  
 var. **urens**, **311**
- URTICACEAE, 310**

**Vaccaria Medik., 481**

*grandiflora* (Fisch. ex Ser.) Jaub. & Spach, 482

**Vaccaria Medik. (cont.)**

- hispanica** (Mill.) Rauschert, **481**  
 var. **hispanica**, **482**  
 var. *oxydonta* (Boiss.) J. Léonard, **482**  
 var. **vaccaria** (L.) Greuter, **481**  
*oxydonta* Boiss., 482  
*parviflora* Moench, 481  
*perfoliata* Halácsy, 481  
 var. *grandiflora* (Fisch. ex Ser.) Halácsy, 482  
*pyramidata* Medik., 481  
 var. *grandiflora* (Fisch. ex Ser.) Cull., 482  
 subsp. *parviflora* Hayek, 481
- Vandenboschia speciosa* (Willd.) Kunkel, 21
- Velvetleaf, 586  
 Australian, 586
- Vibbo spinosa* (L.) Medik., 535
- Vine, Madeira, 434  
 Pink Russian, 509  
 Russian, 509
- Viola L., 595**  
*agrestis* Jord., 608  
*allionii* Pio, 599  
*alpestris* (DC) Jord., 605  
*alpestris* Jord., 606  
*anglica* Drabble, 609, 692  
*arenaria* DC., 599  
*arvatica* Jord., 609, 692  
**arvensis** Murray, **607**  
 var. **agrestis** (Jord.) Drabble, **608**  
 var. **anglica** (Drabble) P. D. Sell, **609**, 692  
 var. *arvatica* (Jord.) P. D. Sell, **609**, 692  
 var. **derelicta** (Jord.) Drabble, **609**  
 var. **deseglisei** (Jord. ex Boreau) P. D. Sell, **608**, 692  
 var. *hirsuta* Wirtg., 608  
 var. **latifolia** (Drabble) P. D. Sell, **608**, 692  
 var. **obtusifolia** (Jord.) Drabble, **608**  
 subsp. *patens* Wittr., 608  
 var. **ruralis** (Jord.) Drabble, **608**  
 var. **segetalis** (Jord.) P. D. Sell, **608**, 692  
 var. **subtilis** (Jord.) Drabble, **609**  
 × **tricolor**, **609**  
 × **bavarica** Schrank, **600**
- biflora L., 595**  
 × *borussica* (Borbás) W. Becker, 601  
 × **burnatii** Gremli, **600**  
*calaminaria* Lej., 603  
*calcareia* (Bab.) Greg., 599
- canina L., 600**  
 var. **calcareia** Rchb., **601**  
 subsp. **canina**, **601**  
 var. **canina**, **601**  
 var. **crassifolia** Gronvall, **601**  
 subsp. *elatior* (Fr.) Kirschl., 601  
 var. *ericetorum* Rchb., 601  
 subsp. *lactea* (Sm.) Syme, 601  
 var. *lucorum* Rchb., 601  
 subsp. **montana** (L.) Hartm., **601**  
 subsp. *persicifolia* (Schreb.) Hook. fil., 602  
 var. **pusilla** Bab., **601**

**Viola canina** L. (*cont.*)

- × **lactea**, 601
- × **persicifolia**, 601
- × **reichenbachiana**, 601
- × **riviniana**, 601
- cantiana* Drabble, 605, 692
- carpatica* Borbás, 606, 692
- contempta* Jord., 604, 609
- cornuta** L., 603
- × *curnowii* Druce, 602
- curtisii* E. Forst., 605, 692
- declinata** Waldst. & Kit., 595
- derelicta* Jord., 609
- deseglisei* Jord. ex Boreau, 608, 692
- dumetorum* Jord., 598
- elatior* Fr., 601
- epipsila* auct., 602
- hirta** L., 598
  - var. **calcarea** Bab., 599
  - subsp. *calcarea* (Bab.) E. F. Warb., 599
  - var. **hirta**, 599
  - × **odorata**, 599
- imberbis* Leight., 598
- × *intermedia* Rchb., non Krock., 600
- × **intersita** Beck, 601
- juressi* Link ex Wein, 602
- kitaibeliana** Schult., 607, 692
  - var. **nana** (DC.) P. D. Sell, 607, 692
- labradorica** Schrank, 595
- lactea** Sm., 601
  - × **riviniana**, 602
- × *lambertii* H. Lév., 602
- lancifolia* Thore, 601
- latifolia* Drabble, 608, 692
- × *leesii* Druce, 600
- lejeunei* Jord., 604, 692
- lepida* Jord., 606
- lloydii* Jord., 604
- lusitanica* Brot., 601
- lutea** Huds., 603
  - var. *amoena* auct., 603
  - var. **elegans** Spach, 603
  - var. **grandiflora** (Huds.) W. D. J. Koch, 603
  - var. **lutea**, 603
  - var. **multicaulis** (W. D. J. Koch) W. D. J. Koch, 603
  - var. **murrayi** Drabble, 603
  - var. **sudetica** (Willd.) W. D. J. Koch, 603
  - var. *unguiculata* Rouy & Foucaud, 603
  - × **tricolor**, 604
- macedonica* Boiss. & Heldr., 606, 692
- maculata* Giraudias, 600
- × **militaris** Savouré, 601
- × **mixta** A. Kern., 601
- montana* L., 601
- monticola* Jord., 605
- multicaulis* W. D. J. Koch, 603
- obtusifolia* Jord., 608
- odorata** L., 598
  - var. **dumetorum** (Jord.) Rouy & Foucaud, 598

**Viola odorata** L. (*cont.*)

- var. **imberbis** (Leight.) Hensl., 598
- var. **odorata**, 598
- var. **praecox** Greg., 598
- var. **subcarnea** (Jord.) Parl., 598
- var. **sulphurea** (Cariot) Rouy & Foucaud, 598
- orcadensis* Drabble, 604, 692
- palustris** L., 602
  - subsp. **juressi** (Link ex Wein) P. Fourn., 602
  - subsp. **palustris**, 602
- pensylvanica** Michx., 595
  - × *permixta* Jord., 599
- persicifolia** Schreb., 602
- pesneai* (Lloyd) Baker, 606
- polychroma* Kern., 603
- provostii* Boreau, 606
- reichenbachiana** Jord. ex Boreau, 600
  - var. **punctata** (Rouy & Foucaud) P. D. Sell, 600, 692
  - var. **reichenbachiana**, 600
  - × **riviniana**, 600
- × **ritschliana** W. Becker, 601
- riviniana** Rchb., 599
  - forma *minor* Murb. ex Greg., 600
  - subsp. *minor* (Murb. ex Greg.) Valentine, 600
  - var. **minor** (Murb. ex Greg.) Valentine, 600
  - var. **riviniana**, 600
  - × **rupestris**, 600
- rupestris** F. W. Schmidt, 599
  - var. **arenaria** (DC.) Beck, 599
- ruppii* Borbás, 602
- ruralis* Jord., 608
  - var. *glabra* Drabble, 608
- saxatilis* F. W. Schmidt, 606
- × **scabra** F. Braun, 599
- segetalis* Jord., 608, 692
- silvatica* auct., 600
- silvestris* auct., 600
  - subvar. *punctata* Rouy & Foucaud, 600, 692
  - var. *punctata* (Rouy & Foucaud) Druce, 600
- stagnina* Kit., 602
- suavis* auct., 598
- subcarnea* Jord., 598
- subtilis* Jord., 609
- sudetica* Willd., 603
- sulphurea* Cariot, 598
- sylvatica* var. *macrantha* Fr., 599
  - forma *riviniana* (Rchb.) Rouy & Foucaud, 599
  - subsp. *riviniana* (Rchb.) Syme, 599
- tricolor** L., 604
  - var. **alpestris** DC., 605
  - var. **alpestris** (Jord.) Rouy & Foucaud, 606
  - var. **cantiana** (Drabble) P. D. Sell, 605, 692
  - var. **carpatica** (Borbás) P. D. Sell, 606, 692
  - subsp. **contempta** (Jord.) Rouy & Foucaud, 604
  - var. **curtisii** (E. Forst.) P. D. Sell, 605, 692
  - subsp. **curtisii** (E. Forst.) Syme, 605
  - var. **lejeunei** (Jord.) P. D. Sell, 604, 692
  - var. **lepida** (Jord.) Rouy & Foucaud, 606
  - var. **lloydii** (Jord.) Rouy & Foucaud, 604

- Viola tricolor** L. (*cont.*)  
 subsp. *lutea* (Huds.) Syme, 603  
 var. **macdonica** (Boiss. & Heldr.) P. D. Sell, 606, 692  
 subsp. *maritima* (Schweigg.) Hyl., 605  
 var. **monticola** (Jord.) Rouy & Foucaud, 605  
 var. *nana* DC., 607, 692  
 var. **orcadensis** (Drabble) P. D. Sell, 604, 692  
 var. **pesneui** Lloyd, 606  
 var. **provostii** (Boreau) Rouy & Foucaud, 606  
 var. **saxatilis**, 606  
 subsp. **saxatilis** (F. W. Schmidt) E. F. Warb., 606  
 subsp. **tricolor**, 604  
 var. **variata** (Jord.) Rouy & Foucaud, 605  
 var. **vectensis** F. N. Williams, 605  
*variata* Jord., 605  
 × *weinhartii* W. Becker, 601  
 × **wittrockiana** Gams ex Kappert, 607
- VIOLACEAE**, 594
- Violet Willow, European, 642  
 Siberian, 642
- Violet, Common Dog, 599  
 Early Dog, 600  
 Fen, 602  
 Hairy, 598  
 Heath Dog, 600  
 Marsh, 602  
 Pale Dog, 601  
 Sweet, 598  
 Teesdale, 599
- Virgin's-bower, 148  
 Early, 148
- Viscago* L., 469  
*polygama* Stokes, 472
- Viscaria* Bernh., 466  
*alpina* (L.) Don, 468  
*oculata* Lindl., 477  
*vulgaris* Bernh., 467
- Vittaria ceterach* (L.) Bernh., 32
- Wall-rue, 32
- Walnut, 314  
 Black, 315
- Washingtonia* Winslow, non H. Wendl., 97  
*californica* Winslow, 97
- Water Pepper, 495  
 Small, 496  
 Tasteless, 496
- Water-crowfoot, Brackish, 214  
 Capillary-leaved Stream, 217  
 Chalk, 217  
 Common, 215  
 Fan-leaved, 218  
 Kelso, 216  
 Pond, 216  
 River, 218  
 Stream, 216  
 Thread-leaved, 215  
 Wirtgen's, 217
- Water-hemp, Western, 429
- Water-lily, Fragrant, 130  
 Hybrid, 132  
 Least, 132  
 White, 130  
 Yellow, 131
- Water-shield, Carolina, 133
- Waterwort, Eight-stamened, 560  
 Six-stamened, 560
- Wellingtonia* Lindl., non Meissn., 97  
*gigantea* Lindl., 97  
 Wellingtonia, 97
- White Pine, Japanese, 87  
 Mexican, 86
- White-cedar, Northern, 102
- William, Sweet, 485
- Willow, Almond, 639  
 Bay, 634  
 Black Sea, 638  
 Chinese Weeping, 639  
 Crack, 636  
 Creeping, 658  
 Cricket-bat, 635  
 Dark-leaved, 655  
 Downy, 659  
 Dwarf, 666  
 Eared, 650  
 European Violet, 642  
 Goat, 645  
 Grey, 648  
 Heart-leaved, 655  
 Mountain, 662  
 Net-leaved, 670  
 Olive, 642  
 Purple, 640  
 Sachalin, 643  
 Siberian Violet, 642  
 Tea-leaved, 657  
 Weeping, 635  
 White, 634  
 Whortle-leaved, 665  
 Woolly, 661
- Wingnut, Caucasian, 317  
 Hybrid, 317
- Wireplant, 510
- Wolf's-bane, 141
- Woodsia** R. Br., 37  
**alpina** (Bolton) Gray, 38  
*hyperborea* (Lilj.) R. Br., 38  
 subsp. *ilvensis* (L.) Hook. fl., 37  
**ilvensis** (L.) R. Br., 37  
*raiana* Newman, 37
- Woodsia, Alpine, 38  
 Oblong, 37
- WOODSIACEAE**, 32
- Woodwardia** Sm., 50  
**radicans** (L.) Sm., 50
- Wormwood, North American, 377
- Wurzel, Mangold, 413

*Xanthocyparis nootkatensis* (D. Don) Farjon & D. K. Hardel,  
104

Yew, 114  
Irish, 115  
Westfelton, 115

**Zelkova A. Spach, 306**

**Zelkova A. Spach (cont.)**  
*acuminata* (Lindl.) Planch., 306  
**carpinifolia** (Pall.) K. Koch, **306**  
*crenata* (Desf.) Spach, 306  
*formosana* Hayata, 306  
*hirta* (Thunb.) C. K. Schneid., 306  
*keaki* (Sieber) Maxim., 306  
**serrata** (Thunb.) Makino, **306**

*Combined index of accepted names and selected synonyms  
 of families and genera in Volumes 1–5*

Volume numbers are in **bold** type. Synonyms and their volume and page numbers are in *italics*.

- Abies **1**: 55  
 Abutilon **1**: 586  
 Acacia **3**: 1  
 Acaena **2**: 338  
 Acanthaceae **3**: 508  
 Acanthus **3**: 509  
 Acer **1**: xlvii, xlviii; **3**: 185  
 Aceraceae **3**: 185  
 Aceras **5**: 358  
 × Orchis **5**: 359  
 Acetosa **1**: 513, 687  
 Acetosella **1**: 512, 687  
 Achillea **1**: xl; **4**: 470  
 Acinos **3**: 404  
 Aconitum **1**: 140  
 Aconogonon **1**: 487, 686  
 Acorus **5**: 43  
 Acroptilon **4**: 84  
 Actaea **1**: 143; **2**: 144  
 Adiantaceae **1**: 16  
 Adiantum **1**: 17  
 Adonis **1**: 218  
 Adoxa **4**: 48  
 Adoxaceae **4**: 48  
 Aegilops **5**: 220  
 Aegopodium **3**: 276  
 Aeonium **2**: 112  
 Aesculus **3**: 181  
 Aetheorhiza **4**: 111  
 Aethusa **1**: xl; **3**: 281  
 Agapanthus **5**: 280  
 Agavaceae **5**: 312  
 Agave **5**: 313  
 Ageratum **4**: 528  
 Agrimonia **2**: 335  
 Agrocharis **3**: 312  
 × *Agrohordeum* **5**: 215  
 × Agropogon **5**: 191  
*Agropyron* **5**: 212  
 Agrostemma **1**: 468  
 Agrostis **5**: 186  
 × Polypogon **5**: 191  
 Ailanthus **3**: 203  
 Aira **5**: 181  
 Aizoaceae **1**: 366  
 Ajuga **3**: 396  
 Albizia **3**: 1  
 Alcea **1**: 585  
 Alchemilla **2**: 340  
 Alisma **5**: 6  
 Alismataceae **5**: 4  
*Alliaceae* **5**: 251  
 Alliaria **2**: 8  
 Allium **5**: 271  
 Alnus **1**: 349, 685  
*Aloe* **5**: 255  
 Alopecurus **5**: 197  
 Alstroemeria **5**: 294  
*Alstroemeriaceae* **5**: 251  
 Althaea **1**: 584  
 Alyssum **2**: 28  
 Amaranthaceae **1**: 422  
 Amaranthus **1**: 422  
*Amaryllidaceae* **5**: 251  
 Amaryllis **5**: 281  
 Amberboa **4**: 84  
 Amblygonon **1**: 489, 686  
 Ambrosia **4**: 513  
 Amelanchier **2**: 451  
 Amellus **4**: 440  
 Ammi **3**: 295  
*Ammios* **3**: 292  
 Ammobium **4**: 432  
 × *Ammocalamagrostis* **5**: 193  
 Ammophila **1**: xxxix; **5**: 193  
 × Calamagrostis **5**: 193  
*Amomyrtus* **3**: 104  
*Amphibromus* **5**: 172  
 Amsinckia **3**: 368  
 Anacamptis **5**: 336  
 × Gymnadenia **5**: 337  
 Anacardiaceae **3**: 202  
*Anacyclus* **4**: 487  
 Anagallis **2**: 97  
 Anaphalis **4**: 428  
 Anchusa **3**: 365  
 Andromeda **2**: 72  
*Andropogon* **5**: 244  
 Andryala **4**: 208  
 Anemone **1**: 143  
 Anethum **3**: 284  
 Angelica **3**: 298  
 Anisantha **5**: 207  
 Anoda **1**: 587  
 Anogramma **1**: 17  
 Anredera **1**: 434  
 Antennaria **4**: 427  
 Anthemis **4**: 474  
 × Tripleurospermum **4**: 478  
 Antholyza **5**: 312  
 Anthoxanthum **5**: 183  
 Anthriscus **1**: xli; **3**: 268  
 Anthyllis **1**: xliii; **3**: 23  
 Antirrhinum **3**: 455  
 Apera **5**: 195  
 Aphanes **2**: 350  
 Apiaceae **3**: 251  
 Apium **3**: 289  
 Apocynaceae **3**: 322  
 Aponogeton **5**: 14  
 Aponogetonaceae **5**: 13  
 Aptenia **1**: 366  
 Aquifoliaceae **3**: 152  
 Aquilegia **1**: 220  
 Arabidopsis **2**: 9  
 Arabis **2**: 24  
 Araceae **5**: 43  
 Arachis **3**: 15  
 Aralia **3**: 250  
 Araliaceae **3**: 245  
 Araucaria **1**: 113  
 Araucariaceae **1**: 112  
 Arbutus **2**: 75  
 Arctium **1**: xlv; **4**: 70  
 Arctostaphylos **2**: 76  
 Arctotheca **4**: 422  
 Arctotis **4**: 421  
*Arctous* **2**: 76  
 Arecaceae **5**: 42  
 Aremonia **2**: 336  
 Arenaria **1**: 436  
 Argemone **1**: 240  
 Arisarum **5**: 46  
 Aristeia **5**: 298  
 Aristolochia **1**: 128  
 Aristolochiaceae **1**: 128  
 Armeria **1**: 536, 687  
 Armoracia **2**: 20  
 Arnoseris **4**: 96  
 Aronia **2**: 451  
 Arrhenatherum **5**: 173  
 Artemisia **4**: 465  
*Arthrocnemon* **1**: 414  
 Arum **5**: 45  
 Aruncus **2**: 144  
*Arundinaria* **5**: 130, 131, 132, 133  
 Asarina **3**: 457  
 Asarum **1**: 128  
*Asparagaceae* **5**: 251  
 Asparagus **5**: 293  
 Asperugo **3**: 369  
 Asperula **4**: 16  
 Asphodelus **5**: 253

780 Combined index of accepted names and selected synonyms of families and genera in Volumes 1–5

- Aspleniaceae 1: 28  
 Asplenium 1: 28  
 Aster 4: 443, 555  
 Asteraceae 4: 62  
 Astilbe 2: 120  
 Astragalus 3: 33  
 Astrantia 3: 264  
*Athanasia* 4: 470  
*Athyriaceae* 1: 32  
 Athyrium 1: 33  
 Atriplex 1: xlvi, xlvii, 400, 686  
 Atropa 3: 327  
 Aubrieta 2: 27  
 Aucuba 3: 146  
*Aurinia* 2: 28  
 Austrocedrus 1: 102  
 Avena 5: 174  
*Avenula* 5: 172  
 Axyris 1: 412  
 Azolla 1: 51  
 Azollaceae 1: 50  
  
 Baccharis 4: 462  
 Baldellia 5: 6  
 Ballota 3: 383  
 Balsaminaceae 3: 243  
*Balsamita* 4: 465  
 Barbarea 2: 14  
 Bartsia 3: 495  
 Basellaceae 1: 434  
 Bassia 1: 397  
 Beckmannia 5: 200  
 Bellis 4: 462  
 Bellium 4: 440  
 Berberidaceae 1: 225  
 Berberis 1: 229  
 Bergenia 2: 121  
 Berkheya 4: 423  
 Berteroa 2: 29  
 Berula 3: 277  
 Beta 1: 412  
 Betonica 3: 380  
 Betula 1: xlviii, 333, 685  
 Betulaceae 1: 333  
 Bidens 4: 521  
 Bifora 3: 271  
 Bignoniaceae 3: 509  
*Bilderdykia* 1: 509  
 Bistorta 1: 497  
 Bituminaria 3: 19  
 Blackstonia 3: 317  
 Blechnaceae 1: 49  
 Blechnum 1: 49  
 Blysmus 5: 78  
 Bolboschoenus 5: 74  
 Boraginaceae 3: 353  
 Borago 3: 366  
 Botrychium 1: 15  
 Brachiaria 5: 238  
  
 Brachyglottis 4: 505, 556  
 Brachypodium 5: 211  
 Brassica 2: 50  
 Brassicaceae 2: 1  
 Bromeliaceae 5: 249  
 Bromopsis 5: 206  
 Brunnera 3: 363  
 Bryonia 1: 612  
 Buddleja 3: 430  
 Buddlejaceae 3: 430  
 Buglossoides 3: 354  
 Bulbostylis 5: 68  
 Bunias 2: 10  
 Bunium 3: 273  
 Bupthalmum 4: 437  
 Bupleurum 3: 286  
 Butomaceae 5: 4  
 Butomus 5: 4  
 Buxaceae 3: 154  
 Buxus 3: 155  
  
 Cabomba 1: 132  
 Cabombaceae 1: 132  
 Caesalpiniaceae 3: 2  
 Cakile 2: 60  
 Calamagrostis 5: 191  
 Calamintha 3: 402  
 × Calammophila 5: 193  
 Calandrinia 1: 431  
 Calceolaria 3: 455  
 Caldesia 5: 4  
 Calendula 4: 512  
 Calla 5: 44  
 Callistephus 4: 459  
 Callitrichaceae 3: 419  
 Callitriche 3: 419  
 Calluna 2: 77  
 Calocedrus 1: 102  
 Calocephalus 4: 432  
 Calotis 4: 439  
 Caltha 1: 135  
 Calystegia 1: xxxvi; 3: 345  
 Camelina 2: 36  
 Campanula 3: 366; 4: 1  
 Campanulaceae 4: 1  
 Cannabaceae 1: 306  
 Cannabis 1: 307  
 Capparaceae 2: 1  
 Caprifoliaceae 4: 29  
 Capsella 1: xlv; 2: 38  
 Capsicum 3: 330  
 Caragana 3: 37  
 Cardamine 2: 21  
*Cardaminopsis* 2: 25  
 Cardaria 2: 46  
*Cardia* 3: 464  
 Carduncellus 4: 93  
 Carduus 1: xxxix; 4: 73  
 Carex 5: 82  
  
 Carlina 4: 69  
 Carpinus 1: 355  
 Carpobrotus 1: 370  
 Carrichtera 2: 59  
 Carthamus 4: 92  
 Carum 3: 296  
 Carya 1: 315  
 Caryophyllaceae 1: 434  
*Cassia* 3: 3  
 Cassinia 4: 432  
 Castanea 1: 323  
 Catabrosa 5: 166  
 Catalpa 3: 509  
 Catananche 4: 96  
 Catapodium 5: 166  
 Caucais 3: 309  
 Cedrus 1: 81  
 Celastraceae 3: 149  
 Celastrus 3: 152  
 Celosia 1: 422  
 Cenchrus 5: 243  
 Centaurea 1: xlv; 4: 84  
 Centaurium 3: 313  
*Centunculus* 2: 97  
 Cephalanthera 5: 319  
 Cephalaria 4: 57  
 Cephalotaxaceae 1: 115  
 Cephalotaxus 1: 115  
 Cerastium 1: xxxix, xli, 446, 686  
 Ceratocapnos 1: 248  
 Ceratochloa 5: 209  
 Ceratophyllaceae 1: 133  
 Ceratophyllum 1: 133  
 Cercis 3: 2  
 Chaenomeles 2: 401  
 Chaenorhinum 3: 456  
 Chaerophyllum 3: 267  
 Chamaecyparis 1: 103  
 × Cupressus 1: 106  
 Chamaemelum 4: 473  
*Chamaenerion* 3: 122, 123, 133  
 Chamaepericlymenum 3: 146  
 Chamaerion 3: 133  
*Chamomilla* 4: 483  
 Chasmanthe 5: 312  
*Cheiranthus* 2: 11  
 Chelidonium 1: 242  
 Chenopodiaceae 1: xlv, 372  
 Chenopodium 1: xlv, 373, 686  
*Chesteria* 1: 439  
 Chevreulia 4: 427  
 Chimonobambusa 5: 133  
 Chionodoxa 5: 269  
 × Scilla 5: 270  
 × Chionoscilla 5: 270  
 Chloris 5: 231  
 Choisya 3: 204  
 Chondrilla 4: 120  
 Chrozophora 3: 157



- Chrysanthemum 4: 481  
 Chrysocoma 4: 452  
 Chrysogonum 4: 517  
 Chrysosplenium 2: 134  
 Cicendia 3: 312  
 Cicer 3: 39  
 Cicerbita 4: 118  
 Cichorium 4: 94  
 Cicuta 3: 294  
 Cineraria 4: 504  
 Circaea 3: 141  
 Cirsium 1: xxxix; 4: 75  
 Cissus 3: 171  
 Cistaceae 1: 591  
 Cistus 1: 594  
 Citrullus 1: 612  
 Cladium 5: 81  
 Clarkia 3: 140  
 Claytonia 1: 431  
 Clematis 1: 147  
 Cleome 2: 1  
 Clerodendrum 3: 378  
 Clethra 2: 65  
 Clethraceae 2: 65  
 Clinopodium 3: 401  
 Cnicus 4: 92  
 Cochlearia 1: xlv; 2: 32  
 Coeloglossum 5: 338  
   × *Gymnadenia* 5: 339  
 Coincya 2: 57  
*Colchicaceae* 5: 251  
 Colchicum 5: 255  
 Coleostephus 4: 479  
 Colutea 3: 36  
*Comarum* 2: 318, 321  
 Commelina 5: 48  
 Commelinaceae 5: 48  
 Compositae 4: 62  
 Conium 1: xli; 3: 285  
 Conopodium 3: 273  
 Conringia 2: 48  
 Consolida 1: 142  
 Convallaria 5: 261  
 Convolvulaceae 3: 342  
 Convolvulus 3: 342  
 Conyza 4: 456  
   × *Erigeron* 4: 459  
   × *Conyzigeron* 4: 459  
 Coprosma 4: 15  
 Corallorrhiza 5: 333  
 Cordyline 5: 313  
 Coreopsis 4: 524  
 Coriandrum 3: 271  
 Corispermum 1: 399  
 Cornaceae 3: 143  
 Cornus 1: xlix; 3: 143  
 Coronilla 3: 22  
 Coronopus 2: 47  
 Correa 3: 205  
 Corrigiola 1: 460  
 Cortaderia 5: 223  
 Corydalis 1: 245, 677  
 Corylaceae 1: 355  
 Corylus 1: xlix, 358, 685  
 Corynephorus 5: 181  
 Cosmos 4: 525  
 Cotinus 3: 203  
 Cotoneaster 2: 452  
 Cotula 4: 476, 486  
*Cotyledon* 2: 112  
 Crambe 1: xxxix; 2: 61  
 Crassula 2: 109  
 Crassulaceae 2: 108  
 Crataegus 1: 1; 2: 500  
 Crepis 1: xxxix; 4: 201  
*Crinitaria* 4: 451  
 Crinum 5: 282  
 Crithmum 3: 277  
 Crocosmia 5: 311  
 Crocus 5: 304  
*Crucianella* 4: 16  
 Crucjata 4: 28  
 Cryptogramma 1: 17  
*Cryptogrammaceae* 1: 16  
 Cryptomeria 1: 96  
 Cucubalus 1: 480  
 Cucumis 1: 615  
 Cucurbita 1: 613  
 Cucurbitaceae 1: 611  
 Cullen 3: 19  
 Cuminum 3: 289  
 Cupressaceae 1: 100  
   × *Cupressocyparis* 1: 106  
 Cupressus 1: 107  
 Cuscuta 3: 348  
 Cuscutaceae 3: 348  
 Cyathea 1: 23  
 Cyatheaceae 1: 23  
*Cyclachaena* 4: 514  
 Cyclamen 2: 93  
 Cydonia 2: 400  
 Cymbalaria 3: 457  
 Cynara 4: 82  
 Cynodon 5: 232  
 Cynoglossum 3: 375  
 Cynoglossis 3: 365  
 Cynosurus 5: 155  
 Cyperaceae 5: 68  
 Cyperus 5: 78  
 Cypripedium 5: 319  
 Cyrtomium 1: 40  
 Cystopteris 1: 35  
 Cytisus 3: 9  
 Daboecia 2: 71  
 Dactylis 5: 165  
 Dactyloctenium 5: 229  
   × *Dactylodenia* 5: 352  
   × *Dactyloglossum* 5: 339  
*Dactylorchis* 5: 340  
 Dactylorhiza 5: 340  
   × *Gymnadenia* 5: 339  
 Dahlia 4: 525  
 Damasonium 5: 8  
 Danthonia 5: 221  
 Daphne 3: 102  
 Darmera 2: 123  
 Datura 3: 337  
 Daucus 3: 310  
 Davallia 1: 38  
 Davalliaceae 1: 38  
 Delairea 4: 505  
 Delphinium 1: 143  
*Dendranthema* 4: 481  
 Dennstaedtiaceae 1: 24  
*Dentaria* 2: 21  
 Deschampsia 5: 178  
 Descurainia 2: 8  
*Desmazeria* 5: 166, 167  
 Deutzia 2: 102  
 Dianthus 1: 483, 686  
 Diapensia 2: 86  
 Diapensiaceae 2: 86  
 Dicentra 1: 244  
 Dichondra 3: 342  
 Dicksonia 1: 23  
 Dicksoniaceae 1: 23  
 Digitalis 3: 463  
 Digitaria 5: 242  
 Dioscoreaceae 5: 314  
 Diphasiastrum 1: 4  
 Diplotaxis 2: 49  
 Dipsacaceae 4: 54  
 Dipsacus 4: 54  
 Disphyma 1: 369  
 Dittrichia 4: 436  
 Doronicum 4: 507  
 Dorycnium 3: 30  
 Downingia 4: 14  
 Draba 1: xlv; 2: 30  
 Dracocephalum 3: 400  
 Dracunculus 4: 469, 5: 46  
 Drosanthemum 1: 369  
 Drosera 1: 589  
 Droseraceae 1: 589  
 Dryas 2: 335  
 Dryopteridaceae 1: 38  
 Dryopteris 1: 41, 671  
 Duchesnea 2: 332  
 Ecballium 1: 612  
 Echinochloa 5: 236  
*Echinodorus* 5: 6  
 Echinops 4: 68  
 Echium 3: 355  
 Egeria 5: 10  
 Ehrharta 5: 134

782 Combined index of accepted names and selected synonyms of families and genera in Volumes 1–5

- Elaeagnaceae 3: 93  
 Elaeagnus 3: 94  
 Elatinaceae 1: 560  
 Elatine 1: 560; 2: 98  
 Eleocharis 5: 71  
 Eleogiton 5: 77  
 Eleusine 5: 228  
 Elodea 5: 11  
 × *Elyhordeum* 5: 215  
 Elymus 5: 212, 215  
 Elytrigia 5: 213  
 × *Hordeum* 5: 215  
 × *Elytrordeum* 5: 215  
 Emex 1: 535  
 Empetraceae 2: 65  
 Empetrum 2: 65  
*Endymion* 5: 267  
 Enkianthus 2: 72  
 Epaltes 4: 423  
 Epilobium 1: xliii; 3: 118  
 Epimedium 1: 226  
 Epipactis 5: 321  
 Epipogium 5: 327  
 Equisetaceae 1: 7  
 Equisetum 1: 7  
 Eragrostis 5: 225  
 Eranthis 1: 138, 671  
 Erepisia 1: 370  
 Erica 2: 77  
 Ericaceae 2: 66  
 Erigeron 4: 452  
 Erinus 3: 463  
 Eriobotrya 2: 451  
 Eriocaulaceae 5: 49  
 Eriocaulon 5: 49  
 Eriochloa 5: 238  
 Eriophorum 5: 69  
 Erodium 3: 235  
 Erophila 1: xlv; 2: 31  
 Eruca 2: 56  
 Erucaria 2: 59  
 Erucastrum 2: 57  
 Eryngium 1: xxxix; 3: 265  
 Erysimum 2: 11  
 Erythronium 5: 257  
 Escallonia 2: 104  
 Escalloniaceae 2: 104  
 Eschscholzia 1: 242  
 Eucalyptus 3: 104  
 Euonymus 3: 149  
 Eupatorium 4: 528  
 Euphorbia 1: xxxix; 3: 157  
 Euphorbiaceae 3: 156  
 Euphrasia 1: xliii; 3: 479  
 Exaculum 3: 313  
 Fabaceae 1: xlv; 3: 3  
 Facelis 4: 427  
 Fagaceae 1: 318  
 Fagopyrum 1: 499  
 Fagus 1: 319, 685  
 Falcaria 3: 296  
 Fallopia 1: 509  
 Fargesia 5: 130  
 Fascicularia 5: 249  
 Fatsia 3: 249  
 Ferula 3: 300  
 Festuca 5: 137  
 × *Lolium* 5: 148  
 × *Vulpia* 5: 149  
 × *Festulolium* 5: 148  
 × *Festulpia* 5: 149  
*Ficaria* 1: 211  
 Ficus 1: 309  
*Filaginella* 4: 430  
 Filago 4: 424, 555  
 Filipendula 2: 144  
 Flaveria 4: 521  
 Foeniculum 3: 283  
 Forsythia 3: 439  
 Fragaria 2: 330  
 Frangula 3: 168  
 Frankenia 1: 611  
 Frankeniaceae 1: 610  
 Fraxinus 3: 435  
 Freesia 5: 310  
 Fritillaria 5: 258  
 Fuchsia 3: 141  
 Fumaria 1: xlv, 249, 677  
 Fumariaceae 1: 243  
 Gagea 5: 256  
 Gaillardia 4: 527  
 Galactites 4: 81  
 Galanthus 5: 283  
 Galega 3: 37  
*Galeobdolon* 3: 385  
 Galeopsis 3: 389  
 Galinsoga 4: 520  
 Galium 1: xxxix, xl; 4: 18  
*Gamochaeta* 4: 430  
 Garrya 3: 147  
 Garryaceae 3: 147  
 Gastridium 5: 194  
 Gaudinia 5: 176  
 Gaultheria 2: 74  
 Gazania 4: 422  
 Genista 3: 11  
 Gentiana 3: 321, 4: 6  
 Gentianaceae 3: 312  
 Gentianella 3: 318  
 Geraniaceae 3: 212  
 Geranium 3: 212  
*Geropogon* 4: 111  
 Gesneriaceae 3: 508  
 Geum 1: xxxv, xlii, xlviii; 2: 333  
 Gilia 3: 352  
 Ginkgo 1: 54  
 Ginkgoaceae 1: 54  
 Gladiolus 5: 308  
 Glaucium 1: xxxix, 241  
 Glaux 2: 99  
*Glebionis*, 479  
 Glechoma 3: 398  
 Glyceria 5: 169  
 Glycine 3: 17  
 Gnaphalium 4: 428, 555  
 Goodyera 5: 331  
*Gramineae* 5: 121  
 Grindelia 4: 438  
 Griselinia 3: 147  
 Groenlandia 5: 37  
 Grossulariaceae 2: 105  
 Guizotia 4: 516  
 Gunnera 3: 99  
 Gunneraceae 3: 99  
 × *Gymleucorchis* 5: 338  
 Gymnadenia 5: 337  
 × *Pseudorchis* 5: 338  
 × *Gymnaglossum* 5: 339  
 × *Gymnanacamptis* 5: 337  
 Gymnocarpium 1: 34  
*Gymnogrammeaceae* 1: 16  
 Gypsophila 1: 483  
 Hainardia 5: 169  
 Halimione 1: 410  
 Haloragaceae 3: 96  
 Haloragis 3: 96  
 Hammarbya 5: 332  
 Hebe 3: 475  
 Hedera 3: 245  
 Hedychnois 4: 97  
 Hedysarum 3: 38  
 Helenium 4: 527  
 Helianthemum 1: 592  
 Helianthus 4: 518  
 Helichrysum 4: 431  
 Helictotrichon 5: 172  
 Heliopsis 4: 520  
 Heliotropium 3: 354  
*Helleborine* 5: 321  
 Helleborus 1: 136  
 Helminthotheca 4: 108  
*Helxine* 1: 314  
 Hemerocallis 5: 254  
 Hemizonia 4: 521  
 Hepatica 1: 146  
 Heracleum 3: 303  
 Herminium 5: 334  
 Hermodactylus 5: 298  
 Herniaria 1: 461  
 Hesperis 2: 12  
 Heuchera 2: 133  
 Hibiscus 1: 588  
 Hieracium 1: l, li; 4: 218  
 Hierochloa 5: 182

- Himantoglossum 5: 359  
 Hippocastanaceae 3: 181  
 Hippocrepis 3: 20  
 Hippophae 3: 93  
 Hippophaestum 4: 84  
 Hippuridaceae 3: 418  
 Hippuris 3: 418  
 Hirschfeldia 2: 59  
 Hoheria 1: 578  
 Holcus 5: 180  
 Holodiscus 2: 144  
*Holoschoenus* 5: 75  
 Holosteum 1: 446  
 Homeria 5: 296  
 Homogyne 4: 511  
 Honckenya 1: xxxix, 439  
 Hordelymus 5: 215  
 Hordeum 5: 216  
 Hornungia 2: 39  
 Hosta 5: 254  
 Hottonia 2: 93  
*Hottonia* 5: 12  
 Houttuynia 1: 127  
 Humulus 1: 307  
 Huperzia 1: 2  
*Hutchinsia* 2: 39  
*Hutera* 2: 57  
 Hyacinthoides 5: 267  
 Hyacinthus 5: 269  
 Hydrangea 2: 103  
 Hydrangeaceae 2: 101  
 Hydrilla 5: 12  
 Hydrocharis 5: 9  
 Hydrocharitaceae 5: 8  
 Hydrocotyle 3: 254  
 Hydrophyllaceae 3: 352  
 Hymenocarpus 3: 24  
 Hymenophyllaceae 1: 20  
 Hymenophyllum 1: 20  
 Hyoscyamus 3: 328  
 Hypericaceae 1: 560  
 Hypericum 1: 561, 691  
 Hypochaeris 4: 98  
*Hypolepidaceae* 1: 24  
 Hypopitys 2: 85  
 Hyssopus 3: 404  
  
 Iberis 2: 42  
 Ifoga 4: 427  
 Ilex 3: 152  
 Illecebrum 1: 462  
 Impatiens 3: 243  
*Imperatoria* 3: 300  
 Inula 4: 433  
 Iochroma 3: 326  
 Ionopsidium 2: 39  
*Ipheion* 5: 281  
 Ipomoea 3: 348  
 Iridaceae 5: 295  
  
 Iris 5: 298  
 Isatis 2: 10  
 Isoetaceae 1: 6  
 Isoetes 1: 6  
 Isolepis 5: 77  
 Iva 4: 514  
 Ixia 5: 309  
  
 Jasione 4: 10  
 Jasminum 3: 440  
 Juglandaceae 1: 314  
 Juglans 1: 314  
 Juncaceae 5: 50  
 Juncaginaceae 5: 14  
 Juncus 5: 50  
 Juniperus 1: 110  
  
 Kalmia 2: 70  
 Kerria 2: 146  
 Kickxia 3: 458  
 Knautia 4: 57  
 Kniphofia 5: 255  
 Kobresia 5: 81  
*Kochia* 1: 397  
 Koelreuteria 3: 180  
 Koenigia 1: 490  
*Kohlrauschia* 1: 482  
 Kolkwitzia 4: 47  
  
 Laburnum 3: 8  
 Lactuca 4: 115  
 Lagarosiphon 5: 13  
 Lagenaria 1: 613  
 Lagurus 5: 195  
 Lamarckia 5: 155  
 Lamiaceae 3: 378  
 Lamiastrum 3: 385  
 Lamium 3: 385  
 Lampranthus 1: 367  
 Lappula 3: 374  
 Lapsana 4: 96  
 Larix 1: xxxv, xlvi, 78  
 Laser 3: 306  
 Lathraea 3: 499  
 Lathyrus 1: xxxix; 3: 84  
 Lauraceae 1: 126  
 Laurus 1: 126  
 Lavandula 3: 414  
*Lavatera* 1: 579  
 Ledum 2: 67  
 Leersia 5: 134  
 Legousia 4: 8  
*Leguminosae* 3: 3  
*Lembotropsis* 3: 9  
 Lemna 5: 47  
 Lemnaceae 5: 46  
 Lens 3: 83  
 Lentibulariaceae 3: 514  
 Leontodon 4: 102  
  
 Leontopodium 4: 433  
 Leonurus 3: 384  
 Lepidium 2: 43  
*Lepidotis* 1: 2  
 Leptochloa 5: 224  
 Leptospermum 3: 116  
 Leucanthemella 4: 479  
 Leucanthemum 4: 480  
 Leucojum 1: xxxv; 5: 282  
*Leucorchis* 5: 337  
 Leucothoe 2: 83  
 Levisticum 3: 299  
 Leycesteria 4: 43  
 Leymus 5: 215  
 Leysera 4: 433  
 Libertia 5: 295  
 Ligularia 4: 507  
 Ligusticum 3: 298  
 Ligustrum 3: 432  
 Liliaceae 5: 251  
 Lilium 5: 259  
 Limnanthaceae 3: 241  
 Limnanthes 3: 241, 350  
 Limonium 1: 538, 687  
 Limosella 3: 454  
 Linaceae 3: 172  
 Linaria 3: 172  
 Linnaea 4: 42  
 Linum 3: 172  
 Liparis 1: xxxiv; 5: 332  
 Liriodendron 1: 125  
 Listera 5: 328  
 Lithospermum 3: 354  
 Littorella 3: 429  
 Lloydia 5: 256  
 Lobelia 4: 12  
 Lobularia 2: 29  
*Logfia* 4: 426  
 Loiseleuria 2: 70  
 Lolium 5: 150  
 Loniceria 4: 43  
*Lophochloa* 5: 178  
 Lotus 1: xlv; 3: 26  
 Ludwigia 3: 133  
 Luma 3: 104  
 Lunaria 2: 28  
 Lupinus 3: 6  
 Luronium 5: 6  
 Luzula 5: 64  
 Lychnis 1: 466  
 Lycopersicon 3: 330  
 Lycopodiaceae 1: 2  
 Lycopodiella 1: 2  
 Lycopodium 1: 3  
*Lycopsis* 3: 365  
 Lycopus 3: 407  
 Lysichiton 5: 44  
 Lysimachia 2: 94  
 Lythraceae 3: 100

784 Combined index of accepted names and selected synonyms of families and genera in Volumes 1–5

- Lythrum **3**: 100  
 Macleaya **1**: 243  
 Magnolia **1**: 124  
 Magnoliaceae **1**: 124  
 Mahonia **1**: 227  
 Maianthemum **5**: 262  
 Malcolmia **2**: 12  
 Malope **1**: 576  
 Malus **2**: 403  
 Malva **1**: 579  
 Malvaceae **1**: 576  
 Malvastrum **1**: 578  
 Mantisalca **4**: 84  
 Margairecarpus **2**: 338  
 Marrubium **3**: 392  
 Marsileaceae **1**: 19  
 Matricaria **4**: 483  
 Matteuccia **1**: 33  
 Matthiola **2**: 13  
 Meconopsis **1**: 240  
 Medicago **1**: xliii, xlv; **3**: 64  
 Melampyrum **3**: 477  
*Melandrium 1*: 469  
 Melanthiaceae **5**: 251  
 Melica **5**: 171  
 Melilotus **3**: 61  
 Melissa **3**: 401  
 Melittis **3**: 392  
 Mentha **3**: 408  
 Menyanthaceae **3**: 349  
 Menyanthes **3**: 350  
 Mercurialis **3**: 156  
 Mertensia **3**: 367  
 Mespilus **2**: 517  
 Metasequoia **1**: 98  
 Meum **3**: 284  
 Mibora **5**: 196  
*Micranthes 2*: 125  
 Micropsis **4**: 427  
*Microthlaspi 2*: 41  
 Milium **5**: 136  
 Millotia **4**: 432  
 Mimosaceae **3**: 1  
 Mimulus **3**: 452  
 Minuartia **1**: 439  
 Mirabilis **1**: 365  
 Misopates **3**: 456  
 Modiola **1**: 587  
 Moehringia **1**: 438  
 Moenchia **1**: 454  
 Molinia **5**: 223  
 Momordica **1**: 611  
 Moneses **2**: 85  
*Monotropa 2*: 85, 86  
 Monotropaceae **2**: 85  
 Monsonia **3**: 235  
 Montia **1**: 433  
 Moraceae **1**: 308  
 Morus **1**: 308  
 Muehlenbeckia **1**: 510  
*Mulgedium 4*: 118  
 Muscari **5**: 270  
 Myagrum **2**: 8  
 Mycelis **4**: 120  
 Myosotis **3**: 369  
 Myosoton **1**: 453  
 Myosurus **1**: 219  
 Myrica **1**: 317  
 Myricaceae **1**: 317  
 Myriocephalus **4**: 432  
 Myriophyllum **3**: 97  
 Myrrhis **3**: 270  
 Myrsinaceae **2**: 86  
 Myrsine **2**: 87  
 Myrtaceae **3**: 103  
 Najadaceae **5**: 39  
 Najas **5**: 39  
 Narcissus **1**: xli; **5**: 285  
 Nardostachys **4**: 435  
*Nardurus 5*: 154  
 Nardus **5**: 135  
 Narthecium **5**: 252  
 Nasturtium **2**: 16, 43  
*Naumburgia 2*: 94  
 Navarretia Ruiz **3**: 351  
 Nectaroscordum **5**: 280  
 Neillia **2**: 140  
 Nemesia **3**: 462  
 Nemophila **3**: 352  
 Neotinea **5**: 353  
 Neottia **5**: 328  
 Nepeta **3**: 397  
 Nerine **5**: 282  
 Nertera **4**: 15  
 Neslia **2**: 37  
 Nicandra **3**: 325  
 Nicotiana **3**: 338  
 Nigella **1**: 139  
*Noccaea 2*: 41  
 Nolana **3**: 324  
 Nolanaceae **3**: 324  
 Nonea **3**: 363  
 Nothofagus **1**: 321  
 Nothoscordum **5**: 280  
 Nuphar **1**: 131  
 Nyctaginaceae **1**: 365  
 Nymphaea **1**: 129  
 Nymphaeaceae **1**: 129  
 Nymphoides **3**: 350  
 Ochagavia **5**: 250  
 Odontites **3**: 494  
 Oemleria **2**: 400  
 Oenanthe **3**: 278  
 Oenothera **3**: 135  
 Oleaceae **3**: 431  
 Olearia **4**: 460  
*Omalothea 4*: 429  
 Omphalodes **3**: 375  
 Onagraceae **3**: 117  
 Oncosiphon **4**: 483  
 Onobrychis **1**: xlv; **3**: 38  
 Onoclea **1**: 33  
 Ononis **1**: xxxix; **3**: 59  
 Onopordum **4**: 81  
 Ophioglossaceae **1**: 14  
 Ophioglossum **1**: 14  
 Ophrys **5**: 359  
 × Orchiaceras **5**: 359  
 Orchidaceae **5**: 315  
 Orchis **1**: xxxiv; **5**: 353  
 Oreopteris **1**: 26  
 Origanum **3**: 404  
 Ornithogalum **5**: 264  
 Ornithopus **3**: 25  
 Orobanchaceae **3**: 499  
 Orobanche **3**: 500  
 Orthilia **2**: 84  
 Oryzopsis **5**: 136  
 Oscularia **1**: 368  
 Osmanthus **3**: 431  
 Osmorhiza **3**: 270  
 Osmunda **1**: 16  
 Osmundaceae **1**: 16  
 Ostrya **1**: 357  
 Otanthus **4**: 470  
 Oxalidaceae **3**: 205  
 Oxalis **3**: 206  
 Oxygenum **1**: 498  
 Oxyria **1**: 535  
 Oxytropis **1**: xli; **3**: 32  
 Pachyphragma **2**: 41  
 Pachysandra **3**: 155  
 Paeonia **1**: 559  
 Paeoniaceae **1**: 559  
*Palmae 5*: 42  
 Panicum **5**: 235  
 Papaver **1**: 234, 677  
 Papaveraceae **1**: 233  
*Papilionaceae 3*: 3  
 Parapholis **5**: 168  
 Parentucellia **3**: 496  
 Parietaria **1**: 313  
 Parnassia **2**: 135  
 Paronychia **1**: 461  
 Parthenocissus **3**: 171  
 Paspalum **5**: 239  
 Pastinaca **3**: 302  
 Paulownia **3**: 452  
 Pavonia **1**: 588  
 Pedicularis **3**: 498  
 Pelargonium **3**: 241  
 Peltaria **2**: 41  
 Pentaglottis **3**: 365  
*Peplis 3*: 100  
 Pericallis **4**: 503  
*Pernettya 2*: 74

- Persea 1: 127  
 Persicaria 1: 492, 687  
 Petasites 4: 510  
 Petrorhagia 1: 482  
 Petroselinum 3: 292  
 Petunia 3: 341  
 Peucedanum 3: 300  
 Phacelia 3: 352  
 Phalaris 5: 184  
 Phaseolus 3: 18  
 Phegopteris 1: 27  
*Phellandrium* 3: 278  
 Philadelphus 2: 101; 3: 116, 117  
 Phillyrea 3: 432  
 Phleum 5: 200  
 Phlomis 3: 391  
 Phlox 3: 351  
 Phoenix 5: 42  
 Phormium 5: 314  
*Photinia* 2: 451, 452, 499  
 Phragmites 5: 224  
 Phuopsis 4: 16  
 Phygellus 3: 451  
*Phyllitis* 1: 28  
 Phyllodoce 2: 71  
*Phyllostachys* 5: 133  
*Phymatodes* 1: 23  
 Phymatosorus 1: 23  
 Physalis 3: 329  
 Physocarpus 2: 139  
 Physospermum 3: 285  
 Phyteuma 4: 9  
 Phytolacca 1: 364  
 Phytolaccaceae 1: 364  
 Picea 1: 67  
 Picris 4: 106  
 Pieris 2: 73  
 Pilosella 1: lii  
 Pilosella 4: 209  
 Pilularia 1: 19  
 Pimpinella 3: 273  
 Pinaceae 1: 54  
 Pinguicula 3: 510  
 Pinus 1: xlviii, 83  
*Piptatherum* 5: 136  
 Pisum 3: 92  
 Pittosporaceae 2: 100  
 Pittosporum 2: 100  
 Plagiobothrys 3: 368  
 Plantaginaceae 3: 424  
 Plantago 1: xxxix; 3: 424  
 Platanaceae 1: 262  
 Platanthera 5: 334  
   × *Pseudorchis* 5: 336  
 Platanus 1: 262  
 Platycladus 1: 100  
 Pleioblastus 5: 131  
 Plumbaginaceae 1: 536  
 Poa 5: 159  
 Poaceae 5: 121  
 Podolepis 4: 433  
 Polemoniaceae 3: 351  
 Polemonium 3: 351  
 Polycarpon 1: 463  
 Polygala 3: 175  
 Polygalaceae 3: 175  
 Polygonaceae 1: xliii, xlv, 486  
 Polygonatum 5: 362  
 Polygonum 1: xlv, 500, 687  
 Polypodiaceae 1: 21  
 Polypodium 1: 21  
 Polypogon 5: 196  
 Polystichum 1: 38  
 Pontederia 5: 250  
 Pontederiaceae 5: 250  
 Populus 1: 616  
 Portulaca 1: 430  
 Portulacaceae 1: 430  
 Potamogeton 3: 99; 5: 15  
 Potamogetonaceae 5: 15  
 Potentilla 2: 318  
 Pratia 4: 13  
 Primula 2: 87  
 Primulaceae 2: 87  
 Prunella 3: 399  
 Prunus 2: 385  
   × *Pseudadenia* 5: 338  
   × *Pseudanthera* 5: 336  
 Pseudofumaria 1: 247  
 Pseudolarix 1: 81  
 Pseudorchis 5: 332, 337  
 Pseudosasa 5: 133  
 Pseudotsuga 1: 64  
 Pteridaceae 1: 18  
 Pteridium 1: 24, 671  
 Pteris 1: 18  
 Pterocarya 1: 316  
 Puccinellia 5: 156  
 Pulicaria 4: 437  
 Pulmonaria 3: 357  
 Pulsatilla 1: 146, 671  
 Pyracantha 2: 497  
*Pyrethrum* 4: 463  
 Pyrola 2: 83  
 Pyrolaceae 2: 83  
 Pyrus 2: 402  
 Quercus 1: xxxvi, 324  
 Radiola 3: 174  
 Ramonda 3: 508  
 Ranunculaceae 1: 134  
 Ranunculus 1: xxxv, xli, 149, 671  
 Raphanus 2: 61  
 Rapistrum 2: 60  
 Ratibida 4: 518  
 Reineckea 5: 263  
 Reseda 2: 63  
 Resedaceae 2: 63  
 Reynoutria 1: xlv, 506, 687  
 Rhagadiolus 4: 98  
 Rhamnaceae 3: 167  
 Rhamnus 3: 167  
 Rheum 1: 511  
 Rhinanthus 3: 496  
 Rhodanthe 4: 432  
*Rhodiola* 2: 114  
 Rhododendron 2: 67  
*Rhodostachys* 5: 250  
 Rhus 3: 202  
*Rhynchosinapis* 2: 57  
 Rhynchospora 5: 80  
 Ribes 2: 105  
 Ricinus 3: 157  
 Ridolfia 3: 294  
 Robinia 3: 31  
 Rodgersia 2: 121  
 Roemeria 1: 241  
 Romulea 5: 303  
 Rorippa 2: 17  
 Rosa 2: 352  
 Rosaceae 2: 135  
 Rosmarinus 3: 414  
 Rostraria 5: 178  
 Rubia 4: 28  
 Rubiaceae 4: 14  
 Rubus 1: xxxv; 2: 146  
 Rudbeckia 4: 517  
 Rumex 1: 515, 687  
 Ruppia 5: 38  
 Ruppiaceae 5: 38  
*Ruscaceae* 5: 251  
 Ruschia 1: 367  
 Ruscus 5: 293  
 Ruta 3: 204  
 Rutaceae 3: 204  
 Rytidosperma 5: 221  
 Sagina 1: 454, 686  
 Sagittaria 5: 4  
 Salicaceae 1: 616  
 Salicornia 1: xlvi, xlvii, 414  
 Salix 1: 628, 692  
 Salpichroa 3: 328  
 Salsola 1: 421  
 Salvia 3: 415  
 Sambucus 4: 29  
 Samolus 2: 99  
 Sanguisorba 2: 337  
 Sanicula 3: 264  
 Santalaceae 3: 148  
 Santolina 4: 469  
 Sapindaceae 3: 180  
 Saponaria 1: 480  
 Sarcocornia 1: 414  
*Sarothamnus* 3: 9  
 Sarracenia 1: 589  
 Sarraceniaceae 1: 588  
 Sasa 5: 132  
 Sasaella 5: 133

786 Combined index of accepted names and selected synonyms of families and genera in Volumes 1–5

- Satureja **3**: 401  
 Saururaceae **1**: 127  
 Saussurea **4**: 72  
 Saxifraga **2**: 123  
 Saxifragaceae **2**: 120  
 Scabiosa **4**: 59  
 Scandix **3**: 270  
*Schedonorus* **5**: 147  
 Scheuchzeria **5**: 14  
 Scheuchzeriaceae **5**: 14  
 Schismus **5**: 222  
 Schkuhria **4**: 526  
 Schoenoplectus **5**: 75  
 Scilla **5**: 265  
 Scirpoides **5**: 75  
 Scirpus **5**: 75  
 Scleranthus **1**: 458  
 Sclerolaena **1**: 398  
*Scolopendrium* **1**: 28  
 Scopolia **3**: 327  
 Scorpiurus **3**: 21  
 Scorzonera **4**: 109  
 Scorzoneroideae **4**: 100  
 Scrophularia **3**: 450  
 Scrophulariaceae **3**: 441  
 Scutellaria **3**: 393  
 Secale **5**: 219  
   × *Triticum* **5**: 220  
 Securigera **3**: 21  
 Sedum **2**: 113  
 Selaginella **1**: 5  
 Selaginellaceae **1**: 5  
 Selinum **3**: 297, 300  
 Sempervivum **2**: 112  
 Senecio **1**: xxxix, xlii; **4**: 488  
 Senna **3**: 3  
 Sequoia **1**: 98  
 Sequoiadendron **1**: 97  
 Serapias **5**: 358  
*Seriphidium* **4**: 469  
 Serratula **4**: 83  
 Sesamum **3**: 509  
 Sesbania **3**: 20  
 Seseli **3**: 278  
 Sesleria **5**: 167  
 Setaria **5**: 239  
 Sherardia **4**: 16  
 Sibbaldia **2**: 330  
 Sibthorpia **3**: 477  
 Sicyos **1**: 614  
 Sida **1**: 577  
 Sidalcea **1**: 586  
*Sieglingia* **5**: 221  
 Sigesbeckia **4**: 516  
 Silaum **3**: 284  
 Silene **1**: xxxix, 469, 686  
 Silybum **4**: 83  
 Simaroubaceae **3**: 203  
 Simethis **5**: 254  
 Sinacalia **4**: 506  
 Sinapis **2**: 55  
*Sinarundinaria* **5**: 130  
 Sison **3**: 294  
 Sisymbrium **2**: 4  
 Sisyrinchium **5**: 296  
 Sium **3**: 276  
 Skimmia **3**: 205  
 Smilax **5**: 295  
 Smyrnium **3**: 272  
 Solanaceae **3**: 324  
 Solanum **1**: xxxix; **3**: 331  
 Soleirolia **1**: 314  
 Solidago **4**: 440  
 Sonchus **1**: xxxix; **4**: 112  
 Sorbaria **2**: 137  
 Sorbus **1**: l, lii; **2**: 409  
 Sorghum **5**: 244  
 Sparaxis **5**: 310  
 Sparganiaceae **5**: 245  
 Sparganium **5**: 245  
 Spartina **5**: 232  
 Spartium **3**: 13  
 Spergula **1**: 463  
 Spergularia **1**: 464, 686  
 Spermelepis **3**: 292  
 Spinacia **1**: 399  
 Spiraea **2**: 140  
 Spiranthes **5**: 329  
 Spirodela **5**: 48  
 Sporobolus **5**: 230  
 Stachys **3**: 380  
 Staphylea **3**: 179  
 Staphyleaceae **3**: 179  
 Stellaria **1**: 442  
 Stephanandra **2**: 140  
 Sternbergia **5**: 282  
 Stranvaesia **2**: 452  
 Stratiotes **5**: 9  
 Stuartina **4**: 427  
 Suaeda **1**: xlvi, xlvii, 416, 686  
 Subularia **2**: 48  
 Succisa **4**: 58  
 Swida **1**: xlix; **3**: 143  
 Symphoricarpos **4**: 41  
 Symphytum **3**: 358  
 Syringa **3**: 434  
 Tagetes **4**: 525  
 Tamaricaceae **1**: 610  
 Tamarix **1**: 610  
 Tamus **5**: 315  
 Tanacetum **4**: 463  
 Taraxacum **4**: 120  
 Taxaceae **1**: 114  
 Taxodiaceae **1**: 95  
 Taxodium **1**: 99  
 Taxus **1**: 114  
 Teesdalia **2**: 39  
 Telekia **4**: 438  
 Telephium **1**: 460  
*Teline* **3**: 11  
 Tellima **2**: 134  
 Tephrosieris **4**: 504  
 Tetragonia **1**: 371  
 Tetragonolobus **3**: 31  
 Teucrium **3**: 394  
 Thalictrum **1**: 221  
*Thamnocalamus* **5**: 130  
*Thelycrania* **3**: 143  
 Thelypteridaceae **1**: 26  
 Thelypteris **1**: 27  
 Thermopsis **3**: 6  
 Thesium **3**: 148  
 Thlaspi **2**: 40  
 Thuja **1**: 101  
 Thujopsis **1**: 103  
 Thymelaeaceae **3**: 102  
 Thymus **3**: 406  
*Thyselium* **3**: 300  
 Tiarella **2**: 133  
 Tilia **1**: 573  
 Tiliaceae **1**: 572  
 Tofieldia **5**: 252  
 Tolmiea **2**: 133  
 Tolpis **4**: 208  
 Tordylium **3**: 306  
 Torilis **3**: 307  
 Trachelium **4**: 9  
 Trachycarpus **5**: 42  
 Trachyspermum **3**: 292  
 Trachystemon **3**: 367  
 Tradescantia **5**: 48  
 Tragopogon **4**: 110  
 Tragus **5**: 234  
 Trichomanes **1**: 21  
 Trichophorum **5**: 70  
 Trientalis **2**: 97  
 Trifolium **1**: xlv  
 Trifolium **3**: 40  
 Triglochin **5**: 14  
*Trilliaceae* **5**: 251  
 Trinia **3**: 289  
 Tripleurospermum **1**: xl; **4**: 484, 556  
   × *Tripleurothemis* **4**: 478, 556  
 Trisetum **5**: 176  
 Tristagma **5**: 281  
   × *Triticosecale* **5**: 220  
 Triticum **5**: 220  
*Tritonia* **5**: 312  
 Troglodyton **4**: 431  
 Trollius **1**: 136  
 Tropaeolaceae **3**: 242  
 Tropaeolum **3**: 242  
 Truellum **1**: 491, 686  
 Tsuga **1**: 65  
 Tuberaria **1**: 591  
 Tulipa **5**: 257



- Turgenia* **3**: 309  
*Turritis* **2**: 25  
*Tussilago* **4**: 509  
*Typha* **5**: 249  
 Typhaceae **5**: 248  
  
*Ugni* **3**: 104  
*Ulex* **3**: 14  
 Ulmaceae **1**: 264  
*Ulmus* **1**: l, lii, 264, 677  
 Umbelliferae **3**: 251  
*Umbellularia* **1**: 126  
*Umbilicus* **2**: 111  
*Unifolium* **5**: 262  
*Urocarpidium* **1**: 578  
*Urochloa* **5**: 238  
*Urtica* **1**: 310  
 Urticaceae **1**: 310  
*Utricularia* **3**: 512  
  
*Vaccaria* **1**: 481  
*Vaccinium* **2**: 80, **4**: 41  
*Valantia* **4**: 27  
*Valeriana* **4**: 52  
 Valerianaceae **4**: 48  
  
*Valerianella* **1**: xl; **4**: 48  
*Vallisneria* **5**: 13  
*Vellereophyton* **4**: 431  
*Veratrum* **5**: 253  
*Verbascum* **3**: 443  
*Verbena* **3**: 376  
 Verbenaceae **3**: 376  
*Verbesina* **4**: 517  
*Veronica* **3**: 464  
*Veronicastrum* **3**: 475  
*Vestia* **3**: 326  
*Viburnum* **1**: xlix; **4**: 32  
*Vicia* **1**: xliv; **3**: 73  
*Vigna* **3**: 17  
*Viola* **1**: xliv, 595, 692  
 Violaceae **1**: 594  
 Viscaceae **3**: 148  
*Viscaria* **1**: 466  
*Viscum* **2**: 96, **3**: 148  
 Vitaceae **3**: 169  
*Vitis* **3**: 170  
*Vulpia* **5**: 152  
  
*Wahlenbergia* **4**: 8  
*Waldsteinia* **2**: 333  
  
*Watsonia* **5**: 302  
*Weigela* **4**: 43  
*Wisteria* **3**: 16  
*Wolffia* **5**: 47  
*Woodsia* **1**: 37  
 Woodsiaceae **1**: 32  
*Woodwardia* **1**: 50  
  
*Xanthium* **4**: 514  
*Xanthophthalmum* **4**: 478  
  
*Yucca* **5**: 313  
*Yushania* **5**: 130  
  
*Zannichellia* **5**: 40  
 Zannichelliaceae **5**: 40  
*Zantedeschia* **5**: 44  
*Zauscheria* **3**: 134  
*Zea* **5**: 244  
*Zelkova* **1**: 306  
*Zenobia* **2**: 74  
*Zerna* **5**: 206  
*Zostera* **5**: 41  
 Zosteraceae **5**: 41