

## Index to Scientific Names

### A

- Abelia* 131  
*Abelmoschus esculentus* 371  
*Abies* 112  
*Abies beshanzuensis* 29  
*Abies beshanzuensis* var. *ziyuanensis* 124  
*Abies delavayi* 124  
*Abies delavayi* var. *motuoensis* 193  
*Abies densa* 124  
*Abies ernestii* 122  
*Abies fanjingshanensis* 25  
*Abies fargesii* 124  
*Abies fargesii* var. *faxoniana* 124  
*Abies ferreana* 310  
*Abies firma* 378  
*Abies forrestii* 19  
*Abies georgei* 124  
*Abies holophylla* 152  
*Abies kawakamii* 196  
*Abies nephrolepis* 123  
*Abies sibirica* 17  
*Abies spectabilis* 195  
*Abies yuanbaoshanensis* 409  
*Abietinaepollenites* 107  
*Absinthum* 183  
*Abutilon theophrasti* 365  
*Acacia* 88  
*Acacia aguilona* 88  
*Acacia catechu* 318  
*Acacia farnesiana* 399  
*Acacia pennata* 318  
*Academia Sinica* 28  
*Acanthochlamys* 19  
*Acanthochlamys bracteata* 19  
*Acantholimon* 146  
*Acantholimon hedinii* 146  
*Acanthus* 114  
*Acanthus ilicifolius* 189  
*Acer* 16  
*Acer amplum* 23  
*Acer barbinerve* 123  
*Acer caudatifolium* 132  
*Acer davidii* 125  
*Acer laevigatum* var. *laevigatum* 198  
*Acer leipoense* 441  
*Acer oliverianum* 135  
*Acer palmatum* 351  
*Acer pictum* 127  
*Acer sikkimense* 136  
*Acer sycopseoides* 190  
*Acer tegmentosum* 123  
*Acer ukurunduense* 123  
*Acer yangbiense* 408  
*Achnatherum pubicalyx* 129  
*Achnatherum sibiricum* 129  
*Achnatherum splendens* 145  
*Achyranthes* 161  
*Achyranthes bidentata* 328  
*Aconitum* 24  
*Aconitum alpinonepalense* 24  
*Aconitum carmichaelii* 328  
*Aconitum coreanum* 346  
*Aconitum naviculare* 209  
*Aconitum sinchiangense* 180  
*Acrocarpus* 140  
*Acrocarpus fraxinifolius* 140  
*Acronychia pedunculata* 197  
*Actephila merrilliana* 199  
*Actinidia* 10  
*Actinidia arguta* 127  
*Actinidia chinensis* 10  
*Actinidia chinensis* var. *setosa* 286  
*Actinidia kolomikta* 127  
*Actinodaphne* 106  
*Actinodaphne henryi* 140  
*Adenophora* 129  
*Adenophora capillaris* 147  
*Adenophora stricta* 338  
*Adenophora trachelioides* 129  
*Adiantum lianxianense* 28  
*Adiantum pedatum* 267  
*Adiantum reniforme* var. *sinens* 408  
*Adinandra* 134  
*Adinandra hainanensis* 140  
*Adinandra nitida* 384  
*Adonis* 168  
*Aegiceras corniculatum* 189  
*Aegilops* 302  
*Aegilops tauschii* 306  
*Aegopodium alpestre* 122  
*Aeluropus* 145  
*Aesculus* 165  
*Afgekia* 165  
*Agapetes* 200  
*Agapetes medogensis* 200  
*Agapetes xizangensis* 200  
*Agave americana* 376  
*Agave angustifolia* 365  
*Agave sisalana* 365  
*Ageratina adenophora* 397  
*Ageratum conyzoides* 376  
*Aglaia* 199  
*Aglaia odorata* 376  
*Aglaonema modestum* 140  
*Agrilus mali* 289  
*Agrimonia pilosa* 129  
*Agriophyllum* 141  
*Agriophyllum lateriflorum* 141  
*Agriophyllum squarrosum* 142  
*Agropyron* 147  
*Agropyron cristatum* 147  
*Agropyron desertorum* 150  
*Agropyron mongolicum* var. *villosum* 147  
*Agrostemma githago* 398  
*Agrostis gigantea* 374  
*Aidia* 132  
*Aidia pycnantha* 135  
*Aidia racemosa* 135  
*Ailanthus* 163  
*Ailanthus altissima* 181  
*Ainsliaea* 171  
*Ajania* 141  
*Ajania achilleoides* 141  
*Ajania fruticulosa* 149  
*Ajania potaninii* 192  
*Ajania trifida* 151  
*Ajaniopsis* 28  
*Ajuga* 168  
*Alangium* 104  
*Alangium platanifolium* var. *trilobum* 129  
*Albizia* 106  
*Albizia chinensis* 136  
*Albizia kalkora* 132  
*Albizia lebbeck* 375  
*Albizia odoratissima* 136  
*Albizia sherriffii* 193  
*Alchornea tiliifolia* 137  
*Alcimandra* 200  
*Alhagi* 131  
*Alhagi sparsifolia* 131  
*Alisma* 262  
*Allium* 15  
*Allium ampeloprasum* 370  
*Allium cepa* 357  
*Allium chinense* 300  
*Allium fistulosum* 295  
*Allium leucocephalum* 181  
*Allium mongolicum* 141  
*Allium ovalifolium* 300  
*Allium polyrhizum* 143  
*Allium porrum* 370  
*Allium sativum* 357  
*Allium senescens* 147  
*Allium tenuissimum* 147  
*Allium tuberosum* 15  
*Allophylus timoriensis* 197  
*Allostigma* 199  
*Alniphyllum* 165

## PLANTS OF CHINA

- Alnus* 106  
*Alnus hirsuta* 314  
*Alnus mandshurica* 122  
*Aloe vera* 399  
*Alopecurus arundinaceus* 374  
*Alopecurus pratensis* 374  
*Alphonsea monogyna* 140  
*Alpinia* 132  
*Alpinia oxyphylla* 339  
*Alpinia zerumbet* 353  
*Alseodaphne* 198  
*Alseodaphne hainanensis* 198  
*Alstonia* 16  
*Alstonia rostrata* 140  
*Alstonia scholaris* 16  
*Alternanthera philoxeroides* 373  
*Alternanthera pungens* 402  
*Alternanthera sessilis* 402  
*Althaea officinalis* 332  
*Altingia* 114  
*Altingia chinensis* 188  
*Altingia excelsa* 200  
*Altingia gracilipes* 187  
*Altingia yunnanensis* 140  
*Altingii* 134  
*Alyssum* 182  
*Alyssum canescens* 194  
*Alyssum dasycarpum* 182  
*Alyssum desertorum* 182  
*Amaranthus* 296  
*Amaranthus hybridus* 373  
*Amaranthus hypochondriacus* 373  
*Amaranthus palmeri* 402  
*Amaranthus retroflexus* 398  
*Amaranthus spinosus* 401  
*Amaranthus tricolor* 296  
*Amborella* 87  
*Amborella trichopoda* 87  
*Ambrosia* 398  
*Ambrosia artemisiifolia* 398  
*Amentotaxus* 26  
*Amentotaxus argotaenia* 126  
*Amentotaxus formosana* 26  
*Amentotaxus yunnanensis* 190  
*Amesiodendron chinense* 138  
*Amesoneuron* 86  
*Ammodendron* 182  
*Ammodendron bifolium* 182  
*Ammopiptanthus* 141  
*Ammopiptanthus mongolicus* 141  
*Amomum tsaoko* 390  
*Amorpha fruticosa* 373  
*Amorphophallus* 299  
*Amorphophallus albus* 299  
*Ampelocalamus* 197  
*Ampelopsis* 110  
*Ampelopsis gongshanensis* 193  
*Ampelopsis grossedentata* 385  
*Amygdalus* 2  
*Amygdalus communis* 283  
*Amygdalus ferganensis* 287  
*Amygdalus kansuensis* 287  
*Amygdalus mira* 287  
*Amygdalus mongolica* 141  
*Amygdalus pedunculata* 181  
*Amygdalus persica* 2  
*Anabasis* 141  
*Anabasis aphylla* 141  
*Anabasis brevifolia* 144  
*Anabasis salsa* 144  
*Anacardium occidentale* 367  
*Ananas comosus* 359  
*Anaphalis* 122  
*Anaphalis bicolor* 122  
*Anaphalis flavescens* 122  
*Anaphalis xylorhiza* 151  
*Ancistrocladus* 163  
*Ancylostemon* 188  
*Andrographis paniculata* 336  
*Andropogon* 125  
*Andropogon munroi* 125  
*Androsace* 9  
*Androsace longifolia* 147  
*Androsace ovczinnikovii* 179  
*Androsace tapete* 151  
*Anemarrhena* 147  
*Anemarrhena asphodeloides* 147  
*Anemoclema* 19  
*Anemoclema glaucifolium* 19  
*Anemone* 158  
*Anemone altaica* 328  
*Anethum graveolens* 370  
*Angelica* 193  
*Angelica dahurica* 333  
*Angelica nitida* 193  
*Angelica polymorpha* 324  
*Angelica sinensis* 333  
*Anisadenia* 172  
*Anisodus* 335  
*Anisodus acutangulus* 335  
*Annamocarya* 199  
*Annona* 107  
*Annona squamosa* 366  
*Anredera cordifolia* 371  
*Anthoxanthum glabrum* 147  
*Anthoxanthum odoratum* 149  
*Antiaris toxicaria* 139  
*Antidesma* 135  
*Antidesma fordii* 135  
*Antidesma japonicum* 135  
*Antidesma montanum* 137  
*Antiotrema* 192  
*Antiquacupula* 89  
*Antirrhinum majus* 377  
*Aphanamixis* 114  
*Aphanamixis polystachya* 137  
*Apium graveolens* 370  
*Apocynum* 145  
*Apocynum pictum* 145  
*Apocynum venetum* 334  
*Aponogeton lakhonensis* 163  
*Aporosa dioica* 136  
*Aporosa yunnanensis* 137  
*Aporosa* 154  
*Aptosperma* 189  
*Aquilegia glandulosa* 125  
*Aquilegia oxysepala* 346  
*Arabidopsis thaliana* 269  
*Arachis* 301  
*Arachis hypogaea* 301  
*Aralia* 104  
*Aralia fargesii* 317  
*Araucaria cunninghamii* 378  
*Araucaria heterophylla* 378  
*Arcangelisia* 165  
*Archaeamphora* 86  
*Archaeanthus* 92  
*Archaeanthus linnenbergeri* 92  
*Archaeofructus* 86  
*Archaeopetala beekeri* 92  
*Archaeopetala obscura* 92  
*Archecamellia* 199  
*Archidendron* 135  
*Archidendron clypearia* 135  
*Archimagnolia* 86  
*Archimagnolia rostrato-stylosa* 92  
*Arctogeron* 168  
*Arctous* 166  
*Ardisia* 135  
*Ardisia crenata* 137  
*Ardisia quinquegona* 136  
*Ardisia virens* 140  
*Areca catechu* 368  
*Arenaria* 149  
*Arenaria aksayqingensis* 179  
*Arenaria bryophylla* 149  
*Arenaria compressa* 195  
*Arenga* 138  
*Arisaema* 338  
*Arisaema heterophyllum* 338  
*Aristida* 148  
*Aristida adscensionis* 148  
*Aristida trisetia* 156  
*Aristolochia* 327  
*Aristolochia debilis* 327  
*Armeniaca* 15  
*Armeniaca mandshurica* 288  
*Armeniaca mume* 279  
*Armeniaca mume* var. *cernua* 349  
*Armeniaca sibirica* 152  
*Armeniaca vulgaris* 15  
*Armoracia rusticana* 371  
*Arnebia* 195  
*Arnebia euchroma* 335  
*Arnoldia* 234  
*Artemisia* 2  
*Artemisia absinthium* 182  
*Artemisia annua* 2  
*Artemisia brachyloba* 148  
*Artemisia capillaris* 149  
*Artemisia dalai-lamae* 151  
*Artemisia dracunculoides* 143  
*Artemisia duthreuil-de-rhinsi* 151  
*Artemisia eriopoda* 147  
*Artemisia frigida* 145  
*Artemisia giraldii* 147  
*Artemisia gmelinii* 147  
*Artemisia gmelinii* var. *gmelinii* 151

- Artemisia halodendron* 147  
*Artemisia latifolia* 129  
*Artemisia macrantha* 182  
*Artemisia marschalliana* 182  
*Artemisia minor* 151  
*Artemisia nanschanica* 194  
*Artemisia ordosica* 181  
*Artemisia roxburghiana* 122  
*Artemisia rutifolia* 146  
*Artemisia scoparia* 142  
*Artemisia songarica* 183  
*Artemisia sphaerocephala* 186  
*Artemisia stolonifera* 129  
*Artemisia stracheyi* 151  
*Artemisia vestita* 122  
*Artemisia wellbyi* 151  
*Artemisia younghusbandii* 151  
*Arthollia* 104  
*Arthraxon hispidus* 127  
*Artocarpus* 137  
*Artocarpus chama* 138  
*Artocarpus heterophyllus* 366  
*Artocarpus styracifolius* 139  
*Artocarpus tonkinensis* 137  
*Arundinella* 127  
*Arundinella fluviatilis* 440  
*Arundinella hirta* 127  
*Arundo goeppertii* 106  
*Arytera littoralis* 198  
*Asarum hongkongense* 25  
*Asarum sieboldii* 327  
*Asiatifolium elegans* 86  
*Asparagus officinalis* 370  
*Asparagus oligoclonos* 129  
*Asparagus setaceus* 376  
*Aspidiophyllum* 104  
*Aspidistra* 140  
*Aspidistra typica* 140  
*Aspidopterys* 192  
*Aster* 17  
*Aster alpinus* 146  
*Aster altaicus* var. *altaicus* 147  
*Aster novi-belgii* 376  
*Aster scaber* 129  
*Aster trinervius* 126  
*Asterothamnus* 142  
*Asterothamnus centralasiaticus* 142  
*Astilboides* 185  
*Astragalus* 146  
*Astragalus cicer* 373  
*Astragalus commixtus* 182  
*Astragalus contortuplicatus* 182  
*Astragalus hamiensis* 184  
*Astragalus hotianensis* 184  
*Astragalus iliensis* 182  
*Astragalus lanuginosus* 182  
*Astragalus laxmannii* 147  
*Astragalus melilotoides* 147  
*Astragalus mongholicus* 331  
*Astragalus qingheensis* 183  
*Astragalus sinicus* 393  
*Astragalus sphaerophysa* 182  
*Astragalus stenoceras* 182  
  
*Astragalus strictus* 151  
*Astragalus taiyuanensis* 186  
*Astragalus toksunensis* 184  
*Astronia* 196  
*Atelanthera* 170  
*Athyrium* 123  
*Athyrium brevifrons* 301  
*Athyrium crenatum* 129  
*Athyrium multidentatum* 123  
*Athyrium spinulosum* 123  
*Atractylodes lancea* 122  
*Atraphaxis* 142  
*Atraphaxis decipiens* 182  
*Atraphaxis frutescens* 142  
*Atriplex cana* 143  
*Atriplex centralasiatica* 142  
*Atriplex sibirica* 142  
*Aucklandia costus* 324  
*Aucuba* 171  
*Austrobaileya* 266  
*Avena* 302  
*Avena chinensis* 306  
*Avena fatua* 401  
*Avena sativa* 302  
*Averrhoa carambola* 367  
*Avicennia* 114  
*Avicennia marina* 197  
*Axonopus compressus* 374  
*Azolla filiculoides* 402
- B**
- Baccaura ramiflora* 140  
*Baccaurea* 137  
*Baccaurea motleyana* 318  
*Baccaurea ramiflora* 137  
*Baeckea* 154  
*Baeckea frutescens* 154  
*Baisia* 86  
*Balakata baccata* 140  
*Balanophora hongkongensis* 25  
*Bamboo shoots* 299  
*Bambusa* 2  
*Bambusa beecheyana* var. *beecheyana* 300  
*Bambusa intermedia* 319  
*Banksia* 106  
*Banksia puryearensis* 106  
*Barringtonia* 139  
*Barringtonia asiatica* 197  
*Barringtonia fusicarpa* 139  
*Barthea* 174  
*Basella alba* 399  
*Bassia dasyphylla* 142  
*Bauhinia* 137  
*Bauhinia championii* 153  
*Bauhinia variegata* 137  
*Beaupreadites* 103  
*Beckmannia syzigachne* 440  
*Beesia* 172  
*Beesia deltophylla* 200  
*Begonia* 348  
*Beilschmiedia* 21  
*Beilschmiedia brachythyrsa* 21  
*Beilschmiedia intermedia* 199  
  
*Beilschmiedia kweichowensis* 188  
*Beilschmiedia longepetiolata* 140  
*Beilschmiedia robusta* 140  
*Belamcanda chinensis* 339  
*Bellis perennis* 376  
*Belvisia* 265  
*Benincasa hispida* 15  
*Berberis* 123  
*Berberis aggregata* 125  
*Berberis heteropoda* 150  
*Berchemia* 110  
*Berchemiella* 187  
*Bergenia* 19  
*Bergenia emeiensis* 19  
*Bergenia purpurascens* 325  
*Beringiaphyllum* 104  
*Berneuxia* 193  
*Berryophyllum* 91  
*Beta vulgaris* 369  
*Beta vulgaris* var. *lutea* 373  
*Beta vulgaris* var. *vulgaris* 369  
*Betpakdalina* 104  
*Betula* 16  
*Betula albosinensis* 153  
*Betula alnoides* 137  
*Betula chinensis* 129  
*Betula costata* 152  
*Betula dahurica* 130  
*Betula dissecta* 108  
*Betula ermanii* 128  
*Betula halophila* 179  
*Betula luminifera* 154  
*Betula ovalifolia* 122  
*Betula platyphylla* 122  
*Betula rotundifolia* 179  
*Betula utilis* 128  
*Betulaceoipollenites* 110  
*Betulaepollenites* 104  
*Betuliphyllum* 104  
*Bhesa robusta* 424  
*Bidens* 399  
*Bidens frondosa* 399  
*Biotropica* 34  
*Bischofia* 136  
*Bischofia javanica* 137  
*Blastus cochinchinensis* 135  
*Bletilla* 412  
*Blinkworthia* 165  
*Blysmus sinocompressus* 393  
*Boehmeria nivea* 365  
*Bolbostemma* 186  
*Bombax* 136  
*Bombax ceiba* 136  
*Bombax malabarica* 136  
*Boniodendron* 190  
*Boniodendron minus* 190  
*Borassus flabellifer* 369  
*Borealipollis* 103  
*Bothriochloa* 146  
*Bothriochloa ischaemum* 146  
*Bougainvillea spectabilis* 377  
*Bournea* 174  
*Bowringia callicarpa* 189

## PLANTS OF CHINA

- Brachanthemum* 143  
*Brachanthemum fruticosum* 143  
*Brachiaria brizantha* 374  
*Brachiaria decumbens* 374  
*Brachiaria dictyoneura* 374  
*Brachiaria mutica* 374  
*Brachiaria ruziziensis* 374  
*Brachybotrys* 186  
*Brachypodium kawakamii* 154  
*Brasenia schreberi* 295  
*Brassaiopsis* 164  
*Brassica* 15  
*Brassica carinata* 363  
*Brassica juncea* 15  
*Brassica napus* 357  
*Brassica napus* var. *napobrassica* 371  
*Brassica nigra* 372  
*Brassica oleracea* 295  
*Brassica oleracea* var. *botrytis* 371  
*Brassica oleracea* var. *capitata* 371  
*Brassica rapa* 15  
*Brassica rapa* var. *chinensis* 15  
*Brassica rapa* var. *glabra* 296  
*Brassica rapa* var. *oleifera* 206  
*Braya* 166  
*Bretschneidera* 10  
*Bretschneidera sinensis* 10  
*Briza* 166  
*Bromus carinatus* 374  
*Bromus catharticus* 374  
*Bromus inermis* 146  
*Bromus japonicus* 374  
*Bromus marginatus* 374  
*Bromus pumpellianus* 374  
*Bromus tectorum* 182  
*Broussonetia* 392  
*Bruguiera* 9  
*Bruguiera gymnorrhiza* 9  
*Bruguiera sexangula* 197  
*Bryophyllum pinnatum* 399  
*Buchanania latifolia* 191  
*Buchanania microphylla* 136  
*Buchloe dactyloides* 400  
*Buddleja officinalis* 386  
*Bulbophyllum bicolor* 25  
*Bupleurum* 147  
*Bupleurum scorzoniferolium* 147
- C**
- Cabomba caroliniana* 400  
*Caesalpinia sappan* 386  
*Cajanus cajan* 302  
*Calamagrostis epigeios* 131  
*Calamagrostis kengii* 181  
*Calamintha* 168  
*Calamus* 137  
*Calamus rhabdocladus* 137  
*Calanthe dulongensis* 19  
*Calcareoboea* 199  
*Calendula officinalis* 376  
*Calla* 165  
*Callerya speciosa* 350  
*Callianthemum* 168  
*Callicarpa longibracteata* 198  
*Calligonum* 141  
*Calligonum arborescens* 375  
*Calligonum calliphysa* 144  
*Calligonum caput-medusae* 375  
*Calligonum ebinuricum* 182  
*Calligonum klementzii* 182  
*Calligonum korlaense* 184  
*Calligonum leucocladum* 182  
*Calligonum mongolicum* 142  
*Calligonum pumilum* 184  
*Calligonum roborowskii* 184  
*Calligonum rubicundum* 183  
*Calligonum trifarium* 182  
*Calligonum yengisaricum* 184  
*Calligonum zaidamense* 184  
*Callipteris esculenta* 409  
*Callistopollenites* 104  
*Calocedrus* 26  
*Calocedrus macrolepis* var. *formosana* 26  
*Calophyllum inophyllum* 197  
*Calophyllum polyanthum* 140  
*Calopogonium caeruleum* 373  
*Calopogonium mucunoides* 373  
*Calycanthus* 166  
*Calycanthus chinensis* 347  
*Camelina sativa* 401  
*Camellia* 2  
*Camellia granthamiana* 198  
*Camellia japonica* 348  
*Camellia mairei* var. *mairei* 408  
*Camellia oleifera* 126  
*Camellia reticulata* 317  
*Camellia sinensis* 2  
*Camellia sinensis* var. *assamica* 383  
*Camellia sinensis* var. *sinensis* 383  
*Camphorosma* 143  
*Camphorosma monspeliaca* 143  
*Camptotheca* 188  
*Campylotropis* 88  
*Cananga odorata* 379  
*Canarium* 133  
*Canarium album* 133  
*Canarium bengalense* 140  
*Canarium strictum* 138  
*Canavalia* 302  
*Canavalia ensiformis* 302  
*Canavalia gladiata* 302  
*Cancrinia* 144  
*Cancrinia discoidea* 144  
*Canna indica* 358  
*Cannabis sativa* 206  
*Capillipedium assimile* 440  
*Capparis* 161  
*Capparis himalayensis* 183  
*Capparis micracantha* 199  
*Capparis spinosa* 161  
*Capsicum* 357  
*Capsicum annuum* 357  
*Caragana* 125  
*Caragana brachypoda* 143  
*Caragana dasyphylla* 184  
*Caragana frutex* 148  
*Caragana jubata* 393  
*Caragana korshinskii* 143  
*Caragana microphylla* 143  
*Caragana polourensis* 184  
*Caragana pygmaea* 149  
*Caragana roborovskyi* 141  
*Caragana rosea* 148  
*Caragana sinica* 350  
*Caragana stenophylla* 143  
*Caragana tekesiensis* 182  
*Caragana tibetica* 143  
*Carallia brachiata* 139  
*Cardiocrinum* 171  
*Carex* 122  
*Carex caespitosa* 122  
*Carex callitrichos* 122  
*Carex callitrichos* var. *nana* 129  
*Carex duriuscula* 147  
*Carex globularis* 122  
*Carex humilis* 129  
*Carex korshinskii* 147  
*Carex lanceolata* 146  
*Carex meyeriana* 391  
*Carex moorcroftii* 146  
*Carex physodes* 149  
*Carex pilosa* 123  
*Carex quadriflora* 129  
*Carex schmidtii* 122  
*Carex siderosticta* 126  
*Carex ulobasis* 145  
*Carex ussuriensis* 129  
*Carica papaya* 269  
*Carlemannia* 200  
*Carlesia* 174  
*Carpinus* 108  
*Carpinus cordata* 129  
*Carpinus fargesiana* 132  
*Carpinus pubescens* 190  
*Carpinus putoensis* 408  
*Carpinus turczaninowii* 129  
*Carpinus viminea* 132  
*Carpolithus* 86  
*Carriera* 165  
*Carthamus* 302  
*Carthamus oxyacanthus* 364  
*Carthamus tinctorius* 302  
*Carya* 108  
*Carya cathayensis* 247  
*Carya illinoensis* 368  
*Caryapollenites* 104  
*Caryopteris mongholica* 192  
*Caryota* 138  
*Caryota obtusa* 199  
*Casearia glomerata* 135  
*Casearia velutina* 135  
*Cassia* 88  
*Cassia marshalensis* 88  
*Cassiope* 166  
*Castanea* 15  
*Castanea crenata* 368  
*Castanea dentata* 368  
*Castanea henryi* 126  
*Castanea mollissima* 15

## Index to Scientific names

- Castanea sativa* 368  
*Castanea seguinii* 153  
*Castaneophyllum* 91  
*Castanopsis* 15  
*Castanopsis carlesii* 133  
*Castanopsis carlesii* var. *carlesii* 135  
*Castanopsis chinensis* 135  
*Castanopsis concinna* 135  
*Castanopsis delavayi* 191  
*Castanopsis echinocarpa* 198  
*Castanopsis eyrei* 126  
*Castanopsis fabri* 133  
*Castanopsis fargesii* 132  
*Castanopsis ferox* 191  
*Castanopsis fissa* 133  
*Castanopsis fordii* 153  
*Castanopsis hystrix* 132  
*Castanopsis indica* 139  
*Castanopsis kawakamii* 140  
*Castanopsis lamontii* 131  
*Castanopsis platyacantha* 132  
*Castanopsis sclerophylla* 131  
*Castanopsis tibetana* 132  
*Castanopsis tonkinensis* 135  
*Castanopsis uraiana* 135  
*Castanopsis wattii* 136  
*Casuarina equisetifolia* 378  
*Catanopsis jucunda* 136  
*Catharanthus roseus* 377  
*Cathaya* 2, 8  
*Cathaya argyrophylla* 7  
*Cathayanthe* 174  
*Cedripites* 103  
*Cedrus* 111  
*Cedrus deodara* 195  
*Celastrorhynchium* 86  
*Celastrus* 131  
*Celastrus orbiculatus* 332  
*Celosia cristata* 376  
*Celtis* 108  
*Celtis biondii* 132  
*Celtis bungeana* 129  
*Celtis koraiensis* 129  
*Celtis peracuminata* 108  
*Celtis phillippensis* var. *wightii* 141  
*Celtis sinensis* 132  
*Celtispollenites* 105  
*Cenchrus* 401  
*Centrolepis banksii* 197  
*Centrosema pubescens* 373  
*Cephalomappa* 140  
*Cephalomappa sinensis* 140  
*Cephalostachyum pergracile* 319  
*Cephalotaxus* 22  
*Cephalotaxus fortunei* 345  
*Cephalotaxus lanceolata* 193  
*Cephalotaxus latifolia* 189  
*Cephalotaxus mannii* 22  
*Cephalotaxus sinensis* 312  
*Cerasus* 15  
*Cerasus tomentosa* 283  
*Ceratocarpus* 148  
*Ceratocarpus arenarius* 148  
*Ceratophyllum* 104  
*Ceratopteris thalictroides* 319  
*Ceratostigma* 163  
*Cercidiphyllum* 10  
*Cercidiphyllum arcticum* 108  
*Cercidiphyllum diversifolium* 105  
*Cercidiphyllum japonicum* 10  
*Cercis* 88  
*Cercis balcki* 88  
*Cereals* 302  
*Ceriops* 114  
*Ceriops tagal* 198  
*Chaenoleles* 288  
*Chaenomeles* 288  
*Chaerophyllopsis* 24  
*Chaetocarpus* 162  
*Chamaecrista* 398  
*Chamaecyparis* 26  
*Chamaecyparis formosensis* 26  
*Chamaecyparis obtusa* 125  
*Chamaecyparis obtusa* var. *formosana* 125  
*Chamaecyparis pisifera* 378  
*Chamaedaphne* 165  
*Chamaerhodos trifida* 148  
*Chamaesphacos ilicifolius* 182  
*Chaneya* 110  
*Changium* 187  
*Changnienia* 187  
*Chaoyangia* 86  
*Cheirostylis monteiroi* 25  
*Chengzhella obovata* 86  
*Chenopodium* 110  
*Chenopodium pumilio* 402  
*Chenopodium quinoa* 302  
*Chesneya* 193  
*Chieniodendron hainanense* 199  
*Chikusichloa* 187  
*Chimonanthus* 173  
*Chimonanthus praecox* 347  
*Chimonobambusa metuoensis* 200  
*Chimonobambusa tumidissinoda* 319  
*Chimonocalamus* 123  
*Chimonocalamus delicatus* 319  
*Chionanthus* 161  
*Chionocharis* 171  
*Chirita anachoreta* 256  
*Chisocheton cumingianus* 139  
*Chloranthistemon endressii* 87  
*Chloranthus* 165  
*Chloranthus serratus* 327  
*Chloris gayana* 374  
*Chloris virgata* 179  
*Chlorophytum comosum* 376  
*Choerospondias* 187  
*Choerospondias axillaris* 187  
*Chosenia* 168  
*Christolea* 171  
*Chromolaena odorata* 401  
*Chrysanthemum* 126  
*Chrysanthemum chanetii* 126  
*Chrysanthemum indicum* 299  
*Chrysolepis* 91  
*Chrysolepis* 89  
*Chrysopogon zizanioides* 400  
*Chrysosplenium* 180  
*Chukrasia* 136  
*Chukrasia tabularis* 137  
*Chunechites* 226  
*Chunia* 21  
*Chunia bucklandioides* 21  
*Chuniophoenix* 197  
*Chuniophoenix hainanensis* 415  
*Cibotium barometz* 409  
*Cicatricosisporites* 103  
*Cicer* 195  
*Cicer arietinum* 302  
*Cicer microphyllum* 195  
*Cichorium endivia* 370  
*Cichorium intybus* 370  
*Cimicifuga* 128  
*Cinna* 166  
*Cinnamomum* 26  
*Cinnamomum burmannii* 140  
*Cinnamomum camphora* 134  
*Cinnamomum cassia* 329  
*Cinnamomum japonicum* 135  
*Cinnamomum micranthum* 154  
*Cinnamomum mollifolium* 313  
*Cinnamomum naitoanum* 108  
*Cinnamomum parthenoxylon* 135  
*Cinnamomum pauciflorum* 140  
*Cinnamomum septentrionale* 313  
*Circaea* 18  
*Circaea agrestis* 27  
*Cirsium* 165  
*Cissampelos* 161  
*Cissites* 104  
*Cistanche deserticola* 415  
*Citrullus lanatus* 371  
*Citrus* 2  
*Citrus bergamia* 367  
*Citrus japonica* 15  
*Citrus maxima* 15  
*Citrus reticulata* 15  
*Citrus trifoliata* 283  
*Classopollis* 103  
*Classopollis annulatus* 103  
*Clausena anisum-olens* 400  
*Clausena lansium* 15  
*Clavatricolpites* 104  
*Cleidion spiciflorum* 141  
*Cleistanthus* 138  
*Cleistanthus petelotii* 140  
*Cleistanthus sumatrana* 138  
*Cleistogenes* 129  
*Cleistogenes caespitosa* 129  
*Cleistogenes festucacea* 181  
*Cleistogenes hackelii* var. *hackelii* 181  
*Cleistogenes mucronata* 147  
*Cleistogenes songorica* 143  
*Cleistogenes squarrosa* 147  
*Clematis* 130  
*Clematis chinensis* 328  
*Clematis fruticosa* 142  
*Clematis hexapetala* 328  
*Clematites* 104

## PLANTS OF CHINA

- Clematoclethra* 173  
*Clerodendrum* 24  
*Clerodendrum chinense* var. *chinense* 137  
*Clerodendrum kiangsiense* 187  
*Clerodendrum tibetanum* 24  
*Clethra* 162  
*Cleyera* 167  
*Cleyera pachyphylla* 189  
*Clitoria* 398  
*Clivia miniata* 376  
*Cnidium monnieri* 333  
*Cocculus* 161  
*Cocos* 161  
*Cocos nucifera* 359  
*Codonopsis* 171  
*Codonopsis pilosula* 338  
*Codoriocalyx motorius* 350  
*Coelogyne taronensis* 19  
*Coelonema* 194  
*Coffea* 359  
*Coffea arabica* 379  
*Coffea liberica* 379  
*Coix lacryma-jobi* 302  
*Coix lacryma-jobi* var. *puellarum* 306  
*Cola acuminata* 379  
*Colocasia* 302  
*Colocasia esculenta* 302  
*Colocasia gigantea* 304  
*Colombobalanus* 89  
*Colquhounia* 171  
*Coluria* 180  
*Colutea* 180  
*Combretum wallichii* 188  
*Commelina* 11  
*Commelina communis* 179  
*Compendium* 207  
*Comptonia* 106  
*Conandron* 172  
*Connarus* 160  
*Conringia* 182  
*Consolida* 182  
*Convallaria majalis* 122  
*Convolvulus fruticosus* 142  
*Convolvulus gortschakovii* 142  
*Convolvulus tragacanthoides* 141  
*Coptis* 329  
*Corchorus* 365  
*Corchorus capsularis* 365  
*Corethroedendron fruticosum* var. *mongolicum* 181  
*Corethroedendron lignosum* var. *lignosum* 443  
*Coriandrum sativum* 357  
*Coriaria* 153  
*Coriaria nepalensis* 153  
*Corispermum* 180  
*Corispermum huanghoense* 186  
*Cornulaca alaschanica* 183  
*Cornus* 110  
*Cornus alba* 122  
*Cornus controversa* 154  
*Cornus elliptica* 189  
*Cortia* 170  
*Cortiella* 170  
*Corybas* 163  
*Corydalis* 19  
*Corydalis benecincta* 19  
*Corydalis decumbens* 330  
*Corylopsiphyllum* 104  
*Corylopsis* 133  
*Corylopsis multiflora* 133  
*Corylus* 104  
*Corylus avellana* 368  
*Corylus heterophylla* 125  
*Corylus mandshurica* 122  
*Cosmos bipinnatus* 376  
*Costus speciosus* 353  
*Cotinus* 153  
*Cotinus coggygria* 153  
*Cotinus coggygria* var. *cinerea* 153  
*Cotinus coggygria* var. *pubescens* 153  
*Cotoneaster* 122  
*Cotoneaster microphyllus* 122  
*Cotoneaster uniflorus* 150  
*Craigia* 28  
*Craigia kwangsiensis* 190  
*Cranwellia* 103  
*Crassocephalum crepidioides* 401  
*Crassocephalum rubens* 402  
*Crataegus* 15  
*Crataegus dahurica* var. *laevicalyx* 288  
*Crataegus pinnatifida* 283  
*Cratogeomys cochinchinense* 154  
*Cremanthodium discoideum* 184  
*Crepidiastrum* 172  
*Cronquistiflora* 87  
*Croomia* 185  
*Crotalaria* 373  
*Crotalaria juncea* 373  
*Crotalaria trichotoma* 400  
*Croton capitatus* 402  
*Croton hancei* 25  
*Croton hirtus* 402  
*Croton laui* 198  
*Croton tiglium* 331  
*Crucihimalaya* 169  
*Cryphonectria parasitica* 285  
*Crypteronia paniculata* 138  
*Cryptocarya* 133  
*Cryptocarya chinensis* 133  
*Cryptocarya chingii* 135  
*Cryptocarya concinna* 133  
*Cryptocarya densiflora* 140  
*Cryptocarya metcalfiana* 140  
*Cryptochilus* 171  
*Cryptomeria* 125  
*Cryptomeria japonica* 125  
*Cryptomeria japonica* var. *sinensis* 125  
*Cryptospora* 170  
*Ctenitis* 265  
*Cucumis* 296  
*Cucumis melo* 296  
*Cucumis sativus* 296  
*Cucumis sativus* var. *hardwickii* 296  
*Cucurbita* 370  
*Cucurbita ficifolia* 371  
*Cucurbita maxima* 371  
*Cucurbita moschata* 371  
*Cucurbita pepo* 371  
*Cuminum cyminum* 390  
*Cunninghamia* 25  
*Cunninghamia lanceolata* 25  
*Cunninghamia lanceolata* var. *konishii* 154  
*Cupressus* 23  
*Cupressus chengiana* 23  
*Cupressus funebris* 311  
*Cupressus gigantea* 25  
*Cupressus torulosa* 193  
*Cuputiferoipollenites* 107  
*Curcuma longa* 279  
*Curcuma phaeocaulis* 339  
*Cuscuta campestris* 397  
*Cuscuta chinensis* 179  
*Cuscuta epilinum* 401  
*Cyadopites* 104  
*Cyamopsis tetragonoloba* 390  
*Cyathea spinulosa* 16  
*Cyathidites* 103  
*Cycas* 8  
*Cycas balansae* 20  
*Cycas debaensis* 414  
*Cycas hainanensis* 21  
*Cycas micholitzii* 414  
*Cycas multipinnata* 409  
*Cycas panzhihuaensis* 191  
*Cycas pectinata* 21  
*Cycas revoluta* 343  
*Cycas szechuanensis* 23  
*Cycas taitungensis* 26  
*Cycas taiwaniana* 409  
*Cyclachaena xanthiifolia* 402  
*Cyclobalanopsis* 25  
*Cyclobalanopsis blakei* 139  
*Cyclobalanopsis championii* 198  
*Cyclobalanopsis chungii* 133  
*Cyclobalanopsis delavayi* 133  
*Cyclobalanopsis gilva* 135  
*Cyclobalanopsis glauca* 126  
*Cyclobalanopsis glaucoides* 132  
*Cyclobalanopsis gracilis* 131  
*Cyclobalanopsis kiukiangensis* 133  
*Cyclobalanopsis lamellosa* 193  
*Cyclobalanopsis longinix* 136  
*Cyclobalanopsis morii* 136  
*Cyclobalanopsis motuoensis* 200  
*Cyclobalanopsis multinervis* 131  
*Cyclobalanopsis myrsinifolia* 131  
*Cyclobalanopsis naitoi* 90  
*Cyclobalanopsis ningangensis* 187  
*Cyclobalanopsis oxyodon* 131  
*Cyclobalanopsis pachyloma* 136  
*Cyclobalanopsis patelliformis* 140  
*Cyclobalanopsis sessilifolia* 131  
*Cyclobalanopsis sichouensis* 438  
*Cyclobalanopsis stenophylloides* 136  
*Cyclobalanopsis stewardiana* 131  
*Cyclocarya* 187  
*Cydonia oblonga* 367  
*Cymbaria* 147

## Index to Scientific names

- Cymbaria daurica* 147  
*Cymbaria mongolica* 151  
*Cymbidium* 279  
*Cymbidium ensifolium* 342  
*Cymbidium goeringii* 342  
*Cymbidium sinense* 342  
*Cymbopogon* 279  
*Cymbopogon nardus* 379  
*Cynanchum paniculatum* 334  
*Cynodon dactylon* 374  
*Cynoglossum viridiflorum* 179  
*Cynomorium* 183  
*Cynomorium coccineum* 183  
*Cynomorium songaricum* 183  
 Cyperaceae 9  
*Cyperus* 110  
*Cyperus eragrostis* 402  
*Cyperus esculentus* 301  
*Cyperus esculentus* var. *sativus* 302  
*Cyperus rotundus* 390  
*Cypholophus* 196  
*Cyphomandra betacea* 371  
*Cyphotheca* 24  
*Cypripedium subtropicum* 200  
*Cyrtandra* 196  
*Cyrtomium fortunei* 409  
*Cyrtomium hemionitis* 8  
*Cystoathyrium chinense* 8  
*Cystopteris* 123
- D**
- Dacrycarpus* 139  
*Dacrycarpus imbricatus* 139  
*Dacrycarpus imbricatus* var. *patulus* 139  
*Dacrydium* 140  
*Dacrydium pectinatum* 140  
*Dactylis glomerata* 374  
*Daemonorops jenkinsiana* 322  
*Dahlia* 376  
*Dalbergia* 111  
*Dalbergia assamica* 391  
*Dalbergia hupeana* 126  
*Dalbergia obtusifolia* 391  
*Dalbergia odorifera* 316  
*Daphne* 168  
*Daphne giraldii* 332  
*Daphniphyllum* 134  
*Dapsilanthus* 197  
*Datura* 335  
*Datura metel* 335  
*Datura stramonium* 335  
*Daucus carota* var. *sativa* 357  
*Davidia* 10  
*Davidia involucreta* 10  
*Dayaoshania* 174  
*Decaisnea* 171  
*Decaspermum gracilentum* 190  
*Dehaasia* 267  
*Deinathe* 172  
*Delavaya* 28  
*Delphinium* 19  
*Delphinium brunonianum* 209  
*Delphinium ceratophoroides* 24  
*Delphinium ellipticovatum* 180  
*Delphinium grandiflorum* 377  
*Delphinium smithianum* 19  
*Deltoidospora* 103  
*Dendrobium* 25  
*Dendrobium loddigesii* 25  
*Dendrocalamus* 138  
*Dendrocalamus asper* 319  
*Dendrocalamus brandisii* 319  
*Dendrocalamus giganteus* 319  
*Dendrocalamus latiflorus* 300  
*Dendrocalamus membranaceus* 320  
*Dendrocalamus sinicus* 320  
*Dendrocnide meyeniana* 154  
*Dendrocnide urentissima* 140  
*Dendropanax* 267  
*Derris* 188  
*Desmodium* 88  
*Desmodium intortum* 373  
*Desmos* 111  
*Detrusandra* 87  
*Deutzia* 127  
*Deutzia baroniana* 129  
*Deutzianthus* 140  
*Deutzianthus tonkinensis* 140  
*Deyeuxia* 123  
*Deyeuxia korotkyi* 123  
*Deyeuxia purpurea* 123  
*Deyeuxia pyramidalis* 127  
*Deyeuxia scabrescens* 125  
*Dianthus caryophyllus* 357  
*Dianthus chinensis* 147  
*Diapensia* 166  
*Diarrhena fauriei* 129  
*Dicercocladus* 188  
*Dichocarpum* 171  
*Dichotomanthes* 191  
*Dicranopteris dichotoma* 127  
*Dicranostigma* 172  
*Dictamnus dasycarpus* 129  
*Dillenia turbinata* 139  
*Dimocarpus* 15  
*Dimocarpus longan* 15  
*Dioscorea* 129  
*Dioscorea alata* 301  
*Dioscorea cirrhosa* 386  
*Dioscorea esculenta* 301  
*Dioscorea nipponica* 129  
*Dioscorea polystachya* 301  
*Dioscorea zingiberensis* 432  
*Diospyros* 15  
*Diospyros hainanensis* 199  
*Diospyros japonica* 187  
*Diospyros kaki* 15  
*Diospyros kaki* var. *sylvestris* 134  
*Diospyros morrisiana* 287  
*Diospyros philippensis* 139  
*Diospyros strigosa* 137  
*Dipentodon* 25  
*Dipentodon sinicus* 25  
*Diplandrorchis* 186  
*Diplazoptilon* 173  
*Diplocyclos palmatus* 199  
*Diplodiscus trichospermus* 199  
*Diploknema yunnanensis* 200  
*Diplopanax* 184  
*Dipsacus* 168  
*Dipterocarpus* 138  
*Dipterocarpus retusus* 138  
*Dipterocarpus retusus* var. *retusus* 138  
*Dipterocarpus turbinatus* 138  
*Dipteronia* 20  
*Dipteronia dyeriana* 20  
*Diptychocarpus* 182  
*Disanthus* 172  
*Discocleidion* 172  
*Disepalum* 165  
*Disocactus* 376  
*Distyliopsis* 164  
*Distylium* 134  
*Distylium chinense* 440  
*Ditaxocladus planiphyllus* 105  
*Diuranthera* 192  
*Dobinea* 171  
*Docynia* 317  
*Dodartia* 180  
*Dolicholoma* 199  
*Dolichopetalum* 174  
*Doronicum* 168  
*Draba nemorosa* 147  
*Dracaena cambodiana* 22  
*Dracaena cochinchinensis* 199  
*Dracocephalum* 143  
*Dracocephalum fruticosum* 143  
*Dracontomelon* 138  
*Dracontomelon duperreanum* 138  
*Dracunculus* 183  
*Dregea* 164  
*Drimycarpus racemosus* 139  
*Dryas* 166  
*Drymotaenium miyoshianum* 265  
*Dryophyllum* 91  
*Dryophyllum fushunense* 108  
*Dryopsis* 265  
*Dryopteris* 123  
*Dryopteris austriaca* 123  
*Dryopteris crassirhizoma* 123  
*Dryopteris laeta* 123  
*Drypetes* 139  
*Drypetes congestiflora* 140  
*Drypetes hainanensis* 199  
*Drypetes hoensis* 139  
*Duabanga grandiflora* 137  
*Dunnia sinensis* 24  
*Durio zibethinus* 367  
*Dysoxylum* 114  
*Dysoxylum cumingianum* 197  
*Dysoxylum excelsum* 137  
*Dysoxylum gotadhora* 138  
*Dysoxylum grande* 139  
*Dysoxylum hongkongense* 139  
*Dysoxylum pallens* 140
- E**
- Eberhardtia aurata* 139  
*Echinocodon* 28

## PLANTS OF CHINA

- Echinopsis* 376  
*Echitricolporites* 107  
*Ecoregions* 15  
*Edgeworthia* 393  
*Edgeworthia albiflora* 393  
*Eichhornia crassipes* 375  
*Elaeagnus* 15  
*Elaeagnus angustifolia* 283  
*Elaeagnus conferta* 291  
*Elaeagnus umbellata* 126  
*Elaeis* 357  
*Elaeis guineensis* 357  
*Elaeocarpus* 114  
*Elaeocarpus balansae* 190  
*Elaeocarpus chinensis* 133  
*Elaeocarpus japonicus* 133  
*Elaeocarpus prunifolioides* 135  
*Elaeocarpus sylvestris* 135  
*Elaeocarpus varunua* 137  
*Elaphurus davidianus* 419  
*Elasmotherium* 38  
*Eleocharis* 15  
*Eleocharis dulcis* 15  
*Eleusine coracana* 302  
*Eleutherococcus* 171  
*Eleutherococcus senticosus* 317  
*Ellisiophyllum* 165  
*Elsholtzia ciliata* 390  
*Elsholtzia communis* 390  
*Elsholtzia fruticosa* var. *fruticosa* 279  
*Elsholtzia rugulosa* 385  
*Elymus* 150  
*Elymus gmelinii* var. *gmelinii* 150  
*Elymus sibiricus* 375  
*Elymus sylvaticus* 179  
*Elytrigia repens* 375  
*Embelia* 162  
*Emilia* 162  
*Emmenopterys henryi* 342  
*Empetrum* 179  
*Endospermum* 189  
*Engelhardia* 105  
*Engelhardia roxburghiana* 135  
*Engelhardtoidites* 104  
*Enkianthus* 171  
*Ephedra* 106  
*Ephedra distachya* 150  
*Ephedra intermedia* 146  
*Ephedra monosperma* 195  
*Ephedra przewalskii* 142  
*Ephedra sinensis* 324  
*Ephedra sinica* 442  
*Ephedripites* 104  
*Epimedium* 168  
*Epiprinus siletianus* 139  
*Equisetum palustre* 440  
*Equus ferus przewalskii* 218  
*Eragrostis* 87  
*Eragrostis minor* 150  
*Eremopyrum orientale* 182  
*Eremostachys moluccelloides* 182  
*Eremurus* 180  
*Eremurus inderiensis* 182  
*Erigeron* 325  
*Erigeron annuus* 399  
*Erigeron breviscapus* 325  
*Erigeron philadelphicus* 402  
*Eriobotrya* 15  
*Eriobotrya japonica* 15  
*Eriobotrya prinooides* 289  
*Eriocaulon* 161  
*Eriolaena spectabilis* 200  
*Erodium stephanianum* 147  
*Eruca vesicaria* 371  
*Erya* 205  
*Eryngium foetidum* 400  
*Erythrina* 136  
*Erythrina stricta* 136  
*Erythrina variegata* 198  
*Erythrophleum* 88  
*Erythrophleum fordii* 199  
*Erythrophleum ovatifolium* 88  
*Erythroxyllum* 161  
*Eucalyptus* 38  
*Eucalyptus camaldulensis* 378  
*Eucalyptus reluensis* 106  
*Euclidium* 182  
*Eucommia* 25  
*Eucommia ulmoides* 25  
*Eucommiaceoi* 95  
*Eulaliopsis binata* 393  
*Euonymus* 28  
*Eupatorium* 137  
*Euphorbia* 147  
*Euphorbia esula* 147  
*Euphorbia hirta* 401  
*Euphorbia hyssopifolia* 402  
*Euphorbia kansui* 332  
*Euphorbia lathyris* 332  
*Euphorbia pulcherrima* 376  
*Euphorbiacites* 107  
*Euptelea* 10  
*Eurya* 126  
*Eurya alata* 126  
*Eurya brevistyla* 126  
*Euryale* 171  
*Eurycarpus* 195  
*Eurycorymbus* 173  
*Eurycorymbus cavaleriei* 448  
*Euryodendron* 189  
*Euryodendron excelsum* 441  
*Eustigma* 199  
*Eutrema* 166  
*Exbucklandia* 111  
*Exbucklandia tonkinensis* 133  
*Excentrodendron* 140  
*Excentrodendron tonkinense* 140  
*Excoecaria* 114  
*Excoecaria agallocha* 197  
*Exesipollenites* 103  
*Exochorda racemosa* 153  
*Exochorda serratifolia* 129  
*Experimental material* 400  
**F**  
*Fagaceae* 9  
*Fagopyrum dibotrys* 303  
*Fagopyrum esculentum* 15  
*Fagus* 26  
*Fagus engleriana* 130  
*Fagus hayatae* 26  
*Fagus longipetiolata* 130  
*Fagus lucida* 130  
*Faguspollenites* 107  
*Falconeria insignis* 137  
*Fallopia multiflora* 327  
*Farfugium* 172  
*Fargesia nitida* 122  
*Fargesia yunnanensis* 320  
*Fatsia* 172  
*Ferralosols* 76  
*Ferrocalamus* 24  
*Ferrosols* 76  
*Ferula* 170  
*Ferula dubjanskyyi* 182  
*Ferula sinkiangensis* 182  
*Festuca* 122  
*Festuca arundinacea* 375  
*Festuca dahurica* 147  
*Festuca kryloviana* 149  
*Festuca ovina* 122  
*Festuca valesiaca* 148  
*Ficus* 16  
*Ficus altissima* 137  
*Ficus carica* 285  
*Ficus elastica* 376  
*Ficus fistulosa* 137  
*Ficus formosana* 154  
*Ficus glaberrima* 140  
*Ficus hispida* 136  
*Ficus langkokensis* 139  
*Ficus microcarpa* 137  
*Ficus nervosa* 137  
*Filifolium* 129  
*Filifolium sibiricum* 129  
*Firmiana* 21  
*Firmiana danxiaensis* 408  
*Firmiana hainanensis* 21  
*Firmiana simplex* 238  
*Fissistigma poilanei* 190  
*Flagellaria* 162  
*Flaveria bidentis* 400  
*Flemingia macrophylla* 391  
*Foeniculum vulgare* 370  
*Fokienia* 126  
*Fokienia hodginsii* 126  
*Fontanesia* 168  
*Formania* 192  
*Formanodendron* 89  
*Forsythia* 168  
*Forsythia suspensa* 334  
*Fortunearia* 173  
*Fothergilla* 110  
*Fragaria* 122  
*Fragaria mandshurica* 289  
*Fragaria orientalis* 122  
*Fragaria pentaphylla* 289  
*Fragaria vesca* 146  
*Frankenia* 170



*Frankenia pulverulenta* 183  
*Fraxinus* 16  
*Fraxinus americana* 378  
*Fraxinus bungeana* 129  
*Fraxinus chinensis* 129  
*Fraxinus mandschurica* 127  
*Freesia refracta* 376  
*Fritillaria* 24  
*Fritillaria delavayi* 24

## G

*Gagea* 168  
*Gagea filiformis* 182  
*Galeola* 164  
*Galinsoga parviflora* 402  
*Galitzkya potaninii* 184  
*Galium* 146  
*Galium paniculatum* 179  
*Galium verum* 146  
*Gamblea* 200  
*Gamochoeta purpurea* 401  
*Gaoligongshania* 261  
*Garcinia* 137  
*Garcinia cowa* 139  
*Garcinia multiflora* 139  
*Garcinia oblongifolia* 197  
*Garcinia paucinervis* 140  
*Gardenia* 126  
*Gardenia jasminoides* 388  
*Garhadiolus papposus* 182  
*Garuga* 136  
*Garuga floribunda* 136  
*Garuga floribunda* var. *gamblei* 141  
*Garuga forrestii* 191  
*Garuga pinnata* 198  
*Gastrodia elata* 324  
*Gaultheria* 267  
*Gentiana* 28  
*Gentiana crassicaulis* 334  
*Gentiana oreodoxa* 151  
*Gentiana qiujiangensis* 193  
*Gentiana robusta* 324  
*Gentiana squarrosa* 147  
*Gentianopsis barbata* 147  
*Gentianopsis paludosa* 269  
*Geranium* 129  
*Geranium dahuricum* 129  
*Gerbera jamesonii* 376  
*Ginkgo biloba* 324  
*Ginkgo* 2  
*Ginkgo apodes* 93  
*Ginkgo biloba* 7  
*Ginkgo yimaensis* 93  
*Ginkgocycadophytus* 93  
*Ginkgoites* 93  
*Ginkgoitocladius* 93  
*Giraffa camelopardalis* 399  
*Girardinia* 163  
*Gironniera subaequalis* 139  
*Gladiolus* 376  
*Glebionis carinata* 299  
*Glebionis coronaria* 299  
*Gleditsia* 25  
*Gleditsia japonica* 25  
*Gleditsia japonica* var. *velutina* 25  
*Gleditsia sinensis* 391  
*Glehnia* 166  
*Gleichenia* 112  
*Gleicheniidites* 103  
*Gleization* 72  
*Gleyosols* 76  
*Glochidion* 126  
*Glochidion puberum* 126  
*Glycine* 2  
*Glycine gracilis* 297  
*Glycine max* 2  
*Glycine soja* 297  
*Glycyrrhiza* 131  
*Glycyrrhiza inflata* 144  
*Glyptostrobos* 28  
*Glyptostrobos pensilis* 189  
*Gmelina arborea* 137  
*Gnaphalium* 158  
*Gnetum* 189  
*Gnetum parvifolium* 266  
*Goldbachia laevigata* 144  
*Gomphogyne* 172  
*Gomphostemma* 164  
*Gomphrena globosa* 376  
*Goniothalamus* 164  
*Gossypium* 357  
*Gossypium arboreum* 365  
*Gossypium herbaceum* 391  
*Gothanipollis* 103  
*Gramineae* 258  
*Graminophyllum* 87  
*Green manure* 373  
*Grewiopsis* 107  
*Gueldenstaedtia verna* 147  
*Guettarda* 161  
*Guettarda speciosa* 198  
*Guihaia* 253  
*Guizotia abyssinica* 363  
*Gymnocarpos* 141  
*Gymnocarpos przewalskii* 141  
*Gymnocoronis spilanthoides* 400  
*Gymnosperms* 7  
*Gymnostomiella longinervis* 434  
*Gynocardia* 200  
*Gynocardia odorata* 200  
*Gynostemma pentaphyllum* 337  
*Gypsophila desertorum* 181  
*Gyrogyne* 199

## H

*Haldina cordifolia* 200  
*Halimocnemis karelinii* 182  
*Halocnenum* 143  
*Halocnenum strobilaceum* 143  
*Halogeton* 144  
*Halogeton glomeratus* 144  
*Halosols* 76  
*Halostachys* 131  
*Halostachys caspica* 143  
*Haloxylon* 141  
*Haloxylon ammodendron* 141  
*Haloxylon persicum* 141  
*Hamamelis* 110  
*Hamamelites inaequalis* 108  
*Hancea* 164  
*Hancea hookeriana* 198  
*Handeliiodendron* 173  
*Haplophyllum dauricum* 147  
*Harpillia cupanioides* 140  
*Hedinia* 146  
*Hedinia tibetica* 146  
*Hedychium* 164  
*Hedychium coccineum* 353  
*Hedychium coronarium* 353  
*Hedyotis* 269  
*Hedysarum* 146  
*Helenium autumnale* 401  
*Helianthemum songaricum* 10  
*Helianthus* 301  
*Helianthus annuus* 301  
*Helianthus tuberosus* 358  
*Helicia* 114  
*Helicia formosana* 154  
*Helicia grandis* 190  
*Heliciopsis* 164  
*Helicteres angustifolia* 126  
*Helictotrichon* 146  
*Helictotrichon hookeri* 146  
*Heliotropium acutiflorum* 182  
*Helixanthera sampsonii* 256  
*Helwingia* 189  
*Hemarthria altissima* 375  
*Hemerocallis* 146  
*Hemerocallis citrina* 300  
*Hemerocallis minor* 146  
*Hemiboea* 172  
*Hemilophia* 192  
*Hemiphragma* 171  
*Hemiptelea* 106  
*Hemiptelea paravidii* 106  
*Hemsleya* 171  
*Heptacodium* 173  
*Heritiera parvifolia* 139  
*Herminium* 168  
*Herminium tsoongii* 259  
*Hernandia nymphaeifolia* 197  
*Hesperis* 168  
*Heterobalanus* 90  
*Heteropanax* 165  
*Heteroplexis* 174  
*Heteropogon* 161  
*Heteroscyphus coalitus* 434  
*Hevea brasiliensis* 225  
*Hibiscus cannabinus* 365  
*Hibiscus mechowii* 365  
*Hipparion* 38  
*Hippolytia* 184  
*Hippolytia kaschgarica* 184  
*Hippophae* 168  
*Hippophae rhamnoides* 283  
*Hippophae tibetana* 195  
*Hippuris* 166  
*Hiptage* 192  
*Hodgsonia heteroclita* 379

## PLANTS OF CHINA

*Holocheila* 173  
*Homalium cochinchinense* 197  
*Homalium sabiifolium* 199  
*Homo* 1  
*Homo erectus* 48  
*Homoxylon rajmahalense* 92  
*Hopea* 21  
*Hopea chinensis* 138  
*Hopea chinesis* 199  
*Hopea hainanensis* 21  
*Hopea reticulata* 198  
*Horaninovia ulicina* 141  
*Hordeum* 15  
*Hordeum spontaneum* 306  
*Hordeum vulgare* 15  
*Hordeum vulgare* var. *vulgare* 209  
*Hornstedtia tibetica* 200  
*Hornungia* 170  
*Horsfieldia* 139  
*Horsfieldia kingii* 139  
*Horsfieldia prainii* 140  
*Hosiea* 172  
*Hosta* 172  
*Houpo?a officinalis* 327  
*Houttuynia* 171  
*Houttuynia cordata* 295  
*Hovenia* 171  
*Hovenia acerba* 292  
*Humification* 72  
*Humulus lupulus* 379  
*Huodendron* 223  
*Hyacinthus orientalis* 376  
*Hydnocarpus anthelminthicus* 139  
*Hydnocarpus hainanensis* 199  
*Hydrangea macrophylla* var. *normalis* 247  
*Hylocereus undatus* 399  
*Hyoscyamus niger* 336  
*Hypochoeris* 166  
*Hypoestes* 162  
*Hyptis rhomboidea* 401  
*Hyracantha* 86  
*Hyracantha decussata* 87

## I

*Idesia* 172  
*Ikonnikovia* 170  
*Ikonnikovia kaufmanniana* 182  
*Ilex* 25  
*Ilex chinensis* 153  
*Ilex cornuta* 131  
*Ilex dunniana* 135  
*Ilex yunnanensis* 134  
*Ilexpollenites* 106  
*Ilijinia* 142  
*Ilijinia regelii* 142  
*Illicium* 25  
*Illicium angustisepalum* 25  
*Illicium arborescens* 154  
*Illicium macranthum* 136  
*Illicium petelotii* 190  
*Illicium simonsii* 134  
*Illicium verum* 318  
*Illicium simonsii* 135

*Illinia* 155  
*Impatiens* 161  
*Impatiens balsamina* 376  
*Imperata* 127  
*Imperata cylindrica* 127  
*Imperata cylindrica* var. *major* 127  
*Incarvillea* 19  
*Incarvillea delavayi* 19  
*Indigofera* 110  
*Indigofera kirilowii* 129  
*Indigofera suffruticosa* 383  
*Indigofera tinctoria* 383  
*Indocalamus* 189  
*Indofevillea* 200  
*Indosasa crassiflora* 126  
*Ipomoea* 161  
*Ipomoea aquatica* 299  
*Ipomoea batatas* 299  
*Ipomoea cairica* 400  
*Ipomoea purpurea* 399  
*Ipomoea quamoclit* 376  
*Iresine herbstii* 386  
*Iris* 126  
*Iris dichotoma* 147  
*Iris ensata* 147  
*Iris japonica* 354  
*Iris ruthenica* 126  
*Iris tectorum* 354  
*Iris uniflora* 129  
*Isatis* 168  
*Isatis tinctoria* 330  
*Isodon japonicus* var. *glaucocalyx* 129  
*Isoetes sinensis* 8  
*Isohumosols* 76  
*Isometrum* 188  
*Isopyrum anemonoides* 195  
*Itea* 166  
*Ixiolirion tataricum* 182  
*Ixonanthes* 164  
*Ixora* 139  
*Ixora chinensis* 352  
*Ixora longshanensis* 139

## J

*Jacquemontia tamnifolia* 402  
*Jasminum* 262  
*Jasminum sambac* 377  
*Jatropha curcas* 363  
*Juglandites* 104  
*Juglans* 15  
*Juglans mandshurica* 129  
*Juglans regia* 283  
*Juglans sigillata* 285  
*Juglanspollenites* 104  
*Juniperus* 17  
*Juniperus chinensis* 251  
*Juniperus davurica* 152  
*Juniperus formosana* 345  
*Juniperus pingii* 125  
*Juniperus przewalskii* 184  
*Juniperus rigida* 129  
*Juniperus sibirica* 128  
*Juniperus squamata* var. *squamata* 154

*Juniperus virginiana* 378  
*Jurinea mongolica* 186

## K

*Kadsura* 164  
*Kalanchoe integra* 401  
*Kalidium* 143  
*Kalidium cuspidatum* 145  
*Kalidium foliatum* 144  
*Kalidium schrenkianum* 145  
*Kalopanax* 129  
*Kalopanax septemlobus* 129  
*Kalymmanthus walkeri* 92  
*Kandelia* 114  
*Kandelia obovata* 189  
*Karelinia* 145  
*Karelinia caspia* 145  
*Kaschgaria* 141  
*Kaschgaria komarovii* 141  
*Kelloggia* 167  
*Kengyilia thoroldiana* var. *thoroldiana* 149  
*Kerria* 172  
*Keteleeria* 21  
*Keteleeria davidiana* 25  
*Keteleeria davidiana* var. *formosana* 26  
*Keteleeria evelyniana* 134  
*Keteleeria fortunei* 187  
*Keteleeria fortunei* var. *cyclolepis* 187  
*Keteleeria fortunei* var. *oblonga* 409  
*Keteleeria hainanensis* 21  
*Keteleeriaepollenites* 107  
*Keteleriapollenites* 110  
*Kingdonia* 18  
*Kingdonia uniflora* 23  
*Kirengeshoma* 172  
*Klasea* 122  
*Klasea centauroides* 122  
*Knema* 138  
*Knema globularia* 199  
*Knema tenuinervia* 138  
*Kniphofia uvaria* 377  
*Kobresia* 125  
*Kobresia humilis* 183  
*Kobresia pygmaea* 155  
*Kobresia robusta* 195  
*Kobresia royleana* 394  
*Kochia prostrata* 144  
*Koeleria macrantha* 147  
*Koelpinia linearis* 195  
*Koelreuteria* 26  
*Koelreuteria elegans* 26  
*Koelreuteria paniculata* 194  
*Koenigia* 166  
*Koiloceras hainanense* 198  
*Kolkwitzia* 174  
*Kolkwitzia amabilis* 174  
*Kopsia* 164  
*Krascheninnikovia* 142  
*Krascheninnikovia ceratoides* 142  
*Krascheninnikovia compacta* 146  
*Krascheninnikovia compacta* var. *compacta* 150  
*Kudoacanthus* 26

- Kungia* 188
- L**
- Lablab purpureus* 297  
*Lachnoloma* 182  
*Lachnoloma lehmannii* 182  
*Lactuca sativa* 370  
*Lagarosolen* 190  
*Lagenaria siceraria* 357  
*Lagerstroemia* 136  
*Lagerstroemia balansae* 198  
*Lagerstroemia intermedia* 136  
*Lagerstroemia tomentosa* 313  
*Lagochilus* 148  
*Lagochilus ilicifolius* 148  
*Lagotis* 149  
*Lamiophlomis rotata* 335  
*Lamium* 168  
*Lamprocapnos* 216  
*Lancea tibetica* 184  
*Landforms* 51  
*Lansea* 136  
*Lansea coromandelica* 136  
*Lappula spinocarpos* 144  
*Larix* 16  
*Larix gmelinii* 120  
*Larix gmelinii* var. *gmelinii* 179  
*Larix gmelinii* var. *principis-rupprechtii* 122  
*Larix mastersiana* 23  
*Larix olgensis* 127  
*Larix potaninii* 310  
*Larix sibirica* 123  
*Larix speciosa* 19  
*Lasianthus attenuatus* 139  
*Lasianthus henryi* 188  
*Lasiocaryum* 170  
*Lasiococca comberi* 141  
*Lasiococca comberi* var. *pseudoverticillata* 141  
*Lastreopsis* 265  
*Laterization* 72  
*Lathyrus humilis* 122  
*Lathyrus odoratus* 376  
*Lathyrus quinquenervius* 147  
*Lathyrus sativus* 302  
*Laurocerasus* 162  
*Laurus* 111  
*Lavandula angustifolia* 379  
*Lecanthus* 163  
*Ledum* 122  
*Ledum palustre* 122  
*Leea* 137  
*Leea asiatica* 137  
*Leea fructus* 86  
*Leea fructus mirus* 86  
*Leguminosae* 203  
*Leguminosites* 88  
*Leguminosites climensis* 88  
*Lens* 358  
*Lens culinaris* 358  
*Leontopodium* 125  
*Leontopodium leontopodioides* 147  
*Leontopodium ochroleucum* 150  
*Leonurus japonicus* 335  
*Lepidium perfoliatum* 182  
*Lepisanthes unilocularis* 407  
*Lepisorus* 112  
*Leptaleum filifolium* 182  
*Leptocodon* 171  
*Leptopus chinensis* 129  
*Lespedeza* 88  
*Lespedeza bicolor* 122  
*Lespedeza davurica* 129  
*Lespedeza floribunda* 129  
*Lespedeza potaninii* 149  
*Lespedeza thunbergii* 350  
*Lesqueria* 92  
*Leucaena leucocephala* 399  
*Leucinization* 72  
*Leucosceptrum* 171  
*Leucosyke* 196  
*Levisticum officinale* 377  
*Leycesteria* 171  
*Leymus* 146  
*Leymus angustus* 150  
*Leymus chinensis* 146  
*Leymus secalinus* var. *secalinus* 149  
*Liaoxia chenii* 87  
*Ligularia* 28  
*Ligularia mongolica* 146  
*Ligularia nelumbifolia* 353  
*Ligusticum* 334  
*Ligusticum sinense* 334  
*Ligustrum* 168  
*Ligustrum lucidum* 334  
*Lilites* 86  
*Lilites reheensis* 87  
*Lilium* 19  
*Lilium brownii* 300  
*Lilium brownii* var. *viridulum* 300  
*Lilium davidii* 300  
*Lilium formosanum* 26  
*Lilium henryi* 354  
*Lilium lophophorum* 19  
*Lilium sulphureum* 300  
*Lilium tigrinum* 300  
*Limnocharis* 179  
*Limonium* 144  
*Limonium bicolor* 149  
*Limonium gmelinii* 144  
*Limonium lacostei* 184  
*Limonium sinense* 181  
*Linaria longicalcarata* 179  
*Lindelfia* 170  
*Lindera* 106  
*Lindera angustifolia* 389  
*Lindera communis* 313  
*Lindera fragrans* 383  
*Lindera glauca* 131  
*Lindera megaphylla* 313  
*Lindera obtusiloba* 129  
*Lindernia rotundifolia* 402  
*Linnæa* 123  
*Linnæa borealis* 123  
*Linum* 147  
*Linum nutans* 147  
*Linum usitatissimum* 363  
*Liquibambar acalycina* 132  
*Liquidambar* 105  
*Liquidambar formosana* 126  
*Liquidambarpollenites* 106  
*Lirianthe* 29  
*Lirianthe coco* 346  
*Lirianthe delavayi* 136  
*Lirianthe fistulosa* 29  
*Lirianthe henryi* 140  
*Liriodendroidea* 92  
*Liriodendroidea alata* 92  
*Liriodendron* 10  
*Liriodendron chinense* 10  
*Liriope* 131  
*Liriophyllum kansense* 92  
*Litchi chinensis* 15  
*Lithocarpus* 25  
*Lithocarpus amygdalifolius* 136  
*Lithocarpus chrysocomus* 134  
*Lithocarpus cleistocarpus* 131  
*Lithocarpus confinis* 134  
*Lithocarpus corneus* 134  
*Lithocarpus craibianus* 133  
*Lithocarpus dealbatus* 134  
*Lithocarpus echinotholus* 136  
*Lithocarpus fenestratus* 132  
*Lithocarpus fenzelianus* 139  
*Lithocarpus fohaiensis* 139  
*Lithocarpus glaber* 126  
*Lithocarpus hancei* 135  
*Lithocarpus kawakamii* 136  
*Lithocarpus litseifolius* 384  
*Lithocarpus microspermus* 135  
*Lithocarpus obscurus* 200  
*Lithocarpus pachyphyllus* 136  
*Lithocarpus pachyphyllus* var. *fruticosus* 136  
*Lithocarpus xylocarpus* 136  
*Lithospermum* 165  
*Litsea* 91  
*Litsea coreana* var. *lanuginosa* 134  
*Litsea cubeba* 131  
*Litsea glutinosa* 199  
*Litsea hypophaea* 154  
*Litsea mollis* 389  
*Litsea pungens* 162  
*Litsea taronensis* 193  
*Littledalea* 170  
*Littledalea racemosa* 195  
*Litwinowia* 182  
*Lizhipu* 207  
*Lobularia maritima* 376  
*Lolium* 375  
*Lolium multiflorum* 394  
*Lolium perenne* 375  
*Lolium remotum* 401  
*Lolium temulentum* 398  
*Lonicera* 122  
*Lonicera caerulea* 122  
*Lonicera caerulea* var. *edulis* 122  
*Lonicera maximowiczii* 126

## PLANTS OF CHINA

- Lonicera praeflorens* 129  
*Lonicera tatarica* 150  
*Lophanthus* 170  
*Lophatherum* 131  
*Lophatherum gracile* 131  
*Loranthus sampsonii* 256  
*Loropetalum* 126  
*Loropetalum chinense* 126  
*Lotus* 168  
*Lotus corniculatus* 374  
*Lotus tenuis* 374  
*Luculia* 171  
*Luffa* 370  
*Luffa acutangula* 372  
*Lumnitzera racemosa* 198  
*Lupinus luteus* 374  
*Lycium* 131  
*Lycium chinense* 298  
*Lycium ruthenicum* 145  
*Lycopersicon esculentum* 357  
*Lycoris* 190  
*Lycoris aurea* 354  
*Lycoris guangxiensis* 190  
*Lycoris radiata* 354  
*Lygodium japonicum* 326  
*Lygodiumsporites* 103  
*Lyonia* 122  
*Lyonia ovalifolia* 136  
*Lyonia ovalifolia* var. *rubrovenia* 198  
*Lyonia villosa* 122  
*Lysidice rhodostegia* 138  
*Lysimachia foenumgraecum* 389  
*Lythraites* 104
- M**
- Maackia amurensis* 129  
*Macaca mulatta* 397  
*Macaranga* 154  
*Macaranga tanarius* 154  
*Machilus* 25  
*Machilus chinensis* 189  
*Machilus gamblei* 139  
*Machilus glaucifolia* 190  
*Machilus ichangensis* 135  
*Machilus japonica* var. *kusanoi* 136  
*Machilus kurzii* 135  
*Machilus miaoshanensis* 190  
*Machilus nanmu* 133  
*Machilus pauhoi* 133  
*Machilus salicina* 348  
*Machilus thunbergii* 134  
*Machilus velutina* 140  
*Machilus versicolora* 189  
*Machilus yunnanensis* 313  
*Machilus zuihoensis* 154  
*Macleaya* 172  
*Macleaya cordata* 186  
*Maclura cochinchinensis* 279  
*Maclurodendron oligophlebium* 139  
*Macromitrium brevituberculatum* 26  
*Macropodium* 168  
*Macroptilium atropurpureum* 374  
*Macroptilium lathyroides* 374  
*Madhuca* 21  
*Madhuca hainanensis* 21  
*Madhuca pasquieri* 140  
*Maesa cavinervis* 200  
*Maesa montana* 138  
*Magnolia* 29  
*Magnolia grandiflora* 378  
*Magnolia latifolia* 92  
*Magnoliaceae* 2  
*Mahonia* 167  
*Mahonia fortunei* 329  
*Malania* 190  
*Malcolmia* 182  
*Malcolmia africana* 182  
*Mallotus* 107  
*Mallotus philippensis* 137  
*Mallotus repandus* 186  
*Malus* 15  
*Malus baccata* 125  
*Malus domestica* 357  
*Malus mandshurica* 290  
*Malus pumila* 289  
*Malus sieversii* 289  
*Malus sikkimensis* 283  
*Malva verticillata* var. *crispa* 401  
*Malvastrum coromandelianum* 401  
*Mandragora* 25  
*Mandragora caulescens* 25  
*Mangifera* 137  
*Mangifera indica* 359  
*Manglietia* 24  
*Manglietia aromatica* 30  
*Manglietia caveana* 200  
*Manglietia chevalieri* 347  
*Manglietia fordiana* 136  
*Manglietia fordiana* var. *hainanensis* 136  
*Manglietia insignis* 136  
*Manglietia longipedunculata* 441  
*Manglietia lucida* 347  
*Manglietia pachyphylla* 24  
*Manglietia ventii* 29  
*Manihot esculenta* 358  
*Manilkara* 160  
*Manilkara zapota* 367  
*Mappianthus iodoides* 189  
*Markhamia stipulata* 136  
*Markhamia stipulata* var. *kerrii* 136  
*Marrubium* 168  
*Mastixia* 191  
*Matteuccia struthiopteris* 409  
*Matthiola* 168  
*Mattiastrum* 170  
*Maytenus* 332  
*Maytenus hookeri* 332  
*Mazus saltuarius* 187  
*Mecardonia procumbens* 402  
*Meconopsis* 19  
*Meconopsis quintuplinervia* 330  
*Meconopsis speciosa* 19  
*Medicago* 146  
*Medicago falcata* 374  
*Medicago lupulina* 374  
*Medicago monantha* 182  
*Medicago polymorpha* 374  
*Medicago ruthenica* 147  
*Medicago sativa* 370  
*Meehania urticifolia* 129  
*Megacarpaea* 170  
*Melampyrum roseum* 129  
*Melanolepis* 196  
*Melastoma* 163  
*Melia* 114  
*Melia azedarach* 200  
*Melilotus* 168  
*Melinis minutiflora* 375  
*Meliosma* 107  
*Meliosma myriantha* 187  
*Meliosma rigida* 189  
*Meliosma thorelii* 188  
*Melissa* 168  
*Meliiodendron* 199  
*Meloidogyne incognita* 287  
*Menispermum dauricum* 329  
*Mentha* 165  
*Mentha canadensis* 335  
*Mentha longifolia* 371  
*Merillioanax* 171  
*Merremia tuberosa* 400  
*Merrillanthus* 174  
*Merrillioanax* 200  
*Mertensia* 165  
*Mesua ferrea* 137  
*Metabriggsia* 199  
*Metanemone* 192  
*Metapetrocosmea* 197  
*Metaplexis* 172  
*Metasequoia* 2, 8  
*Metasequoia disticha* 108  
*Metasequoia glyptostroboides* 7  
*Michelia* 21  
*Michelia angustobloma* 190  
*Michelia baillonii* 140  
*Michelia champaca* 347  
*Michelia compressa* 135  
*Michelia coriacea* 29  
*Michelia doltsopa* 137  
*Michelia floribunda* 136  
*Michelia fulva* 441  
*Michelia macclurei* 199  
*Michelia maudiae* 187  
*Michelia mediocris* 189  
*Michelia odora* 312  
*Michelia shiluensis* 21  
*Microcos paniculata* 154  
*Microstegium* 137  
*Microstegium fasciculatum* 137  
*Microtropis* 114  
*Microvictoria* 87  
*Mikania micrantha* 397  
*Milula* 171  
*Mimosa pudica* 400  
*Mimosites variabilis* 88  
*Mirabilis jalapa* 375  
*Miscanthus* 127  
*Miscanthus floridulus* 127  
*Miscanthus sinensis* 131

- Mitragyna rotundifolia* 200  
*Mitrephora wangii* 139  
*Moisture regime* 51  
*Momipites* 104  
*Momordica* 162  
*Momordica charantia* 296  
*Monimopetalum* 173  
*Monochoria* 162  
*Monocotylophyllum* 104  
*Monosulcites* 103  
*Morina* 168  
*Morinda citrifolia* 197  
*Morinda officinalis* 336  
*Morus* 74  
*Morus alba* 206  
*Morus macroura* 136  
*Mucuna pruriens* var. *utilis* 302  
*Mukdenia* 185  
*Muntingia calabura* 400  
*Murdannia* 161  
*Murraya paniculata* 389  
*Musa* 162  
*Musa acuminata* 294  
*Musa basjoo* 367  
*Musa coccinea* 295  
*Musa formosana* 295  
*Musa textilis* 365  
*Musella* 24  
*Musella lasiocarpa* 354  
*Myrica* 38  
*Myrica esculenta* 318  
*Myrica nana* 285  
*Myrica rubra* 132  
*Myricaria* 168  
*Myricaria laxiflora* 439  
*Myricaria prostrata* 195  
*Myricaria pulcherrima* 183  
*Myriophyllum heterophyllum* 401  
*Myriopsis* 129  
*Myriopsis dioica* 129  
*Myristica* 21  
*Myristica yunnanensis* 21  
*Myrsine seguinii* 198  
*Myrtaceidites* 106  
*Myrtophyllum* 106  
*Mytilaria* 199
- N**
- Nageia* 345  
*Nageia fleuryi* 345  
*Nageia nagi* 345  
*Najas marina* 187  
*Nandina* 172  
*Nannoglottis* 266  
*Nanophyton* 143  
*Nanophyton erinaceum* 143  
*Narcissus tazetta* 401  
*Nardostachys jatamansi* 337  
*Nasturtium officinale* 371  
*Nectandra* 104  
*Nelumbo nucifera* 2  
*Neocinnamomum* 199  
*Neohymenopogon* 171
- Neolamarckia cadamba* 139  
*Neolitsea* 132  
*Neolitsea levinei* 135  
*Neolitsea phanerophlebia* 140  
*Neolitsea polycarpa* 190  
*Neolitsea pulchella* 140  
*Neolitsea sericea* 408  
*Neonauclea griffithii* 316  
*Neonauclea truncata* 139  
*Neopallasia* 143  
*Neopallasia pectinata* 143  
*Neopicrorhiza* 19  
*Neopicrorhiza scrophulariiflora* 19  
*Nepenthes mirabilis* 199  
*Nepeta* 147  
*Nepeta multifida* 147  
*Nephelium lappaceum* 139  
*Neyraudia reynaudiana* 136  
*Nicotiana* 225  
*Nicotiana tabacum* 225  
*Nitraria* 106  
*Nitraria roborowskii* 182  
*Nitraria sibirica* 145  
*Nitraria sphaerocarpa* 142  
*Nitraria tangutorum* 142  
*Nomocharis pardanthina* 19  
*Nonea caspica* 182  
*Nordenskioldia* 87  
*Nostoc flagelliforme* 442  
*Nothaphoebe* 162  
*Nothapodytes* 164  
*Notholirion* 170  
*Nouelia* 173  
*Nymphaea* 279  
*Nymphaea alba* var. *rubra* 346  
*Nymphoides peltata* 187  
*Nyssa* 21  
*Nyssa yunnanensis* 21
- O**
- Ocimum* 161  
*Ocimum americanum* 400  
*Ocimum basilicum* 371  
*Oenanthe javanica* 298  
*Ola* 162  
*Olea* 140  
*Olea brachiata* 140  
*Olea europaea* 191  
*Olea hainanensis* 140  
*Olgaea leucophylla* 147  
*Oligomeris* 162  
*Ombrocharis* 28  
*Omphalotriquetria* 173  
*Omphalotrix* 186  
*Onobrychis vicifolia* 374  
*Onosma* 168  
*Ophiopogon* 140  
*Ophiopogon bodinieri* 140  
*Ophiopogon japonicus* 339  
*Ophiorrhiza* 199  
*Opisthopappus* 186  
*Opisthopappus taihangensis* 186  
*Opuntia* 376
- Opuntia dillenii* 376  
*Orchidaceae* 3  
*Orchidantha chinensis* 199  
*Orchidites* 86  
*Orchidites linearifolius* 87  
*Oreosolen* 171  
*Oresitrophe* 174  
*Oresitrophe rupifraga* 186  
*Origanum* 168  
*Orinus* 149  
*Orinus kokonorica* 150  
*Orinus thordii* 149  
*Ormosia* 111  
*Ormosia howii* 407  
*Ormosia pinnata* 198  
*Orobanche* 195  
*Orophea hainanensis* 199  
*Orostachys* 147  
*Orostachys malacophylla* 147  
*Orsis* 33  
*Orthilia* 166  
*Oryza* 2  
*Oryza rufipogon* 304  
*Oryza sativa* 2  
*Osbeckia* 212  
*Osmanthus* 166  
*Osmanthus matsumuranus* 385  
*Osmoxylon* 196  
*Osmunda* 112  
*Osmundastrum cinnamomeum* 301  
*Ostrya* 110  
*Ostryopsis* 126  
*Ostryopsis davidiana* 126  
*Osyris* 163  
*Oxalis* 123  
*Oxalis corymbosa* 400  
*Oxyria* 166  
*Oxytropis* 141  
*Oxytropis aciphylla* 141  
*Oxytropis ganningensis* 186  
*Oxytropis microphylla* 151  
*Oxytropis myriophylla* 147  
*Oxytropis ochrocephala* 184  
*Oxytropis ramosissima* 181  
*Oyama sieboldii* 189
- P**
- Pachylarnax* 29  
*Pachylarnax sinica* 29  
*Pachyrhizus erosus* 358  
*Paeonia* 2  
*Paeonia delavayi* 19  
*Paeonia lactiflora* 329  
*Paeonia ludlowii* 24  
*Paeonia suffruticosa* 329  
*Palaquium* 196  
*Palibinia* 105  
*Palibinia pinnatifida* 106  
*Paliurus* 110  
*Panax* 166  
*Panax ginseng* 333  
*Panax notoginseng* 333  
*Panax pseudoginseng* 333

## PLANTS OF CHINA

- Panax quinquefolius* 377  
*Pandanus* 138  
*Panicum* 15  
*Panicum dichotomiflorum* 399  
*Panicum maximum* 305  
*Panicum miliaceum* 15  
*Panthera leo* 399  
*Panzerina* 170  
*Papaver rhoeas* 377  
*Paphiopedilum* 19  
*Paphiopedilum armeniacum* 436  
*Paphiopedilum tigrinum* 19  
*Para shorea* 164  
*Parakmeria kachirachirai* 26  
*Parakmeria nitida* 140  
*Parakmeria omeiensis* 23  
*Paralamium* 200  
*Paranephelium* 199  
*Parapteropyrum* 195  
*Paraquilegia* 170  
*Parashorea* 9  
*Parashorea chinensis* 9  
*Parepigynum* 190  
*Paris* 168  
*Paris polyphylla* 339  
*Paris polyphylla* var. *yunnanensis* 339  
*Parrotia* 168  
*Parsonia* 163  
*Parthenium* 379  
*Parthenium argentatum* 379  
*Parthenium hysterophorus* 398  
*Paspalum dilatatum* 375  
*Paspalum notatum* 375  
*Passiflora* 111  
*Passiflora caerulea* 367  
*Passiflora edulis* 384  
*Passiflora gracilis* 402  
*Passiflora suberosa* 402  
*Pastinaca sativa* 370  
*Patrinia intermedia* 179  
*Paulownia* 310  
*Pavetta* 138  
*Pavieasia* 199  
*Pediastrum* 106  
*Pedicularis* 28  
*Pedicularis striata* 147  
*Peganum* 169  
*Peganum harmala* 182  
*Pelargonium* 376  
*Pelargonium graveolens* 379  
*Pellacalyx* 185  
*Peltoboykinia* 187  
*Peltophorum* 161  
*Pennisetum* 143  
*Pennisetum clandestinum* 375  
*Pennisetum flaccidum* 143  
*Pennisetum glaucum* 302  
*Pennisetum polystachion* 400  
*Pentaphragma* 140  
*Pentaphragma eurypoides* 140  
*Pentapollenites* 104  
*Pentastelma* 174  
*Peperomia pellucida* 401  
*Pepper* 359  
*Perilla* 301  
*Perilla frutescens* 301  
*Perilla frutescens* var. *purpurascens* 303  
*Periploca* 163  
*Peristrophe bivalvis* 387  
*Peristylus forceps* 259  
*Perovskia* 170  
*Perrottetia* 162  
*Persea* 267  
*Persea americana* 367  
*Petrocodon* 174  
*Petrocosmea* 165  
*Petrosavia* 164  
*Petroselinum crispum* 370  
*Petunia* 377  
*Peucedanum* 122  
*Peucedanum terebinthaceum* 122  
*Phalaris aquatica* 375  
*Phalaris arundinacea* 125  
*Phalaris canariensis* 375  
*Phaseolus* 358  
*Phaseolus coccineus* 358  
*Phaseolus lunatus* 358  
*Phaseolus vulgaris* 358  
*Phedimus aizoon* 129  
*Phedimus aizoon* var. *aizoon* 129  
*Phellodendron amurense* 129  
*Philadelphus* 127  
*Philadelphus pekinensis* 129  
*Phleum alpinum* 154  
*Phleum phleoides* 150  
*Phleum pratense* 375  
*Phlomis* 131  
*Phlomis tuberosa* 147  
*Phlomis younghusbandii* 209  
*Phlox drummondii* 377  
*Phoca vitulina* 419  
*Phoebe* 16  
*Phoebe bourniei* 134  
*Phoebe formosana* 154  
*Phoebe forrestii* 134  
*Phoebe glaucifolia* 200  
*Phoebe macrocarpa* 190  
*Phoebe motuonana* 200  
*Phoebe neurantha* 135  
*Phoebe puwenensis* 16  
*Phoebe shearereri* 134  
*Phoebe zhenan* 313  
*Phoenix dactylifera* 367  
*Photinia* 133  
*Photinia benthamiana* 133  
*Photinia lochengensis* 190  
*Photinia zhejiangensis* 187  
*Phragmites australis* 131  
*Phragmites communis* 145  
*Phryma* 166  
*Phyllanthus* 136  
*Phyllanthus emblica* 137  
*Phyllanthus glaucus* 318  
*Phyllanthus urinaria* 186  
*Phyllites* 106  
*Phyllodoce* 9  
*Phyllodoce caerulea* 9  
*Phyllobium heydei* 194  
*Phyllostachys* 126  
*Phyllostachys edulis* 126  
*Phyllostachys makinoi* 187  
*Phyllostachys nigra* var. *henonis* 187  
*Phytolacca americana* 400  
*Picea* 17  
*Picea abies* 269  
*Picea asperata* 25  
*Picea asperata* var. *aurantiaca* 25  
*Picea brachytyla* 153  
*Picea crassifolia* 123  
*Picea jezoensis* 122  
*Picea koraiensis* 122  
*Picea likiangensis* 122  
*Picea likiangensis* var. *linzhiensis* 123  
*Picea likiangensis* var. *montigena* 409  
*Picea likiangensis* var. *rubescens* 124  
*Picea meyeri* 123  
*Picea morrisonicola* 123  
*Picea neoveitchii* 186  
*Picea obovata* 179  
*Picea purpurea* 193  
*Picea schrenkiana* 123  
*Picea smithiana* 25  
*Picea wilsonii* 123  
*Piceapollenites* 103  
*Piceapollis* 104  
*Pilea microphylla* 401  
*Pilea notata* 434  
*Pinellia* 338  
*Pinellia cordata* 338  
*Pinellia ternata* 338  
*Pinus* 16  
*Pinus armandii* 153  
*Pinus armandii* var. *mastersiana* 154  
*Pinus bhutanica* 193  
*Pinus bungeana* 125  
*Pinus densata* 125  
*Pinus densiflora* 129  
*Pinus elliotii* 378  
*Pinus fenzeliana* 22  
*Pinus fenzeliana* var. *dabeshanensis* 187  
*Pinus gerardiana* 25  
*Pinus kesiya* 126  
*Pinus koraiensis* 113  
*Pinus kwangtungensis* 153  
*Pinus latteri* 127  
*Pinus massoniana* 126  
*Pinus morrisonicola* 196  
*Pinus parviflora* 378  
*Pinus pumila* 122  
*Pinus roxburghii* 125  
*Pinus sibirica* 125  
*Pinus squamata* 409  
*Pinus sylvestris* 122  
*Pinus sylvestris* var. *mongolica* 122  
*Pinus sylvestris* var. *sylvestrifomis* 152  
*Pinus tabuliformis* 16  
*Pinus tabuliformis* var. *henryi* 153  
*Pinus taeda* 378  
*Pinus taiwanensis* 153



## PLANTS OF CHINA

*Ptilagrostis mongholica* 143  
*Ptilagrostis pelliotii* 141  
*Puccinellia* 181  
*Pueraria* 317  
*Pueraria montana* 385  
*Pugionium* 170  
*Pulsatilla ambigua* 147  
*Punica granatum* 283  
*Pycnophilanthus* 195  
*Pygeum topengii* 139  
*Pyracantha* 153  
*Pyracantha fortuneana* 153  
*Pyrenaria* 189  
*Pyrola asarifolia* 122  
*Pyrola dahurica* 129  
*Pyrola xinjiangensis* 180  
*Pyrrosia* 112  
*Pyrrosia lingua* 140  
*Pyrus* 15  
*Pyrus betulifolia* 283  
*Pyrus calleryana* 290  
*Pyrus communis* 367

## Q

*Quantouenpollenites* 103  
*Quercoidites* 104  
*Quercus* 9  
*Quercus acutissima* 126  
*Quercus aliena* 129  
*Quercus aliena* var. *acutiserrata* 130  
*Quercus aquifolioides* 193  
*Quercus baronii* 132  
*Quercus chenii* 131  
*Quercus cocciferoides* 191  
*Quercus engleriana* 188  
*Quercus fabri* 131  
*Quercus formation* 129  
*Quercus lanata* 193  
*Quercus mongolica* 122  
*Quercus namlingensis* 111  
*Quercus namulinensis* 110  
*Quercus robur* 180  
*Quercus serrata* 131  
*Quercus variabilis* 187  
*Quisqualis indica* 188

## R

*Radermachera hainaensis* 137  
*Rainforest* 121  
*Randia* 114  
*Ranunculus* 158  
*Ranunculus balikunensis* 180  
*Ranunculus chinghoensis* 179  
*Raphanus* 357  
*Raphanus raphanistrum* 372  
*Raphanus sativus* 357  
*Rauvolfia* 326  
*Rauvolfia serpentina* 334  
*Rauvolfia verticillata* 326  
*Reaumuria* 9  
*Reaumuria kaschgarica* 143  
*Reaumuria soongarica* 9  
*Reaumuria trigyna* 143

*Rehderodendron* 193  
*Rehderodendron gongshanense* 193  
*Rehmannia* 262  
*Rehmannia glutinosa* 336  
*Remirea* 161  
*Retitricolpites* 104  
*Rhabdothermopsis* 191  
*Rhamnus arguta* 129  
*Rhamnus globosa* 129  
*Rhamnus parvifolia* 129  
*Rhamnus schneideri* var. *manshurica* 129  
*Rhamnus utilis* 387  
*Rhaphiolepis ferruginea* 135  
*Rheum* 181  
*Rheum officinale* 328  
*Rheum palmatum* 324  
*Rheum racemiferum* 181  
*Rheum sublancoelatum* 193  
*Rhizophora* 114  
*Rhizophora apiculata* 198  
*Rhizophora stylosa* 197  
*Rhodiola* 18  
*Rhodiola tangutica* 146  
*Rhododendron* 2  
*Rhododendron aureum* 128  
*Rhododendron capitatum* 194  
*Rhododendron dauricum* 122  
*Rhododendron faberi* 219  
*Rhododendron gongshanense* 193  
*Rhododendron indicum* 352  
*Rhododendron mariesii* 131  
*Rhododendron micranthum* 129  
*Rhododendron morii* 154  
*Rhododendron mucronulatum* 129  
*Rhododendron phaeochrysum* var. *agglutinatum* 122  
*Rhododendron simiarum* 198  
*Rhododendron simsii* 126  
*Rhodoleia* 136  
*Rhodoleia parvipetala* 136  
*Rhodomyrtus tomentosa* 126  
*Rhodotypos* 172  
*Rhoipites* 107  
*Rhoiptelea* 27  
*Rhoiptelea chiliantha* 27  
*Rhopalocnemis* 164  
*Rhus* 106  
*Rhus chinensis* 134  
*Rhus turcomanica* 106  
*Ribes* 15  
*Ribes glaciale* 122  
*Ribes nigrum* 122  
*Ribes procumbens* 122  
*Ribes rubrum* 17  
*Ricinus* 359  
*Ricinus communis* 359  
*Robinia* 111  
*Robinia pseudoacacia* 378  
*Rochelia* 169  
*Rochelia leiocarpa* 182  
*Rodgersia* 131  
*Rosa* 2  
*Rosa acicularis* 125

*Rosa bella* 125  
*Rosa chinensis* 350  
*Rosa davurica* 122  
*Rosa laevigata* 331  
*Rosa luciae* var. *luciae* 122  
*Rosa omeiensis* 125  
*Rosa roxburghii* 283  
*Rosa spinosissima* 150  
*Rosa xanthina* 129  
*Rosaceae* 2  
*Rotala* 161  
*Rothmannia* 164  
*Rotula* 162  
*Rubia cordifolia* 126  
*Rubiteucris* 171  
*Rubus* 15  
*Rubus biflorus* 291  
*Rubus chingii* var. *suavissimus* 385  
*Rubus crataegifolius* 129  
*Rubus innominatus* var. *kuntzeanus* 291  
*Rubus lambertianus* 291  
*Rubus niveus* 291  
*Rubus parvifolius* 291  
*Rubus saxatilis* 129  
*Rudbeckia laciniata* 376  
*Rumex* 375  
*Rumex conglomeratus* 398  
*Rumex patientia* 375  
*Russowia* 182  
*Ruta graveolens* 377  
*Rutaceipollis* 107  
*Rysopterys* 196

## S

*Sabalites* 106  
*Saccharum* 74  
*Saccharum arundinaceum* 136  
*Saccharum barberi* 369  
*Saccharum officinarum* 206  
*Sageretia* 162  
*Sagittaria* 299  
*Sagittaria trifolia* 299  
*Salicornia europaea* 184  
*Salinization* 71  
*Salix* 106  
*Salix babylonica* 345  
*Salix burqinensis* 183  
*Salix donggouxianica* 186  
*Salix floridana* 443  
*Salix matsudana* 345  
*Salix metaglauca* 179  
*Salix neolapponum* 179  
*Salix oritrepha* 194  
*Salix paraphylicifolia* 179  
*Salix shihtsuanensis* var. *globosa* 186  
*Salix variegata* 440  
*Salixipollenites* 110  
*Salsola* 141  
*Salsola abrotanoides* 144  
*Salsola arbuscula* 142  
*Salsola brachiata* 144  
*Salsola collina* 142  
*Salsola dshungarica* 182



## Index to Scientific names

- Salsola junatovii* 144  
*Salsola korshinskyi* 145  
*Salsola laricifolia* 141  
*Salsola orientalis* 144  
*Salsola passerina* 143  
*Salsola subcrassa* 146  
*Salsola tragus* 142  
*Salsola zaidamica* 184  
*Salsola passerina* 143  
*Salvia* 19  
*Salvia evansiana* 19  
*Salvia miltiorrhiza* 335  
*Salvia splendens* 376  
*Salvinia molesta* 402  
*Salweenia* 192  
*Sambucus* 166  
*Sanguisorba* 128  
*Sanguisorba officinalis* 146  
*Sanguisorba tenuifolia* var. *alba* 129  
*Saniculiphyllum* 190  
*Santalum album* 379  
*Santalum idites* 107  
*Sapindaceidites* 107  
*Sapindaceoidites* 106  
*Sapindus* 107  
*Sapindus saponaria* 186  
*Saposhnikovia* 147  
*Saposhnikovia divaricata* 147  
*Sapria himalayana* 261  
*Saprosma ternata* 139  
*Saraca dives* 138  
*Sarcandra* 164  
*Sarcandra glabra* 327  
*Sarcosperma* 139  
*Sargentodoxa* 95  
*Sasa* 172  
*Sassafras* 111  
*Sassafras tzumu* 134  
*Saurauia sinohirsuta* 200  
*Sauropus* 318  
*Sauropus androgynus* 377  
*Sauropus spatulifolius* 318  
*Saussurea* 19  
*Saussurea amurensis* 123  
*Saussurea japonica* 147  
*Saussurea medusa* 338  
*Saussurea neoserrata* 122  
*Saussurea pulviniformis* 182  
*Saussurea runcinata* 147  
*Saussurea salicifolia* 148  
*Saussurea salsa* 184  
*Saussurea wellbyi* 195  
*Saxifraga* 180  
*Saxifraga unguiculata* var. *limprichtii* 186  
*Scabiosa* 147  
*Scabiosa comosa* 147  
*Scaevola* 161  
*Scaevola hainanensis* 197  
*Scaevola taccada* 198  
*Schefflera* 161  
*Schefflera delavayi* 134  
*Schefflera heptaphylla* 135  
*Schefflera pauciflora* 190  
*Scheuchzeria* 165  
*Schima* 127  
*Schima argentea* 132  
*Schima crenata* 135  
*Schima noronhae* 136  
*Schima superba* 132  
*Schima villosa* 135  
*Schima wallichii* 136  
*Schisandra* 108  
*Schisandra chinensis* 127  
*Schisandra fushunensis* 108  
*Schischkinia* 182  
*Schismatoglottis* 162  
*Schizaeoisporites* 103  
*Schizeoisporites* 104  
*Schizocapsa* 185  
*Schizopepon* 262  
*Schizostachyum funghomii* 319  
*Schoenoplectus triquetter* 131  
*Schoenus calostachyus* 197  
*Sciadopitys verticillata* 378  
*Scleropyrum wallichianum* 198  
*Scolochloa* 166  
*Scolopia* 162  
*Scoparia dulcis* 401  
*Scorpiothyrsus* 198  
*Scorzonera* 143  
*Scorzonera capito* 143  
*Scorzonera divaricata* 144  
*Scrofula* 194  
*Scrophularia alaschanica* 181  
*Scrophularia ningpoensis* 336  
*Scrophulariaceae* 9  
*Scutellaria* 129  
*Scutellaria baicalensis* 129  
*Scutellaria scordifolia* 147  
*Secale cereale* 358  
*Sechium edule* 371  
*Sedum* 165  
*Selaginella tamariscina* 326  
*Semecarpus reticulatus* 140  
*Semecarpus reticulatus* 140  
*Semiarundinaria* 172  
*Semiliquidambar* 28  
*Senecio* 151  
*Senna* 138  
*Senna occidentalis* 400  
*Senna siamea* 138  
*Sequoia* 38  
*Sequoia chinensis* 108  
*Sequoia langsdorfii* 105  
*Sequoia sempervirens* 378  
*Seriphidium* 141  
*Seriphidium borotalensis* 145  
*Seriphidium gracilescens* 144  
*Seriphidium mongolorum* 184  
*Seriphidium nitrosum* var. *gobicum* 144  
*Seriphidium rhodanthum* 146  
*Seriphidium santolinum* 150  
*Seriphidium santolinum* 183  
*Seriphidium terrae-albae* 141  
*Sesamum* 357  
*Sesamum indicum* 357  
*Sesbania* 390  
*Sesbania cannabina* 390  
*Sesbania herbacea* 402  
*Sesuvium* 161  
*Sesuvium portulacastrum* 401  
*Setaria* 15  
*Setaria italica* 15  
*Setaria viridis* 179  
*Setiacis* 174  
*Shangrilaia* 173  
*Sheareria* 187  
*Shorea* 138  
*Shorea assamica* 138  
*Shortia* 166  
*Sibbaldia* 25  
*Sibbaldia omeiensis* 25  
*Sibbaldia sericea* 181  
*Sibiraea* 180  
*Sicyos angulatus* 402  
*Sideritis lanata* 401  
*Silene* 24  
*Silene davidii* 24  
*Silene songarica* 182  
*Siliquamomum* 24  
*Silphium perfoliatum* 373  
*Sinadoca* 194  
*Sindora* 139  
*Sindora glabra* 139  
*Sinningia speciosa* 376  
*Sinocarpus* 86  
*Sinochasea* 174  
*Sinofranchetia* 28  
*Sinojackia* 173  
*Sinojackia xylocarpa* 408  
*Sinojohnstonia* 193  
*Sinomenium* 172  
*Sinopanax* 26  
*Sinosassafras* 200  
*Sinosenecio* 172  
*Sinosenecio wuyiensis* 187  
*Sinosideroxylon* 199  
*Sinowilsonia* 173  
*Siraitia grosvenorii* 337  
*Skapanthus* 192  
*Sladenia* 165  
*Sloanea sinensis* 135  
*Smithorchis* 173  
*Solanum* 136  
*Solanum capsicoides* 298  
*Solanum mammosum* 298  
*Solanum melongena* 370  
*Solanum pseudocapsicum* 373  
*Solanum rostratum* 402  
*Solanum sisymbriifolium* 402  
*Solanum torvum* 298  
*Solanum tuberosum* 302  
*Solidago* 398  
*Solidago canadensis* 400  
*Sonchus oleraceus* 371  
*Sonerila* 164  
*Sonneratia* 21  
*Sonneratia xhainanensis* 21  
*Sophora* 25

## PLANTS OF CHINA

- Sophora alopecuroides* 181  
*Sophora davidii* 442  
*Sophora flavescens* 331  
*Sophora japonica* 350  
*Sophora moorcroftiana* 25  
*Sorbaria* 122  
*Sorbaria sorbifolia* 122  
*Sorbus* 17  
*Sorbus alnifolia* var. *alnifolia* 129  
*Sorbus pohuashanensis* 122  
*Sorbus randaiensis* 154  
*Sorbus rehderiana* 122  
*Sorghum* 302  
*Sorghum bicolor* 302  
*Sorghum sudanense* 375  
*Soroaseris* 267  
*Sparganium* 106  
*Spartina* 375  
*Spartina alterniflora* 398  
*Spartina anglica* 375  
*Speirantha* 187  
*Spermacoce tenuior* 402  
*Sphagneticola trilobata* 400  
*Spinacia oleracea* 370  
*Spiraea* 17  
*Spiraea alpina* 122  
*Spiraea chamaedryfolia* 122  
*Spiraea hypericifolia* 148  
*Spiraea media* 122  
*Spiraea mongolica* 125  
*Spiraea myrtilloides* 122  
*Spiraea pubescens* 125  
*Spiraea salicifolia* 122  
*Spiraea sericea* 122  
*Spiraea trilobata* 126  
*Spirodela polyrhiza* 187  
*Spodiopogon* 129  
*Spodiopogon sibiricus* 129  
*Spodosols* 76  
*Spondias lakonensis* 198  
*Sporobolus pulvinatus* 402  
*Sporopollis* 104  
*Stachytarpheta dichotoma* 402  
*Stachyurus* 171  
*Stellera* 125  
*Stellera chamaejasme* 147  
*Stemodia verticillata* 402  
*Stenocoelium* 179  
*Stenophora* 261  
*Stephanachne* 170  
*Stephania* 186  
*Stephania japonica* 186  
*Sterculia* 135  
*Sterculia hainanensis* 135  
*Sterculia lanceolata* 137  
*Sterculia pexa* 200  
*Stevia rebaudiana* 369  
*Stewartia sinensis* 136  
*Stilpnolepis* 174  
*Stilpnolepis centiflora* 186  
*Stipa* 141  
*Stipa baicalensis* 146  
*Stipa breviflora* 141  
*Stipa bungeana* 143  
*Stipa capillata* 148  
*Stipa caucasica* 143  
*Stipa grandis* 147  
*Stipa kirghisorum* 146  
*Stipa orientalis* 148  
*Stipa przewalskyi* 194  
*Stipa purpurea* 149  
*Stipa roborowskyi* 149  
*Stipa sareptana* 147  
*Stipa sareptana* var. *krylovii* 147  
*Stipa subsessiliflora* 149  
*Stipa tianschanica* var. *klemenzi* 148  
*Stipagrostis pennata* 141  
*Streblus* 136  
*Streblus ilicifolius* 198  
*Streblus tonkinensis* 199  
*Strobilanthes cusia* 336  
*Stroganowia* 171  
*Stromatinia temulenta* 398  
*Struthio camelus* 399  
*Stylosanthes guianensis* 374  
*Stylosanthes hamata* 374  
*Stylosanthes scabra* 374  
*Stylosanthes sympodialis* 374  
*Styrax perkinsiae* 136  
*Suaeda* 143  
*Suaeda corniculata* 184  
*Suaeda dendroidea* 150  
*Suaeda microphylla* 145  
*Suaeda physophora* 143  
*Suaeda prostrata* 184  
*Suaeda pterantha* 146  
*Suaeda rigida* 184  
*Suaeda stellatiflora* 184  
*Sumbaviopsis albicans* 141  
*Sunyatsenia* 243  
*Swertia* 149  
*Swertia obtusa* 179  
*Sycopsis triplinervia* 188  
*Sympegma* 142  
*Sympegma regelii* 142  
*Symphoricarpos* 167  
*Symphyllocarpus* 168  
*Symphyotrichum subulatum* 399  
*Symphytum* 373  
*Symplocos* 25  
*Symplocos paniculata* 129  
*Symplocos poilanei* 199  
*Symplocos sumuntia* 131  
*Symplocos wikstroemiifolia* 140  
*Syncalathium* 193  
*Syncolpopollenites* 103  
*Syndiclis* 165  
*Synedrella nodiflora* 401  
*Syneilesis* 129  
*Synsepalum dulcificum* 368  
*Synstemon* 174  
*Syringa* 129  
*Syringa pubescens* 129  
*Syringa tomentella* 247  
*Syrrhopodon hongkongensis* 26  
*Syzygium* 106  
*Syzygium acuminatissimum* 139  
*Syzygium araiocladum* 140  
*Syzygium buxifolium* 135  
*Syzygium chunianum* 140  
*Syzygium cumini* 137  
*Syzygium formosanum* 154  
*Syzygium formosum* 139  
*Syzygium grijsii* 126  
*Syzygium hancei* 135  
*Syzygium jambos* 292  
*Syzygium levinei* 133  
*Syzygium malaccensis* 368  
*Syzygium odoratum* 137  
*Syzygium samarangensis* 368  
*Syzygium vestitum* 190

## T

- Tabernaemontana bufalina* 140  
*Tacca* 185  
*Tagetes erecta* 376  
*Taihangia* 186  
*Taihangia rupestris* 186  
*Taiwania* 16  
*Taiwania cryptomerioides* 16  
*Talauma* 139  
*Talauma hodgsonii* 139  
*Talinum paniculatum* 371  
*Tamarindus indica* 400  
*Tamarix* 131  
*Tamarix androssowii* 182  
*Tamarix chinensis* 184  
*Tamarix elongata* 144  
*Tamarix hispida* 145  
*Tamarix sachensis* 184  
*Tamarix tarimensis* 183  
*Tanacetum petraeum* 179  
*Tangtsinia* 25  
*Tangtsinia nanchuanica* 25  
*Tapiscia* 25  
*Tapiscia sinensis* 25  
*Taraxacum* 149  
*Taraxacum mongolicum* 299  
*Tauscheria* 182  
*Tauscheria lasiocarpa* 182  
*Taxodium* 38  
*Taxodium distichum* 378  
*Taxodium mucronatum* 378  
*Taxodium tinajorum* 108  
*Taxus* 17  
*Taxus cuspidata* 326  
*Taxus wallichiana* 17  
*Taxus wallichiana* var. *chinensis* 17  
*Tectona grandis* 315  
*Tectonic movements* 39  
*Tengia* 188  
*Tephrosia kirilowii* 147  
*Terminalia* 108  
*Terminalia catappa* 292  
*Terminalia nigrovenulosa* 136  
*Terminthia* 164  
*Ternstroemia* 134  
*Ternstroemia biangulipes* 200  
*Ternstroemia gynnianthera* 140

## Index to Scientific names

- Ternstroemia insignis* 189  
*Tetracentron* 10  
*Tetracentron sinense* 10  
*Tetracme* 182  
*Tetracme quadricornis* 182  
*Tetraena* 10  
*Tetraena mongolica* 10  
*Tetragonia tetragonioides* 370  
*Tetrameles* 137  
*Tetrameles nudiflora* 137  
*Tetrapanax* 173  
*Tetrastigma* 105  
*Tetrastigma caloneurum* 105  
*Thalictrum* 123  
*Thalictrum aquilegifolium* var. *sibiricum* 129  
*Thalictrum ichangense* 129  
*Thalictrum petaloideum* var. *supradecompositum* 147  
*Thalictrum squarrosum* 147  
*Thamnocalamus* 171  
*Thamnocharis* 190  
*Theligonum* 168  
*Themeda triandra* 127  
*Theobroma cacao* 379  
*Thermopsis* 110  
*Thermopsis lanceolata* 147  
*Thesium brevibracteatum* 181  
*Thesium chinense* 147  
*Thlaspi cochleariforme* 147  
*Thuja* 29  
*Thuja occidentalis* 378  
*Thuja standishii* 378  
*Thuja sutchuenensis* 29  
*Thujopsis dolabrata* 378  
*Thylacospermum* 146  
*Thylacospermum caespitosum* 146  
*Thymus* 148  
*Thymus mandshuricus* 408  
*Thymus mongolicus* 148  
*Thysanolaena latifolia* 137  
*Tigridiopalma* 434  
*Tigridiopalma magnifica* 434  
*Tilia* 110  
*Tilia amurensis* 123  
*Tilia jiaodongensis* 186  
*Tilia mandshurica* 130  
*Tilia membranacea* 187  
*Tilia tuan* 314  
*Titanotrichum* 174  
*Tithonia diversifolia* 400  
*Toona* 110  
*Toona ciliata* 137  
*Toona sinensis* 298  
*Toricellia* 171  
*Toroisporis* 107  
*Toroisporites* 103  
*Torreya* 19  
*Torreya fargesii* 19  
*Torreya fargesii* var. *yunnanensis* 19  
*Torreya grandis* 284  
*Torreya jackii* 312  
*Tournefortia* 186  
*Tournefortia argentea* 197  
*Tournefortia sibirica* var. *angustior* 186  
*Toxicodendron* 125  
*Toxicodendron vernicifluum* 125  
*Trachycarpus fortunei* 215  
*Trachydium* 170  
*Trachyspermum* 163  
*Tragopogon gracilis* 195  
*Tragopogon porrifolius* 371  
*Trailliaedoxa* 191  
*Trapa* 106  
*Trapa incisa* 298  
*Trapa paulula* 106  
*Trapella* 172  
*Tremacron* 192  
*Triadica* 132  
*Triadica cochinchinensis* 395  
*Triadica rotundifolia* 132  
*Triadica sebifera* 442  
*Triaenophora* 173  
*Tribulus terrestris* 182  
*Tricarpelema* 172  
*Trichoneuron microlepioides* 8  
*Trichosanthes anguina* 371  
*Trichosanthes kirilowii* 337  
*Tricolpites* 104  
*Tricolpopollenites* 103  
*Tricolporopollenites* 103  
*Tricostularia undulata* 197  
*Trifolium* 147  
*Trifolium fragiferum* 374  
*Trifolium hybridum* 374  
*Trifolium incarnatum* 374  
*Trifolium lupinaster* 147  
*Trifolium pratense* 374  
*Trifolium repens* 374  
*Trigonella* 168  
*Trigonella arcuata* 182  
*Trigonella cancellata* 182  
*Trigonella foenum-graecum* 302  
*Trigonobalanopsis* 90  
*Trigonobalanus* 89  
*Trikeria* 170  
*Triplostegia* 172  
*Tripsectacites* 103  
*Tripterygium wilfordii* 332  
*Trisetum spicatum* 149  
*Tristellateia* 196  
*Triticum* 15  
*Triticum aestivum* 302  
*Triticum turgidum* 302  
*Trochodendron* 10  
*Trochodendron aralioides* 10  
*Trollius* 128  
*Tsoongia* 223  
*Tsoongioidendron* 223  
*Tsuga* 16  
*Tsuga chinensis* 16  
*Tsuga chinensis* var. *chinensis* 16  
*Tsuga chinensis* var. *formosana* 154  
*Tsuga chinesis* 188  
*Tsuga dumosa* 191  
*Tsugaepollenites* 104  
*Tugarinovia* 143  
*Tugarinovia mongolica* 143  
*Tulipa* 168  
*Tulipa biflora* 182  
*Tulipa gesneriana* 376  
*Tulipa iliensis* 182  
*Tulipa kolpakovskiana* 182  
*Tulipa sinkiangensis* 183  
*Turpinia* 162  
*Turritis* 166  
*Typhaera* 86  
*Typhonium* 165
- U**
- Ulmipollenites* 104  
*Ulmoideipites* 105  
*Ulmus* 16  
*Ulmus chenmouii* 187  
*Ulmus davidiana* 127  
*Ulmus davidiana* var. *japonica* 127  
*Ulmus gaussenii* 25  
*Ulmus laciniata* 123  
*Ulmus pseudopropinqua* 186  
*Ulmus pumila* 130  
*Uncaria* 161  
*Uncaria macrophylla* 337  
*Uncinula necator* 293  
*Urceola* 226  
*Ustilago esculenta* 300
- V**
- Vaccaria hispanica* 328  
*Vaccinium* 15  
*Vaccinium bracteatum* 126  
*Vaccinium uliginosum* 122  
*Vaccinium vitis-idaea* 122  
*Vaccinium yaoshanicum* 189  
*Valeriana jatamansi* 279  
*Vanilla planifolia* 379  
*Vascular* 18  
*Vatica* 21  
*Vatica guangxiensis* 198  
*Vatica mangachapoi* 21  
*Vegetables* 295  
*Veratrum* 130  
*Verbascum* 168  
*Verbena* 335  
*Verbena bonariensis* 402  
*Verbena officinalis* 335  
*Vernicia* 171  
*Vernicia fordii* 362  
*Vertosols* 76  
*Viburnum* 15  
*Viburnum betulifolium* 126  
*Viburnum koreanum* 123  
*Viburnum opulus* 129  
*Vicia* 122  
*Vicia amoena* 147  
*Vicia cracca* 129  
*Vicia faba* 297  
*Vicia geminiflora* 181  
*Vicia sativa* 297  
*Vicia venosa* 122

## PLANTS OF CHINA

*Vigna* 15  
*Vigna angularis* 298  
*Vigna mungo* 302  
*Vigna mungo* var. *mungo*\* 302  
*Vigna radiata* 298  
*Vigna radiata* var. *radiata* 298  
*Vigna radiata* var. *sublobata* 298  
*Vigna umbellata* 302  
*Vigna unguiculata* 302  
*Viola* 181  
*Viola philippica* 332  
*Viola tricolor* 377  
*Vitex* 129  
*Vitex burmensis* 139  
*Vitex negundo* var. *heterophylla* 129  
*Vitex pierreana* 137  
*Vitis* 15  
*Vitis amurensis* 283  
*Vitis pseudoreticulata* 293  
*Vitis vinifera* 269

## W

*Wahlenbergia* 161  
 Walnut 359  
*Walsura robusta* 137  
*Waltheria* 162  
*Waltheria indica* 401  
*Weigela* 129  
*Weigela florida* 129  
*Wenchengia* 174  
*Wendlandia* 137

*Wendlandia scabra* 137  
*Wendlandia uvariifolia* 137  
*Whytockia* 173  
*Wikstroemia* 163  
*Wisteria sinensis* 350  
*Woodfordia* 136  
*Woodfordia fruticosa* 136  
*Woodwardia japonica* 127  
*Woonyoungia* 165

## X

*Xanthium* 401  
*Xanthoceras* 174  
*Xanthoceras sorbifolium* 181  
*Xanthopappus* 194  
*Xanthophyllum hainanense* 139  
*Xerospermum bonii* 199  
*Ximenia* 161  
*Xylopia* 161

## Y

*Yinshania* 261  
*Youngia paleacea* 184  
*Yulania* 25  
*Yulania biondii* 327  
*Yulania cylindrica* 189  
*Yulania zenii* 25  
*Yushania* 127

## Z

*Zabelia biflora* 129

*Zantedeschia aethiopica* 376  
*Zanthoxylum* 153  
*Zanthoxylum armatum* var. *armatum* 153  
*Zanthoxylum bungeanum* 318  
*Zanthoxylum motuoense* 200  
*Zea* 269  
*Zea mays* 269  
*Zelkova* 106  
*Zelkova serrata* 132  
*Zelkova ungeri* 106  
*Zenia* 138  
*Zenia insignis* 138  
*Zephyranthes carinata* 376  
*Zingiber integrilabrum* 25  
*Zingiber officinale* 2  
*Zingiber zerumbet* 353  
*Zinnia elegans* 376  
*Zizania latifolia* 295  
*Ziziphus* 15  
*Ziziphus jujuba* 161  
*Ziziphus jujuba* var. *spinosa* 283  
*Zonicerapollis* 107  
*Zornia* 160  
*Zoysia matrella* 375  
*Zygophyllum* 141  
*Zygophyllum brachypterum* 182  
*Zygophyllum kaschgaricum* 184  
*Zygophyllum loczyi* 184  
*Zygophyllum pterocarpum* 144  
*Zygophyllum xanthoxylon* 141