

## Index nominum et synonymorum

### *Acanthaceae* 43\*

*Acantholimon araxanum* Bunge 546, 559

*Acantholimon avenaceum* Bunge 559

*Acantholimon calvertii* Boiss. 559

***Acantholimon caryophyllaceum***  
Boiss. 384

***Acantholimon fedorovii* Tamamsch. et Mirzoeva 385**

***Acantholimon festucaceum***  
(Jaub.et Spach) Boiss. 386

*Acantholimon*  
*gabrielianae* Mirz. 546, 559

*Acantholimon vedicum* Mirz. 546, 559

*Acanthophyllum pungens* (Bunge)  
Boiss. 559

***Acanthus dioscoridis* L. 43**

*Acer laetum* C.A.Mey. 546, 559

*Acer trautvetteri* Medw. 547, 559

*Achnatherum caragana*  
(Trin.) Nevski 546

### *Acoraceae* 44

***Acorus calamus* L. 44**

***Actinolema macrolema* Boiss. 62**

### *Adiantaceae* 25

***Adiantum capillis-veneris* L. 25**

***Adonis ericalycina* Boiss. 415**

***Adonis wolgensis* Stev. 416**

***Aegilops crassa* Boiss. 387**

***Aeluropus repens* (Desf.) Parl. 388**

*Aethionema trinervium* (DC.) Boiss. 547

***Aira elegantissima* Schur 389**

***Alcea karsiana* (Bordz.) Litv. 362**

***Alcea sophiae* Iljin 363**

*Alcea sosnovskii* Iljin 547, 559

*Alchemilla heteroschista* Juz. 546

*Alchemilla sevangensis* Juz. 542

*Alisma lanceolatum* With. 547, 559

### *Alismataceae* 45

### *Alliaceae* 47

***Allium akaka* S.G.Gmel.ex**  
**Schult. et Schult. 47**

*Allium callidictyon* C.A.Mey.  
ex Kunth 546, 559

***Allium derderianum* Regel 48**

***Allium egorovae* M.V.Agab.**  
**et Ogan. 49**

*Allium materculae* Bordz. 47

***Allium oltense* Grossh. 50**

***Allium rupestre* Stev. 51**

***Allium scabriscapum* Boiss.**  
**et Kotschy 52**

*Allium schichianae* M. V. Agab.  
et Ogan. 546

***Allium struzlianum* Ogan. 53**

***Allium talschense* Misch.**  
**ex Grossh. 54**

*Allium vasilevskajae* Ogan. 546

***Allium woronowii* Misch.ex Grossh. 55**

*Allochrysa bungei* Boiss. 546, 559

***Allochrysa takhtajanii* Gabr.**  
**et Dittr. 189**

*Alopecurus tuscheticus* Trautv. 538

***Alyssum hajastanum* V. Avet. 151**

*Alyssum xanthocarpum* Boiss. 546, 560

### *Amaryllidaceae* 57

***Amberboa amberboi* (L.) Tzvel. 88**

***Amberboa iljiniana* Grossh. 89**

***Amberboa moschata* (L.) DC. 90**

***Amberboa sosnovskii* Iljin 91**

***Amberboa turanica* Iljin 92**

***Amblyopyrum muticum***  
(Boiss.) Eig 390

***Amygdalus nairica* Fed. et Takht. 425**

*Anacamptis pyramidalis* (L.)

Rich. 547, 560

*Andrachne fruticulosa* Boiss. 546

***Andrachne rotundifolia* C.A.Mey. 247**

***Anemone ranunculoides* L. 417**

### *Angiospermae* 41

***Antennaria caucasica* Boriss. 93**

***Anthemis caucasica* Chandjian 94**

*Anthemis melanoloma* Trautv. 547

*Anthemis sosnovskiana* Fed. 546

***Anthochlamys polygaloides* (Fisch. et**  
**Mey.) Fenzl 209**

***Aphanopleura trachysperma* Boiss. 63**

### *Apiaceae* 62

*Aquilegia olympica* Boiss. 547

***Arabis laxa* Sibth. et Smith 152**

### *Araceae* 84

***Arenaria brachypetala* (Grossh.)**  
**T.N.Popova 190**

***Argyrolobium biebersteinii***  
**P.W.Ball 249**

*Argyrolobium calicinum* (M. Bieb.) Jaub.  
et Spach nom. superfl. 249\*\*

*Argyrolobium prilipkoanum* Grossh. 250

***Argyrolobium trigonelloides***  
**Jaub.et Spach 250**

***Aristolochia iberica* Fisch. et Mey. ex**  
**Boiss. 85**

### *Aristolochiaceae* 85

*Arrhenatherum kotschyi* Boiss. 547, 560

***Arum conophalloides* Kotschy**  
**ex Schott 84**

***Asperugoides axillaris* (Boiss. et**  
**Hohen.) Rauschert 153**

***Asperula affinis* Boiss. et Huet 449**

***Asperula taurina* L. 450**

### *Asphodelaceae* 86

*Asphodeline dendroides* (Hoffm.)

Woronow ex Grossh. 547, 560

***Asphodeline lutea* Rechenb. 86**

***Asphodeline taurica* (Pall.) Kunth 87**

### *Aspleniaceae* 26

***Asplenium woronowii* Christ 26**

### *Asteraceae* 88

***Asterolinon linum-stellatum* (L.)**  
**Duby 408**

***Astragalus achundovii* Grossh. 251**

*Astragalus aduncus* Willd. 546, 560

***Astragalus agasii* Manden. 252**

***Astragalus amblolepis* Fisch.**  
**ex Hohen. 253**

***Astragalus basianicus* Boiss.**  
**et Hausskn. 254**

*Astragalus brachytropis* (Stev.)  
C.A.Mey. 546

*Astragalus bungei* Winkl. et Fedtsch. 256

***Astragalus bylowae* Elenevsky 255**

***Astragalus campoceras* Bunge 256**

***Astragalus campylosema* Boiss. 257**

*Astragalus cinereus* Willd. 546

*Astragalus coelestis* Boiss. 546

***Astragalus commixtus* Bunge 258**

***Astragalus corrugatus* Bertol. 259**

***Astragalus divaricatus* Boiss. 260**

***Astragalus eriopodus* Boiss. 261**

*Astragalus fraxinifolius* DC. 560

*Astragalus gjunaicus* Grossh. 547, 560

***Astragalus globosus* Vahl 262**

*Astragalus goktschaicus* Grossh. 547, 560

***Astragalus grammocalyx***

**Boiss.et Hohen. 263**

***Astragalus guttatus* Banks et Sol. 264**

***Astragalus holophyllus* Boriss. 265**

***Astragalus humilis* M.Bieb. 266**

***Astragalus karabaghensis* Bunge 267**

*Astragalus karabaghensis* Bunge subsp.  
*vedicus* (Takht.) Takht. 283

***Astragalus karakuschensis***

**Gontsch. 268**

***Astragalus karjaginii* Boriss. 269**

***Astragalus kirpicznikovii* Grossh. 270**

***Astragalus lunatus* Pall. 271**

*Astragalus macrourus* Fisch.  
et C.A.Mey. 547, 560

*Astragalus mandenovae* Akhv.  
et Mirz. 261

***Astragalus massalskyi* Grossh.**  
**ex Fed. 272**

*Astragalus meyeri* Boiss. 546, 560

***Astragalus montis-aquilis* Grossh. 273**

***Astragalus ordubadensis* Grossh. 274**

***Astragalus paradoxus* Bunge 275**

*Astragalus persicus* Fisch.

et C.A.Mey. 547, 560

***Astragalus prilipkoanus* Grossh. 276**

***Astragalus refractus* C. A. Mey. 277**

***Astragalus saganlugensis* Trautv. 278**

***Astragalus sangezuricus* Boriss. 279**

\* Թավաբար տրված են ՄՀ կառավարության որոշմամբ հաստատված տեսակները

Species included into Decree of Government of RA are indicated by bold

\*\*Շեղագիր տրված են հոմանիշները \ Synonyms are indicated by italic

- Astragalus schelkovnikovii** Grossh. 280  
**Astragalus schuschaensis** Grossh. 281  
*Astragalus striatellus* Pall. ex M. Bieb. 264  
**Astragalus sukaczewii** Derv. et Jelenevsky 282  
**Astragalus vedicus** Takht. 283  
**Astragalus xerophylus** Ledeb. 284  
**Astragalus xiphidium** Bunge 285  
**Athyriaceae** 27  
*Athyrium alpestre* (Hoppe) Opiz 27  
*Athyrium discitifolium* Tausch ex Opiz. 27  
**Atropa bella-donna** L. 471  
**Bellevia longistyla** (Misch.) Grossh. 322  
**Berberidaceae** 145  
**Beta lomatospora** Fisch. et Mey. 210  
**Beta macrorrhiza** Stev. 211  
*Biebersteinia multifida* DC. 527  
**Biebersteinia** 527  
**Bienertia cycloptera** Bunge 212  
*Boissiera squarrosa* (Banks et Sol.) Nevski 539  
**Boraginaceae** 146  
**Botrychiaceae** 28  
**Botrychium lunaria** (L.) Sw. 28  
*Brachypodium caespitosum* (Host) Roem. & Schult. 546  
**Brassicaceae** 151  
**Bromopsis gabrielianae** Ogan. 391  
**Bromopsis zangezura** Ogan. 392  
*Buchingera axillaris* Boiss. et Hohen. 153  
*Bufonia oliverana* Ser. 546  
**Bufonia takhtajanii** Nersesian 191  
**Bupleurum kozo-poljanskyi** Grossh. 64  
**Bupleurum pauciradiatum** Fenzl ex Boiss. 65  
**Bupleurum sosnowskyi** Manden. 66  
**Caesalpiniaceae** 182  
**Calendula persica** C.A.Mey. 95  
**Calligonum polygonoides** L. 405  
**Callitrichaceae** 183  
**Callitriche hermaphrodita** L. 183  
**Campanula caucasica** M.Bieb. 184  
*Campanula erinus* L. 560  
*Campanula karakuschensis* Grossh. 186  
**Campanula massalskyi** Fomin 185  
**Campanula minsteriana** Grossh. 186  
**Campanula propinqua** Fisch. et C.A.Mey. 187  
**Campanula zangezura** (Lipsky) Kolak. et Serdjuk. 188  
**Campanulaceae** 184  
**Caprifoliaceae** 528  
**Carex bohémica** Schreb. 234  
**Carex capitellata** Boiss. et Bal. 235  
**Carex cilicica** Boiss. 236  
**Carex depauperata** Curtis ex With. 237  
**Carex oligantha** Steud. 238  
**Carex pendula** Huds. 239  
**Carex phyllostachys** C.A.Mey. 240  
**Carex pyrenaica** Wahlenb. ssp. micropodioides 241  
**Carpesium abrotanoides** L. 96  
*Carpinus schuschaensis* H. Winkl. 546, 560  
*Carthamus tamamschianae* Gabrielian 546  
**Carum komarovii** Karjag. 67  
**Caryophyllaceae** 189  
**Castanea sativa** Mill. 312  
**Celastraceae** 208  
**Centaurea alexandrii** Bordz. 97  
**Centaurea arvensis** (Czer.) Wagenitz. 98  
**Centaurea elbrusensis** Boiss. et Buhse 99  
**Centaurea erivanensis** (Lipsky) Bordz. 100  
*Centaurea fajvuschi* Gabrielian 546  
*Centaurea hajastana* Tzvelev. 132  
**Centaurea leuzeoides** (Jaub. et Spach) Walp. 101  
**Centaurea phaeopappoides** Bordz. 102  
**Centaurea rhizocalathium** (K.Koch) Tchich. 103  
**Centaurea schelkovnikovii** Sosn. 104  
**Centaurea takhtadzianii** Gabrielian & Tonjan. 105  
*Centaurea tamanianae* Agababian 133  
**Centaurea vavilovii** Takht. et Gabrielian 106  
**Centranthus longiflorus** Stev. 477  
*Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce 547, 560  
*Cephalanthera epipactoides* Fisch. et C.A.Mey. 561  
**Cephalanthera kurdica** Bornm. et Kraenzl. 371  
*Cephalanthera rubra* (L.) Rich. 547, 561  
*Cephalaria armeniaca* Bordz. 547  
**Cephalaria nachiczewanica** Bobr. 244  
*Cephalaria tchihatchevii* Boiss. 547, 561  
**Cephalorrhynchus kirpicznikovii** Grossh. 107  
**Cerastium capillatum** I.V.Sokolova 192  
**Cercis griffithii** Boiss. 182  
*Cervaria caucasica* (M. Bieb.) M. Pimen. 77  
**Chaenorhinum gerense** (Stapf) F.Speta 458  
**Chamaenerion dodonaei** (Vill.) Holub 370  
*Chamaenerion stevenii* (Boiss.) Holub 546, 561  
**Chardinia macrocarpa** K. Koch 108  
**Cheilanthes pteridioides** (Reichard) C. Chr. 34  
**Chenopodiaceae** 209  
**Cicer anatolicum** Alef. 286  
*Cicer minutum* Boiss. et Hohen. 561  
**Cichorium glandulosum** Boiss. et Huet 109  
**Cirsium alatum** (S. E. Gmel.) Bobr. 110  
*Cistanche ambigua* (Bunge) G.Beck 546  
**Cistanche fissa** (C.A.Mey.) G.Beck 380  
**Cistanche salsa** (C.A.Mey.) G.Beck 381  
**Citrullus colocynthis** (L.) Schrad. 233  
*Clematis orientalis* L. 547, 561  
**Clematis vitalba** L. 418  
**Coccyganthe flos-cuculi** L. 193  
**Colchicaceae** 222  
**Colchicum goharae** Gabrielian 222  
**Colchicum ninae** Sosn. 223  
*Colchicum speciosum* Stev. 546, 561  
*Colchicum szovitsii* Fisch. et C.A.Mey. 547, 561  
**Colchicum umbrosum** Stev. 224  
**Colutea komarovii** Takht. 287  
*Convolvulus calvertii* Boiss. 547, 561  
*Convolvulus commutatus* Boiss. 547, 561  
**Corallorhiza trifida** Chatel. 372  
*Corispermum orientale* Lam. 547  
**Cornaceae** 227  
**Coronaria coriacea** (Moench) Schischk. et Gorschk. 194  
*Coronaria flos-cuculi* (L.) A.Br. 193  
**Coronilla cretica** L. 288  
**Corydalis marschalliana** Pers. 314  
**Corydalis verticillaris** DC. 315  
**Corylaceae** 228  
**Corylus colurna** L. 228  
*Cotoneaster armena* Pojark. 547  
**Cousinia erivanensis** Bornm. 111  
**Cousinia fedorovii** Takht. 112  
**Cousinia gabrieljanae** Takht. et Thamanjan 113  
**Cousinia megrica** Takht. 114  
**Cousinia qaradaghensis** Rech. fil. 115  
**Cousinia tenella** Fisch. et Mey. 116  
*Crambe armena* N. Busch. 154  
**Crassulaceae** 229  
**Crataegus microphylla** K.Koch 426  
**Crataegus pontica** K.Koch 427  
**Crataegus szovitsii** Pojark. 428  
**Crataegus tournefortii** Griseb. 429  
**Crataegus ulotricha** Pojark. 430  
**Crataegus zangezura** Pojark. 431  
*Crocus adamii* J.Gay 547, 561  
*Crocus speciosus* M.Bieb. 547, 561  
**Cruciata sosnowskyi** (Manden.) Pobed. 451  
**Crupina intermedia** (Mutel) Walp. 117  
**Cucurbitaceae** 233  
**Cupressaceae** 39  
**Cyclamen vernum** Sweet 409  
**Cyperaceae** 234  
*Dactylorhiza cataonica* (Fleischm.) Holub 547, 562

- Dactylorhiza euxina* (Nevski)  
Czer. 547, 562
- Dactylorhiza iberica* (Bieb. ex Willd.)  
Soo 547, 562
- Dactylorhiza romana* (Seb. ex Mauri)  
Soo 562
- Dactylorhiza sanasunitensis* (Fleischm.)  
Soo 562
- Delphinium foetidum Lomak. 419**
- Dianthus cyri Fisch. et Mey. 195**
- Dianthus grossheimii Schischk. 196**
- Dianthus inamoenus* Schischk. 546, 562
- Dianthus libanotis Labill. 197**
- Dianthus parviflorus* Boiss. 546, 562
- Dichostylis micheliana* (L.)  
Nees 546, 562
- Didymophysa aucheri Boiss. 155**
- Diospyros lotus* L. 530
- Dipsacaceae 244**
- Diptychocarpus strictus (Fisch.)  
Trautv. 156**
- Dorema glabrum L. 68**
- Doronicum balansae Cavill. 118**
- Draba araratica Rupr. 157**
- Draba bryoides* DC. 546, 562
- Draba hispida Willd. 158**
- Dracocephalum austriacum L. 345**
- Dracocephalum botryoides Stev. 346**
- Dracocephalum ruyschiana* L. 533
- Dryopteridaceae 29**
- Ebenaceae 530**
- Echinops grossheimii Iljin 119*
- Echinops leucographus auct.*  
*non Bunge 119*
- Echinops polygamus Bunge 119**
- Echinops ritro L. 120**
- Echinops tournefortii Ledeb. ex  
Trautv. 121**
- Eleocharis transcaucasica* Zinserl. 562
- Eleutherospermum lazicum* Boiss.  
& Bal. 83
- Eleutherospermum rubellum* E. Busch 83
- Elymus transhyrcanus (Nevski)  
Tzvelev 393**
- Empetrum hermaphroditum*  
Hagerup 547, 562
- Enneapogon persicus Boiss. 394**
- Epipactis microphylla* (Ehrh.) Sw. 546
- Epipactis veratriifolia* Boiss.  
et Hohen. 546, 562
- Epipogium aphyllum Sw. 373**
- Eremostachys macrophylla* Montbr. et  
Auch. ex Benth. 547, 562
- Erianthus ravennae (L.) P. Beauv. 395**
- Ericaceae 245**
- Eriophorum latifolium Hoppe 242**
- Erodium sosnowskyanum Fedor. 318**
- Erucastrum takhtajanii V.I.Dorof. 159**
- Eryngium wanaturii Woronow 69**
- Erysimum eginense Bornm. 160**
- Erysimum fedorovii Kassumov 160*
- Erysimum lilacinum E. Steinb. 161**
- Erysimum macrostigma Boiss. 162**
- Erysimum wagifii Kassumov 162*
- Eunomia rotundifolia C.A.Mey. 163**
- Euonymus velutina Fisch. et Mey. 208**
- Euphorbia aleppica L. 248**
- Euphorbia eriophora* Boiss. 546, 563
- Euphorbia ledebourii* Boiss. 546
- Euphorbia oblongifolia* (K.Koch)  
K.Koch 546
- Euphorbia smirnovii* Geltn. 546
- Euphorbia vedica* Ter-Chatsch. 546
- Euphorbiaceae 247**
- Fabaceae 249**
- Fagaceae 312**
- Falcaria falcarioides  
(Bornm. et H.Wolff) H.Wolff 70**
- Ferula persica* Willd. 546, 563
- Ferula szowitsiana DC. 71**
- Festuca drymeja Mert. & W. D. J.  
Koch 396**
- Festuca vagravarica* E.B.Alexeev 546
- Ficus carica* L. 547, 563
- Frankenia pulverulenta L. 313**
- Frankeniaceae 313**
- Fritillaria collina Adam 354**
- Fritillaria kurdica* Boiss. et Noe 547, 563
- Fritillaria lutea auct. non Mill. 354, 563*
- Froriepia subpinnata (Ledeb.) Baill. 72**
- Fumariaceae 314**
- Gagea gageoides* (Zucc.) Vved. 534
- Gagea improvisa* Grossh. 546, 563
- Gagea lutea (L.) Ker Gawl. 355**
- Gagea stipitata* Merckl. ex Bunge 563
- Galanthus alpinus Sosn. 57**
- Galanthus artjuschenkoae  
Gabrielian 58**
- Galanthus lagodechianus Kuth. 59**
- Galanthus transcaasicus* Fomin 563
- Galium decaisnei* Boiss. 563
- Galium valantioides Bieb. 452**
- Gallium kiapazi* Manden. 563
- Garhadiolus papposus* Boiss.  
& Buhse 526
- Gaudinopsis egorovae* Gabrielian 546
- Gentiana olivieri Griseb. 316**
- Gentianaceae 316**
- Geraniaceae 318**
- Geranium albanum Bieb. 319**
- Girgensohnia oppositiflora* (Pall.)  
Fenzl 546, 563
- Gladiolus atroviolaceus* Boiss. 547, 563
- Gladiolus caucasicus* Herb. 547, 563
- Gladiolus dhavakheticus Eristavi 331**
- Gladiolus hajastanicus Gabrielian 332**
- Gladiolus halophilus* Boiss. et Heldr. 564
- Gladiolus italicus* Mill. 547, 564
- Gladiolus kotschyanus* Boiss. 547, 564
- Gladiolus szovitsii Grossh. 333**
- Gladiolus tenuis* M.Bieb. 547, 564
- Glycyrrhiza echinata L. 289**
- Glycyrrhiza glabra* L. 547, 567
- Grammosciadium pterocarpum  
Boiss. 73**
- Groenlandia densa (L.) Fourr. 407**
- Grossheimia akhverdovii* Gabrielian 546
- Grossheimia caroli-henricii  
(Gabrielian et Ditr.) Gabrielian 122**
- Grossulariaceae 320**
- Gundelia rosea M.Hossain &  
R.A.Al-Taey. 123**
- Gundelia tournefortii* L. 564
- Gymnospermae 37**
- Gypsophila aretioides Boiss. 198**
- Gypsophila stevenii Fisch. et  
Mey. ex Fenzl 199**
- Gypsophila takhtadzhanii* Schischk.  
ex Ikonn. 546, 564
- Gypsophila virgata* Boiss. 564
- Halanthium kulpianum  
(K.Koch) Bunge 213**
- Halocnemum strobilaceum  
(Pall.) Bieb. 214**
- Halostachys belangeriana  
(Moq.) Botsch. 215**
- Halotis pilifera* (Moq.) Botsch. 546, 564
- Haplophyllum schelkovnikovii*  
Grossh. 546
- Haplophyllum tenue* Boiss. 546
- Hedysarum bordzylowskyi* Grossh. 290
- Hedysarum elegans Boiss. et Huet. 290**
- Hedysarum micropterum Bunge 291**
- Hedysarum sericeum* M.Bieb. 564
- Helichrysum pallasii* (Spreng.)  
Ledeb. 547, 564
- Hesperis persica Boiss. 164**
- Hieracium pannosum Boiss. 124**
- Hohenackeria excapa (Stev.)  
Kos.-Pol. 74**
- Hordeum spontaneum* K.Koch 540
- Hyacinthaceae 322**
- Hyacinthella atropatana (Grossh.)  
Mordak. et Zahar. 323**
- Hyalopoa hraciana* Gabrielian  
& Tzvelev 546
- Hypericaceae 328**
- Hypericum armenum Jaub.  
et Spach 328**
- Hypericum eleonora Jelen. 329**
- Hypericum formosissimum Takht. 330**
- Hypolepidaceae 31**
- Imperata cylindrica* (L.) Raeusch. 564
- Inula acaulis Schott et Kotschy ex  
Boiss. 125**
- Inula aucheriana DC. 126**
- Inula seidlitzii* Boiss. 126
- Iridaceae 331**
- Iris atropatana Grossh. 334**
- Iris caucasica* Hoffm. 547, 564

- Iris demetrii* Achv. & Mirzoeva 532  
***Iris elegantissima* Sosn. 335**  
*Iris furcata* M.Bieb. 547, 565  
***Iris grossheimii* Woronow ex Grossh. 336**  
***Iris iberica* Hoffm. 337**  
*Iris imbricata* Lindl. 547, 565  
***Iris lineolata* (Trautv.) Grossh. 338**  
***Iris lycotis* Woronow 339**  
***Iris musulmanica* Fomin 340**  
*Iris paradoxa* Stev. 547, 565  
***Iris pseudocaucasica* Grossh. 341**  
*Iris pumila* L. 547, 565  
*Iris reticulata* M.Bieb. 547, 565  
***Iris sibirica* L. 342**  
*Isatis arnoldiana* N.Busch 546, 565  
*Isatis buschiorum* Hovh. 546  
***Isatis karjagii* Schischk. 165**  
*Isatis ornithorhynchus* N.Busch 546, 565  
***Isatis sevagensis* N. Busch 166**  
***Isatis takhtajanii* V.Avet. 167**  
***Jaubertia szovitzii* (DC.) Takht. 453**  
*Juglans regia* L. 547, 565  
***Juncaceae* 343**  
***Juncus acutus* L. 343**  
*Juncus tenuis* Willd. 547, 565  
*Juniperus excelsa* M.Bieb. ssp. polycarpus (K.Koch) Takht. 547, 565  
*Juniperus foetidissima* Willd. 547, 565  
***Juniperus sabina* L. 39**  
***Jurinea elegans* (Stev.) DC. 127**  
***Jurinea praetermissa* Galushko & Nemirova 128**  
***Kalidium caspicum* (L.) Ung.- Sternb. 216**  
***Kobresia persica* Kuek. et Bornm. 243**  
***Lactuca takhtadzhanii* Sosn. 129**  
***Lamiaceae* 345**  
***Lathyrus cassius* Boiss. 292**  
***Lathyrus setifolius* L. 293**  
***Lathyrus sylvestris* L. 294**  
*Lathyrus vinealis* Boiss. et Noe 547, 565  
*Legousia falcata* (Ten.) Fritsch. 566  
*Lemna polyrrhiza* L. 547, 566  
***Lens ervoides* (Brign.) Grossh. 295**  
*Lens orientalis* (Boiss.) Hand.-Mazz. 547, 566  
***Lentibulariaceae* 353**  
***Leontice armenica* Belanger 145**  
***Lepidium lyratum* L. 168**  
***Leptaleum filifolium* (Willd.) DC. 169**  
***Leptunis trichodes* (J. Gay) Schischk. 454**  
***Liliaceae* 354**  
*Lilium armenum* (Misz. ex Grossh.) Manden. 535  
*Lilium szovitsianum* Fisch. et Ave-Lall. 547, 566  
*Limodorum abortivum* (L.) Sw. 547, 566  
*Limonium carnosum* (Boiss.) O.Kuntze 546, 566  
*Limonium meyeri* (Boiss.) O.Kuntze 547, 566  
***Linaceae* 361**  
***Linaria megrica* Tzvel. 459**  
***Linaria pyramidata* (Lam.) Sprmg. 460**  
*Linum anatolicum* Boiss. 566  
***Linum barsegianii* Gabr. et Dittr. 361**  
*Linum seljukorum* Davis 566  
*Lisaea papyracea* Boiss. 546, 566  
***Listera ovata* (L.) R.Br. 374**  
***Lomatogonium carinthiacum* (Wulfen) A.Br. 317**  
***Luzula forsteri* (Smith) DC. 344**  
*Lychnis coronaria* (L.) Desf. 194  
***Lycium anatolicum* A.Bag. et R.Mill. 472**  
*Lycium depressum* Stocks 547  
***Lycopodiaceae* 21**  
***Lycopodiophyta* 19**  
***Lycopodium selago* L. 21**  
*Malcolmia meyeri* Boiss. 181  
***Malvaceae* 362**  
***Malvella sherardiana* (L.) Jaub. et Spach 364**  
*Marrubium purpureum* Bunge 547, 566  
*Matteucia struthiopteris* (L.) Tod. 546, 566  
***Medicago arabica* (L.) Huds. 296**  
***Menyanthaceae* 365**  
***Menyanthes trifoliata* L. 365**  
*Merendera candidissima* Misecz. ex Grossh. 547, 566  
***Merendera greuteri* Gabrielian 225**  
*Merendera mirzoevae* Gabrielian 529  
*Merendera raddeana* Regel 547, 567  
***Merendera sobolifera* Fisch. et Mey. 226**  
*Merendera trigyna* (Adam) Woronow 547, 567  
***Microcnemum coralloides* (Loscov et Pardo) Font-Quer 217**  
***Micromeria fruticosa* (L.) Druce 347**  
*Minuartia anatolica* (Boiss.) Woronow 546  
*Minuartia armena* Schischk. 546  
*Minuartia daralaghezica* Schischk. 546  
***Minuartia sclerantha* (Fisch. et Mey.) Thell. 200**  
*Moluccella laevis* L. 546  
***Muscari pallens* (Bieb.) Fisch. 324**  
***Myosotis propingua* Fisch. et Mey. ex DC. 146**  
***Najadaceae* 366**  
***Najas minor* L. 366**  
***Nectaroscrodium tripedale* (Trautv.) Grossh. 56**  
*Neogaillonia szovitsii* (DC.) Lincz 453, 567  
***Nepeta lamiifolia* Willd. 348**  
*Nepeta teucriifolia* Willd. 546, 567  
*Nigella oxypetala* Boiss. 547  
***Nitraria schoberi* L. 367**  
***Nitrariaceae* 367**  
***Nonea polychroma* Selvi et Bigazzi 147**  
***Nonea rosea* (Bieb.) Link. 148**  
***Nuphar lutea* (L.) Smith 368**  
***Nymphaea alba* L. 369**  
*Nymphaea candida* J. et C. Presl. 567  
***Nymphaeaceae* 368**  
***Oenanthe silaifolia* M. Bieb. 75**  
*Oenanthe sophie* Schischk. 546, 567  
***Onagraceae* 370**  
***Onobrychis hajastana* Grossh. 297**  
***Onobrychis major* (Boiss.) Hand.- Mazz. 298**  
***Onobrychis meschchetica* Grossh. 299**  
***Onobrychis takhtajanii* Sytin 300**  
*Onopordum cinereum* Grossh. 547  
***Ophioglossaceae* 32**  
***Ophioglossum vulgatum* L. 32**  
***Ophrys apifera* Huds. 375**  
*Ophrys caucasica* Woronow ex Grossh. 567  
*Ophrys oestrifera* M. Bieb. 536  
***Opopanax persicus* Boiss. 76**  
***Orchidaceae* 371**  
*Orchis coriophora* L. 547, 567  
*Orchis laxiflora* Lam. 567  
*Orchis mascula* L. ssp. picta (Lois.) Aschers. et Graebn. 547, 567  
*Orchis morio* L. 546, 567  
*Orchis pallens* L. 546  
*Orchis palustris* Jacq. 547, 567  
*Orchis papilionacea* L. 546  
***Orchis punctulata* Stev. ex Lindl. 376**  
*Orchis purpurea* Huds. 547, 568  
*Orchis simia* Lam. 537  
***Orchis stevenii* Rchb. f. 377**  
***Orchis tridentata* Scop. 378**  
*Orlaya daucoides* (L.) Greuter 547  
***Ornithogalum gabrielianae* Agapova 325**  
*Ornithogalum tempskianum* Freyn et Sint. 547, 568  
***Orobanchaceae* 380**  
*Orobanche connata* K. Koch 546  
*Orobanche longibracteata* Schiman-Czeika 546  
***Orthilia secunda* L. 414**  
***Oxytropis armeniaca* Sosn. ex Mulk. 301**  
***Oxytropis karjagii* Grossh. 302**  
***Oxytropis lazica* Boiss. 303**  
***Pachyphragma macrophyllum* (Hoff.) N. Busch 170**  
***Paeonia tenuifolia* L. 382**  
***Paeoniaceae* 382**  
*Papaver bracteatum* Lindl. 547, 568

*Papaver gabrielianae* M.V.Agab. 546  
*Papaver macrostomum* Boiss.et Huet 547  
*Papaver orientale* L. 547, 568  
*Papaver paucifoliatum* (Trautv.) Fedde 547, 568  
*Papaver roseolum* M. V. Agab. & Fragman 546  
*Papaver sjunicicum* M.V.Agab. 546  
*Papaver zangezuricum* A.D.Mikheev 546  
**Paracaryum laxiflorum** Trautv. 149  
*Paracolpodium tzelevii* Gabrielian 546  
**Peltariopsis grossheimii** N. Busch. 171  
**Peltariopsis planisiliqua** (Boiss.) N.Busch 172  
*Periploca graeca* L. 547, 568  
**Peucedanum caucasicum** (Bieb.) K.Koch 77  
**Peucedanum pauciradiatum** Tamamsch. 78  
*Peucedanum zedelmeyerianum* Manden. 546, 568  
**Phalaris paradoxa** L. 397  
*Philadelphus caucasicus* Koehne 546, 568  
*Physochlaina orientalis* (M.Bieb.) G.Don fil. 545  
**Physoptychis caspica** (Habl.) V.Boczantzeva 173  
*Physoptychis gnaphalodes* (DC.) Boiss. 173  
*Pimpinella grossheimii* Schischk. 546  
*Pistacia mutica* Fisch. et C.A.Mey. 547, 568  
**Platanaceae** 383  
*Platanthera bifolia* (L.) Rich. 568  
*Platanthera chlorantha* (Cust.) Reichenb. 547, 568  
**Platanus orientalis** L. 383  
**Plumbaginaceae** 384  
**Poaceae** 387  
*Podospermum lachnostegium* Woronow 546  
*Polemonium caeruleum* L. 547, 568  
**Polygala urartu** Tamamsch. 404  
**Polygalaceae** 404  
**Polygonaceae** 405  
**Polystichum braunii** (Spenner) Fee 29  
**Polystichum lonchitis** (L.) Ruth. 30  
*Populus euphratica* Olivier 543  
*Potamogeton trichoides* Cham. et Schlecht. 547, 569  
**Potamogetonaceae** 407  
*Potentilla agrimonioides* M.Bieb. 546  
**Potentilla cryptophila** Bornm. 432  
**Potentilla erecta** (L.) Hampe 433  
**Potentilla porphyrantha** Juz. 434  
*Prangos arcis-romanae* Boiss. et Huet 547, 569  
*Prangos lophoptera* Boiss 525  
*Prangos uloptera* DC. 547, 569

**Primula amoena** Bieb. 410  
**Primula cordifolia** Rupr. 411  
*Primula komarovii* Losinsk. 412  
**Primula vulgaris** Huds. ssp. komarovii 412  
**Primula vulgaris** Huds. ssp. woronovii 413  
*Primula woronowii* Losinsk. 413  
**Primulaceae** 408  
**Psephellus debedicus** (Gabrielian) Gabrielian 130  
**Psephellus zangezuri** Sosn. 131  
*Pseudoanastatica dichotoma* (Boiss.) Grossh. 174  
*Pseudovesicaria digitata* (C.A.Mey.) Rupr. 175  
*Psilurus incurvus* (Gouan) Schinz et Thell. 398  
**Pteridium tauricum** V.Krecz. 31  
**Pteridophyta** 23  
**Puccinellia grossheimiana** V. I. Krecz. 399  
*Punica granatum* L. 547, 569  
*Pyrola media* Sw. 541  
**Pyrolaceae** 414  
**Pyrus browiczii** Mulk. 435  
**Pyrus complexa** Rubtzov. 436  
**Pyrus daralagezi** Mulk. 437  
**Pyrus elata** Rubtzov 438  
**Pyrus gergerana** Gladkova 439  
**Pyrus grossheimii** Fed. 440  
**Pyrus hyrcana** Fed. 441  
**Pyrus raddeana** Woronov 442  
*Pyrus sosnowskyi* Fed. 547  
**Pyrus theodorovii** Mulk. 443  
**Pyrus voronovii** Rubtzov 444  
*Quercus araxina* (Trautv.) Grossh. 531  
*Quercus infectoria* Oliv. ssp. boissieri 531  
*Quercus robur* L. subsp. pedunculiflora (K.Koch) Menits. 546, 569  
**Ranunculaceae** 415  
**Ranunculus cicutarius** Schlecht. 420  
**Ranunculus lingua** L. 421  
*Ranunculus lomatocarpus* Fisch. et C.A.Mey. 569  
**Ranunculus villosus** DC. 422  
**Reseda globulosa** Fisch. et Mey. 424  
**Resedaceae** 424  
**Rhaponticoides hajastana** (Tzelev) Agababian et Greuter 132  
**Rhaponticoides tamaniana** (Agababia) Agababian et Greuter 133  
**Rheum ribes** L. 406  
**Rhinopetalum gibbosum** (Boiss.) Losinsk.et Vved. 356  
**Rhizocephalus orientalis** Boiss. 400  
**Rhododendron caucasicum** Pall. 245  
**Ribes achurjani** Mulk. 320  
**Ribes armenum** Pojark. 321

**Rochelia cardiosepala** Bunge 150  
**Rorippa spasskajae** V.I.Dorof. 176  
*Rosa haemisphaerica* Herrm. 547, 569  
**Rosaceae** 425  
**Rosularia chrysanthia** (Boiss.) Takht. 229  
**Rosularia persica** (Boiss.) Berger 230  
**Rubiaceae** 449  
**Rubus takhtadjanii** Mulk. 445  
**Rubus zangezurus** Mulk. 446  
**Sagittaria sagittifolia** L. 45  
**Sagittaria trifolia** L. 46  
**Salicaceae** 543  
**Salsola aucheri** (Moq.) Bunge ex Iljin 218  
**Salsola soda** L. 219  
**Salsola tamamschjanae** Iljin 220  
**Salsola tomentosa** (Moq.) Spach 221  
*Salvia grossheimii* Sosn. 547, 569  
*Salvia pachystachya* Trautv. 547, 569  
**Salvia spinosa** L. 349  
**Salvia suffruticosa** Montbr.et Auch.ex Bunth. 350  
**Salvinia natans** (L.) All. 33  
**Salviniaceae** 33  
*Sambucus tigranii* Troitzk. 528  
**Sameraria cardiocarpa** Trautv. 177  
**Sameraria glastifolia** (Fisch. & C.A.Mey.)Boiss. 178  
*Sameraria odontophora* Bordz. 177, 569  
**Santalaceae** 455  
*Sausurea salsa* (Pall.) Spreng. 546, 569  
**Saxifraga tridactylites** L. 457  
**Saxifragaceae** 457  
*Schoenoplectus bucharicus* (Roshev.) Grossh. 546  
*Scilla hohenackeri* Fisch. et Mey. 546  
**Scilla mischtschenkoana** Grossh. 326  
**Scilla rosenii** K. Koch 327  
**Scleranthus perennis** L. 201  
**Sclerachloa woronowii** (Hack.) Tzelev ex Bor 401  
**Scorzonera gorovanica** Nazarova 134  
**Scorzonera szovitzii** DC. 135  
**Scrophularia amplexicaulis** Benth. 461  
**Scrophularia atropatana** Grossh. 462  
*Scrophularia olgae* Grossh. 547  
**Scrophularia takhtajanii** Gabrielian 463  
**Scrophulariaceae** 458  
*Secale vavilovii* Grossh. 547, 569  
**Sedum stoloniferum** Gmel. 231  
**Sedum tetramerum** Trautv. 232  
*Seseli grandivittatum* (Somm. et Lev.) Schischk. 548  
**Seseli leptocladum** Woronow 79  
**Silene araxina** Trautv. 202  
**Silene arenosa** K. Koch 203  
**Silene chustupica** Nersesian 204  
*Silene depressa* M.Bieb. 547

- Silene eremitica** Boiss. 205  
**Silene meyeri** Fenzl. ex Boiss. et Buhse 206  
**Silene raddeana** Trautv. 207  
*Sinopteridaceae* 34  
*Smilacaceae* 470  
**Smilax excelsa** L. 470  
**Smyrniopsis armena** Schischk. 80  
*Solanaceae* 471  
**Sonchus araraticus** Nazarova et Barsegian 136  
*Sonchus sosnovskyi* Schchian 546  
*Sonchus transcasicus* Nevski 547  
*Sorbus armeniaca* Hedl. 546  
**Sorbus caucasica** Zinserl. 447  
*Sorbus dualis* Zinserl. 547  
**Sorbus hajastana** Gabrielian 448  
*Sorbus luristanica* (Bornm.) Schoenb.-Temesy 547, 570  
**Spaerophysa salsula** DC. 304  
*Sparganium minimum* Wallr. 546, 570  
*Spargularia marina* (L.) Griseb. 546  
*Spinacia tetrandra* Stev. 547, 570  
*Stachys cretica* L. 547, 570  
**Staphylea pinnata** L. 473  
*Staphyleaceae* 473  
*Stellaria anagalloides* C.A.Mey. ex Rupr. 546  
*Stellaria crassifolia* Ehrh. 546  
**Stelleropsis magakjanii** (Sosn.) Pobed. 476  
**Stenotaenia daralaghezica** (Takht.) Schischk. 81  
**Steptorhamphus czerepanovii** Kirp. 137  
**Steptorhamphus persicus** (Boiss.) O. et B.Fedtsch. 138  
**Sternbergia colchiciflora** Waldst. et Kit. 60  
**Sternbergia fischeriana** (Herb.) M.Roem. 61  
**Steveniella satyrioides** (Spreng.) Schlechter 379  
*Stipa anisotricha* P.A.Smin. 546  
*Stizolophus coronopifolius* (Lam.) Cass. 546  
*Suaeda dendroides* (C.A.Mey.) Moq. 546  
**Swida iberica** (Woronow) Pojark. ex Grossh. 227  
**Szovitsia callicarpa** Fisch. et Mey. 82  
**Tamamschjaniella rubella** (E.Busch) Pimenov & Kljuykov 83  
*Tamaricaceae* 474  
**Tamarix florida** Bunge 474  
*Tamarix meyeri* Boiss. 570  
**Tamarix octandra** Bunge 475  
*Tanacetum kotschyi* (Boiss.) Grierson 547, 570  
**Tanacetum zangezuricum** Chandjian 139  
*Taxaceae* 40  
**Taxus baccata** L. 40  
*Telephium oligospermum* Steud. ex Boiss. 547, 570  
*Tetradiclis tenella* (Ehrenb.) Litv. 546, 570  
**Teucrium canum** Fisch. et C.A.Mey. 351  
**Teucrium hyrcanicum** L. 352  
**Thalictrum isopyroides** C.A.Mey. 423  
*Thelypteridaceae* 35  
**Thelypteris palustris** Schott 35  
**Thesium compressum** Boiss. et Heldr. 455  
**Thesium procumbens** C.A.Mey. 456  
*Thesium szovitsii* DC. 544  
**Thlaspi umbellatum** Stev. 179  
**Thlaspi zangezuricum** Tzvelev 180  
*Thymelaecaeae* 476  
**Tomanthea carthamoides** (DC.) Takht. 140  
**Tomanthea daralaghezica** (Fomin) Takht. 141  
**Tragopogon armeniacus** Kuth. 142  
**Tragopogon collinus** DC. 143  
*Tragopogon segetus* Kuth. 547  
**Tragopogon tuberosus** K. Koch. 144  
*Traunsteinera sphaerica* (Bieb.) Schlecht. 547, 570  
**Trifolium angustifolium** L. 305  
**Trifolium grandiflorum** Schreb. 306  
**Trifolium sebastiani** Savi 307  
*Trifolium speciosum* Willd. 306  
**Trigonella astroides** Fisch. et Mey. 308  
**Trigonella capitata** Boiss. 309  
*Trigonella strangulata* Boiss. 547  
*Tripleurospermum grossheimii* (Fed.) Pobed. 570  
*Trisetum geghamense* Gabrielian 546  
**Triticum araraticum** Jacobz. 402  
*Triticum boeoticum* Boiss. 547, 570  
**Triticum urartu** Tumanian ex Gandilyan 403  
*Tulipa biflora* Pall. 547, 570  
**Tulipa confusa** Gabr. 357  
**Tulipa florenskyi** Woronow 358  
*Tulipa julia* K.Koch 547, 571  
**Tulipa sosnowskyi** Achv. et Mirzoeva 359  
**Tulipa sylvestris** L. 360  
**Utricularia intermedia** Hayne 353  
**Vaccinium uliginosum** L. 246  
**Valeriana eriophylla** (Ledeb.) Utkin 478  
*Valerianaceae* 477  
**Valerianella kotschyi** Boiss. 479  
**Vavilovia formosa** (Stev.) Fed. 310  
**Verbascum atrovioleaceum** (Sommier et Levier) Murb. 464  
*Verbascum agrimoniiifolium* (K.Koch) Hub.-Mor. 546, 571  
*Verbascum drypmophylloides* Gritzenko 546  
**Verbascum erivanicum** E.Wulf 465  
**Verbascum formosum** Fisch. ex Schrank 466  
**Verbascum gossypium** M. Bieb. 467  
*Verbascum hajastanicum* Bordz. 547, 571  
**Verbascum megricum** (Tzvel.) Huber-Morath. 468  
**Verbascum nudicaule** (Wydł.) Takht. 469  
*Verbascum paniculatum* E.Wulff. 546, 571  
*Verbascum sevanense* Huber-Morath 546  
*Vicia cappadocica* Boiss. et Bal. 547, 571  
**Vicia pisiformis** L. 311  
**Viola caucasica** Kolenati ex Rupr. 480  
*Viola somchetica* K.Koch 547, 571  
*Violaceae* 480  
*Vitis sylvestris* C.C.Gmel. 547, 571  
*Wiedemannia multifida* (L.) Benth. 546  
*Zelcova carpinifolia* (Pall.) K.Koch 546, 571  
*Zeravschania pauciradiata* (Tamasch.) M. Pimen. 78  
*Zizyphus jujuba* Mill. 547, 571  
**Zuvanda meyeri** Boiss. 181