

Table S1. Chenklist of medicinal plants distributed in the arid regions of Uzbekistan.

№	Plant Name
1.	ALISMATACEAE VENT. <i>Alisma lanceolatum</i> With.
2.	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.
3.	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.
4.	<i>Sagittaria trifolia</i> L.
5.	APOCYNACEAE JUSS. <i>Trachomitum scabrum</i> (Russanov) Pobed.
6.	<i>Cynanchum acutum</i> subsp. <i>sibiricum</i> (Willd.) Rech. f.
7.	<i>Vincetoxicum sibiricum</i> (L.) Decne.
8.	ARACEAE JUSS. <i>Eminium lehmannii</i> (Bunge) O.Kuntze
9.	AMARANTHACEAE JUSS. <i>Agriophyllum lateriflorum</i> (Lam.) Moq.
10.	<i>Agriophyllum latifolium</i> Fisch. & C.A.Mey.
11.	<i>Agriophyllum minus</i> Fisch. & C.A.Mey.ex Fenzi
12.	<i>Amaranthus albus</i> L.
13.	<i>Amaranthus blitoides</i> S.Watson
14.	<i>Amaranthus blitum</i> L.
15.	<i>Amaranthus graecizans</i> L.
16.	<i>Amaranthus hybridus</i> L.
17.	<i>Amaranthus retroflexus</i> L.
18.	<i>Anabasis annua</i> Bunge
19.	<i>Anabasis aphylla</i> L.
20.	<i>Anabasis brachiata</i> Fisch. & C.A. Mey. ex Kar. & Kir.
21.	<i>Anabasis cretacea</i> Pall.
22.	<i>Anabasis eriopoda</i> (Schrenk) Paulsen
23.	<i>Anabasis salsa</i> (Ledeb.) Benth. ex Volkens
24.	<i>Anabasis truncata</i> (Schrenk) Bunge
25.	<i>Anabasis turkestanica</i> Korovin ex Iljin
26.	<i>Atriplex prostrata</i> subsp. <i>calotheca</i> (Rafn) M.A.Gust.
27.	<i>Atriplex micrantha</i> Ledeb.
28.	<i>Atriplex moneta</i> Bunge ex Boiss.
29.	<i>Atriplex patula</i> L.
30.	<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC.
31.	<i>Atriplex sagittata</i> Borkh.
32.	<i>Atriplex sibirica</i> L.
33.	<i>Atriplex tatarica</i> L.
34.	<i>Bassia hyssopifolia</i> (Pall.) Kuntze
35.	<i>Bassia odontopera</i> (Schrenk) Freitag& G.Kadereit
36.	<i>Bassia prostrata</i> (L.) Beck
37.	<i>Bassia Pilosa</i> (Fisch.& C.A.Mey) Freitag&G.Kaderit
38.	<i>Bassia scoparia</i> (L.) F.J.Scott
39.	<i>Blitum virgatum</i> L.
40.	<i>Camphorosma lessingii</i> Litv.
41.	<i>Camphorosma monspeliaca</i> L.
42.	<i>Caroxylon dendrides</i> (Pall.) Tzvelev
43.	<i>Caroxylon gemmascens</i> (Pall.) Tzvelev

44.	<i>Ceratocarpus arenarius</i> L.
45.	<i>Chenopodium album</i> L.
46.	<i>Chenopodiastrum murale</i> (L.) S.Fuentes, Uotila&Borsch
47.	<i>Chenopodium vulvaria</i> L.
48.	<i>Climacoptera transoxana</i> (Iljin) Botsch.
49.	<i>Corispermum lehmannianum</i> Bunge
50.	<i>Corispermum squarrosum</i> L.
51.	<i>Dysphania botrys</i> (L.) Mosyakin et Clemants
52.	<i>Gamanthus gamocarpus</i> (Moq.) Bunge
53.	<i>Girgensohnia oppositiflora</i> (Pall.) Fenzl
54.	<i>Halocharis hispida</i> (Schrenk) Bunge
55.	<i>Halocnemum strobilaceum</i> (Pall.) M.Bieb.
56.	<i>Halostachys casica</i> (M.Bieb) C.A.Mey.
57.	<i>Halothamnus subaphyllus</i> (C.A. Mey.) Botsch
58.	<i>Halothamnus glaucus</i> (Bieb.) Botsch.
59.	<i>Halothamnus iliensis</i> (Lipsky) Botsch.
60.	<i>Haloxylon ammodendron</i> (C.A.Mey.) Bunge ex Fenzl
61.	<i>Haloxylon persicum</i> Bunge
62.	<i>Kalidium caspicum</i> (L.) Ung.-Sternb.
63.	<i>Krascheninnikovia ceratoides</i> (L.) Gueldenst.
64.	<i>Nanophyton erinaceum</i> (Pall.) Bunge
65.	<i>Oxybasis rubra</i> (L.) S.Fuentes, Uotila&Borsch
66.	<i>Oxybasis urbica</i> (L.) S.Fuentes, Uotila&Borsch
67.	<i>Salicornia europaea</i> L.
68.	<i>Salsola australis</i> R. Br.
69.	<i>Salsola collina</i> Pall.
70.	<i>Soda inermis</i> Fourr.
71.	<i>Spinacia turkestanica</i> Iljin
72.	<i>Suaeda altissima</i> (L.) Pall.
73.	<i>Suaeda arcuata</i> Bunge
74.	<i>Suaeda lehmannii</i> (Bunge) Karpalov, Akhani &Roalson
75.	<i>Suaeda microphylla</i> Pall.
76.	<i>Suaeda physophora</i> Pall.
77.	<i>Suaeda prostrate</i> Pall.
78.	<i>Turania sogdiana</i> (Bunge) Akhani
79.	<i>Xylosalsola arbuscular</i> (Pall.) Tzvelev
80.	<i>Xylosalsola paletzkiana</i> (Litv.) Akhani &Roalson
81.	<i>Xylosalsola richteri</i> (Moq.) Akhani &Roalson
82.	AMARYLLIDACEAE. <i>Allium caeruleum</i> Pall
83.	<i>Allium sabulosum</i> Steven ex Bunge
84.	APIACEAE LINDL. <i>Chaerophyllum prescottii</i> DC.
85.	<i>Cuminum setifolium</i> (Boiss.) Koso-Pol.
86.	<i>Daucus carota</i> L.
87.	<i>Dorema sabulosum</i> Litv.
88.	<i>Eryngium octophyllum</i> Korovin
89.	<i>Ferula caspica</i> M. Bieb.

90.	<i>Ferula diversivittata</i> Regel & Schmalh.
91.	<i>Ferula dubjanskyi</i> Korovin
92.	<i>Ferula foetida</i> (Bunge) Regel
93.	<i>Ferula karelinii</i> Bunge
94.	<i>Ferula litwinowiana</i> Koso-Pol.
95.	<i>Ferula varia</i> (Schrenk) Trautv.
96.	<i>Scandix pecten-veneris</i> L.
97.	<i>Seseli jomuticum</i> Schischk.
98.	<i>Zosima absinthiifolia</i> (Vent.) Link
99.	ASPARAGACEAE JUSS. <i>Asparagus brachyphyllus</i> Turcz.
100.	<i>Asparagus officinalis</i> L.
101.	<i>Asparagus persicus</i> Baker
102.	<i>Asparagus turkestanicus</i> Popov
103.	ASPHODELACEAE JUSS. <i>Eremurus anisopterus</i> (Kar. & Kir.) Regel
104.	<i>Eremurus inderiensis</i> (M.Bieb.) Regel
105.	ASTERACEAE BERCHT. & J.PRESL <i>Achillea nobilis</i> L.
106.	<i>Achillea santolinoides</i> subsp. <i>wilhelmsii</i> (K. Koch) Greuter
107.	<i>Achillea arabica</i> Kotschy
108.	<i>Acroptilon repens</i> (L.) DC.
109.	<i>Amberboa nana</i> (Boiss.) Ilgin
110.	<i>Amberboa turanica</i> Ilgin
111.	<i>Artemisia annua</i> L.
112.	<i>Artemisia arenaria</i> DC.
113.	<i>Artemisia austriaca</i> Jacq.
114.	<i>Artemisia biennis</i> Wild.
115.	<i>Artemisia diffusa</i> Krasch.ex Poljakov
116.	<i>Artemisia ferganensis</i> Krasch. ex Poljakov
117.	<i>Artemisia juncea</i> Kar. & Kir.
118.	<i>Artemisia leucodes</i> Schrenk
119.	<i>Artemisia oliveriana</i> J.Gay ex Besser
120.	<i>Artemisia pauciflora</i> Weber ex Stechm
121.	<i>Artemisia santolina</i> Schrenk
122.	<i>Artemisia scoparia</i> Waldst. & Kit.
123.	<i>Artemisia songarica</i> Schrenk ex Fisch.&C.A.Mey
124.	<i>Artemisia terrae-albae</i> Krasch.
125.	<i>Artemisia turanica</i> Krasch.
126.	<i>Artemisia vulgaris</i> L.
127.	<i>Bidens tripartita</i> L.
128.	<i>Centaurea benedicta</i> (L.)L.
129.	<i>Centaurea depressa</i> M.Bieb.
130.	<i>Centaurea iberica</i> Trevir. ex Spreng
131.	<i>Centaurea pulchella</i> Ledeb.
132.	<i>Centaurea virgata</i> subsp. <i>squarrosa</i> (Boiss.) Gugler
133.	<i>Cichorium intybus</i> L.
134.	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.
135.	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.
136.	<i>Erigeron canadensis</i> L.

137.	<i>Filago arvensis</i> L.
138.	<i>Filago pyramidata</i> L.
139.	<i>Garhadiolus papposus</i> Boiss. & Buhse
140.	<i>Handelia trichophylla</i> Heimerl
141.	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench.
142.	<i>Jurinea cyanoides</i> (L.) Reichenb.
143.	<i>Koelpinia linearis</i> Pall.
144.	<i>Lachnophyllum gossypinum</i> Bunge
145.	<i>Lactuca serriola</i> L.
146.	<i>Lactuca tatarica</i> (L.) C.A.Mey.
147.	<i>Lactuca undulata</i> Ledeb.
148.	<i>Microcephala lamellata</i> (Bunge) Pobed.
149.	<i>Onopordum acanthium</i> L.
150.	<i>Pentanema britannicum</i> (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M.Mart.Ort.
151.	<i>Pentanema caspicum</i> (F.K.Blum ex Ledeb.) G.V.Boiko, Korniy. & Mosyakin
152.	<i>Pseudohandelia umbellifera</i> (Boiss.) Tzvelev
153.	<i>Pulicaria gnaphalodes</i> (Vent.) Boiss.
154.	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn.
155.	<i>Saussurea salsa</i> (Pall. ex Pall.) Spreng.
156.	<i>Scorzonera gageoides</i> Boiss.
157.	<i>Senecio subdentatus</i> Ledeb.
158.	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill
159.	<i>Sonchus oleraceus</i> L.
160.	<i>Tanacetum santolina</i> C.Winkl.
161.	<i>Taraxacum bicornis</i> Dahlst.
162.	<i>Taraxacum comitans</i> Kovalevsk
163.	<i>Taraxacum officinale</i> F.H. Wigg.
164.	<i>Tripolium pannonicum</i> (Jacq.) Dobroc.
165.	<i>Xanthium spinosum</i> L.
166.	<i>Xanthium strumarium</i> L.
167.	BERBERIDACEAE JUSS. <i>Leontice ewersmannii</i> Bunge
168.	<i>Leontice incerta</i> Pall.
169.	BIEBERSTEINIACEAE SCHNIZL. <i>Biebersteinia multifida</i> DC.
170.	BORAGINACEAE JUSS. <i>Anchusa azurea</i> Mill.
171.	<i>Arnebia decumbens</i> (Vent.) Coss. & Kralik
172.	<i>Asperugo procumbens</i> L.
173.	<i>Cynoglossum viridiflorum</i> Pall. ex Lehm.
174.	<i>Echium biebersteinii</i> Lacaita
175.	<i>Heliotropium arguzioides</i> Kar. & Kir.
176.	<i>Heliotropium dasycarpum</i> Ledeb.
177.	<i>Heliotropium ellipticum</i> Ledeb.
178.	<i>Heliotropium micranthos</i> (Pall.) Bunge
179.	<i>Heliotropium sogdianum</i> Bunge
180.	<i>Heliotropium dasycarpum</i> subsp. <i>transoxanum</i> (Bunge) Akhani & Förther
181.	<i>Lappula squarrosa</i> (Retz.) Dumort.
182.	<i>Lappula microcarpa</i> (Ledeb.) Gürke

183.	<i>Onosma dichroantha</i> Boiss.
184.	<i>Rindera tetraspis</i> Pall.
185.	<i>Tournefortia sibirica</i> L.
186.	<i>Trigonotis peduncularis</i> (Trevir.) Benth. ex Hemsl.
187.	<i>Trichodesma incanum</i> (Bunge) A. DC.
188.	BRASSICACEAE BURNETT <i>Alyssum dasycarpum</i> Stephan ex Willd.
189.	<i>Alyssum turkestanicum</i> Regel & Schmalh.
190.	<i>Barbarea vulgaris</i> R. Br.
191.	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.
192.	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.
193.	<i>Chorispota tenella</i> (Pall.) DC.
194.	<i>Conringia orientalis</i> (L.) C.Presl
195.	<i>Crambe edentula</i> Fisch & C.A. Mey. ex Korsh.
196.	<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl
197.	<i>Eruca vesicaria</i> (L.) Cav.
198.	<i>Erucastrum armoracioides</i> (Czern. ex Turez.) Cruchet
199.	<i>Erysimum diffusum</i> Ehrh.
200.	<i>Erysimum quadrangulum</i> Desf.
201.	<i>Goldbachia laevigata</i> DC.
202.	<i>Isatis tinctoria</i> L.
203.	<i>Lachnoloma lehmannii</i> Bunge
204.	<i>Lepidium appelianum</i> Al-Shehbaz
205.	<i>Lepidium chalepense</i> L.
206.	<i>Lepidium draba</i> L.
207.	<i>Lepidium latifolium</i> L.
208.	<i>Lepidium perfoliatum</i> L.
209.	<i>Lepidium ruderae</i> L.
210.	<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser
211.	<i>Sinapis arvensis</i> L.
212.	<i>Sisymbrium irio</i> L.
213.	<i>Sisymbrium loeselii</i> L.
214.	<i>Thlaspi arvense</i> L.
215.	BUTOMACEAE <i>Butomus umbellatus</i> L.
216.	CAPPARACEAE JUSS. <i>Capparis spinosa</i> var. <i>herbacea</i> (Willd.) Fici
217.	<i>Capparis spinosa</i> L.
218.	CAPRIFOLIACEAE JUSS. <i>Cephalaria syriaca</i> (L.) Schrad.
219.	<i>Lonicera tatarica</i> L.
220.	<i>Valeriana triplaris</i> (Boiss. & Buhse) Christenh. & Byng
221.	CARYOPHYLLACEAE JUSS. <i>Acanthophyllum elatius</i> Bunge
222.	<i>Acanthophyllum korolkowii</i> Regel & Schmalh.
223.	<i>Acanthophyllum pungens</i> (Bunge) Boiss.
224.	<i>Acanthophyllum stenostegium</i> Freyn

225.	<i>Gypsophila paniculata</i> L.
226.	<i>Gypsophila perfoliata</i> L.
227.	<i>Gypsophila vaccaria</i> (L.) Sm.
228.	<i>Holosteum umbellatum</i> L.
229.	<i>Lepyrodiclis holosteoides</i> (C.A. Mey.) Fenzl ex Fisch. & C.A. Mey.
230.	<i>Silene nana</i> Kar. & Kir.
231.	<i>Silene viscosa</i> (L.) Pers.
232.	<i>Stellaria graminea</i> L.
233.	<i>Stellaria media</i> (L.) C.Presl
234.	COLCHICACEAE DC. <i>Colchicum kesselringii</i> Regel
235.	<i>Colchicum robustum</i> (Bunge) Stef.
236.	CONVOLVULACEAE JUSS. <i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.
237.	<i>Convolvulus arvensis</i> L.
238.	<i>Convolvulus divaricatus</i> Regel & Scmalh.
239.	<i>Convolvulus fruticosus</i> Pall.
240.	<i>Convolvulus hamadae</i> (Vved.) V.Petrov
241.	<i>Convolvulus dorycnium</i> subsp. <i>subhirsutus</i> (Regel & Schmalh.) Sa'ad
242.	<i>Cressa cretica</i> L.
243.	<i>Cuscuta approximate</i> Bab.
244.	<i>Cuscuta campestris</i> Yunck.
245.	<i>Cuscuta chinensis</i> Lam.
246.	<i>Cuscuta europaea</i> L.
247.	<i>Cuscuta lehmanniana</i> Bunge
248.	<i>Cuscuta monogyna</i> Vahl
249.	<i>Cuscuta pedicellata</i> Ledeb.
250.	CUCURBITACEAE <i>Bryonia melanocarpa</i> Nabiev
251.	CYPERACEAE JUSS. <i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla
252.	<i>Bolboschoenus maritimus</i> subsp. <i>affinis</i> (Roth) T.Koyama
253.	<i>Carex melanostachya</i> M.Bieb. ex Willd.
254.	<i>Carex riparia</i> Curtis
255.	<i>Cyperus fuscus</i> L.
256.	<i>Cyperus glomeratus</i> L.
257.	<i>Cyperus longus</i> L.
258.	<i>Cyperus rotundus</i> L.
259.	<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla
260.	<i>Schoenoplectiella mucronata</i> (L.) J.Jung & H.K.Choi
261.	DRYOPTERIDACEAE CHING <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott
262.	ELAEAGNACEAE JUSS. <i>Elaeagnus angustifolia</i> L.
263.	EPHEDRACEAE DUMORT. <i>Ephedra distachya</i> L.
264.	<i>Ephedra intermedia</i> Schrenk & C.A.Mey.
265.	<i>Ephedra lomatolepis</i> Schrenk
266.	<i>Ephedra strobilacea</i> Bunge
267.	EQUISETACEAE RICH. EX DC.

	<i>Equisetum arvense</i> L.
268.	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf.
269.	EUPHORBIACEAE JUSS. <i>Andrachne telephioides</i> L.
270.	<i>Chrozophora tinctoria</i> (L.) A.Juss.
271.	<i>Chrozophora sabulosa</i> Kar. & Kir.
272.	<i>Euphorbia anisopetala</i> (Prokh.) Prokh.
273.	<i>Euphorbia chamaesyce</i> L.
274.	<i>Euphorbia densa</i> Schrenk
275.	<i>Euphorbia falcate</i> L.
276.	<i>Euphorbia seguieriana</i> Neck.
277.	<i>Euphorbia turczaninowii</i> Kar. & Kir.
278.	FABACEAE LINDL. <i>Alhagi maurorum</i> subsp. <i>canescens</i> (Regel) Yakovlev
279.	<i>Alhagi maurorum</i> subsp. <i>kirghisorum</i> (Schrenk) Yakovlev
280.	<i>Alhagi maurorum</i> Medik.
281.	<i>Ammodendron conollyi</i> Bunge ex Boiss.
282.	<i>Ammodendron eichwaldii</i> Ledeb.&C.A.Mey
283.	<i>Astragalus ammophilus</i> Kar. & Kir.
284.	<i>Astragalus chiwensis</i> Bunge
285.	<i>Astragalus crenatus</i> Schult.
286.	<i>Astragalus erioceras</i> Fisch. & C.A.Mey. ex Ledeb.
287.	<i>Astragalus filicaulis</i> Fisch. & C.A.Mey. ex Ledeb.
288.	<i>Astragalus flexus</i> Fisch.
289.	<i>Astragalus tribuloides</i> Delile
290.	<i>Astragalus villosissimus</i> Bunge
291.	<i>Cullen drupaceum</i> (Bunge) Stirthon
292.	<i>Caragana grandiflora</i> DC.
293.	<i>Caragana halodendron</i> (Pall.) Dum.Cours.
294.	<i>Eremosparton aphyllum</i> (Pall.) Fisch. & C.A.Mey.
295.	<i>Glycyrrhiza aspera</i> Pall.
296.	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.
297.	<i>Lotus corniculatus</i> L.
298.	<i>Medicago lupulina</i> L.
299.	<i>Medicago orthoceras</i> (Kar. & Kir.) Trautv.
300.	<i>Medicago sativa</i> L.
301.	<i>Melilotus albus</i> Medik.
302.	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam.
303.	<i>Meristotropis triphylla</i> Fisch. & C.A. Mey.
304.	<i>Prosopis farcta</i> (Banks & Sol.) J.F.Macbr.
305.	<i>Smirnowia turkestanica</i> Bunge
306.	<i>Sophora alopecuroides</i> L.
307.	<i>Sophora lehmannii</i> (Bunge) Yakovlev
308.	<i>Sphaerophysa salsula</i> (Pall.) DC.
309.	<i>Trifolium pratense</i> L.
310.	<i>Trifolium repens</i> L.
311.	<i>Vicia lathyroides</i> L.
312.	FRANKENIACEAE DESV. <i>Frankenia hirsuta</i> L.
313.	<i>Frankenia pulverulenta</i> L.

314.	FUMARIACEAE <i>Corydalis schanginii</i> (Pall.) B.Fedtsch.
315.	<i>Fumaria vaillantii</i> Loisel.
316.	<i>Hypecoum pendulum</i> L.
317.	GENTIANACEAE JUSS. <i>Centaurium meyeri</i> (Bunge) Druce
318.	<i>Centaurium pulchellum</i> (Sw.) Hayek ex Hand.-Mazz., Stadlm., Janch. & Faltis
319.	<i>Gentiana olivieri</i> Griseb.
320.	<i>Schenkia spicata</i> (L.) G.Mans.
321.	GERANIACEAE JUSS. <i>Erodium cicutarium</i> (L.) L' Her.
322.	<i>Erodium oxyrhinchum</i> M.Bieb.
323.	<i>Geranium linearilobum</i> DC.
324.	HIPPURIDACEAE <i>Hippuris vulgaris</i> L.
325.	IRIDACEAE JUSS. <i>Iris songarica</i> Schrenk
326.	<i>Iris tenuifolia</i> Pall.
327.	IXIOLIRIACEAE NAKAI <i>Ixiolirion tataricum</i> (Pall.) Schult. & Schult.fil.
328.	JUNCACEAE JUSS. <i>Juncus articulatus</i> L.
329.	<i>Juncus bufonius</i> L.
330.	<i>Juncus gerardii</i> Loisel.
331.	<i>Juncus compressus</i> Jacq.
332.	<i>Juncus ranarius</i> Songeon & E.P.Perrier
333.	JUNCAGINACEAE RICH. <i>Triglochin palustris</i> L.
334.	LAMIACEAE LINDL. <i>Lagochilus acutilobus</i> (Ledeb.) Fisch. & C.A.Mey.
335.	<i>Lagochilus gypsaceus</i> Vved.
336.	<i>Lagochilus inebrians</i> Bunge
337.	<i>Lallemantia royleana</i> (Benth.) Benth.
338.	<i>Lamium amplexicaule</i> L.
339.	<i>Lycopus europaeus</i> L.
340.	<i>Marrubium anisodon</i> K. Koch
341.	<i>Mentha longifolia</i> var. <i>asiatica</i> (Boriss.) Rech.f.
342.	<i>Nepeta cataria</i> L.
343.	<i>Nepeta olgae</i> Regel
344.	<i>Salvia spinosa</i> L.
345.	<i>Scutellaria galericulata</i> L.
346.	<i>Ziziphora tenuior</i> L.
347.	LEMNACEAE <i>Lemna gibba</i> L.
348.	<i>Lemna minor</i> L.
349.	LILIACEAE JUSS. <i>Gagea afghanica</i> A.Terracc.
350.	<i>Gagea reticulata</i> (Pall.) Schult. & Schult.f.
351.	LYTHRACEAE J. ST.- HIL. <i>Ammannia baccifera</i> L.

352.	<i>Lythrum linifolium</i> Kar. & Kir.
353.	<i>Lythrum salicaria</i> L.
354.	MALVACEAE JUSS. <i>Abutilon theophrasti</i> Medik.
355.	<i>Alcea nudiflora</i> (Lindl.) Boiss.
356.	<i>Alcea rhyticarpa</i> (Trautv.) Iljin
357.	<i>Althaea armeniaca</i> Ten.
358.	<i>Malva neglecta</i> Wallr.
359.	<i>Malva pusilla</i> Smith
360.	<i>Malva sylvestris</i> L.
361.	MAZACEAE <i>Dodartia orientalis</i> L.
362.	MORACEAE GAUDICH. <i>Morus alba</i> L.
363.	<i>Morus nigra</i> L.
364.	NITRARIACEAE LINDL. <i>Malacocarpus crithmifolius</i> (Retz.) C.A. Mey.
365.	<i>Nitraria schoberi</i> L.
366.	<i>Nitraria sibirica</i> Pall.
367.	<i>Peganum harmala</i> L.
368.	ONAGRACEAE JUSS. <i>Epilobium hirsutum</i> L.
369.	<i>Epilobium palustre</i> L.
370.	<i>Epilobium tetragonum</i> L.
371.	<i>Oenothera biennis</i> L.
372.	OROBANCHACEAE VENT. <i>Cistanche salsa</i> (C.A. Mey.) G.Beck
373.	<i>Cistanche flava</i> (C.A. Mey.) Korsh.
374.	<i>Orobanche cernua</i> Loefl.
375.	<i>Orobanche coerulescens</i> Stephan ex Willd.
376.	<i>Orobanche cumana</i> Wallr
377.	<i>Orobanche aegyptiaca</i> Pers.
378.	PAPAVERACEAE JUSS. <i>Papaver pavoninum</i> Schrenk
379.	<i>Papaver dodecandrum</i> (Forssk.) Medik.
380.	<i>Papaver refractum</i> (DC.) K.-F.Günther
381.	PLANTAGINACEAE JUSS. <i>Holzneria spicata</i> (Korovin) Speta
382.	<i>Plantago lachnantha</i> Bunge
383.	<i>Plantago lanceolata</i> L.
384.	<i>Plantago major</i> L.
385.	<i>Plantago maritima</i> L.
386.	PLUMBAGINACEAE JUSS. <i>Limonium gmelinii</i> (Willd.) O. Kuntze
387.	<i>Limonium meyeri</i> (Boiss.) Kuntze
388.	<i>Limonium myrianthum</i> (Schren) Kuntze
389.	<i>Limonium otolepis</i> (Schrenk) Kuntze
390.	<i>Limonium suffruticosum</i> (L.) Kuntze
391.	POACEAE BARNHART

	<i>Aeluropus lagopoides</i> (L.) Thwaites
392.	<i>Agropyron desertorum</i> (Fisch. ex Link.) Schult.
393.	<i>Avena fatua</i> L.
394.	<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng
395.	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth
396.	<i>Chloris virgata</i> Sw.
397.	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.
398.	<i>Dactylis glomerata</i> L.
399.	<i>Digitaria ischaemum</i> (Schreb.) Mueh
400.	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.
401.	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.
402.	<i>Elymus repens</i> (L.) Gould
403.	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv.
404.	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.
405.	<i>Lolium perenne</i> L.
406.	<i>Lolium temulentum</i> L.
407.	<i>Phalaris arundinacea</i> (L.)
408.	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.
409.	<i>Poa annua</i> L.
410.	<i>Poa bulbosa</i> L.
411.	<i>Saccharum spontaneum</i> L.
412.	<i>Setaria pumila</i> (Poir.) Roem. & Schult.
413.	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.
414.	<i>Stipa capillata</i> L.
415.	<i>Stipagrostis pennata</i> (Trin.) De Winter
416.	<i>Thinopyrum intermedium</i> (Host) Barkworth & D.R.Dewey
417.	POLYGONACEAE JUSS. <i>Atraphaxis frutescens</i> (L.) K. Koch.
418.	<i>Atraphaxis spinosa</i> L.
419.	<i>Calligonum aphyllum</i> (Pall.) Guerke
420.	<i>Calligonum arborescens</i> Litv.
421.	<i>Calligonum caput-medusae</i> Schrenk
422.	<i>Calligonum eriopodium</i> Bunge
423.	<i>Calligonum junceum</i> (Fisch. & C.A. Mey.) Litv.
424.	<i>Calligonum leucocladum</i> (Schrenk) Bunge
425.	<i>Calligonum microcarpum</i> I.G.Borshch.
426.	<i>Calligonum mongolicum</i> Turcz.
427.	<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A. Löve
428.	<i>Persicaria amphibia</i> (L.) Delarbre
429.	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Delarbre
430.	<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Delarbre
431.	<i>Persicaria scabra</i> (Moench) Moldenke
432.	<i>Polygonum argyrocoleon</i> Steud. ex Kunze
433.	<i>Polygonum aviculare</i> L.
434.	<i>Polygonum patulum</i> M.Bieb.
435.	<i>Rheum tataricum</i> L. fill.
436.	<i>Rheum turkestanicum</i> Janisch.
437.	<i>Rumex conglomeratus</i> Murray
438.	<i>Rumex crispus</i> L.
439.	<i>Rumex chalepensis</i> Mill.

440.	<i>Rumex longifolius</i> DC.
441.	<i>Rumex marschallianus</i> Reichenb.
442.	PORTULACACEAE JUSS. <i>Portulaca oleracea</i> L.
443.	POTAMOGETONACEAE <i>Potamogeton natans</i> L.
444.	<i>Potamogeton perfoliatus</i> L.
445.	<i>Potamogeton pusillus</i> L.
446.	<i>Stuckenia pectinata</i> (L.) Börner
447.	PRIMULACEAE <i>Lysimachia arvensis</i> var. <i>caerulea</i> (L.) Turland & Bergmeier
448.	RANUNCULACEAE JUSS. <i>Adonis scrobiculata</i> Boiss.
449.	<i>Clematis orientalis</i> L.
450.	<i>Delphinium camptocarpum</i> Fisch. & C.A.Mey.
451.	<i>Delphinium leptocarpum</i> (Nevski) Nevski
452.	<i>Delphinium rugulosum</i> Boiss.
453.	<i>Delphinium semibarbatum</i> Bien. ex Boiss.
454.	<i>Ranunculus falcatus</i> L.
455.	<i>Ranunculus linearilobus</i> Bunge
456.	<i>Ranunculus repens</i> L.
457.	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.
458.	<i>Ranunculus testiculatis</i> Crantz
459.	<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix
460.	<i>Thalictrum isopyroides</i> C.A. Mey.
461.	RHAMNACEAE JUSS. <i>Rhamnus erythroxylodes</i> subsp. <i>sintenisii</i> (Rech.f.) Mabb.
462.	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.
463.	ROSACEAE JUSS. <i>Prunus spinosissima</i> (Bunge) Franch.
464.	<i>Crataegus chlorocarpa</i> Lenn. & K.Koch
465.	<i>Crataegus pontica</i> K.Koch
466.	<i>Potentilla reptans</i> L.
467.	<i>Potentilla supina</i> L.
468.	<i>Rosa canina</i> L.
469.	<i>Rosa laxa</i> Retz.
470.	<i>Rosa majalis</i> Herm.
471.	<i>Rosa persica</i> Michaut ex Juss.
472.	RUBIACEAE JUSS. <i>Galium aparine</i> L.
473.	<i>Galium humifusum</i> Bieb.
474.	<i>Galium pamiroalaicum</i> Pobed.
475.	<i>Galium spurium</i> L.
476.	<i>Galium verum</i> L.
477.	<i>Rubia tinctorum</i> L.
478.	RUTACEAE JUSS. <i>Haplophyllum acutifolium</i> (DC.) G. Don
479.	<i>Haplophyllum bungei</i> Trautv
480.	<i>Haplophyllum versicolor</i> Fisch. & C.A. Mey.)
481.	<i>Haplophyllum obtusifolium</i> (Ledeb. ex Eichw.) Ledeb.

482.	<i>Haplophyllum pedicellatum</i> Bunge ex Boiss.
483.	<i>Haplophyllum ramosissimum</i> (Paulsen) Vved.
484.	<i>Haplophyllum robustum</i> Bunge
485.	SALICACEAE MIRB. <i>Populus alba</i> L.
486.	<i>Populus euphratica</i> Olivier
487.	<i>Salix alba</i> L.
488.	<i>Salix songarica</i> Andersson
489.	SCROPHULARIACEAE JUSS. <i>Linaria popovii</i> Kuprian.
490.	<i>Scrophularia leucoclada</i> Bunge
491.	<i>Verbascum blattaria</i> L.
492.	<i>Verbascum erianthum</i> Benth.
493.	<i>Verbascum songaricum</i> Schrenk
494.	<i>Veronica campylopoda</i> Boiss.
495.	SOLANACEAE JUSS. <i>Datura stramonium</i> L.
496.	<i>Hyoscyamus niger</i> L.
497.	<i>Hyoscyamus pusillus</i> L.
498.	<i>Lycium dasystemum</i> Pojark.
499.	<i>Lycium ruthenicum</i> Murray
500.	<i>Physalis praetermissa</i> Pojark.
501.	<i>Solanum americanum</i> Mill.
502.	<i>Solanum dulcamara</i> L.
503.	<i>Solanum nigrum</i> L.
504.	TAMARICACEAE LINK <i>Tamarix androssowii</i> Litv.
505.	<i>Tamarix aralensis</i> Bunge
506.	<i>Tamarix elongata</i> Ledeb.
507.	<i>Tamarix hispida</i> Willd.
508.	<i>Tamarix hohenackeri</i> Bunge
509.	<i>Tamarix laxa</i> Willd.
510.	<i>Tamarix leptostachya</i> Bunge
511.	<i>Tamarix litwinowii</i> Gorschk.
512.	<i>Tamarix ramosissima</i> Ledeb.
513.	THYMELAEACEAE JUSS. <i>Diarthron vesiculosum</i> (Fisch. & C.A.Mey.) C.A.Mey.
514.	<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Coss. & Germ.
515.	TYPHACEAE JUSS. <i>Typha angustifolia</i> L.
516.	<i>Typha elephantine</i> Roxb.
517.	<i>Typha laxmannii</i> Lepech.
518.	ULMACEAE MIRB. <i>Ulmus pumila</i> L.
519.	<i>Ulmus minor</i> Mill.
520.	URTICACEAE JUSS. <i>Urtica dioica</i> L.
521.	VERBENACEAE J. ST. HILL. <i>Verbena officinalis</i> L.

522.	VITACEAE JUSS. <i>Vitis vinifera</i> L.
523.	ZYGOPHYLLACEAE R. BR. <i>Tribulus macropterus</i> Boiss.
524.	<i>Tribulus terrestris</i> L.
525.	<i>Zygophyllum atriplicoides</i> Fisch. & C.A. Mey.
526.	<i>Zygophyllum eichwaldii</i> C.A. Mey.
527.	<i>Zygophyllum brachypterum</i> Kar. & Kir.
528.	<i>Zygophyllum miniatum</i> Cham.
529.	<i>Zygophyllum oxianum</i> Boriss.