

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>BRYOPHYTA</b>						
1	Sphagnum subsecundum	B	s	sal			
2	Sphagnum teres	B	s	sal			
	<b>PTERIDOPHYTA</b>						
	<b>Aspleniaceae Nett.ex Frank.</b>						
3	Asplenium adiantum nigrum L.	P	f	tr,sal			
4	A.woronowii Christ (A.pseudolanceolatum Fom.)	P	f	sal			
5	A.trichomanes L.	P	f	tr			
	<b>Athyriaceae Alst.</b>						
6	Athyrium distentifolium Tausch ex Opiz	P	r	tr,sal			
7	A.felix femina (L.) Roth. (Polipodium filix-femina L.)	P	f	tr			
8	Cystopteris fragilis (L.) Bernh . (Polypodium filix fragilis L.)	P	f,sh	tr,sal			
9	Gymnocarpium dryopteris (L.) Newm. (Polypodium dryopteris L.)	P	f,sh	tr,sal			
	<b>Blechnaceae (C.Presl.) Copel.</b>						
10	Blechnum spicant (L.) Roth (Osmunda spicant L.)	P	f	tr			
	<b>Botrychiaceae Horan.</b>						
11	Botrychium lunaria (L.) Sw. (Osmunda lunaria L.)	P	m	sal			
	<b>Cryptogrammaceae Pichi Sermolli</b>						
12	Cryptogramma crispa (L.) R.Br. (Osmunda crispa L.)	P	r	sal			!
	<b>Dryopteridaceae Ching</b>						
13	Dryopteris filix-mas (L.) Schott (Polipodium filix-mas L.)	P	f	tr			
14	D.oreades Fomin	P	f	tr,sal			
15	Polystichum aculeatum (L.) Roth. ( Polipodium aculeatum L.)	P	r,sh	tr,sal			
16	P.braunii (Spenn.) Fee (Aspidium braunii Spenn.)	P	f	tr			!
17	P.lonchitis (L.) Roth. (Polypodium lonchitis L.)	P	r,sh	tr,sal			
	<b>Equisetaceae Rich.ex DC.</b>						
18	Equisetum hiemale L.	•	s	tr,sal			
19	E.palustre L.	•	s	tr			
	<b>Hupersiaceae Rothm.</b>						
20	Hupersia selago (L.) Bernh.ex Schrank.& Mart. (Lycopodium selago L.)	•	f	sal			

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Hypolepidaceae Pichi Sermolli</b>						
21	<i>Pteridium tauricum</i> V.Krecz.	P	f,sh	tr			
	<b>Lycopodiaceae Beauv. ex Mirb.</b>						
22	<i>Diphasiastrum alpinum</i> (L.) Holub ( <i>Lycopodium alpinum</i> L.)	•	m	tr,sal			
23	<i>Lycopodium annotinum</i> L.	•	f	tr			
	<b>Ophioglossaceae (R.Br.) Agardh</b>						
24	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	•	m	sal			!
	<b>Polypodiaceae Bercht. &amp; J. Presl</b>						
25	<i>Polypodium vulgare</i> L.	P	f	tr,sal			
	<b>Selaginellaceae Willk.</b>						
26	<i>Selaginella helvetica</i> (L.) Spring ( <i>Lycopodium helveticum</i> L.)	•	r	tr,sal			
	<b>Woodsiaceae (Diels) Herter</b>						
27	<i>Woodsia alpina</i> (Bolt.) S.F.Grey ( <i>Acrostichum alpinum</i> Bolt.)	P	r	sal			
	<b>GYMNOSPERMAE</b>						
	<b>Cupressaceae Rich ex Bartl.</b>						
28	<i>Juniperus pygmaea</i> C.Koch	ჰ	bs,r	tr,sal			
29	<i>J.sabina</i> L.	ჰ	bs,r	tr,sal			
	<b>Pinaceae Lindl.</b>						
30	<i>Abies nordmanniana</i> (Stev.) Spach ( <i>Pinus nordmanniana</i> Stev.)	¥	f	tr,sal			
31	<i>Picea orientalis</i> (L.) Link ( <i>Pinus orientalis</i> L.)	¥	f	tr,sal			
32	<i>Pinus kochiana</i> Klotzsch ex C.Koch	¥	fm	tr,sal			
	<b>ANGIOGYMNOSPERMAE</b>						
	<b>( DICOTYLEDONEA )</b>						
	<b>Aceraceae Juss.</b>						
33	<i>Acer trautveterii</i> Medw.	¥	f	tr,sal	■		
	<b>Aquifoliaceae Bartl.</b>						
34	<i>Ilex colchica</i> Pojark.	ჰ;¥	f	tr,sal			
	<b>Araliaceae Juss.</b>						
35	<i>Hedera colchica</i> C.Koch	L	f	tr	◆		

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Balsaminaceae A.Rich.</b>						
36	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.	○	f	tr,sal			
	<b>Betulaceae S.F.Gray</b>						
37	<i>Betula litwinowii</i> Doluch.	¥	f	tr,sal			
38	<i>B.medwedewii</i> Regel.	¥	f	tr,sal	◆		
	<b>Boraginaceae Juss.</b>						
39	<i>Cerithe glabra</i> Mill. ( <i>C.alpina</i> Kit.)	•	m	sal			
40	<i>Cynoglossum officinale</i> L.	⊙	bs	tr			
41	<i>Myosotis alpestris</i> F.W. Schmidt	•	m,r	sal			
42	<i>M.amoena</i> (Rupr.) Boiss. ( <i>Strophostoma amoenum</i> Rupr.)	○;⊙	f	tr,sal	◆		
43	<i>M.caespitosa</i> K.F.Schultz	•	s,ms	tr,sal			
44	<i>M.superalpina</i> Khokhr.	○	sh,ms	sal			
45	<i>M.sylvatica</i> Ehrh.ex Hoffm.	•	f,sh	tr,sal			
46	<i>Nonea intermedia</i> Ledeb.	•	m,bs	sal	◆		
47	<i>Symphytum asperum</i> Lepech.	•	hv,m	tr,sal			
	<b>Campanulaceae Juss.</b>						
48	<i>Asyneuma campanuloides</i> (Bieb.ex Sims.) Bornm. ( <i>Phyteuma campanuloides</i> Bieb.ex Sims.)	•	m,hv	sal			!
49	<i>Campanula alpigena</i> C.Koch	•	bs,m	sal,al			
50	<i>C.collina</i> Sims ( <i>C.collina</i> Bieb.; <i>C.annae</i> Kolak.)	•	bs	tr,sal	■		
51	<i>C.grossheimii</i> Charadze	•	m	tr,sal	■		
52	<i>C.hemschinica</i> C.Koch	•	f,m	tr,sal			
53	<i>C.latifolia</i> L.	•	f,m	tr,sal			
54	<i>Gadellia lactiflora</i> ( Bieb.) Schulkina ( <i>Campanula lactiflora</i> Bieb.)	•	f,hv	tr,sal	■		
	<b>Caryophyllaceae Juss.</b>						
55	<i>Arenaria rotundifolia</i> Bieb.	•	m,sh	tr,sal			
56	<i>Cerastium cerastoides</i> (L.) Britt.	•	ms	sal			
57	<i>C.hemschinicum</i> Schischk. ( <i>C.davuricum</i> Fisch.ex Spreng.)	•	m	tr,sal			
58	<i>C.holosteoides</i> Fries ( <i>C.fontanum</i> Baumgs. subsp. <i>holosteoides</i> Fries; <i>C. caespitosum</i> ( <i>Gilib.nom. invalid.</i> )	•	m,al	tr,sal		✘	

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
59	<i>Cerastium purpurescens</i> Adams	•	m,sh	sal			
60	<i>C.sosnovskyi</i> Schischk. ( <i>C.banaticum</i> auct. p.p.)	•	r,bs	sal	□		!
61	<i>Dianthus cretaceus</i> Adams ( <i>D. petraeus</i> Bieb.)	•	r,bs	sal			
62	<i>D.multicaulis</i> Boiss.& Huet.	•	r,bs	sal			
63	<i>Gypsophila silenoides</i> Rupr.	•	m,r,bs	sal			
64	<i>G.tenuifolia</i> Bieb.	•	m,bs	sal,al	■		!
65	<i>Minuartia biebersinii</i> (Rupr.) Schischk.	•	r,bs	tr,sal	■		!
66	<i>M.circassica</i> (Albov) Woronow ( <i>Alsine circassica</i> Albov ; <i>Minuartia caucasica</i> (Adams ex Rupr.) Matff. nom. illegit.)	•	r,bs,sh	sal			
67	<i>M.colchica</i> Charadze	•	r,sh	sal			
68	<i>M.oreina</i> (Matff.) Schischk. ( <i>M.recurva</i> (All.) Schinz.& Thell. subsp. <i>Oreina</i> (Matff.) McNeill )	•	bs,sh,m	sal,al			
69	<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv.	◦;⊙	f,ms	tr,sal			
70	<i>Oberna multifida</i> (Adams) Ikonn. ( <i>Silene multifida</i> (Adams) Rohrb.; <i>S. fimriata</i> Sims.; <i>Behenantha multifida</i> (Adams) Ikonn.)	•	m	tr,sal			
71	<i>Oberna wallichiana</i> (Klotzsch.) Ikonn. ( <i>Silene wallichiana</i> Klotzsch.) <i>O.behen</i> (L.) Ikonn. ( <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke)	•	f,m	tr,sal			
72	<i>Sagina procumbens</i> L.	•	m,r,sh	tr,sal			
73	<i>Scleranthus polycarpus</i> L. ( <i>S.annus</i> L.subsp. <i>polycarpus</i> (L.) Thell)	◦	bs,m	sal			!
74	<i>S.uncinatus</i> Schur	◦	bs	sal			
75	<i>Silene italica</i> (L.) Pers.	•	r,bs,m	tr,sal			
76	<i>S.physocalyx</i> Ledeb.	•	r,m	sal			
77	<i>S.ruprechtii</i> Schischk. ( <i>S.saxatilis</i> Bieb. non Sims.)	•	r,bs	sal			
78	<i>Stellaria media</i> ( L.) Vill.	•	m,bs	tr,sal			
79	<i>S.persica</i> Boiss.	•	ms	sal			
	<b>Capparaceae Juss.</b>						
80	<i>Cleome iberica</i> DC.	◦	r	tr,sal			

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Caprifoliaceae Juss.</b>						
81	<i>Lonicera caucasica</i> Pall.	ჰ	f	tr,sal			
82	<i>Viburnum lantana</i> L.	ჰ	f,sh	tr,sal			
83	<i>V.orientale</i> Pall.	ჰ	f,sh	tr			
	<b>Chenopodiaceae Vent.</b>						
84	<i>Chenopodium album</i> L.	○	al	tr,sal		✘	
85	<i>Ch.foliosum</i> Aschers.	○	rd	tr,sal			
	<b>Cistaceae Juss.</b>						
86	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill. ( <i>Cistus nummularium</i> L.subsp. <i>tomentosum</i> (Scop.) Schinz & Thell.)	ჰ	r,sh	tr,sal			
	<b>Compositae Giseke</b>						
87	<i>Achillea latiloba</i> Ledeb.	•	m,f	tr,sal			
88	<i>A.setacea</i> Waldst. & Kit. ( <i>A.millefolium</i> L. var. <i>setacea</i> (Waldst. & Kit.) Koch)	•	f,sh	tr			
89	<i>Aetheopappus caucasicus</i> Sosn.	•	r,bs	sal			
90	<i>Antennaria caucasica</i> Boriss.	•	m	sal,al			
91	<i>Anthemis iberica</i> Bieb.	•	r	sal			
92	<i>A.marschalliana</i> Willd. ( <i>A.pectinata</i> Boiss.; <i>A.biebersteiniana</i> Adams; <i>A.caucasica</i> Chandjian )	•	r	sal	■		
93	<i>A.rigescens</i> Willd.	•	m	sal			
94	<i>A.schischkiniana</i> Fed.	•	m	sal	□		!
95	<i>Aster alpinus</i> L.	•	m	sal,al			
96	<i>Bellis perennis</i> L.	•	f,m	tr,sal		✘	
97	<i>Centaurea nigrofimbria</i> (C.Koch) Sosn.( <i>C.montana</i> L.var. <i>nigrofimbria</i> C.Koch)	•	hv	tr,sal			
98	<i>Cirsium adjaricum</i> Somm.& Levier ( <i>C.noli-tangere</i> Somm.& Levier; <i>C.puniceum</i> Sojak.)	•	m	tr,sal	◆		
99	<i>C.arvense</i> (L.) Scop.( <i>Serratula arvensis</i> L.)	•	m,rd	tr,sal		✘	
100	<i>C.cephalotes</i> Boiss.	•	m,bs	sal			
101	<i>C.echinus</i> (Bieb.) Hand.-Mazz. ( <i>Carlina echinus</i> Bieb.; <i>cirsium scleranthum</i> Bieb.)	⊙	m,rd	tr			
102	<i>C.hypoleucum</i> DC.	⊙	sh	tr			
103	<i>C.kosmelii</i> (Adams) Fisch.ex Hohen.( <i>Carduus kosmelii</i> Adams; <i>Cirsium kosmelii</i> auct.)	•	m	tr,sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
104	<i>Cirsium kuznetzowianum</i> Somm.& Levier ( <i>C.pseudopersonatum</i> Boiss.& Bal.)	•	m	tr			
105	<i>C.obvallatum</i> (Bieb.) Fisch.( <i>Cnicus obvallatus</i> Bieb.)	•	m	sal			
106	<i>C.rhizocephalum</i> C.A.Mey.	•	m	tr,sal			
107	<i>C.simplex</i> C.A.Mey.	•	m	sal			
108	<i>Crepis pontica</i> C.A.Mey.	•	m	tr,sal	◆		
109	<i>Doronicum macrophyllum</i> Fisch.ex Hornem.	•	hv	tr,sal			
110	<i>Erigeron caucasicus</i> Stev.	•	m	tr,sal			
111	<i>E.orientalis</i> Boiss.	•	m	tr,sal			
112	<i>Grossheimia macrocephala</i> (Muss.-Puschk.ex Willd.) Sosn. & Takht. ( <i>Centaurea macrocephala</i> Muss-Puschk.)	•	hv	tr,sal			
113	<i>G.polyphylla</i> (Ledeb.) Holub.( <i>Centaurea polyphylla</i> (Ledeb.) G.ossica (C.Koch) Sosn. & Takht.)	•	hv	tr,sal	◆		
114	<i>Helichrysum graveolens</i> (Bieb.) Sweet. ( <i>Gnaphalium graveolens</i> Bieb.)	•	r,bs	sal			!
115	<i>H.polyphyllum</i> Ledeb.	•	r,bs	tr,sal	□		
116	<i>Hieracium hypeuryum</i> Peter	•	r,bs	sal			
117	<i>H.juranum</i> Fries	•	sh,m	tr,sal			
118	<i>Inula magnifica</i> Lipsky	•	hv	tr	◆		!
119	<i>I.orientalis</i> Lam.( <i>I.glandulosa</i> Willd.)	•	f,m	tr			
120	<i>Jurinella subacaulis</i> (Fisch. & C.A.Mey.) Iljin ( <i>Jurinea subacaulis</i> ) Fisch. & C.A.Mey.)	•	bs	sal,al			!
121	<i>Kemulariella caucasica</i> ( Willd.) Tamamsch.( <i>Aster caucasicus</i> Willd.; <i>A.psychensis</i> Kem.-Nath.)	•	m,sh	tr,sal	■		
122	<i>Leontodon danubialis</i> Jacq.( <i>L.hispidus</i> L.subsp.danubialis (Jacq.) Simon.)	•	ms	tr			
123	<i>L.hispidus</i> L.	•	bs,fr	tr,sal			
124	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	•	f,m	tr			
125	<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	•	sh,f	tr			
126	<i>Omalotheca caucasica</i> (Somm.& Levier) Czer.( <i>Gnaphalium caucasicum</i> Somm.& Levier)	•	bs,r	tr,sal			
127	<i>O.supina</i> (L.) DC.( <i>Gnaphalium supinum</i> L.)	•	m,r	sal,al			
128	<i>O.sylvatica</i> ( L.) Sch. Bip. & Schultz ( <i>Gnaphalium sylvaticum</i> L.)	•	f,sh	tr			
129	<i>Petasites albus</i> (L.) Gaerth.	•	f	tr,sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
130	<i>Prenanthes abietina</i> (Boiss. & Bal.) Kirp. ( <i>Mulgedium abietinum</i> Boiss.& Bal.)	•	f,hv	tr,sal			
131	<i>Psephellus shawsheticus</i> Khokhr.	•	m,sh	tr,sal	▲		
132	<i>Pyrethrum coccineum</i> (Willd.) Worosch. ( <i>Chrysanthemum coccineum</i> Willd.;						
	<i>Pyrethrum roseum</i> (Adams) Bieb. <i>Chrysanthemum roseum</i> Adams)	•	m	tr,sal			
133	<i>P.punctatum</i> (Desr.) Bordz.ex Grossh.& Schischk. ( <i>Matricaria punctata</i> Desr.)	•	s	tr,sal			
134	<i>Scorzonera seidlitzii</i> Boiss.	•	m,bs	sal			
135	<i>Senecio othonnae</i> Bieb. ( <i>Iranecio othonnae</i> (Bieb.) B.Nordenstam)	•	hv	tr,sal			
136	<i>S.platyphyloides</i> Somm.& Levier ( <i>Adenostyles platyphyloides</i> (Somm.& Levier) Czer.;						
	<i>Pojarkovia platyphyloides</i> (Somm.& Levier) Asker.;						
	<i>Caucasalia platyphyloides</i> (Somm.& Levier) B.Nordenstam)	•	hv,m,f	tr,sal	◆		
137	<i>S.propinquus</i> Schischk.	•	f,sh,r	tr,sal	■		
138	<i>S.pseudoorientalis</i> Schischk.	•	m,sh	sal			
139	<i>S.rhombifolius</i> (Adams) Sch.Bip. ( <i>Cacalia rhombifolia</i> Adams; <i>Adenostyles rhombifolia</i>						
	(Adams) M.Pimen.;						
	<i>Pojarkovia macrophylla</i> (Bieb.) Asker.;						
	<i>Caucasalia macrophylla</i> (Bieb.) B.Nordenstam)	•	hv,f	tr,sal	■		
140	<i>S.taraxacifolius</i> (Bieb.) DC.( <i>Cineraria taraxacifolia</i> Bieb.;						
	<i>Iranecio taraxacifolius</i> (Bieb.) C.Jeffrey)	•	s,ms	sal			
141	<i>S.vernalis</i> Waldst.& Kit.	○	rd	tr,sal		✕	
142	<i>Solidago virgaurea</i> L. ( <i>S.armena</i> Kem.-Nath. ex Grossh.)	•	f,fr	tr,sal			
143	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg. ( <i>T.retroflexum</i> Lindb. Fil.)	•	m	tr			
144	<i>T.stevenii</i> DC.	•	m	sal			
145	<i>Telekia speciosa</i> (Schreb.) Baumg. ( <i>Bupthalmum speciosum</i> Schreb.)	•	f,hv	tr			!
146	<i>T.cladobotrys</i> (Ledeb.) Griseb.& Schenk ( <i>Senecio cladobotrys</i> Ledeb.)	•	m	tr,sal			
147	<i>Tussilago farfara</i> L.	•	bs	tr,sal			
148	<i>Tripleurospermum szowitzii</i> (DC.) Pobed.( <i>Pyrethrum caucasicum</i> Willd.var.szowitzii DC.;						
	<i>Chamaemelum szowitzii</i> (DC.) Boiss.;	•	r,m	sal,al	□		
	<i>Matricaria szowitzii</i> (DC.) Rauschert)						
	<b>Corylaceae Mirb.</b>						
149	<i>Corylus avellana</i> L.	ჰ;¥	f	tr			

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Crassulaceae DC.</b>						
150	<i>Sedum caucasicum</i> (Grossh.) Boriss. ( <i>S.maximum</i> (L.) Hoffm.subsp.caucasicum Grossh.)	•	r	tr,sal			
151	<i>S.gracile</i> C.A.Mey.	•	r,bs	sal			
152	<i>S.pallidum</i> Bieb.	◦;⊕	sn,r	tr,sal			
153	<i>S.spurium</i> Bieb.	•	bs,sh	tr,sal			
154	<i>S.annuum</i> L.	•	bs,sh	sal			
155	<i>S.tenellum</i> Bieb.	•	r,bs	sal			
156	<i>Sempervivum armenum</i> Boiss.& Huet. ( <i>S.glabrifolium</i> Boriss.)	•	r,bs	sal			
157	<i>Pseudorosularia pilosa</i> (Bieb.) Gurgenzidze ( <i>Sedum pilosum</i> Bieb.; <i>Rosularia pilosa</i> (Bieb.) Boriss.)	⊕	r	sal			
	<b>Cruciferae Juss.</b>						
158	<i>Alyssum trichostachyum</i> Rupr.	•	m	sal			
159	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. ( <i>Thlaspi bursa-pastoris</i> L.)	◦	rd	tr,sal		✘	
160	<i>Cardamine hirsuta</i> L.	◦	f,sh	tr,sal		✘	
161	<i>C.impatiens</i> L.	◦;⊕	f	tr			
162	<i>C.pectinata</i> Pall.ex DC.	•	f	tr			
163	<i>C.seidlitziana</i> Albov	•	ms,s	sal			
164	<i>C.uliginosa</i> Bieb.	•	ms	tr,sal			
165	<i>Dentaria bulbifera</i> L.	•	f	tr,sal			
166	<i>D.quinquefolia</i> Bieb.	•	f	tr			
167	<i>Draba bruniifolia</i> Stev.	•	r,bs	sal			
168	<i>D.hispida</i> Willd.	•	m,bs,r	tr,sal			
169	<i>D.polytricha</i> Ledeb.	•	r	sal			
170	<i>D.siliquosa</i> Bieb.	•	r	sal			
171	<i>Hesperis matronalis</i> L.	•	f,hv	tr,sal			
172	<i>Sobolewsia clavata</i> (Boiss.) Fenzl ( <i>Parlatoria clavata</i> Boiss.)	•	r,bs	sal			!
	<b>Dipsacaceae Juss.</b>						
173	<i>Cephalaria gigantea</i> (Ledeb.) Bobr. ( <i>Scabiosa gigantea</i> Ledeb.)	•	hv	tr,sal	■		
174	<i>Knautia montana</i> (Bieb.) DC. ( <i>Scabiosa montana</i> Bieb.)	⊕	hv	tr,sal			



1	2	3	4	5	6	7	8
175	<i>Knautia involucrata</i> Somm.& Levier	•	hv	tr,sal			
176	<i>Scabiosa adzharica</i> Schchian.	•	r,sh	tr,sal	◆		
177	<i>S.caucasica</i> Bieb.	•	m	sal			
178	<i>S.imeretica</i> (Somm.& Levier) Sulak.	•	m	sal			
	<b>Droseraceae DC.</b>						
179	<i>Drosera anglica</i> Huds	•	s	sal			
180	<i>D.intermedia</i> Hayne	•	s	sal			
	<b>Empetraceae S.Gray</b>						
181	<i>Empetrum caucasicum</i> Juz.	ჰ	r,sh	sal			
	<b>Ericaceae DC.</b>						
182	<i>Rhododendron caucasicum</i> Pall.	ჰ	f,sh,m	tr,sal			
183	<i>Rh.luteum</i> Sweet.	ჰ	f,sh	tr,sal			
184	<i>Rh.ponticum</i> L.	ჰ	f,sh	tr,sal			
	<b>Euphorbiaceae Juss.</b>						
185	<i>Euphorbia condylocarpa</i> Bieb.	•	m	sal			!
186	<i>E.macroceras</i> Fisch.&C.A. Mey.	•	m,f	tr,sal	■		
187	<i>E.oblongifolia</i> (C.Koch) C.Koch	•	f,m	tr,sal			
	<b>Leguminosae Juss.</b>						
188	<i>Anthyllis variegata</i> Boiss.ex Grossh.	☉	bs,m	sal			
189	<i>Astragalus bachmarensis</i> Grossh.	•	sh,m	sal	◆		
190	<i>A.incertus</i> Ledeb.	•	r,m	sal			
191	<i>A.polygala</i> Pall.	•	bs,r	sal			
192	<i>Lathyrus roseus</i> Stev.	•	f	tr			
193	<i>Lotus caucasicus</i> Kupr.ex Juz.	•	bs,m	tr,sal			
194	<i>Medicago dzhavakhetica</i> Bordz. ( <i>M.papillosa</i> Boiss.var. <i>dzhavakhetica</i> (Bordz.) Bordz.)	•	r,bs	sal			
195	<i>Oxytropis lazica</i> Boiss. ( <i>O.meyeri</i> Bunge)	•	bs	sal			
196	<i>Coronilla balansae</i> (Boiss.) Grossh.( <i>C.capadocica</i> Willd.var. <i>balansae</i> Boiss.)	•	bs	sal			
197	<i>Trifolium ambiguum</i> Bieb.	•	m	tr,sal			
198	<i>T.canescens</i> Willd.	•	f,m	tr,sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
199	<i>Trifolium hybridum</i> L. ( <i>T.elegans</i> Savi subsp. <i>elegans</i> (Savi) Aschers.& Graebn.)	•	m	tr			
200	<i>T.pratense</i> L.	•	m,fr	tr,sal			
201	<i>T.repens</i> L.	•	f,m	tr,sal			
202	<i>T.spadiceum</i> L.	◦;⊙	ms,m	tr,sal			
203	<i>T.trichocephalum</i> Bieb.	•	sh,bs,m	tr,sal			
204	<i>Vicia balansae</i> Boiss.	•	sh,m	tr,sal			
205	<i>V.cassubica</i> L. ( <i>V.dadianorum</i> Somm.& Levier)	•	f	tr,sal			
206	<i>V.sepium</i> L.	•	sh,f	tr,sal			
	<b>Fagaceae Dumort.</b>						
207	<i>Fagus orientalis</i> Lipsky	¥	f	tr,sal			
	<b>Gentianaceae Juss.</b>						
208	<i>Gentiana aquatica</i> L.	◦	m	sal			!
209	<i>G.cruciata</i> L.	•	m,sh	tr,sal			
210	<i>G.pyrenaica</i> L. ( <i>G.dschimilensis</i> C.Koch)	•	m	sal			
211	<i>G.schistocalyx</i> (C.Koch) C.Koch ( <i>G.asclepiadea</i> L.var. <i>schistocalyx</i> C.Koch)	•	f	tr,sal			
212	<i>G.septemfida</i> Pall.	•	m	tr,sal			!
213	<i>Gentiana caucasica</i> (Lodd. ex Sims.) Holub ( <i>Gentiana caucasica</i> Lodd. ex Sims.; <i>Gentiana caucasica</i> Bieb.; <i>G.marcowiczii</i> Kusn.)	◦	m	sal			
214	<i>Swertia iberica</i> Fisch ex C.A.Mey.	•	m,ms	sal	■		
	<b>Geraniaceae Juss.</b>						
215	<i>Geranium gymnocaulon</i> DC.	•	bs,m	sal			
216	<i>G.ibericum</i> Cav.	•	sh,m	sal			
217	<i>G.pallens</i> Bieb.	•	sh	tr,sal			
218	<i>G.platypetalum</i> Fisch. & C.A. Mey.	•	m,sh,bs	sal			
219	<i>G.psilostemon</i> Ledeb.	•	sh,m	tr,sal			
220	<i>G.pyrenaicum</i> Burm.fil.	◦;⊙	m	sal			
221	<i>G.rotundifolium</i> L.	◦	f,sh	tr			✘
	<b>Grossulariaceae DC.</b>						
222	<i>Ribes alpinum</i> L.	h	f,fr	tr,sal			

1	2	3	4	5	6	7	8
223	<i>Ribes biebersteinii</i> Berl.ex DC.	h	f,m	tr,sal			
	<b>Hypericaceae Juss.</b>						
224	<i>Hypericum nordmanii</i> Boiss.	•	m,sh	tr,sal	▲		
225	<i>H.bupleuroides</i> Griseb.	•	f,m	tr,sal			
226	<i>H.caucasicum</i> (Woronow) Gorschk. ( <i>H.montbertii</i> Spach var. <i>caucasicum</i> Woronow )	•	m,f	tr,sal			
227	<i>H.linarioides</i> Bosse	•	m,r,bs	sal			
228	<i>H.montanum</i> L.	•	f	tr,sal			
229	<i>H.perforatum</i> L.	•	m,f,bs	tr,sal			
	<b>Labiatae Juss.</b>						
230	<i>Ajuga orientalis</i> L.	•	m	tr,sal			
231	<i>Betonica macrantha</i> C.Koch ( <i>B.grandiflora</i> Steph. ex Willd.)	•	m,sh	tr,sal			
232	<i>Calamintha grandiflora</i> (L.) Moench ( <i>Melissa grandiflora</i> L.)	•	fm	tr,sal			
233	<i>Lamium album</i> L.	•	f	tr			
234	<i>L.tomentosum</i> Willd.	•	bs	sal			
235	<i>Origanum vulgare</i> L.	•	sh,fr,f	tr,sal			
236	<i>Prunella vulgaris</i> L.	•	f,fr,m	tr,sal			
237	<i>Salvia glutinosa</i> L.	•	f	tr			
238	<i>Scutellaria pontica</i> C.Koch	•	r,bs	sal	▲		
239	<i>Stachys balansae</i> Boiss.& Kotschy	•	bs,m	tr,sal			
240	<i>S.iberica</i> Bieb.	•	m,bs,sh	tr			
241	<i>S.pubescens</i> Ten.	○	sh,r,bs	tr			
242	<i>Teucrium orientale</i> L.	•	m,sh	tr,sal			
243	<i>Thymus grossheimii</i> Ronn.	•	r,bs,m	sal			
244	<i>Th.transcaucasicus</i> Ronn.	•	bs,r,m	sal			
245	<i>Ziziphora dzhavakhishvili</i> Juz.	•	bs,r	sal			!
	<b>Lentibulariaceae Rich.</b>						
246	<i>Pinguicula vulgaris</i> L.	•	s	sal			
	<b>Linaceae Dum.</b>						
247	<i>Linum hypericifolium</i> Salisb.	•	m	sal			

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Menyanthaceae Dumort.</b>						
248	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	•	s	sal			
	<b>Onagraceae Juss.</b>						
249	<i>Chamerion angustifolium</i> (L.) Holub [ <i>Epilobium angustifolium</i> L.; <i>E.spicatum</i> Lam.;						
	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.]	•	m,hv	tr,sal			
250	<i>Circaea alpina</i> L.	•	sr,f	tr,sal			
251	<i>C.lutetiana</i> L.	•	f	tr,sal			
252	<i>Epilobium algidum</i> Bieb. ( <i>E.trigonum</i> Boiss.)	•	m	sal			
253	<i>E.alpestre</i> (Jacq.) Krock. ( <i>E.montanum</i> L.var. <i>alpestre</i> Jacq.)	•	ms	tr,sal			
254	<i>E.gemmascens</i> Fisch.& C.A.Mey.	•	s	tr,sal			
255	<i>E.montanum</i> L.	•	f	tr,sal			
256	<i>E.palustre</i> L.	•	s	sal			
257	<i>E.prionophyllum</i> Haussk. ( <i>E.anatolicum</i> Hausskn.subsp. <i>prionophyllum</i> (Haussk.) Rav.)	•	s	tr,sal			
258	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Ell. ( <i>Isnardia palustris</i> L.)	•	s	sal		✘	
	<b>Orobanchaceae Vent.</b>						
259	<i>Orobanche caryophyllaceae</i> Smith	•	m	tr,sal			!
260	<i>O.owerinii</i> (G.Beck) G.Beck ( <i>O.crenata</i> Forssk. var. <i>owerinii</i> G.Beck)	•	m	tr,sal			
	<b>Oxalidaceae R.Br.</b>						
261	<i>Oxalis acetosella</i> L.	•	f,bs	tr,sal			
	<b>Paeoniaceae Rudolphi</b>						
262	<i>Paeonia caucasica</i> (Schipcz.).Schipcz.( <i>P.corallina</i> Retz.var. <i>caucasica</i> Schipcz.)	•	f,m	tr,sal	■		
263	<i>P.macrophylla</i> (Albov) Lomak.( <i>P.corallina</i> Retz.var. <i>wittmanniana</i> Albov						
	<i>f.macrophylla</i> Albov	•	f,m	tr,sal	◆		
	<b>Papaveraceae Juss.</b>						
264	<i>Chelidonium majus</i> L.	•	rd	tr			
265	<i>Papaver fugax</i> Poir. ( <i>P.caucasicum</i> Bieb.)	☉	r,bs	sal			
266	<i>P.monanthum</i> Trautv.	•	bs	sal			
	<b>Parnassiaceae S.F.Gray</b>						
267	<i>Parnassia palustris</i> L.	•	s,m	tr,sal			!

1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Plantaginaceae Juss.</b>						
268	<i>Plantago lanceolata</i> L.	•	m	tr,sal			
269	<i>P.major</i> L.	•	m,rd	tr,sal			
270	<i>P.atrata</i> Hoppe ( <i>P.saxatilis</i> Bieb.; <i>P.caucasica</i> Papava)	•	m,bs	tr,sal			
	<b>Polygalaceae R.Br.</b>						
271	<i>Polygala alpicola</i> Rupr.	•	m,r	sal			
272	<i>P.supina</i> Schreb.	•	bs	sal			
273	<i>P.caucasica</i> Rupr.	•	f	tr	■		
	<b>Polygonaceae Juss.</b>						
274	<i>Polygonum aviculare</i> L.	○	rd,al,f	tr,sal		✘	
275	<i>P.carneum</i> C.Koch	•	m	sal			
276	<i>P.alpestre</i> C.A.Mey.	•	bs,r	tr,sal			
277	<i>Rumex acetosella</i> L.	•	rd,al	tr,sal			
278	<i>R.arifolius</i> All.	•	m	sal			
279	<i>R.alpinus</i> L.	•	m	sal			
280	<i>R.scutatus</i> L.	•	bs,r	sal			
	<b>Primulaceae Vent.</b>						
281	<i>Androsace villosa</i> L.	•	bs,r	sal,al			
282	<i>A.armeniaca</i> Duby	•	bs,r	sal			
283	<i>Lysimachia verticillaris</i> Spreng.	•	f,sh	tr			
284	<i>Primula algida</i> Adams	•	m	sal,al			
285	<i>P.auriculata</i> Lam.	•	m,ms,s	sal,al			
286	<i>P.pallasii</i> Lehm.	•	m,sh	sal			
	<b>Pyrolaceae Dumort.</b>						
287	<i>Pyrola media</i> Sw.	•	f,sh	tr,sal			
288	<i>P.minor</i> L.	•	f,sh	tr,sal			
	<b>Ranunculaceae Juss.</b>						
289	<i>Aconitum orientale</i> Mill.	•	m	tr,sal			
290	<i>A.confertiflorum</i> (DC.) Gayer	•	f,m	tr,sal			

გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
291	Aconitum nasutum Fisch. Ex Reichenb. (A.brachynasum Kem.-Nath.)	•	m	tr,sal			
292	Actaea spicata L.	•	f	tr			
293	Anemonastrum narcissifolium (L.) Holub. (Anemone fasciculata L. A.narcissiflora L.)	•	m	sal			
294	Aquilegia olympica Boiss. (A.caucasica (Ledeb.) Rupr.)	•	fm	tr,sal	■		
295	Buschia lateriflora (DC) Ovoz. (Ranunculus lateriflorus DC.)	○	s	tr,sal			
296	Caltha polypetala Hochst.	•	ms	tr,sal			
297	Delphinium flexuosum Bieb.	•	m	tr,sal	■		
298	Pulsatilla albana (Stev.) Bercht.& J.Presl.	•	m,bs	sal			!
299	P.violacea Rupr.	•	m,bs	sal	■		!
300	Ranunculus brachylobus Boiss.& Hohen. (R.dzhavakheticus Ovcz.)	•	m,s	sal			
301	R.bushei Boiss.(R.astrantiaefolius (Rupr) Boiss.& Bal.)	•	f,sh,m	tr,sal	□		
302	R.oreophilus Bieb. (R.acutilobus Ledeb.; R.makaschwilii Kem.-Nath.)	•	m,r	sal	□		
303	R.repens L.	•	f,m	tr,sal			
304	Thalictrum foetidum L.	•	bs,f	tr,sal			
305	Th.triternatum Rupr.	•	r,m	sal			!
306	Trollius ranunculinus (Smith) Stearn (T.patulus Salib.; T.caucasicum Stev.)	•	m	tr,sal			
	<b>Rhamnaceae Juss.</b>						
307	Rhamnus imeretina Booth.	h	f	tr,sal	◆		
308	Rh.microcarpa Boiss.	h	r	sal			
	<b>Rosaceae Juss.</b>						
309	Agrimonia eupatoria L.	•	fm	tr			
310	Alchemilla dura Bus.	•	bs,m	tr,sal			
311	A.languida Bus.	•	m	sal	■		
312	A.oxysepala Juz.	•	m	tr,sal			
313	A.retinervis Bus.	•	sh,bs	sal			
314	A.sericea Willd.	•	sh,bs	sal			
315	A.tredecimloba Bus.	•	sh,m	tr,sal			
316	Aruncus vulgaris Rafin.	•	f	tr,sal			
317	Cotoneaster integerrimus Medik.	h	bs	tr,sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
318	<i>Fragaria vesca</i> L.	•	fm,sh	tr,sal			
319	<i>Geum latilobum</i> Somm.& Levier	•	sh	tr,sal			
320	<i>Laurocerasus officinalis</i> M. Roem.	ჰ;ყ	f,sh	tr,sal			
321	<i>Potentilla adscharica</i> Somm.& Levier	•	fm	tr,sal			
322	<i>P.brachypetala</i> Fisch. & C.A. Mey. ex Lehm.	•	r,bs	sal	■		
323	<i>P.crantzii</i> (Crantz) G.Beck ex Fritsh ( <i>Fragaria crantzii</i> Crantz.)	•	r,m	sal			
324	<i>P.elatior</i> Willd.ex Schlecht.	•	sh,m	tr,sal			
325	<i>P.nordmanniana</i> Ledeb.	•	sh,m	tr,sal	◆		
326	<i>P.recta</i> L.	•	rd,m	tr,sal			
327	<i>P.ruprechtii</i> Boiss.	•	m	sal			
328	<i>Pyrus caucasica</i> Fed.	ყ;ჰ	f	tr,sal			
329	<i>Rosa boissieri</i> Crep.	ჰ	sh	tr,sal			
330	<i>R.woronowii</i> Lonacz.	ჰ	r,sh	tr,sal			
331	<i>Rubus idaeus</i> L. ( <i>R.buschii</i> Grossh.ex Sinjkova)	ჰ	f,sh	tr,sal			
332	<i>R.caucasicus</i> Focke.	ჰ	f,sh	tr	◆		
333	<i>R.hirtus</i> Waldst.& Kit.	ჰ	f,fr	tr,sal			
334	<i>R.saxatilis</i> L.	ჰ	r,sh	sal			
335	<i>Sibbaldia parviflora</i> Willd.	•	rd,r,m	sal			
336	<i>Sorbus caucasigena</i> Kom.ex Gatsch. ( <i>S.aucuparia</i> auct.)	ყ	f,sh	tr,sal			
337	<i>S.boissieri</i> Schneid.	ყ	f,sh	tr,sal	◆		
338	<i>S.colchica</i> Zinserl.	ყ	f	tr,sal	◆		
339	<i>S.subfusca</i> (Ledeb.) Boiss. ( <i>Crataegus subfusca</i> Ledeb.)	ყ;ჰ	f	tr,sal	◆		
	<b>Rubiaceae Juss.</b>						
340	<i>Asperula odorata</i> L.	•	f	tr			
341	<i>A.ovalifolia</i> Boiss. ( <i>A.gracilis</i> C.A.Mey.)	•	bs,r,sh	sal			
342	<i>A.pontica</i> Boiss.	•	bs,m	sal,al			
343	<i>A.prostrata</i> (Adams) C. Koch ( <i>Crucianella asperula albobii</i> Manden.)	•	bs,r	sal			
344	<i>Cruciata laevipes</i> Opiz ( <i>Galium cruciata</i> (L.)Scop.; <i>G.chersonense</i> (Willd.) Roem.& Schult.	•	bs,r	tr,sal			
345	<i>Galium album</i> Mill.( <i>G.erectum</i> auct.; <i>G.aureum</i> auct.; <i>G.calcareum</i> (Albov) Pobed.)	•	r	tr,sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
346	<i>Galium palustre</i> L.	•	s	tr,sal			
347	<i>G.rotundifolium</i> L.	•	f,sh	tr,sal			
	<b>Salicaceae Mirb.</b>						
348	<i>Populus tremula</i> L.	¥	f	tr,sal			
349	<i>Salix caprea</i> L.	¥	f	tr,sal			
350	<i>S.caucasica</i> Anderss.	ჰ	f,sh	tr,sal			
351	<i>S.kikodseae</i> Goerz.	ჰ	ms,f	tr,sal	□		
	<b>Santalaceae R.Br.</b>						
352	<i>Thesium alpinum</i> L.	•	m,r,sh	sal			
353	<i>Th.procumbens</i> C.A.Mey.	•	bs,r	sal			!
	<b>Saxifragaceae Juss.</b>						
354	<i>Saxifraga cartilaginea</i> Willd. ( <i>S.paniculata</i> Mill.subsp. <i>cartilaginea</i> (Willd.) D.A.Webb.)	•	r	tr,sal			
355	<i>S.cymbalaria</i> L. ( <i>S.huetiana</i> auct.non. Boiss.)	○	sr,f	tr,sal			
356	<i>S.exarata</i> Vill.	•	r	sal,al			
357	<i>S.sibirica</i> L.	•	sh,bs	sal			
	<b>Scrophulariaceae Juss.</b>						
358	<i>Digitalis schischkinii</i> Ivanina	•	f,sh	tr,sal			
359	<i>Euphrasia hirtella</i> Jord.ex Reut.	○	f,sh	tr,sal			
360	<i>E.pectinata</i> Ten. ( <i>E.georgica</i> Kem.-Nath.)	○	m,sh	tr,sal			
361	<i>Lathraea squamaria</i> L.	•	f	tr			
362	<i>Paederotella pontica</i> (Rupr.exBoss.) Kem-Nath. ( <i>Veronica ruprechtii</i> Lipsky; <i>P.teberdensis</i> Kem.-Nath.)	•	r	sal,al	◆		
363	<i>Pedicularis acmodonta</i> Boiss.	•	m	tr,sal			
364	<i>P.atropurpurea</i> Nordm.	•	m	tr,sal			
365	<i>P.condensata</i> Bieb.	•	m,sh	tr,sal			
366	<i>P.crassirostris</i> Bunge.	•	bs,sh	sal			!
367	<i>P.nordmanniana</i> Bunge	•	m,sh	sal,al			
368	<i>Rhinanthus minor</i> L. ( <i>Alectorolephus minor</i> (Erhr.) Wimmn.)	○	m	sal			
369	<i>Rhynchocorys elephas</i> (L.) Griseb.; ( <i>Rhinanthus elephas</i> L.)	○	f,sh,m	tr,sal			



## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
370	<i>Scrophullaria chrysantha</i> Jaub. & Spach.	☉	f,sh	tr,sal			
371	<i>S.olympica</i> Boiss.( <i>S.caucasica</i> Somm.& Levier)	•	bs,rd	tr,sal			
372	<i>S.umbrosa</i> Dumort.	•	f	tr,sal			
373	<i>S.variegata</i> Bieb.	•	r,bs	sal			!
374	<i>Verbascum adzharicum</i> Gritzenko	•	f,sh	tr,sal	Δ		
375	<i>Veronica beccabunga</i> L.	•	s	tr,sal			
376	<i>V.chamaedrys</i> L.	•	m,f	sal			
377	<i>V.filiformis</i> Smith	○	f,rd,m	tr,sal			
378	<i>V.gentianoides</i> Vahl.	•	sh,m	tr,sal			
379	<i>V.monticola</i> Trautv.	•	r,m	sal			
380	<i>V.officinalis</i> L.	•	f,sh,m	tr,sal			
381	<i>V.peduncularis</i> Bieb.	•	f	tr,sal			
382	<i>V.serpyllifolia</i> L.	•	s	tr,sal			
	<b>Solanaceae Juss.</b>						
383	<i>Hyoscyamus niger</i> L.	☉	rd	tr,sal		✘	
	<b>Thymelaeaceae Juss.</b>						
384	<i>Daphne albowiana</i> Woronow ex Pobed.	ჰ	sh,m	tr,sal			
385	<i>D.glomerata</i> Lam. ( <i>D.imerica</i> C.Koch.)	ჰ	sh,m	tr,sal			
386	<i>D.mezereum</i> L.	ჰ	f	tr,sal			
387	<i>D.pontica</i> L.	ჰ	f	tr			
	<b>Umbelliferae Juss.</b>						
388	<i>Angelica purpurascens</i> (Ave-Lall.) Gilli ( <i>Xanthogalum purpurascens</i> Ave- Lall.)	•	hv	tr			
389	<i>Anthriscus kotschy</i> Fenzl ex Boiss.& Bal. ( <i>A.sosnovskyi</i> Schischk.)	•	r,bs	sal			
390	<i>A.sylvestris</i> (L.) Hoffm. ( <i>Chaerophyllum sylvestre</i> L.)	•	f	tr,sal			
391	<i>Astrantia maxima</i> Pall.	•	sh,m	tr,sal			
392	<i>Bupleurum nordmannianum</i> Ledeb.	•	r,bs,m	sal			
393	<i>B.polyphyllum</i> Ledeb. ( <i>B.polymorphum</i> Albov)	•	f,m	tr,sal			
394	<i>Carum carvi</i> L. ( <i>C.rosellum</i> Woronow)	☉	m,bs	tr,sal			
395	<i>C.caucasicum</i> (Bieb.) Boiss. ( <i>Laserpitium caucasicum</i> Bieb.; <i>Cnidium carvifolium</i> Bieb.)	•	m,r	sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
396	<i>Carum meifolium</i> (Bieb.) Boiss. ( <i>Cnidium meifolium</i> Bieb.)	☉	m,r	sal			
397	<i>Chaerophyllum astrantiae</i> Boiss.& Bal.	•	m,sh	sal			
398	<i>Chamaescidium acaule</i> (Bieb.) Boiss. ( <i>Ammi acaule</i> Bieb.; <i>Ch.flavescens</i> C.A.Mey.)	•	m,bs	sal			
399	<i>Eryngium giganteum</i> Bieb.	•	m	tr			!
400	<i>Heracleum transcaucasicum</i> Manden. ( <i>H.pastinacifolium</i> C.Koch subsp. <i>transcaucasicum</i> (Manden.) P.H.Davis)	•	m,bs	tr,sal			
401	<i>H.apitifolium</i> Boiss.	•	m,hv	tr,sal			
402	<i>H.cyclocarpum</i> C.Koch. ( <i>H.sphondylium</i> L.subsp. <i>cyclocarpum</i> (C.Koch) Davis)	•	hv	tr,sal	◆		
403	<i>H.sosnovskyi</i> Manden.	•	f	tr	■		
404	<i>Laserpitium affine</i> Ledeb. ( <i>L.leucolaenum</i> Boiss.)	•	hv	tr,sal	◆		
405	<i>Ligusticum alatum</i> (Bieb.) Spreng. ( <i>Athamanta alata</i> Bieb.)	•	hv,sh	tr,sal	□		
406	<i>Pimpinella rhodantha</i> Boiss. ( <i>P.dissecta</i> Retz.)	•	m,f,sh	tr,sal			
407	<i>P.saxifraga</i> L.	•	m,sh	tr,sal			
408	<i>Sanicula europaea</i> L.	•	f	tr			
409	<i>Seseli transcaucasicum</i> (Schischk.) M.Pimen.& Sdobnina ( <i>L.transcaucasica</i> Schischk)	•	f	tr			
	<b>Urticaceae Juss.</b>						
410	<i>Urtica dioica</i> L.	○	rd,f	tr,sal			
411	<i>U.urens</i> L.	○	rd,f	tr			!
	<b>Vacciniaceae S.F.Gray</b>						
412	<i>Vaccinium arctostaphylos</i> L.	ჰ	f,sh	tr,sal			
413	<i>V.myrtillus</i> L.	ჰ	f,sh	tr,sal			
414	<i>V.uliginosum</i> L.	ჰ	m,r	sal			
	<b>Valerianaceae Batsch</b>						
415	<i>Valeriana alliariifolia</i> Adams	•	hv,f	tr,sal			
416	<i>V.eriophylla</i> (Ledeb.) Utkin ( <i>V.tuberosa</i> L.var. <i>eriophylla</i> Ledeb.)	•	m	tr,sal	■		
417	<i>V.tiliifolia</i> Troitzk.	•	hv,f	tr,sal	■		
	<b>Violaceae Batsch.</b>						
418	<i>Viola arvensis</i> Murr.	○	rd,sh	tr			
419	<i>V.orthoceras</i> Ledeb. ( <i>V.cornuta</i> L.subsp. <i>orthoceras</i> (Ledeb.) Kupff.)	•	m,sh	sal	◆		

1	2	3	4	5	6	7	8
420	<i>Viola reichenbachiana</i> Jord.ex Boreau ( <i>V.sylvestris</i> Lam.)	•	f	tr			
421	<i>V.vespertina</i> Klok. ( <i>V.saxatilis</i> Kupffer p.p.non F. W. Schmidt)	○	f,m,sh	sal	■		
<b>MONOCOTILEDONEAE</b>							
<b>Alismataceae Vent.</b>							
422	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	•	s,p	tr,sal			
<b>Alliaceae J.Agardh</b>							
423	<i>Allium kunthianum</i> Vved.	•	m,r,bs	sal			
424	<i>A.ledshanense</i> Conrath & Freyn	•	m,r,bs	sal			!
<b>Araceae Juss.</b>							
425	<i>Arum albispatum</i> Stev.ex Lebed. ( <i>A.italicum</i> Mill. subsp.albispatum (Stev.ex Ledeb.) Prime; <i>A.italicum</i> auct.)	•	f,sh	tr			
<b>Colchicaceae DC.</b>							
426	<i>Colchicum speciosum</i> Stev.	•	m	tr,sal			
427	<i>C.umbrosum</i> Stev.	•	m	tr			
<b>Convallariaceae Horan.</b>							
428	<i>Polygonatum glaberrimum</i> C.Koch ( <i>P.odorum</i> (Mill.) Druce subsp.glaberrimum (C.Koch) <i>A. Jelen.&amp; Zernow</i> )	•	f	tr			
429	<i>P.verticillatum</i> (L.) All. ( <i>Covallaria verticillata</i> L.)	•	f	tr,sal			
<b>Cyperaceae Juss.</b>							
430	<i>Carex acuta</i> L. ( <i>C.gracilis</i> Curt.; <i>C.dichroandra</i> V.Krecz.)	•	s	sal			!
431	<i>C.appropinquata</i> Schum.	•	ms	sal			!
432	<i>C.capillaris</i> L.	•	s	sal			!
433	<i>C.capitellata</i> Boiss.et Bal.	•	m,sh	sal			
434	<i>C.caucasica</i> Stev.	•	m,sh,f	tr,sal			
435	<i>C.diandra</i> Schrank.	•	s,ms	sal			
436	<i>C.echinata</i> Murr.	•	s	tr,sal			
437	<i>C.lachenalii</i> Schkuhr ( <i>C.leporina</i> L.nom.ambig.)	•	s,ms	tr,sal			
438	<i>C.micropodioides</i> V.Krecz. ( <i>C.pyrenaica</i> auct.)	•	m	tr,sal			
439	<i>C.pallescens</i> L.	•	m,sh	tr,sal			

1	2	3	4	5	6	7	8
440	Carex szovitsii V.Krecz.	•	s	sal			
441	C.sylvatica Huds.	•	f	tr			
442	C.vesicaria L. (C.inflata Huds.)	•	f	tr,sal			
443	Scirpus sylvaticus L.	•	s	tr,sal			
	<b>Dioscoreaceae R.Br.</b>						
444	Tamus communis L.	•	f	tr			
	<b>Hyacinthaceae Batsch</b>						
445	Muscari sosnowskyi Schchian	•	m	tr,sal	◆		!
446	Ornithogalum balansae Boiss.	•	m,f	sal			
447	Scilla winogradowii Sosn.	•	m,sh	tr,sal	◆		
	<b>Iridaceae Juss.</b>						
448	Crocus vallicola Herb. (C.vallicola Herb. var. intermedia Jabrova; C.scharojanii Rupr. var. flavus Lipsky)	•	m	tr,sal			
	<b>Juncaceae Juss.</b>						
449	Juncus alpigenus C.Koch	•	m	tr,sal			
450	J.articulatus L. (J.lampocarpus Ehrh.ex Hoffm.)	•	s	tr,sal			
451	J.bufonius L.	○	s	tr,sal			
452	J.effusus L.	•	f	tr,sal			
453	Luzula forsteri (Smith) DC. (Juncus forsteri Smith)	•	m,f,sh	tr,sal			
454	L.campestris (L.) DC. (Juncus campestris L.; Luzula subpilosa Gilib.)	•	m	tr,sal			
	<b>Lemnaceae S.F.Gray</b>						
455	Lemna minor L.	•	s	tr,sal			
456	L.trisulca L.	•	s	sal			
	<b>Liliaceae Juss.</b>						
457	Fritilaria latifolia Willd. (F.dzhabavae A.Khokhr.)	•	m	sal	◆		
458	Gagea anisanthos C.Koch.	•	m,bs	sal			
459	Lilium ponticum C.Koch (L.carniolicum Bernh.ex C.Koch subsp.ponticum (C.Koch) P.H.Davis & Henderson; L.szovitsianum Fisch.& Ave-Lall.subsp.ponticum(C.Koch.) Kud.	•	f,hv,sh	tr,sal	▲		
460	L.kesselringianum Miscz.	•	f,hv	tr,sal	◆		

1	2	3	4	5	6	7	8
461	<i>Lilium szovitsianum</i> Fisch.& Ave-Lall. ( <i>L.monadelphum</i> Bieb. var.szovtsianum (Fisch. & Ave-Lall.) Elwes)	•	f,sh,hv	tr,sal	◆		
	<b>Melanthiaceae Batsch</b>						
462	<i>Veratrum lobelianum</i> Bernh. ( <i>V.album</i> L.subsp.lobelianum (Bernh.) Schuebl.&Martens)	•	m	sal			
	<b>Orchidaceae Juss.</b>						
463	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) C.Hartm. ( <i>Satyrium viride</i> L.)	•	m,sh,f	sal			
464	<i>Dactylorhiza urvilleana</i> (Steud.) H.Baum.& Kunk. ( <i>Orchis urvelliana</i> Steud.; <i>O.triphylla</i> C.Koch .; <i>O.amblyoloba</i> Nevski)	•	f,m	tr,sal			
465	<i>D.euxina</i> ( Nevski) Czer. ( <i>Orchis euxina</i> Nevski)	•	m,ms	sal			
466	<i>D.flavescens</i> (C.Koch) Holub ( <i>Orchis flavescens</i> C.Koch)	•	f,sh	tr,sal			
467	<i>Goodyera repens</i> (L.) R.Br. ( <i>Saturium repens</i> L.)	•	f,sh	tr,sal			
468	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br. ( <i>Orchis conopsea</i> L.)	•	m,sh	tr,sal			
469	<i>Orchis mascula</i> (L.) L. ( <i>O.morio</i> L.b mascula L.; <i>O.pinetorum</i> Boiss.& Kotschy)	•	m,f,sh	tr,sal			
470	<i>Platanthera chlorantha</i> (Cust.) Reichenb. ( <i>Orchis chlorantha</i> Cust.)	•	f,sh	tr			
471	<i>P.bifolia</i> (L.) Rich. ( <i>Orchis bifolia</i> L.)	•	f	tr			
472	<i>Traunsteinera sphaerica</i> (Bieb.) Schlechter ( <i>Orchis sphaerica</i> Bieb.)	•	m	sal			
	<b>Gramineae Juss.</b>						
473	<i>Agrostis balansae</i> (Boiss.) Tzvel. ( <i>Calamagrostis balansae</i> Boiss.A.lazica Balansa)	•	bs	sal			
474	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.	○	s	tr,sal			
475	<i>A.ponticus</i> C.Koch ( <i>A.sericeus</i> Albov; <i>A.caucasicus</i> seredin)	•	m,r,bs	sal			
476	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	•	ss	sal		✘	
477	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drej. ( <i>Aira flexuosa</i> L.; <i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Nees.)	•	m,sh	sal			
478	<i>Briza elatior</i> Sibth.& Smith ( <i>B.australis</i> Prokud.)	•	m,f	tr,sal			
479	<i>Bromopsis benekenii</i> (Lange) Hollub ( <i>Schedonurus benekenii</i> Lange )	•	f,m	tr,sal		✘	
480	<i>B.variegata</i> ( Bieb.) Holub ( <i>Bromus variegatus</i> Bieb.; <i>B.adjaricus</i> Somm.et Levier)	•	m,bs	sal		✘	
481	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth.( <i>Agrostis arundinaceae</i> L.)	•	m,sh	tr,sal			
482	<i>Catabrosa aquatica</i> (L.) Beauv. ( <i>Aira aquatica</i> L.)	•	s	sal			
483	<i>Dactylis glomerata</i> L.	•	f,m,sh	tr,sal			
484	<i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) Beauv. ( <i>Aira caespitosa</i> L.)	•	m,s,ms	tr,sal			

## გაგრძელება ცხრ.4.2.

1	2	3	4	5	6	7	8
485	<i>Festuca ovina</i> L.	•	m,r	sal			
486	<i>F.drymeja</i> Mert.& Koch ( <i>F.montana</i> Bieb.)	•	f,sh	tr,sal			
487	<i>F.gigantea</i> (L.) Vill. ( <i>Bromus giganteus</i> L.)	•	f,sh	tr,sal			
488	<i>F.pratensis</i> Huds. ( <i>F.elatior</i> p.p.)	•	m,f,sh	tr,sal			
489	<i>F.rubra</i> L.	•	m,bs,sh	sal			
490	<i>F.varia</i> Haenke subsp. <i>woronowii</i> Tzvel. ( <i>F.woronowii</i> Hack.; <i>F.amethystina</i> auct.non.L.)	•	m,sh	sal			
491	<i>Helictotrichon pubescens</i> (Huds.) Pilg. ( <i>Avena pubescens</i> Huds.)	•	m,sh	tr,sal			!
492	<i>Koeleria albovii</i> Domin.	•	m,sh	sal	◆		
493	<i>Milium schmidtianum</i> C.Koch	•	m,sh,f	tr,sal	◆		
494	<i>Nardus stricta</i> L.	•	m	sal			
495	<i>Phleum alpinum</i> L.	•	m,bs	tr,sal			
496	<i>Ph.pratense</i> L. ( <i>Ph.betrolonii</i> DC.)	•	m	tr,sal			
497	<i>Poa annua</i> L.	•	ms	sal		✘	
498	<i>P.alpina</i> L.	•	m	sal			
499	<i>P.iberica</i> Fisch. & C.A. Mey.	•	m,sh,f	sal			
500	<i>P.nemoralis</i> L.	•	f,m,fr	tr,sal			
501	<i>P.supina</i> Schrad.	○	m,ms	sal			
502	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Beauv. ( <i>Avena flavescens</i> L.)	•	m,f	tr,sal			
503	<i>T.turcicum</i> Chrtk	•	f	tr,sal			
	<b>Potamogetonaceae Dumort.</b>						
504	<i>Potamogeton natans</i> L.	•	s	tr,sal			
505	<i>P.pusillus</i> L.	•	s,m,ms	sal			
	<b>Ruscaceae Hutch.</b>						
506	<i>Ruscus colchicus</i> P.F.Yoe ( <i>R.hypophyllum</i> L. auct.)	•	f,sh	tr			
	<b>Smilacaceae Vent.</b>						
507	<i>Smilax excelsa</i> L.	L	f,sh	tr			
	<b>Trilliaceae Lindl.</b>						
508	<i>Paris incompleta</i> Bieb.	•	f,sh	tr			

















































---