

Table 1. List of Higher Vascular Plants in Historical Parks and Gardens of St. Petersburg

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS		SELO			PETER		HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY													
ATHYRIACEAE																														
1	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UPHO
2	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.					X					X	X	X	X												X	N	1	UPHO	
3	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newn.							X			X			X	X	X	X							X			N	1	UPHO	
DRYOPTERIDACEAE																														
4	<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P. Fuchs.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UPHO
5	<i>D. expansa</i> (C.Prest) Fraser-Jenkins & Jermy								X					X		X											N	1	UPHO	
6	<i>D. filix-mas</i> (L.) Schott							X	X				X	X	X	X	X										N	1	UPHO	
HYPOLEPIDACEAE																														
7	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn										X				X		X										N	1	UPHO	
ONOCLEACEAE																														
8	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod.									X			X	X	X	X	X	X							X	X	N	1	UPHO	
THELEPTERIDACEAE																														
9	<i>Phegopteris connectilis</i> (Michx) Watt						X		X		X		X	X	X		X										N	1	UPHO	
EQUISETACEAE																														
10	<i>Equisetum arvense</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHL
11	<i>E. fluviatile</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UN	
12	<i>E. palustris</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UPHO	
13	<i>E. pratense</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UPHO	
14	<i>E. sylvaticum</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UPHO	
LYCOPODIACEAE																														
15	<i>Lycopodium annotinum</i> L.							X																			N	1	UPHO	
16	<i>L. clavatum</i> L.								X																		N	1	UPHO	
CUPRESSACEAE																														
17	<i>Thuja occidentalis</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	EAm			
PINACEAE																														
18	<i>Abies sibirica</i> Ledeb.					X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	E:Sib			
19	<i>Larix decidua</i> Mill.																						X				EEu			
20	<i>L. sibirica</i> Ledeb.					X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	E:Sib			

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO			
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY											
21	<i>Picea abies</i> (L.) Karst.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X		N	1	UPHO			
22	<i>P. pungens</i> Engelm.								X		X	X		X	X							X	X	EAm					
23	<i>Pinus peuce</i> Grisen.																					X	X	EEu					
24	<i>P. sibirica</i> Du Tour				X			X				X		X	X	X							X	EAm					
25	<i>P. strobus</i> L.				?							X		X									X	EAm					
26	<i>P. sylvestris</i> L.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X						X		N	1	UPHO			
27	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco													X									X	EAM					

TYPHACEAE

28	<i>Typha latifolia</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X	N	5	UN
----	---------------------------	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	----

SPARGANIACEAE

29	<i>Sparganium emersum</i> Rehm.				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								N	5	UPHO
30	<i>S. microcarpum</i> (Neum.) Raunk.																						X	N	5	UPHO

POTAMOGETONACEAE

31	<i>Potamogeton bercholdii</i> Fieb.							X						X										N	5	UPHO
32	<i>P. crispus</i> L.							X							X									N	5	UPHO
33	<i>P. lucens</i> L.								X	X											X			N	5	UPHO
34	<i>P. natans</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X			N	5	UPHI
35	<i>P. obtusifolius</i> Mert.										X	X												N	5	UPHO
36	<i>P. pectinatus</i> L.					X		X	X		X			X	X	X								N	5	UPHO
37	<i>P. perfoliatus</i> L.							X		X				X	X	X								N	5	UPHO
38	<i>P. trichoides</i> Cham. & Schlecht					X	X																	N	5	UPHO

JUNCAGINACEAE

39	<i>Triglochin palustris</i> L.				X	X	X	X	X	X						X								N	5	UN
----	--------------------------------	--	--	--	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	---	----

ALISMATACEAE

40	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X		N	5	UN
41	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X						X		N	5	UN

BUTOMACEAE

42	<i>Butomus umbellatus</i> L.							X																N	5	UPHO
----	------------------------------	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	------

HYDROCHARITACEAE

43	<i>Elodea canadensis</i> Michx.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	N	5	UN
----	---------------------------------	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	---	---	---	---	---	----

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO		PETER			HOF	ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat			Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan												
					ENBAUM	NA	LOVSKY																				
44	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L.							X		X					X		X							N	5	UPHO	

POACEAE

45	<i>Phalaroides arundinacea</i> (L.) Rauschert				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	5	UN
46	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	N	4	UN
47	<i>Hierochloa odorata</i> (L.) Beauv.						X	X	X	X			X		X	X								N	4	UPHO
48	<i>Milium effusum</i> L.				X	X	X	X	X	X			X	X	X	X						X	X	N	1	UN
49	<i>Phleum pratense</i> L.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
50	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X									N	5	UPHO
51	<i>A. geniculatus</i> L.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	N	4	UN
52	<i>A. pratensis</i> L.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
53	<i>Agrostis gigantea</i> Roth				X		X	X	X	X	X		X	X	X						X	X	X	N	4	UN
54	<i>A. stolonifera</i> L.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
55	<i>A. tenuis</i> Sibth.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
56	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X								N	1	UPHO
57	<i>C. canescens</i> (Web.) Roth				X		X	X	X	X			X	X	X	X								N	5	UPHO
58	<i>C. epigeios</i> (L.) Roth				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X					X	X	N	3	UN	
59	<i>C. neglecta</i> (Ehrh.) Gaertn., Mey & E. Scherb.																									
60	<i>C. phragmitoides</i> C. Hartm.				X		X		X				X	X	X	X	X							N	5	UPHO
61	<i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) Beauv.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
62	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drej (<i>Lerchenfeldia flexuosa</i> (L.) Schur)				X	X	X	X		X			X	X	X	X						X		N	1	UPHO
63	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Beauv.				X		X	X	X	X			X	X	X									N	4	UPHO
64	<i>Helictotrichon pubescens</i> (Huds.) Pilg.				X		X	X	X	X			X	X										N	4	UPHO
65	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) J. & C. Presl				X		X	X	X	X			X	X	X	X		X					X	N	4	UPHO
66	<i>Beckmannia eruciformis</i> (L.) Host						X																	N	4	UPHO
67	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard.						X																	N	5	UPHO
68	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X					X	X	N	5	UN
69	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench.				X		X		X															N	4	UPHO
70	<i>Melica nutans</i> L.				X		X	X	X	X			X	X	X	X						X		N	1	UPHO
71	<i>Briza media</i> L.				X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	X							N	4	UPHO

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS		SELO		PETER		HOF		ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO	
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA												LOVSKY
72	<i>Dactylis glomerata</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
73	<i>Cynosurus cristatus</i> L.					X		X								X									N	4	UPHO		
74	<i>Poa annua</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI		
75	<i>P. chaixii</i> Vill.				X		X		X				X	X	X										G				
76	<i>P. compressa</i> L.						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
77	<i>P. nemoralis</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN		
78	<i>P. palustris</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
79	<i>P. pratensis</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
80	<i>P. remota</i> Forsell.				X	X	X	X	X		X					X									N	1	UPHO		
81	<i>P. trivialis</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
82	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UN		
83	<i>G. maxima</i> (C. Hartm.) Holmb.				X		X	X	X	X	X					X	X						X	X	N	5	UPHO		
84	<i>G. notata</i> Cheval.				X		X				X					X									N	5	UPHO		
85	<i>Puccinellia distans</i> (Jacq.) Parl.								X	X															N	7	UN		
86	<i>Festuca arundinacea</i> Scrib.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A				
87	<i>F. gigantea</i> (L.) Vill				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN		
88	<i>F. ovina</i> L.																	X							N	4	UPHO		
89	<i>F. pratensis</i> Huds.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
90	<i>F. rubra</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
91	<i>Lolium perenne</i> L.				X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A				
92	<i>Bromopsis inermis</i> (Leyss.) Holub				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
93	<i>Nardus stricta</i> L.						X		X	X					X										N	4	UPHO		
94	<i>Brachipodium pinnatum</i> (L.) Beauv.					X	X	X							X										N	1	UPHO		
95	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Nevski				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN		
96	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN		
97	<i>Leymus arenarius</i> (L.) Hochst.																								N	7	UPHO		

CYPERACEAE

98	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe					X																			N	5	UPHO
99	<i>E. polystachion</i> L.						X																		N	5	UPHO
100	<i>Scirpus lacustris</i> L.								X	X															N	5	UPHO
101	<i>S. radicans</i> Schkuhr							X								X									N	5	UPHO
102	<i>S. sylvaticus</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UN

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS		SELO		PETER		HOF		ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO	
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA												LOVSKY
103	<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link					X																				N	5	UPHO	
104	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem & Schult.																X									N	5	UPHO	
105	<i>E. palustris</i> (L.) Roem. & Schult.					X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X						X		N	5	UPHO	
106	<i>Carex acuta</i> L.					X	X	X	X	X	X			X	X	X					X	X	X			N	5	UN	
107	<i>C. acutiformis</i> Ehrh.					X	X	X	X																	N	5	UPHO	
108	<i>C. atherodes</i> Spreng																									N	5	UPHO	
109	<i>C. brizoides</i> L.										X					X							X			N	1	UPHO	
110	<i>C. brunnescens</i> (Pers.) Poir.					X	X	X	X	X						X		X								N	5	UN	
111	<i>C. caespitosa</i> L.					X	X	X	X		X			X		X								X		N	5	UPHO	
112	<i>C. cinerea</i> Poll.					X	X	X	X	X		X			X	X									X	N	5	UPHO	
113	<i>C. contigua</i> Hoppe					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X		N	1	UN	
114	<i>C. davalliana</i> Smith							X																					
115	<i>C. diandra</i> Schrank																		X							N	5	UPHO	
116	<i>C. digitata</i> L.					X	X	X	X	X					X	X										N	1	UPHO	
117	<i>C. disticha</i> Huds.							X											X							N	5	UPHO	
118	<i>C. echinata</i> Murr.					X	X	X	X	X					X											N	5	UPHO	
119	<i>C. ericetorum</i> Poll.														X											N	5	UPHO	
120	<i>C. elongata</i> L.							X	X																	N	5	UPHO	
121	<i>C. flacca</i> Schreb.					X	X	X							X											N	5	UPHO	
122	<i>C. flava</i> L.					X	X	X	X	X					X		X									N	5	UPHO	
123	<i>C. hirta</i> L.					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X						X		N	4	UN	
124	<i>C. leporina</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN	
125	<i>C. nigra</i> (L.) Reichard					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X			N	5	UN	
126	<i>C. ornithopoda</i> Willd.					X		X																		N	3	UPHO	
127	<i>C. pallescens</i> L.					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X										N	3	UPHO	
128	<i>C. panicea</i> L.					X		X					X		X											N	5	UPHO	
129	<i>C. paniculata</i> L.							X																					
130	<i>C. pilulifera</i> L.							X																		N	3	UPHO	
131	<i>C. praecox</i> Schreb.					X																		X		N	3	UPHO	
132	<i>C. pseudocyperus</i> Ehrh.					X	X	X	X	X			X				X									N	5	UPHO	
133	<i>C. rhizina</i> Blytt ex Lindbl.					X	X	X	X	X																N	1	UPHO	
134	<i>C. rhynchophysa</i> C. A. Mey																	X								N	5	UPHO	

SPECIES	GATCHINA				GATCH	INA	PAVLOV	TSARS		SELO	PETER			HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
	Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat				SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY											
135 <i>C. rostrata</i> Stokes	X		X					X	X					X	X	X									N	5	UPHO
136 <i>C. sylvatica</i> Huds.			X	X										X											N	1	UPHO
137 <i>C. tomentosa</i> L.				X																					N		UPHO
138 <i>C. vaginata</i> Tausch	X		X	X					X					X											N	5	UPHO
139 <i>C. vesicaria</i> L.	X		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									N	5	UPHO
140 <i>C. vulpina</i> L.																					X			N	5	UPHO	

ARACEAE

141 <i>Acorus calamus</i> L.																							X	N	5	UPHO	
142 <i>Calla palustris</i> L.	X		X	X	X	X	X	X	X					X	X	X									N	5	UPHO

LEMNACEAE

143 <i>Lemna gibba</i> L.					X										X										N	5	UPHO
144 <i>L. minor</i> L.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UPHO
145 <i>L. trisulca</i> L.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UPHO
146 <i>Spirodelia polyrhiza</i> (L.) Schleid				X											X										N	5	UPHO

JUNCACEAE

147 <i>Juncus articulatus</i> L.	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X						X			N	7	UN
148 <i>J. bufonius</i> L.	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X					X	X				N	7	UN
149 <i>J. compressus</i> Jacq.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	7	UPHI
150 <i>J. conglomeratus</i> L.			X		X	X	X				X	X	X	X							X			N	5	UN
151 <i>J. effusus</i> L.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X		N	5	UN
152 <i>J. filiformis</i> L.	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X									N	5	UPHO
153 <i>J. tenuis</i> Willd.							X				X	X												A		
154 <i>Luzula campestris</i> (L.) DC.				X																				N	3	UPHO
155 <i>L. luzuloides</i> (Lam.) Dandy & Wilmott	X		X		X	X	X				X	X	X	X							X			A		
156 <i>L. multiflora</i> (Ehrh.) Lej.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X		N	4	UN
157 <i>L. pilosa</i> (L.) Willd.	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X						X			N	1	UPHO

MELANTHIACEAE

158 <i>Colchicum autumnale</i> L.					X																				N	4	UPHO
159 <i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.																							X	N	3	UPHO	

LILIACEAE

160 <i>Gagea granulosa</i> Turcz.								X													X		X	X	A		
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	---	---	--	--

	SPECIES	GATCHINA				GATCH	INA	PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF	ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
		Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat																		
161	<i>G. lutea</i> (L.) Ker-Gawl.	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN
162	<i>G. minima</i> (L.) Ker-Gawl.	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN
163	<i>Lilium martagon</i> L.						X							X							G		

HYACINTHACEAE

164	<i>Chionodoxa gigantea</i> Whitt.																			X	EEu		
165	<i>C. luciliae</i> Boiss.																			X	EEU		
166	<i>Scilla siberica</i> Haw.																		X	X	G		

ALLIACEAE

167	<i>Allium oleraceum</i> L.						X							X		X					N	3	UPHO
-----	----------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	--	--	--	---	---	------

CONVALLARIACEAE

168	<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F.W.Schmidt		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X		N	1	UPHO
169	<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.											X	X					X		N	1	UPHO	
170	<i>P. verticillatum</i> (L.) All.						X													N	1	UPHO	
171	<i>Convallaria majalis</i> L.	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X					X	N	1	UPHO

TRILLIACEAE

172	<i>Paris quadrifolia</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X		N	1	UPHO
-----	-----------------------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	---	--	---	---	------

IRIDACEAE

173	<i>Iris pseudacorus</i> L.		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X	N	5	UPHO
-----	----------------------------	--	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	--	--	--	---	---	---	---	------

ORCHIDACEAE

174	<i>Cypripedium calceolus</i> L.				X																N	3	UPHO
175	<i>Malaxis monophyllus</i> (L.) Sw.		X																		N	5	UPHO
176	<i>Listera ovata</i> (L.) R. Br.		X	X	X		X		X		X			X							N	1	UPHO
177	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz		X			X															N	3	UPHO
178	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.		X		X	X	X		X		X			X							N	3	UPHO
179	<i>P. chlorantha</i> (Cust.) Reichenb.		X		X		X		X				X						X		N	3	UPHO
180	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soo											X									N	3	UPHO

SALICACEAE

181	<i>Populus alba</i> L.		X				X				X	X	X						X		EEu		
182	<i>P. balsamifera</i> L.										X			X		X	X	X			EAm		
183	<i>P. x berolinensis</i> (C. Koch.) Dipp										X			X				X	X		E		

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO	
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny												Alexan
											ENBAUM	NA	LOVSKY													
184	<i>P. suaveolens</i> Fish.																									
185	<i>P. tremula</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	1	UN	
186	<i>Salix alba</i> L.				X		X	X	X	X	X		X	X	X			X	X	X	X		EEu			
187	<i>S. aurita</i> L.				X	X	X	X	X				X									N	5	UPHO		
188	<i>S. caprea</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN		
189	<i>S. cinerea</i> L.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X						N	5	UN		
190	<i>S. fragilis</i> L.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X			X	X	X	EEu				
191	<i>S. myrsinifolia</i> Salisb.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						N	3	UPHO		
192	<i>S. phylicifolia</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN		
193	<i>S. pentandra</i> L.				X		X	X	X	X		X	X	X	X	X					X	N	5	UN		
194	<i>S. rosmarinifolia</i> L.				X		X		X													N	5	UPHO		
195	<i>S. starkeana</i> Will.						X		X	X				X								N	5	UPHO		
196	<i>S. triandra</i> L.						X	X	X	X		X	X	X	X	X						N	5	UPHO		
197	<i>S. viminalis</i> L.				X					X												N	5	UPHO		

BETULACEAE

198	<i>Betula pendula</i> Roth				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN
199	<i>B. pubescens</i> Ehrh.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X	X	N	1	UN
200	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	1	UN
201	<i>A. incana</i> (L.) Moench				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	N	1	UN
202	<i>Corylus avellana</i> L.				X			X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	1	UPHO

FAGACEAE

203	<i>Quercus robur</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN
204	<i>Q. rubra</i> L.										X								X	X		EAm		

ULMACEAE

205	<i>Ulmus glabra</i> Huds.				X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN
206	<i>U. laevis</i> Pall.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN

CANNABACEAE

207	<i>Humulus lupulus</i> L.																				X	N	1	UPHO
-----	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	------

URTICACEAE

208	<i>Urtica dioica</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	2	UPHI
209	<i>Urtica urens</i> L.																	X		X	N	6	UPHI	

	SPECIES					GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO		
						GATCH		INA	SKY					Ekaterin	Alexandr	Verkhny												Nizhny	Alexan
						Dvortsovy	Sylvia																						
230	<i>Chenopodium album</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI			
231	<i>C. glaucum</i> L.							X								X							X	N	6	UPHI			
232	<i>C. polyspermum</i> L.													X									X	N	6	UPHI			
233	<i>C. rubrum</i> L.														X									N	6	UPHI			
234	<i>Atriplex patula</i> L.					X			X	X			X	X	X		X			X	X	X	X	N	6	UPHI			
235	<i>A. prostrata</i> Boucher ex DC.							X											X	X		X	N	6	UPHI				

PORTULACACEAE

236	<i>Portulaca oleracea</i> L.																							X	N	6	UPHI
-----	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	------

CARYOPHYLLACEAE

237	<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench													X										N	5	UPHO	
238	<i>Stellaria alsine</i> Grimm.								X															N	5	UPHO	
239	<i>S. graminea</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
240	<i>S. holostea</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X		N	1	UPHO	
241	<i>S. media</i> (L.) Vill.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI	
242	<i>S. nemorum</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X		N	1	UPHO	
243	<i>S. palustris</i> Retz.					X		X		X	X		X	X	X	X								N	5	UPHO	
244	<i>Cerastium arvense</i> L.											X												N	6	UPHI	
245	<i>C. holosteoides</i> Fries					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN	
246	<i>Sagina procumbens</i> L.					X		X	X	X	X	X	X	X	X		X			X	X	X	X	N	7	UN	
247	<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv.					X		X	X		X		X	X		X								N	1	UPHO	
248	<i>Spergula arvensis</i> L.					X		X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X	N	6	UPHI	
249	<i>Sregularia rubra</i> (L.) J. & C. Presl.																						X	N	6	UPHI	
250	<i>Oberna behen</i> (L.) Ikonn. (<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke)										X	X		X	X								X	N	6	UPHI	
251	<i>Coccyanthe flos-cuculi</i> (L.) Fourr. (<i>Coronaria flos-cuculi</i> (L.) R. Br.)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X	N	5	UPHO	
252	<i>Melandrium album</i> (Mill.) Garcke					X				X		X		X		X						X		N	6	UPHI	
253	<i>M. dioicum</i> (L.) Coss & Germ.						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	3	UPHO		
254	<i>Dianthus barbatus</i> L.							X							X									G			
255	<i>D. deltoides</i> L.						X	X	X				X			X							X	N	4	UPHO	
256	<i>Saponaria officinalis</i> L.													X								X	X	G			

NYMPHAEACEAE

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY									
257	<i>Nymphaea candida</i> J. Presl																X							5	UPHO	
258	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Smith				X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	X							5	UN	

CERATOPHYLLACEAE

259	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X	N	5	UN
260	<i>C. pentacanthum</i> Haynald							X																N	5	UPHO	

RANUNCULACEAE

261	<i>Caltha palustris</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								N	5	UPHO
262	<i>Trollius europaeus</i> L.				X		X	X					X		X									N	3	UPHO
263	<i>Actaea spicata</i> L.				X			X	X	X			X	X	X									N	1	UPHO
264	<i>Aquilegia vulgaris</i> L.				X		X		X	X			X									X	X	G		
265	<i>Aconitum vulgaria</i> Reichenb.							X																G		
266	<i>Anemonoides nemorosa</i> (L.) Holub				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	1	UPHO
267	<i>A. ranunculoides</i> (L.) Holub				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	1	UN
268	<i>Hepatica nobilis</i> Mill.				X	X	X	X	X															N	1	UPHO
269	<i>Ficaria verna</i> Huds.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN
270	<i>Batrachium trichophyllum</i> (Chaix) Bosch					X	X	X	X				X			X								N	5	UPHO
271	<i>Ranunculus acris</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
272	<i>R. auricomus</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN
273	<i>R. cassubicus</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN
274	<i>R. fallax</i> (Wimm. & Grab.) Sloboda				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN
275	<i>R. lingua</i> L.						X																	N	5	UPHO
276	<i>R. monophyllus</i> Ovcz.						X																	N	3	UPHO
277	<i>R. nemorivagus</i> Jord.				X																			N	3	UPHO
278	<i>R. repens</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
279	<i>R. sceleratus</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	5	UN
280	<i>Thalictrum flavum</i> L.				X	X	X	X					X	X		X	X							N	4	UPHO
281	<i>T. lucidum</i> L.					X	X	X	X	X			X	X	X	X								N	4	UPHO
282	<i>T. minus</i> L.							X																N	4	UPHO

BERBERIDACEAE

283	<i>Berberis vulgaris</i> L.				X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	EEu		
284	<i>B. thunbergii</i> DC.								X		X		X				X			X	X			EFE		

PAPAVERACEAE

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY								
285	<i>Chelidonium majus</i> L.																									
286	<i>Papaver rhoeas</i> L.																									

FUMARIACEAE

287	<i>Corydalis bracteata</i> (Steph.) Pers.																								
288	<i>C. solida</i> (L.) Clairv.																								
289	<i>C. capnoides</i> (L.) Pers.																								
290	<i>C. intermedia</i> (L.) Merat																								
291	<i>C. nobilis</i> (L.) Pers.																								
292	<i>C. ochotensis</i> Turcz.																								
293	<i>Fumaria officinalis</i> L.																								

BRASSICACEAE

																											N
294	<i>Lepidium ruderale</i> L.																										
295	<i>Coronopus didymus</i> (L.) Smith																										
296	<i>Thlaspi alpestre</i> L.																										
297	<i>T. arvense</i> L.																										
298	<i>Armoracia rusticana</i> Gaertn., Mey & Scherb.																										
299	<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande																										
300	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop.																										
301	<i>Sinapis arvensis</i> L.																										
302	<i>Brassica oleracea</i> L.																										
303	<i>Raphanus raphanistrum</i> L.																										
304	<i>R. sativus</i> L.																										
305	<i>Barbarea vulgaris</i> R. Br.																										
306	<i>B. stricta</i> Andrz.																										
307	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Bess																										
308	<i>R. palustris</i> (L.) Bess.																										
309	<i>R. sylvestris</i> (L.) Bess.																										
310	<i>Cardamine amara</i> L.																										
311	<i>C. dentata</i> Schult																										
312	<i>C. hirsuta</i> Schult																										
313	<i>C. impatiens</i> L.																										
314	<i>Dentaria bulbifera</i> L.																										

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan											
315	<i>Capdaminopsis halteri</i> (L.) Hayek																					X	N			
316	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI	
317	<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl								X	X													N	6	UPHI	
318	<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.								X	X	X	X		X							X	X	N	7	UN	
319	<i>Turritis glabra</i> L.							X															N	7	UN	
320	<i>Erysimum cheiranthoides</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI	
321	<i>Berteroa incana</i> (L.) DC.				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	7	UN	
322	<i>Hesperis matronalis</i> L.																				X		G			
323	<i>Bunias orientalis</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	N	6	UPHI	
DROSERACEAE																										
324	<i>Drosera rotundifolia</i> L.								X														N	5	UPHO	
CRASSULACEAE																										
325	<i>Sedum acre</i> L.											X											N	7	UPHO	
326	<i>S. hispanicum</i> L.																					X	G			
327	<i>Hylotepeium maximum</i> (L.) Holub.																					X	N	7	UPHO	
328	<i>H. triphyllum</i> (Haw.) Holub							X															N	7	UPHO	
SAXIFRAGACEAE																										
329	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							N	1	UPHO	
HYDRANGEACEAE																										
330	<i>Philadelphus coronarius</i> L.				X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	EEu			
GROSSULARIACEAE																										
331	<i>Grossularia uva-crispa</i> (L.) Mill.				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	G			
332	<i>Ribes alpinum</i> L.				X		X	X		X	X		X	X		X	X	X					N	3	UN	
333	<i>R. aureum</i> Pursh									X	X												EAm			
334	<i>R. nigrum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							N	1	UPHO	
335	<i>R. rubrum</i> L.				X	X	X				X	X											E			
ROSACEAE																										
336	<i>Aruncus dioicus</i> (Walt.) Fern.														X								EAm			
337	<i>Phytocarpus opulifolius</i> (L.) Maxim.				X			X	X	X	X			X		X	X			X	X	X	EAm			
338	<i>Spiraea x billardii</i> Dipp.				X			X	X	X													EAm			
339	<i>S. chamaedrifolia</i> L.				X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	EES			
340	<i>S. media</i> Franz Schmidt				X			X							X				X	X			EEu			

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER			HOF	ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO			
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan												ENBAUM	NA	LOVSKY
341	<i>S. saikifolia</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	ESF						
342	<i>Sorbaria sorbifolia</i> (L.) A. Br.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	ESF						
343	<i>Cotoneaster lucidus</i> Schlecht							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	ESb						
344	<i>Pyrus communis</i> L.										X	X		X		X							E						
345	<i>Malus domestica</i> Borkh.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	E						
346	<i>Sorbus aucuparia</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN				
347	<i>Aronia melanocarpa</i> (Michaux) Elliott											X											EAm						
348	<i>Amelanchier spicata</i> (Lam.) C. Koch							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					EAm						
349	<i>Prunus domestica</i> L.																						E						
350	<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC											X											E						
351	<i>C. monogyna</i> Jacq.																	X					EEu						
352	<i>C. sanguinea</i> Pall								X		X	X		X			X	X	X				EES						
353	<i>C. submolliis</i> Sarg.								X														EAm						
354	<i>Rubus idaeus</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X		N	1	UN				
355	<i>R. saxatilis</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						N	3	UPHO				
356	<i>Fragaria moschata</i> (Duch.) Weston							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						N	3	UPHO				
357	<i>F. vesca</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	N	3	UPHO				
358	<i>Pentaphylloides fruticosa</i> (L.) O. Schwartz							X	X						X						X		EFEA						
359	<i>Comarum palustre</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						N	5	UPHO				
360	<i>Potentilla anserina</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI				
361	<i>P. goldbachii</i> Rups.							X															N	3	UPHO				
362	<i>P. argentea</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	N	4	UN				
363	<i>P. erecta</i> (L.) Raeusch.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	N	4	UPHO				
364	<i>P. intermedia</i> L.							X	X	X	X	X											N	3	UN				
365	<i>P. norvegica</i> L.														X		X				X	X	N	7	UN				
366	<i>Geum aleppicum</i> Jacq.							X				X					X						N	3	UN				
367	<i>G. x intermedium</i> Ehrh.																				X		N	3	UPHO				
368	<i>G. macrophyllum</i> Wild.																X					X	A						
369	<i>G. rivale</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	N	5	UPHO				
370	<i>G. urbanum</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI				
371	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	N	5	UN				
372	<i>Alchemilla vulgaris</i> s.l.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN				

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan											
					ENBAUM	NA	LOVSKY																		
424	<i>Frangula alnus</i> Mill.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X					X		N	1 UN	
425	<i>Rhamnus cathartica</i> L.				X				X					X	X		X	X	X	X		N	1 UN		
VITACEAE																									
426	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.								X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	EAm		
TILIACEAE																									
427	<i>Tilia cordata</i> Mill.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1 UN	
428	<i>T. europaea</i> L.								X	X	X	X		X									EEu		
429	<i>T. platyphyllos</i> Scop.								X	X	X	X		X			X						EEu		
430	<i>T. x vulgaris</i> Hayne								X		X												EEu		
MALVACEAE																									
431	<i>Malva pusilla</i> Smith																					X	N	6 UPHI	
HYPERICACEAE																									
432	<i>Hypericum maculatum</i> Crantz				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	N	4 UN	
VIOLACEAE																									
433	<i>Viola arvensis</i> Murr.				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	6 UPHI	
434	<i>V. canina</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	3 UPHO	
435	<i>V. collina</i> Bess.						X	X															N	3 UPHO	
436	<i>V. epipsila</i> Ledeb.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							N	5 UPHO	
437	<i>V. mirabilis</i> L.				X		X	X															N	1 UPHO	
438	<i>V. odorata</i> L.				X																		A		
439	<i>V. palustris</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	5 UPHO	
440	<i>V. riviniana</i> Reichenb.				X		X	X	X	X			X	X	X						X	X	N	3 UPHO	
441	<i>V. tricolor</i> L.																					X	N	6 UPHI	
ELAEAGNACEAE																									
442	<i>Elaeagnus argentea</i> Pursh									X		X											EAM		
LYTHRACEAE																									
443	<i>Lythrum salicaria</i> L.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X						X	N	5 UPHO	
ONAGRACEAE																									
444	<i>Epilobium ciliatum</i> Rafin.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6 UPHI	
445	<i>E. hirsutum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	5 UN	
446	<i>E. montanum</i> L.				X	X	X	X						X		X	X				X	X	N	3 UN	

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO				
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY													
447	<i>E. palustre</i> L.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X						N	5	UPHO					
448	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	7	UN					
HALORAGACEAE																														
449	<i>Myriophyllum sibiricum</i> Kom.								X			X	X			X							N	5	UPHO					
HIPPURIDACEAE																														
450	<i>Hippuris vulgaris</i> L.				X		X		X														N	5	UPHO					
APIACEAE																														
451	<i>Chaerophyllum aureum</i> L.							X														X	EEu							
452	<i>C. bulbosum</i> L.																					X	G							
453	<i>C. hirsutum</i> L.																					X	G							
454	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN					
455	<i>Cicuta virosa</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							N	5	UPHO					
456	<i>Carum carvi</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN					
457	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.						X		X	X													N	3	UPHO					
458	<i>P. saxifraga</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	N	3	UN					
459	<i>Aegopodium podagraria</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UN					
460	<i>Angelica archangelica</i> L.							X								X						X	N	5	UPHO					
461	<i>A. sylvestris</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	N	3	UN					
462	<i>Thyselinum palustre</i> (L.) Rafin																													
	(<i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench)				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						N	5	UPHO					
463	<i>Pastinaca sativa</i> L.											X											G							
464	<i>Heracleum sibiricum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN					
465	<i>H. sosnowskyi</i> Manden.															X					X	X	G							
466	<i>H. sphondylium</i> L.				X				X														N	1	UPHO					
467	<i>Aetusa cynapium</i> L.																					X	G							
468	<i>Astrantia major</i> L.							X														X	G							
CORNACEAE																														
469	<i>Swida sericea</i> (L.) Holub (<i>Swida stolonifera</i> (Michx.) Rydb.)				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	EAm							
PYROLACEAE																														
470	<i>Pyrola minor</i> L.					X							X										N	1	UPHO					
471	<i>P. rotundifolia</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	1	UPHO					

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny											
472	<i>Moneses uniflora</i> (L.) A. Gray																						N	1	UPHO
473	<i>Orthilia secunda</i> (L.) House																						N	1	UPHO

ERICACEAE

474	<i>Ledum palustre</i> L.								X														N	5	UPHO
475	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull								X					X									N	1	UPHO
476	<i>Vaccinium myrtillus</i> L.								X					X									N	1	UPHO
477	<i>V. uliginosum</i> L.								X					X									N	5	UPHO
478	<i>V. vitis-idaea</i> L.								X					X									N	1	UPHO

PRIMULACEAE

479	<i>Primula elatior</i> (L.) Hill								X														X	N	3	UPHO	
480	<i>P. veris</i> L.								X					X									X	X	N	3	UPHO
481	<i>Lysimachia nummularia</i> L.								X					X									X	X	N	4	UN
482	<i>L. punctata</i> L.								X																		
483	<i>L. vulgaris</i> L.								X					X									X	X	N	5	UN
484	<i>Naumburgia thyrsoiflora</i> (L.) Reichenb.								X					X									X	N	5	UPHO	
485	<i>Trientalis europaea</i> L.								X					X									X	N	1	UPHO	

OLEACEAE

486	<i>Fraxinus excelsior</i> L.								X					X									X	N	1	UN
487	<i>F. pennsylvanica</i> Marsh.																							EAm		
488	<i>Syringa amurensis</i> Rupr.													X										EFE		
489	<i>S. josikaea</i> Jacq. fil.								X					X									X	X	EEu	
490	<i>S. vulgaris</i> L.								X					X									X	X	EEu	

MENYANTHACEAE

491	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.													X										N	5	UPHO
-----	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	------

APOCYNACEAE

492	<i>Vinca minor</i> L.								X															G		
-----	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

CONVOLVULACEAE

493	<i>Convolvulus arvensis</i> L.								X					X									X	N	6	UPHI	
494	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br.								X					X									X	X	N	5	UN

BORAGINACEAE

495	<i>Symphytum officinale</i> L.								X					X									X	X	N	5	UN
496	<i>Pulmonaria obscura</i> Dumort								X					X									X	N	1	UPHO	

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO			
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY											
497	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	N	6	UPHI			
498	<i>M. caespitosa</i> K.F. Schultz								X	X		X					X							N	5	UPHO			
499	<i>M. micrantha</i> Pall. ex Lehm.																						X	N	5	UPHO			
500	<i>M. palustris</i> (L.) L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	2	UN			
501	<i>M. sparsiflora</i> Pohl										X	X				X							X	N	1	UPHO			
502	<i>M. sylvatica</i> Ehrh. ex Hoffm.							X						X									X	A					

LAMIACEAE

503	<i>Ajuga reptans</i> L.							X	X	X	X	X	X	X									X	N	3	UPHO
504	<i>Scutellaria galericulata</i> L.							X		X	X	X	X	X	X	X								N	5	UPHO
505	<i>Nepeta cataria</i> L.																						X	A		
506	<i>Glechoma hederacea</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN
507	<i>Prunella vulgaris</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN
508	<i>Galeopsis bifida</i> Boenn.							X			X	X											X	N	6	UPHI
509	<i>G. speciosa</i> Mill								X		X										X		N	6	UPHI	
510	<i>G. tetrahit</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X								N	6	UPHI
511	<i>Lamium album</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI
512	<i>L. purpureum</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI
513	<i>Galeobdolon luteum</i> L.							X	X	X	X			X		X								N	1	UPHO
514	<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trev. (<i>Betonica</i> officinalis L.)													X										N	3	UPHO
515	<i>S. palustris</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	N	5	UPHI
516	<i>S. sylvatica</i> L.															X								N	1	UPHO
517	<i>Clinopodium vulgare</i> L.																							N	3	UPHO
518	<i>Thymus serpyllum</i> L.								X															N	3	UPHO
519	<i>Lycopus europæus</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	N	5	UN
520	<i>Mentha arvensis</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5	UN

SOLANACEAE

521	<i>Solanum dulcamara</i> L.							X	X	X	X	X	X	X	X								X	X	N	5	UPHO
522	<i>S. nigrum</i> L.																					X		N	6	UPHI	

SCHROPHULARIACEAE

523	<i>Verbascum nigrum</i> L.															X							X	N	4	UN
524	<i>V. thapsus</i> L.																						X	N	7	UN

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO			
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY											
525	<i>Linaria vulgaris</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	N	6	UPHI			
526	<i>Chaenorhinum minus</i> (L.) Lange															X							X	N	6	UPHI			
527	<i>Scrophularia nodosa</i> L.					X	X	X	X	X			X	X	X	X	X					X	X	N	1	UN			
528	<i>Veronica agrestis</i> L.													X									X	N	6	UPHI			
529	<i>V. anagalis-aquatica</i> L.							X					X		X									N	5	UPHO			
530	<i>V. arvensis</i> L.																				X			N	6	UPHI			
531	<i>V. beccabunga</i> L.					X							X			X								N	5	UPHO			
532	<i>V. chamaedrys</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	3	UN			
533	<i>V. filiformis</i> Smith																					X	X	A					
534	<i>V. longifolia</i> L.							X	X				X	X	X									N	5	UN			
535	<i>V. officinalis</i> L.					X	X	X	X	X			X	X	X		X							N	1	UPHO			
536	<i>V. opaca</i> Fries								X														X	N	6	UPHI			
537	<i>V. peregrina</i> L.																						X	A					
538	<i>V. persica</i> Poir.								X															A					
539	<i>V. serpyllifolia</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	N	4	UN			
540	<i>Melampyrum nemorosum</i> L.					X	X	X	X	X			X	X	X	X	X							N	3	UPHO			
541	<i>M. pratense</i> L.					X	X	X	X					X		X								N	1	UPHO			
542	<i>Euphrasia parviflora</i> Schag.					X	X	X	X					X										N	4	UPHO			
543	<i>Odontites vulgaris</i> Moench					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	4	UPHO			
544	<i>Rhinanthus minor</i> L.							X					X			X								N	4	UPHO			
545	<i>R. vernalis</i> (N.Zing.) Schischk & Serg.							X	X					X		X								N	4	UPHO			
546	<i>Pedicularis palustris</i> L.							X																N	5	UPHO			
547	<i>Lathraea squamaria</i> L.																						X	N	1	UPHO			
OROBANCHACEAE																													
548	<i>Orobanche pallidiflora</i> Wimm. & Grab.							X																N	5	UPHO			
LENTIBULARIACEAE																													
549	<i>Utricularia vulgaris</i> L.															X							X	N	5	UPHO			
PLANTAGINACEAE																													
550	<i>Plantago lanceolata</i> L.							X	X			X	X	X	X									N	4	UPHO			
551	<i>P. major</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI			
552	<i>P. media</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN			
RUBIACEAE																													

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER			HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO	
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY												
553	<i>Galium album</i> Mill.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N		4	UN		
554	<i>G. boreale</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						N		1	UPHO		
555	<i>G. palustre</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	N		5	UPHO		
556	<i>G. uliginosum</i> L.				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X						X	N		5	UPHO		
557	<i>G. verum</i> L.					X	X		X	X	X	X				X							X	N		4	UPHO		
SAMBUCACEAE																													
558	<i>Sambucus racemosa</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N		2	UN	
VIBURNACEAE																													
559	<i>Viburnum lantana</i> L.									X	X	X	X	X	X				X										
560	<i>V. opulus</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	N		1	UN
CAPRIFOLIACEAE																													
561	<i>Symphoricarpos rivularis</i> Suksdorf				X			X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	EAm					
562	<i>Lonicera caprifolium</i> L.										X													E Eu					
563	<i>L. tatarica</i> L.				X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	EES					
564	<i>L. xylosteum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	N		1	UPHO		
VALERIANACEAE																													
565	<i>Valeriana dioica</i> L.						X																	N		1	UPHO		
566	<i>Valeriana officinalis</i> L.				X	X		X	X					X	X								X	N		5	UPHO		
DIPSACACEAE																													
567	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N		3	UN		
568	<i>Succisa pratensis</i> Moench				X	X	X	X		X						X								N		3	UPHO		
CUCURBITACEAE																													
569	<i>Echinocystis lobata</i> (Michx.) Torr. & Gray																						X	EAm					
CAMPANULACEAE																													
570	<i>Campanula glomerata</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		N		4	UN		
571	<i>C. latifolia</i> L.							X														X	N		1	UPHO			
572	<i>C. patula</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	N		4	UPHO		
573	<i>C. persicifolia</i> L.				X																			N		3	UPHO		
574	<i>C. rapunculoides</i> L.				X			X		X	X	X	X	X	X	X	X					X	N		6	UPHI			
575	<i>C. rotundifolia</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	N		3	UN		
576	<i>C. trachelium</i> L.							X		X		X		X	X									N		1	UPHO		
577	<i>Phyteuma orbiculare</i> L.						X							X	X									N		3	UPHO		

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO			
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY											
578	<i>P. nigrum</i> F. W. Schmidt														X									N	1 UPHO				
579	<i>P. spicatum</i> L.					X									X									N	1 UPHO				

ASTERRACEAE

580	<i>Solidago canadensis</i> L.																							X	G		
581	<i>S. virgaurea</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	3 UN		
582	<i>Bellis perennis</i> L.		X		X		X	X	X	X	X		X												G		
583	<i>Aster x salignus</i> Willd.		X			X			X		X		X												G		
584	<i>Phalacrolooma annuum</i> (L.) Dumort (<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.)																							X	A		
585	<i>Coryza canadensis</i> (L.) Cronq. (<i>Erigeron canadensis</i> L.)		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A			
586	<i>Gnaphalium uliginosum</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	N	7 UPHI			
587	<i>Omalotheca sylvatica</i> (L.) Sch.Bip & F. Schultz (<i>Gnaphalium sylvaticum</i> L.)				X	X	X				X			X									N	4 UPHO			
588	<i>Inula helenium</i> L.																						X	G			
589	<i>Bidens cernua</i> L.				X	X	X	X	X	X			X		X								N	5 UN			
590	<i>B. tripartita</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	5 UN			
591	<i>Galinsoga ciliata</i> (Rafin.) Blake															X					X		A				
592	<i>G. parviflora</i> Cav.																			X			A				
593	<i>Achillea millefolium</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4 UN			
594	<i>Ptarmica vulgaris</i> Hill (<i>Achillea ptarmica</i> L.)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X		N	4 UN			
595	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4 UN			
596	<i>Matricaria recutita</i> L.																						X	A			
597	<i>Lepidotheca suaveolens</i> (Pursh)Nutt. (<i>Matricaria matricarioides</i> (Less.) Porter)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6 UPHI			
598	<i>Tripleurospermum perforatum</i> (Merat) M. (<i>T. inodorum</i> (L.) Sch. Bip.)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A				
599	<i>Tanacetum vulgare</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X		N	6 UPHI			
600	<i>Artemisia vulgaris</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6 UPHI			
601	<i>A. campestris</i> L.								X					X							X		N	6 UPHI			
602	<i>Tussilago farfara</i> L.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6 UPHI			

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF			ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO				
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		SKY	Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY												
603	<i>Petasites hybridus</i> (L.) Gaertn., Mey & Scherb.							X	X	X		X	X	X	X								A							
604	<i>Senecio aguaticus</i> Hill																						N	5	UPHO					
605	<i>S. sylvaticus</i> L.													X								X	N	3	UPHO					
606	<i>S. viscosus</i> L.											X		X	X								N	6	UPHO					
607	<i>S. vulgaris</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI					
608	<i>Arctium tomentosum</i> Mill.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI					
609	<i>Carduus crispus</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	N	6	UPHI					
610	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI					
611	<i>C. canum</i> (L.) All.																					X	G							
612	<i>C. heterophyllum</i> (L.) Hill.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	3	UN					
613	<i>C. palustre</i> (L.) Scop.						X	X	X		X		X	X	X								N	5	UPHO					
614	<i>C. oleraceum</i> (L.) Scop					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							N	1	UPHO					
615	<i>C. rivulare</i> (Jacq.) All.						X																N	5	UPHO					
616	<i>Centaurea jacea</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN					
617	<i>C. phrygia</i> L.					X	X	X	X	X			X	X	X	X							N	3	UPHO					
618	<i>C. scabiosa</i> L.					X		X															N	3	UPHO					
619	<i>Cichorium intybus</i> L.																					X	N	6	UPHI					
620	<i>Lapsana communis</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	2	UN					
621	<i>L. intermedia</i> Bleb.							X															N	1	UPHO					
622	<i>Leontodon autumnalis</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	4	UN					
623	<i>L. hispidus</i> L.					X		X	X					X									N	4	UPHO					
624	<i>Picris hieracioides</i> L.									X													N	3	UPHO					
625	<i>Tragopogon pratensis</i> L.						X	X	X	X	X	X	X	X	X								N	4	UPHO					
626	<i>Taraxacum officinale</i> Wigg.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI					
627	<i>T. hollandicum</i> Soest						X																N	4	UPHI					
628	<i>Sonchus arvensis</i> L.					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	N	6	UPHI					
629	<i>S. asper</i> (L.) Hill																					X	N	6	UPHI					
630	<i>S. oleraceus</i> L.									X	X											X	N	6	UPHI					
631	<i>Cicerbita macrophylla</i> (Willd.) Wallr.																					X	G							
632	<i>Lactuca sibirica</i> (L.) Maxim.										X												N	3	UPHO					
633	<i>Crepis mollis</i> (Jacq.) Aschers.						X							X									N	3	UPHO					

	SPECIES				GATCHINA				PAVLOV	TSARS	SELO	PETER	HOF		ORANI	STREL	SHUVA	LETNY	MIKH	TAVR	FTA	BOT	ORIG	ECO	ANTHRO				
					Dvortsovy	Sylvia	Zverinets	Priorat		Ekaterin	Alexandr	Verkhny	Nizhny	Alexan	ENBAUM	NA	LOVSKY												
634	<i>C. paludosa</i> (L.) Moench				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		N	5 UN					
635	<i>C. praemorsa</i> (L.) Tausch						X															N	3 UPHO						
636	<i>C. tectorum</i> L.								X													N	7 UN						
637	<i>Hieracium aurantiacum</i> L.																					X	G						
638	<i>H. caespitosum</i> Dumort.																					X	N	3 UPHO					
639	<i>H. dubium</i> L.																					X	N	3 UPHO					
640	<i>H. hypoglaucum</i> (Litv. & Zahn) Juxip (<i>H. prenanthoides</i> auct.)						X																N	3 UPHO					
641	<i>H. lactucella</i> Wallr.															X							N	3 UPHO					
642	<i>H. murorum</i> s.l.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							N	3 UN					
643	<i>H. pilosella</i> L.					X																X	N	3 UPHO					
644	<i>H. rossicum</i> Schijak.						X																N	3 UPHO					
645	<i>H. umbellatum</i> L.				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X		N	3 UN					
646	<i>H. vulgatum</i> s.l.				X		X	X	X			X		X									N	3 UPHO					