

Ref. UNDP Contract: Biodiversity and Protected Areas Consultant (National) within the Project 00058373 "Strengthening the Ecological, Institutional and Financial Sustainability of Macedonia's National Protected Areas System".

## Final Report: National Catalogue (Check List) of Species

Prepared by Dr. Svetozar Petkovski

Skopje, October, 2009

## Table of Contents

1. Kingdom Fungi (Fungi); (Gabi)	5
2. Kingdom Fungi: (Lichens - Lichenoid Fungi); (Lishai)	34
3. Kingdom Algae (Algae); (Algi)	43
4. Kingdom Plantae (Plants); (Rastenija)	87
5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)	142
5.1. Phylum Porifera (Sponges); (Sungeri)	143
5.2. Phylum Rotifera (Rotifers); (Rotatorii)	144
5.3. Phylum Mollusca (Molluscs); (Polzhavi i Shkolki)	150
5.4. Phylum Annelida (Segmented Worms); (Prstenesti Crvi)	162
5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)	167
5.5.1. Subphylum Chelicerata (Heliceratni Chlenkonogi)	167
5.5.1.1. Class Arachnida (Arachnids); (Pajakovidni helicerati)	167
5.5.1.1.1. Order Araneae (Spiders); (Pajaci)	168
5.5.1.1.2. Order Pseudoscorpiones (False Scorpions); (Lazhni skorprii)	183
5.5.2. Subphylum Crustacea (Crustaceans); (Rakoobrazni)	186
5.5.3. Subphylum Myriapoda (Millipedes & Centipedes); (Stonogalki)	200
5.5.4. Subphylum Hexapoda (Hexapods); (Shestonogi)	203
5.5.4.1. Class Enthognatha (Ametabolous Arthropods); (Beskrilni Insekti)	204
5.5.4.2. Class Insecta (Insects); (Insekti)	205
5.5.4.2.1. Order Ephemeroptera (Mayflies); (Ednodnevki)	206
5.5.4.2.2. Order Odonata (Dragonflies & Damselflies); (Vilinski Konchinja)	209
5.5.4.2.3. Order Plecoptera (Stoneflies); (Proletnici)	211
5.5.4.2.4. Order Orthoptera (Grasshoppers & Crickets); (Pravokrilci)	214
5.5.4.2.5. Order Psocoptera (Booklice & Barklice); (Senojadci)	218
5.5.4.2.6. Order Trichoptera (Caddisflies); (Vodeni Molci)	220
5.5.4.2.7. Order Diptera (True Flies); (Dvokrilci)	226
5.5.4.2.8. Order Hymenoptera (Sawflies, Bees & Ants); (Cipokrilci)	242
5.5.4.2.9. Order Neuroptera (Net-winged Insects); (Mrezhokrilci)	246

5.5.4.2.10. Order Coleoptera (Beetles)	247
5.5.4.2.10.1. Family Carabidae (Ground Beetles); (Trkachi)	247
5.5.4.2.10.2. Superfamily Curculionoidea (Weevils)	256
5.5.4.2.11. Order Lepidoptera (Moths & Butterflies); (Peperutki)	263
5.6. Phylum Chordata: Vertebrata (Vertebrates); (Rbetnici)	305
5.6.1. Superclass Pisces (Fishes); (Ribi)	306
5.6.2. Class Amphibia (Amphibians); (Vodozemci)	310
5.6.3. Class Reptilia (Reptiles); (Vlechugi)	312
5.6.4. Class Aves (Birds); (Ptici)	314
5.6.5. Class Mammalia (Mammals); (Cicachi)	323

## 1. Kingdom Fungi (Fungi); (Gabi)

## Annex - Fungi

## National Catalogue (Check List) of Fungi

## Kingdom Fungi (Fungi); (Gabi)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES	
Kingdom Fungi	
I. Phylum Basidiomycota	
Subphylum Agaricomycotina	
Class Agaricomycetes	
Subclass Agaricomycetidae	
Order Agaricales	
Family Agaricaceae	
1.	<i>Agaricus arvensis</i> Sch.
2.	<i>Agaricus campestris</i> L.: Fr.
3.	<i>Agaricus cupreobrunneus</i> (Jul. Schäff. & Steer ex F.H. Møller) Pilát
4.	<i>Agaricus silvicola</i> (Vitt.) Sacc.
5.	<i>Agrocybe aegerita</i> (Brig) Fayod.
6.	<i>Bovista aestivalis</i> (Bonord.) Demoulin
7.	<i>Bovista dermoxantha</i> (Vittad.) De Toni
8.	<i>Bovista nigrescens</i> Pers.
9.	<i>Bovista plumbea</i> Pers.
10.	<i>Bovista pussila</i> (Batsch.) Pers.
11.	<i>Bovistella radicata</i> (Durand & Mont.) Pat.
12.	<i>Battarrea stevenii</i> (Libosch.) Fr.
13.	<i>Battarrea phalloides</i> (Dicks.) Pers.
14.	<i>Calvatia excipuliformis</i>
15.	<i>Calvatia cyathiformis</i> (Bosc) Morgan
16.	<i>Calvatia tatrensis</i> Holl.
17.	<i>Calvatia utriformis</i> (Bull.: Pers.) Jaap.
18.	<i>Crucibulum laeve</i> (Huds.) Kambly
19.	<i>Cyathus olla</i> Batsch: Pers.
20.	<i>Cyathus stercoreus</i> (Schw.) de Toni
21.	<i>Cyathus striatus</i> (Huds.) Willd.
22.	<i>Cystoderma amianthinum</i> (Scop.) Konrad & Maubl.
23.	<i>Cystoderma carcharias</i> (Pers.) Fayod
24.	<i>Cystoderma fallax</i> Smith & Sing.
25.	<i>Cystoderma granulorum</i> (Batsch) Fayod
26.	<i>Cystoderma superbum</i> Huijism.
27.	<i>Cystoderma terrei</i> (Bk. & Br.) Harm
28.	<i>Cystolepiota seminuda</i> (Lasch) Bon
29.	<i>Disciseda bovista</i> (Klotzsch) Henn.
30.	<i>Disciseda candida</i> (Schwein.) Lloyd
31.	<i>Endoptychum agaricoides</i> Czern.
32.	<i>Langermannia gigantea</i> (Batsch) Rostk.
33.	<i>Lepiota castanea</i> Quél.
34.	<i>Lepiota clypeolaria</i> (Bull.) Kumm.
35.	<i>Lepiota cristata</i> (Bolton: Fr.) P. Kumm.
36.	<i>Lepiota joserandii</i> Bon & Boiffard
37.	<i>Lepiota subgracilis</i> Kuhn.
38.	<i>Lepiota ventriosospora</i> Reid.
39.	<i>Leucoagaricus macrorhizus</i> var. <i>macrorhizus</i> Locq.: Horak
40.	<i>Lycoperdon atropurpureum</i> Vittad.
41.	<i>Lycoperdon echinatum</i> Pers.

42.	<i>Lycoperdon ericetorum</i> Pers.
43.	<i>Lycoperdon foetidum</i> Bonord.
44.	<i>Lycoperdon lividum</i> Pers.
45.	<i>Lycoperdon mammiforme</i> Pers.
46.	<i>Lycoperdon molle</i> Pers.: Pers.
47.	<i>Lycoperdon nigrescens</i> Pers.: Pers.
48.	<i>Lycoperdon perlatum</i> Pers.
49.	<i>Lycoperdon pyriforme</i> Pers.
50.	<i>Lycoperdon umbrinum</i> Pers.
51.	<i>Macrolepiota exoriata</i> (Schaeff.) M. M. Moser
52.	<i>Macrolepiota gracilentata</i> (Krombh.) Wasser
53.	<i>Macrolepiota konradii</i> (Huijsm.: P. D. Orton) Mos.
54.	<i>Macrolepiota mastoidea</i> (Fr.: Fr.) Singer
55.	<i>Macrolepiota procera</i> (Scop.: Fr.) Singer
56.	<i>Mycenastrum corium</i> (Guers.) Desv.
57.	<i>Tulostoma squamosum</i> (J.F. Gmel.) Pers.
58.	<i>Tulostoma brumale</i> Pers.
59.	<i>Tulostoma caespitosum</i> Trabut apud Saccardo
60.	<i>Tulostoma fimbriatum</i> Fr.
61.	<i>Tulostoma melanocyclum</i> Bres.
62.	<i>Vascellum pratense</i> (Pers.) Kreisel
Family Amanitaceae	
63.	<i>Amanita battarrae</i> (Boud.) Bon
64.	<i>Amanita caesarea</i> (Scop.: Fr.) Pers.
65.	<i>Amanita citrina</i> (Schff.) S.F. Gray
66.	<i>Amanita muscaria</i> (L.: Fr.) Hook.
67.	<i>Amanita ovoidea</i> (Bull.: Fr.) Link
68.	<i>Amanita pantherina</i> (D.C.: Fr.) Krombh.
69.	<i>Amanita phalloides</i> Link : Fr.
70.	<i>Amanita rubescens</i> Pers.: Fr.
71.	<i>Amanita rubescens</i> var. <i>rubescens</i> Pers.
72.	<i>Amanita strobiliformis</i> (Paulet ex Vittad.) Bertill.
73.	<i>Amanita vaginata</i> (Bull.: Fr.) Vitt.
74.	<i>Amanita vaginata</i> var. <i>vaginata</i> (Bull.) Lam.
Family Amylocorticiaceae	
75.	<i>Amylocorticium cebenense</i> (Bourd.) Pouzar
76.	<i>Ceraceomyces serpens</i> (Tode : Fr.) Ginns
Family Physalacriaceae	
77.	<i>Armillaria mellea</i> (Vahl) P. Kumm.
78.	<i>Armillaria tabescens</i> (Scop.:Fr.) Sing.
79.	<i>Flammulina velutipes</i> (Curtis) Singer
80.	<i>Oudemansiella mucida</i> (Schrad.) Höhn.
81.	<i>Strobilurus stephanocystis</i> (Hora) Sing.
82.	<i>Strobilurus tenacellus</i> (Pers.: Fr.) Sing.
83.	<i>Xerula longipes</i> (P. Kumm.) Maire
84.	<i>Xerula radicata</i> (Relhan) Dorfelt
Family Schizophyllaceae	
85.	<i>Auriculariopsis ampla</i> (Lev.) R.Maire
86.	<i>Schizophyllum commune</i> Fr.: Fr.
Family Bolbitiaceae	
87.	<i>Bolbitius vitellinus</i> (Pers.) Fr.
88.	<i>Conocybe rickenii</i> (J. Schff.) Kuhn.
Family Niaceae	
89.	<i>Calathella erucaeformis</i> (Batsch ex Fr.) Reid
Family Lyophyllaceae	
90.	<i>Calocybe carnea</i> (Bull. ex Fr.) Kühn.
91.	<i>Calocybe gambosa</i> (Fr.) Donk
92.	<i>Lyophyllum decastes</i> (Fr.) Sing.

93.	<i>Lyophyllum fumosum</i> (Pers.) P. D. Orton
94.	<i>Lyophyllum infumatum</i> (Bres.) Kuhner
95.	<i>Tephrocybe inolens</i> (Fr.) Mos.
96.	<i>Tephrocybe murina</i> (Batsch: Fr.) Mos.
Family Clavariaceae	
97.	<i>Clavaria acuta</i> Sowerby
98.	<i>Clavaria falcata</i> Pers.
99.	<i>Clavaria fumosa</i> Fr.
100.	<i>Clavaria vermicularia</i> Fr.
101.	<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L.) Donk
102.	<i>Clavariadelphus truncatus</i> (Quél.) Donk.
Family Tricholomataceae	
103.	<i>Clitocybe bresadolana</i> Singer
104.	<i>Clitocybe brumalis</i> (Fr.: Fr.) Kummer
105.	<i>Clitocybe candicans</i> (Pers. : Fr.) Kummer
106.	<i>Clitocybe catinus</i> (Fr.) Quél.
107.	<i>Clitocybe cerussata</i> (Fr.) Kumm.
108.	<i>Clitocybe clavipes</i> (Pers.: Fr.) Kummer
109.	<i>Clitocybe costata</i> Kuhner & Romagn.
110.	<i>Clitocybe dealbata</i> (Sow.: Fr.) Kumm.
111.	<i>Clitocybe diatreta</i> (Fr.: Fr.) Kummer
112.	<i>Clitocybe dicolor</i> (Pers.) Lge.
113.	<i>Clitocybe fragrans</i> (Sow.: Fr.) Kummer
114.	<i>Clitocybe geotropa</i> (Bull.) Quél.
115.	<i>Clitocybe gibba</i> (Pers. ex Fr.) Kummer
116.	<i>Clitocybe harmajae</i> Lam.
117.	<i>Clitocybe inornata</i> (Sow.: Fr.) Gill.
118.	<i>Clitocybe lignatilis</i> (Pers.: Fr.) Karst.
119.	<i>Clitocybe nebularis</i> (Batsch) Quél.
120.	<i>Clitocybe odora</i> (Bull. ex Fr.) Quél.
121.	<i>Clitocybe phyllophila</i> (Pers.) P. Kumm.
122.	<i>Clitocybe rivulosa</i> (Pers.: Fr.) Kumm.
123.	<i>Clitocybe trullaeformis</i> Fr. Ss. Bres.
124.	<i>Clitocybe umbilicata</i> (Schaeff.) P. Kumm.
125.	<i>Clitocybe vermicarius</i> (Fr.) Quél.
126.	<i>Clitocybe vibecina</i> (Fr.) Quél.
127.	<i>Clitopilus prunulus</i> (Scop. ex Fr.) Kummer
128.	<i>Collybia cirrhata</i> (Schum.: Fr.) Kummer
129.	<i>Collybia cookei</i> (Bres.) J. D. Arnold
130.	<i>Collybia fusipes</i> (Bull.:Fr.) Quél.
131.	<i>Collybia peronata</i> (Bolt.: Fr.) Sing.
132.	<i>Laccaria amethystina</i> Cooke
133.	<i>Laccaria bicolor</i> (Maire) Orton
134.	<i>Laccaria laccata</i> (Scop.) Fr.
135.	<i>Laccaria proxima</i> (Boud.) Pat.
136.	<i>Lepista inversa</i> (Scop.:Fr.) Pat.
137.	<i>Lepista nuda</i> (Bull. ex Fr.) Cooke
138.	<i>Lepista sordida</i> (Schum.: Fr.) Sing.
139.	<i>Leucocortinarius bulbiger</i> (Alb. & Schwein.) Singer
140.	<i>Leucopaxillus gentianeus</i> (Quél.) Kotl.
141.	<i>Leucopaxillus giganteus</i> (Sowerby) Singer
142.	<i>Melanoleuca cognata</i> (Fr.) Konr. & Maubl
143.	<i>Melanoleuca exscissa</i> var. <i>exscissa</i> (Fr.) Singer
144.	<i>Melanoleuca luscina</i> (Fr.) Metr.
145.	<i>Melanoleuca oreina</i> (Fr.) Kühner et Maire
146.	<i>Melanoleuca subpulverulenta</i> (Pers.) Metr.
147.	<i>Pseudobaeospora oligophylla</i> (Singer) Singer
148.	<i>Rhodocollybia butyracea</i> f. <i>asema</i> (Fr.) Antonin

149.	<i>Rhodocollybia butyracea</i> f. <i>butyracea</i> (Bull.) Antonin & Noordel.
150.	<i>Rhodocollybia maculata</i> var. <i>maculata</i> (Alb. & Schwein.) Singer
151.	<i>Phyllotopsis nidulans</i> (Pers. ex Fr.) Sing.
152.	<i>Pseudoclitocybe cyathiformis</i> (Bull.: Fr.) Sing.
153.	<i>Pseudoclitocybe obbata</i> (Fr.) Sing
154.	<i>Pseudoomphalina compressipes</i> (Peck) Sing.
155.	<i>Pseudoomphalina kalchbrenneri</i> (Bres.) Sing.
156.	<i>Resupinatus applicatus</i> (Batsch) Gray
157.	<i>Ripartites metrodii</i> Huijism.
158.	<i>Tricholoma acerbum</i> (Bull.: Fr.) Quéf.
159.	<i>Tricholoma albidum</i> Bon
160.	<i>Tricholoma atosquamosum</i> (Chevall.) Sacc.
161.	<i>Tricholoma aurantium</i> (Schaeff.) Ricken
162.	<i>Tricholoma auratum</i> (Paul.: Fr.) Gillet
163.	<i>Tricholoma bufonium</i> (Pers.) Gillet
164.	<i>Tricholoma caligatum</i> (Viv.) Ricken
165.	<i>Tricholoma equestre</i> (L.: Fr.) P. Kumm.
166.	<i>Tricholoma fracticum</i> (Britzelm.) Kreisel
167.	<i>Tricholoma fulvum</i> (Bull.) Sacc.
168.	<i>Tricholoma imbricatum</i> (Fr.) P. Kumm.
169.	<i>Tricholoma luridum</i> (Schaeff.) P. Kumm.
170.	<i>Tricholoma myomyces</i> (Pers.: Fr.) Lge.
171.	<i>Tricholoma orirubens</i> Quéf.
172.	<i>Tricholoma portentosum</i> (Fr.) Quéf.
173.	<i>Tricholoma pseudoniticans</i> Bon
174.	<i>Tricholoma saponaceum</i> (Fr.) P. Kumm.
175.	<i>Tricholoma scalpturatum</i> (Fr.) Quéf.
176.	<i>Tricholoma sciodes</i> (Secr.) C. Martin
177.	<i>Tricholoma squarulosum</i> Bres.
178.	<i>Tricholoma sulphureum</i> (Bull.: Fr.) P. Kumm.
179.	<i>Tricholoma terreum</i> (Schaeff.: Fr.) P. Kumm.
180.	<i>Tricholoma triste</i> (Scop.) Quéf.
Family Psathyrellaceae	
181.	<i>Coprinus atramentarius</i> (Bull.: Fr.) Fr.
182.	<i>Coprinus comatus</i> (O. F. Myll.) Gray
183.	<i>Coprinus micaceus</i> (Bull.) Fr.
184.	<i>Coprinus niveus</i> (Pers.: Fr.) Fries
185.	<i>Coprinus tergiversans</i> Fr.
186.	<i>Lacrymaria lacrymabunda</i> (Bull.: Fr.) Pat.
187.	<i>Psathyrella candolleana</i> (Fr.) Maire
188.	<i>Psathyrella hydrophila</i> (Bull. ex Mérat) Maire
189.	<i>Psilocybe coprophila</i> (Bull.) P. Kumm.
190.	<i>Psilocybe inquilina</i> (Fr.) Bres.
191.	<i>Psilocybe montana</i> (Pers.) P. Kumm.
192.	<i>Psilocybe rhombispora</i> (Britzelm.) Sacc.
193.	<i>Psilocybe subcoprophila</i> (Britzelm.) Sacc.
194.	<i>Psilocybe subviscida</i> var. <i>velata</i> Noordel. & Verduin
195.	<i>Panaeolus acuminatus</i> (Schaeff.) Quéf.
196.	<i>Panaeolus campanulatus</i> (L.) Quéf.
197.	<i>Panaeolus papilionaceus</i> var. <i>papilionaceus</i> (Bull.) Quéf.
198.	<i>Panaeolus semiovatus</i> var. <i>semiovatus</i> (Sowerby) S. Lundell & Nannf.
199.	<i>Panaeolus sphinctrinus</i> (Fr.) Quéf.
200.	<i>Panaeolus subbalteatus</i> (Berk & Broome) Sacc.
Family Cortinariaceae	
201.	<i>Cortinarius</i> ( <i>Phleg.</i> ) <i>aureofulvus</i> M.M. Moser
202.	<i>Cortinarius</i> ( <i>Phleg.</i> ) <i>calochrous</i> Fr. var. <i>coniferarum</i> Mos.
203.	<i>Cortinarius</i> ( <i>Phleg.</i> ) <i>spadiceus</i> (M.M. Moser) G. Garnier
204.	<i>Cortinarius</i> ( <i>Tel.</i> ) <i>bovinus</i> Fr.



205.	<i>Cortinarius (Tel.) candelaris</i> Fr.
206.	<i>Cortinarius amarescens</i> (Mos.) Mos.
207.	<i>Cortinarius anomalus</i> (Fr. : Fr.) Fr.
208.	<i>Cortinarius balteatocumatilis</i> (Rob. Henry) ex P.D. Orton
209.	<i>Cortinarius balteatus</i> Fr.
210.	<i>Cortinarius bivelus</i> (Fr.) Fr.
211.	<i>Cortinarius brunneus</i> (Fr.)
212.	<i>Cortinarius casimiri</i> (Vel.) Huijsm.
213.	<i>Cortinarius cinnamomeus</i> (L: Fr.) Fr.
214.	<i>Cortinarius croceus</i> (Schaeff.) S. F. Gray
215.	<i>Cortinarius damascenus</i> Fr.
216.	<i>Cortinarius dibaphus</i> Fr.
217.	<i>Cortinarius duracinus</i> Fr.
218.	<i>Cortinarius duracinus</i> Fr. var. <i>raphanicus</i> Mos.
219.	<i>Cortinarius elegantior</i> (Fr.) Fr.
220.	<i>Cortinarius glaucopus</i> var. <i>olivaceus</i> Mos.
221.	<i>Cortinarius guttatus</i> Rob. Henry
222.	<i>Cortinarius haasii</i> (Mos.) Mos.
223.	<i>Cortinarius herpeticus</i> Fr.
224.	<i>Cortinarius hysginus</i> (Mos.) Mos.
225.	<i>Cortinarius infractus</i> (Pers.: Fr.) Fr.
226.	<i>Cortinarius jubarinus</i> Fr.
227.	<i>Cortinarius leucopus</i> (Bull.: Fr.) Fr.
228.	<i>Cortinarius lilacinopes</i> Britz.
229.	<i>Cortinarius limonius</i> (Fr.: Fr.) Fr.
230.	<i>Cortinarius lividoviolaceus</i> (Hry.: Mos.) Mos.
231.	<i>Cortinarius multiformis</i> (Fr.) Fr.
232.	<i>Cortinarius multiformis</i> var. <i>coniferarum</i> Mos.
233.	<i>Cortinarius obtusus</i> Fr.
234.	<i>Cortinarius odorifer</i> Britz.
235.	<i>Cortinarius orellanus</i> (Fr.) Fr.
236.	<i>Cortinarius percomis</i> Fr.
237.	<i>Cortinarius pilatii</i> Svrcek
238.	<i>Cortinarius praestans</i> (Cordier) Gill.
239.	<i>Cortinarius prasinus</i> Fr. ss. Konr. & Maubl.
240.	<i>Cortinarius pseudocandelaris</i> (Mos.) Mos.
241.	<i>Cortinarius pseudocolus</i> Mos.
242.	<i>Cortinarius pseudonapus</i> Hry. ap. Mos.
243.	<i>Cortinarius saporatus</i> Britz.
244.	<i>Cortinarius saturninus</i> (Fr.: Fr.) Fr.
245.	<i>Cortinarius sublubicus</i> (J. Schff. ap. Mos.) Mos.
246.	<i>Cortinarius tragans</i> Fr.
247.	<i>Cortinarius trivialis</i> J. E. Lange
248.	<i>Cortinarius variicolor</i> (Pers.) Fr.
249.	<i>Cortinarius variicolor</i> var. <i>marginatus</i> (M. M. Moser) Quadr.
250.	<i>Cortinarius venetus</i> var. <i>venetus</i> (Fr.) Fr.
251.	<i>Cortinarius vitellinus</i> Mos.
252.	<i>Rozites caperatus</i> (Pers.) P. Karst.
Family Cyphellaceae	
253.	<i>Cylindrobasidium evolvens</i> (Fr.) Jülich
254.	<i>Cyphellopsis anomala</i> (Pers. : Fr.) Donk
255.	<i>Chondrostereum purpureum</i> (Fr.) Pouzar
Family Entolomataceae	
256.	<i>Entoloma aprile</i> (Britzelm) Sacc.
257.	<i>Entoloma hirtipes</i> (Schum.: Fr.) Mos.
258.	<i>Entoloma lepidissimum</i> (Svrcek) Noordel.
259.	<i>Entoloma lividum</i> (Bull.) Quél.
260.	<i>Entoloma mammosum</i> (Fr.) Hesler

261.	<i>Entoloma mougeotii</i> (Fr.) Hesler
262.	<i>Entoloma rhodopolium</i> (Fr.) Kummer
263.	<i>Entoloma sepium</i> (Noulet Dassier) Richon & Roze
264.	<i>Entoloma serullatum</i> (Fr.) Hesler
265.	<i>Entoloma sericellum</i> (Bull.: Fr.) Kummer
266.	<i>Rhodophyllus corvinus</i> Kühner
267.	<i>Rhodophyllus querquedula</i> Romagn.
268.	<i>Rhodophyllus whiteae</i> (Murrill) R. Heim & Romagn.
Family <b>Fistulinaceae</b>	
269.	<i>Fistulina hepatica</i> (Schaeff. : Fr.) With.
Family <b>Strophariaceae</b>	
270.	<i>Galerina marginata</i> (Fr. ) Kuhn.
271.	<i>Galerina stylifera</i> (Atk.) Smith & Sing.
272.	<i>Gymnopilus bellulus</i> (Peck) Murr.
273.	<i>Gymnopilus junonius</i> (Fr.) P.D. Orton
274.	<i>Gymnopilus penetrans</i> (Fr.: Fr.) Murr.
275.	<i>Gymnopilus sapineus</i> (Fr.) Maire
276.	<i>Gymnopus dryophilus</i> (Bull.) Murrill
277.	<i>Gymnopus fusipes</i> (Bull.: Fr.) Gray
278.	<i>Hebeloma circinans</i> Quél.
279.	<i>Hebeloma crustuliniforme</i> (Bull.: St. Amans) Quél.
280.	<i>Hebeloma fusipes</i> Bres.
281.	<i>Hebeloma mesophaeum</i> var. <i>mesophaeum</i> (Pers.) Fr.
282.	<i>Hebeloma ochroalbidum</i> Bohus
283.	<i>Hebeloma populinum</i> Romagn.
284.	<i>Hebeloma radicosum</i> (Bull.: Fr.) Ricken
285.	<i>Hebeloma sinapizans</i> (Fr.) Sacc.
286.	<i>Hebeloma stenocystis</i> Favre
287.	<i>Hebeloma truncatum</i> (Schaeff.) P. Kumm.
288.	<i>Hymenogaster arenarius</i> Tul. & C. Tul.
289.	<i>Hypholoma capnoides</i> (Fr.: Fr.) Kumm.
290.	<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds. ex Fr.) Kummer
291.	<i>Hypholoma sublateritium</i> (Fr.) Quél.
292.	<i>Naucoria escharoides</i> (Fr.) P. Kumm.
293.	<i>Stropharia aeruginosa</i> (Curtis) Quél.
294.	<i>Stropharia coronilla</i> (Bull.: Fr.) Quél.
295.	<i>Stropharia cyanea</i> (Bolt.: Secr.) Tuomikoski
296.	<i>Stropharia semiglobata</i> (Batsch) Quél.
297.	<i>Stropharia squamosa</i> (Pers.) Quél.
298.	<i>Stropharia squarrosa</i> (Pers.: Fr.) Quél.
299.	<i>Pholiota adiposa</i> (Batsch) P. Kumm.
300.	<i>Pholiota aurivella</i> (Batsch: Fr.) Kummer
301.	<i>Pholiota fulvella</i> Bull.
302.	<i>Pholiota lenta</i> (Pers.: Fr.) Sing.
303.	<i>Pholiota limonella</i> Peck
304.	<i>Pholiota lubrica</i> (Pers.: Fr.) Sing.
305.	<i>Pholiota squarrosa</i> (Weigel) P. Kumm.
306.	<i>Pholiotina filaris</i> (Fr.) Singer
Family <b>Hygrocybaceae</b>	
307.	<i>Hygrocybe chlorophana</i> (Fr.) Wunsche
308.	<i>Hygrocybe coccinea</i> (Schaeff. : Fr.) Kumm.
309.	<i>Hygrocybe conica</i> var. <i>conica</i> (Scop) P. Kumm.
310.	<i>Hygrocybe flavescens</i> (Kauff.) Sm. & Hes.
311.	<i>Hygrocybe helobia</i> (Arnolds) Bon
312.	<i>Hygrocybe lepida</i> Arnolds
313.	<i>Hygrocybe lilacina</i> (C. Laest.) M.M. Moser
314.	<i>Hygrocybe obrussea</i> (Fr.) Wunsche
315.	<i>Hygrocybe pratensis</i> (Pers.) Bon

316.	<i>Hygrocybe psittacina</i> (Schaeff.) P. Kumm.
317.	<i>Hygrocybe punicea</i> (Fr.) Kumm.
318.	<i>Hygrocybe reai</i> R. Mre.
319.	<i>Hygrocybe turunda</i> (Fr.) P. Karst.
320.	<i>Hygrocybe virginea</i> var. <i>virginea</i> (Wulfen) P. D. Orton & Watling
321.	<i>Hygrophopsis aurantiaca</i> (Wulf.:Fr.) R.Mre.
322.	<i>Hygrophorus agathosmus</i> (Fr.) Fr.
323.	<i>Hygrophorus camarophyllus</i> (Alb. & Schwein.) Dumee
324.	<i>Hygrophorus chrysodon</i> (Batsch.) Fr.
325.	<i>Hygrophorus citrinus</i> Rea
326.	<i>Hygrophorus dichrous</i> Kühn. et Romang
327.	<i>Hygrophorus eburneus</i> var. <i>cossus</i> (Sowerby) Quéf.
328.	<i>Hygrophorus eburneus</i> var. <i>eburneus</i> (Bull.) Fr.
329.	<i>Hygrophorus fuscoalbus</i> (Bres.) Kuhner
330.	<i>Hygrophorus gliocyclus</i> Fries
331.	<i>Hygrophorus hypothejus</i> (Fr.) Fr.
332.	<i>Hygrophorus latitabundus</i> Brite
333.	<i>Hygrophorus leucophaeus</i> (Scop. ex Fr.) Fr.
334.	<i>Hygrophorus marzuolus</i> (Fr.) Bres.
335.	<i>Hygrophorus nemoreus</i> (Pers.) Fr.
336.	<i>Hygrophorus poetarum</i> Heim.
337.	<i>Hygrophorus pudorinus</i> (Fr.) Fr.
338.	<i>Hygrophorus russula</i> (Sch.: Fr.) Quéf.
339.	<i>Omphalina ericetorum</i> (Pers.: Fr.) M. Lge.
340.	<i>Omphalina pyxidata</i> (Bull.) Quéf.
341.	<i>Omphalina umbratilis</i> (Fr.) Quéf.
Family Inocybaceae	
342.	<i>Crepidotus luteolus</i> (Lambotte) Sacc.
343.	<i>Crepidotus mollis</i> (Bull.: Fr.) Kummer
344.	<i>Crepidotus variabilis</i> (Pers.: Fr.) Kummer
345.	<i>Inocybe posterula</i> (Britzelm.) Sacc.
346.	<i>Inocybe rimosa</i> (Bull.: Fr.) Kumm.
347.	<i>Phaeomarasmium erinaceus</i> (Fr.) Kuchner
348.	<i>Simocybe centunculus</i> (Fr.) Sing.
349.	<i>Tubaria hiemales</i> Romang.
Family Stephanosporaceae	
350.	<i>Cristinia helvetica</i> (Pers.) Parm.
351.	<i>Lindtneria leucobryophila</i> (P.Henn.) Jülich
352.	<i>Lindtneria trachyspora</i> (Bourd., & Galz.) Pilat
Family Typhulaceae	
353.	<i>Macrotyphula fistulosa</i> (Fr.) Petersen
Family Marasmiaceae	
354.	<i>Macrocystidia cucumis</i> (Pers.: Fr.) Heim
355.	<i>Marasmius alliaceus</i> (Jacq. ex Fr.) Fr.
356.	<i>Marasmius androsaceus</i> (L.: Fr.) Fr.
357.	<i>Marasmius oreades</i> (Bolton) Fr.
358.	<i>Marasmius rotula</i> (Scop. ex Fr.) Fr.
359.	<i>Marasmius torquescens</i> Quéf. (ss. Orton)
360.	<i>Marasmius wynnei</i> Berk. & Broome
361.	<i>Megacollybia platyphylla</i> (Pers.) Kotl. & Pouzar
362.	<i>Micromphale foetidum</i> Sow.: Fr. Sing.
363.	<i>Micromphale perforans</i> (Hoffm.) Gray
364.	<i>Omphalotus olearius</i> (D.C.: Fr.) Sing.
Family Mycenaceae	
365.	<i>Mycena acicula</i> (Schaeff.: Fr.) P. Kumm.
366.	<i>Mycena alcalina</i> (Fr.) P. Kumm.
367.	<i>Mycena amicta</i> (Fr.) Quéf.
368.	<i>Mycena arcangeliana</i> Bres.

369.	<i>Mycena aurantiomarginata</i> (Fr.) Quél.
370.	<i>Mycena crocata</i> (Schard.) Fr.
371.	<i>Mycena diosma</i> Krieglst. & Schwöbel
372.	<i>Mycena epipterygia</i> (Scop.) S. F. Gray
373.	<i>Mycena filopes</i> (Bull.) Kummer
374.	<i>Mycena flavescens</i> Vel.
375.	<i>Mycena flavoalba</i> (Fr.) Quél.
376.	<i>Mycena galericulata</i> (Scop.: Fr.) S. F. Gray
377.	<i>Mycena galopoda</i> (Pers. ex Fr.) Quél.
378.	<i>Mycena haematopus</i> (Pers.) P. Kumm.
379.	<i>Mycena inclinata</i> (Fr.) Quél.
380.	<i>Mycena pelianthina</i> (Fr.) Quél.
381.	<i>Mycena polygramma</i> (Bull.: Fr.) S. F. Gray
382.	<i>Mycena pterigena</i> (Fr.) Kumm.
383.	<i>Mycena pura</i> (Fr. ex Fr.) Kummer
384.	<i>Mycena renati</i> Quél.
385.	<i>Mycena rosea</i> (Schumach.) Gramberg
386.	<i>Mycena rosella</i> (Fr.) P. Kumm.
387.	<i>Mycena rubromarginata</i> (Fr.: Fr.) Kummer
388.	<i>Mycena stipata</i> Maas Geest. & Schwubel
389.	<i>Mycena urania</i> (Fr.) Quél.
390.	<i>Mycena viscosa</i> (Secr.) R. Mre.
391.	<i>Mycena vitilis</i> (Fr.) Quél
392.	<i>Panellus mitis</i> (Pers.) Singer
393.	<i>Panellus serotinus</i> (Schard.) Kühner
394.	<i>Panellus stypticus</i> (Bull. ex Fr.) Karst.
395.	<i>Xeromphalina fellea</i> Maire. & Malencon
Family Pleurotaceae	
396.	<i>Pleurotus dryinus</i> (Pers.) P. Kumm.
397.	<i>Pleurotus eryngii</i> (DC: Fr.) Quél.
398.	<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq.) P. Kumm.
399.	<i>Pleurotus pulmonarius</i> Fr.
400.	<i>Plicatura crispa</i> (Pers.: Fr.) Rea
Family Pluteaceae	
401.	<i>Pluteus atricapillus</i> (Secr.) Sing.
402.	<i>Pluteus atromarginatus</i> (Korn.) Kühn.
403.	<i>Pluteus cervinus</i> var. <i>cervinus</i> P. Kumm.
404.	<i>Pluteus hispidosus</i> (Fr.) Quél.
405.	<i>Pluteus phlebophorus</i> (Dittm. : Fr.) Kummer
406.	<i>Pluteus salicinus</i> (Pers.) P. Kumm.
407.	<i>Volvariella bombycina</i> (Schaeff.) Singer
Family Pterulaceae	
408.	<i>Radulomyces confluens</i> (Fr.: Fr.) M.P.Christ. s.l.
409.	<i>Radulomyces molaris</i> (Chaill.: Fr.) M.P.Chist.
410.	<i>Radulomyces rickii</i> (Bres.) M.P.Christ.
Family Stromatoscyphaceae	
411.	<i>Stromatoscypha fimbriata</i> (Pers.: Fr.) Donk
Order Russulales	
Family Stereaceae	
412.	<i>Aleurodiscus amorphus</i> (Pers.) Rabh.
413.	<i>Aleurodiscus cerussatus</i> (Bres.) v.Hohn.et Litsch.
414.	<i>Aleurodiscus disciformis</i> (DC:Fr.) Pat.
415.	<i>Stereum gausapatum</i> (Fr.) Fr.
416.	<i>Stereum hirsutum</i> (Willd.: Fr.) S. F. Gray
417.	<i>Stereum insignitum</i> Quél.
418.	<i>Stereum rugosum</i> Pers.
419.	<i>Stereum sanguinolentum</i> (Alb. & Schw. : Fr.) Fr
420.	<i>Xylobolus frustulatus</i> (Pers.: Fr.) Boidin

421.	<i>Xylobolus subpileatus</i> (Berk. & Curt.) Boidin
Family Amylostereaceae	
422.	<i>Amylostereum chailletii</i> (Fr.) Boid.
423.	<i>Amylostereum laevigatum</i> (Fr.) Boid.
424.	<i>Clavicornia pyxidata</i> (Fr.) Doty
Family Auriscalpiaceae	
425.	<i>Auriscalpium vulgare</i> Gray
426.	<i>Lentinellus cochleatus</i> (Pers. : Fr.) Karst.
427.	<i>Lentinellus vulpinus</i> (Sowerby) Kuchner & Maire
428.	<i>Lentinus lepideus</i> (Fr.: Fr.) Fr.
429.	<i>Lentinus tigrinus</i> (Bull.) Fr.
Family Hericiaceae	
430.	<i>Creolophus cirrhatus</i> (Pers.: Fr.) P.Karst.
431.	<i>Dentipellis fragilis</i> (Pers.: Fr.) Donk
432.	<i>Hericium coralloides</i> (Scop.: Fr.) S.F.Gray
433.	<i>Hericium erinaceus</i> (Bull. ex Fr.) Pers.
434.	<i>Laxitextum bicolor</i> (Fr.) Lentz
Family Gloeocystidiellaceae	
435.	<i>Gloeocystidiellum lactescens</i> (Berk.) Boid.
436.	<i>Gloeocystidiellum leucoxanthum</i> (Bres.) Boidin
437.	<i>Gloeocystidiellum luridum</i> (Bres.) Boidin
438.	<i>Gloeocystidiellum ochraceum</i> (Fr.: Fr.) Donk
439.	<i>Gloeocystidiellum porosum</i> (Berk. & M.A. Curtis) Donk
Family Bondarzewiaceae	
440.	<i>Heterobasidion annosum</i> (Fr.) Bref.
Family Russulaceae	
441.	<i>Lactarius albocarneus</i> Britzelm.
442.	<i>Lactarius blennius</i> (Fr.) Fr.
443.	<i>Lactarius deliciosus</i> (L. ex Fr.) S.F.Gray
444.	<i>Lactarius deterrimus</i> Gruger
445.	<i>Lactarius glutinopallens</i> F. H. Müller & J. E. Lange
446.	<i>Lactarius glyciosmus</i> (Fr.) Fr.
447.	<i>Lactarius intermedius</i> Krombh.
448.	<i>Lactarius mitissimus</i> Fr.
449.	<i>Lactarius musteus</i> Fr.
450.	<i>Lactarius omphaliformis</i>
451.	<i>Lactarius pallidus</i> Pers.
452.	<i>Lactarius pergamenus</i> (Sw.) Fr.
453.	<i>Lactarius piperatus</i> (L.) Pers.
454.	<i>Lactarius pubescens</i> (Fr.) Fr.
455.	<i>Lactarius salmonicolor</i> R. Heim & Leclair
456.	<i>Lactarius sanguifluus</i> (Paulet) Fr.
457.	<i>Lactarius sanguifluus</i> var. <i>violaceus</i> (Barla) Basso
458.	<i>Lactarius scrobiculatus</i> aff. (Scop.) Fr.
459.	<i>Lactarius semisanguifluus</i> R. Heim & Leclair
460.	<i>Lactarius subumbonatus</i> Lindgr.
461.	<i>Lactarius torminosus</i> (Schaeff.) Gray
462.	<i>Lactarius volemus</i> (Fr.: Fr.) Fr.
463.	<i>Lactarius zonarius</i> (Bull.) Fr.
464.	<i>Russula adulterina</i> Fr.
465.	<i>Russula aeruginea</i> Fr.
466.	<i>Russula alutacea</i> (Pers. : Fr.) Fr.
467.	<i>Russula amoenolens</i> Romagn.
468.	<i>Russula atropurpurea</i> Krbh.
469.	<i>Russula aurata</i> (With.) Fries
470.	<i>Russula aurea</i> Pers.
471.	<i>Russula badia</i> Qué.
472.	<i>Russula basifurcata</i> Lange

473.	<i>Russula cavipes</i> Britz.
474.	<i>Russula chloroides</i> (Krombh.) Bres.
475.	<i>Russula cyanoxantha</i> (Schaeff.) Fr.
476.	<i>Russula delica</i> Fries
477.	<i>Russula densifolia</i> aff. Secr. Exs. Gillet.
478.	<i>Russula emetica</i> Fr. sensu lato
479.	<i>Russula emetica</i> var. <i>gregaria</i> Kauffman
480.	<i>Russula erythropoda</i> Pelt.
481.	<i>Russula exalbicans</i> Secr.
482.	<i>Russula fellea</i> (Fr.) Fr.
483.	<i>Russula foetens</i> (Pers.) Pers.
484.	<i>Russula fragilis</i> (Pers.:Fr.) Fr.
485.	<i>Russula heterophylla</i> Fr.
486.	<i>Russula integra</i> L.: Fr.
487.	<i>Russula ionochlora</i> Romagn.
488.	<i>Russula laricina</i> Velen.
489.	<i>Russula lutea</i> (Huds.: Fr.) ss. F. Gray
490.	<i>Russula luteotacta</i> Rea
491.	<i>Russula mustelina</i> Fr.
492.	<i>Russula nauseosa</i> (Pers.: Schw.) Fr. ss. Bres.
493.	<i>Russula nigricans</i> (Bull.) Fr.
494.	<i>Russula ochroleuca</i> (Pers.) Fries
495.	<i>Russula olivacea</i> (Schaeff.) Fr.
496.	<i>Russula olivascens</i> (Pers.: Schw.) ss. Bres.
497.	<i>Russula puellaris</i> Fr.
498.	<i>Russula pulchella</i> I. G. Borshch.
499.	<i>Russula rubra</i> Krbh.
500.	<i>Russula sanguinea</i> (Bull.) Fr.
501.	<i>Russula sardonina</i> Fries em. Romell
502.	<i>Russula solaris</i> Ferd. et Wig.
503.	<i>Russula turci</i> Bres.
504.	<i>Russula vesca</i> Fr.
505.	<i>Russula virescens</i> (Schff. ex Zant.) Fr.
506.	<i>Russula xerampelina</i> (Schaeff.) Fr.
Family Peniophoraceae	
507.	<i>Gloiothele citrina</i> (Pers.) Ginns & G.W. Freeman
508.	<i>Metulodontia nivea</i> (P.Karst.) Parm.
509.	<i>Peniophora cinerea</i> (Pers.) Cooke
510.	<i>Peniophora erikssonii</i> Boidin
511.	<i>Peniophora incarnata</i> (Pers.) P. Karst.
512.	<i>Peniophora junipericola</i> J. Erikss.
513.	<i>Peniophora laeta</i> (Fr.) Donk
514.	<i>Peniophora limitata</i> (Chaillet : Fr.) Cooke
515.	<i>Peniophora lycii</i> (Pers.) Höhn. & Litsch.
516.	<i>Peniophora meridionalis</i> Boidin
517.	<i>Peniophora nuda</i> (Fr.) Bres.
518.	<i>Peniophora piceae</i> (Pers.) J. Erikss.
519.	<i>Peniophora pini</i> (Fr.) Boid.
520.	<i>Peniophora pithya</i> (Pers.) J. Erikss.
521.	<i>Peniophora proxima</i> Bres.ap.Bourd. & Galz.
522.	<i>Peniophora quercina</i> (Pers.) Cooke
523.	<i>Peniophora tamaricicola</i> Boidin & Malencon
Family Lachnocladiaceae	
524.	<i>Vararia investiens</i> (Schw.) P.Karst.
525.	<i>Dichostereum durum</i> (Bourd. & Galz.) Pil.
526.	<i>Scytinostroma alutum</i> Lanquetinh
527.	<i>Scytinostroma hemidichophyticum</i> Pouz.h
528.	<i>Scytinostroma portentosum</i> (Berk. et Curt.) Donk

Order Polyporales	
Family Fomitopsidaceae	
529.	<i>Amyloporia xantha</i> (Pers.:Fr.) Bond.et Sing.ex Sing.
530.	<i>Anrodia albida</i> (Fr.) Donk
531.	<i>Anrodia juniperina</i> (Murril) Niemela & Ryv.
532.	<i>Anrodia malicola</i> (Berk.& Curt.) Donk
533.	<i>Anrodia ramentacea</i> (Berk.& Br.) Donk
534.	<i>Anrodiella citrinella</i> Niemellä & Ryv.
535.	<i>Anrodiella hoehnelii</i> (Bres. in Hohn.) Niemela
536.	<i>Anrodiella romellii</i> (Donk) Niemela
537.	<i>Dacryobolus karstenii</i> (Bres.) Oberw. ex Parm.
538.	<i>Dacryobolus sudans</i> (Alb. & Schwein.) Fr.
539.	<i>Daedalea quercina</i> (L.) Pers.
540.	<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolton) J. Schrüt.
541.	<i>Fomes fomentarius</i> (L.: Fr.) Kickx
542.	<i>Fomitopsis pinicola</i> (Sw.) P. Karst.
543.	<i>Grifola frondosa</i> (Dicks.) Gray
544.	<i>Ischnoderma benzoinum</i> (Wahl.) Karst.
545.	<i>Ischnoderma resinsum</i> (Fr.) P. Karst.
546.	<i>Laetiporus sulphureus</i> (Bull.: Fr.) Murr.
547.	<i>Parmastomyces krawtzevianus</i> (Bond. & Parm.) Kotl. & Pouz.
548.	<i>Phaeolus schweinitzii</i> (Fr.) Pat.
549.	<i>Piptoporus betulinus</i> (Bull.) P. Karst.
550.	<i>Postia stiptica</i> (Pers.) Jülich
551.	<i>Postia caesia</i> (Schrad. : Fr.) P.Karst.
552.	<i>Postia fragilis</i> (Fr.) Jülich
553.	<i>Postia tephroleuca</i> (Fr.) Jülich
Family Phanerochaetaceae	
554.	<i>Byssomerulius corium</i> (Pers.: Fr.) Parm.
555.	<i>Byssomerulius hirtellus</i> (Burt.) Parm.
556.	<i>Irpex lacteus</i> (Fr.:Fr.) Fr.
557.	<i>Junghuhnia nitida</i> (Pers.) Ryvarden
558.	<i>Junghuhnia separabilissima</i> (Pouz.) Ryv.
559.	<i>Phanerochaete calotricha</i> (P. Karts.) J.Erikss. & Ryvaren
560.	<i>Phanerochaete ericina</i> (Bourd.)John Erikss. & Ryv.
561.	<i>Phanerochaete laevis</i> (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden
562.	<i>Phanerochaete martelliana</i> (Bres.)John Erikss. & Ryv.
563.	<i>Phanerochaete sanguinea</i> (Fr.) Pouzar
564.	<i>Phanerochaete sordida</i> (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarden
565.	<i>Phanerochaete tuberculata</i> (P. Karst.) Parm.
566.	<i>Phanerochaete velutina</i> (DC.) Parmasto
567.	<i>Pulcherricium caeruleum</i> (Schrad.) Parmasto
568.	<i>Rigidoporus undatus</i> (Pers. : Fr.) Donk
569.	<i>Steccherinum bourdotii</i> Saliba & A.David
570.	<i>Steccherinum fimbriatum</i> (Pers.:Fr.) John Erikss.
571.	<i>Steccherinum litschaueri</i> (Bourd.& Galz.) J. Erikss.
572.	<i>Steccherinum ochraceum</i> (Pers.) Gray
Family Meruliaceae	
573.	<i>Abortiporus biennis</i> (Bull.:Fr.) Sing.
574.	<i>Bjercandera adusta</i> (Willd.) P. Karst.
575.	<i>Ceriporia excelsa</i> (Lund.) Parm.
576.	<i>Ceriporia purpurea</i> (Fr.) Donk
577.	<i>Ceriporia reticulata</i> (Pers. ex Fr.) Domań
578.	<i>Ceriporia rhodella</i> (Fr.) Donk
579.	<i>Ceriporia viridans</i> (Berk. & Br.) Donk
580.	<i>Ceriporiopsis gilvescens</i> (Bres.) Doman.
581.	<i>Gelatoporia pannocincta</i> (Romell) Niemeld
582.	<i>Gloeoporus dichrous</i> (Fr.: Fr.) Bres.

583.	<i>Hyphoderma argillaceum</i> (Bres.) Donk
584.	<i>Hyphoderma cremeoalbum</i> (v.Hohn.et Litsch.) Jülich
585.	<i>Hyphoderma guttuliferum</i> (Karst.) Donk
586.	<i>Hyphoderma mutatum</i> (Peck) Donk
587.	<i>Hyphoderma obtusifforme</i> J.Erikss.& A.Strid
588.	<i>Hyphoderma obtusum</i> J. Erikss.
589.	<i>Hyphoderma pallidum</i> (Bres.) Donk
590.	<i>Hyphoderma praetermissum</i> (P. Karst.) Erikss. & Strid
591.	<i>Hyphoderma puberum</i> (Fr.) Wallr.
592.	<i>Hyphoderma radula</i> (Fr.:Fr.) Donk
593.	<i>Hyphoderma roseocremeum</i> (Bres.) Donk
594.	<i>Hyphoderma sambuci</i> (Pers.) Jülich
595.	<i>Hyphoderma setigerum</i> (Fr.) Donk
596.	<i>Hyphodermella corrugata</i> (Fr.) Erikss. et Ryv.
597.	<i>Hypochniciellum molle</i> (Fr.) Hjortstam
598.	<i>Hypochnicium polonense</i> (Bres.) Å Strid
599.	<i>Hypochnicium punctulatum</i> (Cooke) J. Erikss.
600.	<i>Meruliopsis taxicola</i> (Pers.) Bondartsev
601.	<i>Merulius tremellosus</i> Schrad.
602.	<i>Mycoacia aurea</i> (Fr.) J. Erikss. & Ryvarden
603.	<i>Mycoacia fuscoatra</i> (Fr.)Donk
604.	<i>Mycoacia nothofagi</i> (Cunningh.)Ryv.
605.	<i>Mycoacia uda</i> (Fr.) Donk
606.	<i>Mycoaciella bispora</i> (Stalpers) Erikss.& Ryv.
607.	<i>Phlebia griseo flavescens</i> (Litsch.) John Erikss.& Hjortst
608.	<i>Phlebia lacteola</i> (Bourd.) M.P.Christ.
609.	<i>Phlebia livida</i> (Pers.: Fr.) Bres.
610.	<i>Phlebia nitidula</i> (P. Karst.) Ryvarden
611.	<i>Phlebia queletii</i> (Bourdot & Galzin) M.P. Christ.
612.	<i>Phlebia rufa</i> (Pers.) M.P. Christ.
613.	<i>Phlebia serialis</i> (Fr.) Donk
614.	<i>Phlebiopsis gigantea</i> (Fr.: Fr.) Jul.
615.	<i>Phlebiopsis roumegueri</i> (Bres.) Jülich & Stalpers
616.	<i>Scopuloides hydroides</i> (Cooke et Masee) M.P.Christ.
617.	<i>Scopuloides rimosa</i> (Cooke) Jülich
Family Polyporaceae	
618.	<i>Aurantioporus fissilis</i> (Berk.et Curt.) Jahn
619.	<i>Cerrena unicolor</i> (Bull.) Murrill
620.	<i>Cinereomyces lindbladii</i> (Berk.) Jülich
621.	<i>Coriolopsis gallica</i> (Fr.) Ryvarden
622.	<i>Datronia mollis</i> (Sommerf.) Donk
623.	<i>Datronia stereoides</i> (Fr. : Fr.) Ryv.
624.	<i>Dichomitus campestris</i> (Quél.) Domanski & Orlicz
625.	<i>Dichomitus squalens</i> (P.Karst.) Reid
626.	<i>Dichomytus albidofuscus</i> (Dom.) Dom.
627.	<i>Diplomitoporus flavescens</i> (Bres.) Doman
628.	<i>Epithele typhae</i> (Pers.) Pat
629.	<i>Fibroporia vaillantii</i> (DC.) Parmasto
630.	<i>Hapalopilus nidulans</i> (Fr.) P. Karst.
631.	<i>Hexagonia nitida</i> Dur. et Mont.
632.	<i>Lenzites betulina</i> (L. ex Fr.) Fr.
633.	<i>Lenzites warnieri</i> Dur. & Mont.
634.	<i>Lopharia spadicea</i> (Pers.) Boidin
635.	<i>Panus tigrinus</i> (Bull.:Fr.) Sing.
636.	<i>Perenniporia fraxinea</i> (Bull. : Fr.) Ryv.
637.	<i>Perenniporia medulla-panis</i> (Jacq.: Fr.) Donk
638.	<i>Perenniporia narymica</i> (Pilat) Pouzar
639.	<i>Sarcoporia salmonicolor</i> (Berk. & Curt.) Doman.



640.	<i>Trametes cervina</i> (Schw.) Bres.
641.	<i>Trametes gibbosa</i> (Pers. : Fr.) Fr.
642.	<i>Trametes hirsuta</i> (Wulf. : Fr.) Pilat
643.	<i>Trametes Ijubarskyi</i> Pilat
644.	<i>Trametes multicolor</i> (Schaeff.) Jülich
645.	<i>Trametes ochracea</i> (Pers.) Gilb. & Ryv.
646.	<i>Trametes pubescens</i> (Schum.: Fr.) Pilat
647.	<i>Trametes trogii</i> Berk.
648.	<i>Trametes versicolor</i> (L.: Fr.) Pilat
649.	<i>Trichaptum abietinum</i> (Pers. in Gmelin) Ryv.
650.	<i>Trichaptum bifforme</i> (Fr.: in Klotzsch) Ryv.
651.	<i>Trichaptum fuscoviolaceum</i> (Ehrenb.) Ryvarden
652.	<i>Polyporus arcularius</i> Batsch: Fr.
653.	<i>Polyporus badius</i> (Pers.: S. F. Grey) Schw.
654.	<i>Polyporus brumalis</i> Pers.: Fr.
655.	<i>Polyporus ciliatus</i> Fr.
656.	<i>Polyporus melanopus</i> Sw.: Fr.
657.	<i>Polyporus mori</i> (Pollini): Fr.
658.	<i>Polyporus squamosus</i> Huds. : Fr.
659.	<i>Polyporus varius</i> Fr.
660.	<i>Pycnoporus cinnabarinus</i> (Jacq. : Fr.) P.Karst.
661.	<i>Pyrofomes demidoffii</i> (Lév.) Kotl. & Pouzar
662.	<i>Skeletocutis amorpha</i> (Fr.) Kotl. & Pouz.
663.	<i>Skeletocutis nivea</i> (Jungh.) Ryv.
664.	<i>Skeletocutis odora</i> (Sacc.) Ginns
665.	<i>Skeletocutis subincarnata</i> (Peck) Jean Keller
Family Cystostereaceae	
666.	<i>Cystostereum pini-canadense</i> (Schwein.) Parmasto
Family Ganodermataceae	
667.	<i>Ganoderma adpersum</i> (S.Schulz.) Donk
668.	<i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat.
669.	<i>Ganoderma carnosum</i> Pat.
670.	<i>Ganoderma lucidum</i> (Curtis) P. Karst.
671.	<i>Ganoderma resinaceum</i> Boud. in Pat.
Family Xenasmataceae	
672.	<i>Xenasma pruinatum</i> (Pat.) Donk
673.	<i>Xenasmatella vaga</i> (Fr.) Stalpers
Order Boletales	
Family Diplocystaceae	
674.	<i>Astraeus hygrometricus</i>
Family Boletaceae	
675.	<i>Boletus rhodopurpureus</i> Smotl.
676.	<i>Boletus fragrans</i> Vittad.
677.	<i>Boletus pulchrotinctus</i> Alessio
678.	<i>Boletus torosus</i> Fr.
679.	<i>Boletus dupainii</i> Boud.
680.	<i>Boletus aereus</i> Bull.
681.	<i>Boletus aestivalis</i> Paulet: Fr.
682.	<i>Boletus appendiculatus</i> Schaeff.
683.	<i>Boletus calopus</i> Per.: Fr.
684.	<i>Boletus edulis</i> Bull.: Fr.
685.	<i>Boletus erythropus</i> Fr.
686.	<i>Boletus fechtneri</i> Velen.
687.	<i>Boletus luridus</i> Schff. ex Fr.
688.	<i>Boletus pinophilus</i> Pilát & Dermek
689.	<i>Boletus pseudoregius</i> Huber ex Estades
690.	<i>Boletus pulverulentus</i> Opat.
691.	<i>Boletus purpureus</i> Pers.

692.	<i>Boletus queletii</i> Schulzer
693.	<i>Boletus radicans</i> Pers.: Fr.
694.	<i>Boletus regius</i> Krombh.
695.	<i>Boletus rodoxanthus</i> (Krbh.) Krbh.
696.	<i>Boletus satanas</i> Lenz
697.	<i>Chalciporus amarellus</i> (Quél.) Bataille
698.	<i>Chalciporus piperatus</i> (Bull.: Fr.) Bataille
699.	<i>Gyrodon lividus</i> (Bull.: Fr.) Opat.
700.	<i>Gyroporus castaneus</i> (Bull.: Fr.) Quél.
701.	<i>Gyroporus cyanescens</i> (Bull.: Fr.) Quél.
702.	<i>Leccinum aurantiacum</i> (Bull.) Gray
703.	<i>Leccinum carpini</i> (Scultzer) M.M. Moser ex D. A. Reid
704.	<i>Leccinum duriusculum</i> (Schulzer) Singer
705.	<i>Leccinum quercinum</i> Pilát ex Pilát
706.	<i>Leccinum scabrum</i> (Bull.: Fr.) Gray
707.	<i>Leccinum variicolor</i> Watling
708.	<i>Leccinum versipelle</i> (Fr.) Snell
709.	<i>Leccinum vulpinum</i> Watling
710.	<i>Phylloporus rhodoxanthus</i> (Schwein.) Bres.
711.	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i> (Fr. & Hok) E. J. Gilbert
712.	<i>Suillus bellini</i> (Inz.) Marchand
713.	<i>Suillus bovinus</i> (L.: Fr.) Kuntze
714.	<i>Suillus fluryi</i> Huijsman
715.	<i>Suillus granulatus</i> (L.: Fr.) Snell
716.	<i>Suillus grevillei</i> (Klotzsch: Fr.) Singer
717.	<i>Suillus luteus</i> (L.: Fr.) Roussel
718.	<i>Suillus mediterraneensis</i> (Jacquet. & J. Blum) Redeuilh
719.	<i>Suillus plorans</i> (Roll.) Kuntze
720.	<i>Suillus sibiricus subsp. helveticus</i> (Singer) Singer
721.	<i>Suillus variegatus</i> (Sw.: Fr.) Kuntze
722.	<i>Tylopilus felleus</i> (Bull.: Fr.) P. Karst.
723.	<i>Xerocomus armeniacus</i> (Quél.) Quél.
724.	<i>Xerocomus badius</i> (Fr.: Fr.) E.J. Gilbert
725.	<i>Xerocomus chrysenteron</i> (Bull.) Quél.
726.	<i>Xerocomus ferrugineus</i> (Schaeff.) Bon
727.	<i>Xerocomus porosporus</i> (Imler ex G. Moreno & Bon) Contù
728.	<i>Xerocomus rubellus</i> (Krombh.) Quél.
729.	<i>Xerocomus subtomentosus</i> (L.: Fr.) Quél.
730.	<i>Xerocomus truncatus</i> Sing., Snell et Dick
Family Serpulaceae	
731.	<i>Serpula lacrymans</i> (Wulfen) P. Karst.
Family Gomphidiaceae	
732.	<i>Chroogomphus helveticus</i> (Singer) M. M. Moser
733.	<i>Chroogomphus rutilus</i> (Schaeff. : Fr.) O. K. Mill.
Family Coniophoraceae	
734.	<i>Coniophora arida</i> (Fr.) P. Karst.
735.	<i>Coniophora olivacea</i> (Fr. ex Pers.) P. Karst.
736.	<i>Coniophora puteana</i> (Schumach.) P. Karst.
737.	<i>Coniophora puteana</i> f. <i>laxa</i> (Schum. ex Fr.) P. Karst.
Family Hygrophoropsidaceae	
738.	<i>Leucogyrophana mollis</i> (Fr.) Parm.
Family Melanogastraceae	
739.	<i>Melanogaster broomeianus</i> Berk.
740.	<i>Melanogaster tuberiformis</i> Corda
Family Paxillaceae	
741.	<i>Paxillus atrotomentosus</i> (Batsch.) Fr.
742.	<i>Paxillus involutus</i> (Batch.: Fr.) Fr.
Family Tapinellaceae	

743.	<i>Pseudomerulius aureus</i> (Fr.) Jülich
Family Rhizopogonaceae	
744.	<i>Rhizopogon luteolus</i> Fr. & Nordholm
745.	<i>Rhizopogon obtectus</i> (Spreng.) Rauschert
746.	<i>Rhizopogon roseolus</i> (Corda in Sturm) Th. M. Fries
747.	<i>Rhizopogon vulgaris</i> (Vitt.) M. Lange
Family Sclerodermataceae	
748.	<i>Scleroderma bovista</i> Fr.
749.	<i>Scleroderma cepa</i> Pers.
750.	<i>Scleroderma meridionale</i> Demoulin & Malençon
751.	<i>Scleroderma polyrhizum</i> (Gmelin) Pers.
752.	<i>Scleroderma areolatum</i> Ehrenb.
753.	<i>Scleroderma citrinum</i> Pers.
754.	<i>Scleroderma verrucosum</i> (Bull.) Pers.
755.	<i>Pisolithus arhizus</i> (Scop.) Rauschert
Order Atheliales	
Family Atheliaceae	
756.	<i>Amphinema byssoides</i> (Fr.) John Erikss.
757.	<i>Athelia decipiens</i> (Höhn.& Litsch.) J. Erikss
758.	<i>Athelia neuhofii</i> (Bres.) Donk
759.	<i>Athelopsis glaucina</i> (Bourd.et Galz.) Parm.
760.	<i>Byssocorticium atrovirens</i> (Fr.) Bond.& Sing.
761.	<i>Byssocorticium terrestre</i> (Fr.) Bond. & Sing.
762.	<i>Leptosporomyces galzinii</i> (Bourd.) Jülich
763.	<i>Piloderma byssinum</i> (P.Karst.) Jülich
764.	<i>Piloderma croceum</i> John Erikss. & Hjortst.
Order Hymenochaetales	
Family Schizoporaceae	
765.	<i>Basidioradulum radula</i> (Fr.) Nobles
766.	<i>Oxyporus corticola</i> (Fr.) Ryv.
767.	<i>Oxyporus obducens</i> (Pers. : Fr.) Donk
768.	<i>Oxyporus populinus</i> (Schum. ex Fr.) Donk
769.	<i>Oxyporus ravidus</i> (Fr.) Bond. & Sing.
770.	<i>Schizopora paradoxa</i> (Schrad.) Donk
Family Tubulicrinaceae	
771.	<i>Chaetoporellus latitans</i> (Bourd. & Galz.) Sing.
772.	<i>Tubulicrinis angustus</i> (D. P. Rogers. & weres in Weres) Donk
773.	<i>Tubulicrinis calothrix</i> (Pat.) Donk
774.	<i>Tubulicrinis glebulosus</i> (Bres.) Donk
775.	<i>Tubulicrinis medius</i> (Bourd. & Galz.) Oberw.
776.	<i>Tubulicrinis sororius</i> (Bourd. & Galz.) Oberw.
777.	<i>Tubulicrinis subulatus</i> (Bourd. & Galz.) Donk
Family Rickenellaceae	
778.	<i>Cotylidia undulata</i>
779.	<i>Rickenella fibula</i> (Bull.) Raitelh.
780.	<i>Resinicium bicolor</i> (Fr.) Parm.
Family Tubulicrinaceae	
781.	<i>Hyphodontia alutaria</i> (Burt.) J. Erikss.
782.	<i>Hyphodontia arguta</i> (Fr.) J. Erikss.
783.	<i>Hyphodontia aspera</i> (Fr.) J. Erikss.
784.	<i>Hyphodontia barba jovis</i> (Fr.) John Erikss.
785.	<i>Hyphodontia crustosa</i> (Pers.) J. Erikss.
786.	<i>Hyphodontia hastata</i> (Litsch.) J. Erikss.
787.	<i>Hyphodontia juniperi</i> (Bourd.& Galz.)Erikss.& Hjorts
788.	<i>Hyphodontia pallidula</i> (Bres.) J. Erikss.
789.	<i>Hyphodontia pruni</i> (Lasch) John Erikss.& Hjortst.
790.	<i>Hyphodontia quercina</i> (Fr.) John Erikss.
Family Hymenochaetaceae	

791.	<i>Coltricia perennis</i> (L. ex Fr.) Murr.
792.	<i>Hymenochaete cinnamomea</i> (Pers.) Bres.
793.	<i>Hymenochaete cruenta</i> (Pers.: Fr.) Donk
794.	<i>Hymenochaete fuliginosa</i> (Pers.) Bres.
795.	<i>Hymenochaete rubiginosa</i> (Dicks.: Fr.) Lév.
796.	<i>Hymenochaete subfuliginosa</i> (Bourd. & Galz.) Hruby
797.	<i>Hymenochaete tabacina</i> (Sowerby: Fr.) Lév.
798.	<i>Inonotus cuticularus</i> (Bull.) P.Karst.
799.	<i>Inonotus hastifer</i> Pouzar
800.	<i>Inonotus hispidus</i> (Bull.) P.Karst.
801.	<i>Inonotus nodulosus</i> (Fr.) P.Karst.
802.	<i>Inonotus tamaricis</i> (Pat.) R.Maire
803.	<i>Onnia tomentosa</i> (Fr.) P.Karst
804.	<i>Phellinus conchatus</i> (Pers.) Quél.
805.	<i>Phellinus ferruginosus</i> (Schrad.) Pat.
806.	<i>Phellinus hartigii</i> (Allesch. & Schnabl) Pat.
807.	<i>Phellinus igniarius</i> (L. : Fr.) Quél. s.l.
808.	<i>Phellinus pini</i> (Thore ex Fr.) Pilat
809.	<i>Phellinus pomaceus</i> (Pers.) Maire
810.	<i>Phellinus punctatus</i> (P.Karst.) Pilat
811.	<i>Phellinus ribis</i> (Schum. ex Fr.) Quél.
812.	<i>Phellinus rimosus</i> (Berk.) Pilát
813.	<i>Phellinus robustus</i> (P.Karst.) Bourd. & Galz.
814.	<i>Phellinus torulosus</i> (Pers.) Bourd. & Galz.
815.	<i>Phellinus tremulae</i> (Bond.) Bond. & Sing.
Order Thelephorales	
Family Bankeraceae	
816.	<i>Boletopsis leucomelaena</i> Pers.
817.	<i>Phellodon melaleucus</i> (Fr.) P. Karst.
818.	<i>Sarcodon imbricatus</i> (L.: Fr.) P. Karst.
819.	<i>Sarcodon scabrosus</i> (Fr.) P. Karst.
Family Bankeraceae	
820.	<i>Hydnellum aurantiacum</i> (Batsch: Fr.) P. Karst.
821.	<i>Hydnellum caeruleum</i> (Hornem.: Pers. ) P. Karst.
822.	<i>Hydnellum conrescens</i> (Pers.: Schw.) Banker
Family Thelephoraceae	
823.	<i>Thelephora caryophyllea</i> (Schaeff.) ex Fr.
824.	<i>Thelephora terrestris</i> Ehrh.
825.	<i>Tomentella bourdotii</i> Svr.
826.	<i>Tomentella bresadolae</i> (Brinkm.in Bres.)Bourd. & Galz.
827.	<i>Tomentella bryophila</i> (Pers.) M.J.Larsen
828.	<i>Tomentella chlorina</i> (Masse) Cunn.
829.	<i>Tomentella cinerascens</i> (P. Karst.)Hohn. & Litsch.
830.	<i>Tomentella crinalis</i> (Fr.) M.J.Larsen
831.	<i>Tomentella ellisii</i> (Sacc.) Jul.& Stalp.
832.	<i>Tomentella fuscoferruginosa</i> (Bres.) Litsch.
833.	<i>Tomentella gilva</i> (Bourd. & Galz.) Svr.
834.	<i>Tomentella griseoviolacea</i> Litsch.
835.	<i>Tomentella hoehnelii</i> A.Skovsted
836.	<i>Tomentella litschaueri</i> Svr.
837.	<i>Tomentella ochracea</i> (Sacc.) M.J.Larsen
838.	<i>Tomentella punicea</i> (Alb. & Schw.ex Pers.) Schroet
839.	<i>Tomentella rubiginosa</i> (Bres.)R.Maire
840.	<i>Tomentella spongiosa</i> (Schw.) Hohn. & Litsch.
841.	<i>Tomentellastrum macrosporum</i> (Hohn. & Litsch.) Svr.
Order Trechisporales	
Family Hydnodontaceae	
842.	<i>Brevicellicium olivascens</i> (Bres.) Larss. & Hjortst.

843.	<i>Litschauerella clematidis</i> (Bourd.& Galz.) Erikss.& Ryv.
844.	<i>Sistotremastrum niveocremeum</i> , (Höhn.& Litsch.) J. Erikss.
845.	<i>Subulicystidium longisporum</i> (Pat.) Parmasto
846.	<i>Trechispora cohaerens</i> (Schwein.) Jülich & Stalpers
847.	<i>Trechispora farinacea</i> (Fr.) Liberta
848.	<i>Trechispora microspora</i> (P.Karst.) Liberta
849.	<i>Trechispora mollusca</i> (Pers.: Fr.) Liberta
Order Cantharellales	
Family Tulasnellaceae	
850.	<i>Tulasnella albolilacea</i> Bourd. & Galz.
851.	<i>Tulasnella violacea</i> (Johan Olsen) Juel
Family Botryobasidiaceae	
852.	<i>Botryobasidium aureum</i> Parm.
853.	<i>Botryobasidium botryosum</i> (Bres.) John Erikss.
854.	<i>Botryobasidium candicans</i> J. Erikss.
855.	<i>Botryobasidium conspersum</i> J. Erikss.
856.	<i>Botryobasidium pruinatum</i> (Bres.) John Erikss.
857.	<i>Botryobasidium subcoronatum</i> (Höhn. & Litsch.) Donk
858.	<i>Botryohypochnus isabellinus</i> (Fr. ex Schleich.) John Erikss.
Family Cantharellaceae	
859.	<i>Cantharellus cibarius</i> (Fr.: Fr.) Fr.
860.	<i>Cantharellus cibarius</i> var. <i>cibarius</i> (Fr.) Quéf.
861.	<i>Cantharellus lutescens</i> (Pers.) Fr.
862.	<i>Cantharellus tubaeformis</i> (Bull.) Fr.
863.	<i>Craterellus cornucopioides</i> (L.) Pers.
864.	<i>Pseudocraterellus cinereus</i> (Pers.:Fr.)
Family Clavulinaceae	
865.	<i>Clavulina cinerea</i> f. <i>cinerea</i> (Bull.) J. Schurt.
866.	<i>Clavulina cristata</i> (Fr.) Schroet. s. l.
867.	<i>Clavulina rugosa</i> (Fr.) Schroet. s. lato
868.	<i>Clavulinopsis corniculata</i> (Schaeff. ex Fr.) Corner
869.	<i>Clavulinopsis fusiformis</i> (Fr.) Corner
870.	<i>Clavulinopsis laeticolor</i> (Berk. & M.A. Curtis) R.H. Petersen
Family Hydnaceae	
871.	<i>Hydnum repandum</i> L. ex. Fr.
872.	<i>Hydnum rufescens</i> Pers.
873.	<i>Sistotrema brinkmannii</i> (Bres.) John Erikss.
Family Ceratobasidiaceae	
874.	<i>Thanatephorus fusisporus</i> (J. Schröt.) Hauerslev & P. Roberts
875.	<i>Thanatephorus ochraceus</i> (Masse) P. Roberts
Order Gloeophyllales	
Family Gloeophyllaceae	
876.	<i>Gloeophyllum abietinum</i> (Bull.: Fr.) P. Karst.
877.	<i>Gloeophyllum sepiarium</i> (Wulf.: Fr.) P. Karst.
878.	<i>Gloeophyllum trabeum</i> (Pers.) Murrill
Order Corticiales	
Family Corticiaceae	
879.	<i>Erythricium lateum</i> (P.Karst.) J. Erikss.& Hjortstam
880.	<i>Dendrothele acerina</i> (Fr.) Lemke
881.	<i>Dendrothele alliacea</i> (Quéf.) Lemke
882.	<i>Laeticorticium macrosporum</i> (Bres.) Erikss. et Ryv.
883.	<i>Laeticorticium polygonioides</i> (P. Karst.) Donk
884.	<i>Laeticorticium roseum</i> (Pers.: Fr.) Donk
885.	<i>Vuilleminia megalospora</i> Bres.
886.	<i>Vuilleminia comedens</i> (Nees) Maire
887.	<i>Vuilleminia coryli</i> Boid., Lanq. & Gilles
888.	<i>Vuilleminia cystidata</i> Parm.
889.	<i>Vuilleminia macrospora</i> (Bres.) Hjortst.

890.	<i>Vuilleminia megalospora</i> Bres.
Subclass Auriculariomycetidae	
Order Auriculariales	
Family Auriculariaceae	
891.	<i>Auricularia auricula judae</i> (Fr.) Quél.
892.	<i>Auricularia mesenterica</i> (Dicks.) Pers.
Subclass Phallomycetidae	
Order Phallales	
Family Phallaceae	
893.	<i>Clathrus ruber</i> Micheli : Pers.
894.	<i>Mutinus caninus</i> (Huds.) Fr.
895.	<i>Phallus hadriani</i>
896.	<i>Phallus impudicus</i> L.
Order Geastrales	
Family Geastraceae	
897.	<i>Geastrum badium</i> Pers.
898.	<i>Geastrum berkeleyi</i> Masee
899.	<i>Geastrum corollinum</i> (Batsch) Hollós
900.	<i>Geastrum coronatum</i> Pers.
901.	<i>Geastrum lageniforme</i> Vittad.
902.	<i>Geastrum rufescens</i> Pers
903.	<i>Geastrum striatum</i> Quél.
904.	<i>Geastrum campestre</i> Morg.
905.	<i>Geastrum fimbriatum</i> Fr.
906.	<i>Geastrum fornicatum</i> (Huds.) Hook.
907.	<i>Geastrum minimum</i> Schwein.
908.	<i>Geastrum nanum</i> Pers.
909.	<i>Geastrum pectinatum</i> Pers.
910.	<i>Geastrum rufescens</i> Pers.
911.	<i>Geastrum triplex</i> Jungh.
912.	<i>Myriostoma coliforme</i> (Dicks.) Corda
913.	<i>Sphaerobolus stellatus</i> Pers.
Order Gomphales	
Family Gomphaceae	
914.	<i>Ramaria abietina</i> (Pers.) Quél.
915.	<i>Ramaria apiculata</i> (Fr.) Donk
916.	<i>Ramaria aurea</i> (Schaeff. ex Fr.) Quél.
917.	<i>Ramaria botrytis</i> (Fr.) Ricken
918.	<i>Ramaria flava</i> (Schaeff.) Quél.
919.	<i>Ramaria formosa</i> (Pers. ex Fr.) Quél.
920.	<i>Ramaria gracilis</i> (Pers.) Quél.
921.	<i>Ramaria myceliosa</i> (Peck.) Corner
922.	<i>Ramaria pallida</i> Maire
923.	<i>Ramaria sanguinea</i> (Bull.) Fr.
924.	<i>Ramaricium albo-ochraceum</i> , (Bres.) Jülich
Class Tremellomycetes	
Subclass Tremellomycetidae	
Order Tremellales	
Family Aporpiaceae	
925.	<i>Aporpium caryae</i> (Schw.) Teixeira & Rogers
Family Exidiaceae	
926.	<i>Basidiodendron caesiocinerea</i> (v.Hohn. & Litsch.) Luck Allen
927.	<i>Exidia glandulosa</i> (Bull.) Fr.
928.	<i>Exidia pithya</i> Fr.
929.	<i>Exidia plana</i> (Wigg.:Schleich.) Donk
930.	<i>Exidia recisa</i> (Ditmar) Fr.
931.	<i>Exidia truncata</i> Fr.
932.	<i>Exidia umbrinella</i> Bres.

933.	<i>Exidiopsis calcea</i> (Pers.: St. Am.) Wells
934.	<i>Exidiopsis grisea</i> (Pers.) Bourd.et Maire
935.	<i>Eichleriella deglubens</i> (Berk. & Broome) Lloyd
936.	<i>Pseudohydnum gelatinosum</i> (Scop. : Fr.) P.Karst.
937.	<i>Sebacina calcea</i> (Pers.) Bres.
938.	<i>Sebacina grisea</i> (Pers.) Bres.
939.	<i>Sebacina incrustans</i> (Pers.: Fr.) Tul.
940.	<i>Tremiscus helvelloides</i> (D.C.: Fr.) Donk.
Family Tremellaceae	
941.	<i>Tremella foliacea</i> Pers.: Fr.
942.	<i>Tremella mesenterica</i> Retz.: Fr.
943.	<i>Tremella mycophaga</i> G.W. Martin
Class Dacrymycetes	
Order Dacrymycetales	
Family Dacrymycetaceae	
944.	<i>Calocera cornea</i> Batsch
945.	<i>Calocera viscosa</i> (Pers.: Fr.) Fr.
946.	<i>Dacrymyces stillatus</i> Nees : Fr.
II. Phylum Ascomycota	
Subphylum Pezizomycotina	
Class Pezizomycetes	
Subclass Pezizomycetidae	
Order Pezizales	
Family Pyronemataceae	
947.	<i>Aleuria aurantia</i> (Flor. Dan.: Fr.) Fuck.
948.	<i>Humaria hemisphaerica</i> (F. H. Wigg.) Fuckel
949.	<i>Otidea abietina</i> (Pers.) Fuckel
950.	<i>Otidea onotica</i> (Pers.) Fuckel
951.	<i>Scutellinia umbrarum</i> (Fr.) Lambotte
952.	<i>Scutellinia scutellata</i> (L.) Lambotte
953.	<i>Sepultaria sumneriana</i> (Cke.) Mass.
954.	<i>Tarzetta catinus</i> (Holmsk.: Fr.) Korf & J.K.Rogers
Family Helvellaceae	
955.	<i>Helvella crispa</i> Fr.
956.	<i>Helvella lacunosa</i> Afz. ex Fr.
957.	<i>Helvella leucomelaena</i> (Pers.) Nannf.
958.	<i>Helvella queletii</i> Bres.
959.	<i>Leptopodia atra</i> (König: Fr.) Boud
960.	<i>Leptopodia elastica</i> (Bull.: St. Amos) Boud.
961.	<i>Leptopodia ephippium</i> (Lév.) Boud
Family Morchellaceae	
962.	<i>Disciotis venosa</i> (Pers.) Boud
963.	<i>Morchella conica</i> Pers.
964.	<i>Morchella rotunda</i> (Pers.) Boud.
965.	<i>Morchella vulgaris</i> Pers.
966.	<i>Verpa bohemica</i> (Krombh.) J. Schrot.
Family Sarcoscyphaceae	
967.	<i>Pithya vulgaris</i> Fuckel.
968.	<i>Sarcoscypha coccinea</i> (Jacquin) Fr.
Family Discinaceae	
969.	<i>Gyromitra esculenta</i> (Pers.: Fr.) Fr.
970.	<i>Gyromitra infula</i> (Scaeff.: Pers.) Quél.
Class Leotiomyces	
Subclass Leotiomycetidae	
Order Helotiales	
Family Helotiaceae	
971.	<i>Ascocoryne cylichnium</i> (Tul.) Korf
972.	<i>Ascocoryne sarcoides</i> (Jacquin : S.F.Gray) Croves & Wilson

973.	<i>Bisporella citrina</i> (Batsch) Korf & S. E. Carp
974.	<i>Chlorosplenium aeruginasecens</i> (Nyl.) Karst.
975.	<i>Chlorosplenium aeruginosum</i> (Oeder : S.F.Gray) de Not.
976.	<i>Neobulgaria pura</i> (Fr.) Petrak
977.	<i>Neobulgaria pura</i> var. <i>pura</i> (Pers.) Petr.
978.	<i>Cudoniella clavus</i> (Alb. & Schwein.) Dennis
979.	<i>Dasyscyphus virgineus</i> (Batsch) Gray
980.	<i>Heyderia abietis</i> (Fr.) Link
Family Bulgariaceae	
981.	<i>Bulgaria inquinans</i> (Pers.) Fr.
Family Sclerotiniaceae	
982.	<i>Ciboria rufofusca</i> (Weberb.) Sacc.
983.	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary
Family Leotiaceae	
984.	<i>Leotia atrovirens</i> Pers.
985.	<i>Leotia lubrica</i> (Scop.) Pers.
986.	<i>Microglossum viride</i> (Pers.: Fr.) Pilát
Family Cudoniaceae	
987.	<i>Spathularia flavida</i> Pers.: Fr.
988.	<i>Cudonia circinans</i> (Pers.) Fr.
Family Hyaloscyphaceae	
989.	<i>Dasyscyphus bicolor</i> (Bull. Ex Mérat) Fuck.
990.	<i>Dasyscyphus acutipilus</i> (P. Karst.) Sacc.
991.	<i>Dasyscyphus tenuissimus</i> (Quél.) Dennis
992.	<i>Dasyscyphus virgineus</i> S.F.Gray.
993.	<i>Lachnellula suecica</i> (de Bary : Fuck) Nannf
Family Dermateaceae	
994.	<i>Mollisia cinerea</i> (Batsch) P. Karst.
995.	<i>Tapesia fusca</i> (Pers.: Mérat) Fuck.
Family Geoglossaceae	
996.	<i>Geoglossum nigratum</i> Cooke
Order Rhytismatales	
Family Rhytismataceae	
997.	<i>Propolis farinosa</i> (Pers.) Fr.
998.	<i>Propolis versicolor</i> (Fr.) Fr.
999.	<i>Rhytisma acerinum</i> (Pers.: St.Am.) Fr.
Order Erysiphales	
Family Erysiphaceae	
1000.	<i>Microsphaera alphitoides</i> Griffon & Maulb
1001.	<i>Erysiphe cichoracearum</i> D.C.
Class Sordariomycetes	
Subclass Sordariomycetidae	
Order Sordariales	
Family Nitschkiaceae	
1002.	<i>Bertia moriformis</i> (Tope.: Fr.) Mot.
Family Lasiosphaeriaceae	
1003.	<i>Lasio-sphaeria ovina</i> (Pers.) Ces. & De Not.
Family Magnaporthaceae	
1004.	<i>Magnaporthe salvinii</i> (Catt.) R.A. Krause & R.K. Webster
Subclass Xylariomycetidae	
Order Xylariales	
Family Xylariaceae	
1005.	<i>Daldinia concentrica</i> (Bolt.: Fr.) Ces.& de Not.
1006.	<i>Hypoxyton fuscum</i> (Pers. ex Fr.) Fr.
1007.	<i>Hypoxyton serpens</i> (Pers. ex Fr.) Fr
1008.	<i>Hypoxyton fragiforme</i> (Pers.) J. Kickx
1009.	<i>Hypoxyton multiforme</i> (Pers. ex Fr.) Fr.
1010.	<i>Hypoxyton rubiginosum</i> var. <i>rubiginosum</i> (Pers.) Fr.



1011.	<i>Nemania serpens</i> var. <i>serpens</i> (Pers.) Gray
1012.	<i>Poronia punctata</i> (L.:Fr.) Rabenh
1013.	<i>Ustulina deusta</i> (Fr.) Peterak
1014.	<i>Xylaria hypoxylon</i> (L.) Dumortier
1015.	<i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.: Mér.) Grev.
Family Diatrypaceae	
1016.	<i>Diatrype disciformis</i> (Hoffm.: Fr.) Fr.
1017.	<i>Diatrype stigma</i> (Hoffm.: Fr.) Fr.
1018.	<i>Diatrypella favacea</i> (Fr.) Ces. & De Not.
1019.	<i>Diatrypella verrucaeformis</i> (Ehrh.) Nike
Subclass Hypocreomycetidae	
Order Hypocreales	
Family Nectriaceae	
1020.	<i>Nectria cinnabarina</i> (Tode) Fr.
1021.	<i>Gibberella fujikuroi</i> (Sawada) Wollenw.
Family Hypocreaceae	
1022.	<i>Hypocrea pulvinata</i> Fuckel
Family Clavicipitaceae	
1023.	<i>Claviceps purpurea</i> (Fr.) Tul.
Class Eurotiomycetes	
Subclass Eurotiomycetidae	
Order Elaphomycetales	
Family Elaphomycetaceae	
1024.	<i>Elaphomyces granulatus</i> Fr.
1025.	<i>Elaphomyces reticulatus</i> Vittad.
Family Ascosphaeraceae	
1026.	<i>Ascosphaera apis</i> (Maasen ex Claussen) L.S. Olive & Spiltoir
Class Dothideomycetes	
Subclass Pleosporomycetidae	
Order Pleosporales	
Family Leptosphaeriaceae	
1027.	<i>Leptosphaeria doliolum</i> (Fr.) de Not.
Family Pleosporaceae	
1028.	<i>Cochliobolus miyabeanus</i> (S. Ito & Kurib.) Drechsler ex Dastur
Subphylum Saccharomycotina	
Class Saccharomycetes	
Subclass Saccharomycetidae	
Order Saccharomycetales	
Family Saccharomycetaceae	
1029.	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> Meyen
III. Phylum Zygomycota	
Subphylum Mucoromycotina	
Order Mucorales	
Family Mucoraceae	
1030.	<i>Mucor rouxii</i> (Calmette) Wehmer
IV. Phylum Neocallimastigomycota	
Class Neocallimastigomycetes	
Order Neocallimastigales	
Family Neocallimastigaceae	
1031.	<i>Neocallimastix frontalis</i> (R.A. Braune) Vavra & Joyon ex I.B. Heath
Anamorphic Fungi	
1032.	<i>Aspergillus niger</i> Tiegh
1033.	<i>Cladosporium cladosporioides</i> (Fresen.) G.A. de Vries 1952
1034.	<i>Crivellia papaveracea</i> (De Not.) Inderb. & Shoemaker
1035.	<i>Fusarium oxysporum</i> Schltdl.
1036.	<i>Helminthosporium hawaiiense</i> Bugnic.
1037.	<i>Helminthosporium oryzae</i> Miyabe & Hori
1038.	<i>Penicillium commune</i> Thom

1039.	<i>Penicillium notatum</i> Westling
1040.	<i>Penicillium spinulosum</i> Thom
1041.	<i>Phomopsis viticola</i> (Sacc.) Sacc.
1042.	<i>Pyricularia oryzae</i> Cavara
1043.	<i>Trichoderma viride</i> Schumach
Kingdom Protozoa	
Phylum Myxomycota	
Class Myxomycetes	
Order Physarales	
Family Physaraceae	
1044.	<i>Fuligo intermedia</i> T. Macbr. N. Am.
1045.	<i>Fuligo septica</i> (L.) F. H. Wigg.
1046.	<i>Fuligo septica</i> var. <i>septica</i> (L.) F.H. Wigg.
Family Didymiaceae	
1047.	<i>Mucilago crustacea</i> var. <i>crustacea</i> P. Micheli ex F. H. Wigg.
Order Stemonitales	
Family Stemonitidaceae	
1048.	<i>Stemonitis fusca</i> Roth
Order Liceales	
Family Reticulariaceae	
1049.	<i>Lycogala epidendrum</i> (J. C. Buxb. ex L.) Fr.
1050.	<i>Lycogala flavofuscum</i> (Ehrenb.) Rostaf.
Kingdom Chromista	
Phylum Oomycota	
Class Oomycetes	
Order Pythiales	
Family Pythiaceae	
1051.	<i>Phytophthora capsici</i> Leonian
1052.	<i>Phytophthora cryptogea</i> Pethybr. & Laff.
Order Peronosporales	
Family Peronosporaceae	
1053.	<i>Peronospora tabacina</i> D.B. Adam

## References

- Bauer - Petrovska, B., Karadelev, M. & S. Kulevanova, 2006. Medicinal Species of Macromycetes Recorded in the Republic of Macedonia. Proceedings of the 4<sup>th</sup> Conference of Medicinal and Aromatic Plants of South-East European Countries, Iasi, Romania, 31-37.
- Грујоска, М., 1970. Инвентаризација на штетните габи во некои региони на буката во СР Македонија. Год. зборн. на Земјод.-шум. факултет, Скопје, 23: 117-135.
- Грујоска, М., 1972. Појава на габата *Phellinus pini* (Thore ex Fr.) Pil. на *Pinus peuce* Griseb. на Пелистер. Год. зборн. на Земјод.-шум. факултет, Скопје, 24: 99-103.
- Грујоска, М., 1973. Краток осврт на најважните фитопатолошки појави во шумарството за последните 10 години. Шум. преглед, 21, 5-6: 57-66.
- Грујоска, М., 1973. Некои поважни габи на моликата и муниката на Шар Планина. Год. зборн. на Земјод.-шум. факултет, Скопје, 25, 113-119.
- Грујоска, М. & В. Папазов, 1974. Прилог кон проучувањето на микофлората на *Abies alba* Mill. во Македонија. Год. зборн. на Земјод.-шум. факултет, Скопје, 26: 149-159.
- Грујоска, М. & В. Папазов, 1975. Појава на габата *Peziza muralis* во вградено дрво. Шум. преглед, 23, 3-4: 10-14.
- Grujoska, M. & M. Prijinčević, 1972. Prilog poznavanju mikoflore bukve na Šar Planini. *Zaštita bilja*, 23 (119-120): 159-165.
- Karadelev, M., 1988. Lignicolous Mycoflora on the Galičica Mountain. *Biološki Glasnik*, 41: 56-58.
- Karadelev, M., 1989. Lignicolous *Aphylophorales* (*Basidiomycetes*) on Macedonian Oak (*Quercus trojana* Webb.). *Biosistematika*, 15 (2): 119-125.

- Karadelev, M., 1992. Квалитативно-квантитативни истражувања на лигниколните макромицети во јужниот дел на Република Македонија. Докторска дисертација. Природно-математички факултет, Скопје.
- Karadelev, M., 1993. Contribution to the Knowledge of Wood – Destroying Fungi in the Republic of Macedonia. Young Explorers of Macedonia, Fungi Macedonici I, 1-78.
- Karadelev, M., 1994. Qualitative and Quantitative Analysis of Lignicolous Macromycetes in Different Forest Associations on Galičica Mountain. Ekol. Zast. Živ. Sred., 2 (1): 3-16.
- Караделев, М., 1995. Изучување на вишите габи во Македонија II. Квалитативно - квантитативни истражувања на лигниколните макромицети во различни шумски заедници на планината Пелистер. Екол. Зашт. Жив. Сред., 3: 3-12.
- Karadelev, M., 1995. Lignicolous *Aphylophorales* (*Basidiomycetes*) on Greek Juniper in the Republic of Macedonia. Mycotaxon, LVI: 467-472.
- Караделев, М., 1995. Лигниколни габи на планината Кожуф. Училиштен центар „Јосиф Јосифовски“, 3-45, Гевгелија.
- Караделев, М., 1995. Лигниколните габи како продуценти на антибиотици и цитостатици. Fungi Macedonici, MIM: 1-19.
- Karadelev, M., 1998. Basidiomycetes on Molika Pine (*Pinus Peuce* Grieseb.) - Relict and Endemic Pine on Central Balkan. Forest Research Institute - Bulgarian Academy of Sciences, 266-269.
- Karadelev, M., 1998. Fungal Biodiversity in Macedonia I. With a Special Regard to Substrates With a Disjunct Range and Relict Origin. Mycologia Montenegrina, I-n, 49-55.
- Karadelev, M., 1999. New or Rare Species of Lignicolous *Aphylophorales* (*Basidiomycotina*) for the Fungia of the Republic of Macedonia. God. zb., Biol.-Prir.-mat. fak. Univ. "Sv. Kiril i Metodij" Skopje, 52: 97-101.
- Караделев, М., 1999. Прелиминарна црвена листа на габи на Република Македонија. Зборник на трудови од I-от Конгрес на еколозите на Македонија, 5: 289-295.
- Караделев, М., 2000. Квалитативно-квантитативен состав на макромицетите (*Basidiomycetes* и *Ascomycetes*) во фитоценозата *Calamintho grandiflorae-Fagetum* во состав на националниот парк "Маврово". Зборник на трудови од симпозиумот „Почвите и нивното искористување“, 135-142, Скопје.
- Karadelev, M., 2000. Lignicolous *Aphylophorales* Parasites and Saprophytes on Greek Juniper (*Juniperus excelsa* M.Bieb.) in the Balkan Peninsula. Proceedings of the International Symposium: Problems of Juniper Forests and Looking for Solutions, Methods, Techniques. Osh, Kyrgyzstan, 161-165.
- Karadelev, M., 2000. Lignicolous Macromycetes, Parasites and Saprophytes on *Juniperus* spp. Distributed in the Balkan Peninsula. Mycol. Monten., Vol. III (1): 115-125.
- Karadelev, M., 2000. New and Noteworthy Species of *Aphylophorales* from the Republic of Macedonia. Pagine di Micologia, Vicenza, Italy, 14: 62-67.
- Karadelev, M., 2000. Preliminary Red List of Macrofungi in the Republic of Macedonia. European Council of Conservation of Fungi, Newsletter, 10: 7-11.
- Karadelev, M., 2001. Distribution of Lignicolous Macromycetes, Parasites and Saprophytes on *Juniperus* spp. (*J. excelsa*, *J. foetidissima*, *J. sabina*, *J. communis* & *J. oxycedrus*) in the Balkan Peninsula. La Deuxieme Colloque International "Le Genévrier thurifere et le forets d'altitude dans les Montagnes du Pourtour Mediteraneen", Marrakesh, Morocco, 125-131.
- Караделев, М., 2002. Fungi Macedonici – Габите на Македонија. Македонско миколошко друштво, Скопје, 1-299.
- Karadelev, M., Irbe., I. & B. Andersons, , 2004. Biological Damage of Cultural Monuments in The Republic of Macedonia. Mycol. Monten., VII: 65-76.
- Karadelev, M., Kost, G. & K.-H. Rexer, 2003. Macromycetes Diversity in *Pinus peuce* Forest in the Republic of Macedonia. Atti del III Convegno Nazionale di Studi Micologici "I Funghi del Monte Amiata". Piancastagnaio, Italy, 32-47.
- Karadelev, M., Kost, G. Rexer, K. (2007). New macromycetes species (*Ascomycetes* and *Basidiomycetes*) for mycota of the Republic of Macedonia. Collection of papers Devoted to Academic Kiril Micevski. Maced. Acad. Sci. Arts. Skopje. 311-327
- Karadelev, M., Kost, G., Rexer, K.-H., Rusevska, K. & S. Spasikova, 2007 - in print. Distribution and Ecology of Macromycetes on Galichica Mountain. Proceedings of III Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation.
- Karadelev, M., Miteva, S. & K. Stojkoska, 2004. Humano-Toxic Macromycetes in the Republic of Macedonia. Proceedings of II Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation. Skopje, 6: 472-478.

- Karadelev, M. & Z. Nastov, 1998: A Check-List of Ascomycete Fungi from the Republic of Macedonia. God. zb. Biol.-Prir.-mat. fak. Univ. "Sv. Kiril i Metodij", Skopje, 51: 17-21.
- Караделев, М., Настов, З. & К. Русевска, 2002. Квалитативно-квантитативни истражувања на макромицетите на Шар Планина. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 2: 71-78.
- Караделев, М., Настов, З. & К. Русевска, 2002. Квалитативно-квантитативни истражувања на макромицетите на планината Јакупица. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 2: 79-87.
- Караделев, М., Настов, З. & К. Русевска, 2002. Квалитативно-квантитативни истражувања на макромицетите на планината Огражден. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 2: 89-92.
- Караделев, М., Настов, З. & К. Русевска, 2002. Квалитативно-квантитативни истражувања на макромицетите на планината Пелистер. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 2: 93-96.
- Караделев, М. & З. Поповски, 1995. Можности за искористување на териколните *Basidiomycetes* присутни во микофлората на Македонија за продукција на антибиотици и цитостатици. Fungi Macedonici, MIM: 1-19.
- Караделев, М. & К. Русевска, 2000. Макромицете у моликовим шумама планине Пелистер. Београд. Миколошко друштво Србије, Свет гљива, 12: 25-30.
- Караделев, М. & К. Русевска, 2002. Квалитативно-квантитативни истражувања на макромицетите на планината Нице. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 2: 97-102.
- Karadelev, M. & K. Rusevska, 2004. Eco-Taxonomic Research of Fungi on Bistra Mountain. Proceedings of II Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation, Skopje, 6: 393-397.
- Karadelev, M. & K. Rusevska, 2004-2005. Ecology and Distribution of Genus *Hymenochaete* Lév. (*Hymenochaetaceae*) in the Republic of Macedonia. Biol. Macedonica, 57/58: 39-52.
- Karadelev, M. & K. Rusevska, 2006 - in print. Ecology and Distribution of Species from Genus *Tulostoma* (*Gasteromycetes*) in the Republic of Macedonia. Proceedings of the IV Balkan Botanical Congress, Sofia.
- Караделев, М., Русевска, К., Митева, С. & К. Стојкоска, 2003. Квалитативно-квантитативни истражувања на габите на планината Бистра. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 3: 33-37.
- Karadelev, M., Rusevska, K. & S. Spasikova, 2006 - in print. Ecology and Distribution of the Genus *Boletus* L. (*Boletaceae*) in the Republic of Macedonia., Mycol. Monten.
- Karadelev, M., Rusevska, K. & S. Spasikova. (2007). The *Boletaceae* s.l. (Excluding *Boletus*) in the Republic of Macedonia. Turk J Bot. No. 6 (Vol. 31): 539-550.
- Karadelev, M., Rusevska, K. & S. Stojanovska, 2007 - in print. Ecology and Distribution of Genus *Phellinus* (*Hymenochaetaceae*) in the Republic of Macedonia. Proceedings of III Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation.
- Караделев, М. & В. Савова., 1995. Вишите габи како продуценти на антибиотици и цитостатици. Билтен на Македонското фармацевтско друштво, 365-370.
- Karadelev, M. & S. Spasikova, 2004. Hallucinogenic Fungi in The Republic of Macedonia. Proceedings of II Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation. Skopje, 6: 479-483.
- Karadelev, M. & S. Spasikova, 2004. First Contribution to Hallucinogenic Fungi in the Republic of Macedonia: Distribution and Syndromes. Mycol. Monten., VII: 35-46.
- Karadelev, M. & S. Spasikova, 2004-2005. The Genus *Psilocybe* (*Agaricales*, *Strophariaceae*) in the Republic of Macedonia: a Revision of the Known Species and a First Record of *Psilocybe phyllogena*. Biol. Macedonica, 57/58: 55-56.
- Karadelev, M. & S. Spasikova, 2006 - in print. Second Contribution to Hallucinogenic Fungi in the Republic of Macedonia. Proceedings of the IV Balkan Botanical Congress, Sofia.
- Караделев, М. & Д. Стојановска, 2002-2003. Дивезитет на сvezдовидните гастеромицети во Република Македонија. Год. зб. Биол., 55/56: 29-41.
- Karadelev, M., Sylejmani, S. & E. Murati, 2007 - in print. Ecology and Distribution of Macromycetes (*Basidiomycota* and *Ascomycota*) in *Quercetum frainetto-cemis macedonicum* Association on Dobra Voda Mountain. Proceedings of III Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation.
- Lindtner, V., 1939. *Battarea phalloides* (Dicks.) Pers. aus Südserbien. Bull. Inst. Jard. Bot. Univ., Beograd, 2: 104-105.
- Mickovska, V., 1982. *Phytophthora capsici* Leonian as a Problem in the Production of Pepper in the Socialist Republic of Macedonia. Balkanska konferencija iz zaštite bilja, Ohrid, 28.08.-3.10.1981.
- Мицковска, В. & М. Мицковски, 1972. Дејство на некои антибиотици врз *Sphacelia segetum* Lév. (*Claviceps purpurea* (Fr.) Tul.). Зборник на Земјоделскиот институт, Скопје, VIII: 175-189.

- Мицковски, Ј., Димеска, В. & С. Стојков, 1982. Појава, ширење и одредување на патогената способност на паразитот *Perenospora tabacina* (Adam). Тутун, бр. 7-8,
- Mickovski, M. & V. Ontario, 1962. Un ceppo di *Aspergillus* della serie repens e *Penicillium macedoniense*, n. sp. Mycopathologia et Mycologia Applicata, Den Haag, XVIII: 4.
- Mihajlović, D., 1981. Le problème de l'excoriose de la Vigne (*Phomopsis viticola* Sacc.) En Republique Socialiste de la Macedonie. Balkanska konferencija iz zaštite bilja, Ohrid, 28.08.-3.10.1981.
- Mihajlović, D., 1983. *Phomopsis viticola* Sacc. kao prouzorkovač propadanja - ekskorioze vinove loze u SR Makedoniji. Doktorska disertacija, Beograd.
- Минев, К., 1953. Болести на борот (*Pinus peuce* Griseb.) и елата (*Abies alba* Mill.) во шумата на националниот парк Пелистер. Год. зборн. на Земј.-Шум. факултет, Скопје-Шумарство, 4: 23-40.
- Настов, З., Циљковска, М., Скањева, М. & М. Караделев, 1996. Прилог кон познавањето на макромицетната компонента на Шар Планина. Билт. Истраж. друш. биол., Скопје, 1: 39-43.
- Папазов, В., 1983. Биолошки проучувања на на *Polyporus schweinitzii* (Fr.) Brown, габа деструктор на моликовото дрво на Пелистер. Докторска дисертација, Скопје.
- Пејчиновски, Ф., 1962. *Cladosporium capsici* Mareh. Und Stay. – причинител на кафеавите дамки кај пиперката. Социјалистичко земјоделство, Скопје, 11-12: 28-32.
- Pejčinovski, F. & I. Karov, 1979. Uticaj hranljive podloge na razvoj gljive *Helminthosporium hawaiiense* Bug. Zaštita bilja, Beograd, 148: 167-173.
- Perić, B., Karadelev, M. & Z. Tkalčec, 2001. Endenger and Protection of Fungi in Montenegro, Macedonia and Croatia. Cmogorski mikološki centar, Podgorica, 1-105.
- Pilát, A., 1937. Contribution à la Connaissance des *Basidiomycètes* de la Peninsula des Balkans. Bull. Soc. mycol., France, 53: 81-104.
- Pilát, A., 1953. Über das Vorkommen und Verbreitung von *Tremella mycophaga* Mart. in Europa. Sydowia, 7: 316-320.
- Pilát, A. et al., 1958. *Gasteromycetes*. Flora ČSSR, B. 1. Praha, 1-862.
- Pilát, A. & V. Lindtner, 1938. Ein Beitrag zur Kenntnis der Basidiomyceten von Südserbien I. Glasn. Skop. nauč. društva, 18: 173-192.
- Pilát, A. & V. Lindtner, 1939. Ein Beitrag zur Kenntnis der Basidiomyceten von Südserbien II. Glasn. Skop. nauč. društva, 20: 1-11.
- Ranojević, N., 1909. Prilog flori stare Srbije i Makedonije. Muzej Srp. zemlje, 7: 3-7.
- Ranojević, N. & J. Jurišić, 1938. Beitrag zur Pilzflora Mazedoniens. Hedwigia, 77: 233-242.
- Ristić, S., 1984. Pepelnica na krastavcima *Erysiphe cichoracearum* D.C. u staklenicima i mjere suzbijanja parazita. Magistarski rad, Skopje.
- Rusevska, K. & M. Karadelev, 2004. Eco-Taxonomic Research into Macromycetes on Vodno Mountain. Mycol. Monten., VII: 53-63.
- Rusevska, K., Stojkovska K. & M. Karadelev, 2007 - in print. Distribution and Ecology of the Gasteromycete Fungi - Orders *Phallales* and *Sclerodermatales* in the Republic of Macedonia. Proceedings of III Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation.
- Rusevska, K., Karadelev, M. & K. Stojkovska, 2007 - in print. Distribution and Ecology of Macromycetes on Jablanica Mountain. Proceedings of III Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation.
- Серафимовски, А. & М. Грујоска, 1959. Некои поважни растителни болести и штетници на меките и други лисјари во Повардарието. Годишник Шум. инст., Скопје, 4: 79-90.
- Серафимовски, А., Кушева, М., Маринковиќ, П. & М. Грујоска, 1968. Учество на инсекти и криптогамни болести во сушењето на најважните видови дрвја во скопскиот парк. Шум. преглед, 16, 5-6: 42-66.
- Spasikova, S. & M. Karadelev, 2006 - in print. Sustainable Use of Plants and Fungi: Observations and Situation in the Republic of Macedonia. Report of the 'Regional meeting on the follow-up of CBD COP-8 for Conservation Experts from Central and Eastern Europe, BfN-Skripten, BfN, Bonn.
- Sydow, H., 1921. J. Bommüller: Plantae Macedoniae. Pilze. Ann. Myc., 19: 232-254.
- Sylejmani, S., 1995. Mykoflora e masiveve pyjore të Jakupicës dhe Malit të Zi (Karadagut) në Rëpublikën e Maqedonëse. Disertacion për kërkimin e gradës shkencore „Doktor i shkenkave“. Fakulteti i shkenkave natyrore, Tiranës.
- Томашевиќ, М., 1955. Прилог кон познавање на микофлората на шумите во НРМ. Шум. преглед, 3, 5-6: 71-74.

- Tortiќ, M., 1967. Лигниколни габи на моликата (*Pinus peuce* Griseb.) во националниот парк Пелистер. Шумарски преглед, Скопје, 5/6: 68-74.
- Tortiќ, M., 1968. Ein Neuer Fundort und Neuer Mykorrhizapartner von *Suillus sibiricus* (Sing.) Sing. Schw. Zeitschr. f. Pilzkunde, 45: 55-58.
- Tortiќ, M., 1968. Fungus Collections in *Pinus peuce* Forests in the Pelister National Park. Češ. Mykol., 22: 189-201.
- Tortiќ, M., 1972. *Lenzites reichardtii* Schulzer. Acta Bot. Croat., 31: 191-197.
- Tortiќ, M., 1975. First Records for Yugoslavia of Several Macromycetes from the Collection of V. Lindtner. Glasn. priir. muz. Beograd, ser. B, 30: 159-165.
- Tortiќ, M., 1977. Two Rare Polypores From Lindtner's Collection, New for Yugoslavia. Glasn. Priir. muzeja, ser. B, 32: 35-48.
- Tortiќ, M., 1978. Some Rare and Interesting Higher Fungi on Conifers from the Plitvička Jezera National Park. Acta Bot. Croat., 37: 183-188.
- Tortiќ, M., 1979. Larger Fungi from Kopaonik Mountain (Serbia, Yugoslavia) collected by V. Lindtner. Acta Bot. Croat., 38: 141-150.
- Tortiќ, M., 1979. Reactions in Cresyl Blue of the Hyphae in the Genera *Ischnoderma* and *Podofomes* (*Polyporaceae*) with the Occurrence of Those Fungi in Yugoslavia. Glasn. Zem. muz., Sarajevo, N. S. 18: 37-49.
- Tortiќ, M., 1980. Studies in the *Corticaceae* (*Mycophyta*, *Basidiomycetes*) of Yugoslavia I. Biosistematika, 6: 15-25.
- Tortiќ, M., 1981. Istraživanja poliporoidnih i korticioidnih gljiva (*Basidiomycetes*) u Jugoslaviji. Biosistematika, 7: 1-9.
- Tortiќ, M., 1981. *Aphylophorales* and Some Other Wood-Inhabiting Macromycetes from Mountain Tara (Serbia, Yugoslavia). Glasn. Priir. muz. Beograd, ser. B, 36: 31-42.
- Tortiќ, M., 1982. Studies in the *Corticia* of Yugoslavia II. Some Frequent and Wide Spread Species. Acta Bot. Croat., 41: 133-142.
- Tortiќ, M., 1983. A Short Survey of the Family *Lachnocladiaceae* (*Basidiomycetes*) in Yugoslavia. Acta Bot. Croat., 42: 103-108.
- Tortiќ, M., 1983. Distribution of Polypores in Yugoslavia I. *Amylocystis*, *Anomoporia*, *Aurantioporus*, *Fibuloporia*. Acta Bot. Croat., 43: 65-72.
- Tortiќ, M., 1983. Studies in the *Corticia* of Yugoslavia II. Selected Species from the Plitvička Jezera National Park. Acta Bot. Croat., 42: 109-115.
- Tortiќ, M., 1985. Distribution of Polypores in Yugoslavia II. *Ganoderma*. Acta Bot. Croat., 44: 59-71.
- Tortiќ, M., 1987. Betrachtungen über Mikorrhiza-Pilze Fünfnadeliger Kiefer. Beiträge zur Kenntnis der Pilze Mitteleuropas III, 71-78.
- Tortiќ, M., 1987. Characteristic Species of *Aphylophorales* in the Mediterranean Area of Yugoslavia. Biosistematika, 13: 101-113.
- Tortiќ, M., 1987. Main Characters of the Mycoflora in Forests of *Pinus peuce* Griseb. Acta Bot. Croat., 46: 145-154.
- Tortiќ, M., 1988. Materials for the Mycoflora of Macedonia (Yugoslavia). Maked. akad. na naukite i umetnostite, Skopje, 1-64.
- Tortiќ, M., 1988. The Family *Stereaceae* (*Basidiomycetes*) in Yugoslavia. Acta Bot. Croat., 47: 107-126.
- Tortiќ, M., 1998. An Attempt to a List of Indicator Fungi (*Aphylophorales*) for Old Forests of Beech and Fir in Former Yugoslavia. Folia Cryptog. Estonica, Fasc. 33: 139-146.
- Тортиќ, М. & М. Цекова, 1975. Вишите габи на планината Јакупица. Год. зборн. на Прир. мат. факултет, Скопје 27/28: 213-219.
- Tortiќ, M. & M. Jelić, 1972. *Stereum insignitum* Qué. and *Stereum subtomentosum* Pouz. in Yugoslavia. Acta Bot. Croat., 31: 199-206.
- Tortiќ, M. & M. Jelić, 1977. The family *Hericiaceae* and the genus *Climacodon* in Yugoslavia. Acta Bot. Croat., 37: 153-164.
- Tortiќ, M. & M. Karadelev, 1986. Lignicolous Macromycetes in the Submediterranean Part of Macedonia (Yugoslavia). Acta Bot. Croat., 45: 109-117.
- Tortiќ, M. & F. Kottaba, 1976. A Handful of Polypores, Rare or not Previously Published from Yugoslavia. Acta Bot. Croat., 35: 217-231.
- Tortiќ, M. & S. Sylejmani, 1982. Interesting Species of Macromycetes in Forests of Munika Pine (*Pinus leucodermis* Ant.). Acta Bot. Croat., 41: 143-153.
- Trajčevski, T., 1983. Osetljivost nekih vrsta maka prema *Helminthosporium papaveri* Saw. - prouzrokovača cme pegavosti maka. Glasnik zaštite bilja, 6: 202-206, Zagreb.

- Trajčevski, T., 1985. *Phytophthora cryptogea* Pethzb et Laff novi patogen u Makedoniji. Poljoprivredni fakultet, Zemun. Magistarski rad, 1-72.
- Trajčevski, T., 1985. *Phytophthora cryptogea* novi patogen u Makedoniji. Suvremena poljoprivreda, 33-10: 385-403.
- Xhulaj, M. & S. Sulejmani, 1999. Some Tall Species of Fungus Found for the First Time in the Mountain Mali i Zi in the Republic of Macedonia. Biological Studies, Nr. 1.1999.
- Xhulaj, M. & S. Sulejmani, 2001. Ecological Data for Some Tall Species of Fungus Found in Albania and Macedonia. Biological Studies, 5-6: 26-29, 2001, Tirana.
- Зибероски, Ј., 1986. Учесће *Penicillium* sp. и *Penicillium spinulosum* у разградњи цианазина. Микробиологија, Београд, XXII, 1: 43-48.
- Зибероски, Ј., 1991. Учество на *Penicillium notatum* и *Penicillium notatum* во разградувањето на метабромуронот. Зборник на трудови од III Југословенски симпозиум за микробна екологија, Дојран, 55-56.
- Зибероски, Ј., Бубалов, М. & В. Сотирова, 1989. Учество на *Penicillium notatum*<sub>2</sub> и *Penicillium notatum*<sub>5</sub> во разградувањето на хербицидот метабромурон. Социјалистичко земјоделство, Скопје, XLI, 1-12: 17-26.
- Ziberoski, J. & Z. Klokočar – Šmit, 1985. Učešće *Penicillium* sp. i *Penicillium spinulosum* u razgradnji cianazina. Acta biologica Jugoslavica, Beograd, XXII, 1: 67-72.
- Зибероски, Ј., Сотирова, В. & Т. Шоклевска, 1989. Учество на *Aspergillus niger*<sub>1</sub>, *Penicillium commune*<sub>1</sub> и *Fusarium oxysporum*<sub>2</sub> во разградувањето на метабромуронот. Социјалистичко земјоделство, Скопје, XLI, 1-12: 27-36.
- Зибероски, Ј. & Л. Величковска, 1991. Учество на *Mucor rouxii* и *Penicillium commune* во разградувањето на атразинот. Зборник на трудови од III Југословенски симпозиум за микробна екологија, Дојран, 66-68.
- Кунгуловски, Џ. (1990-91): Алкохолна ферментација на јаболкова пулпа со помош на *Saccharomyces cerevisiae* Kv-15. Год.зб. на ПМФ, Биол., Скопје, Кн. 42-43, с. 269-277.
- Kungulovski, Dz. & O. Avramoski, (1997): Antifungal activity of some essential oil components against *Ascosphaera apis*. God.zb.Biol., Skopje, Кн. 50. 67-72.
- Кунгуловски, Џ. & О. Аврамоски, (1998): Ефектот на некои антифунгални средства врз *Cladosporium cladosporoides* - предизвикувач на биодеградација на фреска. Год.зб.Биол.-Прир.мат.фак."Св. Кирил и Методиј"Скопје, Скопје, Кн. 51. 22-24
- Avramoski, O. & Dz. Kungulovski (1998): Mikoflora of herbal drugs from the market of Republic of Macedonia: *Penicillium*, *Aspergillus* and their theleomorphs. Год.зб.Биол.-Прир.мат.фак."Св. Кирил и Методиј"Скопје, Скопје, Кн. 51.5-11.
- Atanasova-Pancevska, N & Dz. Kungulovski (2002/2003): Fermentation activities of some isolates of anaerobic fungi from Macedonia. Zbornik. God.zb.Biol., Skopje, Кн. 55/56. p.21-27.
- Кунгуловски, Џ. & О. Аврамоски, (1997): Антифунгална активност на некои етерични масла кон *Ascosphaera apis*, предизвикувач на болеста варово легло кај пчелите - *Apis Mellifera*. I. КОНГРЕС НА МИКРОБИОЛОЗИТЕ НА МАКЕДОНИЈА СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО. ЗБОРНИК НА РЕЗИМЕА, ОХРИД, МАКЕДОНИЈА 14-17 МАЈ, 1997. 142.
- Kungulovski, Dz. & N. Atanasova-Pancevska (2003): Biodegradation of the fungicide captan by microorganisms isolated from wastewater. Microbiologia Balkanica 2003. 3<sup>rd</sup> Balkan Conference of Microbiology. Istanbul, September 4-6, 2003. Abstract book. 371.
- Kungulovski, Dz. & N. Atanasova-Pancevska (2003): Fungal endophytes and epiphytes in some plants in Macedonia. Microbiologia Balkanica 2003. 3<sup>rd</sup> Balkan Conference of Microbiology. Istanbul, September 4-6, 2003. Abstract book. 370.
- Atanasova-Pancevska, N. & Dz. Kungulovski (2006). Cellulolytic enzymes of rumen anaerobic fungus *Neocallimastix frontalis* strain J3. Abstract book. 9<sup>th</sup> CROATIAN BIOLOGICAL CONGRESS with international participation. Rovinj, Croatia. September 23 - 29, 2006. Abstract book P-31.
- Каров И., Митрев, С., Михајлов Љ., Ристова Даниела, Накова Емилија и Ковачевиќ Билјана, (2004): Pyricularia oгузае Savara, нов плевел во оризиштата во Кочанско, Годишен зборник, Институт за јужни земјоделски култури - Струмица, Вол.ИВ/В, (147-155).
- Каров И., Митрев С., Михајлов Љ., Ристова Даниела, Накова Емилија и Ковачевиќ Билјана (2004): Gibberella fujikuroi (Sawada) Wollenw, нова паразитна габа на оризот во Кочанско, Годишен зборник, Институт за јужни земјоделски култури- Струмица, Вол.ИВ/В, (157-162).
- Каров, И., Митрев, С., Михајлов, Љ., Накова Емилија, Ристова Даниела и Ковачевиќ Билјана (2005): Gibberella fujikuroi (Sawada) Wollenw, нова паразитна габа на оризот во Република Македонија. И Конгрес за заштита на растенијата, Охрид (51-55).

- Каров, И., (2003): *Cochliobolus miyabeanus* (S. Ito & Kurib.) Drechsler ex Dastur Причинител на кафеавата дамкавост на оризот. Вол.3 Годишен зборник, Институт за Јужни земјоделски култури - Струмица.
- Каров И., Митрев С., (2002): *Magnaporthe salvinii* (Catt.) R.A. Krause & R.K. Webster - Паразит на оризот во Република Македонија, Интернационален конгрес за ориз, Пекинг, Кина, (Апстракти, 16-20 септември, 2002).
- Каров, И., (2001): Болести на оризот, монографија, ЈНУ Институт за Јужни земјоделски култури Струмица, стр. 1-264.
- Каров И., Наумова Бисерка, Манова Елизабета (1992): Генетика на отпорноста на оризот кон *Pyricularia oryzae* Cavara. Зборник на трудови XVI Советување за заштита на растенијата, 21-33.
- Каров, И., Наумова Бисерка (1987): Отпорност на оризот кон габата *Helminthosporium oryzae* Miyabe & Hori "Социјалистичко земјоделство" Бр. 10-12. Скопје.
- Каров, И. (1983): *Magnaporthe salvinii* (Catt.) R.A. Krause & R.K. Webster - паразит пиринча у СР Македонији. Архив за пољопривредне науке, Вол. 44, 153: 3-36.
- Каров, И. (1983): *Helminthosporium oryzae* Miyabe & Hori (кафеава дамкавост) and *Pyricularia oryzae* Cavara (пламеница на оризот). Прирачник извештајно-прогнозне службе заштите пољопривредних култура 216-217.
- Каров, И. (1979): Морфолошки и физиолошки карактеристики на *Helminthosporium oryzae* Miyabe & Hori. "Заштита на растенијата", Вол. ЦЦЦ, Бр. 148, Белград.
- Каров, И. (1978): *Helminthosporium oryzae* Miyabe & Hori – паразитна габа на оризот во Кочанскиот регион. "Матица Српска" Бр. 56, Нови Сад.



## 2. Kingdom Fungi: (Lichens - Lichenoid Fungi); (Lishai)

## Annex - Lichens

## National Catalogue (Check List) of Lichens

Kingdom Fungi (Lichenoid Fungi - Lichens); (Lishai - Lihenoidni Gabi)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES	
Kingdom Fungi (Lichenoid Fungi)	
Phylum Ascomycota	
Subphylum Pezizomycotina	
Class Lecanoromycetes	
Subclass Lecanoromycetidae	
Order Lecanorales	
Family Acarosporaceae	
1.	<i>Acarospora badiofusca</i> (Nil.) Th. Fr.
2.	<i>Acarospora cervina</i> Massal.
3.	<i>Acarospora chlorophana</i> (Wehlenb.) Massal.
4.	<i>Acarospora fuscata</i> (Nyl.) Arnold
5.	<i>Acarospora glaucocarpa</i> (Ach.) Koerber
6.	<i>Acarospora heppi</i> (Negeli) Negeli in Koerber
7.	<i>Thelocarpon laureri</i> (Flot.) Nyl.
8.	<i>Acarospora macrospora</i> (Hepp) Bagl.
9.	<i>Acarospora nitrophila</i> H. Magn
10.	<i>Acarospora oxytona</i> (Ach.) Massal
11.	<i>Acarospora rufescens</i> (Sm.) Th. Fr. - Bornmüller (1929: 101)
12.	<i>Acarospora shleicheri</i> (Ach.) Massal.
13.	<i>Acarospora smaragdula</i> (Wahlenb.) Massal.
14.	<i>Acarospora sulphurata</i> Arn.
15.	<i>Polysporina simplex</i> (Dav.) Vezda
16.	<i>Sarcogyne regularis</i> (Sm.) Mudd - Zahlbruckner (1897: 2 as <i>Biatorella pruinosa</i> )
17.	<i>Sarcogyne pruinosa</i> (Sm.) Mudd
18.	<i>Sporastatia polyspora</i> (Nyl.) Grumm.
19.	<i>Sporastatia testudinea</i> (Ach.) Massal.
Family Physciaceae	
20.	<i>Anaptychia ciliaris</i> (L.) A. Massal. - Bornmüller (1929: 104)
21.	<i>Buellia alboatra</i> var. <i>venusta</i> Th. Fr. - Zahlbruckner (1897: 3 as <i>Buellia alboatra</i> var. <i>venusta</i> )
22.	<i>Buellia badia</i> (Fr.) Massal.
23.	<i>Buellia epipolaea</i> var. <i>calcaria</i> (Weis) Kremp. - Bornmüller (1929: 104)
24.	<i>Buellia epipolia</i> (Ach.) Mong.
25.	<i>Buellia leptoclinoides</i> (Nyl.) Steiner - Bornmüller (1929: 104)
26.	<i>Buellia punctata</i> (Hoffm.) Massal.
27.	<i>Buellia stellulata</i> (Tayl.) Mudd
28.	<i>Dimelaena oreina</i> (Ach.) Norman
29.	<i>Diplotomma epipolium</i> (Ach.) Arnold - Bornmüller (1929: 104 as <i>Buellia epipolaea</i> sic!)
30.	<i>Phaeophyscia nigricans</i> (Florke) Moberg
31.	<i>Phaeophyscia orbicularis</i> (Neck.) Moberg
32.	<i>Phaeophyscia sciastra</i> (Ach.) Moberg
33.	<i>Phlyctis argena</i> (Ach.) Flot
34.	<i>Physcia adscedens</i> (Fr.) Oliv.
35.	<i>Physcia aipolia</i> (Ehrh. ex Humb. ) Furnr.
36.	<i>Physcia albinea</i> (Ach.) Nyl.
37.	<i>Physcia caesia</i> (Hoffm.) Furnr.
38.	<i>Physcia clementei</i> (Turner) Maas Geest. - Bornmüller (1929: 104 as <i>Physcia astroidea</i> )
39.	<i>Physcia dimidiata</i> (Arnold) Nyl.
40.	<i>Physcia dubia</i> (Hoffm) Lettau

41.	<i>Physcia stellaris</i> (L.) Nyl.
42.	<i>Physcia tenella</i> (Scop.) DC.
43.	<i>Physcia wainioi</i> Rasanen
44.	<i>Physconia distorta</i> (With.) Laundon
45.	<i>Physconia muscigena</i> (Ach.) Poelt
46.	<i>Physconia perisidiosa</i> (Erichsen) Moberg
47.	<i>Physconia venusta</i> (Ach.) Poelt
48.	<i>Rinodina bischoffii</i> (Hepp) A. Massal.
49.	<i>Rinodina castanomela</i> (Nyl.) Arnold
50.	<i>Rinodina castanomelodes</i> H. Mayrhofer & Poelt
51.	<i>Rinodina colobina</i> (Ach.) Th. Fr.
52.	<i>Rinodina confragosa</i> (Ach.) Körb.
53.	<i>Rinodina gennarii</i> Arnold - Bornmüller (1929: 104 as <i>Rinodina demissa</i> )
54.	<i>Rinodina immersa</i> (Körb.) Körb.
55.	<i>Rinodina lecanorina</i> (A. Massal.) A. Massal.
56.	<i>Rinodina milvina</i> (Wahlenb.) Th. Fr.
57.	<i>Rinodina oxydata</i> (A. Massal.) A. Massal.
58.	<i>Rinodina parvula</i> H. Mayrhofer & Poelt
59.	<i>Rinodina pyrina</i> (Ach.) Arnold - Zahlbruckner (1897: 1)
60.	<i>Rinodina sophodes</i> (Ach.) A. Massal.
61.	<i>Rinodina trachytica</i> (A. Massal.) Bagl. & Carestia
62.	<i>Rinodinella controversa</i> (A. Massal.) H. Mayrhofer & Poelt
Family Hymeneliaceae	
63.	<i>Aspicilia adunans</i> - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora adunans</i> )
64.	<i>Aspicilia Bellemerea alpina</i> (Sommerf.) Cluz. et Roux
65.	<i>Aspicilia Bellemerea cupreoatra</i> (Nyl.) Cluz. et Roux
66.	<i>Aspicilia calcarea</i> - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora calcarea</i> )
67.	<i>Aspicilia calcarea</i> (L.) Mudd - Zahlbruckner (1897: 2 as <i>Lecanora calcarea</i> var. <i>concreta</i> )
68.	<i>Aspicilia calcarea</i> var. <i>reagens</i> - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora calcarea</i> var. <i>reagens</i> )
69.	<i>Aspicilia cinerea</i> - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora cinerea</i> )
70.	<i>Aspicilia contorta</i> - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora contorta</i> )
71.	<i>Aspicilia gibbosa</i> - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora gibbosa</i> )
72.	<i>Aspicilia hoffmannii</i> (Ach.) Flag.
73.	<i>Aspicilia myrinii</i> (Fr. In Myrin) B. Stein
74.	<i>Aspicilia radiosa</i> (Hoffm.) Poelt et Leuckert
Family Parmeliaceae	
75.	<i>Alectoria nigricans</i> (Ach.) Nyl.
76.	<i>Alectoria ochroleuca</i> (Hoffm.) Massal.
77.	<i>Alectoria sarmentosa</i> (Ach.) Ach.
78.	<i>Bryoria fuscescens</i> - Bornmüller (1929: 103 as <i>Alectoria jubata</i> )
79.	<i>Cetraria cucullata</i> (Bell.) Ach.
80.	<i>Cetraria islandica</i> (L.) Ach.
81.	<i>Cetraria nivalis</i> (L.) Ach.
82.	<i>Cetrelia olivetorum</i> (Nyl.) W. culb. et C. Culb
83.	<i>Coelocaulon aculeatum</i> (Schreb.) Link.
84.	<i>Coelocaulon normoerica</i> (Gunn.) Du Rietz
85.	<i>Evernia prunastri</i> (L.) Ach.
86.	<i>Flavoparmelia caperata</i> - Bornmüller (1929: 103 as <i>Parmelia caperata</i> )
87.	<i>Hypogymnia intestiniformis</i> (Vill.) Goward
88.	<i>Hypogymnia physodes</i> (L.) Nyl.
89.	<i>Hypogymnia tubulosa</i> (Schaerer) Havaas
90.	<i>Letharia vulpina</i> (L.) Hue
91.	<i>Melanelia acetabulum</i> (Neck.) Essl.
92.	<i>Melanelia exasperata</i> (De Not.) Essl.
93.	<i>Melanelia glabra</i> (Schaer.) Essl.
94.	<i>Melanelia glabratula</i> (Lamy) Essl.
95.	<i>Melanelia solediosa</i> (Almb.) Essl.
96.	<i>Melanelia stygia</i> (L.) Essl.

97.	<i>Melanelia subargentifera</i> (Nyl.) Essl.
98.	<i>Melanelia subaurifera</i> (Nyl.) Essl.
99.	<i>Melanelixia fuliginosa</i> (Fr.) Nyl. - Bornmüller (1929: 102 as <i>Parmelia fuliginosa</i> )
100.	<i>Neofuscelia loxodes</i> (Nyl.) Essl.
101.	<i>Neofuscelia pulla</i> (Ach.) Essl.
102.	<i>Parmelia conspersa</i> var. <i>subconspersa</i> , <i>Parmelia conspersa</i> var. <i>stenophylla</i>
103.	<i>Parmelia omphalodes</i> (L.) Ach.
104.	<i>Parmelia saxatilis</i> (L.) Ach. - Bornmüller (1929: 103)
105.	<i>Parmelia sulcata</i> Taylor
106.	<i>Parmeliella Pannaria pezizoides</i> (Web.) Trevis.
107.	<i>Parmelina pastillifera</i> (Harm.) Hale
108.	<i>Parmelina quercina</i> (Willd.) Hale
109.	<i>Parmelina tiliacea</i> (Hoffm.) Hale - Bornmüller (1929: 103 as <i>Parmelia scorteia</i> )
110.	<i>Parmeliopsis ambigua</i> (Wulf.) Nyl.
111.	<i>Parmotrema reticulatum</i> (Taylor) M. Choisy
112.	<i>Platismatia glauca</i> (L.) W. Culb. et C. Culb
113.	<i>Protoparmelia atriseda</i> (Fr.) R. Sant. & V. Wirth
114.	<i>Protoparmelia badia</i> (Hoffm.) Hafellner
115.	<i>Pseudephebe pubescans</i> (L.) Choisy
116.	<i>Pseudevernia furfuracea</i> (L.) Zopf
117.	<i>Usnea carpatica</i> Motyka
118.	<i>Usnea caucasica</i> Vain.
119.	<i>Usnea ceratina</i> Ach.
120.	<i>Usnea florida</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg.
121.	<i>Usnea glabrescens</i> (Nyl. ex Vain.) Vain.
122.	<i>Usnea glaucescens</i> Vain.
123.	<i>Usnea hirta</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg.
124.	<i>Usnea lapponica</i> Vain.
125.	<i>Usnea subfloridana</i> Stirt.
126.	<i>Xanthoparmelia conspersa</i> (Ehrh.) Ach. - Bommüller (1929: 102 as <i>Parmelia conspersa</i> )
127.	<i>Xanthoparmelia pulla</i> xxx - Bornmüller (1929: 103 as <i>Parmelia prolixa</i> )
128.	<i>Xanthoparmelia somloënsis</i> (Gyeln.) Hale
Family Collemataceae	
129.	<i>Collema cristatum</i> (L.) Weber ex F.H. Wigg.
130.	<i>Collema furfuraceum</i> Du Rietz
131.	<i>Collema fuscovirens</i> (With.) J.R. Laundon
132.	<i>Collema nigrescens</i> (Huds.) DC.
133.	<i>Collema undulatum</i> Laurer ex Flot.
134.	<i>Leptogium lichenoides</i> (L.) Zahlbr.
Family Stereocaulaceae	
135.	<i>Stereocaulon paschale</i> (L.) Hoffm.
Family Thamnoliaceae	
136.	<i>Thamnolia vermicularis</i> (Sw.) Schaer.
Family Cladoniaceae	
137.	<i>Cladonia chlorophaea</i> Flörke - Bornmüller (1929: 100)
138.	<i>Cladonia coniocraea</i> (Flk.) Vain.
139.	<i>Cladonia convoluta</i> (Lam.) xxx - Bommüller (1929: 100 as <i>Cladonia foliacea</i> var. <i>convoluta</i> )
140.	<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr.
141.	<i>Cladonia foliacea</i> (Hudson) Willd.
142.	<i>Cladonia furcata</i> (Hudson) Schrader
143.	<i>Cladonia glauca</i> Florke
144.	<i>Cladonia gracilis</i> (L.) Willd.
145.	<i>Cladonia portentosa</i> (Dufour) Coem.
146.	<i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Fr. - Bornmüller (1929: 100)
147.	<i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm.
148.	<i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm. var. <i>foliosa</i> Flörke - Bornmüller (1929: 100)
149.	<i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm. var. <i>pungens</i> Ach. - Bornmüller (1929: 100)
150.	<i>Cladonia subulata</i> (L.) Weber C. cornutoradiata (Coem.)Zopf

151.	<i>Cladonia symphycarpa</i> (Ach.) Fr.
152.	<i>Pycnothelia papillaria</i> (Ehrh.) L.M. Dufour
Family Porpidiaceae	
153.	<i>Clauzadea monticola</i> (Hepp) xxx - Bornmüller (1929: 99 as <i>Lecidea monticola</i> )
154.	<i>Porpidia speirea</i> (Ach.) Krempelh.
155.	<i>Porpidia athroocarpa</i> (Ach.) Hertel et Rambold
Family Bacidiaceae	
156.	<i>Lecania koerberiana</i> J. Lahm - Zahlbruckner (1897: 2)
157.	<i>Squamarina cartilaginea</i> (With.) P. James - Bommüller (1929: 102 as <i>Lecanora crassa</i> )
158.	<i>Squamarina concrescens</i> (Mull. Arg.) Poelt
159.	<i>Squamarina gypsacea</i> (Sm.) Poelt
160.	<i>Squamarina lentigera</i> (Weber) Poelt - Zahlbruckner (1897: 2 as <i>Lecanora lentigera</i> )
161.	<i>Tephromela atra</i> - Zahlbruckner (1897: 2 as <i>Lecanora atra</i> )
162.	<i>Tephromela grumosa</i> (Pers.) Hafellner & Cl. Roux
Family Lecanoraceae	
163.	<i>Lecanora agardhiana</i> Ach.
164.	<i>Lecanora albescens</i> (Hoffm.) Th. Fr. - Bornmüller (1929: 101)
165.	<i>Lecanora argentata</i> (Ach.) Malme
166.	<i>Lecanora campestris</i> (Schaer.) Steiner - Bornmüller (1929: 102)
167.	<i>Lecanora carpinea</i> (L.) Vain.
168.	<i>Lecanora cenisia</i> (Ach.) Nyl. - Bornmüller (1929: 101 as <i>Lecanora atrynea</i> )
169.	<i>Lecanora conizaea</i> (Ach.) Nyl.
170.	<i>Lecanora crenulata</i> (Dicks.) Nyl. - Bornmüller (1929: 101)
171.	<i>Lecanora dispersa</i> (Pers.) Ach. - <i>Lecanora dispersa</i> Zahlbruckner (1897: 2)
172.	<i>Lecanora dispersoareolata</i> (Schaer.) Lamy
173.	<i>Lecanora frustulosa</i> (Dicks.) Ach. - Bornmüller (1929: 102)
174.	<i>Lecanora gangaleoides</i> Nyl.
175.	<i>Lecanora hagenii</i> (Ach.) Ach.
176.	<i>Lecanora intricata</i> Ach. - Bornmüller (1929: 101)
177.	<i>Lecanora intumescens</i> (Rebent.) Rabenh.
178.	<i>Lecanora muralis</i> (Schreb.) xxx - Zahlbruckner (1897: 2), Bornmüller (1929: 102)
179.	<i>Lecanora polytropa</i> (Ehrh.) Rabenh.
180.	<i>Lecanora pruinosa</i> Chaub.
181.	<i>Lecanora pulicaris</i> (Pers.) Ach.
182.	<i>Lecanora rupicola</i> (L.) Zahlbr.
183.	<i>Lecanora saligna</i> (Schrad.) Zahlbr.
184.	<i>Lecanora subfusca</i> Ach. - Bornmüller (1929: 101)
185.	<i>Lecanora sulphurata</i> (Ach.) Nyl.
186.	<i>Lecanora swartzii</i> (Ach.) Ach.
187.	<i>Leproloma membranaceum</i> (Dicks.) Vain.
188.	<i>Rhizoplaca chrysoleuca</i> (Sm.) Zopf.
Family Lecideaceae	
189.	<i>Lecidea atrobrunnea</i> (Ram.) Schaer. - Bornmüller (1929: 99)
190.	<i>Lecidea confluens</i> (Web.) Ach.
191.	<i>Lecidea enteroleuca</i> (Ach.) Arnold - Bornmüller (1929: 99)
192.	<i>Lecidea fuliginosa</i> Taylor - Bornmüller (1929: 99)
193.	<i>Lecidea fuscoatra</i> Th. Fr. - Bornmüller (1929: 99)
194.	<i>Lecidea grisella</i> Nyl. - Bornmüller (1929: 99)
195.	<i>Lecidea griseoatra</i> (Flot.) Schaer.
196.	<i>Lecidea lapicida</i> (Ach.) Ach.
197.	<i>Lecidea litophila</i> (Ach.) Ach.
198.	<i>Lecidea plana</i> Lehm. - Bommüller (1929: 99), Bommüller (1929: 99 as <i>Lecidea latypea</i> )
199.	<i>Lecidea promiscens</i> Nal.
200.	<i>Lecidea Tephromela armeniaca</i> (DC.) Hertel et Rembold
201.	<i>Lecidea Traeliopsis wallrothii</i> (Flk.) Hertel et G. Schneider
202.	<i>Lecidella anomaloides</i> (Massal.) Hertel ex Kilius
203.	<i>Lecidella carpathica</i> Koerber
204.	<i>Lecidella elaeochroma</i> xxx - Zahlbruckner (1897: 3 as <i>Lecidea parasema</i> )

205.	<i>Lecidella stigmatea</i> (Ach.) Hertel ex Leuck.
Family Hymeneliaceae	
206.	<i>Lobothallia radiosa</i> xxx - Bornmüller (1929: 102 as <i>Lecanora circinata</i> )
Family Ophioparmaceae	
207.	<i>Ophioparma ventosa</i> (L.) Norman - Bornmüller (1929: 102 as <i>Haematomma ventosum</i> )
Family Candelariaceae	
208.	<i>Candelariella aurella</i> (Hoffm.) Zahlbr.
209.	<i>Candelariella coralliza</i> (Nyl.) H. Magn.
210.	<i>Candelariella vitellina</i> (Ehrh.) Müll. Arg. - Bornmüller (1929: 102)
211.	<i>Candelariella xanthostigma</i> (Ach.) Lettau
Family Catillariaceae	
212.	<i>Toninia sedifolia</i> xxx - Bornmüller (1929: 99 as <i>Toninia caeruleonigricans</i> )
213.	<i>Toninia caeruleonigricans</i> (Lightf.) Th. Fr.
214.	<i>Toninia candida</i> (Weber) Th. Fr.
Family Psoraceae	
215.	<i>Psora testacea</i> (Hoffm.) Ach. - Zahlbruckner (1897: 3 as <i>Lecidea testacea</i> )
216.	<i>Psora lurida</i> (With.) DC.
217.	<i>Psora globifera</i> (Ach.) Massal.
218.	<i>Psora albilabra</i> (Duf. in Fr.) Koerb.
219.	<i>Psora decipiens</i> (Hedwig) Hoffm.
220.	<i>Protoblastenia calva</i> (Dicks.) A. Zahlbr.
221.	<i>Protoblastenia rupestris</i> (Scop.) Steiner
Family Ramalinaceae	
222.	<i>Ramalina capitata</i> (Ach.) Nyl. in Cromb.
223.	<i>Ramalina carpatica</i> Koerb.
224.	<i>Ramalina farinacea</i> (L.) Ach.
225.	<i>Ramalina fastigiata</i> (Pers.) Ach.
226.	<i>Ramalina fraxinea</i> (L.) Ach.
227.	<i>Ramalina fraxinea</i> Ach. var. <i>caliciformis</i> Nyl. - Bornmüller (1929: 103)
228.	<i>Ramalina pollinaria</i> (Westr.) Ach.
229.	<i>Ramalina polymorpha</i> (Liljebl.) Ach.
Family Rhizocarpaceae	
230.	<i>Rhizocarpon alpicola</i> (Anzi) Rabenh. - Bornmüller (1929: 100)
231.	<i>Rhizocarpon concentricum</i> (Dav.) Baltr.
232.	<i>Rhizocarpon disporum</i> (Naeg. ex Hepp) Mull. Arg.
233.	<i>Rhizocarpon distinctum</i> Th. Fr.
234.	<i>Rhizocarpon geographicum</i> (L.) DC. - Zahlbruckner (1897: 3),
235.	<i>Rhizocarpon geographicum</i> (L.) DC. f. <i>contiguum</i> Körb. - Bornmüller (1929: 100)
236.	<i>Rhizocarpon geographicum</i> (L.) DC. f. <i>protothallinum</i> Körb. - Bornmüller (1929: 100)
237.	<i>Rhizocarpon malenconianum</i> (Limona et Werner) Haf. et Mayrh.
238.	<i>Rhizocarpon polycarpum</i> (Hepp) Th. Fr.
239.	<i>Rhizocarpon tetrasporum</i> Runem. - Runemark (1956 a: 86 Protologue)
240.	<i>Rhizocarpon umbilicatum</i> (Ram.) Flag.
Family Haematommataceae	
241.	<i>Haematomma ventosum</i> (L.) Massal.
242.	<i>Haematomma ochroleucum</i> (Necker) Laundon
Family Coniocybaceae	
243.	<i>Chaenotheca furfuracea</i> (L.) Tibell
Family Baeomycetaceae	
244.	<i>Baeomyces rufus</i> (Hudson) Rebert.
Family Umbilicariaceae	
245.	<i>Lasallia pustulata</i> (L.) Mérat - Bornmüller (1929: 100 as <i>Umbilicaria pustulata</i> )
246.	<i>Umbilicaria crustulosa</i> (Ach.) Frey
247.	<i>Umbilicaria cylindrica</i> (L.) Delise ex Dudy
248.	<i>Umbilicaria decussata</i> (Vill.) Zahlbr.
249.	<i>Umbilicaria deusta</i> (L.) Baumg.
250.	<i>Umbilicaria grisea</i> Hoffm.
251.	<i>Umbilicaria hirsuta</i> (Ach.) xxx - Bornmüller (1929: 100 as <i>Gyrophora hirsuta</i> )

252.	<i>Umbilicaria leiocarpa</i> DC.
253.	<i>Umbilicaria nylanderiana</i> (Zahlbr.) H. Magn.
254.	<i>Umbilicaria polyphylla</i> (L.) Baumg.
255.	<i>Umbilicaria tornata</i> (Ach.) Vain. - Bornmüller (1929: 100 as <i>Gyrophora tornata</i> )
256.	<i>Umbilicaria vellea</i> (L.) Ach.
Order Teloschistales	
Family Teloschistaceae	
257.	<i>Caloplaca aractina</i> (Fr.) Häyrén
258.	<i>Caloplaca arenaria</i> (Pers.) Müll. Arg. - Bornmüller (1929: 103 as <i>Caloplaca lamprocheila</i> )
259.	<i>Caloplaca aurantia</i> (Lightf.) Zahlbr. - Bornmüller (1929: 104 as <i>Caloplaca callopisma</i> )
260.	<i>Caloplaca boulyi</i> (Zahlbr.) M. Steiner & Poelt
261.	<i>Caloplaca bryochryson</i> Poelt
262.	<i>Caloplaca cerina</i> (Ehrh. ex Hedw.) Th. Fr.
263.	<i>Caloplaca cerinella</i> (Nyl.) Flagey
264.	<i>Caloplaca chalybaea</i> (Fr.) Müll. Arg.
265.	<i>Caloplaca cinnamomea</i> (Th. Fr.) H. Olivier
266.	<i>Caloplaca cirrochroa</i> (Ach.) Th. Fr.
267.	<i>Caloplaca coronata</i> (Kremp.) Zahlbr. - Bornmüller (1929: 103)
268.	<i>Caloplaca epixantha</i> Zahlbr. - Zahlbruckner (1897: 1)
269.	<i>Caloplaca crenularia</i> (With.) J.R. Laundon
270.	<i>Caloplaca dalmatica</i> (A. Massal.) H. Olivier
271.	<i>Caloplaca decipiens</i> (Arnold) Blomb. & Forssell
272.	<i>Caloplaca epithallina</i> Lynge
273.	<i>Caloplaca erythrocarpia</i> (Ach.) Zwackh
274.	<i>Caloplaca ferruginea</i> (Huds.) Th. Fr.
275.	<i>Caloplaca flavovirescens</i> (Wulf.) Th. Fr. - Bornmüller (1929: 103)
276.	<i>Caloplaca grimmiae</i> (Nyl.) H. Olivier
277.	<i>Caloplaca haematites</i> (Chaub. ex St.-Amans) Zwackh
278.	<i>Caloplaca holocarpa</i> (Hoffm. ex Ach.) Wade - Zahlbruckner (1897: 1 as <i>Caloplaca pyracea</i> p.p.)
279.	<i>Caloplaca irrubescens</i> (Arnold) Zahlbr.
280.	<i>Caloplaca lactea</i> (A. Massal.) Zahlbr.
281.	<i>Caloplaca lobulata</i> (Sommerf.) Zahlbr. - Bornmüller (1929: 104)
282.	<i>Caloplaca nubigena</i> (Kremp.) Dalla Torre & Sarnth.
283.	<i>Caloplaca proteus</i> Poelt
284.	<i>Caloplaca pyracea</i> (Ach.) Th. Fr. - Zahlbruckner (1897: 1), Bornmüller (1929: 103)
285.	<i>Caloplaca saxicola</i> (Hoffm.) Nordin
286.	<i>Caloplaca scotoplaca</i> (Nyl.) H. Magn.
287.	<i>Caloplaca stillicidiorum</i> (Vahl) Lynge
288.	<i>Caloplaca teicholyta</i> (Ach.) J. Steiner
289.	<i>Caloplaca tirolensis</i> Zahlbr.
290.	<i>Caloplaca variabilis</i> (Ach.) Th. Fr. - Bornmüller (1929: 104)
291.	<i>Caloplaca velana</i> (A. Massal.) anon.
292.	<i>Caloplaca vitellinula</i> (Nyl.) H. Olivier
293.	<i>Caloplaca xantholyta</i> (Nyl.) Jatta
294.	<i>Fulgensia bracteata</i> (Hoffm.) Ras.,
295.	<i>Fulgensia fulgens</i> (Sw.) Elenk.
296.	<i>Xanthoria elegans</i> (Link.) Th. Fr.
297.	<i>Xanthoria fallax</i> (Hepp) Arnold
298.	<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr. - Bornmüller (1929: 104)
Order Peltigerales	
Family Lobariaceae	
299.	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.
Family Peltigeraceae	
300.	<i>Peltigera aphthosa</i> (L.) Willd.
301.	<i>Peltigera canina</i> (L.) Willd.
302.	<i>Peltigera elisabethae</i> Gyelnik
303.	<i>Peltigera horizontalis</i> (Hudson) Baumg.
304.	<i>Peltigera leucophlebia</i> (Nal.) Gyelnik

305.	<i>Peltigera praetextata</i> (Florke ex Sommerf.) Zopf
306.	<i>Peltigera rufescens</i> (Sm.) Hoffm. - Bornmüller (1929: 101)
307.	<i>Peltigera venosa</i> (L.) Hoffm. - Bornmüller (1929: 101)
308.	<i>Solorina sacata</i> (L.) Ach.
309.	<i>Solorina bispora</i> Nyl.
310.	<i>Solorina crocea</i> (L.) Ach.
Family Placynthiaceae	
311.	<i>Placynthium nigrum</i> (Huds.) J. Gray - Bornmüller (1929: 101)
Family Nephromataceae	
312.	<i>Nephroma resupinatum</i> (L.) Ach.
Order Trichotheliales	
Family Trichotheliaceae	
313.	<i>Pseudosagedia aenea</i> - Zahlbruckner (1897: 4 as <i>Segestria aenea</i> )
Subclass Ostropomycetidae	
Order Ostropales	
Family Thelotremataceae	
314.	<i>Diploschistes albescens</i> Lettau
315.	<i>Diploschistes albissimus</i> (Ach.) Dalla Torre et Sarnth. - Bornmüller (1929: 99)
316.	<i>Diploschistes gypsaceus</i> (Ach.) Zahlbr.,
317.	<i>Diploschistes muscorum</i> (Scop.) R. Sant.
318.	<i>Diploschistes ocellatus</i> (Vill.) Norm. - Bornmüller (1929: 99)
319.	<i>Diploschistes ochrophanus</i> Lett.
320.	<i>Diploschistes scruposus</i> (Schreber) Norm.
Family Graphidaceae	
321.	<i>Graphis scripta</i> var. <i>pulverulenta</i> Ach. - Zahlbruckner (1897: 3)
Order Agyriales	
Family Agyriaceae	
322.	<i>Schaereria fuscocinerea</i> Flotow - Bornmüller (1929: 99 as <i>Lecidea tenebrosa</i> )
Order Pertusariales	
Family Pertusariaceae	
323.	<i>Pertusaria amara</i> (Ach.) Nyl.
324.	<i>Pertusaria chiodectonoides</i> Bagl. Ex Massal.
325.	<i>Pertusaria pertusa</i> (L.) Tuck.
326.	<i>Ochrolechia parella</i> (L.) Massal.
327.	<i>Melanaria spilomantha</i> (Nyl.) Erichsen
Class Dothideomycetes	
Subclass Dothideomycetidae	
Family Lichenotheliaceae	
328.	<i>Lichenostigma rouxii</i> Nav.-Ros., Calatayud & Hafellner - Calatayud et al. (2002: 1237)
Class Arthoniomycetes	
Subclass Arthoniomycetidae	
Order Arthoniales	
Family Roccellaceae	
329.	<i>Opegrapha atra</i> Pers. - Zahlbruckner (1897: 3), Bornmüller (1929: 99)
Family Arthoniaceae	
330.	<i>Arthonia radiata</i> (Pers.) Ach.
331.	<i>Arthonia dispresa</i> (Schrader) Nyl.
Family Arthoniaceae	
332.	<i>Arthonia astroidea</i> Ach. - Bornmüller (1929: 99)
Family Chrysothricaceae	
333.	<i>Chrysothrix candelaris</i> (L.) J.R. Laundon
334.	<i>Chrysothrix chlorina</i> (Ach.) J.R. Laundon
Class Eurotiomycetes	
Subclass Chaetothyriomycetidae	
Order Verrucariales	
Family Verrucariaceae	
335.	<i>Catapyrenium daedaleum</i> (Krempelh.) B. Stein
336.	<i>Catapyrenium rufescens</i> (Ach.) O. Breuss



337.	<i>Dermatocarpon miniatum</i> (L.) Mann
338.	<i>Placidiopsis tatrensis</i> Vezda
339.	<i>Placocarpus schaeferi</i> (Fr.) Breuss - Bornmüller (1929: 98 as <i>Dermatocarpon monstrosum</i> )
340.	<i>Verrucaria calciseda</i> DC. - Bornmüller (1929: 98)
341.	<i>Verrucaria compacta</i> (A. Massal.) Jatta
342.	<i>Verrucaria glaucina</i> Ach.
343.	<i>Verrucaria hochstetteri</i> Fr.
344.	<i>Verrucaria lecideoides</i> (A. Massal.) DC. - Bornmüller (1929: 98)
345.	<i>Verrucaria marmorea</i> (Scop.) Arnold
346.	<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.
347.	<i>Verrucaria papillosa</i> Flörke apud Körb. f. meiospora Zahlbr. - Zahlbruckner (1897: 3)
348.	<i>Verrucaria rupestris</i> f. <i>confluens</i> Arnold - Zahlbruckner (1897: 3)
Class Lichinomycetes	
Subclass Lichinomycetidae	
Order Lichinales	
Family Lichinaceae	
349.	<i>Ephebe lanata</i> xxx - Bornmüller (1929: 102 as <i>Parmelia lanata</i> )
Phylum Basidiomycota	
Subphylum Agaricomycotina	
Class Agaricomycetes	
Subclass Phallomycetidae	
Order Gomphales	
Fam. Gomphaceae	
350.	<i>Cornicularia normoerica</i> xxx – Bornmüller (1929: 103 as <i>Cetraria tristis</i> )
Anamorphic Lichenoid Fungi	
351.	<i>Lepraria crassissima</i> (Hue) Lettau
352.	<i>Lepraria incana</i> (L.) Ach.
353.	<i>Lepraria neglecta</i> (Nyl.) Erichsen
354.	<i>Leprocaulon microscopicum</i> (Vill.) Gams

## References

- Bornmüller, J., 1928: Zur Flechtenflora Macedoniens. - Adatok Macedonia zuzmoflorajanak ismeretehez. - Magyar Botanikai Lapok 1929: 98 - 104.
- Zahlbruckner, A., 1897: Lichenes albanici a cl. J. Dörfler anno 1893 lecti. - Hedwigia 36,1: (1)-(4).
- Calatayud, V., P. Navarro-Rosinés & J. Hafellner, 2002: A synopsis of *Lichenostigma* subgen. *Lichenogramma* (Arthoniales), with a key to the species. - Mycological Research 106, 10: 1230 - 1242.
- Pisut, I., 1967: Notizen zur Flechtenflora Mazedoniens. - Fragmenta Balcanica, Mus. Macedonici Sci. Nat. [Skopje] 6: 53-56.
- Poelt, J. & C. Leuckert, 1991: Der Formenkreis von *Protoparmelia atriseda* (Lichenes, Lecanoraceae) in Europa. - Nova Hedwigia 52, 1-2: 39 - 64.
- Poelt, J., S. Huneck & P. Scholz, 1995: Die Gipsflechte *Psora saviczii* (Psoraceae, Lecanorales) im mitteleuropäischen Trockengebiet und ihre Gesamtverbreitung. - In: Daniels, FJA/Schulz, M/Peine, J (eds.): Flechten Follmann. Contributions to lichenology in Honour of Gerhard Follmann. Geobotanical and Phytotaxonomical Study Group, Botanical Institute, University of Cologne, Cologne, pp. 451 - 459.
- Murati, M., 1992: Flora Lishajeva I. Univerzitet u Prishtini, Prishtina, Kosovo, str. 397.
- Murati, M., 1993: Flora na lisaite II. Unija na albanskata inteligencija vo Makedonija, Skopje, str. 292.

### 3. Kingdom Algae (Algae); (Algi)

## Annex - Algae

## National Catalogue (Check List) of Algae

## Algae (Algae); (Algi)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES		ENDEMICISM
Phylum Cyanophyta (Cyanobacteria)		
Class Cyanophyceae		
Subclass Oscillatoriophycidae		
Order Chroococcales		
Family Chroococcaceae		
1.	<i>Chroococcus minutus</i> Näg.	
2.	<i>Chroococcus turgidus</i> (Kütz.) Näg	
3.	<i>Chroococcus cohaerens</i> (Breb.) Näg..	
4.	<i>Chroococcus dispersus</i> (Keissl.) Lemm	
5.	<i>Chroococcus limneticus</i> Lemm.	
6.	<i>Chroococcus limneticus</i> var. <i>distans</i> Smith	
7.	<i>Chroococcus minimus</i> (Keissl.) Lemm	
8.	<i>Chroococcus tenax</i> Hieron	
Family Cyanobacteriaceae		
9.	<i>Aphanothece castagnei</i> (Breb.) Rabenh.	
10.	<i>Aphanothece microspora</i> (Menegh.) Rabenh.	
11.	<i>Aphanothece microscopica</i> Näg.	
12.	<i>Gloeothece rupestris</i> (Lyngb.) Born.	
Family Entophysalidaceae		
13.	<i>Cyanostylon microcystoides</i> Geitl.	
14.	<i>Chlorogloea microcystoides</i> Gietler	
15.	<i>Entophysalis samoensis</i> Wille	
Family Gomphosphaeriaceae		
16.	<i>Gomphosphaeria aponina</i> Kütz.	
17.	<i>Gomphosphaeria lacustris</i> Chod.	
Family Hydrococcaceae		
18.	<i>Pleurocapsa minor</i> Hangs. emend. Geitl.	
19.	<i>Hyella fontana</i> Hub. et Jad.	
20.	<i>Hyella fontana</i> fo. <i>maxima</i> (Geitl.) Hollerb.	
Family Spirulinaceae		
21.	<i>Spirulina jennneri</i> (Stiz.) Geitl.	
22.	<i>Spirulina labyrinthiformis</i> (Menegh.) Gom.	
23.	<i>Spirulina laxa</i> G. M. Smith	
24.	<i>Spirulina major</i> Kütz.	
25.	<i>Spirulina platensis</i> (Nordst.) Geitl.	
26.	<i>Spirulina platensis</i> fo. <i>tenuior</i> (Woronich.) Elenk.	
27.	<i>Spirulina subtilissima</i> Kütz.	
Family Microcystaceae		
28.	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kütz. emend. Elenk.	
29.	<i>Microcystis aeruginosa</i> fo. <i>flos-aquae</i> (Wittr.) Elenk.	
30.	<i>Microcystis elabens</i> (Brébisson) Kützing	
31.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn.	
32.	<i>Microcystis grevillei</i> (Hass.) Elenk.	
33.	<i>Microcystis grevillei</i> fo. <i>pulchra</i> (Kütz.) Elenk.	
34.	<i>Microcystis marginata</i> (Menegh.) Kützing	
35.	<i>Microcystis muscicola</i> (Menegh.) Elenk.	
36.	<i>Microcystis pulverva</i> (Wood) Forti	

37.	<i>Gloeocapsa alpina</i> Näg. emend. Brand	
38.	<i>Gloeocapsa alpina</i> fo. <i>ambigua</i> (Kirchn.) Hollerb.	
39.	<i>Gloeocapsa biformis</i> Erceg.	
40.	<i>Gloeocapsa cohaerens</i> (Breb.) Hollerb.	
41.	<i>Gloeocapsa dermochroa</i> Näg.	
42.	<i>Gloeocapsa helvetica</i> (Näg.) Starmach	
43.	<i>Gloeocapsa kuetzingiana</i> Näg.	
44.	<i>Gloeocapsa limnetica</i> (Lemm.) Hollerb.	
45.	<i>Gloeocapsa limnetica</i> fo. <i>distans</i> (G.M. Smith) Hollerb.	
46.	<i>Gloeocapsa magma</i> (Breb.) Kütz. emend. Hollerb	
47.	<i>Gloeocapsa minima</i> (Kiessl.) Hollerb. ampl.	
48.	<i>Gloeocapsa minor</i> (Kützing) Naeg.	
49.	<i>Gloeocapsa minor</i> fo. <i>dispersa</i> (Keissl.) Hollerb.	
50.	<i>Gloeocapsa minuta</i> (Kütz.) Hollerb..	
51.	<i>Gloeocapsa minuta</i> var. <i>obliteratus</i> (Richt.) Hangs.	
52.	<i>Gloeocapsa minuta</i> var. <i>thermalis</i> Coopeland	
53.	<i>Gloeocapsa montana</i> (Kütz.) ampl. Hollerb.	
54.	<i>Gloeocapsa punctata</i> Näg. ampl. Hollerb.	
55.	<i>Gloeocapsa sanguinea</i> (Agardh) Kützing	
56.	<i>Gloeocapsa tenax</i> (Kirchn.) Hollerb.	
57.	<i>Gloeocapsa turgida</i> (Kütz.) Hollerb.	
58.	<i>Gloeocapsa turgida</i> fo. <i>quaternaria</i> (Zalessky) Hollerb.	
59.	<i>Gloeocapsa turgida</i> fo. <i>subnuda</i> (Hangs.) Hollerb.	
60.	<i>Gloeocapsa turgida</i> fo. <i>violacea</i> (W. West) Hollerb.	
61.	<i>Gloeocapsa varia</i> (A. Br.) Hollerb.	
Family Xenococcaceae		
62.	<i>Xenococcus kernerii</i> Hangs.	
Order Oscillatoriales		
Family Ammatoideaceae		
63.	<i>Homoeothrix fusca</i> Starm.	
64.	<i>Homoeothrix varians</i> Geitler	
65.	<i>Homoeothrix juliana</i> (Menegh.) Kirchn.	
Family Oscillatoriaceae		
66.	<i>Oscillatoria amoena</i> (Kütz.) Gom.	
67.	<i>Oscillatoria amphibia</i> Ag.	
68.	<i>Oscillatoria amphibia</i> fo. <i>tenuis</i> (Aniss) Elenk.	
69.	<i>Oscillatoria amphibia</i> fo. <i>kuetzingiana</i> (Naeg.) Geitler	
70.	<i>Oscillatoria anguina</i> (Bory) Gom.	
71.	<i>Oscillatoria anguina</i> fo. <i>tenuis</i> Petrovska	
72.	<i>Oscillatoria angustissima</i> W. et G. S. West.	
73.	<i>Oscillatoria animalis</i> Ag.	
74.	<i>Oscillatoria animalis</i> fo. <i>tenuior</i> Stockm.	
75.	<i>Oscillatoria animalis</i> fo. <i>violacea</i> Petrovska	
76.	<i>Oscillatoria bornetii</i> (Zukal) Forti	
77.	<i>Oscillatoria brevis</i> (Kütz.) Gom.	
78.	<i>Oscillatoria chalybea</i> (Mert.) Gom.	
79.	<i>Oscillatoria curviceps</i> Ag.	
80.	<i>Oscillatoria curviceps</i> fo. <i>tenuis</i> Petrovska	
81.	<i>Oscillatoria deflexoides</i> Elenk. et Kossinsk.	
82.	<i>Oscillatoria formosa</i> Bory	
83.	<i>Oscillatoria geminata</i> (Menegh.) Gom.	
84.	<i>Oscillatoria lacustris</i> (Kleb.) Geitler	
85.	<i>Oscillatoria limnetica</i> Lemm.	
86.	<i>Oscillatoria limosa</i> Ag.	
87.	<i>Oscillatoria limosa</i> fo. <i>disperso-granulata</i> (Schkorb.) Elenk..	
88.	<i>Oscillatoria limosa</i> fo. <i>hormidoides</i> (Rabenh.) Elenk.	
89.	<i>Oscillatoria okenii</i> Ag.	
90.	<i>Oscillatoria okenii</i> fo. <i>gracilis</i> (Kütz.) Poljansk.	

91.	<i>Oscillatoria ornata</i> (Kütz.) Gom.	
92.	<i>Oscillatoria ornata</i> fo. <i>tenuis</i> Petrovska	
93.	<i>Oscillatoria princeps</i> Vauch.	
94.	<i>Oscillatoria pseudogeminata</i> G. Schmid	
95.	<i>Oscillatoria sancta</i> (Kütz.) Gom.	
96.	<i>Oscillatoria sancta</i> var. <i>aequinoctialis</i> Gomont.	
97.	<i>Oscillatoria splendida</i> Grev.	
98.	<i>Oscillatoria splendida</i> fo. <i>atenuata</i> W. et G. S. West	
99.	<i>Oscillatoria subtilissima</i> Kütz.	
100.	<i>Oscillatoria tambi</i> Woronich.	
101.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Ag.	
102.	<i>Oscillatoria tenuis</i> fo. <i>tergestina</i> (Kütz.) Elenk.	
103.	<i>Oscillatoria tenuis</i> fo. <i>uralensis</i> (Woronich.) Elenk.	
104.	<i>Oscillatoria tenuis</i> var. <i>valadovensisa</i> Petrovska	
105.	<i>Oscillatoria terebriformis</i> (Ag) Elenk. emend.	
106.	<i>Oscillatoria terebriformis</i> fo. <i>amphigranulata</i> Elenk. et Kossinsk.	
107.	<i>Oscillatoria terebriformis</i> fo. <i>caucasica</i> Elenk. et Kossinsk.	
108.	<i>Oscillatoria terebriformis</i> fo. <i>grunowiana</i> (Gom.) Elenk.	
109.	<i>Oscillatoria terebriformis</i> fo. <i>pseudogrunowiana</i> Elenk. et Kossinsk.	
110.	<i>Lyngbia aerugineo-coerulea</i> (Kütz.) Gom.	
111.	<i>Lyngbia contorta</i> Lemm.	
112.	<i>Lyngbia kuetzingii</i> (Kütz.) Schmidle	
113.	<i>Lyngbia lagerheimii</i> (Möb.) Gom.	
114.	<i>Lyngbia limnetica</i> Lemm.	
115.	<i>Lyngbia margaretheana</i> G. Schmid	
116.	<i>Lyngbia martensiana</i> Menegh.	
117.	<i>Lyngbia martensiana</i> fo. <i>macedonica</i> Čado	Macedonia
118.	<i>Lyngbia martensiana</i> fo. <i>tenuivaginata</i> Gom.	
119.	<i>Lyngbia nigra</i> Ag.	
120.	<i>Lyngbia nigra</i> fo. <i>lichnida</i> Čado	Macedonia
121.	<i>Plectonema spelaeoides</i> Čado	Macedonia
122.	<i>Plectonema tenue</i> Thuret	
123.	<i>Plectonema tomasinianum</i> (Kütz.) Born.	
124.	<i>Plectonema tomasinianum</i> fo. <i>gracile</i> (Hangs.) Polansk.	
Family Phormidiaceae		
125.	<i>Planktothrix rubescens</i> (de Candolle ex M. Gomont) K. Anagnostidis	
126.	<i>Trichodesmium lacustris</i> Kleb.	
127.	<i>Microcoleus hospitus</i> Hangs.	
128.	<i>Microcoleus ivlevii</i> Čado	Macedonia
129.	<i>Microcoleus paludosus</i> (Kütz.) Gom.	
130.	<i>Microcoleus sociatus</i> W. et G. S. West	
131.	<i>Microcoleus vaginatus</i> (Vauch.) Gom.	
132.	<i>Microcoleus vaginatus</i> fo. <i>monticola</i> (Kütz.) Elenk.	
133.	<i>Hydrocoleus stankovici</i> Čado	Macedonia
134.	<i>Phormidium ambiguum</i> Gom.	
135.	<i>Phormidium autumnale</i> (Ag.) Gom.	
136.	<i>Phormidium bohneri</i> Schmidle	
137.	<i>Phormidium boryanum</i> Kütz.	
138.	<i>Phormidium cincinatum</i> Itzigs.	
139.	<i>Phormidium corium</i> (Ag.) Gom.	
140.	<i>Phormidium edessae</i> Skuja	
141.	<i>Phormidium endolithicum</i> fo. <i>lacustris</i> Čado	Macedonia
142.	<i>Phormidium ercegovici</i> Čado	Macedonia
143.	<i>Phormidium favosum</i> (Bory) Gom.	
144.	<i>Phormidium foveolarum</i> (Mont.) Gom.	
145.	<i>Phormidium gelatinosum</i> fo. <i>ochridana</i> Čado	Macedonia
146.	<i>Phormidium inundunatum</i> Kütz.	
147.	<i>Phormidium jadinianum</i> Gom.	

148.	<i>Phormidium laminosum</i> (Ag.) Gom.	
149.	<i>Phormidium macedonicum</i> Ćado	Macedonia
150.	<i>Phormidium molle</i> (Kütz.) Gom.	
151.	<i>Phormidium mucicola</i> Huber-Pestalozzi	
152.	<i>Phormidium orientale</i> G. S. West	
153.	<i>Phormidium papyraceum</i> (Ag.) Gom.	
154.	<i>Phormidium purpurascens</i> (Kütz.) Gom.	
155.	<i>Phormidium purpurascens</i> fo. <i>ochridiana</i> Ćado	Macedonia
156.	<i>Phormidium ramosum</i> Boye-Petersen	
157.	<i>Phormidium retzii</i> (Ag.) Gom.	
158.	<i>Phormidium subfuscum</i> (Ag.) Gom.	
159.	<i>Phormidium subfuscum</i> fo. <i>ionnianum</i> (Kütz.) Elenk.	
160.	<i>Phormidium subfuscum</i> fo. <i>inaequale</i> (Näg.) Elenk.	
161.	<i>Phormidium tenue</i> (Menegh.) Gom.	
162.	<i>Phormidium valderiae</i> (Delp.) Geitl.	
163.	<i>Phormidium uncinatum</i> (Ag.) Gom.	
164.	<i>Phormidium undosum</i> Ćado	Macedonia
165.	<i>Symploca jappii</i> G. S. West	
166.	<i>Symploca thermalis</i> (Kütz.) Rabenh.	
Subclass Synechococcophycideae		
Order Synechococcales		
Family Chamaesiphonaceae		
167.	<i>Chamaesiphon confervicola</i> A. Br.	
168.	<i>Chamaesiphon cylindricus</i> B.- Peters.	
169.	<i>Chamaesiphon incrustans</i> Grun.	
170.	<i>Chamaesiphon polonicus</i> (Rostaf.) Hangs.	
171.	<i>Chamaesiphon pseudopolymorphus</i> F. E. Fritsch	
Family Merismopediaceae		
172.	<i>Aphanocapsa montana</i> Cram.	
173.	<i>Coelosphaerium dubium</i> Grunow	
174.	<i>Coelosphaerium kuetzingianum</i> Näg.	
175.	<i>Coelosphaerium naegilianum</i> Ung.	
176.	<i>Synechocystis pevalekii</i> Erceg.	
177.	<i>Merismopedia elegans</i> A. Br.	
178.	<i>Merismopedia glauca</i> (Ehrenb.) Näg.	
179.	<i>Merismopedia punctata</i> Meyen	
180.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemmerman	
Family Synechococcaceae		
181.	<i>Synechococcus elongatus</i> var. <i>amphigranulatus</i> Copeland	
182.	<i>Synechococcus elongatus</i> var. <i>vestitus</i> Copeland	
183.	<i>Synechococcus elongatus</i> var. <i>vestitus</i> fo. <i>maximus</i> Petrovska	
184.	<i>Synechococcus lividus</i> Copeland	
185.	<i>Synechococcus vulcanus</i> var. <i>bacillaroides</i> Copeland.	
186.	<i>Synechococcus vulcanus</i> var. <i>bacillaroides</i> fo. <i>incrustans</i> Petrovska	
187.	<i>Rhabdoderma sigmoidea</i> fo. <i>macedonica</i> Ćado	Macedonia
Order Pseudanabaenales		
Family Pseudanabaenaceae		
188.	<i>Pseudoanabaena acicularis</i> (Nyg.) Angnostidis & Komarek	
Family Schizotrichaceae		
189.	<i>Schizothrix calcicola</i> (Ag.) Gom.	
190.	<i>Schizothrix coriacea</i> (Kützing) Gomont	
191.	<i>Schizothrix lacustris</i> A. Br.	
192.	<i>Schizothrix lardacea</i> (Ces.) Gom.	
193.	<i>Schizothrix lateritia</i> (Kützing) Gom.	
194.	<i>Schizothrix perforans</i> (Erceg.) Geitl.	
Subclass Nostocophycideae		
Order Nostocales		
Family Microchaetaceae		

195.	<i>Tolypothrix bissoidea</i> (Berk.) Kirchn.	
196.	<i>Tolypothrix bissoidea</i> fo. <i>polyclados</i> Fremi	
197.	<i>Tolypothrix calcarata</i> Schmidle	
198.	<i>Tolypothrix distorta</i> (Fl. Dan.) Kützing	
199.	<i>Tolypothrix elenkinii</i> Hollerb.	
200.	<i>Tolypothrix elenkinii</i> fo. <i>saccoideo-fruticulosa</i> Hollerb.	
201.	<i>Tolypothrix epilithica</i> (Erceg.) Geitl.	
202.	<i>Tolypothrix manginii</i> (Fremy) Geitl.	
203.	<i>Tolypothrix penicillata</i> Thur.	
204.	<i>Tolypothrix saviczii</i> Kossinsk.	
Family Nostocaceae		
205.	<i>Anabaena affinis</i> Lemm.	
206.	<i>Anabaena circinalis</i> Rabh.	
207.	<i>Anabaena cylindrica</i> Lemm.	
208.	<i>Anabaena discoidea</i> (Schmidle) Ostenf.	
209.	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Breb.	
210.	<i>Anabaena flos-aquae</i> fo. <i>spiroides</i> (Woronich.) Elenk.	
211.	<i>Anabaena hallensis</i> Jancz.	
212.	<i>Anabaena hallensis</i> var. <i>campaniensis</i> Petkov	Macedonia
213.	<i>Anabaena inequalis</i> (Kütz.) Born. et Flah.	
214.	<i>Anabaena macrospora</i> Kleb.	
215.	<i>Anabaena oscilaroides</i> Bory	
216.	<i>Anabaena oscilaroides</i> fo. <i>torulosa</i> (Lagerh.) Elenk.	
217.	<i>Anabaena planctonica</i> Brunnth.	
218.	<i>Anabaena polinis</i> Stojanov	
219.	<i>Anabaena scheremetievi</i> Elenk.	
220.	<i>Anabaena scheremetievi</i> fo. <i>spiroides</i> Elenk.	
221.	<i>Anabaena scheremetievi</i> var. <i>incurvata</i> Elenk	
222.	<i>Anabaena scheremetievi</i> var. <i>incurvata</i> fo. <i>ovalispora</i> Elenk.	
223.	<i>Anabaena scheremetievi</i> var. <i>recta</i> Elenk.	
224.	<i>Anabaena scheremetievi</i> var. <i>recta</i> fo. <i>ovalispora</i> Elenk.	
225.	<i>Anabaena scheremetievi</i> var. <i>recta</i> fo. <i>rotundospora</i> Elenk.	
226.	<i>Anabaena solitaria</i> Kleb.	
227.	<i>Anabaena sphaerica</i> Born. et Flah.	
228.	<i>Anabaena spiroides</i> Kleb.	
229.	<i>Anabaena variabilis</i> Kütz.	
230.	<i>Aphanizomenon flos</i>	
231.	<i>Aphanizomenon flos</i>	
232.	<i>Cylindrospermum alatosporum</i> F. E. Fritsch	
233.	<i>Cylindrospermum licheniforme</i> (Bory) Kütz.	
234.	<i>Cylindrospermum muscicola</i> Kütz.	
235.	<i>Cylindrospermum stagnale</i> (Kütz.) Born. et Flah.	
236.	<i>Cylindrospermum voukii</i> Pevalek	
237.	<i>Raphidiopsis mediterranea</i> Skuja	
238.	<i>Nodularia spumigena</i> Mertens	
239.	<i>Nodularia spumigena</i> fo. <i>genuina</i> Bornet et Flahault	
240.	<i>Nostoc paludosum</i> Kütz.	
241.	<i>Nostoc paludosum</i> fo. <i>longius</i> Kossinsk.	
242.	<i>Nostoc punctiforme</i> (Kütz.) Elenk.	
243.	<i>Nostoc hederulae</i> Mengh.	
244.	<i>Nostoc coeruleum</i> Lyngb.	
245.	<i>Nostoc microscopicum</i> (Carm.) Elenk.	
246.	<i>Nostoc commune</i> Vaush.	
247.	<i>Nostoc linckia</i> (Roth.) Born et Flah.	
248.	<i>Nostoc muscorum</i> Ag.	
249.	<i>Nostoc linckia</i> fo. <i>piscinale</i> (Kützing) Elenk.	
250.	<i>Nostoc verrucosum</i> Vauch.	
Family Rivulariaceae		

251.	<i>Calothrix braunii</i> Born. et Flah.	
252.	<i>Calothrix fusca</i> (Kütz.) Born. et Flah.	
253.	<i>Calothrix fusca</i> fo. <i>parva</i> (Erceg.) Poljansk.	
254.	<i>Calothrix gypsophila</i> (Kütz.) Thur. emend. Poljansk.	
255.	<i>Calothrix gypsophila</i> fo. <i>rupestris-saccoidea</i> (Borzi) Poljansk.	
256.	<i>Calothrix inaequalis</i> Čado	Macedonia
257.	<i>Calothrix parietina</i> (Näg.) Thur.	
258.	<i>Calothrix stellaris</i> Born. et Flah.	
259.	<i>Calothrix thermalis</i> (Schwabe) Hangs.	
260.	<i>Gloeotrichia natans</i> (Hedv.) Rabenh.	
261.	<i>Gloeotrichia pisum</i> (Ag.) Thur.	
262.	<i>Gloeotrichia rabenhorstii</i> Born.	
263.	<i>Rivularia coadunata</i> (Sommerf.) Foslie	
264.	<i>Rivularia haematites</i> (D.C.) Ag.	
265.	<i>Rivularia lapidosa</i> Čado	Macedonia
266.	<i>Rivularia rufescens</i> (Näg.) Born. et Flah.	
Family Scytonemataceae		
267.	<i>Scytonema alatum</i> (Berk.) Borzi	
268.	<i>Scytonema alatum</i> fo. <i>majus</i> Kossinsk.	
269.	<i>Scytonema crispum</i> (Ag.) Born.	
270.	<i>Scytonema hofmanni</i> Ag.	
271.	<i>Scytonema hofmanni</i> fo. <i>symplocoides</i> (Reinsch) Kossinsk.	
272.	<i>Scytonema figuratum</i> Ag.	
273.	<i>Scytonema mirabile</i> (Dillw.) Born.	
274.	<i>Scytonema myochorus</i> (Dillw.) Ag.	
275.	<i>Scytonema subtile</i> Moeb.	
Family Hapalosiphonaceae		
276.	<i>Mastigocladus laminosum</i> Cohn.	
277.	<i>Mastigocladus laminosum</i> fo. <i>anabaenoides</i> subfo. <i>subrecta</i> Fremy	
278.	<i>Mastigocladus laminosum</i> fo. <i>tolypothrichoides</i> Fremy	
Family Stigonemataceae		
279.	<i>Stigonema informe</i> Kütz.	
280.	<i>Stigonema minutum</i> (Ag.) Hass. emend. Elenk.	
Incerte sedis		
281.	<i>Hammatoidea simplex</i> Woronich.	
282.	<i>Dactylococcopsis raphidodides</i> Hangs	
283.	<i>Camptylonema umidum</i> Čado	
II. Phylum Glaucophyta		
Class Glaucophyceae		
Order Glaucocystales		
Family Glaucocystaceae		
284.	<i>Glaucocystis nostochinearum</i> Itzigsohn	
III. Phylum Rhodophyta		
Class Bangiophyceae		
Subclass Bangiophycidae		
Order Goniotrichales		
Family Goniotrichaceae		
285.	<i>Asterocytis smargdina</i> (Reinch) Forti	
Order Bangiales		
Family Bangiaceae		
286.	<i>Bangia atropurpurea</i> (Roth) C. Agardh	
Class Florideophyceae		
Subclass Rhodymeniophycidae		
Order Acrochaetiales		
Family Acrochaetiaceae		
287.	<i>Audouinella pygmaea</i> (Kütz.) Weber Bosse	
288.	<i>Audouinella chalybea</i> (Lyngbye) Kylin	
Order Batrachospermales		



Family Batrachospermaceae		
289.	<i>Batrachospermum gelatinosum</i> (L.) DC	
Family Lemnaceae		
290.	<i>Lemanea fluviatilis</i> C. Ag.	
Order Thoreaales		
Family Thoreaceae		
291.	<i>Thorea ramossissima</i> Bory	
Subclass Hildenbrandiophycidae		
Order Hildenbrandiales		
Family Hildenbrandiaceae		
292.	<i>Hildebrandtia rivularis</i> (Lieben.) J. Ag.	
IV. Phylum Cryptophyta		
Class Cryptomonadea		
Order Cryptomonadales		
Family Cryptomonadaceae		
293.	<i>Cryptomonas ovata</i> Ehrenberg	
V. Phylum Dinophyta		
Class Dinophyceae		
Subclass Gymnodiniophycidae		
Order Gymnodiniales		
Family Gymnodiniaceae		
294.	<i>Gymnodinium mirabile</i> var. <i>rufescens</i> Penard	
295.	<i>Gyrodinium pussilum</i> (Schilling) Kofoid et Swerzy	
Subclass Peridiniophycidae		
Order Peridinales		
Family Peridiniaceae		
296.	<i>Peridinium bipes</i> Stein	
297.	<i>Peridinium cunningtonii</i> Lemm.	
298.	<i>Peridinium cunningtonii</i> var. <i>pseudoquadridens</i> Lindemann	
299.	<i>Peridinium minimum</i> Schilling	
300.	<i>Peridinium minusculum</i> Lindemann	
301.	<i>Peridinium minusculum</i> var. <i>spiniferum</i> Lindemann	
302.	<i>Peridinium polonicum</i> Woloszinska	
303.	<i>Peridiniopsis dinobryonis</i> (Woloszinska) Bourrelly	
Family Glenodiniaceae		
304.	<i>Glenodinium dinobryonis</i> (Wol.) Lindeman	
305.	<i>Glenodinium quadridens</i> (Stein.) Schiller	
Order Gonyaulacales		
Family Ceratiaceae		
306.	<i>Ceratium hirundinella</i> O. F. M.	
307.	<i>Ceratium hirundinella</i> fo. <i>silesiacum</i> Schröder	
308.	<i>Ceratium monoceras</i> Temponeras	Balkans
Order Phytodinales		
Family Phytodiniaceae		
309.	<i>Cystodinium dominii</i> Fott	Macedonia
VI. Phylum Heterokontophyta		
Class Chrysophyceae		
Order Hibberdiales		
Family Stylococcaceae		
310.	<i>Bitrichia ohridana</i> (Fott) Fott	Macedonia
Order Chromulinales		
Family Dinobryaceae		
311.	<i>Stylopyxis stankovicii</i> Fott	
312.	<i>Dinobryon bavaricum</i> Imhof	
313.	<i>Dinobryon cylindricum</i> Imhof.	
314.	<i>Dinobryon divergens</i> Jmh.	
315.	<i>Dinobryon divergens</i> var. <i>schauinslandii</i> Lemm.	
316.	<i>Dinobryon sociale</i> Ehrenberg	

317.	<i>Dinobryon sociale</i> var. <i>stipitatum</i> Lemm.	
318.	<i>Dinobryon stipitatum</i> var. <i>elongatum</i> (Imhof) Brun.	
319.	<i>Dinobryon stipitatum</i> var. <i>lacustris</i> Chodat	
Order Hydrurales		
Family Hydruraceae		
320.	<i>Hydrurus foetidus</i> (Wille) Trev.	
Incertae sedis		
321.	<i>Diplogopsis frequentissima</i> (Zach.) Lemm.	
Class Synurophyceae		
Order Synurales		
Family Mallomonadaceae		
322.	<i>Mallomonas tonsurata</i> Teiling	
Family Synuraceae		
323.	<i>Synura uvella</i> Ehrenberg	
Class Eustigmatophyceae		
Order Eustigmatales		
Family Chlorobothryaceae		
324.	<i>Chlorobotrys lilmnetica</i> G. M. Smith.	
Class Xanthophyceae		
Order Mischococcales		
Family Ophiocytaceae		
325.	<i>Ophiocytium cochleare</i> (Eichw.) A. Braun.	
Order Tribonematales		
Family Tribonemataceae		
326.	<i>Tribonema aequale</i> Pascher	
327.	<i>Tribonema affine</i> West	
328.	<i>Tribonema minus</i> (G.A.Klebs) Hazen	
329.	<i>Tribonema viride</i> Pasch.	
330.	<i>Tribonema vulgare</i> Pascher	
Order Vaucheriales		
Family Vaucheriaceae		
331.	<i>Vaucheria geminata</i> (Vauch.) D.C.	
332.	<i>Vaucheria racemosa</i> (Vauch.) D.C.	
333.	<i>Vaucheria sessilis</i> D.C.	
334.	<i>Vaucheria woroniana</i> Heer.	
VII. Phylum Bacillariophyta		
Class Coscinodiscophyceae		
Order Meloseirales		
Family Meloseiraceae		
335.	<i>Melosira lineata</i> (Dillwyn) Agardh	
336.	<i>Melosira moniliformis</i> (O.F. Müll.) C. Agardh	
337.	<i>Melosira varians</i> C. Agardh	
338.	<i>Melosira</i> sp. <i>sensu</i> Petkov	
Order Orthoseirales		
Family Orthoseiraceae		
339.	<i>Orthoseira dendroteres</i> (Ehrenb.) Round, Crawford & Mann	
340.	<i>Orthoseira roseana</i> (Rabenh.) O'Meara	
Order Thalassiosirales		
Family Thalassiosiraceae		
341.	<i>Thalassiosira weissflogii</i> (Grunow) G.A. Fryxell et Hasle	
Family Stephanodiscaeae		
342.	<i>Cyclostephanos dubius</i> (Fricke) Round	
343.	<i>Cyclotella bifacialis</i> Jurilj	
344.	<i>Cyclotella comensis</i> Grunow	
345.	<i>Cyclotella cyclopunctata</i> Håk.	
346.	<i>Cyclotella distinguenda</i> Hust.	
347.	<i>Cyclotella fottii</i> f. <i>II sensu</i> Kozarov	
348.	<i>Cyclotella fottii</i> Hust.	Macedonia

349.	<i>Cyclotella glabriuscula</i> (Grunow) Håk.	
350.	<i>Cyclotella hustedtii</i> Jurilj	
351.	<i>Cyclotella iris</i> Brun et Héribaud	
352.	<i>Cyclotella kuetzingiana</i> Thwaites	
353.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kütz.	
354.	<i>Cyclotella ocellata</i> Pant.	
355.	<i>Cyclotella schumannii</i> (Grunow) Håkansson	
356.	<i>Cyclotella striata</i> (Kütz.) Grunow	
357.	<i>Cyclotella thienemanni</i> var. <i>minuscula</i> Jurilj	
358.	<i>Cyclotella verrucosa</i> Jerković et Čado	Macedonia
359.	<i>Cyclotella</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
360.	<i>Discostella pseudosteliger</i> a (Hust.) Houk & Klee	
361.	<i>Discostella stelligera</i> (Cleve ex Grunow) Houk & Klee	
362.	<i>Discostella</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
363.	<i>Puncticulata comta</i> (Ehrenb.) Håk.	
364.	<i>Puncticulata praetermissa</i> (J.W.G. Lund) Håk.	
365.	<i>Puncticulata radiosa</i> (Grunow) Håk.	
366.	<i>Puncticulata thienemanni</i> (Jurilj) Levkov	Macedonia
367.	<i>Stephanodiscus alpinus</i> Hust.	
368.	<i>Stephanodiscus</i> cf. <i>alpinus</i> Hust.	
369.	<i>Stephanodiscus galileensis</i> Håk. et A. Ehrlich	
370.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow	
371.	<i>Stephanodiscus minutulus</i> (Kütz.) Cleve et J.D. Möller	
372.	<i>Stephanodiscus neoastrea</i> Håk. et B. Hickel	
373.	<i>Stephanodiscus rotula</i> (Kütz.) Hendey	
374.	<i>Stephanodiscus parvus</i> Stoermer et Håk.	
375.	<i>Stephanodiscus transsylvanicus</i> Pant.	
376.	<i>Stephanodiscus</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
377.	<i>Cyclostephanos dubius</i> (Fricke) F.E. Round	
Order Paraliales		
Family Paraliaceae		
378.	<i>Ellerbeckia arenaria</i> (Moore ex Ralfs) R.M. Crawford	
Order Aulacoseirales		
Family Aulacoseiraceae		
379.	<i>Aulacoseira alpigena</i> (Grunow) Krammer	
380.	<i>Aulacoseira ambigua</i> (Grunow) Simonsen	
381.	<i>Aulacoseira crenulata</i> (Ehrenberg) Thwaites	
382.	<i>Aulacoseira distans</i> (Ehrenb.) Simonsen	
383.	<i>Aulacoseira distans</i> var. <i>nivalis</i> (W. Smith) Haworth	
384.	<i>Aulacoseira granulata</i> (Ehrenb.) Simonsen	
385.	<i>Aulacoseira granulata</i> var. <i>angustissima</i> (O. Müll.) Simonsen	
386.	<i>Aulacoseira italica</i> (Ehrenb.) Simonsen	
387.	<i>Aulacoseira italica</i> var. <i>tenuissima</i> (Grunow) Simonsen	
388.	<i>Aulacoseira islandica</i> (O. Müll.) Simonsen	
389.	<i>Aulacoseira muzzanensis</i> (F. Meister) Krammer	
390.	<i>Aulacoseira subarctica</i> (O.Müll.) Haw.	
Order Coscinodiscales		
Family Hemidiscaceae		
391.	<i>Actinocyclus normanii</i> (W. Greg. ex Grev.) Hust.	
392.	<i>Actinocyclus</i> spec. <i>sensu</i> Levkov et al.	
Order Chaetoceratales		
Family Acanthocerataceae		
393.	<i>Acanthoceras zachariasii</i> (Brun) Simonsen	
Class Mediophyceae		
Order Triceratales		
Family Plagiogrammaceae		
394.	<i>Dimeregramma minor</i> (W. Greg.) Ralfs	
Order Toxariales		

Family Toxariaceae		
395.	<i>Toxarium undulatum</i> J.W. Bailey	
Class Bacillariophyceae		
Order Fragilariales		
Family Fragilariaceae		
396.	<i>Asterionella formosa</i> Hassall	
397.	<i>Centronella reicheltii</i> Max Voigt	
398.	<i>Diatoma anceps</i> (Ehrenberg) Grunow	
399.	<i>Diatoma angusticostata</i> D.M. Williams et Levkov	Macedonia
400.	<i>Diatoma densicostata</i> Levkov & D.M. Williams	Macedonia
401.	<i>Diatoma ehrenbergii</i> Kütz.	
402.	<i>D. elongatum</i> f. <i>actinastroides</i> (W. Krieg.) Proschkina-Lavrenko	
403.	<i>Diatoma hyemalis</i> (Roth) Heib.	
404.	<i>Diatoma mesodon</i> (Ehrenb.) Kütz.	
405.	<i>Diatoma minuta</i> Levkov & D.M. Williams	Macedonia
406.	<i>Diatoma moniliforme</i> Kütz.	
407.	<i>Diatoma ochridana</i> Lange-Bert. et Rumrich	Macedonia
408.	<i>Diatoma tenuis</i> C. Agardh	
409.	<i>Diatoma vulgare</i> Bory	
410.	<i>Diatoma vulgare</i> var. <i>brevis</i> Grunow	
411.	<i>Diatoma vulgare</i> var. <i>capitulata</i> Grunow	
412.	<i>Diatoma vulgare</i> var. <i>lineare</i> Grunow	
413.	<i>Diatoma vulgare</i> var. <i>productum</i> Grunow	
414.	<i>Diatoma spec. sensu</i> Levkov & Williams	
415.	<i>Fragilaria alpestris</i> Krasske	
416.	<i>Fragilaria capucina</i> Desm.	
417.	<i>Fragilaria capucina</i> Desm. var. 1 <i>sensu</i> Levkov et al.	
418.	<i>Fragilaria capucina</i> Desm. var. 2 <i>sensu</i> Levkov et al.	
419.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>amphicephala</i> (Grunow) Lange-Bertalot	
420.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>austriaca</i> (Grunow) Lange-Bertalot	
421.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>capitellata</i> (Grunow) Lange-Bertalot	
422.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>fragilarioides</i> (Grunow) Lange-Bertalot	
423.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>gracilis</i> (Østrup) Hustedt	
424.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>lanceolata</i> Grunow	
425.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>mesolepta</i> (Rabenh.) Rabenh.	
426.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>perminuta</i> (Grunow) Lange-Bert.	
427.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>radians</i> (Kützing) Lange-Bertalot	
428.	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>vaucheriae</i> (Kützing) Lange-Bert.	
429.	<i>Fragilaria crotonensis</i> Kitton	
430.	<i>Fragilaria heidenii</i> Oestrup	
431.	<i>Fragilaria inflata</i> (Heiden) Hust.	
432.	<i>Fragilaria javanica</i> Hust.	
433.	<i>Fragilaria micra</i> Levkov & D.M. Williams	Macedonia
434.	<i>Fragilaria rumpens</i> (Kütz.) G. W. F. Carlson	
435.	<i>Fragilariforma bicapitata</i> (A. Mayer) D.M. Williams et Round	
436.	<i>Fragilariforma constricta</i> (Ehrenb.) D.M. Williams et F.E. Round	
437.	<i>Fragilariforma virescens</i> (Ralfs) D.M. Williams et F.E. Round	
438.	<i>Fragilariaforma virescens</i> var. <i>capitata</i> (Østrup) Hartley	
439.	<i>Hannaea arcus</i> (Ehrenb.) R.M. Patrick	
440.	<i>Martyana martyi</i> (Herib.) F.E. Round	
441.	<i>Meridion circulare</i> (Grev.) C. Agardh	
442.	<i>Meridion circulare</i> var. <i>constrictum</i> (Ralfs) Van Heurck	
443.	<i>Opephora olsenii</i> M. Møller	
444.	<i>Pseudostaurosira brevistriata</i> (Grunow) D.M. Williams et Round	
445.	<i>Pseudostaurosira elliptica</i> (Schmann) Edlund, Morales & Spaulding	
446.	<i>Pseudostaurosira robusta</i> (Fusey) D.M. Williams et Round	
447.	<i>Staurosira construens</i> (Ehrenb.) D.M. Williams et Round	
448.	<i>Staurosira construens</i> var. <i>binodis</i> (Ehrenberg) P. Ham.	

449.	<i>Staurosira construens</i> var. <i>triundulata</i> (Reichelt) Bukht.	
450.	<i>Staurosira construens</i> var. <i>subsalina</i> (Hustedt) Andresen, Stoermer, & Kreis	
451.	<i>Staurosira construens</i> var. <i>venter</i> (Ehrenb.) P. Ham.	
452.	<i>Staurosira</i> spec. 1 <i>sensu</i> Levkov et al.	
453.	<i>Staurosira</i> spec. 2 <i>sensu</i> Levkov et al.	
454.	<i>Staurosirella lata</i> Levkov, D.M. Williams & Cvetkoska	Macedonia
455.	<i>Staurosirella leptostauron</i> (Ehrenb.) D.M. Williams et Round	
456.	<i>Staurosirella leptostauron</i> var. <i>dubia</i> (Grunow) Bukht.	
457.	<i>Staurosirella pinnata</i> (Ehrenb.) D.M. Williams et Round	
458.	<i>Staurosirella pinnata</i> var. <i>lancettula</i> (Schumann) Siver et P.Ham.	
459.	<i>Staurosirella pulchella</i> Levkov & D.M. Williams	Macedonia
460.	<i>Staurosirella rhomboides</i> (Grunow) E. Morales et Manoylov	
461.	<i>Staurosirella</i> spec. <i>sensu</i> Levkov et al.	
462.	<i>Synedra crystalina</i> (C. Agardh) Kütz.	
463.	<i>Synedra longissima</i> var. <i>vulgaris</i> Meister	
464.	<i>Synedrella parasitica</i> (W. Sm.) Round et Maidana	
465.	<i>Synedrella subconstricta</i> (Grunow) Round et Maidana	
466.	<i>Ulnaria acus</i> (Kütz.) Aboal	
467.	<i>Ulnaria biceps</i> (Kütz.) Compère	
468.	<i>Ulnaria capitata</i> (Ehrenb.) Compère	
469.	<i>Ulnaria danica</i> (Kütz.) Compère et Bukht.	
470.	<i>Ulnaria delicatissima</i> var. <i>angustissima</i> (Grunow) Aboal	
471.	<i>Ulnaria oxyrhynchus</i> (Kütz.) Aboal	
472.	<i>Ulnaria ulna</i> (Nitzsch) Compère	
473.	<i>Ulnaria ulna</i> var. <i>aequalis</i> (Kütz.) Aboal	
474.	<i>Ulnaria amphirhynchus</i> (Ehrenb.) Compère et Bukht.	
475.	<i>Ulnaria ulna</i> var. <i>spatulifera</i> (Grunow) Aboal	
476.	<i>Ulnaria ulna</i> (Nitzsch) Compère var. 1. <i>sensu</i> Levkov et al.	
477.	<i>Tabularia fasciculata</i> (C. Agardh) D.M. Williams et Round	
Family Tabellariaceae		
478.	<i>Tabellaria fenestrata</i> (Lyngb.) Kütz.	
479.	<i>Tabellaria flocculosa</i> (Roth) Kütz.	
480.	<i>Tabellaria ventricosa</i> Kützing	
Order Eunotiales		
Family Eunotiaceae		
481.	<i>Eunotia arculus</i> (Grunow) Lange-Bertalot & Nörpel	
482.	<i>Eunotia arcus</i> Ehrenb.	
483.	<i>Eunotia diodon</i> Ehrenberg	
484.	<i>Eunotia exigua</i> (Brébisson ex Kützing) Rabenhorst	
485.	<i>Eunotia falax</i> var. <i>groenlandica</i> (Grunow) Lange-Bertalot & Nörpel	
486.	<i>Eunotia flexuosa</i> (Bréb.) Kütz.	
487.	<i>Eunotia formica</i> Ehrenb.	
488.	<i>Eunotia glacialis</i> F. Meister	
489.	<i>Eunotia gracilis</i> (Ehrenb.) Rabenh.	
490.	<i>Eunotia incisa</i> W. Greg.	
491.	<i>Eunotia inflata</i> (Grunow) Nörpel-Schempp & Lange-Bertalot	
492.	<i>Eunotia minor</i> (Kütz.) Grunow	
493.	<i>Eunotia monodon</i> Ehrenberg	
494.	<i>Eunotia monodon</i> var. <i>bidens</i> (Gregory) W. Smith	
495.	<i>Eunotia mucophila</i> (Lange-Bert. et Nörpel-Schempp) Lange-Bert.	
496.	<i>Eunotia muscicola</i> Krasske	
497.	<i>Eunotia naegelii</i> Migula	
498.	<i>Eunotia parallela</i> Ehrenb.	
499.	<i>Eunotia pectinalis</i> (Dillwyn) Rabenh.	
500.	<i>Eunotia pectinalis</i> (Dillwyn) Rabenhorst	
501.	<i>Eunotia pectinalis</i> var. <i>minor f. impressa</i> (Ehrenberg) Hustedt	
502.	<i>Eunotia pectinalis</i> var. <i>undulata</i> (Ralfs) Rabenhorst	
503.	<i>Eunotia praerupta</i> Ehrenb.	

504.	<i>Eunotia praerupta</i> var. <i>bidens</i> Grunow	
505.	<i>Eunotia praerupta</i> var. <i>bigibba</i> (Kützing) Grunow	
506.	<i>Eunotia praerupta</i> var. <i>curta</i> Grunow	
507.	<i>Eunotia rhomboidea</i> Hust.	
508.	<i>Eunotia soleriolii</i> (Kützing) Rabenhorst	
509.	<i>Eunotia sudetica</i> O. Müll.	
510.	<i>Eunotia tenella</i> (Grunow) Hustedt	
511.	<i>Eunotia tetradon</i> Ehrenberg	
512.	<i>Eunotia valida</i> Hust.	
513.	<i>Peronia heribaudii</i> Brun et Perag.	
Order Mastogloiales		
Family Mastogloiaceae		
514.	<i>Mastogloia braunii</i> Grunow	
515.	<i>Mastogloia</i> cf. <i>pumilla</i> (Grunow) Cleve	
516.	<i>Mastogloia elliptica</i> Agardh	
517.	<i>Mastogloia elliptica</i> var. <i>dansei</i> (Thwaites) Cleve	
518.	<i>Mastogloia grevillei</i> W. Smith	
519.	<i>Mastogloia pumilla</i> (Grunow) Cleve	
520.	<i>Mastogloia smithii</i> Thwaites	
521.	<i>Mastogloia smithii</i> var. <i>amphicephala</i> Grunow	
522.	<i>Mastogloia smithii</i> var. <i>lacustris</i> Grunow	
523.	<i>Aneumastus albanicus</i> Lange-Bert. et Miho	Macedonia
524.	<i>Aneumastus apiculatus</i> (Østrup) Lange-Bert.	
525.	<i>Aneumastus humboldtianus</i> Lange-Bert. et Miho	Macedonia
526.	<i>Aneumastus juriljii</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
527.	<i>Aneumastus laetus</i> (Mayer) Lange-Bert.	
528.	<i>Aneumastus macedonicus</i> Levkov	Macedonia
529.	<i>Aneumastus maculosus</i> (Donkin) Lange-Bert.	
530.	<i>Aneumastus metzeltinii</i> Levkov	Macedonia
531.	<i>Aneumastus minor</i> (Hust.) Lange-Bert.	
532.	<i>Aneumastus minor</i> var. <i>densestriata</i> Levkov et Krstic	Macedonia
533.	<i>Aneumastus ochridanus</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
534.	<i>Aneumastus pseudapiculatus</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
535.	<i>Aneumastus subapiculatus</i> Levkov et Nakov	Macedonia
536.	<i>Aneumastus rhombicus</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
537.	<i>Aneumastus rosettae</i> Lange-Bert. et Miho	Macedonia
538.	<i>Aneumastus rostratus</i> (Hust.) Lange-Bert.	Macedonia
539.	<i>Aneumastus stroesei</i> (Østrup) D.G. Mann et Stickle	
540.	<i>Aneumastus</i> cf. <i>stroesei</i> (Østrup) D.G. Mann	
541.	<i>Aneumastus tusculus</i> (Ehrenb.) D.G. Mann et Stickle	
542.	<i>Aneumastus</i> sp. (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
Order Cymbellales		
Family Rhoicospheniaceae		
543.	<i>Rhoicosphenia abbreviata</i> (C. Agardh) Lange-Bert.	
544.	<i>Rhoicosphenia linearis</i> Østrup	
545.	<i>Rhoicosphenia</i> cf. <i>linearis</i> Østrup	
546.	<i>Rhoicosphenia macedonica</i> Levkov et Krstic	Macedonia
547.	<i>Rhoicosphenia tenuis</i> Levkov et Nakov	Macedonia
Family Anomoeneidaceae		
548.	<i>Anomoeneis sphaerophora</i> (Kütz.) Pfitzer	
Family Cymbellaceae		
549.	<i>Cymbella affiniformis</i> Krammer	
550.	<i>Cymbella affinis</i> Kütz.	
551.	<i>Cymbella alpestris</i> Krammer	
552.	<i>Cymbella aspera</i> (Ehrenb.) Cleve	
553.	<i>Cymbella balatonis</i> Grunow	
554.	<i>Cymbella compacta</i> Østrup	
555.	<i>Cymbella cymbiformis</i> C. Agardh	

556.	<i>Cymbella dorsenotata</i> Østrup	
557.	<i>Cymbella excisa</i> Kützing	
558.	<i>Cymbella excisa</i> var. <i>procera</i> Krammer	
559.	<i>Cymbella excisiformis</i> Krammer	
560.	<i>Cymbella exigua</i> Krammer	Macedonia
561.	<i>Cymbella helvetica</i> Kütz.	
562.	<i>Cymbella helvetica</i> var. <i>balatonis</i> (Grunow) Ehrenb.	
563.	<i>Cymbella hevetica</i> var. <i>curta</i> Cleve	
564.	<i>Cymbella heteropleura</i> var. <i>minor</i> Cleve	
565.	<i>Cymbella hustedtii</i> Krasske	
566.	<i>Cymbella juriljii</i> Stojanov <i>nom. inval.</i>	
567.	<i>Cymbella laevis</i> Naegeli	
568.	<i>Cymbella lanceolata</i> (Ehrenb.) Kirchner	
569.	<i>Cymbella lancettula</i> (Krammer) Krammer	
570.	<i>Cymbella lange-bertalotii</i> Krammer	
571.	<i>Cymbella melovskii</i> Levkov et Krstic	Macedonia
572.	<i>Cymbella modica</i> Levkov et Nakov	Macedonia
573.	<i>Cymbella neocistula</i> Krammer	
574.	<i>Cymbella neoleptoceroides</i> Levkov	Macedonia
575.	<i>Cymbella neoleptoceros</i> Krammer	
576.	<i>Cymbella ohridana</i> Levkov et Krstic	Macedonia
577.	<i>Cymbella parva</i> (W. Sm.) Cleve	
578.	<i>Cymbella peraspera</i> Krammer	
579.	<i>Cymbella perexigua</i> Levkov et Krstic	Macedonia
580.	<i>Cymbella perparva</i> Krammer	
581.	<i>Cymbella pervarians</i> Krammer	
582.	<i>Cymbella proxima</i> Reimer	
583.	<i>Cymbella subcistula</i> Krammer	
584.	<i>Cymbella subhelvetica</i> Krammer	
585.	<i>Cymbella tumida</i> (Bréb.) Van Heurck	
586.	<i>Cymbella vulgata</i> Krammer	
587.	<i>Cymbella</i> aff. <i>helvetica</i> Kütz. (nov. f?) <i>sensu</i> Miho & Lange-Bertalot	
588.	<i>Cymbella</i> aff. <i>helvetica</i> Kütz. <i>sensu</i> Miho & Lange-Bertalot	
589.	<i>Encyonema alpiniforme</i> Krammer	
590.	<i>Encyonema alpinum</i> (Grunow) Krammer	
591.	<i>Encyonema caespitosum</i> Kütz.	
592.	<i>Encyonema caespitosum</i> var. <i>latum</i> Van Heurck	
593.	<i>Encyonema elginense</i> (Krammer) D.G. Mann	
594.	<i>Encyonema hebridicum</i> Grunow ex Cleve	
595.	<i>Encyonema lacustris</i> (C. Agardh) F.W. Mills	
596.	<i>Encyonema lange-bertalotii</i> Krammer	
597.	<i>Encyonema lunatum</i> (W. Smith) Van Heurck	
598.	<i>Encyonema macedonicum</i> Levkov, Metzeltin et Krstic	Macedonia
599.	<i>Encyonema mesianum</i> (Cholnoky) D.G. Mann	
600.	<i>Encyonema minutum</i> (Hilse) D.G. Mann	
601.	<i>Encyonema neogracile</i> Krammer	
602.	<i>Encyonema norvegicum</i> var. <i>alpinum</i> Krammer	
603.	<i>Encyonema ochridanum</i> Krammer	Macedonia
604.	<i>Encyonema perpusulium</i> (A. Cleve) D.G. Mann	
605.	<i>Encyonema prostratum</i> (Berk.) Kütz.	
606.	<i>Encyonema pseudoceaspitosum</i> Levkov et Krstic	
607.	<i>Encyonema reichardtii</i> (Krammer) D.G. Mann	
608.	<i>Encyonema silesiacum</i> (Bleisch) D.G. Mann	
609.	<i>Encyonema turgidum</i> (W. Greg.) Grunow	
610.	<i>Encyonema ventricosum</i> (Kütz.) Grunow	
611.	<i>Encyonema</i> sp. <i>sensu</i> Kozarov	
612.	<i>Placoneis amphibola</i> (Cleve) E.J. Cox	
613.	<i>Placoneis anglica</i> (Ralfs) E.J. Cox	

614.	<i>Placoneis balcanica</i> (Hust.) Lange-Bert., Metzeltin et Levkov	Macedonia
615.	<i>Placoneis clementis</i> (Grunow) E.J. Cox	
616.	<i>Placoneis clementoides</i> (Hust.) E.J. Cox	
617.	<i>Placoneis constans</i> var. <i>symetrica</i> (Hustedt) Cox	
618.	<i>Placoneis elginensis</i> (W. Greg.) Cox	
619.	<i>Placoneis gastrum</i> (Ehrenb.) Mereshk.	
620.	<i>Placoneis gastrum</i> var. ? <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
621.	<i>Placoneis gastrum</i> var. <i>signata</i> (Hustedt) Mayama	
622.	<i>Placoneis ignorata</i> (Schim.) Lange-Bert.	
623.	<i>Placoneis juriljii</i> Miho et Lange-Bert.	Macedonia
624.	<i>Placoneis latiuscula</i> (Grunow) Levkov	
625.	<i>Placoneis macedonica</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
626.	<i>Placoneis maculata</i> (Hust.) Levkov	
627.	<i>Placoneis minor</i> (Grunow) Lange-Bert.	
628.	<i>Placoneis neoexigua</i> Lange-Bert. et Miho	
629.	<i>Placoneis</i> nov. spec. <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
630.	<i>Placoneis ohridana</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
631.	<i>Placoneis paraelginesis</i> Lange-Bertalot	
632.	<i>Placoneis placentula</i> (Ehrenb.) Mereschk.	
633.	<i>Placoneis placentula</i> f. <i>rostrata</i> (A. Mayer) Bukht.	
634.	<i>Placoneis placentula</i> var. <i>jenisseyensis</i> (Grunow) Bukht.	
635.	<i>Placoneis porifera</i> (Hust.) E.J. Cox	
636.	<i>Placoneis prespanensis</i> Levkov, Krstic et Nakov	Macedonia
637.	<i>Placoneis pseudabudans</i> Levkov	Macedonia
638.	<i>Placoneis pseudanglica</i> (Lange-Bert.) E.J. Cox	
639.	<i>Placoneis signata</i> (Hust.) Mayama	
640.	<i>Placoneis signatoides</i> Metzeltin et Levkov	Macedonia
641.	<i>Placoneis significans</i> Lange-Bert.	Macedonia
642.	<i>Placoneis</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
643.	<i>Placoneis subelegans</i> Levkov	Macedonia
644.	<i>Placoneis subgastriformis</i> (Hust.) E.J. Cox	Macedonia
645.	<i>Placoneis symmetrica</i> (Hust.) Lange-Bert.	
646.	<i>Placoneis tumidula</i> Levkov	Macedonia
647.	<i>Placoneis undulata</i> (Østrup) Lange-Bert.	
648.	<i>Cymbopleura amphycephala</i> (Naegeli) Krammer	
649.	<i>Cymbopleura anglica</i> (Lagerst.) Krammer	
650.	<i>Cymbopleura angustata</i> (W. Smith) Krammer	
651.	<i>Cymbopleura apiculata</i> Krammer	
652.	<i>Cymbopleura austriaca</i> (Grunow) Krammer	
653.	<i>Cymbopleura citrus</i> (Carter & Bailey-Watts) Krammer	
654.	<i>Cymbopleura cuspidata</i> (Kütz.) Krammer	
655.	<i>Cymbopleura hauckii</i> (Van Heurck) Krammer	
656.	<i>Cymbopleura hybrida</i> (Grunow) Krammer	
657.	<i>Cymbopleura inequaliformis</i> Krammer	
658.	<i>Cymbopleura inequalis</i> (Ehrenb.) Krammer	
659.	<i>Cymbopleura juriljii</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
660.	<i>Cymbopleura korana</i> (Grunow) Krammer	
661.	<i>Cymbopleura laeviformis</i> Krammer	
662.	<i>Cymbopleura lata</i> (Grunow) Krammer	
663.	<i>Cymbopleura lata</i> var. <i>truncata</i> Krammer	
664.	<i>Cymbopleura macedonica</i> Levkov et Krstic	Macedonia
665.	<i>Cymbopleura naviculiformis</i> (Auersw.) Krammer	
666.	<i>Cymbopleura peranglica</i> Krammer	
667.	<i>Cymbopleura pertruncata</i> Levkov et Metzeltin	
668.	<i>Cymbopleura petrovskae</i> Levkov et Krstic	Macedonia
669.	<i>Cymbopleura rhomboidea</i> Krammer	
670.	<i>Cymbopleura subaequalis</i> (Grunow) Krammer	
671.	<i>Cymbopleura subapiculata</i> Krammer	



672.	<i>Cymbopleura subaustriaca</i> Krammer	
673.	<i>Cymbopleura subcuspidata</i> (Krammer) Krammer	
674.	<i>Cymbopleura sublanceolata</i> Krammer	
675.	<i>Cymbopleura tumida</i> Levkov, Krstic & Nakov	Macedonia
676.	<i>Decussata hexagona</i> (Torka) Lange-Bert.	
677.	<i>Delicata delicatula</i> (Kütz.) Krammer	
678.	<i>Encyonopsis aequalis</i> (W.Smith) Krammer	
679.	<i>Encyonopsis cesatii</i> (Rabenhorst) Krammer	
680.	<i>Encyonopsis falaisensis</i> (Grunow) Krammer	
681.	<i>Encyonopsis grunowii</i> Krammer	
682.	<i>Encyonopsis microcephala</i> (Grunow) Krammer	
683.	<i>Encyonopsis minuta</i> Krammer et E. Reichardt	
684.	<i>Encyonopsis spicula</i> (Hust.) Krammer	
685.	<i>Encyonopsis subminuta</i> Krammer et E. Reichardt	
Family Gomphonemataceae		
686.	<i>Gomphoneis herculeanum</i> (Ehrenb.) Cleve	
687.	<i>Gomphoneis prespanensis</i> Levkov, Metzeltin et Krstic	Macedonia
688.	<i>Gomphoneis ohridana</i> Levkov	Macedonia
689.	<i>Gomphoneis transsilvanica</i> (Pant.) Krammer	
690.	<i>Gomphonema acuminatum</i> Ehrenb.	
691.	<i>Gomphonema acuminatum</i> var. <i>trigonocephalum</i> (Ehr.) Grun.	
692.	<i>Gomphonema acutisculum</i> (O. Müller) Cleve-Euler	
693.	<i>Gomphonema affine</i> Kütz.	
694.	<i>Gomphonema angustatum</i> (Kütz.) Rabenh.	
695.	<i>Gomphonema angustatum</i> var. <i>linearis</i> Hust.	
696.	<i>Gomphonema angustum</i> Agardh	
697.	<i>Gomphonema augur</i> Ehrenb.	
698.	<i>Gomphonema augur</i> fo. <i>obesum</i> Stojanov nom. inval.	
699.	<i>Gomphonema augur</i> var. <i>gauteri</i> Van Heurck	
700.	<i>Gomphonema augur</i> var. <i>sphearophorum</i> (Ehrenberg) Grunow	
701.	<i>Gomphonema balcanicum</i> Levkov et Krstic	Macedonia
702.	<i>Gomphonema bohemicum</i> A. Reichelt et Fricke	
703.	<i>Gomphonema brebissonii</i> Kütz.	
704.	<i>Gomphonema capitatum</i> Ehrenb.	
705.	<i>Gomphonema cyclocephalum</i> Torca	
706.	<i>Gomphonema clavatum</i> Ehrenb.	
707.	<i>Gomphonema clevei</i> Fricke	
708.	<i>Gomphonema constrictum</i> Ehrenb.	
709.	<i>Gomphonema coronatum</i> Ehrenb.	
710.	<i>Gomphonema curtum</i> Hust.	
711.	<i>Gomphonema densistriatum</i> Levkov	Macedonia
712.	<i>Gomphonema dichotomum</i> Kütz.	
713.	<i>Gomphonema elegans</i> var. <i>quadripunctata</i> Skv. et A. Meyer	
714.	<i>Gomphonema exilisimum</i> (Grun.) Lange-Bert. et E. Reichardt	
715.	<i>Gomphonema fonticolum</i> (Hust.) Levkov et Krstic	Macedonia
716.	<i>Gomphonema gracile</i> Ehrenb.	
717.	<i>Gomphonema gracile</i> var. <i>naviculoides</i> (W.Smith) Grunow	
718.	<i>Gomphonema hebridense</i> W. Greg.	
719.	<i>Gomphonema innatum</i> Skwprtzov	
720.	<i>Gomphonema insigne</i> W. Greg.	
721.	<i>Gomphonema intricatum</i> Kütz.	
722.	<i>Gomphonema irroratum</i> Hust.	Macedonia
723.	<i>Gomphonema italicum</i> Kütz.	
724.	<i>Gomphonema juriljii</i> Levkov	Macedonia
725.	<i>Gomphonema</i> cf. <i>lacus-vulcanii</i> E. Reichardt et Lange-Bert.	
726.	<i>Gomphonema lagenula</i> Kütz.	
727.	<i>Gomphonema lateripunctatum</i> E. Reichard et Lange-Bert.	
728.	<i>Gomphonema linearoides</i> Levkov	Macedonia

729.	<i>Gomphonema longiceps</i> var. <i>subclavatum</i> f. <i>gracilis</i> Hust.	
730.	<i>Gomphonema longiceps</i> var. <i>subclavatum</i> Grunow	
731.	<i>Gomphonema macedonicum</i> Hust.	
732.	<i>Gomphonema micropus</i> Kütz.	
733.	<i>Gomphonema mihoi</i> Levkov	Macedonia
734.	<i>Gomphonema minutiforme</i> Lange-Bert. et E. Reichardt	
735.	<i>Gomphonema minutum</i> (C.Agardh) C.Agardh	
736.	<i>Gomphonema minutum</i> f. <i>lemanense</i> Lange-Bert. et E. Reichardt	
737.	<i>Gomphonema olivaceoides</i> Hustedt	
738.	<i>Gomphonema olivaceolacuum</i> (Lange-Bert. et Reichardt)	
739.	<i>Gomphonema olivaceum</i> (Hornem.) Bréb.	
740.	<i>Gomphonema olivaceum</i> (Hornemann) Bréb. var. ? <i>sensu</i> Čado	
741.	<i>Gomphonema olivaceum</i> var. <i>staurophorum</i> Pant.	
742.	<i>Gomphonema parvulum</i> (Kütz.) Kütz.	
743.	<i>Gomphonema perolivaceoides</i> Levkov	Macedonia
744.	<i>Gomphonema perolivaceolacuum</i> Levkov	Macedonia
745.	<i>Gomphonema pratense</i> Lange-Bert.	
746.	<i>Gomphonema productum</i> (Grunow) Lange-Bert. et E. Reichardt	
747.	<i>Gomphonema pseudotenellum</i> Lange-Bert.	
748.	<i>Gomphonema pumilum</i> (Grunow) E. Reichardt et Lange-Bert.	
749.	<i>Gomphonema pumilum</i> var. <i>elegans</i> Reichardt et Lange-Bert.	
750.	<i>Gomphonema sancti-naumii</i> Metzeltin et Levkov	Macedonia
751.	<i>Gomphonema sarcophagus</i> W. Greg.	
752.	<i>Gomphonema simus</i> Heller	
753.	<i>Gomphonema subaequale</i> Levkov	Macedonia
754.	<i>Gomphonema subclavatum</i> (Grunow) Grunow	
755.	<i>Gomphonema subolivaceum</i> Levkov et Nakov	Macedonia
756.	<i>Gomphonema subtile</i> Ehrenberg	
757.	<i>Gomphonema tergestinum</i> Fricke	
758.	<i>Gomphonema truncatum</i> Ehrenb.	
759.	<i>Gomphonema ventricosum</i> Gregory	
760.	<i>Gomphonema vibrio</i> Ehrenb.	
761.	<i>Gomphonema</i> spec. <i>sensu</i> Jurilj	
762.	<i>Gomphosphenia tenuis</i> Levkov & D.M. Williams	Macedonia
763.	<i>Reimeria fontinalis</i> Levkov	Macedonia
764.	<i>Reimeria ovata</i> (Hust.) Levkov & Ector	
765.	<i>Reimeria sinuata</i> (W. Greg.) Kociolek et Stoermer	
766.	<i>Reimeria uniseriata</i> Sala, Guerrero & Ferrario	
Order Achnanthales		
Family Achnanthaceae		
767.	<i>Achnanthes biasoletiana</i> var. <i>subatomus</i> Lange-Bert.	
768.	<i>Achnanthes boyei</i> Østrup	
769.	<i>Achnanthes brevipes</i> C. Agardh	
770.	<i>Achnanthes coarctata</i> (Bréb. ex W. Sm.) Grunow	
771.	<i>Achnanthes gibberula</i> Grunow	
772.	<i>Achnanthes gibberula</i> var. <i>interrupta</i> V.S.Poretzky et Anissimova	
773.	<i>Achnanthes holsatica</i> Hust.	
774.	<i>Achnanthes inflata</i> (Kützing) Grunow	
775.	<i>Achnanthes jakovljevicii</i> Hust.	Macedonia
776.	<i>Achnanthes lacunarum</i> Hust.	
777.	<i>Achnanthes lanceolata</i> var. <i>minuta</i> (Skvortzow) Sheshukova	
778.	<i>Achnanthes minuscula</i> Hust.	Macedonia
779.	<i>Achnanthes pusilla</i> Grunow	
780.	<i>Achnanthes rupestris</i> Krasske	
781.	<i>Achnanthes semiaperta</i> Hust.	
782.	<i>Achnanthes</i> sp. <i>sensu</i> Miho	
783.	<i>Karayevia clevei</i> (Grunow) Round et Bukht.	
784.	<i>Karayevia clevei</i> var. <i>balcanica</i> (Hust.) Levkov	Macedonia

785.	<i>Karayevia clevei</i> var. <i>balcanica</i> f. <i>rostrata</i> (Hust.) Levkov	Macedonia
786.	<i>Karayevia oblongella</i> (Østrup) Aboal	
787.	<i>Karayevia laterostrata</i> (Hust.) Round et Bukht.	
788.	<i>Kolbesia kolbei</i> (Hust.) Round et Bukht	
Family Achnanthidiaceae		
789.	<i>Achnanthidium affine</i> (Kütz.) Czarn.	
790.	<i>Achnanthidium biasolettianum</i> (Grunow) Lange-Bert.	
791.	<i>Achnanthidium catenatum</i> (J. Bílý et Marvan) Lange-Bert.	
792.	<i>Achnanthidium eutrophilum</i> (Lange-Bert.) Lange-Bert.	
793.	<i>Achnanthidium exiguum</i> (Grunow) Czarn.	
794.	<i>Achnanthidium exilis</i> (Kütz.) Round et Bukht.	
795.	<i>Achnanthidium jackii</i> Rabenh.	
796.	<i>Achnanthidium kryophila</i> (Petersen) Bukhtiyarova	
797.	<i>Achnanthidium microcephalum</i> Kütz.	
798.	<i>Achnanthidium minutissimum</i> (Kütz.) Czarn.	
799.	<i>Achnanthidium minutissimum</i> var. <i>gracillima</i> (F. Meister) Bukht.	
800.	<i>Achnanthidium pyrenaicum</i> (Hust.) Kobayasi	
801.	<i>Achnanthidium trinode</i> Ralfs	
802.	<i>Achnanthidium</i> sp. sensu Levkov et al.	
803.	<i>Eucocconeis alpestris</i> (Brun) Lange-Bertalot	
804.	<i>Eucocconeis flexella</i> (Kütz.) Cleve	
805.	<i>Eucocconeis laevis</i> (Østrup) Lange-Bertalot	
806.	<i>Eucocconeis lapponica</i> Hust.	
807.	<i>Lemnicola hungarica</i> (Grunow) Round et Basson	
808.	<i>Planothidium conspicuum</i> (A. Mayer) Aboal	
809.	<i>Planothidium dubium</i> (Grunow) Round et Bukht.	
810.	<i>Planothidium ellipticum</i> (Cleve) Round et Bukht	
811.	<i>Planothidium frequentissimum</i> (Lange-Bert.) Lange-Bert.	
812.	<i>Planothidium haynaldii</i> (Schaarschmidt) Lange-Bertalot	
813.	<i>Planothidium joursacense</i> (Héribaud) Lange-Bertalot	
814.	<i>Planothidium lanceolatum</i> (Bréb.) Lange-Bert.	
815.	<i>Planothidium linkei</i> (Hust.) Lange-Bert.	
816.	<i>Planothidium oestrupii</i> (A. Cleve) F.E. Round et L. Bukhtiyarova	
817.	<i>Planothidium peragallii</i> (Brun & Héribaud) F.E. Round et L. Bukhtiyarova	
818.	<i>Planothidium robustius</i> Lange-Bert.	
819.	<i>Planothidium rostratum</i> (Østrup) Lange-Bert.	
820.	<i>Psammothidium bioretii</i> (Germain) L. Bukhtiyarova et F.E. Round	
821.	<i>Psammothidium daonense</i> (Lange-Bert.) Lange-Bert.	
822.	<i>Psammothidium helveticum</i> (Hust.) Bukht. et Round	
823.	<i>Psammothidium montanum</i> (Krasske) Aboal	
824.	<i>Psammothidium ventralis</i> (Krasske) L. Bukhtiyarova et F.E. Round	
825.	<i>Rossithidium petersennii</i> (Hustedt) F.E. Round et L. Bukhtiyarova	
Family Cocconeidaceae		
826.	<i>Cocconeis disculus</i> (Schum.) Cleve	
827.	<i>Cocconeis diminuta</i> Pant.	
828.	<i>Cocconeis elliptica</i> sensu Čado nom. <i>invalid</i>	
829.	<i>Cocconeis fluviatilis</i> Wallace	
830.	<i>Cocconeis neodiminuta</i> Krammer	
831.	<i>Cocconeis neothumensis</i> Krammer	
832.	<i>Cocconeis pediculus</i> Ehrenb.	
833.	<i>Cocconeis placentula</i> Ehrenb.	
834.	<i>Cocconeis placentula</i> var. <i>euglypta</i> (Ehrenb.) Cleve	
835.	<i>Cocconeis placentula</i> var. <i>intermedia</i> (Héribaud & Peragallo) Cleve	
836.	<i>Cocconeis placentula</i> var. <i>klynorhaphis</i> Geitler	
837.	<i>Cocconeis placentula</i> var. <i>lineata</i> (Ehrenb.) Cleve	
838.	<i>Cocconeis placentula</i> var. <i>rouxii</i> (Hérib. et Brun) Cleve	
839.	<i>Cocconeis pseudolineata</i> (Geitler) Lange-Bert.	
840.	<i>Cocconeis robusta</i> Jurilj	Macedonia

841.	<i>Cocconeis pseudothumensis</i> E. Reichardt	
842.	<i>Cocconeis scutellum</i> Ehrenb.	
843.	<i>Cocconeis theinemannii</i> Hust.	
Order Lyrelles		
Family Lyrellaceae		
844.	<i>Lyrella lyra</i> (Ehrenb.) Karajeva	
845.	<i>Petroneis humerosa</i> (Breb. ex W. Sm.) Stickle et D.G. Mann	
Order Naviculales		
Suborder Neidiineae		
Family Cavinulaceae		
846.	<i>Cavinula cocconeiformis</i> (W. Greg.) D.G. Mann et Stickle	
847.	<i>Cavinula lacustris</i> (Gregory) D.G. Mann & A.J. Stickle	
848.	<i>Cavinula mollicula</i> (Hust.) Lange-Bert.	
849.	<i>Cavinula pseudoscutiformis</i> (Hust.) D.G. Mann et Stickle	
850.	<i>Cavinula scutelloides</i> (W. Sm.) Lange-Bert.	
851.	<i>Cavinula scutiformis</i> (Grun.ex A.Schmidt) D.G.Mann et Stickle	
852.	<i>Cavinula variostrata</i> (Krasske) D.G. Mann	
Family Cosmioneidaceae		
853.	<i>Cosmioneis pusilla</i> (W. Sm.) D.G. Mann et Stickle	
Family Diadesmisaceae		
854.	<i>Diadesmis contenta</i> (Grunow ex Van Heurck) D.G. Mann	
855.	<i>Diadesmis contenta</i> var. <i>biceps</i> (Grunow) P. Ham.	
856.	<i>Diadesmis gallica</i> (W.Sm.) Lange-Bert.	
857.	<i>Diadesmis perpusilla</i> (Grunow) D. G. Mann	
858.	<i>Luticola binodis</i> (Hustedt) M.B. Edlund	
859.	<i>Luticola cohnii</i> (Hilse) D.G. Mann	
860.	<i>Luticola goeppertiana</i> (Bleish) D.G. Mann	
861.	<i>Luticola grupcei</i> Pavlov, Nakov & Levkov	
862.	<i>Luticola kotschyi</i> (Grunow) Mann	
863.	<i>Luticola mutica</i> (Kütz.) D.G. Mann	
864.	<i>Luticola mutica</i> var. <i>producta</i> (Grunow) Lange-Bert. <i>nom. invalid</i>	
865.	<i>Luticola nivalis</i> (Ehrenb.) D.G. Mann	
866.	<i>Luticola undulata</i> (Hilse) D.G. Mann	
867.	<i>Luticola ventricosa</i> (Kütz.) D.G. Mann	
868.	<i>Luticola spec. sensu</i> Levkov et al.	
Family Amphipleuraceae		
869.	<i>Amphipleura pellucida</i> (Kütz.) Kütz.	
870.	<i>Frustulia amphipleuroides</i> (Grunow) A. Cleve	
871.	<i>Frustulia crassinervia</i> (Brébisson) Lange-Bertalot & Krammer	
872.	<i>Frustulia krammeri</i> Lange-Bertalot & Metzeltin	
873.	<i>Frustulia rhomboides</i> var. <i>capitata</i> (A. Mayer) Partick	
874.	<i>Frustulia saxonica</i> Rabenhorst	
875.	<i>Frustulia vulgaris</i> (Thwaites) De Toni	
876.	<i>Frustulia vulgaris</i> var. <i>elliptica</i> Hust.	
Family Brachysiraaceae		
877.	<i>Brachysira brebissonii</i> R. Ross	
878.	<i>Brachysira exilis</i> (Kütz.) Round et D.G. Mann	
879.	<i>Brachysira neoexilis</i> Lange-Bert.	
880.	<i>Brachysira serians</i> (Bréb.) Round et D.G. Mann	
881.	<i>Brachysira serians</i> var. <i>acuta</i> (Hust.) Vyverman	
882.	<i>Brachysira styriaca</i> (Grunow) R. Ross	
883.	<i>Brachysira vitrea</i> (Grunow) Ross	
884.	<i>Brachysira zellensis</i> (Grunow) F.E. Round & D.G.Mann	
Family Neidiaceae		
885.	<i>Neidium acutum</i> Levkov et Krstic	Macedonia
886.	<i>Neidium affine</i> (Ehrenb.) Pfitzer	
887.	<i>Neidium affine</i> var. <i>longiceps</i> (Gregory) Cleve	
888.	<i>Neidium affine</i> var. <i>humeris</i> Reimer	

889.	<i>Neidium alpinum</i> Hustedt	
890.	<i>Neidium ampliatum</i> (Ehrenb.) Krammer	
891.	<i>Neidium amphigomphus</i> (Ehrenb.) Pfitzer	
892.	<i>Neidium apiculatum</i> Reimer	
893.	<i>Neidium apiculatum</i> var. <i>constrictum</i> Reimer	
894.	<i>Neidum bergii</i> (Cleve-Euler) Krammer	
895.	<i>Neidium binodeforme</i> Kramer	
896.	<i>Neidium binodis</i> (Ehrenb.) Hust.	
897.	<i>Neidium bisulcatum</i> (Lagerst.) Cleve	
898.	<i>Neidium cuneatiforme</i> Levkov	Macedonia
899.	<i>Neidium dilatatum</i> (Ehrenberg) Cleve	
900.	<i>Neidium dubium</i> (Ehrenb.) Cleve	
901.	<i>Neidium dubium</i> var. <i>constricta</i> Hust.	
902.	<i>Neidium majus</i> (Jurilj) Levkov	Macedonia
903.	<i>Neidium gracile</i> Hust.	
904.	<i>Neidium iridis</i> (Ehrenb.) Cleve	
905.	<i>Neidium kozlowii</i> Mereschkowsky	
906.	<i>Neidium productum</i> (Ex.Sm.) Cleve	
907.	<i>Neidium septentrionale</i> Cleve-Euler	
Suborder Sellaphorineae		
Family Sellaphoraceae		
908.	<i>Sellaphora americana</i> (Ehrenberg) D.G. Mann	
909.	<i>Sellaphora bacillioides</i> (Hust.) Levkov, Krstic et Nakov	Macedonia
910.	<i>Sellaphora bacillum</i> (Ehrenb.) D.G. Mann	
911.	<i>Sellaphora</i> cf. <i>parapupula</i> Lange-Bert.	
912.	<i>Sellaphora gregoryana</i> (Grunow) Metzeltin et Lange-Bert.	
913.	<i>Sellaphora krsticii</i> Levkov, Nakov et Metzeltin	Macedonia
914.	<i>Sellaphora laevissima</i> (Kütz.) D.G. Mann	
915.	<i>Sellaphora macedonica</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
916.	<i>Sellaphora mutata</i> (Krasske) Lange-Bert.	
917.	<i>Sellaphora mutatoides</i> Lange-Bert. et Metzeltin	Macedonia
918.	<i>Sellaphora ohridana</i> Levkov et Krstic	Macedonia
919.	<i>Sellaphora perbacilloides</i> Levkov, Nakov et Metzeltin	Macedonia
920.	<i>Sellaphora pseudomutatoides</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
921.	<i>Sellaphora pseudopupula</i> (Krasske) Lange-Bert.	
922.	<i>Sellaphora pupula</i> (Kütz.) Mereschk.	
923.	<i>Sellaphora pupula</i> var. <i>densistriata</i> Lange-Bert. et Metzeltin	
924.	<i>Sellaphora pupula</i> var. <i>rostrata</i> (Hust.) Aboal	
925.	<i>Sellaphora rectangularis</i> (W. Greg.) Lange-Bert. et Metzeltin	
926.	<i>Sellaphora seminulum</i> (Grunow) D. G. Mann	
927.	<i>Sellaphora subpupula</i> Levkov	Macedonia
928.	<i>Sellaphora vitabunda</i> (Hust.) D.G. Mann	
929.	<i>Sellaphora</i> aff. <i>americana</i> (Ehrenberg) D.G. Mann	
930.	<i>Sellaphora</i> aff. <i>bacillioides</i> (Hust.) Lange-Bert. <i>nom.inval.</i>	
931.	<i>Sellaphora</i> aff. <i>bacillum</i> (Ehrenb.) D.G. Mann	
932.	<i>Sellaphora</i> aff. <i>mutata</i> (Krasske) Lange-Bert. <i>s.l</i>	
933.	<i>Sellaphora</i> aff. <i>pupula</i> var. <i>elliptica</i> Hust. <i>nom. invalid.</i>	
934.	<i>Sellaphora</i> aff. <i>pupula</i> var. <i>rostrata</i> (Hust.) Aboal	
935.	<i>Sellaphora</i> sp. (?nov) <i>sensu</i> Levkov et al.	
936.	<i>Sellaphora</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
937.	<i>Fallacia fracta</i> (Hust. ex Simonsen) D.G. Mann	
938.	<i>Fallacia frustulum</i> (Hust.) D.G. Mann	
939.	<i>Fallacia helensis</i> (E. Schulz) D.G. Mann	
940.	<i>Fallacia insociabilis</i> (Krasske) D.G. Mann	
941.	<i>Fallacia lenzii</i> (Hust.) Lange-Bert.	
942.	<i>Fallacia mitis</i> (Hust.) D.G. Mann	
943.	<i>Fallacia monoculata</i> (Hust.) D.G. Mann	
944.	<i>Fallacia naumannii</i> (Hust.) D.G.Mann	

945.	<i>Fallacia omissa</i> (Hust.) D.G. Mann	Macedonia
946.	<i>Fallacia ochridana</i> (Hust.) Levkov & Krstic	Macedonia
947.	<i>Fallacia pygmaea</i> (Kütz.) Stickle et D.G. Mann	
948.	<i>Fallacia subhamulata</i> (Grunow) D.G. Mann	
949.	<i>Fallacia sublucidula</i> (Hust.) D.G. Mann	
950.	<i>Fallacia submitis</i> (Hust.) D.G. Mann	Macedonia
Family Pinnulariaceae		
951.	<i>Diatomella balfouriana</i> Greville	
952.	<i>Oestrupia bicontracta</i> (Østrup) Lange-Bert. et Krammer	
953.	<i>Pinnularia abaujensis</i> var. <i>linearis</i> (Hustedt) Patrick	
954.	<i>Pinnularia acrosphaeria</i> Rabenhorst	
955.	<i>Pinnularia acrosphaeria</i> var. <i>parva</i> Krammer	
956.	<i>Pinnularia alpina</i> W.Smith	
957.	<i>Pinnularia anglica</i> Krammer	
958.	<i>Pinnularia angulosa</i> Krammer	
959.	<i>Pinnularia angusta</i> (Cleve) Krammer	
960.	<i>Pinnularia biceps</i> Gregory	
961.	<i>Pinnularia bogatensis</i> var. <i>undulata</i> (M. Pergallo) Boyer	
962.	<i>Pinnularia borealis</i> Ehrenb.	
963.	<i>Pinnularia borealis</i> var. <i>islandica</i> Krammer	
964.	<i>Pinnularia borealis</i> var. <i>scalaris</i> (Ehrenberg) Rabenhorst	
965.	<i>Pinnularia borealis</i> var. <i>subislandica</i> Krammer	
966.	<i>Pinnularia brandeliformis</i> Krammer	
967.	<i>Pinnularia brandelii</i> Cleve	
968.	<i>Pinnularia braunii</i> (Grunow) Cleve	
969.	<i>Pinnularia brebissonii</i> (Kütz.) Rabenh.	
970.	<i>Pinnularia cleveiformis</i> Krammer	
971.	<i>Pinnularia crassa</i> Skvortzow	
972.	<i>Pinnularia crucifera</i> Cleve-Euler	
973.	<i>Pinnularia cuneola</i> Reichardt	
974.	<i>Pinnularia decrescens</i> (Grunow) Krammer	
975.	<i>Pinnularia distinguenda</i> (Cleve) Cleve	
976.	<i>Pinnularia divergens</i> W.Smith	
977.	<i>Pinnularia divergentissima</i> Grunow	
978.	<i>Pinnularia diversa</i> Østrup	
979.	<i>Pinnularia dubitabilis</i> var. <i>minor</i> Krammer	
980.	<i>Pinnularia eifeleana</i> (Krammer) Krammer	
981.	<i>Pinnularia esoxiformis</i> Fusey	
982.	<i>Pinnularia frequentis</i> Krammer	
983.	<i>Pinnularia gentilis</i> (Donkin) Cleve	
984.	<i>Pinnularia gibba</i> Ehrenberg	
985.	<i>Pinnularia gigas</i> Ehrenberg	
986.	<i>Pinnularia globiceps</i> Gregory	
987.	<i>Pinnularia grunowii</i> Krammer	
988.	<i>Pinnularia inconstans</i> Mayer	
989.	<i>Pinnularia infirma</i> Krammer	
990.	<i>Pinnularia intermedia</i> (Lagerstedt) Cleve	
991.	<i>Pinnularia irrorata</i> (Grunow) Hustedt	
992.	<i>Pinnularia julma</i> Krammer & Metzeltin	
993.	<i>Pinnularia krammerii</i> Metzeltin	
994.	<i>Pinnularia lange-bertalotii</i> Krammer	
995.	<i>Pinnularia lata</i> (Bréb.) Rabenh.	
996.	<i>Pinnularia legumen</i> (Ehrenberg) Ehrenberg	
997.	<i>Pinnularia lundii</i> Hustedt	
998.	<i>Pinnularia macilenta</i> Ehrenberg	
999.	<i>Pinnularia microstauron</i> (Ehrenb.) Cleve	
1000.	<i>Pinnularia microstauron</i> var. <i>nonfasciata</i> Krammer	
1001.	<i>Pinnularia microstauron</i> var. <i>rostrata</i> Krammer	

1002.	<i>Pinnularia neomaior</i> Krammer	
1003.	<i>Pinnularia neomaior</i> var. <i>inflata</i> Krammer	
1004.	<i>Pinnularia nobilis</i> Ehrenberg	
1005.	<i>Pinnularia nobilis</i> var. <i>macedonica</i> Stojanov nom. inval.	
1006.	<i>Pinnularia nobilis</i> var. <i>regularis</i> Krammer	
1007.	<i>Pinnularia nodosa</i> (Ehrenberg) W. Smith	
1008.	<i>Pinnularia obscura</i> Krasske	
1009.	<i>Pinnularia obscuriformis</i> Krammer	
1010.	<i>Pinnularia paralella</i> Brun	
1011.	<i>Pinnularia peracuminata</i> Krammer	
1012.	<i>Pinnularia persudetica</i> Krammer	
1013.	<i>Pinnularia pisciculus</i> Ehrenberg	
1014.	<i>Pinnularia rabenhorstii</i> (Grunow) Krammer	
1015.	<i>Pinnularia rabenhorstii</i> var. <i>franconica</i> Krammer	
1016.	<i>Pinnularia reichardtii</i> Krammer	
1017.	<i>Pinnularia rhombarea</i> Krammer	
1018.	<i>Pinnularia rhombarea</i> var. <i>variarea</i> Krammer	
1019.	<i>Pinnularia rupestris</i> Hantzsch	
1020.	<i>Pinnularia semicrucata</i> (Ehrenberg) A.Cleve	
1021.	<i>Pinnularia serpentrionalis</i> Krammer	
1022.	<i>Pinnularia sinistra</i> Krammer	
1023.	<i>Pinnularia stomatophora</i> (Grunow) Cleve	
1024.	<i>Pinnularia streptoraphe</i> Cleve	
1025.	<i>Pinnularia subborealis</i> Hust.	
1026.	<i>Pinnularia subcapitata</i> Gregory	
1027.	<i>Pinnularia subcapitata</i> var. <i>subrostrata</i> Krammer	
1028.	<i>Pinnularia subcommutata</i> Krammer	
1029.	<i>Pinnularia subcommutata</i> var. <i>nonfasciata</i> Krammer	
1030.	<i>Pinnularia subgibba</i> Krammer	
1031.	<i>Pinnularia subrostrata</i> (A. Cleve) Cleve-Euler	
1032.	<i>Pinnularia subrupestris</i> Krammer	
1033.	<i>Pinnularia sudetica</i> (Hilse) Hilse	
1034.	<i>Pinnularia termitina</i> (Ehrenberg) Patrick	
1035.	<i>Pinnularia tirolensis</i> (Metzeltin & Krammer) Krammer	
1036.	<i>Pinnularia undula</i> (Schum.) Krammer	
1037.	<i>Pinnularia undula</i> (Schumann) Krammer	
1038.	<i>Pinnularia viridiformis</i> Krammer	
1039.	<i>Pinnularia viridis</i> (Nitzsch) Ehrenb.	
1040.	<i>Pinnularia viridis</i> f. <i>areata</i> Jurilj	
1041.	<i>Pinnularia viridis</i> f. <i>brevis</i> Jurilj	
Suborder Diploneidinea		
Family Diploneidaceae		
1042.	<i>Diploneis alpina</i> F. Meister	
1043.	<i>Diploneis</i> aff. <i>alpina</i> (nov. spec.?) <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1044.	<i>Diploneis budayana</i> (Pant.) Jurilj	
1045.	<i>Diploneis budayana</i> var. <i>punctata</i> Jurilj	Macedonia
1046.	<i>Diploneis domblitensis</i> (Grunow) Cleve	
1047.	<i>Diploneis elliptica</i> (Kütz.) Cleve	
1048.	<i>Diploneis elliptica</i> f. <i>rhombica</i> Hust.	
1049.	<i>Diploneis heisingeriae</i> Jurilj	Macedonia
1050.	<i>Diploneis interrupta</i> (Kützing) Cleve	
1051.	<i>Diploneis</i> cf. <i>krammeri</i> Lange-Bert. et E. Reichardt	
1052.	<i>Diploneis marginistriata</i> Hust.	
1053.	<i>Diploneis mauleri</i> (Brun) Cleve	
1054.	<i>Diploneis modica</i> Hust.	Macedonia
1055.	<i>Diploneis oblongella</i> (Naegeli) A. Cleve	
1056.	<i>Diploneis oculata</i> (Bréb.) A. Cleve	
1057.	<i>Diploneis ostracodarum</i> (Pant.) Jurilj	

1058.	<i>Diploneis ostracodarum</i> var. <i>elongata</i> Jurilj	Macedonia
1059.	<i>Diploneis ovalis</i> (Hilse) Cleve	
1060.	<i>Diploneis parma</i> Cleve	
1061.	<i>Diploneis petersenii</i> Hust.	
1062.	<i>Diploneis praeclara</i> (Pant.) A. Cleve	
1063.	<i>Diploneis praeclara</i> var. <i>densa</i> Jurilj	Macedonia
1064.	<i>Diploneis pseudoovalis</i> Hust.	
1065.	<i>Diploneis smithii</i> var. <i>rhombrica</i> Mereschk.	
1066.	<i>Diploneis subovalis</i> Cleve	
1067.	<i>Diploneis tavcharii</i> Jurilj	Macedonia
Suborder Naviculineae		
Family Naviculaceae		
1068.	<i>Adlafia brockmanii</i> (Hustedt) Bruder	
1069.	<i>Adlafia bryophila</i> (Petersen) Moser, Lange-Bert. et Metzeltin	
1070.	<i>Adlafia minuscula</i> (Grunow) Lange-Bert.	
1071.	<i>Adlafia minuscula</i> var. <i>muralis</i> (Grunow) Lange-Bert.	
1072.	<i>Fistulifera saprophila</i> (Lange-Bert. et Bonik) Lange-Bert.	
1073.	<i>Caloneis acuta</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1074.	<i>Caloneis aerophila</i> W. Bock	
1075.	<i>Caloneis alpestris</i> (Grunow) Cleve	
1076.	<i>Caloneis amphisbaena</i> (Bory) Cleve	
1077.	<i>Caloneis amphisbaena</i> fo. <i>subsalina</i> (Donkin) Van Der Werff & Huls	
1078.	<i>Caloneis bacillum</i> (Grunow) Cleve	
1079.	<i>Caloneis biconstrictoides</i> Levkov	Macedonia
1080.	<i>Caloneis clavícula</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1081.	<i>Caloneis clevei</i> (Lagerstedt) Cleve	
1082.	<i>Caloneis hultenii</i> Boye Petersen	
1083.	<i>Caloneis lancettula</i> (E. Schulz) Lange-Bert. et Witkowski	
1084.	<i>Caloneis lauta</i> Carter & Bailey-Watts	
1085.	<i>Caloneis leptosoma</i> (Grunow) Krammer	
1086.	<i>Caloneis macedonica</i> Hustedt	Macedonia
1087.	<i>Caloneis meridionalis</i> Levkov et Krstic	Macedonia
1088.	<i>Caloneis molaris</i> (Grunow) Krammer	
1089.	<i>Caloneis obtusa</i> (W. Smith) Cleve	
1090.	<i>Caloneis permagna</i> (Bailey) Cleve	
1091.	<i>Caloneis pulchra</i> Messikommer	
1092.	<i>Caloneis schumaniana</i> (Ehrenb.) Cleve	
1093.	<i>Caloneis schumaniana</i> var. <i>biconstricta</i> (Grunow) A. Reichelt	
1094.	<i>Caloneis schumaniana</i> var. <i>lancettula</i> Hust.	
1095.	<i>Caloneis schumanniana</i> var. (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1096.	<i>Caloneis silicula</i> (Ehrenb.) Cleve	
1097.	<i>Caloneis silicula</i> f. <i>claviceps</i> Hust.	
1098.	<i>Caloneis silicula</i> var. <i>gibberula</i> (Kütz.) Cleve	
1099.	<i>Caloneis silicula</i> var. <i>major</i> Skvortzow	
1100.	<i>Caloneis silicula</i> var. <i>peisonis</i> Hust.	
1101.	<i>Caloneis silicula</i> var. <i>truncatula</i> (Grunow) Cleve	
1102.	<i>Caloneis silicula</i> var. <i>tumida</i> Hust.	
1103.	<i>Caloneis tenius</i> (Gregory) Krammer	
1104.	<i>Caloneis thermalis</i> (Grunow) Krammer	
1105.	<i>Caloneis</i> sp. 1 (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1106.	<i>Caloneis</i> sp. 2 (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1107.	<i>Caloneis</i> sp. 3 (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1108.	<i>Caloneis</i> spec. 1 <i>sensu</i> Levkov et al.	
1109.	<i>Caloneis</i> spec. 2 <i>sensu</i> Levkov et al.	
1110.	<i>Chamaepinnularia mediocris</i> (Krasske) Lange-Bertalot	
1111.	<i>Geissleria acceptata</i> (Hust.) Lange-Bert. et Metzeltin	
1112.	<i>Geissleria decussis</i> (Østrup) Lange-Bert. et Metzeltin	
1113.	<i>Geissleria</i> aff. <i>decussis</i> (Østrup) Lange-Bert. et Metzeltin	



1114.	<i>Geissleria ohridana</i> Levkov	Macedonia
1115.	<i>Geissleria schoenfeldii</i> (Hust.) Lange-Bert. et Metzeltin	
1116.	<i>Geissleria similis</i> (Krasske) Lange-Bertalot & Metzeltin	
1117.	<i>Geissleria</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
1118.	<i>Hippodonta capitata</i> (Ehrenb.) Lange-Bert., Meltzeltin et Witkowski	
1119.	<i>Hippodonta costulata</i> (Grunow) Lange-Bert., Meltzeltin et Witkowski	
1120.	<i>Hippodonta costulatiformis</i> Lange-Bert., Metzeltin et Witkowski	
1121.	<i>Hippodonta hungarica</i> (Grunow) Lange-Bert., Meltzeltin et Witkowski	
1122.	<i>Hippodonta</i> aff. <i>kociolekii</i> Lange-Bert., Metzeltin et Witkowski	
1123.	<i>Hippodonta lueneburgensis</i> (Grunow) Lange-Bert., Metzeltin et Witkowski	
1124.	<i>Hippodonta rostrata</i> (Hust.) Lange-Bert., Meltzeltin et Witkowski	
1125.	<i>Hippodonta</i> sp. 1 (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1126.	<i>Hippodonta</i> sp. 2 (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1127.	<i>Hippodonta</i> sp. 3 (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1128.	<i>Kobayasiella subtilissima</i> (Cleve) H. Lange-Bert.	
1129.	<i>Muelleria gibbula</i> (Cleve) Spaulding & Stoermer	
1130.	<i>Muelleria terrestris</i> (J.B. Petersen) S. Spaulding et Stoermer	
1131.	<i>Nupela lapidosa</i> (Krasske) Lange-Bert.	
1132.	<i>Navicula absoluta</i> Hust.	
1133.	<i>Navicula acuta</i> Stojanov nom. inval.	
1134.	<i>Navicula angusta</i> Grunow	
1135.	<i>Navicula antonii</i> Lange-Bert.	
1136.	<i>Navicula aquaedurae</i> Lange-Bertalot	
1137.	<i>Navicula arvensoides</i> Hustedt	
1138.	<i>Navicula blazenciciae</i> Levkov et Krstic	Macedonia
1139.	<i>Navicula cadoi</i> Levkov et Krstic	Macedonia
1140.	<i>Navicula capitatoradiata</i> H. Germ.	
1141.	<i>Navicula cari</i> Ehrenb.	
1142.	<i>Navicula catalonogermanica</i> Lange-Bertalot & Hofmann	
1143.	<i>Navicula cataracta-rheni</i> Lange-Bertalot	
1144.	<i>Navicula cincta</i> (Ehrenb.) Ralfs	
1145.	<i>Navicula concentrica</i> Carter	
1146.	<i>Navicula constans</i> Hust.	
1147.	<i>Navicula cruciculla</i> (W. Sm.) Donkin	
1148.	<i>Navicula cryptocephala</i> Kütz.	
1149.	<i>Navicula cryptotenella</i> Lange-Bert.	
1150.	<i>Navicula cryptotenelloides</i> Lange-Bert.	
1151.	<i>Navicula dealpina</i> Lange-Bert.	
1152.	<i>Navicula demissa</i> Hust.	
1153.	<i>Navicula densilineolata</i> (Lange-Bertalot) Lange-Bertalot	
1154.	<i>Navicula detenta</i> Hustedt	
1155.	<i>Navicula digitoradiata</i> (Gregory) Ralfs	
1156.	<i>Navicula erifuga</i> Lange-Bert.	
1157.	<i>Navicula exigua</i> var. <i>capitata</i> R.M. Patrick	
1158.	<i>Navicula exilis</i> Kütz.	
1159.	<i>Navicula expecta</i> Van Lindigham	
1160.	<i>Navicula flabelliformis</i> Hust. <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1161.	<i>Navicula gottlandica</i> Grunow	
1162.	<i>Navicula gracilis</i> f. <i>parvuloundosa</i> Čado nom. invalid	
1163.	<i>Navicula gregaria</i> Donkin	
1164.	<i>Navicula grimmei</i> Krasske	
1165.	<i>Navicula hambergii</i> Hustedt	
1166.	<i>Navicula hasta</i> Pantocsek	
1167.	<i>Navicula hastata</i> Jurilj	Macedonia
1168.	<i>Navicula hastatula</i> Lange-Bert. et Miho	Macedonia
1169.	<i>Navicula heimansii</i> Van Dam & Kooyman	
1170.	<i>Navicula inclinata</i> Hust.	Macedonia
1171.	<i>Navicula jakovljevici</i> Hust.	

1172.	<i>Navicula krsticii</i> Levkov	Macedonia
1173.	<i>Navicula lacustris</i> f. <i>gibbosa</i> (Brun) Hust.	
1174.	<i>Navicula lanceolata</i> (C. Agardh) Kütz.	
1175.	<i>Navicula lapidosa</i> Krasske	
1176.	<i>Navicula lesmonensis</i> Hustedt	
1177.	<i>Navicula libonensis</i> Schoeman	
1178.	<i>Navicula mediocostata</i> E. Reichardt	
1179.	<i>Navicula melovskii</i> Levkov et Krstic	Macedonia
1180.	<i>Navicula menisculus</i> nov. var. ? <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1181.	<i>Navicula menisculus</i> Schum.	
1182.	<i>Navicula modica</i> Hust.	
1183.	<i>Navicula muraloides</i> Hust.	
1184.	<i>Navicula oblonga</i> Kütz.	
1185.	<i>Navicula oblonga</i> var. <i>subcapitata</i> Pant.	
1186.	<i>Navicula occulta</i> Krasske	
1187.	<i>Navicula ognjanovae</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1188.	<i>Navicula oligotrphenta</i> Lange-Bert. et Hofmann	
1189.	<i>Navicula opportuna</i> Hust.	
1190.	<i>Navicula parabilis</i> M.H. Hohn et Hellerman	
1191.	<i>Navicula paracari</i> Lange-Bert. <i>nom. invalid</i>	
1192.	<i>Navicula parahasta</i> Lange-Bert. et Miho	Macedonia
1193.	<i>Navicula paraobesa</i> Metzeltin et Levkov	Macedonia
1194.	<i>Navicula perminuta</i> Grunow	
1195.	<i>Navicula perturbata</i> Jurilj	Macedonia
1196.	<i>Navicula perturbata</i> var. <i>lata</i> Levkov et Nakov	Macedonia
1197.	<i>Navicula petrovskae</i> Levkov et Krstic	Macedonia
1198.	<i>Navicula phyllepta</i> Kützing	
1199.	<i>Navicula plancetula</i> var. <i>apiculata</i> Hust.	
1200.	<i>Navicula platystoma</i> Ehrenb.	
1201.	<i>Navicula praeterita</i> Hust.	
1202.	<i>Navicula prespanensis</i> Levkov & Metzeltin	Macedonia
1203.	<i>Navicula protracta</i> (Grunow) Cleve	
1204.	<i>Navicula pseudoantonii</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1205.	<i>Navicula pseudolanceolata</i> Lange-Bert.	
1206.	<i>Navicula pseudoppugnata</i> Lange-Bert. et Miho	
1207.	<i>Navicula pseudosilicula</i> Hustedt	
1208.	<i>Navicula pupula</i> var. <i>capitata</i> Hust.	
1209.	<i>Navicula radiosa</i> Kütz.	
1210.	<i>Navicula rakowskae</i> Lange-Bert. <i>emend</i> Levkov et Nakov	
1211.	<i>Navicula rara</i> Stojanov <i>nom. inval.</i>	
1212.	<i>Navicula recens</i> (Lange-Bert.) Lange-Bert.	
1213.	<i>Navicula reichardtiana</i> Lange-Bert.	
1214.	<i>Navicula reichardtiana</i> var. <i>crassa</i> Lange-Bert. et Hofmann	
1215.	<i>Navicula reinhardtii</i> (Grunow) Grunow	
1216.	<i>Navicula reinhardtii</i> var. <i>rhomboelliptica</i> Levkov, Krstic et Nakov	Macedonia
1217.	<i>Navicula rhynchocephala</i> Kütz.	
1218.	<i>Navicula rostellata</i> Kütz.	
1219.	<i>Navicula roteana</i> (Rabenhorst) Grunow	
1220.	<i>Navicula rotunda</i> Hust.	
1221.	<i>Navicula salinarum</i> Grunow	
1222.	<i>Navicula sancti-naumii</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1223.	<i>Navicula schadei</i> Krasske	
1224.	<i>Navicula schroeteri</i> F. Meister	
1225.	<i>Navicula tuscula</i> var. <i>media</i> Jurilj	
1226.	<i>Navicula seibigiana</i> Lange-Bert.	
1227.	<i>Navicula slesvicensis</i> Grunow	
1228.	<i>Navicula splendidula</i> VanLand.	
1229.	<i>Navicula stankovici</i> Hust.	

1230.	<i>Navicula striolata</i> (Grunow) Lange-Bertalot	
1231.	<i>Navicula subalpina</i> E. Reichardt	
1232.	<i>Navicula subhastatula</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1233.	<i>Navicula submuralis</i> Hust.	Macedonia
1234.	<i>Navicula subplacentula</i> Hust.	
1235.	<i>Navicula subrotundata</i> Hust.	
1236.	<i>Navicula subtilissima</i> f. <i>baicalensis</i> Skvortzow et A. Meyer	
1237.	<i>Navicula subvasta</i> Hust.	
1238.	<i>Navicula subviridula</i> Levkov	Macedonia
1239.	<i>Navicula tenelloides</i> Hust.	
1240.	<i>Navicula tridentula</i> Krasske	
1241.	<i>Navicula tripunctata</i> (O.F.Müll.) Bory	
1242.	<i>Navicula trivialis</i> Lange-Bert.	
1243.	<i>Navicula trophicatrix</i> Lange-Bert. var. ? <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1244.	<i>Navicula turris</i> Hust.	
1245.	<i>Navicula tuscula</i> fo. <i>intermedia</i> Kisseljev	
1246.	<i>Navicula utermohlii</i> Hust.	
1247.	<i>Navicula veneta</i> Kütz.	
1248.	<i>Navicula viridula</i> (Kütz.) Ehrenb.	
1249.	<i>Navicula viridula</i> (Kütz.) Ehrenb. var. ? <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1250.	<i>Navicula viridulacalcis</i> Rumrich et Lange-Bert.	
1251.	<i>Navicula vulpina</i> Kützing	
1252.	<i>Navicula weinzierlii</i> Schimanski	
1253.	<i>Navicula wildii</i> Lange-Bert.	
1254.	<i>Navicula</i> aff. <i>krammerie</i> Lange-Bert	
1255.	<i>Navicula</i> cf. <i>antonii</i> Lange-Bert.	
1256.	<i>Navicula</i> cf. <i>cryptocephala</i> Kütz.	
1257.	<i>Navicula</i> cf. <i>pussilla</i> var. <i>incognita</i> (Krasske) Lange-Bert.	
1258.	<i>Navicula</i> nov. spec. (aff. <i>antonii</i> ) <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1259.	<i>Navicula</i> nov. spec. <i>sensu</i> Lange-Bert.	
1260.	<i>Navicula</i> nov. spec. <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
1261.	<i>Navicula</i> sp. (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1262.	<i>Navicula</i> sp. <i>sensu</i> Kozarov	
1263.	<i>Navicula</i> sp. <i>sensu</i> Levkov et al.	
1264.	<i>Navicula</i> sp. <i>sensu</i> Miho et Lange-Bert.	
Family Pleurosigmataceae		
1265.	<i>Pleurosigma angulatum</i> (Querkett) W. Smith	
1266.	<i>Pleurosigma elongatum</i> W. Sm.	
1267.	<i>Gyrosigma acuminatum</i> (Kütz.) Rabenh.	
1268.	<i>Gyrosigma attenuatum</i> (Kütz.) Rabenh.	
1269.	<i>Gyrosigma distortum</i> var. <i>parkeri</i> (M.B. Harrison) Cleve	
1270.	<i>Gyrosigma exilis</i> (Grunow) Reimer	
1271.	<i>Gyrosigma macedonicum</i> Levkov, Krstic et Nakov	Macedonia
1272.	<i>Gyrosigma obtusatum</i> (Sull. et Wormley) C.S. Boyer	
1273.	<i>Gyrosigma sciotoense</i> (Sull. et Wormley) Cleve	
Family Stauroneidaceae		
1274.	<i>Stauroneis acuta</i> W. Smith	
1275.	<i>Stauroneis agrestis</i> Peterson	
1276.	<i>Stauroneis anceps</i> Ehrenb.	
1277.	<i>Stauroneis borrichii</i> (Petersen) Lund	
1278.	<i>Stauroneis</i> cf. <i>smithii</i> Grunow	
1279.	<i>Stauroneis gracilima</i> Hust.	
1280.	<i>Stauroneis gracilior</i> E. Reichardt	
1281.	<i>Stauroneis gracilis</i> Ehrenb.	
1282.	<i>Stauroneis lapponica</i> A. Cleve	
1283.	<i>Stauroneis lychnidis</i> Jurilj	Macedonia
1284.	<i>Stauroneis obtusa</i> Lagerstedt	
1285.	<i>Stauroneis palustris</i> Hustedt	Macedonia

1286.	<i>Stauroneis phoenicenteron</i> (Nitzsch) Ehrenb.	
1287.	<i>Stauroneis producta</i> Grunow	
1288.	<i>Stauroneis producta</i> Grunow	
1289.	<i>Stauroneis salina</i> W. Sm.	
1290.	<i>Stauroneis schimanskii</i> Krammer	
1291.	<i>Stauroneis separanda</i> Lange-Bert. et Werum	
1292.	<i>Stauroneis smithii</i> Grunow	
1293.	<i>Stauroneis smithii</i> var. <i>elliptica</i> Hust.	
1294.	<i>Stauroneis smithii</i> var. <i>incisa</i> Pant.	
1295.	<i>Craticula accomoda</i> (Hustedt) D.G. Mann	
1296.	<i>Craticula ambigua</i> (Ehrenb.) D.G. Mann	
1297.	<i>Craticula cuspidata</i> (Kütz.) D.G. Mann	
1298.	<i>Craticula halophila</i> (Grunow) D.G. Mann	
1299.	<i>Craticula perrotettii</i> (Grunow) D.G. Mann	
Family Proschkiniaceae		
1300.	<i>Proschkinia bulnheimii</i> (Grunow) Karajeva	
Order Thalassiophysales		
Family Catenulaceae		
1301.	<i>Amphora affinis</i> Kütz.	
1302.	<i>Amphora aequalis</i> Krammer	
1303.	<i>Amphora brevis</i> Levkov	Macedonia
1304.	<i>Amphora calumetica</i> (Thomas) Perag.	
1305.	<i>Amphora crawfordii</i> Levkov	Macedonia
1306.	<i>Amphora</i> aff. <i>crucifera</i> A. Cleve	
1307.	<i>Amphora copulata</i> (Kütz.) Schoeman et R.E.M. Archibald	
1308.	<i>Amphora cuneatiformis</i> Levkov et Krstic	Macedonia
1309.	<i>Amphora fagediana</i> Krammer	
1310.	<i>Amphora inariensis</i> Krammer	
1311.	<i>Amphora indistincta</i> Levkov	
1312.	<i>Amphora micra</i> Levkov	Macedonia
1313.	<i>Amphora neglectiformis</i> Levkov et Edlund	
1314.	<i>Amphora ohridana</i> Levkov	Macedonia
1315.	<i>Amphora ovalis</i> (Kütz.) Kütz.	
1316.	<i>Amphora ovalis</i> var. <i>lata</i> Levkov	Macedonia
1317.	<i>Amphora ovalis</i> var. <i>tenuis</i> Levkov	
1318.	<i>Amphora pediculus</i> (Kütz.) Grunow	
1319.	<i>Amphora prespanensis</i> Levkov, Krstic et Metzeltin	Macedonia
1320.	<i>Amphora pseudaequalis</i> Levkov	Macedonia
1321.	<i>Amphora pseudoeximia</i> Levkov	Macedonia
1322.	<i>Amphora pseudominutissima</i> Levkov	Macedonia
1323.	<i>Amphora pura</i> Levkov	Macedonia
1324.	<i>Amphora recens</i> Levkov et Nakov	Macedonia
1325.	<i>Amphora recondita</i> Levkov et Nakov	Macedonia
1326.	<i>Amphora sancti-naumii</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1327.	<i>Amphora subaequalis</i> Levkov	
1328.	<i>Amphora subconstricta</i> Levkov	
1329.	<i>Amphora transsylvanica</i> Pant.	Macedonia
1330.	<i>Amphora vetula</i> Levkov	Macedonia
1331.	<i>Halamphora coffeaeformis</i> (C. Agardh) Levkov	
1332.	<i>Halamphora oligotrphenta</i> (Lange-Bert. et Krammer) Levkov	
1333.	<i>Halamphora holsatica</i> (Hust.) Levkov	
1334.	<i>Halamphora montana</i> (Krasske) Levkov	
1335.	<i>Halamphora normanii</i> (Rabenh.) Levkov	
1336.	<i>Halamphora parathumensis</i> Levkov, Pavlov et Jovanovska	Macedonia
1337.	<i>Halamphora thumensis</i> (A. Mayer) Levkov	
1338.	<i>Halamphora vardarensis</i> Levkov	
1339.	<i>Halamphora veneta</i> (Kütz.) Levkov	
1340.	<i>Halamphora</i> spec. 3 (?nov) <i>sensu</i> Levkov	

Order Bacillariales		
Family Bacillariaceae		
1341.	<i>Bacillaria paradoxa</i> Gmelin 1791	
1342.	<i>Denticula elegans</i> Kütz.	
1343.	<i>Denticula tenuis</i> Kütz.	
1344.	<i>Denticula tenuis</i> var. <i>crassula</i> (Naegeli) Hust.	
1345.	<i>Denticula thermalis</i> Kütz.	
1346.	<i>Denticula valida</i> (Pedicino) Grunow	
1347.	<i>Grunowia sinuata</i> (Thwaites) Rabenh.	
1348.	<i>Grunowia solgensis</i> (A. Cleve) Aboal	
1349.	<i>Grunowia tabellaria</i> (Grunow) Rabenhorst	
1350.	<i>Nitzschia acicularis</i> (Kütz.) W.Sm.	
1351.	<i>Nitzschia acidoclinata</i> Lange-Bert.	
1352.	<i>Nitzschia acula</i> Hantzsch	
1353.	<i>Nitzschia alpina</i> Hust.	
1354.	<i>Nitzschia amphibia</i> Grunow	
1355.	<i>Nitzschia angustatula</i> Lange-Bert.	
1356.	<i>Nitzschia balcanica</i> Hust.	Balkans
1357.	<i>Nitzschia brevissima</i> Grunow	
1358.	<i>Nitzschia brunoi</i> Lange-Bert.	
1359.	<i>Nitzschia bryophila</i> (Hust.) Hust.	
1360.	<i>Nitzschia capitellata</i> Hust.	
1361.	<i>Nitzschia</i> cf. <i>liebetruthii</i> Rabenh.	
1362.	<i>Nitzschia clausii</i> Hantzsch	
1363.	<i>Nitzschia closterium</i> (Ehrenb.) W. Sm.	
1364.	<i>Nitzschia communis</i> Rabenh.	
1365.	<i>Nitzschia commutata</i> Grunow	
1366.	<i>Nitzschia denticula</i> Grunow	
1367.	<i>Nitzschia dissipata</i> (Kütz.) Grunow	
1368.	<i>Nitzschia dissipata</i> var. <i>media</i> (Hantzsch) Grunow	
1369.	<i>Nitzschia distans</i> W. Greg.	
1370.	<i>Nitzschia eglei</i> Lange-Bertalot	
1371.	<i>Nitzschia elegantula</i> Grunow	
1372.	<i>Nitzschia filiformis</i> (W.Sm.) Van Heurck	
1373.	<i>Nitzschia flexoides</i> Geitler	
1374.	<i>Nitzschia fonticola</i> Grunow	
1375.	<i>Nitzschia frustulum</i> (Kütz.) Grunow	
1376.	<i>Nitzschia frustulum</i> var. <i>perpusilla</i> (Rabenh.) Grunow	
1377.	<i>Nitzschia gisela</i> Lange-Bert.	
1378.	<i>Nitzschia graciliformis</i> Lange-Bert. et Simonsen	
1379.	<i>Nitzschia gracilis</i> Hantzsch	
1380.	<i>Nitzschia gradifera</i> Hust.	
1381.	<i>Nitzschia granulata</i> Grunow	
1382.	<i>Nitzschia heufferiana</i> Grunow	
1383.	<i>Nitzschia homburgensis</i> Lange-Bertalot	
1384.	<i>Nitzschia inconspicua</i> Grunow	
1385.	<i>Nitzschia intermedia</i> Hantzsch	
1386.	<i>Nitzschia kuetzingiana</i> Hilse	
1387.	<i>Nitzschia lacuum</i> Lange-Bert.	
1388.	<i>Nitzschia liebetruthii</i> var. <i>major</i> Cleve et J.D. Möller	
1389.	<i>Nitzschia linearis</i> (C. Agardh) W.Sm.	
1390.	<i>Nitzschia linearis</i> var. <i>tenuis</i> (W.Smith) Grunow	
1391.	<i>Nitzschia lorenziana</i> Grunow	
1392.	<i>Nitzschia macedonica</i> Hust.	Macedonia
1393.	<i>Nitzschia nana</i> Grunow	
1394.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) W.Sm.	
1395.	<i>Nitzschia palea</i> var. <i>debilis</i> (Kütz.) Grunow	
1396.	<i>Nitzschia palea</i> var. <i>tenuirostris</i> Grunow	

1397.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grunow	
1398.	<i>Nitzschia parvula</i> W.Smith	
1399.	<i>Nitzschia perminuta</i> (Grunow) Perag.	
1400.	<i>Nitzschia pusilla</i> Grunow	
1401.	<i>Nitzschia radícula</i> Hust.	
1402.	<i>Nitzschia recta</i> Hantzsch	
1403.	<i>Nitzschia rectirobusta</i> Lange-Bertalot	
1404.	<i>Nitzschia reversa</i> W.Smith	
1405.	<i>Nitzschia scalpelliformis</i> Grunow	
1406.	<i>Nitzschia sigma</i> (Kützing) W. Smith	
1407.	<i>Nitzschia sigmoidea</i> (Nitzsch) W.Sm.	
1408.	<i>Nitzschia solita</i> Hust.	
1409.	<i>Nitzschia speciosa</i> Hust.	Macedonia
1410.	<i>Nitzschia spinifera</i> Levkov, Metzeltin et Krstic	Macedonia
1411.	<i>Nitzschia stagnorum</i> Rabenh.	
1412.	<i>Nitzschia subacicularis</i> Hust.	
1413.	<i>Nitzschia sublinearis</i> Hust.	
1414.	<i>Nitzschia subtilis</i> (Kütz.) Grunow	
1415.	<i>Nitzschia umbonata</i> (Ehrenb.) Lange-Bert	
1416.	<i>Nitzschia valdecostata</i> Lange-Bertalot & Simonsen	
1417.	<i>Nitzschia vermicularis</i> (Kütz.) Hantzsch	
1418.	<i>Nitzschia vitrea</i> Norman	
1419.	<i>Nitzschia wuellerstorffii</i> Lange-Bert.	
1420.	<i>Hantzschia abundans</i> Lange-Bert.	
1421.	<i>Hantzschia amphioxys</i> (Ehrenb.) Grunow	
1422.	<i>Hantzschia amphioxys</i> f. <i>capitata</i> Ö.Müll.	
1423.	<i>Hantzschia amphioxys</i> var. <i>maior</i> Grunow	
1424.	<i>Hantzschia elongata</i> (Hantzsch) Grunow	
1425.	<i>Hantzschia spectabilis</i> (Ehrenberg) Hustedt	
1426.	<i>Hantzschia virgata</i> (Roper) Grunow	
1427.	<i>Hantzschia virgata</i> var. <i>capitellata</i> Hustedt	
1428.	<i>Tryblionella acuminata</i> W. Smith	
1429.	<i>Tryblionella angustata</i> var. <i>acuta</i> (Grunow) Bukht.	
1430.	<i>Tryblionella angustata</i> W. Sm.	
1431.	<i>Tryblionella apiculata</i> W. Greg.	
1432.	<i>Tryblionella balatonis</i> (Grunow) Pantocsek	
1433.	<i>Tryblionella calida</i> (Grunow) D.G. Mann	
1434.	<i>Tryblionella compressa</i> (Bailey) Poulin	
1435.	<i>Tryblionella debillis</i> Arnott	
1436.	<i>Tryblionella gracilis</i> W. Smith	
1437.	<i>Tryblionella hungarica</i> (Grunow) Freng.	
1438.	<i>Tryblionella levidensis</i> W. Sm.	
1439.	<i>Tryblionella scutellum</i> W. Sm.	
1440.	<i>Tryblionella victoriae</i> Grunow	
Order Rhopalodiales		
Family Rhopalodiaceae		
1441.	<i>Rhopalodia brebissonii</i> Krammer	
1442.	<i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrenb.) O.Müll.	
1443.	<i>Rhopalodia gibba</i> var. <i>minuta</i> Krammer	
1444.	<i>Rhopalodia gibba</i> var. <i>mongolica</i> Østrup	
1445.	<i>Rhopalodia gibba</i> var. <i>parallela</i> (Grunow) H&M. Pergalo	
1446.	<i>Rhopalodia gibba</i> var. <i>ventricosa</i> (Kütz.) H et M. Perag.	
1447.	<i>Rhopalodia gibberula</i> (Ehrenberg) O.Müller	
1448.	<i>Rhopalodia gibberula</i> var. <i>margitifera</i> Rabenhorst	
1449.	<i>Rhopalodia gibberula</i> var. <i>vanheuruckii</i> O. Müler	
1450.	<i>Rhopalodia musculus</i> (Kütz.) O.Müll.	
1451.	<i>Epithemia adnata</i> (Kütz.) Bréb.	
1452.	<i>Epithemia adnata</i> var. <i>porcellus</i> (Kütz.) R.M. Patrick	

1453.	<i>Epithemia adnata</i> var. <i>saxonica</i> (Kütz.) R.M. Patrick	
1454.	<i>Epithemia argus</i> (Ehrenb.) Kütz.	
1455.	<i>Epithemia argus</i> var. <i>alpestris</i> (W.Smith) Grunow	
1456.	<i>Epithemia fracta</i> (Jurilj) Levkov	Macedonia
1457.	<i>Epithemia goeppertiana</i> Hilse	
1458.	<i>Epithemia hyndmanni</i> W. Sm.	
1459.	<i>Epithemia lunata</i> Jurilj	Macedonia
1460.	<i>Epithemia lunata</i> var. <i>obesa</i> Jurilj	Macedonia
1461.	<i>Epithemia muelleri</i> Fricke	
1462.	<i>Epithemia ohridana</i> Levkov et Metzeltin	Macedonia
1463.	<i>Epithemia sorex</i> Kütz.	
1464.	<i>Epithemia sorex</i> var. <i>gracilis</i> Hustedt	
1465.	<i>Epithemia turgida</i> (Ehrenb.) Kütz.	
1466.	<i>Epithemia turgida</i> var. <i>granulata</i> (Ehrenb.) Brun	
1467.	<i>Epithemia turgida</i> var. <i>westermanni</i> (Ehrenb.) Grunow	
1468.	<i>Epithemia</i> sp. <i>sensu</i> Petkov	
Order Surirellales		
Family Entomoneidaceae		
1469.	<i>Entomoneis alata</i> (Ehrenb.) Ehrenb.	
Family Surirellaceae		
1470.	<i>Campylodiscus chadoi</i> Jerkovic	Macedonia
1471.	<i>Campylodiscus echinatus</i> Jurilj	Macedonia
1472.	<i>Campylodiscus echeneis</i> Ehrenb.	
1473.	<i>Campylodiscus hibernicus</i> Ehrenb.	
1474.	<i>Campylodiscus hibernicus</i> var. <i>transsylvanicus</i> Pant.	Macedonia
1475.	<i>Campylodiscus juriljii</i> Jerkovic	Macedonia
1476.	<i>Campylodiscus levanderi</i> Hust.	
1477.	<i>Campylodiscus noricus</i> Ehrenb.	
1478.	<i>Campylodiscus noricus</i> fo. <i>quadratus</i> Stojanov nom. inval.	
1479.	<i>Campylodiscus marginatus</i> Jurilj	Macedonia
1480.	<i>Campylodiscus marginatus</i> var. <i>rudis</i> Jurilj	Macedonia
1481.	<i>Campylodiscus marginatus</i> var. <i>tenuis</i> Jurilj	Macedonia
1482.	<i>Campylodiscus pervulsus</i> Jurilj	Macedonia
1483.	<i>Campylodiscus striatus</i> Jurilj	Macedonia
1484.	<i>Campylodiscus spinosus</i> Jurilj	Macedonia
1485.	<i>Campylodiscus</i> sp. (?nov.) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1486.	<i>Cymatopleura acutiformis</i> Levkov et Nakov	Macedonia
1487.	<i>Cymatopleura brunii</i> P. Petit ex Brun	
1488.	<i>Cymatopleura elliptica</i> (Bréb.) W.Sm.	
1489.	<i>Cymatopleura elliptica</i> var. <i>hibernica</i> (W.Smith) Van Heurck	
1490.	<i>Cymatopleura solea</i> (Bréb.) W.Sm.	
1491.	<i>Cymatopleura solea</i> var. <i>apiculata</i> (W.Sm.) Ralfs	
1492.	<i>Cymatopleura solea</i> var. <i>obtusata</i> Jurilj	Macedonia
1493.	<i>Cymatopleura solea</i> var. <i>regula</i> (Ehrenb.) Grunow	
1494.	<i>Cymatopleura solea</i> var. <i>vulgaris</i> F. Meister	
1495.	<i>Stenopterobia anceps</i> (Lewis) Brébisson ex Van Heurck	
1496.	<i>Stenopterobia delicatissima</i> (F.W. Lewis) Bréb. ex Van Heurck	
1497.	<i>Surirella angusta</i> Kütz.	
1498.	<i>Surirella bifrons</i> Ehrenb.	
1499.	<i>Surirella birostrata</i> Hust.	
1500.	<i>Surirella biseriata</i> Bréb.	
1501.	<i>Surirella biseriata</i> var. <i>constricta</i> (Grunow) Hust.	
1502.	<i>Surirella bisserata</i> var. <i>rostrata</i> Schulz	
1503.	<i>Surirella brebissonii</i> var. <i>kuetzingii</i> Krammer et Lange-Bert.	
1504.	<i>Surirella capronii</i> Brébisson	
1505.	<i>Surirella costata</i> Jurilj	Macedonia
1506.	<i>Surirella didima</i> Kütz.	
1507.	<i>Surirella elegans</i> Ehrenberg	

1508.	<i>Surirella gracilis</i> (W. Sm.) Grunow	
1509.	<i>Surirella helisela</i> (Jurilj) Jurilj	Macedonia
1510.	<i>Surirella helvetica</i> Brun	
1511.	<i>Surirella iconella</i> (Jurilj) Jurilj	Macedonia
1512.	<i>Surirella imbuta</i> Jurilj	Macedonia
1513.	<i>Surirella linearis</i> W.Sm.	
1514.	<i>Surirella linearis</i> var. <i>constricta</i> Grunow	
1515.	<i>Surirella lineopunctata</i> Jurilj	Macedonia
1516.	<i>Surirella minuta</i> Bréb.	
1517.	<i>Surirella margaritacea</i> O. Müller	
1518.	<i>Surirella nervosa</i> (A. Schmidt) A. Mayer	
1519.	<i>Surirella ovalis</i> Bréb.	
1520.	<i>Surirella peisonis</i> Pantocsek	
1521.	<i>Surirella robusta</i> Ehrenb.	
1522.	<i>Surirella rotunda</i> Jurilj	Macedonia
1523.	<i>Surirella spiralis</i> Kütz.	
1524.	<i>Surirella splendida</i> (Ehrenb.) Kütz.	
1525.	<i>Surirella striatula</i> Turpin	
1526.	<i>Surirella tenera</i> Gregory	
1527.	<i>Surirella terricola</i> Lange-Bert. et Alles	
1528.	<i>Surirella turgida</i> W. Smith	
1529.	<i>Surirella</i> sp. (?nov) <i>sensu</i> Levkov et al.	
1530.	<i>Scoliodiscus echinatus</i> (Jurilj) Jurilj	Macedonia
1531.	<i>Scoliodiscus glaber</i> (Jurilj) Jurilj	Macedonia
1532.	<i>Klinodiscus obliquus</i> Jurilj	Macedonia
<b>Incertae sedis</b>		
1533.	<i>Eolimna minima</i> (Grunow). Lange-Bert.	
1534.	<i>Eolimna tantula</i> (Hust.) Lange-Bert.	
1535.	<i>Eolimna</i> sp. <i>sensu</i> Levkov	
1536.	<i>Hygropetra balfouriana</i> (Grunow) Krammer & Lange-Bert.	
1537.	<i>Krsticiella ohridana</i> Levkov	Macedonia
1538.	<i>Mayamaea atomus</i> (Kütz.) Lange-Bert.	
1539.	<i>Pulchella obsita</i> (Hust.) Lange-Bert.	Balkans
1540.	<i>Prestauroneis tumida</i> Levkov	Macedonia
<b>VIII. Phylum Euglenozoa</b>		
<b>Class Euglenophyceae</b>		
<b>Order Euglenales</b>		
<b>Family Euglenaceae</b>		
1541.	<i>Euglena acus</i> Ehrenberg	
1542.	<i>Euglena caudata</i> Hubner	
1543.	<i>Euglena charkolliensis</i> Swir.	
1544.	<i>Euglena granulata</i> (G.A. Klebs) Lemm.	
1545.	<i>Euglena oxyuris</i> fo. <i>sharkowiensis</i> Bourr.	
1546.	<i>Euglena oxyuris</i> var. <i>minor</i> Delp.	
1547.	<i>Euglena proxima</i> Dangeard	
1548.	<i>Euglena tripteris</i> (Duj.) Kleb.	
1549.	<i>Euglena variabilis</i> Klebs.	
1550.	<i>Euglena viridis</i> Ehrenberg	
1551.	<i>Leptocinclis plana</i> Fott	Macedonia
1552.	<i>Leptocinclis texta</i> (Duj.) Lemmermann	
1553.	<i>Phacus acuminatus</i> Stockers	
1554.	<i>Phacus brevicaudatus</i> Lemm.	
1555.	<i>Phacus hamatus</i> Poch.	
1556.	<i>Phacus longicauda</i> Dujardin	
1557.	<i>Phacus longicauda</i> var. <i>insecta</i> Kotzwara	
1558.	<i>Phacus longicauda</i> var. <i>major</i> Swir.	
1559.	<i>Phacus minutus</i> (Playt) Pochm.	
1560.	<i>Phacus orbicularis</i> Hubn.	



1561.	<i>Phacus pleuronectes</i> (O. F. M.) Dujardin	
1562.	<i>Phacus pusillus</i> Lemm.	
1563.	<i>Phacus tortus</i> (Lemm.) Suv.	
1564.	<i>Trachelomonas patillifera</i> Popova	
1565.	<i>Trachelomonas planctonica</i> Swir.	
<i>Incertae sedis</i>		
1566.	<i>Colacium arbuscula</i> Ehrenberg	
1567.	<i>Colacium vesiculosum</i> Ehrenberg	
IX. Phylum Chlorophyta		
Class Chlorophyceae		
Order Chlorococcales		
Family Botryococcaceae		
1568.	<i>Botryococcus braunii</i> Kützing	
1569.	<i>Dictyosphaerium ehrenbergianum</i> Nägeli	
1570.	<i>Dictyosphaerium simplex</i> Korsch.	
1571.	<i>Dictyosphaerium pulchelum</i> Wood.	
Family Characiaceae		
1572.	<i>Characium acuminatum</i> A. Br.	
1573.	<i>Characium limneticum</i> Lemm.	
1574.	<i>Characium naegeli</i> A.Br.	
Family Coccomyxaceae		
1575.	<i>Dispora villhelmii</i> Fott	Macedonia
Family Golenkiniaceae		
1576.	<i>Golenkinia radiata</i> Chodat	
Family Hormotilaceae		
1577.	<i>Hormotila mucigena</i> Borzi	
Family Hydrodictyaceae		
1578.	<i>Euastropsis reicherii</i> (Schmidle) Lagerh.	
1579.	<i>Hydrodictyon reticulatum</i> (L.) Bory	
1580.	<i>Pediastrum angulosum</i> (Ehrenberg) Menegh.	
1581.	<i>Pediastrum angulosum</i> var. <i>rugosum</i> Racib. Rabenh.	
1582.	<i>Pediastrum asperum</i> A.Br.	
1583.	<i>Pediastrum bidentulum</i> Al. Braun	
1584.	<i>Pediastrum biradiatum</i> Meyen	
1585.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turpin) Menghini	
1586.	<i>Pediastrum boryanum</i> var. <i>brevicorne</i> Al. Braun	
1587.	<i>Pediastrum boryanum</i> var. <i>granulatum</i> (Kützing) Al. Braun	
1588.	<i>Pediastrum boryanum</i> var. <i>longicorne</i> Reinsch.	
1589.	<i>Pediastrum clathratum</i> (Shreder) Lemm.	
1590.	<i>Pediastrum clathratum</i> var. <i>microporum</i> Lemm.	
1591.	<i>Pediastrum clathratum</i> var. <i>punctatum</i> Lemm.	
1592.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen	
1593.	<i>Pediastrum duplex</i> fo. <i>genuinum</i> (A.Br.) Chod.	
1594.	<i>Pediastrum duplex</i> var. <i>reticulatum</i> Lagerh.	
1595.	<i>Pediastrum duplex</i> var. <i>reticulatum</i> fo. <i>rectangulare</i> Bohlin	
1596.	<i>Pediastrum duplex</i> var. <i>rugulosum</i> Raciborski	
1597.	<i>Pediastrum duplex</i> var. <i>subgranulatum</i> Rabenh.	
1598.	<i>Pediastrum ehrenbergii</i> (Corda) A. Br.	
1599.	<i>Pediastrum ellipticum</i> Ehrenberg	
1600.	<i>Pediastrum granulatum</i> Kützing	
1601.	<i>Pediastrum heptactis</i> Ehrenberg	
1602.	<i>Pediastrum incisum</i> Hassal.	
1603.	<i>Pediastrum incisum</i> var. <i>rota</i> Nitardy	
1604.	<i>Pediastrum integrum</i> Al. Br.	
1605.	<i>Pediastrum integrum</i> fo. <i>glabra</i> Racib.	
1606.	<i>Pediastrum muticum</i> Kütz. var. <i>longicorne</i> Racib.	
1607.	<i>Pediastrum napoleonis</i> Ralfs	
1608.	<i>Pediastrum napoleonis</i> var. <i>genuinum</i> A.Br.	

1609.	<i>Pediastrum ovatum</i> (Ehrenberg) A. Br.	
1610.	<i>Pediastrum pertusum</i> Kg.	
1611.	<i>Pediastrum pertusum</i> var. <i>clathratum</i> (A. Br.) Lagerh.	
1612.	<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>granulatum</i> Lemm.	
1613.	<i>Pediastrum simplex</i> var. <i>radians</i> Lemm.	
1614.	<i>Pediastrum sturnii</i> Reinch.	
1615.	<i>Pediastrum sturnii</i> var. <i>echinulatum</i> (Wittr.) Lemm.	
1616.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrenberg) Ralfs	
1617.	<i>Pediastrum tetras</i> var. <i>exisum</i> Rabenhorst	
1618.	<i>Pediastrum tetras</i> var. <i>tetraodon</i> (Cord.) Rabenh.	
1619.	<i>Pediastrum triangulim</i> A. Braun	
1620.	<i>Pediastrum tricornutum</i> Borge	
1621.	<i>Sorastrum spinosum</i> Naegeli	
1622.	<i>Sorastrum spinosum</i> fo. <i>triangulare</i> Chod.	
Family Micractiniaceae		
1623.	<i>Micractinium pusillum</i> Fresenius	
1624.	<i>Golenkiniopsis solitaria</i> Korshikov	
Family Oocystaceae		
1625.	<i>Oocystis lacustris</i> Chod	
1626.	<i>Oocystis naegelii</i> Naegeli Ex A. Braun	
1627.	<i>Oocystis pusilla</i> Hansg.	
1628.	<i>Oocystis rhomboidea</i> Fott	Macedonia
1629.	<i>Oocystis solitaria</i> Wittrock	
1630.	<i>Oocystis solitaria</i> var. <i>rupestris</i> (Kirchn.) Hansg.	
1631.	<i>Lagerheimia dofleinii</i> Schröder	
1632.	<i>Lagerheimia longiseta</i> Lemmermann	
1633.	<i>Nephrocytium aghardhianum</i> Nägel	
1634.	<i>Nephrocytium lunatum</i> W. West	
1635.	<i>Raphidocelis contorta</i> (Schmidle) Marvan et al.	
1636.	<i>Selenastrum bibraianum</i> Reinsch	
1637.	<i>Selenastrum gracile</i> Reinsch	
Family Radiococcaceae		
1638.	<i>Gloeocystis planktonica</i> (W. et G. S. West) Lemmer.	
1639.	<i>Gloeocystis vesiculosa</i> Näg.	
Family Scenedesmaceae		
1640.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagerh.	
1641.	<i>Coelastrum cambricum</i> var. <i>intermedium</i> Bohlin.	
1642.	<i>Coelastrum microporum</i> Naegeli	
1643.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Naegeli	
1644.	<i>Crucigenia fenestrata</i> Schmidle	
1645.	<i>Crucigenia tetrapedia</i> (Kirch) West et G.S. West	
1646.	<i>Crucigeniella apiculata</i> (Lemmerm.) Komárek	
1647.	<i>Crucigeniella rectangularis</i> (Nägel) Komárek	
1648.	<i>Didymogenes dubia</i> Fott	
1649.	<i>Dimorphococcus lunatus</i> A. Braun	
1650.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> (Lagerheim) Chodat	
1651.	<i>Scenedesmus acutiformis</i> Schröder	
1652.	<i>Scenedesmus acutus</i> Meyen	
1653.	<i>Scenedesmus atennatus</i> Bréb.	
1654.	<i>Scenedesmus alterans</i> (Reinsch) Chod.	
1655.	<i>Scenedesmus apiculatus</i> (West and G. S. West) Chodat	
1656.	<i>Scenedesmus apiculatus</i> var. <i>disciformis</i> Chod.	
1657.	<i>Scenedesmus arcuatus</i> Lemm.	
1658.	<i>Scenedesmus bicaudatus</i> (Hantzsch) Chod.	
1659.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turpin) Kützing	
1660.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> fo. <i>alternans</i> (Reinch) Hansg.	
1661.	<i>Scenedesmus curvatus</i> Bohlin	
1662.	<i>Scenedesmus ecornis</i> (Ralfs) Chod.	

1663.	<i>Scenedesmus ecornis</i> var. <i>disciformis</i> Chod.	
1664.	<i>Scenedesmus hystrix</i> Lagerheim	
1665.	<i>Scenedesmus incrassatulus</i> Bohl.	
1666.	<i>Scenedesmus intermedius</i> var. <i>bicaudatus</i> Hortob.	
1667.	<i>Scenedesmus magnus</i> Meyen	
1668.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turpin) Kützin	
1669.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> P. Richt.	
1670.	<i>Scenedesmus ovalternus</i> Chod.	
1671.	<i>Scenedesmus ovalternus</i> var. <i>graevenitzii</i> (Bern.) Chod	
1672.	<i>Scenedesmus perforatus</i> Lemmermann	
1673.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turpin) Brébisson	
1674.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> fo. <i>abundans</i> Kirchn.	
1675.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> fo. <i>hordus</i> Kirchn.	
1676.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>longispina</i> (Chod.) G.M. Smith	
1677.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>longispina</i> fo. <i>asymmetricus</i> (Hort) Uherk.	
1678.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod) Schmid.	
1679.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>setosus</i> Kütz.	
1680.	<i>Scenedesmus spinosus</i> Chod.	
1681.	<i>Tetrastrum komarekii</i> Hindák	
1682.	<i>Tetrastrum staurogeniaeformis</i> (Schroeder) Lemm.	
1683.	<i>Pseudotetrastrum punctatum</i> (Schmidle) Hindák	
Order Volvocales		
Family Chlamydomonadaceae		
1684.	<i>Chlamydomonas reinhardtii</i> Dang.	
Family Gloeotilaceae		
1685.	<i>Binuclearia tectorum</i> (Kütz.) Beger	
1686.	<i>Planctonema lauterbornii</i> Schmidle	
Family Goniaceae		
1687.	<i>Gonium pectorale</i> O.F.Müll.	
Family Haematococcaceae		
1688.	<i>Haematococcus fluvialis</i> Flot.	
Family Volvocaceae		
1689.	<i>Pandorina morum</i> (Muell.) Bory	
1690.	<i>Eudorina elegans</i> Ehrenberg	
1691.	<i>Volvox globator</i> (L.) Ehrenberg	
Order Sphaeropleales		
Family Ankistrodesmaceae		
1692.	<i>Ankistrodesmus falcatus</i> (Corda) Ralfs	
1693.	<i>Ankistrodesmus falcatus</i> var. <i>acicularis</i> (A. Braun) G.S. West	
1694.	<i>Ankistrodesmus falcatus</i> var. <i>radiatus</i> (Chod.) Lemm.	
1695.	<i>Ankistrodesmus lacustris</i> (Chod.) Ostenfeld	
1696.	<i>Ankistrodesmus spiralis</i> (Turner) Lemmermann	
1697.	<i>Keratococcus angulus</i> Pascher	
1698.	<i>Kirchneriella lunaris</i> (Kirchner) Moebius	
1699.	<i>Kirchneriella lunaris</i> var. <i>dianae</i> Kn. Bohlin.	
1700.	<i>Kirchneriella obesa</i> (W. West) Schmidle	
1701.	<i>Monoraphidium arcuatum</i> (Korš.) Hindák	
Family Neochloridaceae		
1702.	<i>Tetraedron caudatum</i> (Corda) Hansg.	
1703.	<i>Tetraedron caudatum</i> var. <i>incisum</i> Lagerh.	
1704.	<i>Tetraedron gigas</i> (Wittrock) Hansg.	
1705.	<i>Tetraedron hastatum</i> Rabenh. Hansy	
1706.	<i>Tetraedron limnetica</i> Borge.	
1707.	<i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hangs.	
1708.	<i>Tetraedron muticum</i> (A. Br.) Hansg.	
1709.	<i>Tetraedron triappendiculatum</i> (Bernard) Ville	
1710.	<i>Tetraedron trigonum</i> Näg	
Order Microsporales		

Family Microsporaceae		
1711.	<i>Microspora aequalis</i> Wichmann	
1712.	<i>Microspora amoena</i> var. <i>gracilis</i> (Wille) De Toni	
1713.	<i>Microspora palustris</i> Wich.	
1714.	<i>Microspora palustris</i> var. <i>minor</i> Wich.	
1715.	<i>Microspora quadrata</i> Hasen	
Order Oedogoniales		
Family Oedogoniaceae		
1716.	<i>Bulbochaete mirabilis</i> Wittr.	
1717.	<i>Oedogonium ciliatum</i> (Hass) Pringsh.	
1718.	<i>Oedogonium crispum</i> Wittr.	
1719.	<i>Oedogonium crispum</i> var. <i>graciliensis</i> Wittr.	
1720.	<i>Oedogonium curvum</i> Pringsh	
1721.	<i>Oedogonium globosum</i> Nordst.	
Order Chaetophorales		
Family Chaetophoraceae		
1722.	<i>Chaetophora elegans</i> (Roth.) Ag.	
1723.	<i>Chaetophora incrassata</i> fo. <i>crystallophora</i> Pascher	
1724.	<i>Chaetophora pisciformis</i> (Roth) Ag.	
1725.	<i>Draparnaldia glomerata</i> (Vauch.) Ag.	
1726.	<i>Draparnaldia glomerata</i> var. <i>genuina</i> (Vauch.) Kirchn.	
1727.	<i>Draparnaldia mutabilis</i> (Roth) Cederg.	
1728.	<i>Gongrosira debaryana</i> Rabenh.	
1729.	<i>Gongrosira incrustans</i> (Reinsch) Schmidle	
1730.	<i>Pleurococcus naegeli</i> Chod.	
1731.	<i>Pleurococcus vulgaris</i> Meneghini	
1732.	<i>Stigeoclonium farctum</i> Berth.	
1733.	<i>Stigeoclonium flagelliferum</i> Kützing	
1734.	<i>Stigeoclonium pusillum</i> (Lyngb.) Kütz.	
1735.	<i>Stigeoclonium subuligerum</i> Kützing	
1736.	<i>Stigeoclonium tenue</i> (Ag.) Rabh.	
1737.	<i>Stigeoclonium tenue</i> var. <i>genuinum</i> (Kütz.) Kirchn.	
1738.	<i>Uronema confervicolum</i> Lagerh.	
1739.	<i>Uronema elongatum</i> Hodgetts	
1740.	<i>Uronema simplicissimum</i> (Reinch) Lagerh.	
Family Aphanochaetaceae		
1741.	<i>Aphanochaete globosa</i> (Nordst.) Wolle	
1742.	<i>Aphanochaete globosa</i> var. <i>minor</i> Nordst.	
1743.	<i>Aphanochaete repens</i> A.Braun.	
Order Tetrasporales		
Family Palmellaceae		
1744.	<i>Sphaerocystis schroeteri</i> Chodat	
Family Palmellopsidaceae		
1745.	<i>Gloeococcus schroeteri</i> (Schodat) Lemm.	
Family Tetrasporaceae		
1746.	<i>Tetraspora bullosa</i> Ag.	
1747.	<i>Tetraspora gelatinosa</i> (Vusch.) Desv.	
1748.	<i>Tetraspora lubrica</i> (Rabenh.) Ag.	
1749.	<i>Apicystis brauniana</i> Nägeli	
Class Trebouxiophyceae		
Order Oocystales		
Family Eremosphaeraceae		
1750.	<i>Eremosphaera viridis</i> De Bary	
Order Prasiolales		
Family Prasiolaceae		
1751.	<i>Prasiola fluviatilis</i> (Sommerfeld.) Arch.	
Class Ulvophyceae		
Order Ulvales		

Family Ulvellaceae		
1752.	<i>Entocladia endophyticum</i> Möbius	
Order Trentepohliales		
Family Trentepohliaceae		
1753.	<i>Phycopeltis epiphyton</i> Millardet	
1754.	<i>Trentepohlia annulata</i> Brand	
Order Ulotrichales		
Family Ulotrichaceae		
1755.	<i>Ulotrix aequalis</i> var. <i>cataeniformis</i> (Kützing) Rabenhorst	
1756.	<i>Ulotrix angulosus</i> Pascher	
1757.	<i>Ulotrix limnetica</i> Lemmermann	
1758.	<i>Ulotrix subtilis</i> Kützing	
1759.	<i>Ulotrix subtilis</i> var. <i>variabilis</i> (Kützing) Kirchn.	
1760.	<i>Ulotrix subtilis</i> var. <i>stagnorum</i> (Kützing) Kirchn.	
1761.	<i>Ulotrix subtilissima</i> Rabenhorst	
1762.	<i>Ulotrix tenerrima</i> Kützing	
1763.	<i>Ulotrix tenuissima</i> Kützing	
1764.	<i>Ulotrix variabilis</i> (Kützing) Kirchner	
1765.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. et Mohr.) Kützing	
Order Cladophorales		
Family Cladophoraceae		
1766.	<i>Chaetomorpha herbipolensis</i> Lagerh	
1767.	<i>Rhizoclonium hieroglyphicum</i> (Agardh) Kütz.	
1768.	<i>Cladophora aegargrophylla</i> (L.) Rabenh.	
1769.	<i>Cladophora fracta</i> (O.F.Müll. ex Vahl) Kütz.	
1770.	<i>Cladophora glomerata</i> (L.) Kützing	
1771.	<i>Cladophora glomerata</i> var. <i>geniua</i> Kirchn.	
Class Pleurastrphyceae		
Order Pleurastrales		
Family Pleurastraceae		
1772.	<i>Microthamnion kützingianum</i> Nägeli.	
1773.	<i>Microthamnion kützingianum</i> fo. <i>genium</i> Chod.	
1774.	<i>Microthamnion kützingianum</i> fo. <i>strictissimum</i> (Rabh.) Schmidle	
Class Klebsormidiophyceae		
Order Coleochaetales		
Family Coleochaetaceae		
1775.	<i>Coleochaete orbicularis</i> Pringsh	
1776.	<i>Coleochaete scutata</i> Brébisson	
X. Phylum Charophyta		
Class Zygnematophyceae		
Order Zygnematales		
Family Zygnemataceae		
1777.	<i>Mougeotia elegantula</i> Wittr.	
1778.	<i>Mougeotia genuflexa</i> (Dillw.) Ag.	
1779.	<i>Mougeotia laetevirens</i> var. <i>varians</i> Wittr.	
1780.	<i>Mougeotia numuloides</i> Hassall.	
1781.	<i>Mougeotia quadrata</i> (Hassall.) Wittr.	
1782.	<i>Spirogyra catenaeformis</i> Kützing	
1783.	<i>Spirogyra communis</i> (Hass.) Kützing	
1784.	<i>Spirogyra crassa</i> Kütz.	
1785.	<i>Spirogyra drilonensis</i> Petkov	Macedonia
1786.	<i>Spirogyra inflata</i> (Vauch.) Rabh.	
1787.	<i>Spirogyra longata</i> (Vauch.) Kütz.	
1788.	<i>Spirogyra longata</i> var. <i>reversa</i> (Hassall) Kirchn.	
1789.	<i>Spirogyra neglecta</i> (Hassall) Kütz.	
1790.	<i>Spirogyra porticalis</i> (Müller) Cleve	
1791.	<i>Spirogyra protecta</i> Wood.	
1792.	<i>Spirogyra quadrata</i> (Hass.) Petit	

1793.	<i>Spirogyra strictica</i> (Engl. Bot.) Ville	
1794.	<i>Spirogyra varians</i> (Hassall) Kütz.	
1795.	<i>Zygnema pectinatum</i> (Vauch.) Ag.	
1796.	<i>Zygnema pectinatum</i> var. <i>anomalum</i> (Hassall) Kirchn.	
1797.	<i>Zygnema pectinatum</i> var. <i>conspicuum</i> (Hassall) Kirchn.	
1798.	<i>Zygnema pectinatum</i> var. <i>genuina</i> (Ag.) Kirchn.	
1799.	<i>Zygnema stellinum</i> (Vauch.) Ag.	
1800.	<i>Zygnema stellinum</i> var. <i>genuina</i> Kirchn.	
Family Desmidiaceae		
1801.	<i>Desmidium aptogonum</i> Bréb.	
1802.	<i>Desmidium quadrangulatum</i> Ralfs	
1803.	<i>Desmidium swartzii</i> Ag.	
1804.	<i>Desmidium swartzii</i> fo. <i>amblyodon</i> (Izigs) Rabh.	
1805.	<i>Arthrodesmus convergens</i> Ehrenberg	
1806.	<i>Cosmarium abruptum</i> Lundell	
1807.	<i>Cosmarium anceps</i> Lund. fo. <i>subparvulum</i> Larsen	
1808.	<i>Cosmarium angulosum</i> Brébisson	
1809.	<i>Cosmarium aniosochondrum</i> var. <i>geminatum</i> Messik.	
1810.	<i>Cosmarium angulosum</i> var. <i>concinnum</i> (Rabenh.) West et G.S. West	
1811.	<i>Cosmarium arnelii</i> fo. <i>compressa</i> West	
1812.	<i>Cosmarium asphaerosporum</i> Nordstedt	
1813.	<i>Cosmarium bioculatum</i> Brébisson	
1814.	<i>Cosmarium bioculatum</i> var. <i>hians</i> West. & G.S. West.	
1815.	<i>Cosmarium bireme</i> Nordstedt	
1816.	<i>Cosmarium biretum</i> Brébisson	
1817.	<i>Cosmarium blytii</i> fo. <i>tristiatum</i> Lütkem.	
1818.	<i>Cosmarium boeckii</i> Wille	
1819.	<i>Cosmarium botrytis</i> Meneghini	
1820.	<i>Cosmarium botrytis</i> fo. <i>lata</i> Schmidle	
1821.	<i>Cosmarium botrytis</i> var. <i>emarginatum</i> Hangs.	
1822.	<i>Cosmarium broomei</i> Thwaites	
1823.	<i>Cosmarium broomei</i> var. <i>minus</i> Thwaites	
1824.	<i>Cosmarium calcareum</i> Wittr.	
1825.	<i>Cosmarium canaliculatum</i> West et G.S. West	
1826.	<i>Cosmarium coelatum</i> Ralfs	
1827.	<i>Cosmarium connatum</i> (Brébisson) Ralfs	
1828.	<i>Cosmarium conspersum</i> Difficile	
1829.	<i>Cosmarium crenatum</i> Ralfs	
1830.	<i>Cosmarium cucumis</i> Corda ex Ralfs	
1831.	<i>Cosmarium cucurbita</i> Brébisson	
1832.	<i>Cosmarium cucurbitinum</i> Lütkem.	
1833.	<i>Cosmarium curtum</i> (Brébisson) Ralfs	
1834.	<i>Cosmarium curtum</i> var. <i>exiguum</i> Hangs.	
1835.	<i>Cosmarium curtum</i> var. <i>globosum</i> Ville.	
1836.	<i>Cosmarium difficile</i> Lütkem.	
1837.	<i>Cosmarium dusenii</i> Borge	
1838.	<i>Cosmarium dybowskii</i> Gutw.	
1839.	<i>Cosmarium euastriforme</i> Gutw.	
1840.	<i>Cosmarium formosulum</i> Hoff	
1841.	<i>Cosmarium galeritum</i> Nordstedt	
1842.	<i>Cosmarium granatum</i> Brébisson	
1843.	<i>Cosmarium granatum</i> var. <i>subgranatum</i> Nordstedt	
1844.	<i>Cosmarium holmiense</i> Lundell	
1845.	<i>Cosmarium holmiense</i> var. <i>integrum</i> fo. <i>ovale</i> Förster	
1846.	<i>Cosmarium humile</i> (Gay.) Nordst.	
1847.	<i>Cosmarium impressulum</i> Elfving	
1848.	<i>Cosmarium impressulum</i> var. <i>suborthogonum</i> (West u. West) Taft	
1849.	<i>Cosmarium kjellmanii</i> Wille	

1850.	<i>Cosmarium laeve</i> Rabenhorst	
1851.	<i>Cosmarium laeve</i> fo. <i>major</i> Borge	
1852.	<i>Cosmarium laeve</i> var. <i>octangulare</i> (Wille) West et G.S. West	
1853.	<i>Cosmarium laeve</i> var. <i>septentionale</i> Wille	
1854.	<i>Cosmarium laeve</i> var. <i>undulata</i> Schmidle	
1855.	<i>Cosmarium latum</i> Brébisson	
1856.	<i>Cosmarium lobulatum</i> Wolle	
1857.	<i>Cosmarium lomnicense</i> Lütkemuller	
1858.	<i>Cosmarium margaritatum</i> (Lund.) Roy u. Biss.	
1859.	<i>Cosmarium margaritatum</i> fo. <i>minus</i> (Boldt) West et G.S. West	
1860.	<i>Cosmarium margaritatum</i> fo. <i>pseudoconspersum</i> Dick.	
1861.	<i>Cosmarium margaritatum</i> fo. <i>subrotundatum</i> West et G.S. West	
1862.	<i>Cosmarium margaritifera</i> Meneghini	
1863.	<i>Cosmarium meneghinii</i> Brébisson	
1864.	<i>Cosmarium meneghinii</i> fo. <i>rotundata</i> Jacobs	
1865.	<i>Cosmarium minimum</i> West et G.S. West	
1866.	<i>Cosmarium moniliforme</i> (Turp.) Ralfs	
1867.	<i>Cosmarium nitidum</i> De Notaris	
1868.	<i>Cosmarium novaeseemiae</i> Wille	
1869.	<i>Cosmarium novaeseemiae</i> var. <i>sibiricum</i> Boldt.	
1870.	<i>Cosmarium obtusatum</i> Schmidle	
1871.	<i>Cosmarium ochtodes</i> Nordstedt	
1872.	<i>Cosmarium orthopunctulatum</i> Schmidle	
1873.	<i>Cosmarium pachydermum</i> var. <i>aethiopica</i> West et G.S. West	
1874.	<i>Cosmarium pachydermum</i> var. <i>minus</i> Nordstedt	
1875.	<i>Cosmarium parallelum</i> Borge	
1876.	<i>Cosmarium pardailis</i> Cohn	
1877.	<i>Cosmarium partianum</i> Arch.	
1878.	<i>Cosmarium partianum</i> var. <i>brasiliense</i> Wille	
1879.	<i>Cosmarium partianum</i> var. <i>orthostichum</i> Schmidle	
1880.	<i>Cosmarium phaseolus</i> Brébisson in Ralfs	
1881.	<i>Cosmarium phaseolus</i> fo. <i>minor</i> Boldt	
1882.	<i>Cosmarium phaseolus</i> var. <i>elevatum</i> Nordstedt	
1883.	<i>Cosmarium phaseolus</i> var. <i>stigmatosum</i> Nordst.	
1884.	<i>Cosmarium planctonicum</i> Petkov (sp. nov.)	Macedonia
1885.	<i>Cosmarium pokornyanum</i> (Grunow) West et G.S. West	
1886.	<i>Cosmarium polygonum</i> Naeg.	
1887.	<i>Cosmarium praemorsum</i> Breb.	
1888.	<i>Cosmarium pseudopyramidatum</i> Lundell	
1889.	<i>Cosmarium pulcherrimum</i> Nordst.	
1890.	<i>Cosmarium punctulatum</i> Brébisson	
1891.	<i>Cosmarium pusillum</i> (Brébisson) Archer	
1892.	<i>Cosmarium pygmaeum</i> Archer	
1893.	<i>Cosmarium quadratum</i> (Gay) De Toni	
1894.	<i>Cosmarium quinarium</i> Lundell	
1895.	<i>Cosmarium ralfsii</i> Brébisson	
1896.	<i>Cosmarium rectangulare</i> Grunow	
1897.	<i>Cosmarium regnelii</i> Wille	
1898.	<i>Cosmarium regnesi</i> var. <i>montanum</i> Schmidle	
1899.	<i>Cosmarium reinchii</i> Arch.	
1900.	<i>Cosmarium reniforme</i> (Ralfs) Archer	
1901.	<i>Cosmarium reniforme</i> var. <i>compressum</i> Nordstedt	
1902.	<i>Cosmarium reniforme</i> var. <i>elevatum</i> West & G. S. West	
1903.	<i>Cosmarium retusum</i> var. <i>angustatum</i> West G. S. West.	
1904.	<i>Cosmarium speciosum</i> Lund.	
1905.	<i>Cosmarium speciosum</i> var. <i>incrassatum</i> Ins. u. Kriueg.	
1906.	<i>Cosmarium speciosum</i> var. <i>rostafinskii</i> (Gutw.) West et. G.S. West	
1907.	<i>Cosmarium striatum</i> Boldt.	

1908.	<i>Cosmarium strugense</i> Petkov	Macedonia
1909.	<i>Cosmarium subalatum</i> Wille	
1910.	<i>Cosmarium subimpressulum</i> Borge	
1911.	<i>Cosmarium subprotumidum</i> Nordstedt	
1912.	<i>Cosmarium subprotumidum</i> var. <i>gregorii</i> (Roy & Biss.) West & G. S. West	
1913.	<i>Cosmarium subprotumidum</i> var. <i>peristerii</i> Petkov (var. nov.)	Macedonia
1914.	<i>Cosmarium subretusiforme</i> West & G. S. West.	
1915.	<i>Cosmarium subtumidum</i> Nordstedt	
1916.	<i>Cosmarium subtimidum</i> var. <i>klabsii</i> (Gutw.) West & G. S. West	
1917.	<i>Cosmarium subundulatum</i> Wille	
1918.	<i>Cosmarium succisum</i> West	
1919.	<i>Cosmarium tenue</i> Arch.	
1920.	<i>Cosmarium tetraophthalmum</i> Bréb.	
1921.	<i>Cosmarium tetraophthalmum</i> var. <i>crassiverrucosum</i> Förster	
1922.	<i>Cosmarium tinctum</i> Ralfs	
1923.	<i>Cosmarium trafalgaricum</i> Wittr.	
1924.	<i>Cosmarium trilobatum</i> Reinch.	
1925.	<i>Cosmarium turpinii</i> Brébisson	
1926.	<i>Cosmarium turpinii</i> fo. <i>elongatum</i> Racib.	
1927.	<i>Cosmarium turpinii</i> var. <i>eximium</i> West et G.S. West	
1928.	<i>Cosmarium turpinii</i> var. <i>gostiniense</i> Racib	
1929.	<i>Cosmarium turpinii</i> var. <i>podolicum</i> Gutw.	
1930.	<i>Cosmarium undulatum</i> Ralfs	
1931.	<i>Cosmarium undulatum</i> var. <i>crenenulatum</i> (Naeg) Wittr.	
1932.	<i>Cosmarium undulatum</i> var. <i>wollei</i> West.	
1933.	<i>Cosmarium umbilicatum</i> Lütkem.	
1934.	<i>Cosmarium variolatum</i> Lund.	
1935.	<i>Cosmarium venustum</i> (Brébisson) Arch.	
1936.	<i>Cosmarium vexatum</i> West	
1937.	<i>Cosmarium viride</i> (Corda) De Toni	
1938.	<i>Cosmarium vogesiacum</i> Lemaire	
1939.	<i>Euastrum bidentulum</i> Näg	
1940.	<i>Euastrum binale</i> (Turpin ) Ehrenberg	
1941.	<i>Euastrum binale</i> fo. <i>gutwinski</i> Schmidle	
1942.	<i>Euastrum binale</i> fo. <i>hians</i> West	
1943.	<i>Euastrum binale</i> var. <i>insulare</i> Wittr.	
1944.	<i>Euastrum denticulatum</i> (Kirchner) Gay	
1945.	<i>Euastrum denticulatum</i> fo. <i>major</i> Gay	
1946.	<i>Euastrum denticulatum</i> var. <i>elongatum</i> Nordst.	
1947.	<i>Euastrum didelta</i> Ralfs	
1948.	<i>Euastrum didelta</i> fo. <i>scrobiculata</i> Nordst.	
1949.	<i>Euastrum divaricatum</i> Lund	
1950.	<i>Euastrum dubium</i> Näg	
1951.	<i>Euastrum elegans</i> (Brébisson) Kützing	
1952.	<i>Euastrum elegans</i> var. <i>speciosum</i> Boldt	
1953.	<i>Euastrum insulare</i> (Wittr) Roy	
1954.	<i>Euastrum monocylum</i> var. <i>germanicum</i> Schmidle	
1955.	<i>Euastrum monocylum</i> var. <i>polonicum</i> Racib.	
1956.	<i>Euastrum oblongum</i> (Greville) Ralfs	
1957.	<i>Euastrum oblongum</i> var. <i>trigibbum</i> Schaarschm.	
1958.	<i>Euastrum pulchelum</i> Brébisson	
1959.	<i>Euastrum spinulosum</i> Delp.	
1960.	<i>Euastrum spinosum</i> subsp. <i>africanum</i> var. <i>minus</i> Nord.	
1961.	<i>Euastrum verrucosum</i> Ehrenberg	
1962.	<i>Hyalotheca dissilens</i> (Smith) Bréb.	
1963.	<i>Hyalotheca dissilens</i> var. <i>minor</i> Delp.	
1964.	<i>Micrasterias crux-melitensis</i> (Ehr.) Ralfs	
1965.	<i>Micrasterias papilifera</i> Bréb.	



1966.	<i>Micrasterias pinnatifira</i> (Kützing) Ralfs	
1967.	<i>Micrasterias rotata</i> (Grev.) Ralfs	
1968.	<i>Micrasterias rotata</i> var. <i>pseudoquadridentata</i> Grönl.	
1969.	<i>Micrasterias truncata</i> (Corda) Bréb.	
1970.	<i>Onychonema nordstedtianum</i> Turner	
1971.	<i>Onychonema leve</i> Nordst.	
1972.	<i>Pleurotaenium archeri</i> Delp.	
1973.	<i>Pleurotaenium ehrenbergii</i> (Brébisson) De Bary	
1974.	<i>Pleurotaenium trabecula</i> (Ehrenberg) Naegeli	
1975.	<i>Pleurotaenium trabecula</i> var. <i>rectum</i> (Delp.) West et G.S. West	
1976.	<i>Pleurotaenium truncatum</i> (Breb.) Lund.	
1977.	<i>Pleurotaenopsis turgida</i> (Breb.) Lund	
1978.	<i>Sphaerosozma excavatum</i> Ralfs	
1979.	<i>Sphaerosozma excavatum</i> fo. <i>granulata</i> Rabh.	
1980.	<i>Sphaerosozma filiforme</i> Ehrenberg	
1981.	<i>Sphaerosozma granulatum</i> Roy et Bisset.	
1982.	<i>Sphaerosozma planum</i> (Wolle) West et G.S. West	
1983.	<i>Sphaerosozma pulchellum</i> Arch.	
1984.	<i>Sphaerosozma vertebratum</i> Ralfs	
1985.	<i>Spondylosium planum</i> (Wolle) West et G.S. West	
1986.	<i>Spondylosium secedens</i> (de Bary) W.Archer in A.Pritch.	
1987.	<i>Staurastrum apiculatum</i> Brébisson	
1988.	<i>Staurastrum armigerum</i> Brébisson	
1989.	<i>Staurastrum asperatum</i> Groblad.	
1990.	<i>Staurastrum botrophilum</i> Wolle	
1991.	<i>Staurastrum brevispinum</i> Brébisson	
1992.	<i>Staurastrum brevispina</i> var. <i>prespanse</i> Petkov	Macedonia
1993.	<i>Staurastrum broomeii</i> Thwaites	
1994.	<i>Staurastrum clevei</i> (Wittr.) Roy et Bisset.	
1995.	<i>Staurastrum crenulatum</i> (Naeg.) Delponte.	
1996.	<i>Staurastrum cyrtocerum</i> Brébisson	
1997.	<i>Staurastrum cuspidatum</i> Brébisson	
1998.	<i>Staurastrum dejectum</i> Brébisson	
1999.	<i>Staurastrum dejectum</i> var. <i>convergens</i> Wolle	
2000.	<i>Staurastrum dilatatum</i> Ehrenberg	
2001.	<i>Staurastrum floriferum</i> West et G.S. West	
2002.	<i>Staurastrum furcatum</i> (Ehrenberg) Brébisson	
2003.	<i>Staurastrum furcigerum</i> Brébisson	
2004.	<i>Staurastrum gracile</i> Ralfs	
2005.	<i>Staurastrum grillatorium</i> Nordstedt	
2006.	<i>Staurastrum hantzschii</i> Reinsch	
2007.	<i>Staurastrum hantzschii</i> var. <i>divergens</i> Turner	
2008.	<i>Staurastrum hantzschii</i> var. <i>major</i> Petkov	Macedonia
2009.	<i>Staurastrum hexacerum</i> var. <i>arvesum</i> W. West	
2010.	<i>Staurastrum intricatum</i> Delp.	
2011.	<i>Staurastrum longiradiatum</i> West	
2012.	<i>Staurastrum lunatum</i> Ralfs	
2013.	<i>Staurastrum macedonicum</i> Petkov	Macedonia
2014.	<i>Staurastrum manfeldtii</i> Delponte	
2015.	<i>Staurastrum margaritaceum</i> (Ehrenberg) Menghini	
2016.	<i>Staurastrum margaritaceum</i> var. <i>subtile</i> (Ehrenberg) Delp.	
2017.	<i>Staurastrum meriani</i> Reinch.	
2018.	<i>Staurastrum messikommeri</i> var. <i>urnaeforme</i> Lundberg	
2019.	<i>Staurastrum minutissimum</i> Reinsch.	
2020.	<i>Staurastrum muticum</i> var. <i>minus</i> Brébisson	
2021.	<i>Staurastrum ochridense</i> Petkov	Macedonia
2022.	<i>Staurastrum orbiculare</i> Ralfs	
2023.	<i>Staurastrum orbiculare</i> var. <i>depressum</i> Roy et Biss.	

2024.	<i>Staurastrum oxyacanthum</i> var. <i>sibiricum</i> Boldt	
2025.	<i>Staurastrum paradoxum</i> Mayer	
2026.	<i>Staurastrum paradoxum</i> fo. <i>minor</i> Meyem	
2027.	<i>Staurastrum paradoxum</i> var. <i>fusiforme</i> Boldt	
2028.	<i>Staurastrum paradoxum</i> var. <i>longipes</i> Nordstedt	
2029.	<i>Staurastrum paradoxum</i> var. <i>osceolense</i> fo. <i>biradiata</i> Georgevitch	
2030.	<i>Staurastrum paxilliferum</i> G. S. West	
2031.	<i>Staurastrum pilealum</i> Delp.	
2032.	<i>Staurastrum pilealum</i> var. <i>ressenense</i> Petkov	Macedonia
2033.	<i>Staurastrum polymorphum</i> Brébisson	
2034.	<i>Staurastrum proboscidium</i> var. <i>javanicum</i> Nordst.	
2035.	<i>Staurastrum pseudopachyrhynchum</i> Wolle	
2036.	<i>Staurastrum punctulatum</i> Brébisson	
2037.	<i>Staurastrum pygmaeum</i> Brébisson	
2038.	<i>Staurastrum quadrangulare</i> Brébisson	
2039.	<i>Staurastrum quadrangulare</i> var. <i>altum</i> Wille	
2040.	<i>Staurastrum quadricornutum</i> Rot et Bisset	
2041.	<i>Staurastrum sebaldi</i> Reinsch	
2042.	<i>Staurastrum sebaldi</i> var. <i>jarinae</i> Gutw.	
2043.	<i>Staurastrum sebaldi</i> var. <i>ornatum</i> Nordstedt	
2044.	<i>Staurastrum sexcostatum</i> Bréb.	
2045.	<i>Staurastrum sinense</i> Lütkem.	
2046.	<i>Staurastrum spongiosum</i> Bréb.	
2047.	<i>Staurastrum subavicula</i> West et G.S. West	
2048.	<i>Staurastrum teliferum</i> Ralfs	
2049.	<i>Staurastrum teliferum</i> var. <i>horidium</i> Lütkem.	
2050.	<i>Staurastrum tetracerum</i> West and West	
2051.	<i>Staurastrum unguiferum</i> Turner	
2052.	<i>Staurastrum unguiferum</i> var. <i>prespanese</i> Petkov	Macedonia
2053.	<i>Staurastrum vestitum</i> Ralfs	
2054.	<i>Staurastrum vestitum</i> var. <i>perspendidum</i> Ralfs	
2055.	<i>Tetmemorus laevis</i> (Kütz.) Ralfs	
2056.	<i>Xanthidium antilopaeum</i> Brébisson	
2057.	<i>Xanthidium cristatum</i> var. <i>uncinatum</i> Bréb.	
2058.	<i>Xanthidium fasciculatum</i> var. <i>hexagonum</i> Wolle	
2059.	<i>Xanthidium paradoxum</i> Delp	
2060.	<i>Gonatozygon brebissonii</i> De Bary	
2061.	<i>Gonatozygon ralfsii</i> De Bary	
2062.	<i>Penium cylindrus</i> (Ehr.)Bréb	
2063.	<i>Penium cylindrus</i> var. <i>silesiacus</i> Schmidle	
2064.	<i>Penium didymocarpum</i> Lund	
2065.	<i>Penium margaritaceum</i> (Ehr.)Bréb.	
2066.	<i>Penium phymatosporum</i> Nordstedt	
2067.	<i>Penium silvae-nigrae</i> Rebenh.	
2068.	<i>Penium spinospermum</i> Josh.	
Family Mesotaeniaceae		
2069.	<i>Mesotaenium mirificum</i> Arch.	
2070.	<i>Cylindrocystis brebissonii</i> Mengh.	
2071.	<i>Cylindrocystis brebissonii</i> var. <i>jenneri</i> (Ralfs) Reinsch.	
2072.	<i>Cylindrocystis crassa</i> De Bary	
2073.	<i>Cylindrocystis minutissima</i> Turner	
2074.	<i>Netrium lamellosum</i> Bréb.	
2075.	<i>Netrium digitus</i> (Ehr.) Itz. et Rithe	
Family Closteriaceae		
2076.	<i>Closterium acerosum</i> (Schrank) Ehreberg	
2077.	<i>Closterium acerosum</i> fo. <i>elongatum</i> (Brébison.) Kossinsk.	
2078.	<i>Closterium acerosum</i> fo. <i>minus</i> (Hantzsch) Kossinsk.	
2079.	<i>Closterium aciculare</i> (Tuffen) West	

2080.	<i>Closterium aciculare</i> var. <i>subpronum</i> West & G. S. West	
2081.	<i>Closterium acutum</i> (Lyngb.) Bréb.	
2082.	<i>Closterium acutum</i> var. <i>variabilis</i> (Lemm.) Krieg	
2083.	<i>Closterium baileyianum</i> Brébisson	
2084.	<i>Closterium cornu</i> Ehrenberg	
2085.	<i>Closterium delpontii</i> (Klebs) De Toni	
2086.	<i>Closterium diana</i> Ehrenberg	
2087.	<i>Closterium diana</i> var. <i>rectius</i> Lagerh. Wittr. et Nordst.	
2088.	<i>Closterium ehrenbergii</i> Menegh.	
2089.	<i>Closterium fusiforme</i> Gay	
2090.	<i>Closterium fusiforme</i> fo. <i>truncata</i> Gay	
2091.	<i>Closterium gracile</i> Bréb.	
2092.	<i>Closterium gracile</i> var. <i>elongatum</i> West et G.S. West	
2093.	<i>Closterium incurvum</i> Bréb.	
2094.	<i>Closterium jenneri</i> Ralfs	
2095.	<i>Closterium jenneri</i> var. <i>robustum</i> West & G. S. West	
2096.	<i>Closterium kützingii</i> Bréb.	
2097.	<i>Closterium leiblenii</i> Kütz.	
2098.	<i>Closterium libellula</i> Focke	
2099.	<i>Closterium lineatum</i> Ehrn.	
2100.	<i>Closterium linula</i> (Müll) Nitzsch	
2101.	<i>Closterium macedonicum</i> Petkov	Macedonia
2102.	<i>Closterium macilentum</i> Bréb.	
2103.	<i>Closterium macilentum</i> var. <i>minor</i> Bréb.	
2104.	<i>Closterium malinvernianum</i> De Not.	
2105.	<i>Closterium moniliferum</i> (Bory) Ehren.	
2106.	<i>Closterium moniliferum</i> fo. <i>subrectum</i> (Gronb) V. Polj.	
2107.	<i>Closterium parvulum</i> Naeg.	
2108.	<i>Closterium parvulum</i> var. <i>angustum</i> West & G. S. West	
2109.	<i>Closterium praelongum</i> Bréb.	
2110.	<i>Closterium peracerosum</i> var. <i>elegans</i> G. West	
2111.	<i>Closterium pritschardianum</i> Arch.	
2112.	<i>Closterium pronum</i> Brébisson	
2113.	<i>Closterium ralfsii</i> Brébisson	
2114.	<i>Closterium rostratum</i> Ehrenberg	
2115.	<i>Closterium setaceum</i> Ehrenberg	
2116.	<i>Closterium strigosum</i> Brébisson	
2117.	<i>Closterium striolatum</i> Ehrenberg	
2118.	<i>Closterium striolatum</i> fo. <i>minor</i> Borge	
2119.	<i>Closterium subulatum</i> (Kützing) Brébisson	
2120.	<i>Closterium tetractinium</i> Gay	
2121.	<i>Closterium turgidum</i> Ehr.	
2122.	<i>Closterium venus</i> Kütz.	
Class Charophyceae		
Order Charales		
Family Characeae		
2123.	<i>Chara aspera</i> Deth. ex Wild.	
2124.	<i>Chara ceratophylla</i> A.Br.	
2125.	<i>Chara conimbrigensis</i> G. da C.	
2126.	<i>Chara conniventi-fragilis</i> Hy.	
2127.	<i>Chara contraria</i> fo. <i>capillacea</i> Mig.	
2128.	<i>Chara contraria</i> fo. <i>communis</i> Mig.	
2129.	<i>Chara coronata</i> Ziz.	
2130.	<i>Chara coronata</i> fo. <i>balcanica</i> Vilhelm	
2131.	<i>Chara coronata</i> fo. <i>maxima</i> Migula	
2132.	<i>Chara coronata</i> fo. <i>humilior</i> A.Br.	
2133.	<i>Chara delicatula</i> fo. <i>bulbilifera</i> A. Braun	
2134.	<i>Chara denudata</i> Braun	

2135.	<i>Chara dissoluta</i> A. Br.	
2136.	<i>Chara dissoluta</i> var. <i>ohridana</i> Kostic	
2137.	<i>Chara foetida</i> A. Br.	
2138.	<i>Chara foetida</i> fo. <i>clausa</i> A.Br.	
2139.	<i>Chara foetida</i> fo. <i>subgymnophylla</i> Mig.	
2140.	<i>Chara foetida</i> fo. <i>tenuifolia</i> Mig.	
2141.	<i>Chara foetida</i> var. <i>pulchella</i> Migula	
2142.	<i>Chara fragilis</i> Desv.	
2143.	<i>Chara gymnophylla</i> A. Br.	
2144.	<i>Chara gymnophylla</i> fo. <i>subsegregata</i> Nordst.	
2145.	<i>Chara gymnophylla</i> fo. <i>submunda</i> Mig.	
2146.	<i>Chara gymnophylla</i> fo. <i>robustior</i> Kostic	
2147.	<i>Chara gymnophylla</i> fo. <i>subundifolia</i> Migula	
2148.	<i>Chara hispida</i> L.	
2149.	<i>Chara imperfecta</i> A. Br.	
2150.	<i>Chara kokelii</i> A. Br.	
2151.	<i>Chara kokelii</i> fo. <i>gymnophylla</i> Kostic	
2152.	<i>Chara ohridana</i> Kostic	Macedonia
2153.	<i>Chara tenuispina</i> A. Br.	
2154.	<i>Chara tenuispina</i> fo. <i>elongata</i> Mig.	
2155.	<i>Chara tenuispina</i> fo. <i>longifolia</i> Kostic	
2156.	<i>Chara tenuispina</i> fo. <i>major</i> Mig.	
2157.	<i>Chara tenuispina</i> fo. <i>subgymnophylla</i> Kostic	
2158.	<i>Chara vulgaris</i> L.	
2159.	<i>Chara vulgaris</i> var. <i>gymnophylla</i> A. Br.	
2160.	<i>Nittella flexilis</i> (L.) C. Agardh	
2161.	<i>Nittella hyalina</i> (DC.) C. Agardh	
2162.	<i>Nitella mucoronata</i> A.Br.	
2163.	<i>Nitella mucoronata</i> fo. <i>heteromorpha</i> A.Br.	
2164.	<i>Nitella mucoronata</i> fo. <i>robustior</i> A.Br.	
2165.	<i>Nitella opaca</i> (C. Agardh) C. Agardh	
2166.	<i>Nitella syncarpa</i> Thuill	
2167.	<i>Nitella syncarpa</i> fo. <i>thuillerii</i> A.Br.	
2168.	<i>Nitellopsis obtusa</i> (Desvaux) J. Groves	
<i>Incertae sedis</i>		
2169.	<i>Spirotaenia condensata</i> Ralfs	

## References

- Čado I. (1971): Some littoral microphytic vegetation of lake Ohrid. Acta Bot. Croat. 30: 85-94.
- Fott B. (1933): Die Schwebeflora des Ohrid-Sees. Bull.Inst.Jard.Bot.Univ. Beograd 2: 153-175.
- Jerkovic L. (1971a): Two new relic *Campylodiscus* species (diatoms of Ohrid Lake (Yugoslavia). Phycol. 10 (2/3): 277-280.
- Jerkovic L. and Cado I. (1974): New diatom species of the Ohrid Lake (Yugoslavia), *Cyclotella verrucosa* sp. nov. First Balkan Congress on Electron Microscopy, Sarajevo 1974.
- Jurilij A. (1949): Nove diajtomeje- *Surirellaceae* - iz Ohridskog jezera i njihovo filogenetsko znacenje. Prirod. Istr. Zagreb, Jugosl. Akad. 24: 171-260.
- Jurilij A. (1954): Flora i vegetacija dujatomeja Ohridskog jezera. Prirod. Istr. Zagreb. 26: 99-190.
- Kozarov G. (1958a): Fitoplankton na Dojranskoto ezero. Izdanija. Zavod za ribarstov na NRM. Tom II. No.6: 103-125.
- Kozarov G. (1960b): The phytoplankton investigations in Lake Prespa during the course of three years. Prirod. Matem. Fak. Univ.Skopje. Hydrobiol. Zavod. Ohrid. Zb. Rab. 8/4: 1-57.

- Krstić S., Kungulovski X. i Stojanovski P. (1992): Mikroflorata kako indikator na stepenot na saprobnosta na vlivnite vodi na Bregalnica vo rekata Vardar. *God. Zb. Biol. Kn.45.* 149-161.
- Krstić S., Stojanovski P. i Levkov Z. (1996): Komparativni mikroflorni karakteristiki na Anska reka, Nikolicka reka i Dojranskoto ezero - mo`nost za revitalizacija na ezerskata mikroflorna komponenta. *God. Zb. Biol. Kn 49. Skopje.* 17-28.
- Kungulovski X., Krstić S. i Stojanovski P. (1987): Dijatomejskata flora vo Golema Reka (Prespa). *God. Zb. Biol. Kn. 39-40.* 269-277.
- Levkov, Z. (2009). *Amphora sensu lato*. In: H. Lange-Bertalot (ed.), *Diatoms of Europe, Diatoms of the European Inland waters and comparable habitats*. A.R.G. Gantner Verlag K.G., Vol: 5. 1-916.
- Levkov, Z., Krstić, S. & Noveska, M. (2001). Valorisation of high mountain lakes on Sara Mountain by diatom flora. *Ekologija i Zastita na Zivotnata Sredina 7.* (1-2): 15-32.
- Levkov, Z. & Stojanovski, P. (2002). Changes in diatom flora in Doiran Lake in past 13 years. *Annual Biology.* 53: 22-38.
- Levkov Z., Nakov, T & Metzeltin, D. (2006). New species and combination from genus *Sellaphora* Mereschkowsky (Bacillariophyceae) from Macedonia. *Diatom Research*, 21: 297-312.
- Levkov, Z. & Williams, D.M. (2006). Two new species of *Diatoma* from Lakes Ohrid and Prespa, Macedonia. *Diatom Research*, 21: 281-296.
- Levkov, Z. & Nakov, T. (2008): *Rhoicosphenia tenuis* a new diatom species from Lake Ohrid. *Diatom Research* 23: 377-388.
- Levkov, Z., Krstić, S., Metzeltin, D and Nakov, T. (2007). Diatoms of Lakes Prespa and Ohrid (Macedonia). *Iconographia Diatomologica* 16: 1-603. R.G. Gantner Verlag K.G.
- Petkov S. (1910): Vodnata i vodoraslovata flora na Ágozapadna MakedoniÓ. Plovdiv. 1-195.
- Petrovska Lj. (1971): Algenata flora na orizovite polinja vo Kocansko. *God Zb. PMF, Kn. 23,* 163-186.
- Petrovska Lj. i Stojanov P. (1975a): Algenata flora na Monospitovsko blato. *MANU VII,* 2: 25-43.
- Petrovska Lj. i Stojanov P. (1975b): Algenata flora na karpite vo Makedonija. *God. Zb. PMF, Skopje, Kn. 27-28,* 161-168.
- Petrovska Lj. i Stojanov P. (1976): Prilog kon poznavaweto na algenata mikroflora na vlvnite karpi na planinite Osogovo i Plackovica. *God. Zb. Biol. Kn. 29.* 229-238.
- Schröder B. (1921): Phytoplankton aus Seen von Mazedonien. Aus den Sitzungsberichten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Abteilung I. 130. Band 4 und 5.
- Stojanov P. (1982a): Dijatomeje vodenih ekosistema Nacionalnog Parka "Pelister". *Biosistematika, Vol. 8 (1):* 1-17.
- Stojanov P. (1982b): Dijatomejskata mikroflora na neкои vodeni ekosistemi na planinata Jakupica, Makedonija. *God. Zb. Biol. Kn.35:* 115-129.
- Stojanov P. (1982v): Dijatomejskata mikroflora vo neкои termalni izvori na Makedonija, Jugoslavija. *God. Zb. Biol. Kn. 35:* 175-182.
- Stojanov P. (1983a): Dijatomejskata mikroflora na tresetistata na Nacionalniot park "Mavrovo". *God. Zb. Biol. Kn. 36,* 87-94.
- Stojanov P. (1983b): Algenata flora vo perifitonot na Dojranskoto Ezero. *God.zb., Biol. Kn.36,* 95-109.
- Stojanovski P., Krstić S., Kungulovski X. i Sidorovska V. (1990a): Floristicko-saprobiosloski istrazuvanja na neкои od vlivovi na reka Vardar, Makedonija. *God. Zb. Biol., Kn.41-42:* 235-249.

#### 4. Kingdom Plantae (Plants); (Rastenija)

## Annex - Plants

## National Catalogue (Check List) of Plants

## Kingdom Plantae (Plants); (Rastenija)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Plantae (Plants); Rastenija		
Phylum Bryopsida (Mosses); (Movovi)		
Class Hepaticae		
Order Marchantiales		
Family Targioniaceae		
1.	<i>Targiona hypophylla</i>	
Family Aytoniaceae		
2.	<i>Plagiochasma rupestre</i>	
3.	<i>Reboulia hemisphaerica</i>	
4.	<i>Mannia triandra</i>	
5.	<i>Mannia fragrans</i>	
6.	<i>Asterella gracilis</i>	
Family Conocephalaceae		
7.	<i>Conocephalum conicum</i>	
Family Lunulariaceae		
8.	<i>Lunularia cruciata</i>	
Family Marchantiaceae		
9.	<i>Preissia quadrata</i>	
10.	<i>Marchantia polymorpha</i>	
Family Corsiniaceae		
11.	<i>Corsinia coriandrina</i>	
Family Ricciaceae		
12.	<i>Ricciocarpos natans</i>	
13.	<i>Riccia fluitans</i>	
14.	<i>Riccia bifurca</i>	
15.	<i>Riccia ciliata</i>	
16.	<i>Riccia ciliifera</i>	
17.	<i>Riccia sorocarpa</i>	
Order Metzgeriales		
Family Metzgeriaceae		
18.	<i>Metzgeria furcata</i>	
19.	<i>Metzgeria conjugata</i>	
20.	<i>Apometzgeria pubescens</i>	
Family Pelliaceae		
21.	<i>Pellia epiphylla</i>	
22.	<i>Pellia neesiana</i>	
23.	<i>Pellia endiviifolia</i>	
Family Blasiaceae		
24.	<i>Blasia pusilla</i>	
Family Codoniaceae		
25.	<i>Fossombronia pusilla</i>	
Order Jungermanniales		
Family Lophoziaceae		
26.	<i>Barbilophozia floerkei</i>	
27.	<i>Barbilophozia hatchery</i>	
28.	<i>Barbilophozia lycopodioides</i>	
29.	<i>Barbilophozia barbata</i>	

30.	<i>Lophozia ventricosa</i>	
31.	<i>Lophozia ascendens</i>	
32.	<i>Lophozia excisa</i>	
33.	<i>Lophozia obtuse</i>	
34.	<i>Lophozia bantriensis</i>	
35.	<i>Lophozia collaris</i>	
36.	<i>Gymnocolea inflata</i>	
37.	<i>Tritomaria quinquedentata</i>	
Family Jungermanniaceae		
38.	<i>Jungermannia leiantha</i>	
39.	<i>Jungermannia atrovirens</i>	
40.	<i>Jungermannia sphaerocarpa</i>	
Family Gymnomitriaceae		
41.	<i>Marsupella emarginata</i>	
Family Plagiochilaceae		
42.	<i>Pedinophyllum interruptum</i>	
43.	<i>Plagiochila asplenioides</i>	
Family Geocalycaceae		
44.	<i>Lophocolea bidentata</i>	
45.	<i>Lophocolea minor</i>	
46.	<i>Chiloscyphus polyanthos</i>	
Family Scapaniaceae		
47.	<i>Diplophyllum albicans</i>	
48.	<i>Scapania irrigua</i>	
49.	<i>Scapania undulata</i>	
50.	<i>Scapania nemorea</i>	
51.	<i>Scapania umbrosa</i>	
Family Cephaloziellaceae		
52.	<i>Cephaloziella divaricata</i>	
Family Cephaloziaceae		
53.	<i>Cephalozia connivens</i>	
Family Antheliaceae		
54.	<i>Anthelia juratzkana</i>	
Family Lepidoziaceae		
55.	<i>Lepidozia reptans</i>	
56.	<i>Bazzania trilobata</i>	
57.	<i>Bazzania tricrenata</i>	
Family Calypogeiaceae		
58.	<i>Calypogeia azurea</i>	
Family Trichocoleaceae		
59.	<i>Trichocolea tomentella</i>	
Family Ptilidiaceae		
60.	<i>Ptilidium pulcherrimum</i>	
Family Radulaceae		
61.	<i>Radula complanata</i>	
Family Porellaceae		
62.	<i>Porella cordaeana</i>	
63.	<i>Porella platyphylla</i>	
Family Frullaniaceae		
64.	<i>Frullania tamarisci</i>	
65.	<i>Frullania dilatata</i>	
Family Lejeuneaceae		
66.	<i>Lejeunea cavifolia</i>	
Class Anthocerotae (Hornworts);		
Subclass Anthocerotopsida		
Family Anthocerotaceae		
67.	<i>Anthoceros punctatus</i>	
Class Musci		



Order Sphagnales		
Family Sphagnaceae		
68.	<i>Sphagnum palustre</i>	
69.	<i>Sphagnum centrale</i>	
70.	<i>Sphagnum magellanicum</i>	
71.	<i>Sphagnum squarrosum</i>	
72.	<i>Sphagnum teres</i>	
73.	<i>Sphagnum russowii</i>	
74.	<i>Sphagnum warnstorffii</i>	
75.	<i>Sphagnum capillifolium</i>	
76.	<i>Sphagnum rubellum</i>	
77.	<i>Sphagnum subnitens</i>	
78.	<i>Sphagnum molle</i>	
79.	<i>Sphagnum compactum</i>	
80.	<i>Sphagnum platyphyllum</i>	
81.	<i>Sphagnum subsecundum</i>	
82.	<i>Sphagnum contortum</i>	
Order Andreaeales		
Family Andreaeaceae		
83.	<i>Andreaea rupestris</i>	
Order Polytrichales		
Family Polytrichaceae		
84.	<i>Pogonatum nanum</i>	
85.	<i>Pogonatum aloides</i>	
86.	<i>Pogonatum urnigerum</i>	
87.	<i>Polytrichum alpinum</i>	
88.	<i>Polytrichum longisetum</i>	
89.	<i>Polytrichum formosum</i>	
90.	<i>Polytrichum sexangulare</i>	
91.	<i>Polytrichum commune</i>	
92.	<i>Polytrichum piliferum</i>	
93.	<i>Polytrichum juniperinum</i>	
94.	<i>Polytrichum strictum</i>	
95.	<i>Oligotrichum hercynicum</i>	
96.	<i>Atrichum tenellum</i>	
97.	<i>Atrichum undulatum</i>	
98.	<i>Atrichum angustatum</i>	
Order Buxbaumiales		
Family Buxbaumiaceae		
99.	<i>Buxbaumia aphylla</i>	
100.	<i>Buxbaumia viridis</i>	
Order Fissidentales		
Family Fissidentaceae		
101.	<i>Fissidens bryoides</i>	
102.	<i>Fissidens taxifolius</i>	
103.	<i>Fissidens dubius</i>	
104.	<i>Fissidens adianthoides</i>	
Order Dicranales		
Family Dicranaceae		
105.	<i>Leucobryum glaucum</i>	
106.	<i>Paraleucobryum longifolium</i>	
107.	<i>Paraleucobryum enerve</i>	
108.	<i>Dicranum polysetum</i>	
109.	<i>Dicranum scoparium</i>	
110.	<i>Dicranum congestum</i>	
111.	<i>Dicranum fuscescens</i>	
112.	<i>Dicranum elongatum</i>	
113.	<i>Dicranum fulvum</i>	

114.	<i>Dicranum tauricum</i>	
115.	<i>Kiaeria falcate</i>	
116.	<i>Dicranoweisia crispula</i>	
117.	<i>Dicranodontium denudatum</i>	
118.	<i>Dicranella palustris</i>	
119.	<i>Dicranella subulata</i>	
120.	<i>Dicranella rufescens</i>	
121.	<i>Dicranella cerviculata</i>	
122.	<i>Dicranella heteromalla</i>	
123.	<i>Dichodontium pellucidum</i>	
124.	<i>Cynodontium bruntonii</i>	
125.	<i>Cynodontium polycarpon</i>	
126.	<i>Oncophorus virens</i>	
127.	<i>Ceratodon purpureus</i>	
128.	<i>Saelania glaucescens</i>	
129.	<i>Ditrichum heteromallum</i>	
130.	<i>Ditrichum flexicaule</i>	
131.	<i>Pleuridium acuminatum</i>	
132.	<i>Distichum capillaceum</i>	
133.	<i>Distichum inclinatum</i>	
<b>Order Pottiales</b>		
<b>Family Encalyptaceae</b>		
134.	<i>Encalypta alpina</i>	
135.	<i>Encalypta vulgaris</i>	
136.	<i>Encalypta rhaptocarpa</i>	
137.	<i>Encalypta spathulata</i>	
138.	<i>Encalypta ciliata</i>	
139.	<i>Encalypta streptocarpa</i>	
<b>Family Pottiaceae</b>		
140.	<i>Tortula princeps</i>	
141.	<i>Tortula ruralis</i>	
142.	<i>Tortula intermedia</i>	
143.	<i>Tortula laevipila</i>	
144.	<i>Tortula latifolia</i>	
145.	<i>Tortula subulata</i>	
146.	<i>Tortula inermis</i>	
147.	<i>Tortula muralis</i>	
148.	<i>Aloina aloides</i>	
149.	<i>Crossidium squamigerum</i>	
150.	<i>Desmatodon leucostoma</i>	
151.	<i>Desmatodon latifolius</i>	
152.	<i>Stegonia latifolia</i>	
153.	<i>Pottia intermedia</i>	
154.	<i>Pottia starckeana</i>	
155.	<i>Pottia bryoides</i>	
156.	<i>Phascum cuspidatum</i>	
157.	<i>Barbula unguiculata</i>	
158.	<i>Barbula convoluta</i>	
159.	<i>Didymodon acutus</i>	
160.	<i>Didymodon rigidulus</i>	
161.	<i>Didymodon vinealis</i>	
162.	<i>Didymodon sinuosus</i>	
163.	<i>Didymodon tophaceus</i>	
164.	<i>Didymodon fallax</i>	
165.	<i>Bryoerythrophyllum recurvirostrum</i>	
166.	<i>Eucladium verticillatum</i>	
167.	<i>Gyroweisia reflexa</i>	
168.	<i>Gymnostomum calcareum</i>	

169.	<i>Gymnostomum aeruginosum</i>	
170.	<i>Trichostomum brachydontium</i>	
171.	<i>Trichostomum crispulum</i>	
172.	<i>Weissia controversa</i>	
173.	<i>Weissia condensa</i>	
174.	<i>Weissia brachycarpa</i>	
175.	<i>Pleurochaete squarrosa</i>	
176.	<i>Tortella tortuosa</i>	
177.	<i>Tortella nitida</i>	
178.	<i>Tortella inflexa</i>	
179.	<i>Tortella inclinata</i>	
180.	<i>Tortella flavovirens</i>	
181.	<i>Cinclidotus mucronatus</i>	
182.	<i>Cinclidotus fontinaloides</i>	
183.	<i>Cinclidotus riparius</i>	
184.	<i>Cinclidotus aquaticus</i>	
Order Grimmiales		
Family Grimmiaceae		
185.	<i>Coscinodon cribrosus</i>	
186.	<i>Schistidium agassizii</i>	
187.	<i>Schistidium apocarpum</i>	
188.	<i>Grimmia anodon</i>	
189.	<i>Grimmia tergestina</i>	
190.	<i>Grimmia laevigata</i>	
191.	<i>Grimmia montana</i>	
192.	<i>Grimmia alpestris</i>	
193.	<i>Grimmia sessitana</i>	
194.	<i>Grimmia ovalis</i>	
195.	<i>Grimmia incurva</i>	
196.	<i>Grimmia pulvinata</i>	
197.	<i>Grimmia orbicularis</i>	
198.	<i>Grimmia funalis</i>	
199.	<i>Grimmia apiculata</i>	
200.	<i>Grimmia trichophylla</i>	
201.	<i>Grimmia hartmanii</i>	
202.	<i>Grimmia decipiens</i>	
203.	<i>Dryptodon patens</i>	
204.	<i>Racomitrium aciculare</i>	
205.	<i>Racomitrium heterostichum</i>	
206.	<i>Racomitrium sudeticum</i>	
207.	<i>Racomitrium canescens</i>	
Order Seligeriales		
Family Seligeriaceae		
208.	<i>Blindia acuta</i>	
Order Funariales		
Family Funariaceae		
209.	<i>Funaria hygrometrica</i>	
210.	<i>Funaria muhlenbergii</i>	
211.	<i>Entosthodon fascicularis</i>	
Order Bryales		
Family Bryaceae		
212.	<i>Leptobryum pyriforme</i>	
213.	<i>Pohlia elongata</i>	
214.	<i>Pohlia cruda</i>	
215.	<i>Pohlia nutans</i>	
216.	<i>Pohlia drummondii</i>	
217.	<i>Pohlia filum</i>	
218.	<i>Pohlia melanodon</i>	

219.	<i>Pohlia wahlenbergii</i>	
220.	<i>Plagiobryum zieri</i>	
221.	<i>Plagiobryum demissum</i>	
222.	<i>Bryum arcticum</i>	
223.	<i>Bryum pallens</i>	
224.	<i>Bryum turbinatum</i>	
225.	<i>Bryum schleicheri</i>	
226.	<i>Bryum cyclophyllum</i>	
227.	<i>Bryum cellulare</i>	
228.	<i>Bryum archangelicum</i>	
229.	<i>Bryum imbricatum</i>	
230.	<i>Bryum capillare</i>	
231.	<i>Bryum elegans</i>	
232.	<i>Bryum torquescens</i>	
233.	<i>Bryum canariense</i>	
234.	<i>Bryum creberrimum</i>	
235.	<i>Bryum pallescens</i>	
236.	<i>Bryum pseuditriquetrum</i>	
237.	<i>Bryum caespiticium</i>	
238.	<i>Bryum argenteum</i>	
239.	<i>Bryum bicolor</i>	
240.	<i>Bryum klinggraeffii</i>	
241.	<i>Bryum gemmiparum</i>	
242.	<i>Bryum alpinum</i>	
243.	<i>Rhodobryum roseum</i>	
Family Mniaceae		
244.	<i>Mnium spinosum</i>	
245.	<i>Mnium spinulosum</i>	
246.	<i>Mnium thomsonii</i>	
247.	<i>Mnium ambiguum</i>	
248.	<i>Mnium marginatum</i>	
249.	<i>Mnium stellare</i>	
250.	<i>Rhizomnium punctatum</i>	
251.	<i>Rhizomnium magnifolium</i>	
252.	<i>Rhizomnium pseudopunctatum</i>	
253.	<i>Cyrtomnium hymenophylloides</i>	
254.	<i>Plagiomnium affine</i>	
255.	<i>Plagiomnium medium</i>	
256.	<i>Plagiomnium ellipticum</i>	
257.	<i>Plagiomnium undulatum</i>	
258.	<i>Plagiomnium rostratum</i>	
259.	<i>Pseudobryum cinclidioides</i>	
Family Alaucomniaceae		
260.	<i>Aulacomnium palustre</i>	
Family Meesiaceae		
261.	<i>Meesia uliginosa</i>	
262.	<i>Amblyodon dealbatus</i>	
Family Catosciaceae		
263.	<i>Catoscopium nigrum</i>	
Family Bartramiaceae		
264.	<i>Plagiopus oederiana</i>	
265.	<i>Bartramia halleriana</i>	
266.	<i>Bartramia pomiformis</i>	
267.	<i>Bartramia ithyphylla</i>	
268.	<i>Bartramia stricta</i>	
269.	<i>Philonotis rigida</i>	
270.	<i>Philonotis marchica</i>	
271.	<i>Philonotis arnellii</i>	

272.	<i>Philonotis caespitosa</i>	
273.	<i>Philonotis fontana</i>	
274.	<i>Philonotis tomentella</i>	
275.	<i>Philonotis seriata</i>	
276.	<i>Philonotis calcarea</i>	
Family Timmiaceae		
277.	<i>Timmia bavarica</i>	
278.	<i>Timmia austriaca</i>	
Order Orthotrichales		
Family Orthotrichaceae		
279.	<i>Zygodon viridissimus</i>	
280.	<i>Orthotrichum lyellii</i>	
281.	<i>Orthotrichum striatum</i>	
282.	<i>Orthotrichum speciosum</i>	
283.	<i>Orthotrichum affine</i>	
284.	<i>Orthotrichum rupestre</i>	
285.	<i>Orthotrichum obtusifolium</i>	
286.	<i>Orthotrichum anomalum</i>	
287.	<i>Orthotrichum cupulatum</i>	
288.	<i>Orthotrichum rivulare</i>	
289.	<i>Orthotrichum stramineum</i>	
290.	<i>Orthotrichum patens</i>	
291.	<i>Orthotrichum alpestre</i>	
292.	<i>Orthotrichum pallens</i>	
293.	<i>Orthotrichum pumilum</i>	
294.	<i>Orthotrichum diaphanum</i>	
Family Hedwigiaceae		
295.	<i>Hedwigia ciliata</i>	
Order Isobryales		
Family Fontinalaceae		
296.	<i>Fontinalis antipyretica</i>	
297.	<i>Fontinalis hypnoides</i>	
Family Climaciaceae		
298.	<i>Climacium dendroides</i>	
Family Leucodontaceae		
299.	<i>Leucodon sciuroides</i>	
300.	<i>Antitrichia curtipendula</i>	
301.	<i>Antitrichia californica</i>	
302.	<i>Pterogonium gracile</i>	
Family Neckeraceae		
303.	<i>Leptodon smithii</i>	
304.	<i>Neckera pennata</i>	
305.	<i>Neckera crispa</i>	
306.	<i>Neckera complanata</i>	
307.	<i>Metaneckera menziesii</i>	
308.	<i>Homalia besseri</i>	
Order Thuidiales		
Family Theliaceae		
309.	<i>Myurella julacea</i>	
Family Fabroniaceae		
310.	<i>Fabronia pusilla</i>	
Family Leskeaceae		
311.	<i>Leskea polycarpa</i>	
312.	<i>Pseudoleskella nervosa</i>	
313.	<i>Pseudoleskella catenulate</i>	
314.	<i>Pseudoleskea incurvata</i>	
315.	<i>Pseudoleskea saviana</i>	
316.	<i>Pseudoleskea radicata</i>	

317.	<i>Ptychodium plicatum</i>	
318.	<i>Lescuraea mutabilis</i>	
319.	<i>Pterigynandrum filiforme</i>	
Family Thamnobryaceae		
320.	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	
Family Thudiaceae		
321.	<i>Heterocladium dimorphum</i>	
322.	<i>Anomodon viticulosus</i>	
323.	<i>Anomodon rugelii</i>	
324.	<i>Thuidium abietinum</i>	
325.	<i>Thuidium deliculatum</i>	
Order Hiphobryales		
Family Amblystegiaceae		
326.	<i>Palustriella commutata</i>	
327.	<i>Palustriella descipiens</i>	
328.	<i>Cratoneuron filicinum</i>	
329.	<i>Campylium longicuspis</i>	
330.	<i>Campylium chrysophyllum</i>	
331.	<i>Campylium calcareum</i>	
332.	<i>Campylium halleri</i>	
333.	<i>Amblystegium sepens</i>	
334.	<i>Amblystegium fluviatile</i>	
335.	<i>Amblystegium tenax</i>	
336.	<i>Amblystegium varium</i>	
337.	<i>Amblystegium riparium</i>	
338.	<i>Amblystegium confervoides</i>	
339.	<i>Amblystegium subtile</i>	
340.	<i>Drepanocladus aduncus</i>	
341.	<i>Drepanocladus revolvens</i>	
342.	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>	
343.	<i>Warnstorfia fluitans</i>	
344.	<i>Warnstorfia exannulata</i>	
345.	<i>Sanionia uncinata</i>	
346.	<i>Hygrohypnum luridum</i>	
347.	<i>Calliergon stramineum</i>	
348.	<i>Calliergon cordifolium</i>	
349.	<i>Calliergonella cuspidate</i>	
Family Brachytheciaceae		
350.	<i>Isothecium alopecuroides</i>	
351.	<i>Scorpiurium circinatum</i>	
352.	<i>Homalothecium sericeum</i>	
353.	<i>Homalothecium philippeanum</i>	
354.	<i>Homalothecium lutescens</i>	
355.	<i>Brachythecium albicans</i>	
356.	<i>Brachythecium salebrosum</i>	
357.	<i>Brachythecium rutabulum</i>	
358.	<i>Brachythecium rivulare</i>	
359.	<i>Brachythecium velutinum</i>	
360.	<i>Brachythecium olympicum</i>	
361.	<i>Brachythecium geheebii</i>	
362.	<i>Brachythecium plumosum</i>	
363.	<i>Scleropodium purum</i>	
364.	<i>Scleropodium touretii</i>	
365.	<i>Cirriphyllum cirrosum</i>	
366.	<i>Rhynchostegium riparoides</i>	
367.	<i>Rhynchostegium megapolitanum</i>	
368.	<i>Eurhynchium angustirete</i>	
369.	<i>Eurhynchium pulchellum</i>	

370.	<i>Eurhynchium pumilum</i>	
371.	<i>Eurhynchium praelongum</i>	
372.	<i>Eurhynchium schleicheri</i>	
373.	<i>Eurhynchium speciosum</i>	
374.	<i>Eurhynchium crassinervium</i>	
Family Plagiotheciaceae		
375.	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	
376.	<i>Plagiothecium ruthei</i>	
377.	<i>Plagiothecium plathyphyllum</i>	
378.	<i>Plagiothecium cavifolium</i>	
379.	<i>Plagiothecium nemorale</i>	
380.	<i>Herzogiella seligeri</i>	
381.	<i>Isopterygiopsis muelleriana</i>	
Family Sematophyllaceae		
382.	<i>Callicladium haldanianum</i>	
Family Hypnaceae		
383.	<i>Orthothecium intricatum</i>	
384.	<i>Orthothecium rufescens</i>	
385.	<i>Homomallium incurvatum</i>	
386.	<i>Hypnum recurvatum</i>	
387.	<i>Hypnum pallescens</i>	
388.	<i>Hypnum revolutum</i>	
389.	<i>Hypnum vaucheri</i>	
390.	<i>Hypnum cupressiforme</i>	
391.	<i>Hypnum bambergeri</i>	
392.	<i>Ptilium crista castrensis</i>	
393.	<i>Ctenidium molluscum</i>	
394.	<i>Rhytidium rugosum</i>	
395.	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>	
396.	<i>Pleurozium schreberi</i>	
397.	<i>Hylocomium pyrenaicum</i>	
398.	<i>Hylocomium splendens</i>	
Phylum Lycopsidea (Likopodiumovi rastenija)		
Family Lycopodiaceae		
399.	<i>Huperzia selago</i>	
400.	<i>Lycopodium clavatum</i>	
401.	<i>Diphazium alpinum</i>	
Family Selaginellaceae		
402.	<i>Selaginella selaginoides</i>	
403.	<i>Selaginella helvetica</i>	
Family Isoetaceae		
404.	<i>Isoetes phrygia</i>	
Phylum Sphenopsida (Chlenestostebleni rastenija)		
Family Equisetaceae		
405.	<i>Equisetum hyemale</i>	
406.	<i>Equisetum ramosissimum</i>	
	<i>f. ramosissimum</i>	
	<i>f. pannonicum</i>	
	<i>f. simplex</i>	
	<i>f. altissimum</i>	
407.	<i>Equisetum fluviatile var. linnaeanum</i>	
408.	<i>Equisetum palustre</i>	
	<i>f. palustre</i>	
	<i>f. pauciramossimum</i>	
	<i>f. simplicissima</i>	
409.	<i>Equisetum sylvaticum</i>	
410.	<i>Equisetum arvense</i>	
	<i>f. arvense</i>	

	<i>f. alpestre</i> <i>f. nemorosum</i>	
411.	<i>Equisetum telmateja</i> <i>f. telmateja</i> <i>f. breve</i> <i>f. comosum</i>	
<b>Phylum Pteropsida (Papratovidni rastenija)</b>		
<b>Division Filicinae (Papрати)</b>		
<b>Class Ophioglossidae</b>		
<b>Family Ophioglossaceae</b>		
412.	<i>Ophioglossum vulgatum</i>	
413.	<i>Botrychium lunaria</i>	
<b>Class Leptofilices (Leptosporangiatae);(Pravi papрати)</b>		
<b>Order Filiciales</b>		
<b>Family Osmundaceae</b>		
414.	<i>Osmunda regalis</i>	
<b>Family Sinopteridaceae</b>		
415.	<i>Cheilanthes maranthae</i>	
416.	<i>Cheilanthes persica</i>	
<b>Family Adiantaceae</b>		
417.	<i>Adiantum capillus-veneris</i>	
<b>Family Cryptogrammaceae</b>		
418.	<i>Cryptogramma crispa</i>	
<b>Family Gymnogrammaceae</b>		
419.	<i>Anogramma leptophylla</i>	
<b>Family Hypolepidaceae</b>		
420.	<i>Pteridium aquilinum</i> <i>f. glabrum</i> <i>f. lanuginosum</i>	
<b>Family Thelypteridaceae</b>		
421.	<i>Thelypteris phegopteris</i>	
422.	<i>Thelypteris palustris</i>	
<b>Family Aspleniaceae</b>		
423.	<i>Asplenium trichomanes</i> <i>f. microphyllum</i> <i>f. auriculatum</i>	
424.	<i>Asplenium viride</i>	
425.	<i>Asplenium macedonicum</i>	Macedonia
426.	<i>Asplenium adiantum – nigrum</i>	
427.	<i>Asplenium onopteris f. acutum</i>	
428.	<i>Asplenium cuneifolium</i>	
429.	<i>Asplenium septentrionale</i>	
430.	<i>Asplenium ruta – muraria f. brunfelsii</i>	
431.	<i>Asplenium lepidum</i>	
432.	<i>Asplenium fissum</i>	
433.	<i>Asplenium x germanicum</i>	
434.	<i>Ceterach officinarum</i>	
435.	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	
<b>Family Athyriaceae</b>		
436.	<i>Athyrium filix-femina</i> <i>var. filix-femina</i> <i>var. dentatum</i> <i>var. multidentatum</i>	
437.	<i>Athyrium distentifolium</i>	
438.	<i>Cystopteris fragilis</i> <i>f. dentata</i> <i>f. anthriscifolia</i> <i>f. cynapiifolia</i> <i>f. angustata</i> <i>f. acutidentata</i> <i>f. breviloba</i>	



Family Aspidiaceae	
439.	<i>Polystichum lonchitis</i>
440.	<i>Polystichum aculeatum</i>
441.	<i>Polystichum setiferum</i> <i>f. hastulatum</i> <i>f. microlobum</i>
442.	<i>Polystichum x illyricum</i>
443.	<i>Dryopteris filix-mas</i> <i>f. filix-mas</i> <i>f. subintegra</i> <i>f. incisum</i>
444.	<i>Dryopteris borrieri</i>
445.	<i>Dryopteris villarii</i>
446.	<i>Dryopteris pallida</i>
447.	<i>Dryopteris carthusiana</i>
448.	<i>Dryopteris x remota</i>
449.	<i>Dryopteris x tavelii</i>
450.	<i>Dryopteris dilatata</i>
451.	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>
452.	<i>Gymnocarpium robertianum</i>
Family Blechnaceae	
453.	<i>Blechnum spicant</i>
Family Polypodiaceae	
454.	<i>Polypodium vulgare</i> var. <i>commune</i>
Order Marsilieales	
Family Marsileaceae	
455.	<i>Marsilea quadrifolia</i>
Order Salviniiales	
Family Salviniaceae	
456.	<i>Salvinia natans</i>
Division Coniferophyta (Gymnospermae); (Golosemeni Rastenija)	
Family Pinaceae	
457.	<i>Abies borisii-regis</i>
458.	<i>Picea abies</i>
459.	<i>Pinus nigra</i>
460.	<i>Pinus sylvestris</i>
461.	<i>Pinus mugo</i>
462.	<i>Pinus heldreichii</i> subsp. <i>leucodermis</i>
463.	<i>Pinus peuce</i>
Family Cupressaceae	
464.	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> var. <i>communis</i> var. <i>intermedia</i>
465.	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i>
466.	<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>hemisphaerica</i>
467.	<i>Juniperus oxycedrus</i>
468.	<i>Juniperus foetidissima</i>
469.	<i>Juniperus excelsa</i>
470.	<i>Juniperus sabina</i>
Family Taxaceae	
	<i>Taxus baccata</i>
Family Ephedraceae	
471.	<i>Ephedra major</i> subsp. <i>major</i>
472.	<i>Ephedra major</i> subsp. <i>procera</i>
473.	<i>Ephedra fragilis</i> subsp. <i>camphylopoda</i>
Division Magnoliophyta (Angiospermae); (Skrienosemeni ili Cvetni Rastenija)	
Class Magnoliatae (Dicotyledonae)	
Subclass Magnoliidae (Polycarpicae)	

Family Aristolochiaceae		
474.	<i>Asarum europaeum</i>	
475.	<i>Aristolochia clematitis</i>	
476.	<i>Aristolochia rotunda</i>	
477.	<i>Aristolochia pallida</i> subsp. <i>pallida</i>	
478.	<i>Aristolochia pallida</i> subsp. <i>macedonica</i>	
Family Nymphaeaceae		
479.	<i>Nymphaea alba</i>	
480.	<i>Nuphar lutea</i>	
Family Ceratophyllaceae		
481.	<i>Ceratophyllum demersum</i>	
482.	<i>Ceratophyllum submersum</i>	
Family Ranunculaceae		
483.	<i>Helleborus odorus</i>	
484.	<i>Nigella arvensis</i>	
	f. <i>arvensis</i>	
	f. <i>tuberculata</i>	
	var. <i>glaucescens</i>	
485.	<i>Nigella damascena</i>	
486.	<i>Trollius europaeus</i>	
487.	<i>Isopyrum thalictroides</i>	
488.	<i>Actaea spicata</i>	
489.	<i>Caltha palustris</i> subsp. <i>palustris</i>	
490.	<i>Caltha palustris</i> subsp. <i>cornuta</i>	
491.	<i>Caltha palustris</i> subsp. <i>laeta</i>	
492.	<i>Aconitum lamarckii</i>	
	var. <i>lamarckii</i>	
	var. <i>macedonicum</i>	
493.	<i>Aconitum divrgens</i>	
494.	<i>Delphinium fissum</i>	
	var. <i>fissum</i>	
	var. <i>pubescens</i>	
495.	<i>Delphinium peregrinum</i>	
496.	<i>Delphinium balcanicum</i>	
497.	<i>Consolida helespontica</i> subsp. <i>hellespontica</i>	
498.	<i>Consolida helespontica</i> subsp. <i>macedonica</i>	
499.	<i>Consolida orientalis</i> subsp. <i>orientalis</i>	
500.	<i>Consolida orientalis</i> subsp. <i>phrygia</i>	
501.	<i>Consolida ambigua</i>	
502.	<i>Consolida regalis</i> subsp. <i>regalis</i>	
503.	<i>Consolida regalis</i> subsp. <i>paniculata</i>	
504.	<i>Anemone nemorosa</i>	
505.	<i>Anemone ranunculoides</i>	
506.	<i>Anemone apennina</i> subsp. <i>apennina</i>	
507.	<i>Anemone apennina</i> subsp. <i>blanda</i>	
508.	<i>Anemone narcissiflora</i>	
	f. <i>narcissiflora</i>	
	f. <i>monantha</i>	
509.	<i>Anemone sylvestris</i>	
510.	<i>Anemone pavonina</i>	
	var. <i>pavonina</i>	
	var. <i>purpureoviolacea</i>	
511.	<i>Hepatica nobilis</i>	
512.	<i>Pulsatilla vernalis</i>	
513.	<i>Pulsatilla montana</i> subsp. <i>slaviankae</i>	
514.	<i>Pulsatilla halleri</i> subsp. <i>macedonica</i>	
515.	<i>Clematis flammula</i>	
516.	<i>Clematis vitalba</i>	
517.	<i>Clematis viticella</i>	
518.	<i>Clematis alpina</i>	

519.	<i>Adonis vernalis</i>	
520.	<i>Adonis flammea</i>	
521.	<i>Adonis aestivalis</i>	
522.	<i>Adonis microcarpa</i>	
523.	<i>Ranunculus velutinus</i>	
524.	<i>Ranunculus polyanthemos</i> f. <i>polyanthemos</i> f. <i>latifolius</i>	
525.	<i>Ranunculus nemorosus</i> var. <i>crantzii</i>	
526.	<i>Ranunculus repens</i>	
527.	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	
528.	<i>Ranunculus acris</i> f. <i>acris</i> f. <i>stipitatus</i> f. <i>latisectus</i>	
529.	<i>Ranunculus serbicus</i>	
530.	<i>Ranunculus sartorianus</i>	
531.	<i>Ranunculus carinthiacus</i> subsp. <i>carinthiacus</i>	
532.	<i>Ranunculus carinthiacus</i> subsp. <i>austroorientalis</i>	
533.	<i>Ranunculus montanus</i>	
534.	<i>Ranunculus pseudomontanus</i>	
535.	<i>Ranunculus oreophilus</i> subsp. <i>oreophilus</i> f. <i>oreophilus</i> f. <i>jakupicensis</i> f. <i>villifrons</i>	
536.	<i>Ranunculus oreophilus</i> subsp. <i>balcanicus</i>	
537.	<i>Ranunculus demissus</i> var. <i>demissus</i> var. <i>major</i> var. <i>graecus</i>	
538.	<i>Ranunculus neapolitanus</i>	
539.	<i>Ranunculus bulbosus</i> subsp. <i>bulbosus</i>	
540.	<i>Ranunculus bulbosus</i> subsp. <i>aleae</i>	
541.	<i>Ranunculus sardous</i> f. <i>sardous</i> f. <i>parvulus</i> f. <i>villosus</i>	
542.	<i>Ranunculus marginatus</i> f. <i>marginatus</i> f. <i>angulatus</i>	
543.	<i>Ranunculus muricatus</i> f. <i>muricatus</i> f. <i>graecus</i>	
544.	<i>Ranunculus arvensis</i> var. <i>arvensis</i> var. <i>tuberculatus</i>	
545.	<i>Ranunculus psilostachys</i>	
546.	<i>Ranunculus rumelicus</i>	
547.	<i>Ranunculus illyricus</i> f. <i>illyricus</i> f. <i>stenophyllus</i>	
548.	<i>Ranunculus pedatus</i>	
549.	<i>Ranunculus millefoliatus</i> var. <i>millefoliatus</i> var. <i>garganicus</i> var. <i>spreitzenhoferi</i>	
550.	<i>Ranunculus incomparabilis</i>	
551.	<i>Ranunculus sprunerianus</i>	
552.	<i>Ranunculus degenii</i>	
553.	<i>Ranunculus sceleratus</i>	
554.	<i>Ranunculus ficaria</i> subsp. <i>ficaria</i>	
555.	<i>Ranunculus ficaria</i> subsp. <i>calthifolius</i>	
556.	<i>Ranunculus ficaria</i> subsp. <i>bulbifer</i>	

557.	<i>Ranunculus ficaria</i> subsp. <i>ficariiformis</i>	
558.	<i>Ranunculus crenatus</i>	
559.	<i>Ranunculus platanifolius</i>	
560.	<i>Ranunculus montenegrinus</i>	
561.	<i>Ranunculus flammula</i>	
562.	<i>Ranunculus lingua</i> f. <i>lingua</i> f. <i>hirsutus</i>	
563.	<i>Ranunculus ophioglossifolius</i>	
564.	<i>Ranunculus fontanus</i>	
565.	<i>Ranunculus lateriflorus</i>	
566.	<i>Ranunculus wettsteinii</i>	
567.	<i>Ranunculus peltatus</i>	
568.	<i>Ranunculus aquatilis</i>	
569.	<i>Ranunculus trichophyllus</i>	
570.	<i>Ranunculus circinatus</i>	
571.	<i>Ranunculus fluitans</i>	
572.	<i>Ceratocephalus falcatus</i>	
573.	<i>Myosurus minimus</i>	
574.	<i>Aquilegia nigricans</i>	
575.	<i>Aquilegia aurea</i>	
576.	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> var. <i>aquilegifolium</i> f. <i>aquilegifolium</i> f. <i>niveum</i> var. <i>crosseum</i>	
577.	<i>Thalictrum alpinum</i>	
578.	<i>Thalictrum minus</i> subsp. <i>minus</i> var. <i>minus</i> var. <i>glandulosum</i> var. <i>olympicum</i>	
579.	<i>Thalictrum minus</i> var. <i>majus</i> f. <i>majus</i> f. <i>flexuosum</i> var. <i>arpadianum</i>	
580.	<i>Thalictrum simplex</i> var. <i>simplex</i> var. <i>glanduligerum</i>	
581.	<i>Thalictrum lucidum</i> f. <i>lucidum</i> f. <i>peucedanifolium</i> var. <i>laserpitiifolium</i>	
<b>Family Berberidaceae</b>		
582.	<i>Berberis vulgaris</i>	
583.	<i>Berberis croatica</i>	
<b>Family Papaveraceae</b>		
584.	<i>Papaver somniferum</i>	
585.	<i>Papaver rhoeas</i> subsp. <i>rhoeas</i> var. <i>rhoeas</i> f. <i>rhoeas</i> f. <i>erraticum</i> f. <i>trifidum</i> var. <i>glabellum</i>	
586.	<i>Papaver rhoeas</i> subsp. <i>strigosum</i>	
587.	<i>Papaver dubium</i> var. <i>dubium</i> var. <i>albiflorum</i>	
588.	<i>Papaver laevigatum</i>	
589.	<i>Papaver argemone</i>	
590.	<i>Papaver apulum</i> var. <i>apulum</i> var. <i>micranthum</i>	
591.	<i>Papaver hybridum</i>	

	<i>var. hybridum</i> <i>var. grandiflorum</i>	
592.	<i>Papaver pinnatifidum</i>	
593.	<i>Papaver subumbilicatum</i>	
594.	<i>Roemeria hybrida</i>	
595.	<i>Glaucium flavum</i>	
596.	<i>Glaucium corniculatum</i> <i>f. corniculatum</i> <i>f. rubrum</i> <i>f. micranthum</i> <i>f. phoeniceum</i>	
597.	<i>Chelidonium majus</i>	
598.	<i>Hypecoum procumbens</i>	
599.	<i>Hypecoum imberbe</i> <i>var. imberbe</i> <i>var. pseudograndiflorum</i>	
600.	<i>Hypecoum pendulum</i>	
<b>Family Fumariaceae</b>		
601.	<i>Corydalis ochroleuca subsp. ochroleuca</i>	
602.	<i>Corydalis ochroleuca subsp. leiosperma</i>	
603.	<i>Corydalis marschalliana</i>	
604.	<i>Corydalis solida subsp. solida</i> <i>var. solida</i> <i>var. densiflora</i> <i>f. australis</i> <i>var. brachyloba</i> <i>var. subintegra</i> <i>var. tenuisecta</i>	
605.	<i>Corydalis solida subsp. slivenensis</i>	
606.	<i>Corydalis zetterlandii</i>	Macedonia
607.	<i>Fumaria thuretii</i>	
608.	<i>Fumaria kralikii</i>	
609.	<i>Fumaria rostellata</i>	
610.	<i>Fumaria officinalis</i> <i>var. officinalis</i> <i>var. densiflora</i>	
611.	<i>Fumaria vaillantii</i>	
612.	<i>Fumaria schrammii</i>	
613.	<i>Fumaria parviflora</i>	
<b>Subclass Hamamelididae (Amentiferae)</b>		
<b>Family Platanaceae</b>		
614.	<i>Platanus orientalis</i> <i>f. orientalis</i> <i>f. cuneata</i>	
<b>Family Ulmaceae</b>		
615.	<i>Ulmus glabra</i>	
616.	<i>Ulmus minor subsp. minor</i>	
617.	<i>Ulmus minor subsp. tortuosa</i>	
618.	<i>Ulmus minor subsp. canescens</i>	
619.	<i>Ulmus carpiniifolia</i>	
620.	<i>Ulmus laevis</i>	
621.	<i>Celtis australis</i>	
622.	<i>Celtis glabrata</i>	
623.	<i>Celtis tournefortii</i>	
<b>Family Moraceae</b>		
624.	<i>Morus nigra</i>	
625.	<i>Morus alba</i>	
626.	<i>Ficus carica</i>	
627.	<i>Broussonetia papyrifera</i>	
<b>Family Cannabaceae</b>		
628.	<i>Humulus lupulus</i>	
629.	<i>Canabis sativa</i>	

<b>Family Urticaceae</b>		
630.	<i>Urtica dioica</i>	
631.	<i>Urtica urens</i>	
632.	<i>Urtica pilulifera</i>	
633.	<i>Parietaria orientalis</i>	
634.	<i>Parietaria diffusa</i>	
635.	<i>Parietaria lusitanica</i>	
<b>Family Fagaceae</b>		
636.	<i>Fagus sylvatica</i> f. <i>sylvatica</i> f. <i>moesiaca</i>	
637.	<i>Quercus coccifera</i> var. <i>coccifera</i> var. <i>calliprinos</i> f. <i>calliprinos</i> f. <i>inops</i> f. <i>pseudococcifera</i> f. <i>integrifolia</i>	
638.	<i>Quercus trojana</i>	
639.	<i>Quercus cerris</i> f. <i>cerris</i> f. <i>pseudocerris</i> f. <i>ausriaca</i> f. <i>cycloloba</i>	
640.	<i>Quercus polycarpa</i>	
641.	<i>Quercus petraea</i>	
642.	<i>Quercus dalechampii</i>	
643.	<i>Quercus robur</i>	
644.	<i>Quercus pedunculiflora</i>	
645.	<i>Quercus frainetto</i> var. <i>frainetto</i> f. <i>frainetto</i> f. <i>lobulata</i> f. <i>cerrioides</i> var. <i>minor</i>	
646.	<i>Quercus virgiliana</i>	
647.	<i>Quercus pubescens</i>	
648.	<i>Quercus cerris</i> x <i>Quercus trojana</i>	
649.	<i>Quercus frainetto</i> x <i>Quercus petraea</i>	
650.	<i>Quercus petraea</i> x <i>Quercus pubescens</i>	
<b>Family Betulaceae</b>		
651.	<i>Betula pendula</i>	
652.	<i>Alnus viridis</i>	
653.	<i>Alnus glutinosa</i> f. <i>glutinosa</i> f. <i>microphylla</i> f. <i>imberbis</i> f. <i>pilosa</i>	
654.	<i>Carpinus betulus</i>	
655.	<i>Carpinus orientalis</i>	
656.	<i>Ostrya carpinifolia</i>	
657.	<i>Corylus avellana</i>	
658.	<i>Corylus colurna</i>	
<b>Family Juglandaceae</b>		
659.	<i>Juglans regia</i>	
660.	<i>Juglans nigra</i>	
<b>Subclass Caryophyllidae</b>		
<b>Family Phytolaccaceae</b>		
661.	<i>Phytolacca americana</i>	
<b>Family Caryophyllaceae</b>		
662.	<i>Arenaria biflora</i>	
663.	<i>Arenaria filicaulis</i>	
664.	<i>Arenaria cretica</i>	

	<i>var. cretica</i> <i>var. stygia</i>	
665.	<i>Arenaria serpyllifolia</i> <i>var. serpyllifolia</i> <i>var. viscida</i>	
666.	<i>Arenaria leptoclados</i> <i>var. Leptoclados</i> <i>var. viscidula</i>	
667.	<i>Arenaria conferta</i> <i>var. Conferta</i> <i>var. macedonica</i>	
668.	<i>Moehringia trinervia</i>	
669.	<i>Moehringia minutiflora</i>	Macedonia
670.	<i>Moehringia pendula</i>	
671.	<i>Moehringia bavarica</i>	
672.	<i>Moehringia muscosa</i>	
673.	<i>Minuartia mesogitana</i>	
674.	<i>Minuartia viscosa</i> <i>f. viscosa</i> <i>f. divaricata</i>	
675.	<i>Minuartia hybrida</i> <i>var. confertiflora</i> <i>var. glandulosa</i>	
676.	<i>Minuartia hamata</i>	
677.	<i>Minuartia glomerata subsp. glomerata</i>	
678.	<i>Minuartia glomerata subsp. macedonica</i>	
679.	<i>Minuartia setacea</i> <i>var. setacea</i> <i>var. athoa</i> <i>var. adenotricha</i>	
680.	<i>Minuartia bosniaca</i>	
681.	<i>Minuartia hirsuta subsp. hirsuta</i>	
682.	<i>Minuartia hirsuta subsp. frutescens</i>	
683.	<i>Minuartia hirsuta subsp. falcata</i>	
684.	<i>Minuartia recurva</i>	
685.	<i>Minuartia graminifolia subsp. graminifolia</i>	
686.	<i>Minuartia graminifolia subsp. cladestina</i> <i>f. cladestina</i> <i>f. glaberrima</i>	
687.	<i>Minuartia verna subsp. verna</i> <i>f. scardica</i>	
688.	<i>Minuartia verna subsp. collina</i> <i>var. ortophylla</i>	
689.	<i>Minuartia verna subsp. thessala</i>	
690.	<i>Minuartia baldaccii</i>	
691.	<i>Minuartia doerfleri</i>	
692.	<i>Minuartia garckeana</i>	
693.	<i>Buffonia paniculata</i>	
694.	<i>Buffonia tenuifolia</i>	
695.	<i>Stellaria nemorum subsp. nemorum</i>	
696.	<i>Stellaria nemorum subsp. glochidisperma</i>	
697.	<i>Stellaria media subsp. media</i> <i>var. media</i> <i>var. apetala</i>	
698.	<i>Stellaria media subsp. cupaniana</i>	
699.	<i>Stellaria neglecta</i> <i>var. neglecta</i> <i>var. prespaensis</i>	
700.	<i>Stellaria pallida</i>	
701.	<i>Stellaria holostea</i>	
702.	<i>Stellaria alsine</i>	
703.	<i>Stellaria graminea</i> <i>f. parviflora</i>	

704.	<i>Stellaria aquatica</i>	
705.	<i>Holosteum umbellatum</i> f. <i>umbellatum</i> f. <i>glandulosum</i> f. <i>glabrum</i>	
706.	<i>Cerastium cerastoides</i> f. <i>cerastoides</i>	
707.	<i>Cerastium dubium</i>	
708.	<i>Cerastium dichotomum</i>	
709.	<i>Cerastium decalvans</i> subsp. <i>decalvans</i>	
710.	<i>Cerastium decalvans</i> subsp. <i>dollineri</i>	
711.	<i>Cerastium decalvans</i> subsp. <i>orbelicum</i>	
712.	<i>Cerastium banaticum</i> subsp. <i>banaticum</i> var. <i>banaticum</i> var. <i>balcanicum</i> var. <i>adenotrichum</i> var. <i>kosanini</i>	
713.	<i>Cerastium banaticum</i> subsp. <i>speciosum</i> var. <i>alpinum</i> var. <i>glanduliferum</i>	
714.	<i>Cerastium lanatum</i> f. <i>lanatum</i> var. <i>glutinosum</i>	
715.	<i>Cerastium caespitosum</i> f. <i>caespitosum</i> f. <i>glandulosum</i>	
716.	<i>Cerastium illyricum</i> subsp. <i>illyricum</i>	
717.	<i>Cerastium illyricum</i> subsp. <i>comatum</i>	
718.	<i>Cerastium brachypetalum</i> subsp. <i>brachypetalum</i>	
719.	<i>Cerastium brachypetalum</i> subsp. <i>tauricum</i>	
720.	<i>Cerastium brachypetalum</i> subsp. <i>roeseri</i>	
721.	<i>Cerastium brachypetalum</i> subsp. <i>tenoreanum</i>	
722.	<i>Cerastium glomeratum</i>	
723.	<i>Cerastium rectum</i>	
724.	<i>Cerastium petricola</i>	
725.	<i>Cerastium semidecandrum</i>	
726.	<i>Cerastium pumilum</i>	
727.	<i>Cerastium gracile</i>	
728.	<i>Moenchia graeca</i> f. <i>graeca</i> f. <i>serbica</i>	
729.	<i>Moenchia mantica</i> subsp. <i>mantica</i>	
730.	<i>Moenchia mantica</i> subsp. <i>coerulea</i>	
731.	<i>Sagina subulata</i>	
732.	<i>Sagina saginoides</i> f. <i>saginoides</i> f. <i>micrantha</i>	
733.	<i>Sagina procumbens</i> var. <i>procumbens</i> var. <i>bryoides</i>	
734.	<i>Sagina apetala</i>	
735.	<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>perennis</i>	
736.	<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>marginatus</i>	
737.	<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>dichotomus</i> var. <i>ponticus</i> var. <i>serpentini</i>	
738.	<i>Scleranthus annuus</i> subsp. <i>annuus</i>	
739.	<i>Scleranthus annuus</i> subsp. <i>polycarpos</i> f. <i>delorti</i>	
740.	<i>Scleranthus annuus</i> subsp. <i>verticillatus</i>	
741.	<i>Corrigiola litoralis</i>	
742.	<i>Paronychia kapela</i>	
743.	<i>Paronychia chionaea</i>	



744.	<i>Paronychia cephalotes</i>	
745.	<i>Paronychia macedonica subsp. macedonica</i>	
746.	<i>Paronychia macedonica subsp. toboalkana</i>	
747.	<i>Paronychia albanica subsp. albanica</i>	
748.	<i>Paronychia albanica subsp. graeca</i>	
749.	<i>Herniaria parnassica</i>	
750.	<i>Herniaria glabra</i> <i>f. glabra</i> <i>f. subciliata</i>	
751.	<i>Herniaria incana</i> <i>var. incana</i> <i>var. latifolia</i>	
752.	<i>Herniaria hirsuta</i> <i>f. hirsuta</i> <i>f. leiophylla</i>	
753.	<i>Herniaria nigrimontium</i>	
754.	<i>Polycarpon tetraphyllum</i>	
755.	<i>Spergula arvensis</i>	
756.	<i>Spergula pentandra</i>	
757.	<i>Sperrgularia media</i>	
758.	<i>Sperrgularia rubra</i> <i>var. rubra</i>	
759.	<i>Lychnis coronaria</i>	
760.	<i>Lychnis flos-cuculi subsp. flos-cuculi</i>	
761.	<i>Lychnis flos-cuculi subsp. subintegra</i>	
762.	<i>Lychnis viscaria</i>	
763.	<i>Lychnis atropurpurea subsp. atropurpurea</i>	
764.	<i>Lychnis atropurpurea subsp. sartorii</i>	
765.	<i>Agrostemma githago</i>	
766.	<i>Silene italica subsp. italica</i> <i>var. italica</i> <i>var. athoa</i>	
767.	<i>Silene italica subsp. nemoralis</i>	
768.	<i>Silene paradoxa</i> <i>f. paradoxa</i> <i>f. tenuifolia</i>	
769.	<i>Silene nutans</i>	
770.	<i>Silene viridiflora</i>	
771.	<i>Silene viscariopsis</i>	Macedonia
772.	<i>Silene prilepensis</i>	Macedonia
773.	<i>Silene bupleuroides subsp. bupleuroides</i>	
774.	<i>Silene bupleuroides subsp. staticifolia</i>	
775.	<i>Silene frivaldszkyana</i>	
776.	<i>Silene viscosa</i>	
777.	<i>Silene spergulifolia subsp. spergulifolia</i>	
778.	<i>Silene spergulifolia subsp. soskae</i>	
779.	<i>Silene radicata</i>	
780.	<i>Silene scorpilii</i>	
781.	<i>Silene roemeri subsp. roemeri</i> <i>f. orbatica</i>	
782.	<i>Silene roemeri subsp. balcanica</i> <i>var. polycephala</i>	
783.	<i>Silene sendtneri</i> <i>f. sendtneri</i> <i>f. obtusa</i> <i>f. emarginata</i>	
784.	<i>Silene ventricosa</i>	
785.	<i>Silene otites</i>	
786.	<i>Silene densiflora</i>	
787.	<i>Silene vulgaris subsp. vulgaris</i>	
788.	<i>Silene vulgaris subsp. commutata</i>	
789.	<i>Silene vulgaris subsp. angustifolia</i>	

790.	<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>prostrata</i>	
791.	<i>Silene fabarioides</i>	
792.	<i>Silene flavescens</i>	
793.	<i>Silene congesta</i>	
794.	<i>Silene vallesia</i> subsp. <i>vallesia</i>	
795.	<i>Silene vallesia</i> subsp. <i>graminea</i>	
796.	<i>Silene linifolia</i>	
797.	<i>Silene saxifraga</i> subsp. <i>saxifraga</i> var. <i>saxifraga</i> var. <i>petraea</i> var. <i>triflora</i>	
798.	<i>Silene saxifraga</i> subsp. <i>parnassica</i>	
799.	<i>Silene schmuckeri</i>	Macedonia
800.	<i>Silene multicaulis</i>	
801.	<i>Silene serbica</i>	
802.	<i>Silene waldsteinii</i>	
803.	<i>Silene paeoniensis</i>	Macedonia
804.	<i>Silene ciliata</i>	
805.	<i>Silene horvatii</i>	Macedonia
806.	<i>Silene acaulis</i>	
807.	<i>Silene lerchenfeldiana</i> var. <i>lerchenfeldiana</i> var. <i>macedonica</i> f. <i>macedonica</i> f. <i>pilosa</i> var. <i>rhodopaea</i>	
808.	<i>Silene pusilla</i> subsp. <i>pusilla</i> var. <i>vierhapperi</i>	
809.	<i>Silene pusilla</i> subsp. <i>albanica</i>	
810.	<i>Silene pusilla</i> subsp. <i>candavica</i>	
811.	<i>Silene chromodonta</i> var. <i>chromodonta</i> var. <i>vandasii</i>	
812.	<i>Silene armeria</i>	
813.	<i>Silene compacta</i>	
814.	<i>Silene asterias</i> f. <i>asterias</i> f. <i>radikae</i>	
815.	<i>Silene alba</i> subsp. <i>alba</i>	
816.	<i>Silene alba</i> subsp. <i>divaricata</i> var. <i>divaricata</i> var. <i>thessala</i>	
817.	<i>Silene alba</i> subsp. <i>ericalycina</i>	
818.	<i>Silene dioica</i>	
819.	<i>Silene heuffelii</i>	
820.	<i>Silene cretica</i>	
821.	<i>Silene graeca</i>	
822.	<i>Silene trinervia</i>	
823.	<i>Silene dichotoma</i>	
824.	<i>Silene gallica</i>	
825.	<i>Silene conica</i> subsp. <i>conica</i>	
826.	<i>Silene conica</i> subsp. <i>subconica</i>	
827.	<i>Cucubalus baccifer</i> f. <i>villosulus</i>	
828.	<i>Drypis spinosa</i>	
829.	<i>Gypsophila muralis</i>	
830.	<i>Gypsophila macedonica</i>	
831.	<i>Saponaria bellidifolia</i> f. <i>bellidifolia</i> f. <i>hirticaulis</i>	
832.	<i>Saponaria glutinosa</i> f. <i>glutinosa</i> f. <i>calvescens</i>	

833.	<i>Saponaria officinalis</i> <i>f. officinalis</i> <i>f. hirsuta</i> <i>f. alluvionum</i>	
834.	<i>Vaccaria pyramidata</i>	
835.	<i>Petrorhagia illiryca subsp. illyrica</i>	
836.	<i>Petrorhagia illiryca subsp. haynaldiana</i>	
837.	<i>Patrorhagia thessala</i> <i>var. thessala</i> <i>var. zadukae</i>	
838.	<i>Petrorhagia prolifera</i>	
839.	<i>Petrorhagia velutina</i>	
840.	<i>Petrorhagia glumacea</i> <i>f. obcordata</i>	
841.	<i>Dianthus barbatus</i>	
842.	<i>Dianthus scardicus</i>	
843.	<i>Dianthus microlepis</i>	
844.	<i>Dianthus jablanicensis</i>	Macedonia
845.	<i>Dianthus sylvestris subsp. sylvestris</i>	
846.	<i>Dianthus sylvestris subsp. bertisceus</i> <i>var. bertisceus</i> <i>f. bertisceus</i> <i>f. albiflorus</i> <i>var. alpestris</i>	
847.	<i>Dianthus sylvestris subsp. kozjakensis</i>	
848.	<i>Dianthus minutiflorus</i>	
849.	<i>Dianthus superbus subsp. superbus</i>	
850.	<i>Dianthus superbus subsp. speciosus</i>	
851.	<i>Dianthus deltoides</i> <i>f. subalpinus</i> <i>f. montinensis</i> <i>var. pubens</i>	
852.	<i>Dianthus degenii</i>	
853.	<i>Dianthus myrtinervius</i>	
854.	<i>Dianthus kajmaktzalanicus</i>	Macedonia
855.	<i>Dianthus pallens</i>	
856.	<i>Dianthus gracilis subsp. gracilis</i>	
857.	<i>Dianthus gracilis subsp. friwaldskyanus</i>	
858.	<i>Dianthus gracilis subsp. armerioides</i>	
859.	<i>Dianthus haematocalyx</i>	
860.	<i>Dianthus jacupicensis</i>	Macedonia
861.	<i>Dianthus ochridanus</i>	Macedonia
862.	<i>Dianthus viscidus subsp. viscidus</i>	
863.	<i>Dianthus viscidus subsp. grisebachii</i>	
864.	<i>Dianthus diffusus</i>	
865.	<i>Dianthus pubescens</i> <i>var. pubescens</i> <i>var. glandulosopubescens</i>	
866.	<i>Dianthus formanekii</i>	
867.	<i>Dianthus armeria subsp. armeria</i>	
868.	<i>Dianthus armeria subsp. armeriastrum</i>	
869.	<i>Dianthus pinifolius subsp. pinifolius</i>	
870.	<i>Dianthus pinifolius subsp. serbicus</i>	
871.	<i>Dianthus giganteus subsp. giganteus</i>	
872.	<i>Dianthus giganteus subsp. haynaldianus</i>	
873.	<i>Dianthus cruentus subsp. cruentus</i>	
874.	<i>Dianthus cruentus subsp. turcicus</i>	
875.	<i>Dianthus quadrangulus</i>	
876.	<i>Dianthus skopjensis</i>	Macedonia
877.	<i>Dianthus jugoslavicus</i>	Macedonia
878.	<i>Dianthus macedonicus</i>	Macedonia

879.	<i>Dianthus galicicae</i>	Macedonia
880.	<i>Dianthus prilepensis</i>	Macedonia
881.	<i>Dianthus vodnensis</i>	Macedonia
882.	<i>Dianthus brachyzonus subsp. brachyzonus</i>	
883.	<i>Dianthus brachyzonus subsp. villiger</i>	
884.	<i>Dianthus hyalolepis</i>	
885.	<i>Dianthus stenopetalus</i>	
886.	<i>Dianthus leucophoeniceus</i>	
887.	<i>Dianthus kapinensis</i>	Macedonia
888.	<i>Velezia rigida</i>	
Family Amaranthaceae		
889.	<i>Amaranthus hybridus</i>	
890.	<i>Amaranthus retroflexus</i>	
891.	<i>Amaranthus blitoides</i>	
892.	<i>Amaranthus crispus</i>	
893.	<i>Amaranthus spinosus</i>	
894.	<i>Amaranthus albus</i>	
895.	<i>Amaranthus graecizans</i>	
896.	<i>Amaranthus deflexus</i>	
897.	<i>Amaranthus lividus</i> var. <i>lividus</i> var. <i>ascedens</i>	
898.	<i>Amaranthus paniculatus</i>	
Family Chenopodiaceae		
899.	<i>Polychemum majus</i>	
900.	<i>Polychemum arvense</i>	
901.	<i>Chenopodium botrys</i>	
902.	<i>Chenopodium abrosioides</i>	
903.	<i>Chenopodium multifidum</i>	
904.	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	
905.	<i>Chenopodium foliosum</i>	
906.	<i>Chenopodium glaucum</i>	
907.	<i>Chenopodium hybridum</i> f. <i>polyspermum</i> f. <i>acutifolium</i>	
908.	<i>Chenopodium vulvaria</i>	
909.	<i>Chenopodium urbicum</i>	
910.	<i>Chenopodium murale</i>	
911.	<i>Chenopodium ficifolium</i>	
912.	<i>Chenopodium opulifolium</i> f. <i>mucronulatum</i>	
913.	<i>Chenopodium album</i> var. <i>viride</i>	
914.	<i>Chenopodium strictum</i>	
915.	<i>Atriplex hortensis</i>	
916.	<i>Atriplex oblongifolia</i>	
917.	<i>Atriplex rosea</i> f. <i>littorea</i>	
918.	<i>Atriplex tatarica</i> var. <i>discolor</i> f. <i>hastifolia</i>	
919.	<i>Atriplex patula</i>	
920.	<i>Atriplex hastata</i>	
921.	<i>Krascheninnikovia ceratoides</i>	
922.	<i>Camphorosma monspeliaca</i>	
923.	<i>Camphorosma annua</i>	
924.	<i>Kochia prostrata</i>	
925.	<i>Kochia scoparia</i>	
926.	<i>Suaeda maritima</i>	
927.	<i>Salsola kali subsp. kali</i>	

928.	<i>Salsola kali</i> subsp. <i>ruthenica</i>	
Family Molluginaceae		
929.	<i>Glinus lotoides</i>	
Family Portulacaceae		
930.	<i>Portulaca oleracea</i>	
931.	<i>Montia fontana</i> subsp. <i>montana</i> subsp. <i>chondrosperma</i>	
Family Polygonaceae		
932.	<i>Polygonum patulum</i>	
933.	<i>Polygonum arenarium</i>	
934.	<i>Polygonum pulchellum</i> var. <i>pulchellum</i> var. <i>graecum</i>	
935.	<i>Polygonum aviculare</i>	
936.	<i>Polygonum rurivaquum</i>	
937.	<i>Polygonum arenastrum</i>	
938.	<i>Polygonum minus</i>	
939.	<i>Polygonum mite</i>	
940.	<i>Polygonum hydropiper</i>	
941.	<i>Polygonum persicaria</i>	
942.	<i>Polygonum lapathifolium</i>	
943.	<i>Polygonum amphibium</i>	
944.	<i>Polygonum bistorta</i>	
945.	<i>Polygonum viviparum</i>	
946.	<i>Polygonum alpinum</i>	
947.	<i>Bilderdykia convolvulus</i>	
948.	<i>Bilderdykia dumetorum</i>	
949.	<i>Oxyria digyna</i>	
950.	<i>Rumex angiocarpus</i> f. <i>angiocarpus</i> f. <i>palmatifidus</i>	
951.	<i>Rumex acetosella</i> var. <i>acetosella</i> var. <i>multifidus</i> var. <i>integrifolius</i>	
952.	<i>Rumex scutatus</i>	
953.	<i>Rumex tuberosus</i>	
954.	<i>Rumex nivalis</i>	
955.	<i>Rumex arifolius</i>	
956.	<i>Rumex nebroides</i>	
957.	<i>Rumex acetosa</i>	
958.	<i>Rumex thyrsiflorus</i>	
959.	<i>Rumex alpinus</i>	
960.	<i>Rumex balcanicus</i>	
961.	<i>Rumex hydrolapathum</i>	
962.	<i>Rumex cristatus</i>	
963.	<i>Rumex kernerii</i>	
964.	<i>Rumex patientia</i> subsp. <i>patientia</i>	
965.	<i>Rumex patientia</i> subsp. <i>orientalis</i>	
966.	<i>Rumex crispus</i> var. <i>crispus</i> var. <i>unicalonus</i>	
967.	<i>Rumex conglomeratus</i>	
968.	<i>Rumex sanguineus</i>	
969.	<i>Rumex nepalensis</i>	
970.	<i>Rumex pulcher</i>	
971.	<i>Rumex obtusifolius</i> subsp. <i>obtusifolius</i>	
972.	<i>Rumex obtusifolius</i> subsp. <i>subalpinus</i>	
973.	<i>Rumex obtusifolius</i> subsp. <i>sylvestris</i>	

974.	<i>Rumex obtusifolius</i> subsp. <i>transiens</i>	
975.	<i>Rumex palustris</i>	
Family Plumbaginaceae		
976.	<i>Plumbago europaea</i>	
977.	<i>Acantholimon androsaceum</i>	
978.	<i>Armeria canescens</i> var. <i>canescens</i> f. <i>latifolia</i> f. <i>pseudorumelica</i> var. <i>majellensis</i> f. <i>albanica</i> f. <i>dasyphylla</i> f. <i>subcanescens</i> f. <i>stenophylla</i>	
979.	<i>Armeria rumelica</i> f. <i>rumelica</i> f. <i>rhodopaea</i> f. <i>temskyana</i> f. <i>adamovicii</i>	
980.	<i>Armeria vandasii</i>	Macedonia
981.	<i>Limonium gmelinii</i>	
982.	<i>Goniolimon dalmaticum</i>	
983.	<i>Goniolimon tataricum</i> var. <i>macedonicum</i>	
Subclass Dilleniidae		
Supraorder Dilleniae		
Family Paeoniaceae		
984.	<i>Paeonia peregrina</i>	
985.	<i>Paeonia mascula</i>	
Family Hypericaceae		
986.	<i>Hypericum hirsutum</i>	
987.	<i>Hypericum linarioides</i>	
988.	<i>Hypericum olympicum</i> var. <i>olympicum</i> var. <i>minor</i>	
989.	<i>Hypericum dimonieii</i>	Macedonia
990.	<i>Hypericum cerastoides</i>	
991.	<i>Hypericum annulatum</i>	
992.	<i>Hypericum perforatum</i>	
993.	<i>Hypericum montbretii</i>	
994.	<i>Hypericum richeri</i> subsp. <i>richeri</i>	
995.	<i>Hypericum richeri</i> subsp. <i>grisebachii</i>	
996.	<i>Hypericum spruneri</i>	
997.	<i>Hypericum barbatum</i> var. <i>barbatum</i> var. <i>macedonicum</i>	
998.	<i>Hypericum rumeliacum</i> var. <i>rumeliacum</i> var. <i>blepharophyllum</i>	
999.	<i>Hypericum tetrapterum</i>	
1000.	<i>Hypericum maculatum</i> subsp. <i>maculatum</i>	
1001.	<i>Hypericum maculatum</i> subsp. <i>immaculatum</i>	
1002.	<i>Hypericum perforatum</i> var. <i>perforatum</i> var. <i>microphyllum</i> var. <i>abgustifolium</i>	
Family Elatinaceae		
1003.	<i>Elatine alsinastrum</i>	
1004.	<i>Elatine triandra</i>	
Family Violaceae		
1005.	<i>Viola odorata</i> var. <i>hispidula</i>	
1006.	<i>Viola suavis</i>	
1007.	<i>Viola alba</i> subsp. <i>alba</i>	
1008.	<i>Viola alba</i> subsp. <i>thessala</i>	

1009.	<i>Viola alba</i> subsp. <i>scotophylla</i>	
1010.	<i>Viola alba</i> subsp. <i>dehnhardtii</i>	
1011.	<i>Viola ambigua</i>	
1012.	<i>Viola pyrenaica</i>	
1013.	<i>Viola chelmea</i>	
1014.	<i>Viola reichenbachiana</i> var. <i>transsilvanicum</i>	
1015.	<i>Viola riviniana</i>	
1016.	<i>Viola canina</i> subsp. <i>canina</i>	
1017.	<i>Viola canina</i> subsp. <i>montana</i>	
1018.	<i>V. canina</i> x <i>V. riviniana</i>	
1019.	<i>Viola jordanii</i>	
1020.	<i>Viola biflora</i>	
1021.	<i>Viola parvula</i>	
1022.	<i>Viola hymettia</i>	
1023.	<i>Viola hymettia</i> x <i>V.kitaibeliana</i>	
1024.	<i>Viola kitaibeliana</i>	
1025.	<i>Viola arvensis</i>	
1026.	<i>Viola grisebachiana</i>	
1027.	<i>Viola eximia</i>	
1028.	<i>Viola eximia</i> x <i>V.froncosa</i>	
1029.	<i>Viola eximia</i> x <i>V. velutina</i>	
1030.	<i>Viola graeca</i>	
1031.	<i>Viola epirota</i>	
1032.	<i>Viola allchariensis</i>	Macedonia
1033.	<i>Viola halacsyana</i> ( <i>V. allchariensis</i> x <i>V. arsenica</i> )	Macedonia
1034.	<i>Viola herzogi</i>	Macedonia
1035.	<i>Viola gostivarensis</i>	Macedonia
1036.	<i>Viola arsenica</i>	Macedonia
1037.	<i>Viola frondosa</i>	
1038.	<i>Viola aetolica</i>	
1039.	<i>Viola aetolica</i> x <i>V.exima</i>	
1040.	<i>Viola aetolica</i> x <i>V.orphanidis</i>	
1041.	<i>Viola bornmuelleri</i>	Macedonia
1042.	<i>V. bornmuelleri</i> x <i>V.hymettia</i>	
1043.	<i>V. bornmuelleri</i> x <i>V. orphanidis</i>	
1044.	<i>Viola velutina</i>	
1045.	<i>Viola doerfleri</i>	
1046.	<i>V. doerfleri</i> x <i>V.exima</i>	
1047.	<i>Viola slavikii</i>	Macedonia
1048.	<i>Viola babunensis</i>	Macedonia
1049.	<i>V. babunensis</i> x <i>V. macedonica</i>	
1050.	<i>V. babunensis</i> x <i>V. herzogii</i>	
1051.	<i>V. babunensis</i> x <i>V. hymettia</i>	
1052.	<i>Viola ivonis</i>	Macedonia
1053.	<i>V. ivonis</i> x <i>V. schariensis</i>	
1054.	<i>Viola schariensis</i>	Macedonia
1055.	<i>Viola elegantula</i>	
1056.	<i>V. elegantula</i> x <i>V.latisepala</i>	
1057.	<i>Viola orbelica</i>	
1058.	<i>Viola latisepala</i>	
1059.	<i>Viola macedonica</i>	
1060.	<i>Viola stojanovii</i>	
1061.	<i>Viola dacica</i>	
1062.	<i>Viola orphanidis</i> subsp. <i>orphanidis</i>	
1063.	<i>Viola orphanidis</i> subsp. <i>crinita</i>	
1064.	<i>V.orphanidis</i> x <i>V. velutina</i>	
1065.	<i>Viola gracilis</i>	
1066.	<i>Viola kosaninii</i>	

Family Cistaceae	
1067.	<i>Cistus incanus</i>
1068.	<i>Tuberaria guttata</i>
1069.	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>nummularium</i>
1070.	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>tomentosum</i>
1071.	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>obscurum</i>
1072.	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>glabrum</i> var. <i>glaucescens</i> f. <i>aemulans</i>
1073.	<i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>grandiflorum</i>
1074.	<i>Helianthemum ledifolium</i> var. <i>lasiocarpum</i>
1075.	<i>Helianthemum salicifolium</i>
1076.	<i>Helianthemum aegyptiacum</i>
1077.	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>oelandicum</i>
1078.	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>alpestre</i> f. <i>alpestre</i> f. <i>glabratum</i> f. <i>hirtum</i> f. <i>malanothrix</i>
1079.	<i>Helianthemum canum</i>
1080.	<i>Helianthemum hymettium</i>
1081.	<i>Fumana arabica</i>
1082.	<i>Fumana procumbens</i>
1083.	<i>Fumana bonapartei</i>
1084.	<i>Ecballium elaterium</i>
1085.	<i>Bryonia alba</i>
1086.	<i>Bryonia cretica</i> subsp. <i>cretica</i>
1087.	<i>Bryonia cretica</i> subsp. <i>dioica</i>
Family Capparidaceae	
1088.	<i>Capparis sicula</i>
1089.	<i>Cleome ornithopodioides</i>
Family Cruciferae	
1090.	<i>Sisymbrium irio</i>
1091.	<i>Sisymbrium loeselii</i>
1092.	<i>Sisymbrium altissimum</i>
1093.	<i>Sisymbrium orientale</i> var. <i>orientale</i> var. <i>macroloma</i> var. <i>subhastatum</i>
1094.	<i>Sisymbrium polyceratium</i>
1095.	<i>Sisymbrium officinale</i>
1096.	<i>Descurainia sophia</i>
1097.	<i>Alliaria petiolata</i>
1098.	<i>Arabidopsis thaliana</i> f. <i>thaliana</i> f. <i>simplex</i>
1099.	<i>Myagrum perfoliatum</i>
1100.	<i>Isatis tinctoria</i>
1101.	<i>Isatis praecox</i>
1102.	<i>Bunias erucago</i> var. <i>arvensis</i> var. <i>macroptera</i>
1103.	<i>Bunias orientalis</i>
1104.	<i>Erysimum comatum</i> f. <i>comatum</i> f. <i>nivale</i>
1105.	<i>Erysimum diffusum</i>
1106.	<i>Erysimum graecum</i>
1107.	<i>Erysimum korabense</i>
1108.	<i>Erysimum kuemmerlei</i>
1109.	<i>Erysimum cuspidatum</i>



1110.	<i>Erysimum repandum</i>	
1111.	<i>Hesperis laciniata</i> <i>f. laciniata</i> <i>f. montenegrina</i>	
1112.	<i>Hesperis matronalis</i>	
1113.	<i>Hesperis sylvestris</i> <i>f. sylvestris</i> <i>f. subglabra</i>	
1114.	<i>Hesperis theophrasti</i>	
1115.	<i>Hesperis macedonica</i>	
1116.	<i>Hesperis dinarica</i>	
1117.	<i>Malcolmia africana</i>	
1118.	<i>Malcolmia angulifolia</i>	
1119.	<i>Matthiola fruticulosa</i> subsp. <i>fruticulosa</i>	
1120.	<i>Matthiola fruticulosa</i> subsp. <i>valesiaca</i>	
1121.	<i>Barbarea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	
1122.	<i>Barbarea vulgaris</i> subsp. <i>arcuata</i>	
1123.	<i>Barbarea stricta</i>	
1124.	<i>Barbarea bracteosa</i>	
1125.	<i>Barbarea balcana</i>	
1126.	<i>Barbarea longirostris</i> <i>var. longirostris</i> <i>var. subglabra</i>	
1127.	<i>Roripa austriaca</i>	
1128.	<i>Roripa amphibia</i> <i>f. amphibia</i> <i>f. variifolia</i>	
1129.	<i>Roripa sylvestris</i>	
1130.	<i>Roripa kernerii</i>	
1131.	<i>Roripa islandica</i>	
1132.	<i>Roripa prolifera</i> <i>var. prolifera</i> <i>var. brevicarpa</i>	
1133.	<i>Roripa pyrenaica</i> <i>var. pyrenaica</i> <i>var. martinectii</i>	
1134.	<i>Roripa lippizensis</i>	
1135.	<i>Roripa thracica</i>	
1136.	<i>Nasturtium officinale</i>	
1137.	<i>Cardamine bulbifera</i> <i>f. bulbifera</i> <i>f. pilosa</i>	
1138.	<i>Cardamine enneaphyllos</i> <i>var. enneaphyllos</i> <i>var. subquinata</i>	
1139.	<i>Cardamine barbaraeoides</i>	
1140.	<i>Cardamine acris</i> <i>f. pallida</i>	
1141.	<i>Cardamine glauca</i>	
1142.	<i>Cardamine carnosa</i>	
1143.	<i>Cardamine graeca</i> <i>var. graeca</i> <i>var. eriocarpa</i>	
1144.	<i>Cardamine impatiens</i>	
1145.	<i>Cardamine pectinata</i>	
1146.	<i>Cardamine flexuosa</i>	
1147.	<i>Cardamine hirsuta</i>	
1148.	<i>Arabis sagittata</i> <i>var. sagittata (= f. sagittata)</i>	
1149.	<i>Arabis allionii</i>	
1150.	<i>Arabis surculosa</i> <i>f. korabensis</i>	
1151.	<i>Arabis muralis</i>	

1152.	<i>Arabis turrita</i>	
1153.	<i>Arabis auriculata</i> <i>f. auriculata</i> <i>f. desycarpa</i>	
1154.	<i>Arabis verna</i>	
1155.	<i>Arabis procurrens</i>	
1156.	<i>Arabis bryoides</i>	
1157.	<i>Arabis alpina</i> subsp. <i>alpina</i>	
1158.	<i>Arabis alpina</i> subsp. <i>flavescens</i>	
1159.	<i>Arabis alpina</i> subsp. <i>caucasica</i> <i>f. macedonica</i>	
1160.	<i>Arabis glabra</i>	
1161.	<i>Arabis pseudoturritis</i>	
1162.	<i>Arabis laxa</i>	
1163.	<i>Aubrietia deltoidea</i>	
1164.	<i>Aubrietia scardica</i>	
1165.	<i>Aubrietia intermedia</i> <i>var. intermedia</i> <i>var. macedonica</i>	
1166.	<i>Aubrietia gracilis</i> <i>var. gracilis</i> <i>var. thessala</i>	
1167.	<i>Lunaria rediviva</i>	
1168.	<i>Lunaria annua</i> subsp. <i>annua</i>	
1169.	<i>Lunaria annua</i> subsp. <i>pachyrhiza</i> <i>f. pachyrhiza</i> <i>f. dalmatica</i>	
1170.	<i>Lunaria annua</i> subsp. <i>pachyrhiza</i>	
1171.	<i>Peltaria alliacea</i>	
1172.	<i>Alyssoides utriculata</i> <i>var. utriculata</i> <i>var. graeca</i>	
1173.	<i>Alyssoides bulgarica</i> <i>var. bulgarica</i> <i>var. macedonica</i>	
1174.	<i>Alyssum corymbosum</i>	
1175.	<i>Alyssum saxatile</i> subsp. <i>saxatile</i>	
1176.	<i>Alyssum saxatile</i> subsp. <i>orientale</i> var. <i>arduini</i>	
1177.	<i>Alyssum linifolium</i>	
1178.	<i>Alyssum alyssoides</i>	
1179.	<i>Alyssum desertorium</i>	
1180.	<i>Alyssum foliosum</i>	
1181.	<i>Alyssum minutum</i>	
1182.	<i>Alyssum umbellatum</i>	
1183.	<i>Alyssum simplex</i>	
1184.	<i>Alyssum strigosum</i>	
1185.	<i>Alyssum hirsutum</i>	
1186.	<i>Alyssum trichostachyum</i> <i>var. trichostachyum</i> <i>var. stenophyllum</i>	
1187.	<i>Alyssum transsilvanicum</i> <i>var. transsilvanicum</i> <i>var. macedonicum</i>	
1188.	<i>Alyssum scardicum</i> <i>var. scardicum</i> <i>var. elongatum</i>	
1189.	<i>Alyssum pulvinare</i> <i>var. pulvinare</i> <i>var. mariovoensis</i>	
1190.	<i>Alyssum bargalense</i>	Macedonia
1191.	<i>Alyssum stribrnyi</i> subsp. <i>strubrnyi</i> <i>var. stribrnyi</i> <i>var. mughetorum</i>	

	<i>var. macedonicum</i>	
1192.	<i>Alyssum stribrnyi subsp. galicica</i>	
1193.	<i>Alyssum gevgelicensis</i> <i>f. multiradiata</i> <i>f. gevgelicensis</i>	Macedonia
1194.	<i>Alyssum serpentinum</i>	Macedonia
1195.	<i>Alyssum debarensis</i>	Macedonia
1196.	<i>Alyssum kavadarcensis</i>	Macedonia
1197.	<i>Alyssum skopjensis</i>	Macedonia
1198.	<i>Alyssum subvirescens</i>	
1199.	<i>Alyssum corymbosoides</i>	
1200.	<i>Alyssum vranjanum</i> <i>var. vranjanum</i> <i>var. compactum</i> <i>f. compactum</i> <i>f. rotundatum</i>	
1201.	<i>Fibigia clypeata</i>	
1202.	<i>Berteroa obliqua</i>	
1203.	<i>Berteroa orbiculata</i>	
1204.	<i>Berteroa incana subsp. incana</i>	
1205.	<i>Berteroa incana subsp. stricta</i>	
1206.	<i>Ptilotrichum rupestre</i> <i>var. rupestre</i> <i>var. scardicum</i>	
1207.	<i>Lobularia maritima</i>	
1208.	<i>Clypeola jonthlaspi subsp. jonthlaspi</i> <i>var. jonthlaspi</i> <i>var. glabriuscula</i>	
1209.	<i>Clypeola jonthlaspi subsp. microcarpa</i>	
1210.	<i>Draba aizoides</i>	
1211.	<i>Draba athoa</i>	
1212.	<i>Draba lasiocarpa</i>	
1213.	<i>Draba lacaitae</i>	
1214.	<i>Draba doerfleri</i>	
1215.	<i>Draba korabensis var. hrubyi</i>	
1216.	<i>Draba muralis</i> <i>var. muralis</i> <i>var. brachycarpa</i>	
1217.	<i>Erophila verna subsp. verna</i>	
1218.	<i>Erophila verna subsp. praecox</i>	
1219.	<i>Erophila verna subsp. spathulata</i>	
1220.	<i>Camelina rumelica</i>	
1221.	<i>Neslia paniculata subsp. paniculata</i>	
1222.	<i>Neslia paniculata subsp. thracica</i>	
1223.	<i>Capsella bursa-pastoris</i> <i>f. bursa-pastoris</i> <i>f. simplicifolia</i>	
1224.	<i>Capsella rubella</i>	
1225.	<i>Hutchinsia brevicaulis</i>	
1226.	<i>Hornungia petraea</i>	
1227.	<i>Teesdalia nudicaulis</i>	
1228.	<i>Teesdalia coronopifolia</i>	
1229.	<i>Thlaspi arvense</i>	
1230.	<i>Thlaspi alliaceum</i>	
1231.	<i>Thlaspi perfoliatum</i>	
1232.	<i>Thlaspi microphyllum</i>	
1233.	<i>Thlaspi praecox subsp. praecox f. microcarpum</i>	
1234.	<i>Thlaspi praecox subsp. cuneifolium</i>	
1235.	<i>Thlaspi goesingense</i>	
1236.	<i>Thlaspi ochroleucum</i>	
1237.	<i>Thlaspi kovatsii</i>	

1238.	<i>Thlaspi bellidifolium</i>	
1239.	<i>Aethionema saxatile</i> subsp. <i>saxatile</i>	
1240.	<i>Aethionema saxatile</i> subsp. <i>graecum</i>	
1241.	<i>Iberis sempervirens</i> f. <i>sempervirens</i> f. <i>rosea</i>	
1242.	<i>Iberis saxatilis</i> var. <i>saxatilis</i> var. <i>vermiculata</i>	
1243.	<i>Lepidium campestre</i>	
1244.	<i>Lepidium ruderales</i>	
1245.	<i>Lepidium perfoliatum</i>	
1246.	<i>Lepidium latifolium</i>	
1247.	<i>Lepidium graminifolium</i>	
1248.	<i>Cardaria draba</i>	
1249.	<i>Coronopus squamatus</i>	
1250.	<i>Conringia orientalis</i>	
1251.	<i>Cornungia ausriaca</i>	
1252.	<i>Diploaxis tenuifolia</i>	
1253.	<i>Diploaxis muralis</i>	
1254.	<i>Brassica elongata</i> subsp. <i>elongata</i>	
1255.	<i>Brassica elongata</i> subsp. <i>intergrifolia</i>	
1256.	<i>Brassica napus</i>	
1257.	<i>Brassica rapa</i> subsp. <i>sylvestris</i>	
1258.	<i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	
1259.	<i>Brassica nigra</i>	
1260.	<i>Sinapis arvensis</i> var. <i>arvensis</i> var. <i>orientalis</i>	
1261.	<i>Sinapis alba</i>	
1262.	<i>Eruca vesicaria</i> subsp. <i>vesicaria</i>	
1263.	<i>Eruca vesicaria</i> subsp. <i>sativa</i>	
1264.	<i>Rapistrum rugosum</i>	
1265.	<i>Calepina irregularis</i>	
1266.	<i>Raphanus raphanistrum</i> subsp. <i>raphanistrum</i>	
1267.	<i>Raphanus raphanistrum</i> subsp. <i>landra</i>	
1268.	<i>Reseda luteola</i>	
1269.	<i>Reseda inodora</i> var. <i>inodora</i> var. <i>anatolica</i>	
1270.	<i>Reseda lutea</i>	
<b>Family Tamaricaceae</b>		
1271.	<i>Tamarix tetrandra</i>	
1272.	<i>Tamarix perviflora</i>	
1273.	<i>Tamarix ramosissima</i> var. <i>ramosissima</i> var. <i>macedonica</i>	
1274.	<i>Tamarix smyrnensis</i>	
1275.	<i>Tamarix laxa</i>	
1276.	<i>Myricaria germanica</i>	
<b>Family Salicaceae</b>		
1277.	<i>Populus alba</i> var. <i>alba</i> var. <i>nivea</i>	
1278.	<i>Populus canescens</i>	
1279.	<i>Populus tremula</i> var. <i>tremula</i> var. <i>villosa</i>	
1280.	<i>Populus nigra</i> subsp. <i>nigra</i>	
1281.	<i>Populus nigra</i> subsp. <i>caudina</i>	
1282.	<i>Salix pentandra</i>	

1283.	<i>Salix fragilis</i>	
1284.	<i>Salix alba f. ovalis</i>	
1285.	<i>Salix alba x S.fragilis</i>	
1286.	<i>Salix triandra subsp. triandra</i>	
1287.	<i>Salix triandra subsp. discolor</i>	
1288.	<i>Salix reticulata</i>	
1289.	<i>Salix herbacea</i>	
1290.	<i>Salix retusa</i>	
1291.	<i>Salix alpina</i>	
1292.	<i>Salix silesiaca</i>	
1293.	<i>Salix appendiculata</i>	
1294.	<i>Salix cinerea</i>	
1295.	<i>Salix caprea</i>	
1296.	<i>Salix caprea x S. cinerea</i>	
1297.	<i>Salix waldsteiniana</i>	
1298.	<i>Salix elaeagnos subsp. elaeagnos</i>	
1299.	<i>Salix elaeagnos subsp. angustifolia var. linearis</i>	
1300.	<i>Salix purpurea</i>	
1301.	<i>Salix amplexicaulis</i>	
1302.	<i>Salix babilonica</i>	
Supraorder Ericanae		
Family Ericaceae		
1303.	<i>Erica herbacea</i>	
1304.	<i>Bruckenthalia spiculifolia</i>	
1305.	<i>Rhododendron ferrugineum</i>	
1306.	<i>Rhododendron myrtifolium</i>	
1307.	<i>Loiseleuria procumbens</i>	
1308.	<i>Arbutus andrachne</i>	
1309.	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	
1310.	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	
1311.	<i>Vaccinium uliginosum var. frigidum</i>	
1312.	<i>Vaccinium myrtillus</i>	
Family Pyrolaceae		
1313.	<i>Pyrola minor</i>	
1314.	<i>Pyrola media</i>	
1315.	<i>Pyrola chlorantha</i>	
1316.	<i>Pyrola rotundifolia</i>	
1317.	<i>Orthilia secunda</i>	
1318.	<i>Moneses uniflora</i>	
Family Monotropaceae		
1319.	<i>Monotropa hypopitys</i> var. <i>hypopitys</i> var. <i>hirsuta</i>	
Family Empetraceae		
1320.	<i>Empetrum nigrum subsp. nigrum</i>	
1321.	<i>Empetrum nigrum subsp. hermaphroditum</i>	
Family Primulaceae		
1322.	<i>Primula vulgaris</i>	
1323.	<i>Primula elatior subsp. elatior</i>	
1324.	<i>Primula elatior subsp. intricata</i>	
1325.	<i>Primula veris subsp. veris</i>	
1326.	<i>Primula veris subsp. columnae</i>	
1327.	<i>Primula veris subsp. canescens</i>	
1328.	<i>Primula halleri</i>	
1329.	<i>Primula minima</i>	
1330.	<i>Androsace maxima</i>	
1331.	<i>Androsace elongata</i>	
1332.	<i>Androsace hedraeantha</i>	

1333.	<i>Androsace villosa</i>	
1334.	<i>Soldanella pindicola</i>	
1335.	<i>Soldanella macedonica</i>	
1336.	<i>Cyclamen hederifolium</i>	
1337.	<i>Lysimachia vulgaris</i> f. <i>glanduloso-villosa</i>	
1338.	<i>Lysimachia nummularia</i>	
1339.	<i>Lysimachia punctata</i> var. <i>punctata</i> var. <i>tomentosa</i>	
1340.	<i>Lysimachia atropurpurea</i>	
1341.	<i>Lysimachia dubia</i> var. <i>dubia</i> var. <i>subexserta</i>	
1342.	<i>Asterolinon linum-stellatum</i>	
1343.	<i>Anagalis minima</i>	
1344.	<i>Anagalis arvensis</i>	
1345.	<i>Anagalis foemina</i>	
1346.	<i>Samolus valerandi</i>	
Supraorder Malvanae		
Family Tiliaceae		
1347.	<i>Tilia tomentosa</i>	
1348.	<i>Tilia platyphyllos</i> subsp. <i>cordifolia</i>	
1349.	<i>Tilia platyphyllos</i> subsp. <i>pseudorubra</i>	
1350.	<i>Tilia cordata</i>	
Family Malvaceae		
1351.	<i>Kitaibela vitifolia</i>	
1352.	<i>Malvella sherardiana</i>	
1353.	<i>Malva moschata</i>	
1354.	<i>Malva sylvestris</i>	
1355.	<i>Malva pusilla</i>	
1356.	<i>Malva neglecta</i>	
1357.	<i>Lavatera thuringiaca</i> var. <i>thuringiaca</i> var. <i>villosa</i> f. <i>villosa</i> f. <i>macedonica</i>	
1358.	<i>Althaea hirsuta</i>	
1359.	<i>Althaea cannabina</i>	
1360.	<i>Althaea officinalis</i>	
1361.	<i>Alcea rosea</i>	
1362.	<i>Alcea pallida</i>	
1363.	<i>Alcea heldreichii</i>	
1364.	<i>Abutilon theophrasti</i>	
1365.	<i>Hibiscus trionum</i>	
Family Buxaceae		
1366.	<i>Buxus sempervirens</i>	
Family Euphorbiaceae		
1367.	<i>Chrozophora tinctoria</i>	
1368.	<i>Mercurialis annua</i> var. <i>annua</i> var. <i>huetii</i>	
1369.	<i>Mercurialis perennis</i>	
1370.	<i>Mercurialis ovata</i>	
1371.	<i>Ricinus communis</i>	
1372.	<i>Euphorbia nutans</i>	
1373.	<i>Euphorbia chamaesyce</i> subsp. <i>chamaesyce</i>	
1374.	<i>Euphorbia chamaesyce</i> subsp. <i>massiliensis</i>	
1375.	<i>Euphorbia maculata</i>	
1376.	<i>Euphorbia prostrata</i>	
1377.	<i>Euphorbia villosa</i> f. <i>villosa</i>	

1378.	<i>Euphorbia palustris</i>	
1379.	<i>Euphorbia velenovskyi</i>	
1380.	<i>Euphorbia epithymoides</i>	
1381.	<i>Euphorbia lingulata</i>	
1382.	<i>Euphorbia fragifera</i>	
1383.	<i>Euphorbia oblongata</i>	
1384.	<i>Euphorbia apios</i>	
1385.	<i>Euphorbia verrucosa</i> f. <i>verrucosa</i> f. <i>acutifolia</i>	
1386.	<i>Euphorbia glabriflora</i> subsp. <i>glabriflora</i>	
1387.	<i>Euphorbia glabriflora</i> subsp. <i>pindicola</i>	
1388.	<i>Euphorbia platyphyllos</i> var. <i>platyphyllos</i> var. <i>literata</i>	
1389.	<i>Euphorbia stricta</i>	
1390.	<i>Euphorbia pubescens</i>	
1391.	<i>Euphorbia helioscopia</i>	
1392.	<i>Euphorbia phymatosperma</i> subsp. <i>phymatosperma</i>	
1393.	<i>Euphorbia phymatosperma</i> subsp. <i>cernua</i>	
1394.	<i>Euphorbia myrsinites</i> f. <i>malanodiscus</i>	
1395.	<i>Euphorbia lathyris</i>	
1396.	<i>Euphorbia aleppica</i>	
1397.	<i>Euphorbia exigua</i>	
1398.	<i>Euphorbia falcata</i>	
1399.	<i>Euphorbia peplus</i>	
1400.	<i>Euphorbia taurinensis</i>	
1401.	<i>Euphorbia segetalis</i>	
1402.	<i>Euphorbia nicaeensis</i> var. <i>nicaeensis</i> var. <i>trichocarpa</i>	
1403.	<i>Euphorbia barrelieri</i> subsp. <i>barrelieri</i>	
1404.	<i>Euphorbia barrelieri</i> subsp. <i>thessala</i>	
1405.	<i>Euphorbia barrelieri</i> subsp. <i>hercegovina</i>	
1406.	<i>Euphorbia seguieriana</i> subsp. <i>seguieriana</i>	
1407.	<i>Euphorbia seguieriana</i> subsp. <i>niciciana</i>	
1408.	<i>Euphorbia agraria</i>	
1409.	<i>Euphorbia salicifolia</i>	
1410.	<i>Euphorbia virgata</i>	
1411.	<i>Euphorbia cyparissias</i>	
1412.	<i>Euphorbia amygdaloides</i> . var. <i>amygdaloides</i> var. <i>chaixiana</i>	
1413.	<i>Euphorbia characias</i> subsp. <i>characias</i>	
1414.	<i>Euphorbia characias</i> subsp. <i>wulfenii</i> var. <i>wulfenii</i> var. <i>sibthorpii</i>	
Family Thymelaeaceae		
1415.	<i>Daphne mezereum</i>	
1416.	<i>Daphne laureola</i>	
1417.	<i>Daphne oleoides</i> var. <i>oleoides</i> var. <i>kosanini</i>	
1418.	<i>Daphne blagayana</i>	
1419.	<i>Daphne cneorum</i>	
1420.	<i>Thymelaea passerina</i> var. <i>passerina</i> var. <i>pilifera</i>	
Subclass Rosidae		
Supraorder Rosanae		
Family Rosaceae		

1421.	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	
1422.	<i>Spiraea media</i>	
1423.	<i>Spirea crenata</i>	
1424.	<i>Aruncus vulgaris</i>	
1425.	<i>Filipendula vulgaris</i>	
1426.	<i>Filipendula ulmaria</i>	
1427.	<i>Rubus saxatilis</i>	
1428.	<i>Rubus idaeus</i>	
1429.	<i>Rubus sanguineus</i> var. <i>sanguineus</i> var. <i>alnifolius</i> var. <i>obtriangulatus</i> var. <i>truncatus</i>	
1430.	<i>Rubus discolor</i>	
1431.	<i>Rubus trhyrsanthus</i>	
1432.	<i>Rubus canescens</i> var. <i>canescens</i> f. <i>canescens</i> f. <i>aculeatus</i> var. <i>albicans</i> var. <i>meridionalis</i>	
1433.	<i>Rubus iloydianus</i> var. <i>iloydianus</i> var. <i>setosoglandulosus</i>	
1434.	<i>Rubus schleicheri</i>	
1435.	<i>Rubus serpens</i>	
1436.	<i>Rubus hirtus</i>	
1437.	<i>Rubus guentheri</i>	
1438.	<i>Rubus caesius</i> var. <i>caesius</i> var. <i>arvalis</i> var. <i>aquaticus</i>	
1439.	<i>Rosa arvensis</i>	
1440.	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	
1441.	<i>Rosa myriacantha</i>	
1442.	<i>Rosa glauca</i>	
1443.	<i>Rosa pendulina</i>	
1444.	<i>Rosa gallica</i>	
1445.	<i>Rosa canina</i>	
1446.	<i>Rosa nitidula</i>	
1447.	<i>Rosa dumalis</i>	
1448.	<i>Rosa corymbifera</i>	
1449.	<i>Rosa deseglisei</i>	
1450.	<i>Rosa tomentosa</i>	
1451.	<i>Rosa villosa</i>	
1452.	<i>Rosa orientalis</i>	
1453.	<i>Rosa agrestis</i>	
1454.	<i>Rosa micrantha</i>	
1455.	<i>Rosa sicula</i>	
1456.	<i>Rosa horrida</i>	
1457.	<i>Agrimonia eupatoria</i> subsp. <i>eupatoria</i>	
1458.	<i>Agrimonia eupatoria</i> subsp. <i>grandis</i>	
1459.	<i>Agrimonia procera</i> var. <i>procera</i> var. <i>glandulosa</i>	
1460.	<i>Aremonia agrimonoides</i>	
1461.	<i>Sanguisorba officinalis</i>	
1462.	<i>Sanguisorba minor</i> subsp. <i>minor</i>	
1463.	<i>Sanguisorba minor</i> subsp. <i>muricata</i>	
1464.	<i>Dryas octopetala</i>	
1465.	<i>Geum reptans</i>	
1466.	<i>Geum montanum</i>	



1467.	<i>Geum rivale</i>	
1468.	<i>Geum coccineum</i>	
1469.	<i>Geum coccineum</i> x <i>Geum rivale</i>	
1470.	<i>Geum coccineum</i> x <i>Geum molle</i>	
1471.	<i>Geum coccineum</i> x <i>Geum montanum</i>	
1472.	<i>Geum coccineum</i> x <i>Geum urbanum</i>	
1473.	<i>Geum urbanum</i>	
1474.	<i>Geum molle</i>	
1475.	<i>Waldsteinia geoides</i>	
1476.	<i>Potentilla palustris</i>	
1477.	<i>Potentilla rupestris</i>	
1478.	<i>Potentilla visianii</i>	
1479.	<i>Potentilla argentea</i> var. <i>argentea</i> var. <i>incanescens</i> var. <i>tenuiloba</i> var. <i>dissecta</i> var. <i>pseudocalabra</i>	
1480.	<i>Potentilla argentea</i> x <i>Potentilla hirta</i>	
1481.	<i>Potentilla argentea</i> x <i>Potentilla laciniosa</i>	
1482.	<i>Potentilla argentea</i> x <i>Potentilla detommasii</i>	
1483.	<i>Potentilla argentea</i> x <i>Potentilla detommasii</i> x <i>Potentilla pinnatifida</i>	
1484.	<i>Potentilla argentea</i> x <i>Potentilla hirta</i> var. <i>laeta</i>	
1485.	<i>Potentilla argentea</i> x <i>Potentilla inclinata</i>	
1486.	<i>Potentilla inclinata</i> var. <i>inclinata</i> f. <i>inclinata</i> f. <i>lanuginosa</i> f. <i>polyodonta</i> f. <i>virescens</i> var. <i>incisoserrata</i> f. <i>incisoserrata</i> f. <i>languinosa</i> f. <i>oligodonta</i> var. <i>laciniosa</i>	
1487.	<i>Potentilla inclinata</i> x <i>Potentilla recta</i>	
1488.	<i>Potentilla inclinata</i> x <i>Potentilla laciniosa</i>	
1489.	<i>Potentilla pletvarensis</i>	Macedonia
1490.	<i>Potentilla supina</i>	
1491.	<i>Potentilla astracanica</i> var. <i>astracanica</i> var. <i>pirotensis</i>	
1492.	<i>Potentilla detommasii</i> var. <i>detommasii</i> var. <i>holosericea</i>	
1493.	<i>Potentilla detommasii</i> var. <i>holosericea</i> x <i>P. recta</i>	
1494.	<i>Potentilla detommasii</i> x <i>P. laciniosa</i>	
1495.	<i>Potentilla detommasii</i> x <i>P. hirta</i>	
1496.	<i>Potentilla detommasii</i> var. <i>holosericea</i> x <i>P. hirta</i> var. <i>pinnatifida</i>	
1497.	<i>Potentilla detommasii</i> var. <i>holosericea</i> x <i>P. hirta</i>	
1498.	<i>Potentilla detommasii</i> var. <i>holosericea</i> x <i>P. inclinata</i>	
1499.	<i>Potentilla suskalovicii</i>	Macedonia
1500.	<i>Potentilla velenovskyi</i>	Macedonia
1501.	<i>Potentilla pedata</i> var. <i>pedata</i> var. <i>pinnatifida</i>	
1502.	<i>Potentilla obscura</i>	
1503.	<i>Potentilla pilosa</i> var. <i>pilosa</i> var. <i>pinnatifida</i>	
1504.	<i>Potentilla sulphurea</i> var. <i>sulphurea</i> f. <i>kochii</i> f. <i>micropetala</i>	

1505.	<i>Potentilla balcanica</i> <i>var. oligodonta</i>	
1506.	<i>Potentilla macedonica</i>	Macedonia
1507.	<i>Potentilla laciniosa</i> <i>var. laciniosa</i> <i>var. subsericea</i>	
1508.	<i>Potentilla tridentula</i>	Macedonia
1509.	<i>Potentilla topolkae</i>	Macedonia
1510.	<i>Potentilla montenegrina</i>	
1511.	<i>Potentilla chrysantha</i>	
1512.	<i>Potentilla crantzii</i> <i>var. baldensis</i>	
1513.	<i>Potentilla aurea</i>	
1514.	<i>Potentilla ternata</i> <i>var. pseudoaurea</i> <i>f. vegatior</i>	
1515.	<i>Potentilla tabernaemontani</i>	
1516.	<i>Potentilla tommassiniana</i>	
1517.	<i>Potentilla erecta</i>	
1518.	<i>Potentilla reptans</i> <i>f. microphylla</i>	
1519.	<i>Potentilla caulescens</i>	
1520.	<i>Potentilla haynaldiana</i>	
1521.	<i>Potentilla ternata</i>	
1522.	<i>Potentilla speciosa</i> <i>var. speciosa</i> <i>var. elatior</i>	
1523.	<i>Potentilla apennina</i>	
1524.	<i>Potentilla micrantha</i>	
1525.	<i>Sibbaldia parviflora</i>	
1526.	<i>Fragaria vesca</i>	
1527.	<i>Fragaria moschata</i>	
1528.	<i>Fragaria viridis</i>	
1529.	<i>Alchemilla plicatula</i>	
1530.	<i>Alchemilla amphisericea</i>	
1531.	<i>Alchemilla acutata</i>	
1532.	<i>Alchemilla bulgarica</i>	
1533.	<i>Alchemilla colorata</i>	
1534.	<i>Alchemilla exigua</i>	
1535.	<i>Alchemilla flabellata</i>	
1536.	<i>Alchemilla glaucescens</i>	
1537.	<i>Alchemilla heptakteis</i>	
1538.	<i>Alchemilla pirinica</i>	
1539.	<i>Alchemilla serbica</i>	
1540.	<i>Alchemilla acutiloba</i>	
1541.	<i>Alchemilla crinita</i>	
1542.	<i>Alchemilla gracilis</i>	
1543.	<i>Alchemilla heterophylla</i>	
1544.	<i>Alchemilla monticola</i>	
1545.	<i>Alchemilla xanthochlora</i>	
1546.	<i>Alchemilla connivens</i>	
1547.	<i>Alchemilla effusa</i>	
1548.	<i>Alchemilla glabra</i>	
1549.	<i>Alchemilla obtusa</i>	
1550.	<i>Alchemilla reniformis</i>	
1551.	<i>Alchemilla straminea</i>	
1552.	<i>Alchemilla catachnoa</i>	
1553.	<i>Alchemilla heterotricha</i>	
1554.	<i>Alchemilla indivisa</i>	
1555.	<i>Alchemilla peristerica</i>	Macedonia

1556.	<i>Alchemilla viridiflora</i>	
1557.	<i>Alchemilla fissa</i>	
1558.	<i>Alchemilla gorcensis</i>	
1559.	<i>Alchemilla gracillima</i>	
1560.	<i>Alchemilla pyrenaica</i>	
1561.	<i>Aphanes arvensis</i>	
1562.	<i>Aphanes microcarpa</i>	
1563.	<i>Pyrus pyraster f. cordata</i>	
1564.	<i>Pyrus amygdaliformis</i> var. <i>amygdaliformis</i> var. <i>lanceolata</i> var. <i>microphylla</i>	
1565.	<i>Pyrus amygdaliformis x Pyrus communis</i>	
1566.	<i>Pyrus amygdaliformis x Pyrus pyraster</i>	
1567.	<i>Pyrus communis</i>	
1568.	<i>Malus florentina</i>	
1569.	<i>Malus sylvestris</i>	
1570.	<i>Malus dasyphylla</i>	
1571.	<i>Sorbus domestica</i>	
1572.	<i>Sorbus aucuparia</i> var. <i>aucuparia</i> var. <i>languinosa</i>	
1573.	<i>S. ronnigeri (Sorbus aucuparia x Sorbus austriaca)</i>	
1574.	<i>Sorbus semipinnata</i>	
1575.	<i>Sorbus torminalis</i> var. <i>torminalis</i> var. <i>mollis</i>	
1576.	<i>Sorbus chamaemespilus</i>	
1577.	<i>Sorbus aria</i> f. <i>aria</i> f. <i>cyclophylla</i>	
1578.	<i>Sorbus graeca</i> f. <i>graeca</i> f. <i>cuneifolia</i> f. <i>orbiculata</i>	
1579.	<i>Sorbus umbellata subsp. umbellata</i>	
1580.	<i>Sorbus umbellata subsp. flabellifolia</i>	
1581.	<i>Sorbus umbellata subsp. koevessii</i>	
1582.	<i>Sorbus austriaca</i>	
1583.	<i>Amelanchier ovalis</i> var. <i>ovalis</i> var. <i>grandifolia</i>	
1584.	<i>Cotoneaster integerrimus</i>	
1585.	<i>Cotoneaster nebrodensis</i>	
1586.	<i>Cotoneaster niger</i>	
1587.	<i>Pyracantha coccinea</i>	
1588.	<i>Crataegus monogyna subsp. monogyna</i>	
1589.	<i>Crataegus monogyna subsp. azarella</i>	
1590.	<i>Crataegus curvisepala</i>	
1591.	<i>Crataegus heldreichii</i>	
1592.	<i>Crataegus orientalis</i>	
1593.	<i>Crataegus incana</i>	Macedonia
1594.	<i>Crataegus sericeus</i>	Macedonia
1595.	<i>Prunus webbii</i>	
1596.	<i>Prunus tenella</i>	
1597.	<i>Prunus cerasifera</i>	
1598.	<i>Prunus spinosa</i> var. <i>spinosa</i> var. <i>dasyphylla</i>	
1599.	<i>Prunus insititia</i>	
1600.	<i>Prunus cocomilia</i> var. <i>puberula</i>	

	<i>var. brutia</i>	
1601.	<i>Prunus prostrata</i>	
1602.	<i>Prunus avium</i>	
1603.	<i>Prunus mahaleb</i>	
Family Grossulariaceae		
1604.	<i>Ribes multiflorum</i>	
1605.	<i>Ribes uva-crispa</i> <i>var. uva-crispa</i> <i>var. glanduloso-setosum</i>	
1606.	<i>Rubus alpinum</i>	
Family Crassulaceae		
1607.	<i>Crassula tillaea</i>	
1608.	<i>Umbilicus erectus</i> <i>var. erectus</i> <i>var. lassithiensis</i>	
1609.	<i>Umbilicus rupestris</i>	
1610.	<i>Sempervivum klepae</i>	Macedonia
1611.	<i>Sempervivum galicicum</i>	Macedonia
1612.	<i>Sempervivum thompsonianum</i>	Macedonia
1613.	<i>Sempervivum octopodes</i>	Macedonia
1614.	<i>Sempervivum kindingeri</i>	
1615.	<i>Sempervivum kosaninii</i>	
1616.	<i>Sempervivum macedonicum</i>	
1617.	<i>Sempervivum erythraeum</i>	
1618.	<i>Sempervivum marmoreum</i>	
1619.	<i>Jovibarba heuffelii</i> <i>var. heuffelii</i> <i>var. patens</i> <i>f. patens</i> <i>f. glabra</i>	
1620.	<i>Sedum maximum</i>	
1621.	<i>Sedum ochroleucum</i>	
1622.	<i>Sedum amplexicaule</i>	
1623.	<i>Sedum acre var. neglectum</i>	
1624.	<i>Sedum sartorianum</i>	
1625.	<i>Sedum laconicum</i>	
1626.	<i>Sedum alpestre</i> <i>var. alpestre</i> <i>var. kajmaktzalanica</i>	
1627.	<i>Sedum erythraeum</i>	
1628.	<i>Sedum flexuosum</i>	
1629.	<i>Sedum tuberiferum</i>	
1630.	<i>Sedum album</i>	
1631.	<i>Sedum stefco</i>	
1632.	<i>Sedum dasyphyllum</i> <i>var. dasyphyllum</i> <i>var. glabratum</i>	
1633.	<i>Sedum magellense</i>	
1634.	<i>Sedum cepaea</i>	
1635.	<i>Sedum atratum subsp. atratum</i>	
1636.	<i>Sedum atratum subsp. carinthiacum</i>	
1637.	<i>Sedum annum</i>	
1638.	<i>Sedum aetnense</i>	
1639.	<i>Sedum rubens</i>	
1640.	<i>Sedum caespitosum</i>	
1641.	<i>Sedum hispanicum</i>	
1642.	<i>Sedum pallidum</i>	
Family Saxifragaceae		
1643.	<i>Saxifraga stellaris subsp. stellaris</i>	
1644.	<i>Saxifraga stellaris subsp. alpigena</i>	
1645.	<i>Saxifraga rotundifolia subsp. rotundifolia</i>	

	<i>var. rotundifolia</i> <i>var. heucherifolia</i> <i>var. geoides</i>	
1646.	<i>Saxifraga rotundifolia</i> subsp. <i>chrysosplenifolia</i> <i>var. chrysosplenifolia</i>	
1647.	<i>Saxifraga chrysosplenifolia</i> s.l. <i>var. fragilis</i> <i>var. rhodopaea</i>	
1648.	<i>Saxifraga bryoides</i>	
1649.	<i>Saxifraga hederacea</i>	
1650.	<i>Saxifraga tridactylites</i>	
1651.	<i>Saxifraga adscendens</i> subsp. <i>adscendens</i>	
1652.	<i>Saxifraga adscendens</i> subsp. <i>parnassica</i>	
1653.	<i>Saxifraga adscendens</i> subsp. <i>blavii</i>	
1654.	<i>Saxifraga aizoides</i>	
1655.	<i>Saxifraga glabella</i>	
1656.	<i>Saxifraga pedemontana</i> subsp. <i>pedemontana</i>	
1657.	<i>Saxifraga pedemontana</i> subsp. <i>cymosa</i>	
1658.	<i>Saxifraga androsacea</i>	
1659.	<i>Saxifraga moschata</i>	
1660.	<i>Saxifraga exarata</i> <i>var. heldreichii</i> <i>var. villarsii</i>	
1661.	<i>Saxifraga graeca</i>	
1662.	<i>Saxifraga bulbifera</i>	
1663.	<i>Saxifraga oppositifolia</i> <i>var. oppositifolia</i> <i>var. meridionalis</i> subvar. <i>pluripunctata</i>	
1664.	<i>Saxifraga marginata</i> <i>var. marginata</i> <i>var. coriophylla</i> <i>var. balcanica</i>	
1665.	<i>Saxifraga karadzicensis</i>	Macedonia
1666.	<i>Saxifraga scardica</i> <i>var. scardica</i> <i>var. pseudophylla</i>	
1667.	<i>Saxifraga sempervivum</i> f. <i>sempervivum</i> f. <i>stenophylla</i>	
1668.	<i>Saxifraga grisebachii</i> <i>var. grisebachii</i> f. <i>grisebachii</i> f. <i>lindtneri</i> <i>var. montenegrina</i>	Macedonia
1669.	<i>Saxifraga paniculata</i>	
1670.	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	
Family Parnassiaceae		
1671.	<i>Parnassia palustris</i>	
Family Droseraceae		
1672.	<i>Aldrovanda vesiculosa</i>	
1673.	<i>Drosera rotundifolia</i>	
Family Leguminosae		
1674.	<i>Laburnum alpinum</i>	
1675.	<i>Podocytisus caramanicus</i>	
1676.	<i>Cytisus nigricans</i>	
1677.	<i>Cytisus procumbens</i>	
1678.	<i>Cytisus petrovicii</i>	
1679.	<i>Cytisus rectipilosus</i>	
1680.	<i>Cytisus agnipilus</i>	
1681.	<i>Chamaecytisus triflorus</i> <i>var. triflorus</i> <i>var. albanicum</i> <i>var. hirsutissimus</i>	

1682.	<i>Chamaecytisus polytrichus</i>	
1683.	<i>Chamaecytisus falcatus</i> var. <i>falcatus</i> var. <i>grisebachii</i>	
1684.	<i>Chamaecytisus elongatus</i>	
1685.	<i>Chamaecytisus supinus</i> var. <i>supinus</i> var. <i>lupinifolius</i>	
1686.	<i>Chamaecytisus absinthioides</i> var. <i>absinthioides</i> var. <i>rhodopaeus</i> var. <i>grandiflorus</i> var. <i>heterophyllus</i>	
1687.	<i>Chamaecytisus austriacus</i> var. <i>austriacus</i> var. <i>virescens</i> var. <i>stefanoffii</i>	
1688.	<i>Chamaecytisus tommasinii</i>	
1689.	<i>Chamaecytisus heuffelii</i> subsp. <i>microphyllus</i> var. <i>thessalus</i>	
1690.	<i>Chamaecytisus jankae</i>	
1691.	<i>Genista tinctoria</i> var. <i>tinctoria</i> var. <i>pubescens</i> var. <i>virgata</i> var. <i>strigosopilosa</i>	
1692.	<i>Genista ovata</i> var. <i>ovata</i> var. <i>nervata</i>	
1693.	<i>Genista depressa</i> subsp. <i>depressa</i>	
1694.	<i>Genista depressa</i> subsp. <i>csikii</i>	
1695.	<i>Genista depressa</i> subsp. <i>moesiaca</i>	
1696.	<i>Genista depressa</i> subsp. <i>frivaldszkyi</i>	
1697.	<i>Genista januensis</i> var. <i>januensis</i> var. <i>macedonica</i>	
1698.	<i>Genista lydia</i>	
1699.	<i>Genista subcapitata</i> var. <i>subcapitata</i> var. <i>holosericea</i> var. <i>grandiflora</i> f. <i>grandiflora</i> f. <i>viridis</i> var. <i>mariovoensis</i>	
1700.	<i>Genista albida</i> var. <i>albida</i> var. <i>pestalozzae</i>	
1701.	<i>Genista carinalis</i>	
1702.	<i>Genista radiata</i>	
1703.	<i>Genista hassertiana</i> var. <i>hassertiana</i> var. <i>glabrata</i>	
1704.	<i>Genista sessilifolia</i>	
1705.	<i>Genista nissana</i>	
1706.	<i>Genista fukarekiana</i>	Macedonia
1707.	<i>Genista sagittalis</i>	
1708.	<i>Lupinus angustifolius</i> subsp. <i>angustifolius</i>	
1709.	<i>Lupinus angustifolius</i> subsp. <i>reticulatus</i>	
1710.	<i>Lupinus albus</i> subsp. <i>albus</i>	
1711.	<i>Lupinus albus</i> subsp. <i>graecus</i>	
1712.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	
1713.	<i>Galega officinalis</i>	
1714.	<i>Colutea arborescens</i> var. <i>arborescens</i> var. <i>macedonica</i>	

1715.	<i>Astragalus contortuplicatus</i>	
1716.	<i>Astragalus suberosus subsp. suberosus</i>	
1717.	<i>Astragalus suberosus subsp. haarbachii</i>	
1718.	<i>Astragalus sinaicus</i> var. <i>sinaicus</i> var. <i>peduncularis</i>	
1719.	<i>Astragalus hamosus</i>	
1720.	<i>Astragalus cicer</i>	
1721.	<i>Astragalus gremlii</i>	
1722.	<i>Astragalus depressus</i> var. <i>depressus</i> var. <i>hirsutus</i>	
1723.	<i>Astragalus australis</i>	
1724.	<i>Astragalus glycyphyllos</i>	
1725.	<i>Astragalus glycyphylloides</i>	
1726.	<i>Astragalus cernjavskii</i>	Macedonia
1727.	<i>Astragalus creticus subsp. creticus</i>	
1728.	<i>Astragalus creticus subsp. rumelicus</i>	
1729.	<i>Astragalus parnassi</i> f. <i>parnassi</i> f. <i>albus</i>	
1730.	<i>Astragalus thracicus</i> var. <i>thracicus</i> var. <i>dojranense</i>	
1731.	<i>Astragalus physocalyx</i>	
1732.	<i>Astragalus ponticus</i>	
1733.	<i>Astragalus angustifolius subsp. angustifolius</i>	
1734.	<i>Astragalus angustifolius subsp. tymphresteus</i>	
1735.	<i>Astragalus odoratus</i>	
1736.	<i>Astragalus austriacus</i>	
1737.	<i>Astragalus onobrychis</i> var. <i>onobrychis</i> var. <i>chlorocarpus</i> f. <i>chlorocarpus</i> f. <i>albiflorus</i>	
1738.	<i>Astragalus baldaccii</i>	
1739.	<i>Astragalus gracaninii</i>	Macedonia
1740.	<i>Astragalus monspessulanus</i> var. <i>monspessulanus</i> var. <i>macedonicus</i>	
1741.	<i>Astragalus spruneri</i>	
1742.	<i>Astragalus sericophyllus</i>	
1743.	<i>Astragalus mariovoensis</i>	Macedonia
1744.	<i>Astragalus mayeri</i>	
1745.	<i>Astragalus corniculatus</i>	
1746.	<i>Astragalus gladiatus</i> var. <i>gladiatus</i> var. <i>laucotrichus</i>	
1747.	<i>Astragalus vesicarius</i> var. <i>pastellianus</i>	
1748.	<i>Oxytropis lapponica</i>	
1749.	<i>Oxytropis campestris</i>	
1750.	<i>Oxytropis dinarica</i>	
1751.	<i>Oxytropis halleri subsp. halleri</i>	
1752.	<i>Oxytropis halleri subsp. korabensis</i>	
1753.	<i>Oxytropis purpurea</i>	
1754.	<i>Biserrula pelecinus</i>	
1755.	<i>Glycyrrhiza echinata</i>	
1756.	<i>Glycyrrhiza glabra</i> var. <i>glabra</i> var. <i>grandulifera</i>	
1757.	<i>Psoralea bituminosa</i>	

	<i>f. plumosa</i>	
1758.	<i>Vicia montenegrina</i>	
1759.	<i>Vicia sparsiflora</i>	
1760.	<i>Vicia cracca</i>	
1761.	<i>Vicia icana</i>	
1762.	<i>Vicia tenuifolia</i>	
1763.	<i>Vicia dalmatica</i>	
1764.	<i>Vicia cassubica</i> <i>f. cassubica</i> <i>f. villosa</i>	
1765.	<i>Vicia sylvatica</i>	
1766.	<i>Vicia onobrychioides</i>	
1767.	<i>Vicia villosa subsp. villosa</i> <i>f. villosa</i> <i>f. latifolia</i>	
1768.	<i>Vicia villosa subsp. varia</i>	
1769.	<i>Vicia articulata</i>	
1770.	<i>Vicia hirsuta</i>	
1771.	<i>Vicia loiseleurii</i>	
1772.	<i>Vicia tetrasperma</i>	
1773.	<i>Vicia truncatula</i>	
1774.	<i>Vicia sepium</i>	
1775.	<i>Vicia grandiflora</i> <i>var. grandiflora</i> <i>var. sordida</i> <i>var. biebersteinii</i>	
1776.	<i>Vicia barbazitae</i> <i>f. barbazitae</i> <i>f. incisa</i>	
1777.	<i>Vicia pannonica subsp. pannonica</i>	
1778.	<i>Vicia pannonica subsp. striata</i>	
1779.	<i>Vicia sativa subsp. sativa</i>	
1780.	<i>Vicia sativa subsp. nigra</i> <i>var. obovata</i>	
1781.	<i>Vicia sativa subsp. amphicarpa</i>	
1782.	<i>Vicia sativa subsp. cordata</i>	
1783.	<i>Vicia sativa subsp. macrocarpa</i>	
1784.	<i>Vicia lathyroides</i>	
1785.	<i>Vicia peregrina</i>	
1786.	<i>Vicia peregrina s.l.</i> <i>f. peregrina</i> <i>f. leptophylla</i>	
1787.	<i>Vicia melanops</i>	
1788.	<i>Vicia lutea</i> <i>var. lutea</i> <i>var. hirta</i>	
1789.	<i>Vicia hybrida</i>	
1790.	<i>Vicia bithynica</i>	
1791.	<i>Vicia narbonensis</i> <i>var. narbonensis</i> <i>var. serratifolia</i>	
1792.	<i>Lens nigricans</i> <i>f. nigricans</i> <i>f. cirriferum</i>	
1793.	<i>Lens culinaris</i>	
1794.	<i>Lathyrus vernus</i>	
1795.	<i>Lathyrus venetus</i>	
1796.	<i>Lathyrus niger</i>	
1797.	<i>Lathyrus aureus</i>	
1798.	<i>Lathyrus digitatus</i>	
1799.	<i>Lathyrus pannonicus subsp. pannonicus</i>	
1800.	<i>Lathyrus pannonicus subsp. collinus</i>	



1801.	<i>Lathyrus alpestris</i> subsp. <i>alpestris</i>	
1802.	<i>Lathyrus alpestris</i> subsp. <i>friedrichsthali</i> var. <i>friedrichsthali</i> var. <i>scorpilii</i>	
1803.	<i>Lathyrus linifolius</i>	
1804.	<i>Lathyrus pratensis</i> f. <i>pratensis</i> f. <i>velutinus</i>	
1805.	<i>Lathyrus palustris</i>	
1806.	<i>Lathyrus laxiflorus</i> var. <i>laxiflorus</i> var. <i>glabratus</i>	
1807.	<i>Lathyrus tuberosus</i>	
1808.	<i>Lathyrus grandiflorus</i>	
1809.	<i>Lathyrus sylvestris</i> var. <i>sylvestris</i> var. <i>platyphyllus</i>	
1810.	<i>Lathyrus latifolius</i> var. <i>latifolius</i> var. <i>brachypterus</i>	
1811.	<i>Lathyrus saxatilis</i>	
1812.	<i>Lathyrus sphaericus</i>	
1813.	<i>Lathyrus inconspicuus</i> var. <i>inconspicuus</i> var. <i>stans</i>	
1814.	<i>Lathyrus setifolius</i>	
1815.	<i>Lathyrus cicera</i>	
1816.	<i>Lathyrus annuus</i>	
1817.	<i>Lathyrus hirsutus</i>	
1818.	<i>Lathyrus nissolia</i> var. <i>nissolia</i> var. <i>glabrescens</i>	
1819.	<i>Lathyrus aphaca</i> f. <i>aphaca</i> f. <i>biflorus</i> var. <i>floribundus</i>	
1820.	<i>Lathyrus sativus</i>	
1821.	<i>Pisum sativum</i> subsp. <i>sativum</i> var. <i>sativum</i> var. <i>arvense</i>	
1822.	<i>Pisum sativum</i> subsp. <i>elatius</i>	
1823.	<i>Ononis reclinata</i> var. <i>minor</i>	
1824.	<i>Ononis pusilla</i>	
1825.	<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i>	
1826.	<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>antiquorum</i> var. <i>glandulifera</i>	
1827.	<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>leiosperma</i>	
1828.	<i>Ononis arvensis</i> var. <i>arvensis</i> var. <i>spinescens</i>	
1829.	<i>Ononis adenotricha</i> f. <i>syriaca</i>	
1830.	<i>Ononis repens</i>	
1831.	<i>Melilotus alba</i> var. <i>parviflora</i>	
1832.	<i>Melilotus officinalis</i>	
1833.	<i>Melilotus neapolitana</i> f. <i>rostrata</i> f. <i>microcarpa</i>	
1834.	<i>Melilotus indica</i>	
1835.	<i>Trigonella corniculata</i>	
1836.	<i>Trigonella striata</i>	
1837.	<i>Trigonella monspeliaca</i>	

	<i>f. monspeliaca</i> <i>f. leiocarpa</i>	
1838.	<i>Trigonella caerulea</i>	
1839.	<i>Trigonella procumbens</i>	
1840.	<i>Trigonella gladiata</i>	
1841.	<i>Medicago lupulina</i> <i>var. lupulina</i> <i>var. willdenoviana</i>	
1842.	<i>Medicago sativa</i>	
1843.	<i>Medicago falcata subsp. falcata</i> <i>var. falcata</i> <i>var. podperae</i> <i>var. viscosa</i>	
1844.	<i>Medicago falcata subsp. tenderiensis</i>	
1845.	<i>Medicago glutinosa</i> <i>var. glutinosa</i> <i>var. glandulosa</i> <i>var. glabrata</i>	
1846.	<i>Medicago prostrata subsp. prostrata</i>	
1847.	<i>Medicago prostrata subsp. pseudorupestris</i> <i>var. pseudorupestris</i> <i>f. pseudorupestris</i> <i>f. glandulosa</i> <i>var. glabra</i>	
1848.	<i>Medicago prostrata subsp. vukovicii</i> <i>var. vukovicii</i> <i>f. vukovicii</i> <i>f. pilosa</i> <i>var. matkae</i>	
1849.	<i>Medicago orbicularis</i>	
1850.	<i>Medicago carstiensis</i>	
1851.	<i>Medicago rigidula</i> <i>var. rigidula</i> <i>var. glandulosa</i> <i>var. compacta</i> <i>var. cinerascens</i> <i>var. eriocarpa</i> <i>var. agrestis</i>	
1852.	<i>Medicago arabica</i> <i>var. arbica</i> <i>var. longispina</i>	
1853.	<i>Medicago polymorpha</i> <i>var. polymorpha</i> <i>var. vulgaris</i>	
1854.	<i>Medicago praecox</i>	
1855.	<i>Medicago coronata</i>	
1856.	<i>Medicago disciformis</i> <i>var. disciformis</i> <i>var. strumensis</i>	
1857.	<i>Medicago minima</i> <i>var. minima</i> <i>var. brevispina</i> <i>f. brevispina</i> <i>f. pulchella</i> <i>var. longiseta</i> <i>var. mollissima</i>	
1858.	<i>Trifolium pilczii</i>	
1859.	<i>Trifolium strictum</i>	
1860.	<i>Trifolium montanum</i>	
1861.	<i>Trifolium repens</i> <i>var. orphanideum</i> <i>var. ochranthum</i>	
1862.	<i>Trifolium pallescens</i> <i>var. pallescens</i> <i>var. glareosum</i>	
1863.	<i>Trifolium hybridum subsp. hybridum</i>	
1864.	<i>Trifolium hybridum subsp. anatolicum</i>	

1865.	<i>Trifolium nigrescens</i>	
1866.	<i>Trifolium michelianum</i>	
1867.	<i>Trifolium balansae</i>	
1868.	<i>Trifolium retusum</i>	
1869.	<i>Trifolium glomeratum</i>	
1870.	<i>Trifolium suffocatum</i>	
1871.	<i>Trifolium vesiculosum</i>	
1872.	<i>Trifolium physodes f. sericocalyx</i>	
1873.	<i>Trifolium fragiferum subsp. fragiferum</i>	
1874.	<i>Trifolium fragiferum subsp. bonannii</i>	
1875.	<i>Trifolium resupinatum var. majus</i>	
1876.	<i>Trifolium badium</i>	
1877.	<i>Trifolium spadiceum</i>	
1878.	<i>Trifolium speciosum</i>	
1879.	<i>Trifolium patens</i>	
1880.	<i>Trifolium velenovskyi</i>	
1881.	<i>Trifolium campestre</i> var. <i>campestre</i> f. <i>campestre</i> f. <i>minus</i> var. <i>erythranthum</i>	
1882.	<i>Trifolium sebastianii</i>	
1883.	<i>Trifolium dubium</i>	
1884.	<i>Trifolium mictanthum</i>	
1885.	<i>Trifolium striatum subsp. striatum</i>	
1886.	<i>Trifolium striatum subsp. tenuiflorum</i>	
1887.	<i>Trifolium arvense</i> var. <i>arvense</i> var. <i>gracile</i> var. <i>longisetum</i> var. <i>brachyodon</i>	
1888.	<i>Trifolium tenuifolium</i>	
1889.	<i>Trifolium trichopterum</i>	
1890.	<i>Trifolium phleoides</i>	
1891.	<i>Trifolium sacbrum</i> f. <i>scabrum</i> f. <i>subvillosum</i>	
1892.	<i>Trifolium dalmaticum</i>	
1893.	<i>Trifolium stellatum</i>	
1894.	<i>Trifolium incarnatum subsp. incarnatum</i>	
1895.	<i>Trifolium incarnatum subsp. molinerii</i> subvar. <i>stramineum</i>	
1896.	<i>Trifolium pratense</i>	
1897.	<i>Trifolium pallidum</i>	
1898.	<i>Trifolium diffusum</i>	
1899.	<i>Trifolium noricum subsp. noricum</i>	
1900.	<i>Trifolium noricum subsp. praetutianum</i>	
1901.	<i>Trifolium lappaceum</i> var. <i>lappaceum</i>	
1902.	<i>Trifolium hirtum</i>	
1903.	<i>Trifolium cherleri</i>	
1904.	<i>Trifolium medium subsp. medium</i>	
1905.	<i>Trifolium medium subsp. balcanicum</i>	
1906.	<i>Trifolium heldreichianum</i>	
1907.	<i>Trifolium patulum</i>	
1908.	<i>Trifolium pignantii</i>	
1909.	<i>Trifolium alpestre</i> var. <i>alpestre</i> var. <i>lanigerum</i>	
1910.	<i>Trifolium angustifolium</i>	
1911.	<i>Trifolium purpureum</i>	

1912.	<i>Trifolium sylvaticum</i>	
1913.	<i>Trifolium ochroleucon</i> var. <i>ochroleuchon</i> var. <i>roseum</i>	
1914.	<i>Trifolium pannonicum</i>	
1915.	<i>Trifolium echinatum</i> var. <i>reclinatum</i>	
1916.	<i>Trifolium leucanthum</i>	
1917.	<i>Trifolium cinctum</i>	
1918.	<i>Trifolium subterraneum</i>	
1919.	<i>Trifolium globosum</i>	
1920.	<i>Dorycnium hirsutum</i>	
1921.	<i>Dorycnium herbaceum</i> var. <i>herbaceum</i> var. <i>macedonicum</i>	
1922.	<i>Dorycnium pentaphyllum</i> subsp. <i>pentaphyllum</i>	
1923.	<i>Dorycnium pentaphyllum</i> subsp. <i>germanicum</i>	
1924.	<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> var. <i>corniculatus</i> f. <i>corniculatus</i> f. <i>ciliatus</i> f. <i>hirsutus</i> var. <i>tenuis</i> var. <i>alpinus</i> var. <i>speciosus</i> var. <i>stenodon</i>	
1925.	<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>balcanicus</i>	
1926.	<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>cinereus</i>	
1927.	<i>Lotus uliginosus</i> var. <i>uliginosus</i> var. <i>villosus</i>	
1928.	<i>Lotus aegaeus</i>	
1929.	<i>Lotus angustissimus</i>	
1930.	<i>Hymenocarpos circinnatus</i>	
1931.	<i>Securigera securidaca</i>	
1932.	<i>Anthyllis aurea</i> var. <i>aurea</i> var. <i>multifoliolata</i>	
1933.	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>vulneraria</i>	
1934.	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>polyphylla</i>	
1935.	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>macedonica</i> var. <i>macedonica</i> var. <i>bulgarica</i>	
1936.	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>pulchella</i>	
1937.	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>spruneri</i>	
1938.	<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>alpestris</i> var. <i>alpestris</i> var. <i>albana</i>	
1939.	<i>Anthyllis montana</i>	
1940.	<i>Ornithopus compressus</i>	
1941.	<i>Coronilla emerus</i> subsp. <i>emerus</i>	
1942.	<i>Coronilla emerus</i> subsp. <i>emeroides</i>	
1943.	<i>Coronilla vaginalis</i>	
1944.	<i>Coronilla coronata</i>	
1945.	<i>Coronilla varia</i> var. <i>varia</i> var. <i>pauciflora</i>	
1946.	<i>Coronilla elegans</i>	
1947.	<i>Coronilla cretica</i>	
1948.	<i>Coronilla scorpioides</i>	
1949.	<i>Hippocrepis glauca</i>	
1950.	<i>Hippocrepis comosa</i>	
1951.	<i>Hippocrepis ciliata</i>	
1952.	<i>Hedysarum macedonicum</i>	Macedonia

	<i>f. macedonicum</i> <i>f. albiflorum</i>	
1953.	<i>Onobrychis hypargyrea</i>	
1954.	<i>Onobrychis gracilis</i> var. <i>transiens</i>	
1955.	<i>Onobrychis pindicola</i>	
1956.	<i>Onobrychis alba</i> subsp. <i>alba</i> var. <i>alba</i> <i>f. dalmatica</i> var. <i>rhodopaea</i>	
1957.	<i>Onobrychis alba</i> subsp. <i>calcarea</i> var. <i>calcarea</i> var. <i>echinata</i> var. <i>striatula</i>	
1958.	<i>Onobrychis alba</i> subsp. <i>laconica</i>	
1959.	<i>Onobrychis alba</i> subsp. <i>macedonica</i>	
1960.	<i>Onobrychis degenii</i>	Macedonia
1961.	<i>Onobrychis montana</i> subsp. <i>montana</i>	
1962.	<i>Onobrychis montana</i> subsp. <i>scardica</i>	
1963.	<i>Onobrychis arenaria</i>	
1964.	<i>Onobrychis lasiostachya</i>	
1965.	<i>Onobrychis caput-galli</i>	
1966.	<i>Onobrychis aequidentata</i>	
<b>Supraorder Rutanae</b>		
<b>Family Lythraceae</b>		
1967.	<i>Lythrum salicaria</i> var. <i>salicaria</i> var. <i>tomentosum</i>	
1968.	<i>Lythrum virgatum</i>	
1969.	<i>Lythrum hyssopifolia</i>	
1970.	<i>Lythrum thymifolia</i>	
1971.	<i>Lythrum tribracteatum</i>	
1972.	<i>Lythrum portula</i>	
1973.	<i>Ammannia baccifera</i>	
1974.	<i>Ammannia verticillata</i>	
<b>Family Punicaceae</b>		
1975.	<i>Punica granatum</i>	
<b>Family Onagraceae</b>		
1976.	<i>Circaea lutetiana</i> <i>f. lutetiana</i> <i>f. villosa</i>	
1977.	<i>Oenothera biennis</i>	
1978.	<i>Ludwigia palustris</i>	
1979.	<i>Epilobium angustifolium</i> <i>f. angustifolium</i> <i>f. pubescens</i>	
1980.	<i>Epilobium dodonaei</i>	
1981.	<i>Epilobium hirsutum</i> var. <i>hirsutum</i> var. <i>villosum</i> var. <i>tomentosum</i>	
1982.	<i>Epilobium parviflorum</i> <i>f. parviflorum</i> <i>f. tomentosum</i>	
1983.	<i>Epilobium montanum</i>	
1984.	<i>Epilobium collinum</i>	
1985.	<i>Epilobium lanceolatum</i>	
1986.	<i>Epilobium alpestre</i>	
1987.	<i>Epilobium tetragonum</i>	
1988.	<i>Epilobium obscurum</i>	
1989.	<i>Epilobium roseum</i> subsp. <i>roseum</i>	
1990.	<i>Epilobium roseum</i> subsp. <i>subsessilis</i>	
1991.	<i>Epilobium palustre</i>	

1992.	<i>Epilobium nutans</i>	
1993.	<i>Epilobium vernonicum</i>	
1994.	<i>Epilobium anagallidifolium</i>	
1995.	<i>Epilobium alsinifolium</i> var. <i>oppositifolia</i>	
1996.	<i>Epilobium gemmascens</i>	
1997.	<i>Epilobium scardicolum</i>	
Family Trapaceae		
1998.	<i>Trapa natans</i>	
Family Elaeagnaceae		
1999.	<i>Eleagnus angustifolia</i>	
2000.	<i>Myriophyllum verticillatum</i>	
2001.	<i>Myriophyllum spicatum</i>	
Family Hippuridaceae		
2002.	<i>Hippuris vulgaris</i>	
Family Anacardiaceae		
2003.	<i>Rhus coriaria</i>	
2004.	<i>Cotinus coggygria</i> var. <i>coggygria</i> var. <i>arenaria</i>	
2005.	<i>Pistacia terebinthus</i>	
Family Rutaceae		
2006.	<i>Ruta graveolens</i> subsp. <i>graveolens</i>	
2007.	<i>Ruta graveolens</i> subsp. <i>divaricata</i>	
2008.	<i>Haplophyllum suaveolens</i> f. <i>suaveolens</i> f. <i>ciliata</i>	
2009.	<i>Haplophyllum coronatum</i>	
2010.	<i>Haplophyllum patavinum</i>	
2011.	<i>Haplophyllum albanicum</i>	
2012.	<i>Dictamnus albus</i> var. <i>albus</i> var. <i>macedonicus</i>	
Family Staphyleaceae		
2013.	<i>Staphylea pinnata</i>	
Family Aceraceae		
2014.	<i>Acer platanoides</i>	
2015.	<i>Acer campestre</i> subsp. <i>campestre</i>	
2016.	<i>Acer campestre</i> subsp. <i>leiocarpum</i> f. <i>aegaeicum</i> f. <i>bedoioides</i> f. <i>jovanovicii</i>	
2017.	<i>Acer campestre</i> subsp. <i>marsicum</i> f. <i>paeonicum</i> f. <i>haplobolum</i>	
2018.	<i>Acer tataricum</i>	
2019.	<i>Acer pseudoplatanus</i> var. <i>pseudoplatanus</i> f. <i>pseudoplatanus</i> f. <i>palmatifidum</i> f. <i>subobtusum</i> var. <i>villosum</i>	
2020.	<i>Acer heldreichii</i> subsp. <i>heldreichii</i>	
2021.	<i>Acer heldreichii</i> subsp. <i>macropterum</i>	
2022.	<i>Acer obtusatum</i> f. <i>obtusatum</i> f. <i>obtusilobum</i> var. <i>bosniacum</i> f. <i>glabra</i> var. <i>anomalum</i> f. <i>subtrilobum</i> var. <i>bosniacum</i> f. <i>dassaretica</i>	
2023.	<i>Acer hyrcanum</i> subsp. <i>hyrcanum</i>	
2024.	<i>Acer hyrcanum</i> subsp. <i>intermedium</i> var. <i>intermedium</i> var. <i>paradoxum</i>	

	<i>f. orthopterum</i> <i>var. tomentellum</i>	
2025.	<i>Acer monspessulanum</i> <i>f. monspessulanum</i> <i>f. commutatum</i> <i>f. cruciatum</i>	
Family Hippocastanaceae		
2026.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	
Family Linaceae		
2027.	<i>Linum capitatum</i>	
2028.	<i>Linum flavum</i>	
2029.	<i>Linum thracicum</i>	
2030.	<i>Linum tauricum</i> <i>var. tauricum</i> <i>var. serbicum</i>	
2031.	<i>Linum elegans</i> <i>var. elegans</i> <i>var. iberidifolium</i>	
2032.	<i>Linum nodiflorum</i>	
2033.	<i>Linum nervosum</i>	
2034.	<i>Linum aroanum</i>	
2035.	<i>Linum hologynum</i>	
2036.	<i>Linum perenne</i> subsp. <i>perenne</i>	
2037.	<i>Linum perenne</i> subsp. <i>extraaxillare</i>	
2038.	<i>Linum austriacum</i>	
2039.	<i>Linum bienne</i>	
2040.	<i>Linum usitatissimum</i>	
2041.	<i>Linum hirsutum</i>	
2042.	<i>Linum trigynum</i>	
2043.	<i>Linum tenuifolium</i>	
2044.	<i>Linum corymbulosum</i>	
2045.	<i>Linum catharticum</i>	
2046.	<i>Radiola linoides</i>	
Family Zygophyllaceae		
2047.	<i>Peagnum harmala</i>	
2048.	<i>Tribulus terrestris</i> <i>var. terrestris</i> <i>var. orientalis</i>	
Family Oxalidaceae		
2049.	<i>Oxalis acetosella</i>	
2050.	<i>Oxalis corniculata</i>	
Family Balsaminaceae		
2051.	<i>Impatiens noli-tangere</i>	
2052.	<i>Impatiens balfourii</i>	
Family Geraniaceae		
2053.	<i>Geranium macrorrhizum</i>	
2054.	<i>Geranium cinereum</i> subsp. <i>cinereum</i>	
2055.	<i>Geranium cinereum</i> subsp. <i>subcaulescens</i> <i>var. subcaulescens</i> <i>var. rupestris</i>	
2056.	<i>Geranium cinereum</i> subsp. <i>macedonicum</i> <i>var. macedonicum</i> <i>var. liskensis</i> <i>var. pallidum</i>	
2057.	<i>Geranium sanguineum</i>	
2058.	<i>Geranium sylvaticum</i>	
2059.	<i>Geranium versicolor</i> <i>var. glabratum</i>	
2060.	<i>Geranium reflexum</i>	
2061.	<i>Geranium aristatum</i>	
2062.	<i>Geranium tuberosum</i>	
2063.	<i>Geranium macrostylum</i>	

2064.	<i>Geranium asphodeloides</i> subsp. <i>asphodeloides</i>	
2065.	<i>Geranium asphodeloides</i> subsp. <i>nemorosum</i>	
2066.	<i>Geranium divaricatum</i>	
2067.	<i>Geranium bohemicum</i>	
2068.	<i>Geranium pyrenaicum</i>	
2069.	<i>Geranium rotundifolium</i>	
2070.	<i>Geranium molle</i> f. <i>macropetalum</i>	
2071.	<i>Geranium brutium</i>	
2072.	<i>Geranium pusillum</i>	
2073.	<i>Geranium columbinum</i>	
2074.	<i>Geranium dissectum</i>	
2075.	<i>Geranium lucidum</i>	
2076.	<i>Geranium robertianum</i>	
2077.	<i>Geranium purpureum</i> f. <i>minutiflorum</i>	
2078.	<i>Erodium hoefftianum</i> subsp. <i>hoefftianum</i>	
2079.	<i>Erodium hoefftianum</i> subsp. <i>neilreich</i>	
2080.	<i>Erodium ciconium</i>	
2081.	<i>Erodium guicciardii</i> var. <i>guicciardii</i> var. <i>glanduliferum</i> f. <i>glanduliferum</i> f. <i>viscidum</i>	
2082.	<i>Erodium absinthoides</i> subsp. <i>absinthoides</i>	
2083.	<i>Erodium absinthoides</i> subsp. <i>glandulosum</i> var. <i>glandulosum</i> var. <i>balcanicum</i> var. <i>kavadarcensis</i>	
2084.	<i>Erodium cicutarium</i> f. <i>verbenifolium</i> f. <i>praecox</i>	
Family Polygalaceae		
2085.	<i>Polygala rhodopaea</i>	
2086.	<i>Polygala monspeliaca</i>	
2087.	<i>Polygala major</i> f. <i>major</i> f. <i>albiflora</i> f. <i>azurea</i>	
2088.	<i>Polygala nicaeensis</i> subsp. <i>nicaeensis</i>	
2089.	<i>Polygala nicaeensis</i> subsp. <i>mediterranea</i> var. <i>kernerii</i> var. <i>subpubescens</i>	
2090.	<i>Polygala comosa</i>	
2091.	<i>Polygala vulgaris</i>	
2092.	<i>Polygala oxyptera</i>	
2093.	<i>Polygala alpestris</i> subsp. <i>alpestris</i>	
2094.	<i>Polygala alpestris</i> subsp. <i>croatica</i>	
Supraorder Aralianae		
Family Cornaceae		
2095.	<i>Cornus mas</i>	
2096.	<i>Cornus sanguinea</i>	
Family Araliaceae		
2097.	<i>Hedera helix</i>	
Family Umbelliferae		
2098.	<i>Sanicula europaea</i>	
2099.	<i>Astrantia major</i> var. <i>major</i> var. <i>Elatior</i> f. <i>elatior</i> f. <i>integra</i>	
2100.	<i>Eryngium creticum</i>	
2101.	<i>Eryngium serbicum</i>	



2102.	<i>Eryngium palmatum</i>	
2103.	<i>Eryngium wiegandii</i>	
2104.	<i>Eryngium amethystinum</i> var. <i>amethystinum</i> var. <i>tenuifolium</i>	
2105.	<i>Eryngium campestre</i> f. <i>axicum</i> f. <i>stenophyllum</i>	
2106.	<i>Lagoecia cuminoides</i>	
2107.	<i>Echinophora sibthorpiana</i>	
2108.	<i>Myrrhoides nodosa</i>	
2109.	<i>Chaerophyllum aromaticum</i> var. <i>aromaticum</i> var. <i>brevipilum</i>	
2110.	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	
2111.	<i>Chaerophyllum bulbosum</i>	
2112.	<i>Chaerophyllum aureum</i> var. <i>aureum</i> var. <i>glabrum</i> var. <i>glabriusculum</i> var. <i>balcanicum</i>	
2113.	<i>Chaerophyllum temulum</i> f. <i>temulum</i> f. <i>eriocarpum</i>	
2114.	<i>Anthriscus sylvestris</i>	
2115.	<i>Anthriscus nitida</i>	
2116.	<i>Anthriscus nemorosa</i>	
2117.	<i>Anthriscus fumarioides</i>	
2118.	<i>Anthriscus cerefolium</i> var. <i>cerefolium</i> var. <i>longirostris</i>	
2119.	<i>Anthriscus caucalis</i>	
2120.	<i>Scandix stellata</i>	
2121.	<i>Scandix australis</i> subsp. <i>australis</i>	
2122.	<i>Scandix australis</i> subsp. <i>grandiflora</i>	
2123.	<i>Scandix pecten-veneris</i> subsp. <i>pecten-veneris</i>	
2124.	<i>Scandix pecten-veneris</i> subsp. <i>macrorhyncha</i>	
2125.	<i>Coriandrum sativum</i>	
2126.	<i>Bifora testiculata</i>	
2127.	<i>Bifora radians</i>	
2128.	<i>Smyrniium perfoliatum</i>	
2129.	<i>Huetia cynapioides</i>	
2130.	<i>Pimpinella peregrina</i>	
2131.	<i>Pimpinella tragiium</i> subsp. <i>tragiium</i>	
2132.	<i>Pimpinella tragiium</i> subsp. <i>lithophila</i>	
2133.	<i>Pimpinella tragiium</i> subsp. <i>polyclada</i>	
2134.	<i>Pimpinella major</i>	
2135.	<i>Pimpinella saxifraga</i> var. <i>saxifraga</i> var. <i>dissecta</i>	
2136.	<i>Pancicia serbica</i>	
2137.	<i>Aegopodium podagraria</i>	
2138.	<i>Sium latifolium</i>	
2139.	<i>Sium sisarium</i> var. <i>sisarium</i> var. <i>lancifolium</i>	
2140.	<i>Berula erecta</i>	
2141.	<i>Seseli libanotis</i>	
2142.	<i>Seseli peucedanoides</i>	
2143.	<i>Seseli tommasinii</i> f. <i>tommasinii</i> f. <i>elegans</i> f. <i>involutatum</i>	

2144.	<i>Seseli tortuosum</i>	
2145.	<i>Seseli pallasii</i>	
2146.	<i>Seseli varum</i>	
2147.	<i>Seseli rigidum</i>	
2148.	<i>Seseli vandasii</i>	Macedonia
2149.	<i>Oenanthe fistulosa</i>	
2150.	<i>Oenanthe pimpinelloides</i>	
2151.	<i>Oenanthe silaifolia</i> var. <i>silaifolia</i> var. <i>media</i>	
2152.	<i>Oenanthe stenoloba</i>	
2153.	<i>Oenanthe aquatica</i>	
2154.	<i>Athamanta haynaldii</i>	
2155.	<i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i>	
2156.	<i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>piperitum</i>	
2157.	<i>Meum athamanticum</i>	
2158.	<i>Physospermum cornubiense</i>	
2159.	<i>Conium maculatum</i>	
2160.	<i>Hippomarathrum cristatum</i>	
2161.	<i>Cachrys alpina</i>	
2162.	<i>Heptaptera macedonica</i>	Macedonia
2163.	<i>Bupleurum rotundifolium</i>	
2164.	<i>Bupleurum apiculatum</i> f. <i>albicans</i>	
2165.	<i>Bupleurum baldense</i> subsp. <i>baldense</i>	
2166.	<i>Bupleurum baldense</i> subsp. <i>gussonei</i>	
2167.	<i>Bupleurum flavicans</i>	
2168.	<i>Bupleurum praealtum</i>	
2169.	<i>Bupleurum commutatum</i> subsp. <i>commutatum</i> var. <i>panicii</i>	
2170.	<i>Bupleurum commutatum</i> subsp. <i>glaucoarpum</i>	
2171.	<i>Bupleurum gerardi</i>	
2172.	<i>Bupleurum trichopodium</i> f. <i>trichopodium</i> f. <i>depauperatum</i> f. <i>methanaeum</i>	
2173.	<i>Bupleurum affine</i> var. <i>affine</i> var. <i>quadridentatum</i>	
2174.	<i>Bupleurum mayeri</i>	Macedonia
2175.	<i>Bupleurum asperuloides</i>	
2176.	<i>Bupleurum tenuissimum</i> subsp. <i>tenuissimum</i>	
2177.	<i>Bupleurum tenuissimum</i> subsp. <i>gracile</i>	
2178.	<i>Bupleurum ranunculoides</i> subsp. <i>ranunculoides</i>	
2179.	<i>Bupleurum ranunculoides</i> subsp. <i>gramineum</i>	
2180.	<i>Bupleurum falcatum</i> subsp. <i>falcatum</i>	
2181.	<i>Bupleurum falcatum</i> subsp. <i>cernuum</i> var. <i>orbelicum</i> var. <i>montenegrinum</i>	
2182.	<i>Trinia glauca</i> subsp. <i>glauca</i>	
2183.	<i>Trinia glauca</i> subsp. <i>carniolica</i>	
2184.	<i>Trinia ramosissima</i>	
2185.	<i>Trinia dalechampii</i>	
2186.	<i>Apium graveolens</i>	
2187.	<i>Apium nodiflorum</i>	
2188.	<i>Falcaria vulgaris</i>	
2189.	<i>Carum carvi</i>	
2190.	<i>Carum multiflorum</i> subsp. <i>multiflorum</i>	
2191.	<i>Carum multiflorum</i> subsp. <i>strictum</i>	
2192.	<i>Carum graecum</i>	
2193.	<i>Carum heldreichii</i>	
2194.	<i>Carum seseloides</i>	

2195.	<i>Stefanoffia daucoides</i>	
2196.	<i>Cnidium silaifolium</i> subsp. <i>silaifolium</i>	
2197.	<i>Cnidium silaifolium</i> subsp. <i>orientale</i>	
2198.	<i>Ligusticum mutellina</i>	
2199.	<i>Ligusticum lucidum</i>	
2200.	<i>Angelica palustris</i>	
2201.	<i>Angelica sylvestris</i> var. <i>rumelica</i>	
2202.	<i>Angelica pancicii</i>	
2203.	<i>Ferulago galbanifera</i>	
2204.	<i>Ferulago macedonica</i>	Macedonia
2205.	<i>Ferulago sylvatica</i>	
2206.	<i>Ferulago confusa</i>	
2207.	<i>Ferulago nodiflora</i>	
2208.	<i>Opoponax chironium</i>	
2209.	<i>Opoponax hispidus</i>	
2210.	<i>Peucedanum longifolium</i>	
2211.	<i>Peucedanum oligophyllum</i>	
2212.	<i>Peucedanum aequiradium</i>	
2213.	<i>Peucedanum carvifolia</i>	
2214.	<i>Peucedanum schottii</i> var. <i>schottii</i> var. <i>petraeum</i>	
2215.	<i>Peucedanum arenarium</i> subsp. <i>arenarium</i>	
2216.	<i>Peucedanum arenarium</i> subsp. <i>neumayeri</i>	
2217.	<i>Peucedanum aegopodioides</i>	
2218.	<i>Peucedanum alsaticum</i>	
2219.	<i>Peucedanum austriacum</i>	
2220.	<i>Peucedanum lavrentiadis</i>	
2221.	<i>Pastinaca sativa</i> subsp. <i>sativa</i>	
2222.	<i>Pastinaca sativa</i> subsp. <i>urens</i>	
2223.	<i>Pastinaca hirsuta</i>	
2224.	<i>Heracleum orphanidis</i>	
2225.	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sphondylium</i>	
2226.	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>pyrenaicum</i>	
2227.	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>orsinii</i>	
2228.	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>verticillatum</i>	
2229.	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>ternatum</i>	
2230.	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sibiricum</i>	
2231.	<i>Malabaila aurea</i>	
2232.	<i>Malabaila graveolens</i>	
2233.	<i>Malabaila involucrata</i>	
2234.	<i>Tordylium maximum</i>	
2235.	<i>Tordylium officinale</i>	
2236.	<i>Tordylium apulum</i>	
2237.	<i>Laser trilobum</i>	
2238.	<i>Laserpitium garganicum</i> var. <i>garganicum</i> var. <i>balcanicum</i>	
2239.	<i>Laserpitium zernyi</i>	
2240.	<i>Laserpitium ochridanum</i>	Macedonia
2241.	<i>Laserpitium archangelica</i>	
2242.	<i>Torilis nodosa</i>	
2243.	<i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i>	
2244.	<i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>neglecta</i>	
2245.	<i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>purpurea</i>	
2246.	<i>Torilis japonica</i>	
2247.	<i>Torilis ucranica</i>	
2248.	<i>Torilis leptophylla</i>	
2249.	<i>Caucalis platycarpus</i>	

2250.	<i>Turgenia latifolia</i>	
2251.	<i>Orlaya daucooides</i>	
2252.	<i>Orlaya garndiflora</i>	
2253.	<i>Orlaya daucorlaya</i>	
2254.	<i>Daucus carota</i>	
2255.	<i>Daucus broteri</i>	
2256.	<i>Daucus guttatus</i>	
Supraorder Celastranae		
Family Aquifoliaceae		
2257.	<i>Ilex aquifolium</i> f. <i>aquifolium</i> f. <i>heterophyllum</i>	
Family Celastraceae		
2258.	<i>Evonymus europaeus</i> var. <i>europaeus</i> var. <i>bulgarica</i>	
2259.	<i>Evonymus latifolius</i>	
2260.	<i>Evonymus verrucosus</i> var. <i>verrucosus</i> var. <i>laevifolius</i>	
Family Rhamnaceae		
2261.	<i>Paliurus spina-christi</i>	
2262.	<i>Zizyphus jujuba</i>	
2263.	<i>Rhamnus alaternus</i>	
2264.	<i>Rhamnus saxatilis</i> subsp. <i>saxatilis</i>	
2265.	<i>Rhamnus saxatilis</i> subsp. <i>tinctorius</i>	
2266.	<i>Rhamnus rhodopea</i>	
2267.	<i>Rhamnus intermedia</i>	
2268.	<i>Rhamnus cathartica</i>	
2269.	<i>Rhamnus illyrica</i> var. <i>illyrica</i> var. <i>orbiculata</i>	
2270.	<i>Rhamnus alpina</i> subsp. <i>alpina</i>	
2271.	<i>Rhamnus alpina</i> subsp. <i>fallax</i>	
2272.	<i>Rhamnus pumila</i>	
2273.	<i>Frangula alnus</i>	
2274.	<i>Frangula rupestris</i>	
Family Vitaceae		
2275.	<i>Vitis vinifera</i> subsp. <i>sylvestris</i>	
2276.	<i>Vitis vinifera</i> subsp. <i>vinifera</i>	
Family Santalaceae		
2277.	<i>Comandra elegans</i>	
2278.	<i>Osyris alba</i>	
2279.	<i>Thesium linophyllum</i>	
2280.	<i>Thesium bavarum</i>	
2281.	<i>Thesium divaricatum</i>	
2282.	<i>Thesium arvense</i>	
2283.	<i>Thesium parnassi</i>	
2284.	<i>Thesium humile</i>	
2285.	<i>Thesium macedonicum</i>	Macedonia
2286.	<i>Thesium alpinum</i>	
Family Loranthaceae		
2287.	<i>Loranthus europaeus</i>	
2288.	<i>Viscum album</i> subsp. <i>album</i>	
2289.	<i>Viscum album</i> subsp. <i>abietis</i>	
2290.	<i>Viscum album</i> subsp. <i>austriacum</i>	
2291.	<i>Arceutobium oxycedri</i>	
Subclass Asteridae (Under Preparation)		
Class Liliatae (Monocotyledonae); (Under Investigation)		

## References

- Cekova, M., 2005. Pregled na Brioflorata na Republika Makedonija. PMF-Biol., Skopje, pp. 40.
- Micevski, K., 1963. Tipoloshki istrazuvnja na blatnata vegetacija vo Makedonija. God.zb. PMF-Biol., Skopje, 14: 79-130.
- Micevski, K., 1964. Tipoloshki istrazuvnja na vegetacijata na nizinskite livadi vo Makedonija. God.zb. PMF-biol., Skopje, 15: 121-174.
- Micevski, K., 1969. Vodna vegetacija na Ohridskoto i Prespanskoto Ezero. Acta Musei Macedonici Scientiarum Naturalium, 4 (94): 61-80.
- Micevski, K., 1985. Flora na Republika Makedonija. MANU, 1(1): 1-152
- Micevski, K., 1993. Flora na Republika Makedonija. MANU, 1(2): 153-391.
- Micevski, K., 1995. Flora na Republika Makedonija. MANU, 1(3): 503-548*
- Micevski, K., 1998. Flora na Republika Makedonija. MANU, 1(4): 781-1113.
- Micevski, K., 2001. Flora na Republika Makedonija. MANU, 1(5): 1121-1430.
- Micevski, K., 2005. Flora na Republika Makedonija. MANU, 1(6): 1433-1715.
- Micevski, K. & V. Matevski, 1987. Teritorijalna podela endema u SR Makedoniji i problem njihove ugroženosti. ANUBiH. Posebna izdanja. Odd. prir. nauka. Sarajevo, 14:199-207.

## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

## National Catalogue (Check List) of Freshwater Sponges

### Phylum Porifera (Sponges); (Sungeri)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Porifera (Sponges); (Sungeri)		
Family Spongillidae		
1.	<i>Eunapius carteri dojranensis</i>	Macedonia (Lake Doyran)
2.	<i>Spongilla prespensis</i>	Macedonia (Lake Prespa)
3.	<i>Ochridospongilla stankovici</i>	Macedonia (Lake Ohrid)
4.	<i>Ochridaspongilla rotunda</i>	Macedonia (Lake Ohrid)
5.	<i>Ochridospongilla interlithonis</i>	Macedonia (Lake Ohrid)
6.	<i>Spongilla stankovici</i>	Macedonia (Lake Ohrid)
7.	<i>Spongilla lacustris</i>	
8.	<i>Spongilla fragilis</i>	
9.	<i>Euphydatia fluviatilis</i>	
10.	<i>Euphydatia mulleri</i>	

## References

- Arndt, W. 1923. Balkanspongilliden. Zool. Anz., 56:1-8.
- Arndt, W. 1937. *Ochridaspongilla rotunda* n.g., n.sp., ein neuer Susswasser-schwamm aus dem Ochridasee. Arch. Hydrobiol., 31:636-677.
- Arndt, W. 1938. Spongiologische Untersuchungen am Ochridasee. Arch. Hydrobiol., 34:48-80.
- Gilbert, J. & S. Hadzische. 1982. *Ochridospongilla stankovici* n.g., n.sp. and *Ochridospongilla interlithonis* n.sp. sponges from Lake Ohrid.
- Simon, K. L. 1978. Spongillidae (Porifera, Cornacuspongia). In: Limnofauna Europaea, Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 1-2.

## Annex – Rotifers

## National Catalogue (Check List) of Rotifers

## Phylum Rotifera (Rotifers); (Rotatorii)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Rotifera (Rotifers); (Rotatorii)		
Class Eurotatoria		
Family Harbotrochidae		
1.	<i>Scepanotrocha corniculata</i>	
2.	<i>Scepanotrocha delicata</i>	
3.	<i>Scepanotrocha simplex</i>	
4.	<i>Habrotrocha aspera</i>	
5.	<i>Habrotrocha bidens</i>	
6.	<i>Habrotrocha constricta</i>	
7.	<i>Habrotrocha filum</i>	
8.	<i>Habrotrocha granulata</i>	
9.	<i>Habrotrocha pulchra</i>	
10.	<i>Habrotrocha solida</i>	
11.	<i>Habrotrocha solitaria</i>	
12.	<i>Habrotrocha tridens</i>	
13.	<i>Habrotrocha visa</i>	
Family Adinetidae		
14.	<i>Adineta oculata</i>	
15.	<i>Adineta vaga</i>	
16.	<i>Bradyscela clauda</i>	
Family Philodinidae		
17.	<i>Mnobia edmonsoni</i>	
18.	<i>Mnobia tentans</i>	
19.	<i>Ceratitrocha cornigera</i>	
20.	<i>Rotaria citrina</i>	
21.	<i>Rotaria elongata</i>	
22.	<i>Rotaria laticeps</i>	
23.	<i>Rotaria macroceros</i>	
24.	<i>Rotaria macrura</i>	
25.	<i>Rotaria neptunia</i>	
26.	<i>Rotaria neptunoidea</i>	
27.	<i>Rotaria rotatoria</i>	
28.	<i>Rotaria socialis</i>	
29.	<i>Rotaria sordida</i>	
30.	<i>Rotaria tardigrada</i>	
31.	<i>Macrotrachela aculeata</i>	
32.	<i>Macrotrachela brevilabris</i>	
33.	<i>Macrotrachela habita</i>	
34.	<i>Macrotrachela multispinosa</i>	
35.	<i>Macrotrachela nana</i>	
36.	<i>Macrotrachela novella</i>	
37.	<i>Macrotrachela ornate</i>	
38.	<i>Macrotrachela papillosa</i>	
39.	<i>Macrotrachela plicata</i>	
40.	<i>Macrotrachela quatricornifera ligulata</i>	
41.	<i>Embata parasitica</i>	
42.	<i>Philodina citrina</i>	
43.	<i>Philodina flaviceps</i>	



44.	<i>Philodina megalotrocha</i>	
45.	<i>Philodina rapida</i>	
46.	<i>Philodina roseola</i>	
47.	<i>Dissotrocha aculeata aculeate</i>	
48.	<i>Dissotrocha aculeata tuberculata</i>	
49.	<i>Dissotrocha aculeate macrostyla</i>	
Family Brachionidae		
50.	<i>Brachionus angularis angularis</i>	
51.	<i>Brachionus angularis bidens</i>	
52.	<i>Brachionus budapestinensis</i>	
53.	<i>Brachionus calyciflorus</i>	
54.	<i>Brachionus diversicornis</i>	
55.	<i>Brachionus falcatus</i>	
56.	<i>Brachionus forficula</i>	
57.	<i>Brachionus leydigi</i>	
58.	<i>Brachionus plicatilis</i>	
59.	<i>Brachionus quadridentatus quadridentatus</i>	
60.	<i>Brachionus quadridentatus brevispinus</i>	
61.	<i>Brachionus urceolaris urceolaris</i>	
62.	<i>Brachionus urceolaris rubens</i>	
63.	<i>Brachionus urceolaris bennini</i>	
64.	<i>Plaryias patulus</i>	
65.	<i>Plaryias polyacanthus</i>	
66.	<i>Plaryias quadricornis</i>	
Family Keratellidae		
67.	<i>Keratella cochlearis cochlearis</i>	
68.	<i>Keratella cochlearis robusta</i>	
69.	<i>Keratella irregularis</i>	
70.	<i>Keratella quadrata</i>	
71.	<i>Keratella testudo</i>	
72.	<i>Keratella ticinensis</i>	
73.	<i>Keratella valga</i>	
74.	<i>Anuraeopsis fissa</i>	
75.	<i>Argonotholca foliacea</i>	
76.	<i>Kellicottia longispina</i>	
77.	<i>Notholca acuminata</i>	
78.	<i>Notholca striata</i>	
Family Epiphanidae		
79.	<i>Lophocharis oxystemum</i>	
80.	<i>Lophocharis salpina</i>	
81.	<i>Mytilina mucronata mucronata</i>	
82.	<i>Mytilina mucronata spinigera</i>	
83.	<i>Mytilina ventralis ventralis</i>	
84.	<i>Mytilina ventralis brevispina</i>	
85.	<i>Diplois daviesiae</i>	
86.	<i>Tripleuchlanis plicata</i>	
87.	<i>Euchlanis deflexa</i>	
88.	<i>Euchlanis dilatata delatata</i>	
89.	<i>Euchlanis dilatata lucksiana</i>	
90.	<i>Euchlanis dilatata macrura</i>	
91.	<i>Euchlanis parva</i>	
92.	<i>Euchlanis incisa</i>	
93.	<i>Euchlanis pyriformis</i>	
94.	<i>Epiphanes brachionus</i>	
95.	<i>Epiphanes macrurus</i>	
96.	<i>Epiphanes senta</i>	
97.	<i>Monommata longiseta</i>	
Family Proalidae		

98.	<i>Proales comutata</i>	
99.	<i>Proales reinhardti</i>	
100.	<i>Proales similes</i>	
Family Lecanidae		
101.	<i>Lecane althausi</i>	
102.	<i>Lecane bulla</i>	
103.	<i>Lecane closterocerca</i>	
104.	<i>Lecane cornuta</i>	
105.	<i>Lecane flexilis</i>	
106.	<i>Lecane inermis</i>	
107.	<i>Lecane ivli</i>	
108.	<i>Lecane lamellate</i>	
109.	<i>Lecane luna</i>	
110.	<i>Lecane lunaris</i>	
111.	<i>Lecane psammophila</i>	
112.	<i>Lecane quadridentata</i>	
113.	<i>Lecane scutata</i>	
114.	<i>Lecane subulata</i>	
115.	<i>Lecane thalera</i>	
116.	<i>Lecane unguate</i>	
117.	<i>Lecane ludwigi</i>	
118.	<i>Scaridium longicaudatum</i>	
119.	<i>Wolga spinifera</i>	
120.	<i>Trichotria poccillum</i>	
121.	<i>Trichotria tetractis</i>	
122.	<i>Macrochaetus sericus</i>	
123.	<i>Macrochaetus subquadratus</i>	
Family Lepadellidae		
124.	<i>Lepadella acuminata</i>	
125.	<i>Lepadella cristata</i>	
126.	<i>Lepadella dactyliseta</i>	
127.	<i>Lepadella ehrenbergi</i>	
128.	<i>Lepadella ovalis</i>	
129.	<i>Lepadella patella patella</i>	
130.	<i>Lepadella patella persimilis</i>	
131.	<i>Lepadella pontica</i>	
132.	<i>Lepadella triptera</i>	
133.	<i>Colurella adriatica</i>	
134.	<i>Colurella aqueducta colurus</i>	
135.	<i>Colurella dicentra</i>	
136.	<i>Colurella hindenburgi hindenburgi</i>	
137.	<i>Colurella hindenburgi gastracantha</i>	
138.	<i>Colurella obtusa</i>	
139.	<i>Colurella uncinata uncinata</i>	
140.	<i>Colurella uncinata bicuspidata</i>	
141.	<i>Paracolurella pertyi</i>	
142.	<i>Squatinella rostrum</i>	
Family Notommatidae		
143.	<i>Notommata aurita</i>	
144.	<i>Notommata cyrtopus</i>	
145.	<i>Enteroplea lacustris</i>	
Family Lindiidae		
146.	<i>Lindia pallida</i>	
147.	<i>Lindia tecusa</i>	
148.	<i>Lindia torulosa</i>	
Family Ituridae		
149.	<i>Itura aurita</i>	
150.	<i>Cephalodella auriculata</i>	

151.	<i>Cephalodella cetallina</i>	
152.	<i>Cephalodella delicate</i>	
153.	<i>Cephalodella eva</i>	
154.	<i>Cephalodella exigua</i>	
155.	<i>Cephalodella forficata</i>	
156.	<i>Cephalodella gibba</i>	
157.	<i>Cephalodella gracilis</i>	
158.	<i>Cephalodella hoodi</i>	
159.	<i>Cephalodella intuta</i>	
160.	<i>Cephalodella megaloccephala</i>	
161.	<i>Cephalodella sterea</i>	
162.	<i>Cephalodella ventripes</i>	
163.	<i>Taphrocampa annulosa</i>	
164.	<i>Taphrocampa selenura</i>	
165.	<i>Eothinia elongata</i>	
<b>Family Trichocercidae</b>		
166.	<i>Trichocerca bicristata</i>	
167.	<i>Trichocerca bidens</i>	
168.	<i>Trichocerca birostris</i>	
169.	<i>Trichocerca brchyura</i>	
170.	<i>Trichocerca capucina</i>	
171.	<i>Trichocerca cavia</i>	
172.	<i>Trichocerca collaris</i>	
173.	<i>Trichocerca elongate</i>	
174.	<i>Trichocerca heminthoides</i>	
175.	<i>Trichocerca longiseta</i>	
176.	<i>Trichocerca lophoessa</i>	
177.	<i>Trichocerca macera</i>	
178.	<i>Trichocerca marina</i>	
179.	<i>Trichocerca porcellus</i>	
180.	<i>Trichocerca pusilla</i>	
181.	<i>Trichocerca rattus</i>	
182.	<i>Trichocerca rosea</i>	
183.	<i>Trichocerca stylata</i>	
184.	<i>Trichocerca tenuior</i>	
185.	<i>Trichocerca tigris</i>	
186.	<i>Trichocerca weberi</i>	
187.	<i>Paratrichocerca cylindrical</i>	
188.	<i>Paratrichocerca taurocephala</i>	
189.	<i>Ascomorphella volvocicola</i>	
190.	<i>Elosa woralli</i>	
<b>Family Gastropodidae</b>		
191.	<i>Bipalpus hudsoni</i>	
192.	<i>Ploesoma lenticulare</i>	
193.	<i>Ploesoma lynceus</i>	
194.	<i>Ploesoma truncatum</i>	
195.	<i>Gastropus stylifer</i>	
196.	<i>Postclausa hyptopus</i>	
197.	<i>Ascomorpha agilis</i>	
198.	<i>Ascomorpha ecaudis</i>	
199.	<i>Ascomorpha ovalis</i>	
200.	<i>Ascomorpha saltana</i>	
<b>Family Synchaetidae</b>		
201.	<i>Polyarthra dolichoptera</i>	
202.	<i>Polyarthra euryptera</i>	
203.	<i>Polyarthra major</i>	
204.	<i>Polyarthra minor</i>	
205.	<i>Polyarthra remata</i>	

206.	<i>Polyarthra vulgaris</i>	
207.	<i>Synchaeta baltica</i>	
208.	<i>Synchaeta cecilia</i>	
209.	<i>Synchaeta gyrina</i>	
210.	<i>Synchaeta oblonga</i>	
211.	<i>Synchaeta pectinata</i>	
212.	<i>Synchaeta stylata</i>	
213.	<i>Synchaeta tavina</i>	
214.	<i>Synchaeta tremula</i>	
215.	<i>Synchaeta vorax</i>	
Family Dichranoporidae		
216.	<i>Wierzejskiella velox</i>	
217.	<i>Albertia naidis</i>	
218.	<i>Balatro calvus</i>	
219.	<i>Dicranophorus bulgaricus</i>	
220.	<i>Dicranophorus caudatus</i>	
221.	<i>Dicranophorus forcipatus</i>	
222.	<i>Dicranophorus Hercules</i>	
223.	<i>Dicranophorus uncinatus</i>	
224.	<i>Encentrum arenarium</i>	
225.	<i>Encentrum incertum</i>	
226.	<i>Encentrum marinum</i>	
227.	<i>Encentrum psammophilum</i>	
228.	<i>Encentrum valkanovi</i>	
Family Asplanchnoidae		
229.	<i>Asplanchna priodonta</i>	
230.	<i>Asplanchnella brightwelli</i>	
231.	<i>Asplanchnella sieboldi</i>	
232.	<i>Asplanchnopus multiceps</i>	
Family Testudinellidae		
233.	<i>Testudinella clypeata</i>	
234.	<i>Testudinella elliptica</i>	
235.	<i>Testudinella emarginula</i>	
236.	<i>Testudinella incise</i>	
237.	<i>Testudinella obscura</i>	
238.	<i>Testudinella parva</i>	
239.	<i>Testudinella patina</i>	
240.	<i>Pompholyx complanata</i>	
241.	<i>Pompholyx sulcata</i>	
242.	<i>Hexarthra bulgarica</i>	
243.	<i>Hexarthra fennica</i>	
244.	<i>Hexarthra intermedia</i>	
245.	<i>Hexarthra mira</i>	
246.	<i>Filinia brachiata</i>	
247.	<i>Filinia longiseta</i>	
248.	<i>Filinia passa</i>	
249.	<i>Filinia terminalis</i>	
250.	<i>Trochsphaera solstitialis</i>	
Family Microcodinidae		
251.	<i>Microcodon clavus</i>	
Family Flosculariidae		
252.	<i>Limnias ceratophylli</i>	
253.	<i>Limnias melicerta</i>	
254.	<i>Floscularia melicerta</i>	
255.	<i>Floscularia ringens</i>	
256.	<i>Sinantherina socialis</i>	
257.	<i>Lacinularia flosculosa</i>	
258.	<i>Ptygura brachiata</i>	

259.	<i>Ptygura brevis</i>	
260.	<i>Ptygura crystalline</i>	
261.	<i>Ptygura melicerta</i>	
Family Conochilidae		
262.	<i>Conochilus hippocrepis</i>	
263.	<i>Conochilus unicornis</i>	
Family Collothecidae		
264.	<i>Collothecha algicola</i>	
265.	<i>Collothecha ambigua</i>	
266.	<i>Collothecha calva</i>	
267.	<i>Collothecha campnulata</i>	
268.	<i>Collothecha mutabilis</i>	
269.	<i>Collothecha ornata</i>	

## References

- Berzins, B. 1978. Rotatoria. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 54-91.
- Popovska-Stankovic, O. 1990. Zooplankton of the Doiran Lake. Poseb. Izd. Prirodnau. Muz. Mak. Skopje. 9: 7-124.
- Popovska-Stankovic, O. 1971. A contribution to a better knowledge of the Microfauna (Rotatoria, Copepoda and Cladocera) of Stenje Marsh. Folia balc., Inst. Pisc., Skopje. 3(1): 1-8.
- Serafimova-Hadzisce, J. 1958. Particularites du Zooplancton du Lac de Prespa et opercu de la composition du zooplancton des Grands Lacs de la Peninsule des Balkans. Station Hydrobiologique, Ohrid. 12 (28): 1-8.
- Shumka, S. 2000. Zooplankton community as an indicator of lake trophic state (Macro Prespa Lake). In: Proceedings of the International Symposium on the Sustainable development of Prespa region. Macedonian Ecological Society, Skopje. pp. 24-29.

## National Catalogue (Check List) of Molluscs

## Phylum Mollusca (Molluscs); (Polzhavi i Shkolki)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Mollusca (Molluscs); (Mekoteli; Polzhavi i Shkolki)		
Class Gastropoda (Gastropods); (Polzhavi)		
Gastropoda Terrestria (Terrestrial Gastropods); (Terestrichni Polzhavi)		
Family Cochlostomatidae		
1.	<i>Cochlostoma (C) septemspirale</i> (Razoumowski, 1789)	
2.	<i>Cochlostoma (C) septemspirale bosniacum</i> (Razoumowsky, 1789)	
3.	<i>Cochlostoma scalarinum</i> (A. & J.B. Villa, 1841)	
Family Aciculidae		
4.	<i>Platyla banatica</i> (Rossmässler, 1842)	
5.	<i>Platyla similis</i> Reinhardt, 1880	
Family Pomatiidae		
6.	<i>Pomatias elegans</i> (Müller, 1774)	
Family Carychiidae		
7.	<i>Carychium (Carychium) minimum</i> Müller, 1774	
8.	<i>Carychium (Saraphia) tridentatum</i> (Risso, 1826)	
Family Succineidae		
9.	<i>Succinea putris</i> (Linnaeus, 1758)	
10.	<i>Succinella oblonga</i> (Draparnaud, 1801)	
11.	<i>Oxyloma elegans</i> (Risso, 1826)	
Family Cochlicopidae		
12.	<i>Cochlicopa lubrica</i> (Müller, 1774)	
13.	<i>Cochlicopa lubricella</i> (Porro, 1838)	
Family Orculidae		
14.	<i>Orcula dolium</i> (Draparnaud, 1801)	
15.	<i>Orcula schmidtii</i> (Küster, 1859)	
16.	<i>Orcula wagneri</i> Sturany, 1894	
17.	<i>Orcula wagneri ljbetenensis</i> Sturany, 1914	Macedonia
18.	<i>Sphyradium doliolum</i> (Bruguère, 1792)	
19.	<i>Pagodulina pagodula</i> (Des Moulins, 1830)	
20.	<i>Pagodulina pagodula sparsa</i> Pilsbry, 1922-1926	
Family Argnidae		
21.	<i>Lauria (Lauria) cylindracea</i> (Da Costa, 1778)	
22.	<i>Argna (Agardhiella) parreyssii</i> (Pfeiffer, 1848)	
23.	<i>Argna macrodonta</i> Hesse, 1916	Macedonia
24.	<i>Argna macrodonta rumelica</i> Wagner, 1927	
Family Valloniidae		
25.	<i>Vallonia costata</i> (Müller, 1774)	
26.	<i>Vallonia pulchella</i> (Müller, 1774)	
27.	<i>Vallonia excentrica</i> Sterki, 1892	
28.	<i>Vallonia enniensis</i> (Gredler, 1856)	
29.	<i>Acanthinula aculeata</i> (Müller, 1774)	
Family Pupillidae		
30.	<i>Pupilla (Pupilla) muscorum</i> (Linnaeus, 1758)	
31.	<i>Pupilla (Pupilla) triplicata</i> (Stüder, 1820)	
32.	<i>Pupilla (Pupilla) sterri</i> (Voith, 1840)	
33.	<i>Pupilla (Pupilla) alpicola</i> (Charpentier, 1837)	

Family Pyramidulidae		
34.	<i>Pyramidula rupestris</i> (Draparnaud, 1801)	
Family Chondrinidae		
35.	<i>Granopupa granum</i> (Draparnaud, 1801)	
36.	<i>Granaria frumentum</i> (Draparnaud, 1801)	
37.	<i>Chondrina avenacea</i> (Burguière, 1792)	
38.	<i>Chondrina arcadica</i> (Westerlund, 1883)	
39.	<i>Chondrina arcadica clienta</i> (Westerlund, 1883)	
Family Vertiginidae		
40.	<i>Truncatellina cylindrica</i> (Férussac, 1807)	
41.	<i>Truncatellina callicratis</i> (Scacchi, 1833)	
42.	<i>Truncatellina claustralis</i> (Gredler, 1856)	
43.	<i>Vertigo pusilla</i> Müller, 1774	
44.	<i>Vertigo antivertigo</i> (Draparnaud, 1801)	
45.	<i>Vertigo pygmaea</i> (Draparnaud, 1801)	
Family Enidae		
46.	<i>Jaminia quadridens</i> (Müller, 1774)	
47.	<i>Ena montana</i> (Draparnaud, 1801)	
48.	<i>Ena jugoslaviensis</i> Wagner, 1922	
49.	<i>Merdigera obscura</i> (Müller, 1774)	
50.	<i>Zebrina detrita</i> (Müller, 1774)	
51.	<i>Zebrina detrita detrita</i> (Müller, 1774)	
52.	<i>Zebrina detrita inflata</i> (Kobelt, 1877)	
53.	<i>Chondrula tridens</i> (Müller, 1774)	
54.	<i>Chondrula macedonica</i> Wagner, 1915	
55.	<i>Chondrula macedonica macedonica</i> (Wagner, 1915)	Balkans
56.	<i>Chondrula microtraga</i> (Rossmässler, 1839)	
57.	<i>Chondrula microtraga microtraga</i> (Rossmässler, 1839)	
58.	<i>Chondrus zebra</i> (Olivier, 1801)	
59.	<i>Imparietula seductilis</i> (Rossmässler, 1837)	
60.	<i>Imparietula seductilis seductilis</i> (Rossmässler, 1837)	
Family Clausiliidae		
61.	<i>Isabelaria lophaucena</i> (Sturany, 1894)	Macedonia
62.	<i>Isabelaria perplana</i> (Boettger, 1877)	Macedonia
63.	<i>Strigilodelima conspersa</i> (Pfeiffer, 1848)	Balkans
64.	<i>Triloba thaumasia</i> (Sturany, 1907)	Balkans
65.	<i>Triloba thaumasia talevi</i> Dedov & Neubert, 2002	Macedonia
66.	<i>Triloba thaumasia faueri</i> Nordsieck, 1972	Macedonia
67.	<i>Triloba sandrii</i> Kuster, 1844	Balkans
68.	<i>Montenegrina dofleini</i> (Wagner, 1928)	Balkans
69.	<i>Montenegrina dofleini dofleini</i> Nordsieck, 1974	Macedonia
70.	<i>Montenegrina dofleini pinteri</i> Nordsieck, 1974	Macedonia
71.	<i>Montenegrina janinensis</i> (Mousson, 1859)	Balkans
72.	<i>Montenegrina janinensis attemsi</i> (Wagner, 1914)	Macedonia
73.	<i>Montenegrina janinensis fagorum</i> Nordsieck, 1974	Macedonia
74.	<i>Montenegrina janinensis jakupicensis</i> Fauer, 1993	Macedonia
75.	<i>Montenegrina perstriata</i> (Wagner, 1919)	Balkans
76.	<i>Montenegrina perstriata diminuta</i> Fehér & Szekeres, 1999	Macedonia
77.	<i>Montenegrina perstriata ochridensis</i> (A.J.Wagner, 1925)	Macedonia
78.	<i>Montenegrina perstriata radikae</i> Nordsieck, 1972	Macedonia
79.	<i>Montenegrina perstriata crassa</i> Eröss & Szekeres, 1999	Macedonia
80.	<i>Montenegrina stankovici</i> (Urbański, 1960)	Macedonia
81.	<i>Carinigera drenovoensis</i> Brandt, 1962	Macedonia
82.	<i>Carinigera octava</i> Brandt, 1962	Macedonia
83.	<i>Carinigera pellucida</i> Dedov & Neubert, 2002	Macedonia
84.	<i>Carinigera septima</i> Brandt, 1962	Macedonia
85.	<i>Cochlodina laminata</i> (Montagu, 1803)	
86.	<i>Delima decipiens</i> (Rossmässler, 1836)	Macedonia

87.	<i>Macedonica frauenfeldi</i> (Rossmässler, 1839)	Balkans
88.	<i>Macedonica macedonica</i> (Rossmässler, 1939)	Balkans
89.	<i>Macedonica macedonica macedonica</i> Damjanov & Likharev, 1975	Balkans
90.	<i>Macedonica macedonica slavica</i> Nordsieck, 1974	Macedonia
91.	<i>Euxinella radikae</i> Nordsieck, 1973	Macedonia
92.	<i>Clausilia (Andraea) dubia</i> Draparnaud, 1805	
93.	<i>Macrogaster (Macrogaster) ventricosa</i> (Draparnaud, 1901)	
94.	<i>Ruthenica filograna</i> (Rossmässler, 1836)	
95.	<i>Balea (Alinda) biplicata</i> (Montagu, 1803)	
96.	<i>Balea (Alinda) biplicata hessei</i> (Wagner, 1914)	Balkans
97.	<i>Balea (Pseudalinda) nordsiecki</i> Dedov & Neubert, 2002	Macedonia
98.	<i>Balea (Pseudalinda) fallax</i> (Rossmässler, 1836)	Balkans
99.	<i>Balea (Pseudalinda) fallax golesnicensis</i> Wagner, 1914	Macedonia
100.	<i>Balea (Pseudalinda) serbica</i> Möellendorff, 1873	Balkans
101.	<i>Laciniaria plicata</i> (Draparnaud, 1805)	
102.	<i>Mentisella rebeli</i> (Sturany, 1897)	Macedonia
103.	<i>Bulgarica (Bulgarica) fraudigera</i> (Rossmässler, 1839)	
104.	<i>Bulgarica (Strigilecula) vetusta</i> (Rossmässler, 1836)	
105.	<i>Bulgarica (Strigilecula) cana</i> (Held, 1836)	
106.	<i>Bulgarica (Denticularia) thessalonica</i> (Rossmässler, 1839)	Balkans
107.	<i>Vestia (Vestia) roschitzi</i> (Jaekel, 1954)	
108.	<i>Vestia (Brabenecia) ranojevici</i> (Pavlovic, 1912)	Balkans
109.	<i>Vestia (Brabenecia) ranojevici ranojevici</i> (Pavlovic, 1912)	Balkans
Family Ferussacidae		
110.	<i>Cecilioides acicula</i> (Müller, 1774)	
111.	<i>Cecilioides aciculoides</i> (Westerlund, 1887)	
Family Punctidae		
112.	<i>Punctum pygmaeum</i> (Draparnaud, 1801)	
Family Pristilomatidae		
113.	<i>Vitrea diaphana</i> (Studer, 1820)	
114.	<i>Vitrea diaphana erjavecii</i> (Brusina, 1870)	Balkans
115.	<i>Vitrea subrimata</i> (Reinhardt, 1871)	
116.	<i>Vitrea subrimata inflata</i> Wagner, 1907	
117.	<i>Vitrea crystallina</i> (Müller, 1774)	
118.	<i>Vitrea contracta</i> (Westerlund, 1871)	
119.	<i>Vitrea bulgarica</i> Damjanov & Pinter, 1969	Balkans
120.	<i>Vitrea illyrica</i> (Wagner, 1907)	Balkans
121.	<i>Vitrea kutschigi</i> (Walderdorff, 1864)	Balkans
122.	<i>Vitrea mikuskai</i> Pinter, 1977	Macedonia
123.	<i>Vitrea pygmaea</i> (Boettger, 1880)	Balkans
124.	<i>Vitrea siveci</i> Riedel & Velkovrh, 1976	Macedonia
125.	<i>Vitrea sturanyi</i> Wagner, 1907	Balkans
Family Euconulidae		
126.	<i>Euconulus fulvus</i> (Müller, 1774)	
Family Gastrodontidae		
127.	<i>Zonitoides nitidus</i> (Müller, 1774)	
Family Oxychilidae		
128.	<i>Daudebardia rufa</i> (Draparnaud, 1805)	
129.	<i>Daudebardia rufa cycladum</i> Martens 1889	
130.	<i>Daudebardia brevipes</i> (Draparnaud, 1805)	
131.	<i>Carpathica (Illyrica) stussineri</i> (Wagner, 1895)	
132.	<i>Oxychilus cellarius</i> (Müller, 1774)	
133.	<i>Oxychilus (Oxychilus) draparnaudi</i> (Beck, 1837)	
134.	<i>Morlina glabra</i> (Rossmässler, 1835)	
135.	<i>Morlina glabra glaber</i> Rossmässler, 1835	
136.	<i>Morlina glabra striarius</i> (Westerlund, 1881)	Balkans
137.	<i>Morlina glabra nitidissimus</i> (Mousson, 1859)	



138	<i>Morlina urbanskii</i> Riedel, 1963	
139	<i>Mediterranea hydatina</i> (Rossmässler, 1835)	
140	<i>Mediterranea inopinata</i> (Uličny, 1887)	
141	<i>Mediterranea depressa</i> (Sterki, 1880)	
142	<i>Aegopinella pura</i> (Alder, 1830)	
143	<i>Aegopinella minor</i> (Stabile, 1864)	
144	<i>Aegopinella nitens</i> (Michaud, 1831)	
145	<i>Aegopinella nitens nitens</i> Wagner, 1907	
146	<i>Aegopinella nitens inermis</i> Gmelin, 1789	
147	<i>Nesovitrea (Perpolita) hammonis</i> (Ström, 1765)	
148	<i>Allaegopsis skanderbegianus</i> (Polinski, 1924)	Balkans
149	<i>Gyalina korabensis</i> (Riedel, 1970)	Macedonia
150	<i>Gyalina mirabilis</i> Pinter & Riedel 1973	Macedonia
151	<i>Gyalina rempei</i> Gittenberger, 1975	Macedonia
152	<i>Gyalina velkovrhi</i> Riedel, 1984	Macedonia
153	<i>Gyalina (Spelaeopatula) gyalinaeformis</i> (Riedel & Velkovrh, 1976)	Macedonia
154	<i>Gyalina (Spelaeopatula) tarabosensis</i> Riedel, 1970	Balkans
Family Milacidae		
155	<i>Tandonia budapestensis</i> (Hazay, 1881)	
156	<i>Tandonia sowerbyi</i> (Férussac, 1823)	
157	<i>Tandonia albanica</i> (Soos, 1924)	Balkans
158	<i>Tandonia kusceri</i> (Wagner, 1931)	Macedonia
159	<i>Tandonia macedonica</i> (Rähle, 1974)	Macedonia
160	<i>Tandonia sapkarevi</i> Stankovic, 2005	Macedonia
161	<i>Tandonia serbica</i> (Wagner, 1931)	Macedonia
Family Vitrinidae		
162	<i>Semilimacella reitteri</i> (Boettger, 1880)	
163	<i>Eucobresia diaphana</i> (Draparnaud, 1801)	
164	<i>Vitrina pellucida</i> (Müller, 1774)	
165	<i>Oligolimax annularis</i> (Studer, 1820)	
Family Limacidae		
166	<i>Limax maximus</i> Linnaeus, 1758	
167	<i>Limax cinereoniger</i> Wolf, 1803	
168	<i>Limax cephalonicus</i> Simroth, 1886	Balkans
169	<i>Limax conemenosi</i> Boettger, 1882	Balkans
170	<i>Limax graecus</i> Simroth, 1889	Balkans
171	<i>Limax wohlberedti</i> Simroth, 1900	Macedonia
172	<i>Limacus flavus</i> (Linnaeus, 1758)	
173	<i>Malacolimax tenellus</i> (Müller, 1774)	
174	<i>Malacolimax mrazeki</i> (Simroth, 1904)	Balkans
175	<i>Lehmannia marginata</i> (Müller, 1774)	Balkans
176	<i>Lehmannia brunneri</i> (Wagner, 1931)	Balkans
177	<i>Lehmannia szigethyae</i> Wiktor, 1975	Macedonia
Family Agriolimacidae		
178	<i>Deroceras (Deroceras) agreste</i> (Linnaeus, 1758)	
179	<i>Deroceras (Deroceras) laeve</i> (Müller, 1774)	
180	<i>Deroceras (Deroceras) reticulatum</i> (Müller, 1774)	
181	<i>Deroceras (Deroceras) sturanyi</i> (Simroth, 1894)	Balkans
182	<i>Deroceras (Deroceras) turcicum</i> (Simroth, 1894)	Balkans
Family Arionidae		
183	<i>Arion lusitanicus</i> Mabile, 1868	
184	<i>Arion (Mesarion) subfuscus</i> (Draparnaud, 1801)	
185	<i>Arion (Carinarion) circumscriptus</i> Johnston, 1828	
186	<i>Arion (Carinarion) silvaticus</i> Lohmander, 1937	
Family Bradybaenidae		

187	<i>Fruticicola fruticum</i> (Müller, 1774)	
Family Helicodontidae		
188	<i>Helicodonta obvoluta</i> (Müller, 1774)	
189	<i>Helicodonta albanica</i> Wagner, 1914	Balkans
190	<i>Lindholmiola corcyrensis</i> Müller, 1774	
191	<i>Lindholmiola corcyrensis corcyrensis</i> (Férussac, 1822)	Balkans
Family Hygromiidae		
192	<i>Euomphalia strigella</i> (Draparnaud, 1801)	
193	<i>Euomphalia strigella Strigella</i> (Draparnaud, 1805)	
194	<i>Monacha cartusiana</i> (Müller, 1774)	
195	<i>Monacha dofleini</i> (Hesse, 1928)	Macedonia
196	<i>Monacha microtricha</i> Jaeckel, 1954	
197	<i>Monacha olivieri</i> (Férussac, 1821)	
198	<i>Trichia sericea</i> (Draparnaud, 1801)	
199	<i>Trichia erjavecii</i> (Brusina, 1870)	
200	<i>Trichia zeleari</i> (Pfeiffer, 1853)	
201	<i>Helicopsis striata</i> (Müller, 1774)	Balkans
202	<i>Helicopsis rhabdotoides</i> (Wagner, 1927)	Balkans
203	<i>Xeropicta krynickii</i> (Krynicky, 1833)	
204	<i>Helicella homoleuca</i> (Brusina, 1870)	
205	<i>Helicella janinensis</i> (Westerlund, 1902)	
206	<i>Helicella macedonica</i> Hesse, 1928	Macedonia
207	<i>Xerolenta obvia</i> (Menke, 1828)	
208	<i>Trochoidea pyramidata</i> (Draparnaud, 1805)	
209	<i>Cernuella virgata</i> (Da Costa, 1778)	
210	<i>Cernuella virgata Variabilis</i> (Draparnaud, 1801)	
211	<i>Cernuella profuga</i> (Schmidt, 1853)	
212	<i>Monachoides incarnatus</i> (Müller, 1774)	
Family Helicidae		
213	<i>Helicigona korabensis</i> Subai, 1997	Balkans
214	<i>Helicigona trizona</i> (Rossmässler, 1835)	
215	<i>Helicigona trizona rumelica</i> Rossmässler, 1838	Balkans
216	<i>Helicigona trizona pseudocingulata</i> Wagner, 1914	Macedonia
217	<i>Helicigona trizona ljubetenensis</i> Wagner, 1914	Macedonia
218	<i>Helicigona trizona haberhaueri</i> (Sturany, 1897)	Balkans
219	<i>Helicigona (Cattania) inflata</i> (Kobelt, 1872)	Macedonia
220	<i>Helicigona (Liburnica) dunjana</i> Knipper, 1941	Balkans
221	<i>Helicigona (Dinarica) serbica</i> (Kobelt, 1872)	Balkans
222	<i>Cepea (Austrotachea) vindobonensis</i> (Férussac, 1821)	
223	<i>Cepea nemoralis</i> (Linnaeus, 1758)	
224	<i>Cornu aspersum aspersum</i> (Müller, 1774)	
225	<i>Eobania vermiculata</i> (Müller, 1774)	
226	<i>Helix lucorum</i> Linnaeus, 1758	
227	<i>Helix pomatia</i> Linnaeus, 1758	
228	<i>Helix pomatia serbica</i> Kobelt, 1906	Balkans
229	<i>Helix dormitoris</i> (Kobelt, 1898)	Balkans
230	<i>Helix pomatia arnatorum</i> Knipper, 1939	Macedonia
231	<i>Helix figulina</i> Rossmässler, 1839	Balkans
232	<i>Helix pelagonesica</i> Rolle, 1898	Macedonia
233	<i>Helix pelagonesica vardarica</i> Knipper, 1939	Macedonia
234	<i>Helix vladika</i> (Kobelt, 1906)	Balkans
235	<i>Helix vulgaris</i> (Rossmässler, 1838)	Balkans
236	<i>Helix secernenda</i>	Balkans
Gastropoda Aquatica (Aquatic Gastropods); (Akvaticni Polzhavi)		
Subclass Prosobranchia		
Order Mesogastropoda		
Family Neritidae		
237	<i>Theodoxus (Theodoxus) fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	

Family Viviparidae		
238	<i>Viviparus contectus</i> Millet, 1877	
239	<i>Viviparus viviparus</i> Linnaeus, 1758	
Family Valvatidae		
240	<i>Valvata (Cincina) piscinalis</i> Müller, 1774	
241	<i>Valvata (Cincinna) stenoterma</i> Polinski, 1929	Macedonia
242	<i>Valvata (Costovalvata) hirsutecostata</i> Polinski, 1929	Macedonia
243	<i>Valvata (Costovalvata) rhabdota</i> Sturany, 1894	Macedonia
244	<i>Valvata (Ohridotropidina) relicta</i> Polinski, 1929	Macedonia
245	<i>Valvata (Valvata) cristata</i> Müller, 1774	
Superfamily Hydrobioidea		
Family Orientalinidae		
246	<i>Orientalina curta kicavica</i> Radoman, 1973	Macedonia
247	<i>Horatia macedonica</i> (Kuščer, 1936)	Macedonia
248	<i>Horatia novoselensis</i> Radoman, 1966	Macedonia
249	<i>Grossuana serbica macedonica</i> Radoman, 1973/c	Macedonia
250	<i>Grossuana serbica scupica</i> Radoman, 1973	Macedonia
251	<i>Prespolitorea valvataeformis</i> Radoman, 1973	Macedonia
252	<i>Prespiana lacustris</i> Radoman, 1973	Macedonia
253	<i>Ohridohoratia carinata</i> (Radoman, 1956)	Macedonia
254	<i>Ohridohoratia pygmaea</i> (Westerlund, 1902)	Macedonia
255	<i>Polinskiola polinskii</i> (Radoman, 1960)	Macedonia
256	<i>Polinskiola sturanyi</i> (Westerlund, 1902)	Macedonia
257	<i>Ohridohauffenia depressa</i> (Radoman, 1965)	Macedonia
258	<i>Ohridohauffenia drimica</i> (Radoman, 1964)	Macedonia
259	<i>Ohridohauffenia minuta</i> (Radoman, 1955)	Macedonia
260	<i>Ohridohauffenia rotonda</i> (Radoman, 1964)	Macedonia
261	<i>Ohridohauffenia sanctinaumi</i> Radoman, 1964	Macedonia
262	<i>Ohridohauffenia sublitoralis</i> (Radoman, 1962)	Macedonia
263	<i>Ohrigocea karevi</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
264	<i>Ohrigocea miladinovorum</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
265	<i>Ohrigocea samuili</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
266	<i>Ohrigocea stankovici</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
267	<i>Dolapia ornata</i> (Radoman, 1956)	Macedonia
268	<i>Gocea ohridana</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
269	<i>Iglica macedonica</i> Karaman, 1935	Macedonia
270	<i>Pseudohoratia brusinae</i> (Radoman, 1953)	Macedonia
271	<i>Pseudohoratia lacustris</i> (Radoman, 1964)	Macedonia
272	<i>Pseudohoratia ohridana</i> (Polinski, 1929)	Macedonia
273	<i>Lyhndia gjorgjevici</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
274	<i>Lyhndia hadzii</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
275	<i>Lyhndia karamani</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
276	<i>Lyhndia stankovici</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
277	<i>Lyhndia sublitoralis</i> (Radoman, 1967)	Macedonia
278	<i>Strugia ohridana</i> Radoman, 1973	Macedonia
279	<i>Zaumia kusceri</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
280	<i>Zaumia sanctizaumi</i> (Radoman, 1964)	Macedonia
281	<i>Graecoanatolica macedonica</i> Radoman & Stanković 1978	Macedonia
Family Pyrgulidae		
282	<i>Pyrgohydrobia grochmalickii</i> (Polinski, 1929)	Macedonia
283	<i>Pyrgohydrobia jablanicensis</i> Radoman, 1955	Macedonia
284	<i>Pyrgohydrobia sanctinaumi</i> Radoman, 1955	Macedonia
285	<i>Prespopygula prespaensis</i> (Urbanski, 1939)	Macedonia
286	<i>Chilopyrgula sturanyi</i> Brusina, 1896	Macedonia
287	<i>Neofossarulus stankovici</i> Polinski, 1929	Macedonia
288	<i>Macedopyrgula pavlovici</i> (Polinski, 1929)	Macedonia
289	<i>Macedopyrgula wagneri</i> (Polinski, 1929)	Macedonia
290	<i>Stankovicia baicaliiformis</i> Polinski, 1939	Macedonia

291	<i>Trachyohridia filocincta</i> Polinski, 1939	Macedonia
292	<i>Ohridopyrgula macedonica charensis</i> Radoman, 1978	Macedonia
293	<i>Ohridopyrgula macedonica macedonica</i> (Brusina, 1896)	Macedonia
294	<i>Ginaia munda munda</i> (Sturany, 1894)	Macedonia
295	<i>Ginaia munda sublitoralis</i> Radoman, 1978	Macedonia
296	<i>Xestopyrgula dybowskii</i> Polinski, 1929	Macedonia
Family Micropyrgulidae		
297	<i>Micropyrgula stankovici</i> Polinski, 1929	Macedonia
Family Bythinellidae		
298	<i>Bythinella drimica drimica</i> Radoman, 1976	Macedonia
299	<i>Parabythinella macedonica</i> Hadžišće, 1958	Macedonia
Family Bithyniidae		
300	<i>Bithynia leachi</i> (Sheppard, 1823)	
Family Micromelaniidae		
301	<i>Baglivia karamani</i> Kuščer, 1937	Macedonia
302	<i>Micromelania relictata</i> Kuščer, 1937	Macedonia
Family Melaniidae		
303	<i>Amphimelania holandri</i> Ferussac, 1853	
Subclass Pulmonata		
Order Basommatophora		
Family Physidae		
304	<i>Physa acuta</i> Draparnaud, 1801	
305	<i>Physa fontinalis</i> Linnaeus, 1758	
Family Lymnaeidae		
306	<i>Lymnaea (Limnaea) stagnalis</i> Linnaeus, 1758	
307	<i>Lymnaea (Galba) palustris</i> Müller, 1774	
308	<i>Limnaea (Galba) truncatula</i> (Müller, 1774)	
309	<i>Lymnaea (Radix) peregra</i> Müller, 1774	
310	<i>Lymnaea relictata</i> Polinski, 1929	Macedonia
311	<i>Lymnaea (Radix) auricularia</i> Linnaeus, 1758	
312	<i>Lymnaea (Radix) ovata</i> Draparnaud, 1805	
313	<i>Limnaea (Radix) pinteri</i> Schütt, 1974	
Family Planorbidae		
314	<i>Anisus (Bathymorphus) contortus</i> Linnaeus, 1758	
315	<i>Anisus leucostomus</i> (Millet, 1813)	
316	<i>Anisus spirorbis</i> (Linnaeus, 1758)	
317	<i>Gyraulus (Gyraulus) albidus</i> Radoman, 1953	Macedonia
318	<i>Gyraulus (Gyraulus) albus</i> Müller, 1774	
319	<i>Gyraulus (Gyraulus) crenophilus</i> Hubendick and Radoman, 1959	Macedonia
320	<i>Gyraulus (Gyraulus) fontinalis</i> Hubendick and Radoman, 1959	Macedonia
321	<i>Gyraulus (Gyraulus) laevis</i> Alder, 1838	
322	<i>Gyraulus (Gyraulus) lychnidicus</i> Hesse, 1928	Macedonia
323	<i>Gyraulus (Gyraulus) paradoxus</i> Sturany, 1928	Macedonia
324	<i>Gyraulus (Gyraulus) stankovici</i> Hadžišće, 1953	Macedonia
325	<i>Gyraulus (Gyraulus) trapezoides</i> Polinski, 1929	Macedonia
326	<i>Gyraulus (Armiger) crista</i> (Linnaeus, 1758)	
327	<i>Segmentina (Segmentina) nitida</i> (Müller, 1774)	
328	<i>Segmentina (Hippeutis) complanatus</i> Linnaeus, 1758	
329	<i>Planorbarius corneus</i> Linnaeus, 1758	
330	<i>Planorbis (Planorbis) macedonicus</i> Sturany, 1894	Macedonia
331	<i>Planorbis (Planorbis) planorbis</i> Linnaeus, 1758	
332	<i>Planorbis (Crassiplanorbis) prespensis</i> Sturany, 1894	
Family Ancyliidae		
333	<i>Ancylus erectus</i> Hadžišće, 1961	Macedonia
334	<i>Ancylus fluviatilis</i> Müller, 1774	
335	<i>Ancylus lapicidus</i> Hubendick, 1960	Macedonia
336	<i>Ancylus paratapurulus</i> Hadžišće, 1967	Macedonia
337	<i>Ancylus scalariformis</i> Stanković & Radoman, 1953	Macedonia

338	<i>Ancylus tapirulus</i> Polinski, 1929	Macedonia
339	<i>Ancylus usunovi</i> Hadžišče, 1961	Macedonia
340	<i>Ferrissia ohridana</i> Hadžišče, 1967	Macedonia
Family Acroloxidae		
341	<i>Acroloxus improvisus</i> Polinski, 1929	Macedonia
342	<i>Acroloxus lacustris</i> Linnaeus, 1758	
343	<i>Acroloxus macedonicus</i> Hadžišče, 1956	Macedonia
Class Bivalvia (Bivalves); (Shkolki)		
Subclass Eulamellibranchiata		
Family Dreissenidae		
344	<i>Dreissena polymorpha</i> (Pallas 1771)	
345	<i>Dreissena stankovici</i> Lvova & Starobogatinov, 1982	Macedonia
346	<i>Dreissena blanci</i> (Locard, 1893)	Macedonia
Family Sphaeriidae		
347	<i>Sphaerium rivicola</i> (Lamarck, 1758)	
348	<i>Musculinum lacustre</i> (Müller, 1774)	
349	<i>Pisidium amnicum</i> (Müller, 1774)	
350	<i>Pisidium casertanum</i> (Poli, 1791)	
351	<i>Pisidium casertanum ponderosum</i> Stelfox, 1918	Macedonia
352	<i>Pisidium edlaueri</i> Kuiper, 1960	Macedonia
353	<i>Pisidium henslowanum</i> (Sheppard, 1823)	
354	<i>Pisidium maasseni</i> Kuiper, 1987	Macedonia
355	<i>Pisidium milium</i> Held, 1836	
356	<i>Pisidium moitessierianum</i> Paladilhe, 1866	
357	<i>Pisidium personatum</i> Malm, 1855	
358	<i>Pisidium supinum subtruncatum</i> Malm, 1855	
359	<i>Pisidium supinum recalvum</i> Kuiper, 1960	Macedonia
360	<i>Pisidium tenuilineatum</i> Stelfox, 1918	
Family Unionidae		
361	<i>Microcondylaea bonellii</i> (A. Férussac, 1827)	
362	<i>Unio crassus bruguierianus</i> Bourguignat, 1853	
363	<i>Unio pictorum pictorum</i> (Linnaeus, 1758)	
364	<i>Unio tumidus tumidus</i> Retzius, 1788	
365	<i>Anadonta (Anadonta) cygnaea</i> (Linnaeus, 1758)	
366	<i>Anadonta cygnaea deplanata</i> Gallenstein, 1852	

## References

### Terrestrial Gastropods

- Boeters, D.H., Gittenberger, E & Subai, P., 1989, Die Aciculidae (Mollusca: Gastropoda: Prosobranchia). Zool. Verh. 252: 1-234. Leiden.
- Dedov, I., & E. Neubert. 2002, Contribution to the knowledge of the clausiliid snails of the Shar Mountains (Republic of Macedonia) with description of new taxa (Pulmonata: Clausiliidae). Arch. Moll. 13: (1/2): 201-209, Frankfurt a.M.
- Eröss, P.Z., Fehér, Z. & Szekeres, M., 1999, Seven new taxa of the subfamily Aloiinae (Gastropoda: Pulmonata: Clausiliidae) from the Balkans. Ann. Naturh. Mus. Wien. B:101:445-452.
- Loosjes, F.E., 1966, Eine Clausiliden-Ausbeute aus Macedonien (Mollusca, Gastropoda): Fragm. Balc. 5:(17):121-126, Skopje.
- Rähle, W., 1977, Limaciden aus dem südlichen Jugoslawien (Gastropoda: Pulmonata). Arch. Moll. 107:(1976):225-247, Frankfurt a.M.
- Reischütz, P., 1987, Zur Verbreitung von *Lehmannia szigethyae* Wiktor und *Lehmannia brunneri* (J. Wagner) (Limacidae, Pulmonata). Mitt. Zool. Ges. Braunau 5:58-59.
- Riedel, A., 1969, Die Untergattungen *Morlina* A.J.Wagner und *Ridelius* Hudec der Gattung *Oxychilus* Fitzinger (Gastropoda, Zonitidae). Ann. zool., Warszawa 27:91-131, 46 ff., 2 Karten, 1 t.

- Riedel, A., & Velkovrch, F., 1976, Drei neue Balkanische Zonitiden (Gastropoda) und neue Funde einiger seltener Arten. *Bioloski Vestnik, Ljubljana* 24:(2):219-227
- Riedel, A., 1979, Revision von *Aegopis skanderbegianus* Polinski und der verwandten Formen, nebst Ausstellung einer neuen Untergattung (Gastropoda, Zonitidae). *Ann. zool., Warszawa* 34:461-473, 9 ff., 1 t.
- Riedel, A., 1984, Über die makedonischen *Gyralina* - Arten (Gastropoda, Zonitidae). *Fragm. Balc., XII, 4:(265):31-43*, Skopje
- Roding, G. M., 1966, Molluskenfunde während zwei Fahrten in Jugoslawien, insbesondere in Mazedonien. *Fragm. Balc., 5:125-141*, Skopje
- Stankovic, V. S., 2003, Slugs of Republic of Macedonia. p.169, Abstract Book, 2<sup>nd</sup> Congress of ecologists of the Republic of Macedonia with international Participation, Oktober, 25-29, 2003 Ohrid. Macedonian ecological Society - Skopje.
- Stankovic, V.S., 2005, New Slug *Tandonia sapkarevi* sp.n. (Gastropoda: Pulmonata; Milacidae) from R. Macedonia. *Glas. Sec. Nat. Sc. Montenegrin Academy of Sciences and Arts* 16:69-75, Podgorica.
- Stojkoska, E., 2001, Contribution to the knowledge on the terrestrial snails of the Zonitidae family (Gastropoda: Stylommatophora) in the regions of the Baba (Pelister) and Bistra Mountains in Macedonia. 75 Years Maced. Mus. Nat. Hist., p.137-144, Skopje
- Stankovic, V.S. and E. Stojkoska. 2006. Annotated Checklist of Terrestrial Gastropods (Gastropoda) of the Republic of Macedonia. *Anniv. proc. (1926-2006). Mac. Mus. Sci. Nat.*: 43-55, Skopje.
- Urbański, J., 1978, Bemerkungen über Balkanische Helicigonen (Gastropoda, Pulmonata) (Systematische, zoogeographische und ökologische studien über die Mollusken der Balkan-Halbinsel. XVI.). *Bull. Soc. Amis. Sc. Lett. Poznan (Series D)* 18:139-149, Taf. 1-5
- Wiktor, A., 1982, Contributions to the Knowledge of the slugs of Yugoslavia (Arionidae, Milacidae, Limacidae, Agriolimacidae-Gastropoda, Pulmonata). *Ann. Zool. Warszawa* 36:(12):465-489. Warszawa.
- Wiktor, A., 1996, The Slug of the Former Yugoslavia (Gastropoda terrestria nuda – Arionidae, Milacidae, Limacidae, Agriolimacidae). *Ann. Zool. Warszawa* 46:(1-2):1-110.

### Aqatic Gastropods

- Hadžišće, S. 1953. Prilog poznavanju Gastropoda Prespanskog i Ohridskog jezera. –*Per. biol., Ser. A* II/8, Zagreb, 7: 174-177.
- Hadžišće, S. 1955. II. Beitrage zur Kenntnis der Gastropodenfauna des Ohridsees. *Gocea ohridana* n.g., n.sp., eine neue Hydrobiidae aus dem Ohridsees. – *Arch. Hydr., Frankfurt a. Main*, 51: 496-499.
- Hadžišće, S. 1956. III. Beschreibungen der bis jetzt unbekanten Schnecken und Beispiele der Speciation bei den Gastropoden des Ohridsees. – *Receuil des Travaux, Ohrid*, 4 (1): 57-107.
- Hadžišće, S. 1958. II. Prilog poznavanju faune Gastropode Prespanskog Jezera. - *Receuil des Travaux, Ohrid*, 6 : 1-6.
- Hadžišće, S. 1958. III. Prilog poznavanju faune Gastropode Prespanskog Jezera. - *Receuil des Travaux, Ohrid*, 6 (17): 1-4.
- Hadžišće, S. 1961. Dva novi primeri na specijacija kaj ohridskite gastropodi, *Ancylus usunovi* n.sp. i *A. erectus* n.sp. – *Elaborat podnesen do Fondot za nau~na rabota na SRM, Skopje*.
- Hadžišće, S. 1964. Ispituvawe na sedimentite na sublitoralnata zona na Ohridskoto Ezero. – *Zbornik na rabotite, Hidrobiol. zavod, Ohrid*.
- Hadžišće, S. 1967. Inventarizacija na grupata pol'avi vo Ohridskoto Ezero so posebno vmanie na sluchaita na intralakustrichna specijacija. – *Elaborat podnesen do Fondot za nau~na rabota na SRM, Skopje*.
- Hadžišće, S. 1974. Faunata na pol'avite na Ohridskoto Ezero kako grupa bogata so endemichni formi i nejzinata rasprostranetost vo poedinite zoni na bentalniot region. – *Simpoz. probl. regul. Ohrid. Ez. MANU*: 259-271.
- Hesse, P. 1928. Mazedonische Gastropoden gesammelt von Hem. Prof. Dr. F. Doflein. – *Zool. Jb. Phösiolog., Jena*, 45: 1-30.
- Hubendick, B. 1960. Faunistic review of the Ancyliidae of Lake Ohrid. – *Arch. Sc. Biol., Beograd*, 89-97.
- Hubendick, B. 1960. The Ancyliidae of Lake Ohrid and their bearing on intralacustrine speciation. – *Proc. Zool., Soc London.*, 133: 497-529.

- Hubendick, B. 1970. Zoologica 5. Studies on Ancyliidae. The Palearctic and Oriental Species and Formgroups. – Acta Reg. Soc. Sci. et Lit. Gothoburgensi, Göteborg, 1-51.
- Hubendick, B. & Radoman, P. 1959. Studies on the *Gyraulus* species of Lake Ohrid. Morphology. – Arkiv. für Zool., 12: 223-243.
- Jaeckel, S. sen. 1954. Zur Systematik und Faunistik der mollusken der nördlichen Balkanhalbinsel – Mitt. Zool. Mus., Berlin, 30 (1): 54 - 95.
- Jaeckel, S. & Meise, W. 1956. Über Land und Süßwasserschnecken Jugoslawiens und Albaniens. – Mitt. Hamb. Zool. Mus. 54: 21 -32.
- Jaeckel, S., Klemm, W. & Meise, W. 1957. Die Land und Süßwasser - Mollusken der nördlichen Balkanhalbinsel. – Abh. Ber. Statl. Mus., Dresden, 23: 141 - 205.
- Karaman, S. 1935. Die Fauna der unterirdischen Gewässer Jugoslawiens, Sonderabdruck aus Internationalen Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie. – Bd. VII: 46-73.
- Kobelt, W. 1889. Iconographie, N. F., Weisbaden, Bd. VIII.
- Komarek, Z. 1953. Herkunft der Süßwasser - Endemiten der dinarischen Gebirge, Revision der Arten, Artentstehung bei Hyhlerntieren. – Arch. Hidrobiol., Stuttgart, 48: 269-349.
- Kuščer, L. 1937. Zur Kenntnis der Molluskenfauna von Südserbien und Montenegro - I Beitrag. – Glasn. Skop. Nauč. Društ., Skopje, 17: 101 - 104.
- Pavlović, P.S. 1911. Prilozi poznavanju mekušaca iz Stare Srbije i Makedonije. – Srp. Akad. Nauka, Beograd, 85: 52 - 108.
- Petrbok, J. 1943. Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Quartär - Mollusken von serbisch Makedonien. – Arch. Moll., Frankfurt a. Main, 75, 5/6: 276-283.
- Polinski, W. 1929. Limnološka ispitivanja Balkanskog Poluostrva, 1. Reliktne fauna Gastropoda Ohridskog Jezera. – Glasnik Srp. Kr. Akad. Beograd, 173(65): 131-178.
- Polinski, W. 1932. Die Reliktäre Gastropodenfauna des Ochrida - Sees. – Zool. Jahrb. Abt. Syst., 62: 611-666.
- Radoman, P. 1953. Deux représentants nouveaux du gastéropodes *Horatia* Bourignat dans le lac d' Ohrid. – Zbornik na rabotite, Ohrid, 1 (2): 63-71.
- Radoman, P. 1953 a. Jedan prilg izučavanju ohridskih gastropoda. – Arh. hidrobiol. nauka. Beograd, V (1-2) :55-59.
- Radoman, P. 1955. Prilog poznavanju gastropoda Ohridskog bazena. – Zbornik na rabotite, Ohrid, 3 (2): 23-39.
- Radoman, P. 1955. Morfološko sistematska istraživanja Ohridskih Hidrobida, – Srp. Biol. druš., Beograd, 1: 1-106.
- Radoman, P. 1955. Prilog izučavanju malakološke faune pribrežnih voda Ohridskog Jezera. – Arh. biol. nauk., Beograd, 7: 105-113.
- Radoman, P. 1955 b. Prilog izučavanju Gastropoda Ohridskog bazena. – Zbor. na rab., Ohrid, III, 2 (12): 23-38.
- Radoman, P. 1956. Nove Ohridske Hydrobidae. – Arh. biol. nauka, Beograd, 8: 87-92.
- Radoman, P. 1958. On speciation in the Ohrid relict species *Pyrgula sturanyi* (Gastropoda). – Proc. Mall. Soc., London, 33: 148-158.
- Radoman, P. 1960. Two sibling species of *Pseudamnicola* in Ohrid Lake. – Basteria, 24, (1-2): 1-9.
- Radoman, P. 1961. Neki primeri alopatriške specijacije u vodama Ohridskog bazena. – Bull. Mus. nat., Belgrad, 17: 109-120.
- Radoman, P. 1961 a. Jedan primer izumiranja vrste u Ohridskom jezeru. – Arh. biol. nauka, Beograd, 13 (3-4): 199-202.
- Radoman, P. 1962. Nove ohridske Hydrobide (II). – Arhiv biol. nauka, Beograd, 1 (1-2): 69-93.
- Radoman, P. 1963. Some new Hydrobidae of Lake Ohrid, Part. 2. – Serb. biol. sec., Beograd, 85-112.
- Radoman, P. 1964. Nove ohridske Hydrobide (III). – Arhiv biol. nauka, Beograd, 15 (3-4): 101-109.
- Radoman, P. 1965. Novi predstavnici roda *Pseudamnicola* iz južnog dela Balkanskog poluostrva. – Arhiv biol. nauka, Beograd, 17: 159-164.
- Radoman, P. 1966. Die Gattungen *Pseudamnicola* und *Horatia*. – Ach. Moll., Frankfurt a. Main. 95 (5,6): 243-253.
- Radoman, P. 1967. Revision der Systematik einiger Hydrobiiden - Arten aus dem Ohrid -See. – Arch. Moll., Frankfurt a. Main., 96 (3/6): 149-154.

- Radoman, P. 1969. On the taxonomy and biogeography of Hydrobiidae. – *Malacologia*, Ann Arbor (Vienna), 9 (1): 173-177.
- Radoman, P. 1972. Nochmals über die Gattung *Pseudamnicola* und schliesslich die Gattung *Orientalia* n. gen. – *Arch. Moll.*, Frankfurt a. Main., 102: 195-200.
- Radoman, P. 1973. New classification of fresh and brackish water Prosobranchia from the Balkans and Asia Minor. – *Bull. Mus. nat.*, Belgrad, 32: 1-30.
- Radoman, P. 1976. Speciation within the family Bythinellidae on the Balkans and Asia Minor. – *Z. zool. Syst. Evolut.-forsch.* Hamburg, 14: 130-152.
- Radoman, P. 1977. Hydrobiidae auf der Balkanhalbinsel und in Klein Asien. – *Arch. Moll.*, Frankfurt a. Main, 107: 203-223.
- Radoman, P. 1978 a. Neue Vertreter der Gruppe Hydrobioidea von der Balkanhalbinsel. – *Arch. Moll.*, Frankfurt a. Main, 109: 27-44.
- Radoman, P. 1978 b. Beispiele der microgeographischen Speciation in Ohrid See und die neue Gattung *Adrioinsulana*. – *Arch. Moll.*, Frankfurt a. Main, 109, (1-3): 45-50.
- Radoman, P. 1983. Hydrobioidea a superfamily of Prosobranchia (Gastropoda), (I). Monographs. – *Serb. Acad. Sci. Arts, DXLVII, Sci.*, Beograd, 57.
- Radoman, P. 1985. Hydrobioidea, a superfamily of Prosobranchia (Gastropoda). II. Origin, Zoogeography, Evolution in the Balkans and Asia Minor. - Monographs, – *Inst. zool. Prirod. Mat. Fak.*, Beograd, 1/1: 1-173.
- Radoman, P. & Stanković, Sn. 1978. Jedan novi predstavnik roda *Graecoanatolica* iz Dojranskog jezera. – *Glasnik Prirod. Muz.*, Beograd, 33: 5-6.
- Schütt, H. 1974. Zwei neue reliktdäre Süsswassermollusken der Dinariden. - *Sonded.* – *Aus. Ann. Naturhist. Mus.*, Wien, 78: 473-480.
- Snegarova, Lj. 1954. La faune des gasteropodes du Lac d'Ohrid. – *Acta Mus. Nat.*, Skopje, 23: 563-690.
- Stanković, S. 1953. Die Fauna des Ohridasees und ihre Herkunft. – *Arch. Hydrobiol.*, 23: 563-610.
- Stanković, S. 1960. The Balkan Lake Ohrid and its Living World. – *Monographie. biol.*, Den Haag. W. Junk, 9 :1-358.
- Stanković, S. & Radoman, P. 1953. Contribution la connaissance des Gastropodes Ancyliodes du Lac d'Ohrid. - *Zbornik na rabotite, Ohrid*, 1:115-122.
- Stanković, S. & Radoman, P. 1955. Le peuplement des eaux littorales adjacentes du Bassin d' Ohrid. – *Arhiv biol. nauka*, VII/1-2:1-19.
- Stanković, V. S. 1984. A contribution to the knowledge of Gastropods fauna of Dojran Lake and the surroundings waters. – *Fragm Balc.*, Skopje, 12: 141-152.
- Stanković, V. S. 1987. Gustina, dinamika i potreba zaštite populacije *Graecoanatolica macedonica* Radoman i Stanković, 1978. iz Dojranskog jezera. – *Posebna izdanja ANUBiH*, 14: 51-56.
- Stanković, V. S. 1991. Prilog kon poznavanjeto na ekologijata na polžavite od Dojranskoto Ezero. – *Prilozi MANU*, Skopje, 10: 73-83.
- Sturany, R. 1894. Zur Molluskenfauna der europäischen Türkei. – *Ann. Naturh.* Hofmus, 9:369-390.
- Šapkarev, J. 1975 a. Seasonal and annual variation of the population density and biomass of the bottom fauna in the deepest waters of Lake Doiran, Macedonia. – *Sym. Biol. Hung.*, Budapest, 15: 255-263.
- Šapkarev, J. 1975 b. Composition and dynamics of the bottom animals in the littoral zone of Doiran Lake, Macedonia. – *Verh. Internat. Verein. Limnol.*, Stuttgart, 19: 1339-1350.
- Šapkarev, J. 1980. Composition and variation of the bottom Fauna in the Sublittoral of the eutrophic Lake Doiran (Macedonia, Yugoslavia). – *Devel. In Hydrobiol. Dr.W. Junk Publishers, the Hagne*, 3: 195-201.
- Šapkarev, J. 1997. Qualitative and qantitative composition of the macrozoobenthos in Prespa Lake. – *Proceedings, Intern. Symp.*, PPNEA, Korcha, 118-125.
- Šapkarev, J. Angelovski, P. Petkovski, T. & Stanković, V. S. 1991. Segashtata sostojba na zoobentosot na Dojranskoto Ezero sporedena so taa od poranešnite istražuvanja.- Sostojbite i perspektivite na zaštitata na Dojranskoto Ezero. *Sovetuvanje na DEM.* – *Zbor. na trudovi, DEM*, Skopje, 117–119.
- Tomić, C. 1959. Pavlović's collection of the recent Gastropoda in the Natural History Museum in Beograd. – *Pos. izd.*, Beograd, 27: 1-74.



- Wagner, H. 1927. Studien zur Molluskenfauna der Balkanhalbinsel mit besonderer Berücksichtigung Bulgariens und Thraziens, nebst monographischer Bearbeitung einzelner Gruppen. – Ann. zool. pol. hist. Nat., Warszawa. 6: 263-399.
- Westerlund, C. A. 1902. Malacologische Bemerkungen und beschreibungen. – Nachrichts Bl. D. Mal. Ges., Frankfurt. 34: 35-47.
- Willmann, R. & Pieper, H. 1978. Gastropoda. in: Illies, I, ed., Limnofauna Europaea, Stuttgart, G. Fischer, 118-134.

## Bivalves

- Angelov, A. 1971. Beitrag zur Kenntnis der Pisidienfauna ( Mollusca – Sphaeridae) Mazedoniens. – Fragm. Balc., Skopje, VIII, 7: 53-55.
- Bentham van Jutting, S. W. 1957. Zoological Results of Coolecting Journey to Yugoslavia 1954, 3. Süßwasser Mollusken mir aus Sphaeridae. –Beaufortia, Ser. of Miscell. Zoological Museum, 5/60: 171-177.
- Jaekel, S. G., Klemm, W. & Meise, W. 1957. Die Land- und Süßwasser- Mollusken der Nördlichen Balkanhalbinsel. – Abh. Ber. Staat. Mus. Tierk., Dresden, 23: 141-205.
- Jaekel, S. 1967. Lamellibranchia in Limnofauna Europea . Ed . J. Illies. Stuttgart.
- Kuiper, J. G. J. 1960. Die Pisidien des Ohridsees Mazedonien, nebst. Bemerkungen über die Verbreitung der Pisidien aus der Balkanhalbinsel und den Donauländer. – Beaufortia, 88: 7.
- Kuiper, J. G. J. 1963. Häuptzuge der Verbreitung des genus *Pisidium* in Europa. – Arch. Moll. , 92.
- Komiushin, A.V. 2001. Taxonomic revision of the genus *Sphaerium* sensu lato (Bivalvia Sphaeridae) in the palearctic region, with some notes on the North American species. Archiv fur Molluskenkunde 129, 77-122.
- Komiushin, A. V. 2004. The bivalve mollusc fauna of ancient lakes in the context of the historical biogeography of the Balcan Region. Balcan Biodiversity. Edited by Huw I. Griffiths, Boris Kristufek and Jane M. Reed. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/ Boston/London. p.219-241.
- Komiushin, A. V. ,Krstanovski, Z. & Kostoski, G. 2000. Anatomical evidence of close affinity between endemic species of *Pisidium* (Bivalvia, Sphaeridae) from some ancient lakes and the widely distributed taxa. Journal of zoological systematics and evolutionary research. 38, 81-86.
- Kuiper, J. G. J. 1987. *Pisidium masseni* sp. n. new species from Lake Prespa, Jugoslavia( Bivalvia, Sphaeridae). – Basteria, 51: 163-165.
- Lvova. A.A. & Starobogatov, Y.I. 1982. New species of *Dreissena* (Bivalvia: Dreissenidae) from Lake Ohrid. Zoologicheskij Zhurnal, 61, 1749-1752.
- Sturany, R. 1894. Zur Molluskenfauna der europäischen Türkei. -Ann. Naturh. Hofmus, 9:369-390.
- Šapkarev, J. 1969. Rasprostranetost i gustina na populacijata *Dreissena polymorpha* Pall. (Lamellibranchia) vo ezerata vo Makedonija. -God. zb. PMF, Skopje, 21: 31-52.
- Šapkarev, J. & P. Angelovski. 1978. Populaciona dinamika na *Dreissena polymorpha* Pall. (Bivalvia, Dreissenidae) naselena na trskata (*Phragmites communis* Trik.) od Dojranskoto Ezero. – God. zborn. PMF, Skopje, 31: 29-51.
- Tadić, A. 1966. Unionidae i Anadontinae iz Ohridskog Jezera i Crnog Drima. – Glas. Prirod. mus., Beograd, 21:207-216.
- Tadić, A. 1977. *Dreissensia polymorpha* Pall. i *Pisidium amnicum* Müller. – Glas. Prirod. mus., Beograd, 32: 93-104.
- Tadić, A. 1983. O školjkama u Ohridskom Jezeru. – Glas. Prirod. mus., Beograd, 38: 127-131.

## National Catalogue (Check List) of Segmented Worms

## Phylum Annelida (Segmented Worms); (Prstenesti Crvi)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zivotni)		
Phylum Annelida (Segmented Worms); (Prstenesti Crvi)		
Class Oligochaeta (Oligochaetes ); (Makluchetinati Crvi)		
Family Lumbricidae (Eartworms)		
1.	<i>Eisenia foetida</i>	
2.	<i>Eisenia lucens</i>	
3.	<i>Eisenia eiseni</i>	
4.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) octoedra</i>	
5.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) alpina alpina</i>	
6.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) alpina popi</i>	Macedonia
7.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) alpina mavrovensis</i>	Macedonia
8.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) byblica</i>	
9.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) auriculata</i>	
10.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) attemsi</i>	
11.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) olimpica</i>	
12.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) olimpica pelisterica</i>	Macedonia
13.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) kozuvenis</i>	Macedonia
14.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) hortensis</i>	
15.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) veneta veneta</i>	
16.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) veneta ochridana</i>	
17.	<i>Dendrobaena (Dendrobaena) pseudohortensis</i>	
18.	<i>Dendrobaena sasensis</i>	Macedonia
19.	<i>Dendrobaena macedonica</i>	Macedonia
20.	<i>Dendrobaena (Dendrodrilus) rubida rubida</i>	
21.	<i>Dendrobaena (Dendrodrilus) rubida subrubicunda</i>	
22.	<i>Dendrobaena (Dendrodrilus) rubida tenuis</i>	
23.	<i>Octolasion (Octolasion) lacteum</i>	
24.	<i>Octolasion (Octodrilus) croaticum</i>	
25.	<i>Octolasion (Octodrilus) nivalis</i>	
26.	<i>Octolasion (Octodrilus) transpadanum</i>	
27.	<i>Octolasion (Octodrilus) complanatum</i>	
28.	<i>Italobalkaniona pyrenaicoides</i>	Macedonia
29.	<i>Italobalkaniona demirkapiae</i>	Macedonia
30.	<i>Italobalkaniona stankovici</i>	Macedonia
31.	<i>Italobalkaniona macedonica</i>	Macedonia
32.	<i>Italobalkaniona treskavensis</i>	Macedonia
33.	<i>Serbiona dofleni udei</i>	
34.	<i>Allolobophora (Allolobophora) caliginosa caliginosa</i>	
35.	<i>Allolobophora (Allolobophora) caliginosa trapezoids</i>	
36.	<i>Allolobophora (Allolobophora) smaragdina</i>	
37.	<i>Allolobophora (Allolobophora) chlorotica</i>	
38.	<i>Allolobophora (Allolobophora) georgii</i>	
39.	<i>Allolobophora demirkapiae</i>	
40.	<i>Allolobophora belicosa</i>	
41.	<i>Allolobophora dofleni</i>	
42.	<i>Allolobophora (Allolobophora) jassyensis</i>	
43.	<i>Allolobophora (Allolobophora) rosea rosea</i>	

44.	<i>Allolobophora (Allolobophora) rosea macedonica</i>	
45.	<i>Allolobophora (Allolobophora) rosea diomedea</i>	
46.	<i>Allolobophora (Allolobophora) rosea balcanica</i>	
47.	<i>Allolobophora (Allolobophora) balcanica</i>	
48.	<i>Allolobophora (Allolobophora) vardarensis</i>	Macedonia
49.	<i>Allolobophora (Microeophila) antipai tuberculata</i>	
50.	<i>Allolobophora (Microeophila) leoni</i>	
51.	<i>Eophila dofleini dofleini</i>	
52.	<i>Eophila dofleini strumicae</i>	
53.	<i>Eophila nematogena</i>	
54.	<i>Eophila januae-argenti</i>	
55.	<i>Eophila demirkapiae</i>	
56.	<i>Eophila macedonica</i>	
57.	<i>Eophila pyrenaicoides</i>	
58.	<i>Eiseniona handlirschi</i>	
59.	<i>Eiseniella balcanica</i>	
60.	<i>Eiseniella tetraedra tetraedra</i>	
61.	<i>Eiseniella tetraedra hercynia</i>	
62.	<i>Eiseniella ochridana ochridana</i>	Macedonia
63.	<i>Eiseniella ochridana profunda</i>	Macedonia
64.	<i>Lumbricus rubellus</i>	
65.	<i>Lumbricus castaneus</i>	
66.	<i>Lumbricus improvisus</i>	
67.	<i>Lumbricus terrestris</i>	
68.	<i>Helodrilus balcanicus</i>	Macedonia
69.	<i>Aporrectodea smaragdinoidea</i>	Macedonia
70.	<i>Aporrectodea caliginosa trapezoides</i>	
<b>Family Naididae</b>		
71.	<i>Dero digitata</i>	
72.	<i>Dero obtusa</i>	
73.	<i>Chaetogaster crystallinus</i>	
74.	<i>Chaetogaster diaphanus</i>	
75.	<i>Nais barbata</i>	
76.	<i>Nais communis</i>	
77.	<i>Nais elinguis</i>	
78.	<i>Nais pardalis</i>	
79.	<i>Nais pseudobtusa</i>	
80.	<i>Nais simplex</i>	
81.	<i>Nais variabilis</i>	
82.	<i>Ophidonais serpentine</i>	
83.	<i>Pristina foreli</i>	
84.	<i>Pristina longiseta</i>	
85.	<i>Pristina menoni</i>	
86.	<i>Pristina rosea</i>	
87.	<i>Styllaria lacustris</i>	
88.	<i>Uncinais uncinata</i>	
89.	<i>Vejdovskyella comata</i>	
<b>Family Tubificidae</b>		
90.	<i>Aulodrilus pigueti</i>	
91.	<i>Epirodilus michaelsoni</i>	
92.	<i>Isochaeta dojranensis</i>	Macedonia
93.	<i>Isochaeta michaelsoni</i>	
94.	<i>Limnodrilus claparedeanus</i>	
95.	<i>Limnodrilus hoffmeisteri</i>	
96.	<i>Limnodrilus udekamianus</i>	
97.	<i>Monopylephorus montanus</i>	Macedonia
98.	<i>Peloscolex cernosvitovi</i>	Macedonia
99.	<i>Peloscolex ferox</i>	

100.	<i>Peloscolex speciosus</i>	
101.	<i>Peloscolex stankovici</i> f. <i>stankovici</i>	Macedonia
102.	<i>Peloscolex stankovici</i> f. <i>sublitoralis</i>	Macedonia
103.	<i>Peloscolex stankovici</i> f. <i>litoralis</i>	Macedonia
104.	<i>Peloscolex tenuis</i>	Macedonia
105.	<i>Peloscolex velutinus</i>	
106.	<i>Psammoryctes albicola</i>	
107.	<i>Psammoryctes barbatus</i>	
108.	<i>Psammoryctes ochridanus ochridanus</i>	Macedonia
109.	<i>Psammoryctes ochridanus variabilis</i>	Macedonia
110.	<i>Psammoryctes hrabei</i>	
111.	<i>Psammoryctes oligosetosus</i>	Macedonia
112.	<i>Psammoryctes moravicus</i>	
113.	<i>Psammoryctes moravicus fontinalis</i>	
114.	<i>Rhyacodrilus coccineus</i>	
115.	<i>Rhyacodrilus punctatus</i>	
116.	<i>Potamothrix ochridanus</i>	Macedonia
117.	<i>Potamothrix isochaetus</i>	Macedonia
118.	<i>Potamothrix prespaensis</i>	Macedonia
119.	<i>Potamothrix hammoniensis</i>	
120.	<i>Psammoryctides ochridanus ochridanus</i>	Balkans
121.	<i>Psammoryctides ochridanus variabilis</i>	
122.	<i>Psammoryctides oligosetosus</i>	
123.	<i>Psammoryctides moravicius</i>	
124.	<i>Tubifex blanchardii</i>	
125.	<i>Tubifex ochridanus</i> f. <i>ochridanus</i>	
126.	<i>Tubifex ochridanus</i> f. <i>variabilis</i>	
127.	<i>Tubifex oligosetosus</i>	
128.	<i>Tubifex speciosus</i>	
129.	<i>Tubifex tubifex</i>	
Family Glossoscolecidae		
130.	<i>Criodrilus lacuum</i>	
Family Enchytraeidae		
131.	<i>Fridericia bisetosa</i>	
132.	<i>Fridericia galba</i>	
133.	<i>Fridericia cognettii</i>	
134.	<i>Fridericia perrieri</i>	
135.	<i>Mesenchytraeus armatus</i>	
Family Haplotaxidae		
136.	<i>Haplotaxis dubius</i>	
137.	<i>Haplotaxis gordioides dubius</i>	Macedonia
138.	<i>Pelodrilus bureschi</i>	
Family Lumbriculidae		
139.	<i>Haplotaxis bureschi</i>	
140.	<i>Haplotaxis gordioides</i>	
141.	<i>Lumbriculus variegatus</i>	
142.	<i>Lamprodrilus michaelsoni</i>	Macedonia
143.	<i>Lamprodrilus pygmaeus</i>	
144.	<i>Lamprodrilus pygmaeus</i> f. <i>intermedia</i>	Macedonia
145.	<i>Lamprodrilus pygmaeus</i> f. <i>ochridana</i>	Macedonia
146.	<i>Rhynchelmis komareki</i> f. <i>komareki</i>	Macedonia
147.	<i>Rhynchelmis komareki</i> f. <i>brevirostris</i>	Macedonia
148.	<i>Stylodrilus leucocephalus</i>	Macedonia
149.	<i>Stylodrilus heringianus</i>	
150.	<i>Stylodrilus parvus</i>	
151.	<i>Trichodrilus claparedei</i>	
152.	<i>Trichodrilus icenorum</i>	
153.	<i>Trichodrilus pragensis</i>	

Family Criodrilidae		
154.	<i>Criodrilus lacuum</i>	
155.	<i>Criodrilus ochridensis</i>	Macedonia
Family Acanthodrilidae		
156.	<i>Microscolex dubius</i>	
Family Phreoryctidae		
157.	<i>Phreoryctes dubius</i>	
Class Hirudinea (Leeches); (Pijavici)		
Family Glossiphoniidae		
158.	<i>Glossiphonia complanata</i>	
159.	<i>Glossiphonia heteroclita</i>	
160.	<i>Helobdella stagnalis</i>	
161.	<i>Batracobdella paludosa</i>	
162.	<i>Theromyzon tessolatum</i>	
163.	<i>Hemiclepsis marginata</i>	
164.	<i>Haementeria costata</i>	
Family Piscicolidae		
165.	<i>Piscicola geometra</i>	
166.	<i>Cystobranchnus fasciatus</i>	
167.	<i>Cystobranchnus respirans</i>	
Family Hirudinidae		
168.	<i>Hirudo medicinalis</i>	
169.	<i>Limnatis nilotica</i>	
170.	<i>Haemopsis sanguisuga</i>	
Family Erpobdellidae		
171.	<i>Erpobdella monostrata</i>	
172.	<i>Erpobdella octoculata</i>	
173.	<i>Erpobdella testacea</i>	
174.	<i>Dina lineata</i>	
175.	<i>Dina lepinja</i>	Lake Ohrid
176.	<i>Trocheta bykowskii</i>	
177.	<i>Trocheta subviridis</i>	

## References:

### Oligochaeta

- Angelovski, P., J. Shapkarev, B. Karaman & S. Smiljkov, 1994. Kvalitiven sastav i kvantitativni odnosi na makrozoobentosot od Prespanskoto Ezero. *Annuaire, Fac. De Scien. Narur. De l'Univer. Sv. Kiril et Metodij, Inst. De biologie*, 47: 1-20, Skopje.
- Shapkarev, J., 1956. Pridones za poznavanje na faunata na oligohetite od trite pogolemi ezera vo Jugoslavija. *Arhiv Biol. Nauka, Beograd*, 8:135-144.
- Shapkarev, J., 1962. Faunata na oligohetite od pribreznite void na Prespanskata Kotlina. *Fragm. Balc. Mac. Mus. Sci. Nat.*, Skoje. 16: 123-128.
- Shapkarev, J., 1963. Kvantitiven sastav na oligohetite od Prespanskoto Ezero. *God. Zbor. PMF, Skopje*, 14: 31-77.
- Shapkarev, J., 1968. Kvalitiven sastav na oligohetite od Prespanskoto Ezero. *Annuaire, Fac. De Scien. Narur. De l'Univer. Sv. Kiril et Metodij, Inst. De biologie*, 14:31-74, Skopje.
- Shapkarev, J., P. Angelovski & R. Papovic, 1990. Zhivotinska naselba na makrofitskata vegetacija od Dojranskoto Ezero. *Annuaire, Fac. De Scien. Narur. De l'Univer. Sv. Kiril et Metodij, Inst. De biologie*, 41/42: 63-89, Skopje.
- Shapkarev, J., 1978. Dozhdovni glisti-Lumbricidae (Oligochaeta-Annelida). *Fauna na Makedonija IV. Mac. Mus. Sci. Nat.*, Skopje.

Brinkhurst, R. 1978. Oligochaeta. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 139-144.

### **Hirudinea**

Mann, K. 1978. Hirudinea. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 148-150.

Remy, P. 1934. Sur quelques Hirudinees des Balkans. Ans. Soc. Limn. Lyon, 77.

Sket, B. & J. Shapkarev. 1986. *Dina lepinja* sp. n. (Hirudinea, Rhynchobdellidae) a new endemic leech from the ancient Lake Ohrid. Biol. Vest., Ljubljana, 34.

Shapkarev, J. 1968. Pijavice od Skopska Kottlina. Fragm. Balc. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje. 6(21): 189-193.

Shapkarev, J. 1970. The fauna of Hirudinea of Macedonia. The taxonomy and distribution of leeches of Aegean lakes. Inter. Revue Ges. Hydrobiol., 55.

## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)

#### 5.5.1. Subphylum Chelicerata (Heliceratni Chlenkonogi)

##### 5.5.1.1. Class Arachnida (Arachnids); (Pajakovidni helicerati)

##### 5.5.1.1.1. Order Araneae (Spiders); (Pajaci)

## National Catalogue (Check List) of Spiders

## Order Araneae (Spiders); (Pajaci)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Arthropoda		
Subphylum Chelicerata		
Class Arachnida		
Order Araneae (Spiders); (Pajaci)		
Family Atypidae		
1.	<i>Atypus afinis</i> Eichwald, 1830	
2.	<i>Atypus piceus</i> (Sulzer, 1776)	
Family Nemesiidae		
3.	<i>Brachythele denieri</i> (Simon, 1916)	Balkans
4.	<i>Brachythele ictérica</i> (C. L. Koch, 1838)	Balkans
5.	<i>Nemesia pannonica cohen</i> Fuhn & Polenec, 1967	Balkans
Family Leptonetidae		
6.	<i>Protoleoneta beroni</i> Deltšev, 1977	Balkans
7.	<i>Protoleoneta bulgarica</i> Deltšev, 1967	Balkans
Family Filistatidae		
8.	<i>Filistata insidiatrix</i> (Forskll, 1775)	
Family Scytodidae		
9.	<i>Scytodes thoracica</i> (Latreille, 1802)	
Family Pholcidae		
10.	<i>Holocnemus pluche</i> (Scopoli, 1763)	
11.	<i>Hoplopholcus forskali</i> (Thorell, 1871)	
12.	<i>Hoplopholcus labyrinthi</i> (Kulczyński, 1897)	Balkans
13.	<i>Pholcus opilionoides</i> (Schrank, 1781)	
14.	<i>Pholcus phalangioides</i> (Fuesslin, 1775)	
15.	<i>Spermophora senoculata</i> (Duges, 1836)	
Family Segestriidae		
16.	<i>Segestria florentina</i> (Rossi, 1790)	
17.	<i>Segestria senoculata</i> (Linnaeus, 1758)	
Family Dysderidae		
18.	<i>Dasumia kusceri</i> (Kratochvíl, 1935)	Balkans
19.	<i>Dysdera adriatica</i> Kulczyński, 1897	Balkans
20.	<i>Dysdera crocata</i> C. L. Koch, 1838	
21.	<i>Dysdera dubrovninnii</i> Deeleman-Reinhold, 1988	Balkans
22.	<i>Dysdera erythrina</i> (Welckenaer, 1802)	
23.	<i>Dysdera longirostris</i> Doblík, 1853	
24.	<i>Dysdera ninnii</i> Canestrini, 1868	
25.	<i>Dysdera pectinata</i> Deeleman-Reinhold, 1988	Balkans
26.	<i>Dysdera westringi</i> O. P.-Cambridge, 1872	
27.	<i>Dysderocrates storkani</i> (Kratochvíl, 1935)	Balkans
28.	<i>Harpactea abantia</i> (Simon, 1884)	Balkans
29.	<i>Harpactea apollinea</i> Brignoli, 1979	Balkans
30.	<i>Harpactea coccifera</i> Brignoli, 1984	
31.	<i>Harpactea deltshevi</i> Dimitrov & Lazarov, 1999	Balkans
32.	<i>Harpactea lepida</i> (C. L. Koch, 1838)	
33.	<i>Harpactea saeva</i> (Herman, 1879)	
34.	<i>Harpactea srednogora</i> Dimitrov & Lazarov, 1999	Balkans
35.	<i>Harpactea strandjica</i> Dimitrov, 1997	Balkans
36.	<i>Harpactea sturanyi</i> (Nosek, 1905)	Balkans



Family Mimetidae		
37.	<i>Ero cambridgei</i> Kulczyński, 1911	
Family Nesticidae		
38.	<i>Nesticus beroni</i> Deltshv, 1977	Balkans
39.	<i>Nesticus celullanus</i> (Clerck, 1757)	
Family Eresidae		
40.	<i>Eresus cinnaberinus</i> (Olivier, 1789)	
Family Oecobiidae		
41.	<i>Uroctea durandi</i> (Latreille, 1809)	
Family Uloboridae		
42.	<i>Uloborus walckenaerius</i> Latreille, 1806	
Family Theridiidae		
43.	<i>Achaeearanea lunata</i> (Clerck, 1757)	
44.	<i>Achaeearanea ohlerti</i> (Thorell, 1870)	
45.	<i>Achaeearanea tepidariorum</i> (C. L. Koch, 1841)	
46.	<i>Crustulina guttata</i> (Wider, 1834)	
47.	<i>Crustulina scabripes</i> Simon, 1881	
48.	<i>Crustulina sticta</i> (O. P.-Cambridge, 1861)	
49.	<i>Dipoena inornata</i> (O. P.-Cambridge, 1861)	
50.	<i>Dipoena melanogaster</i> (C. L. Koch, 1837)	
51.	<i>Enoplognatha latimana</i> Hippa & Oksala, 1982	
52.	<i>Enoplognatha mordax</i> (Thorell, 1875)	
53.	<i>Enoplognatha oelandica</i> (Thorell, 1875)	
54.	<i>Enoplognatha ovata</i> (Clerck, 1757)	
55.	<i>Enoplognatha penelope</i> Hippa & Oksala, 1982	Balkans
56.	<i>Enoplognatha thoracica</i> (Hahn, 1833)	
57.	<i>Episinus truncatus</i> Latreille, 1809	
58.	<i>Euryopsis dentigera</i> Simon, 1879	
59.	<i>Euryopsis episinoides</i> (Walckenaer, 1847)	
60.	<i>Euryopsis episinoides</i> (Walckenaer, 1847)	
61.	<i>Euryopsis flavomaculata</i> (C. L. Koch, 1836)	
62.	<i>Euryopsis quinqueguttata</i> Thorell, 1875	
63.	<i>Keijia tincta</i> (Walckenaer, 1802)	
64.	<i>Lasaeola tristis</i> (Hahn, 1833)	
65.	<i>Latrodectus tredecimguttatus</i> (Rossi, 1790)	
66.	<i>Neottiura bimaculata</i> (Linnaeus, 1767)	
67.	<i>Neottiura suaveolens</i> (Simon, 1879)	
68.	<i>Neottiura uncinata</i> (Lucas, 1846)	
69.	<i>Parasteatoda tepidariorum</i> (C. L. Koch, 1841)	
70.	<i>Robertus arundineti</i> (O. P.-Cambridge, 1871)	
71.	<i>Robertus frivaldszkyi</i> (Chyzer, 1894)	
72.	<i>Robertus lividus</i> (Blackwall, 1836)	
73.	<i>Simitidion simile</i> (C. L. Koch, 1836)	
74.	<i>Steatoda albomaculata</i> (De Geer, 1778)	
75.	<i>Steatoda bipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	
76.	<i>Steatoda castanea</i> (Clerck, 1757)	
77.	<i>Steatoda grossa</i> (C. L. Koch, 1838)	
78.	<i>Steatoda paykulliana</i> (Walckenaer, 1805)	
79.	<i>Steatoda phalerata</i> (Panzer, 1801)	
80.	<i>Steatoda triangulosa</i> (Walckenaer, 1802)	
81.	<i>Theridion adrianopoli</i> Drensky, 1915	Balkans
82.	<i>Theridion familiare</i> O. P.-Cambridge, 1871	
83.	<i>Theridion impressum</i> L. Koch, 1881	
84.	<i>Theridium melanurum</i> Hahn, 1831	
85.	<i>Theridion nigrovariegatum</i> Simon,	
86.	<i>Theridion peristeri</i> Drensky, 1929	Macedonia
87.	<i>Theridion pinastri</i> L. Koch, 1872	
88.	<i>Theridion refugum</i> Drensky, 1929	

89.	<i>Theridion sisyphium</i> (Clerck, 1757)	
90.	<i>Theridion tinctum</i> (Walckenaer, 1802)	
91.	<i>Theridion varians</i> Hahn, 1833	
Family Linyphiidae		
92.	<i>Anguliphantes angulipalpis</i> (Westring, 1851)	
93.	<i>Antrohyphantes balcanicus</i> (Drensky, 1931)	Balkans
94.	<i>Antrohyphantes sophianus</i> (Drenski, 1931)	Balkans
95.	<i>Araeoncus clivifrons</i> Deltshv, 1987	Balkans
96.	<i>Araeoncus humilis</i> (Blackwall, 1841)	
97.	<i>Bolyphantes luteolus</i> (Blackwall, 1833)	
98.	<i>Centromerita bicolor</i> (Blackwall, 1833)	
99.	<i>Centromerus acutidentatus</i> Deltshv, 2002	Balkans
100.	<i>Centromerus bulgarianus</i> (Drensky, 1931)	Balkans
101.	<i>Centromerus cavernarum</i> (L. Koch, 1872)	
102.	<i>Centromerus lakatnikensis</i> (Drensky, 1931)	Balkans
103.	<i>Centromerus milleri</i> Deltshv, 1974	Balkans
104.	<i>Centromerus obenbergeri</i> Kratochvil & Miller, 1938	
105.	<i>Centromerus pabulator</i> (O. P.-Cambridge, 1875)	
106.	<i>Centromerus europaeus</i> (Simon, 1911)	
107.	<i>Centromerus sellarius</i> (Simon, 1884)	
108.	<i>Centromerus sylvaticus</i> (Blackwall, 1841)	
109.	<i>Centromerus sylvaticus paucidentatus</i> Deltshv, 1983	Balkans
110.	<i>Centromerus valkanovi</i> Deltshv, 1983	Balkans
111.	<i>Ceratinella brevis</i> (Wider, 1834)	
112.	<i>Cresmatoneta mutinensis</i> (Canestrini, 1868)	
113.	<i>Dicymbium nigrum</i> (Blackwall, 1834)	
114.	<i>Diplocephalus altimontanus</i> Deltshv, 1984	
115.	<i>Diplocephalus connatus</i> Bertkau, 1889	
116.	<i>Diplocephalus foraminifer</i> (O. P. Cambridge, 1875)	
117.	<i>Diplocephalus latifrons</i> (O. P.-Cambridge, 1863)	
118.	<i>Diplostyla concolor</i> (Wider, 1834)	
119.	<i>Dismodicus elevatus</i> (C. L. Koch, 1838)	
120.	<i>Drepanotylus pirinicus</i> Deltshv, 1992	Balkans
121.	<i>Erigone dentipalpis</i> (Wider, 1834)	
122.	<i>Erigone longipalpis pirini</i> Deltshv, 1983	Balkans
123.	<i>Erigone remota</i> L. Koch, 1869	
124.	<i>Fageiella ensigera</i> Deeleman-Reinhold, 1874	Balkans
125.	<i>Floronia bucculenta</i> (Clerck, 1757)	
126.	<i>Frontinellina frutetorum</i> (C. L. Koch, 1834)	
127.	<i>Gonatium hilare</i> (Thorell, 1875)	
128.	<i>Gonatium paradoxum</i> (L. Koch, 1869)	
129.	<i>Gonatium rubellum</i> (Blackwall, 1841)	
130.	<i>Gonatium strugaense</i> Drensky, 1929	Macedonia
131.	<i>Gongilidium rufipes</i> (Linnaeus, 1758)	
132.	<i>Hypomma brevitibiale</i> (Wunderlich, 1980)	Macedonia
133.	<i>Incestophantes crucifer</i> (Menge, 1866)	
134.	<i>Incestophantes frigidus</i> (Simon, 1884)	
135.	<i>Lepthyphantes centromeroides</i> Kulczyński, 1914	Balkans
136.	<i>Lepthyphantes keyserlingi</i> (Ausserer, 1867)	
137.	<i>Lepthyphantes leprosus</i> (Ohlert, 1865)	
138.	<i>Lepthyphantes melanotus</i> Drensky, 1921	
139.	<i>Lepthyphantes quadrimaculatus</i> Kulczyński, 1898	
140.	<i>Lepthyphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)	
141.	<i>Lepthyphantes trnovensis</i> (Drensky, 1931)	Balkans
142.	<i>Linyphia hortensis</i> Sundevall, 1830	
143.	<i>Linyphia triangularis</i> (Clerck, 1757)	
144.	<i>Macrargus rufus</i> (Wider, 1834)	
145.	<i>Mansuphantes mansuetus</i> (Thorell, 1875)	

146.	<i>Mansuphantes rectilamellus</i> (Deltshev, 1988)	Balkans
147.	<i>Mecopisthes silus</i> (O. P. - Cambridge 1872)	
148.	<i>Megalephyphantes collinus</i> (L. Koch, 1892)	
149.	<i>Megalephyphantes nebulosus</i> (Sundevall, 1830)	
150.	<i>Meioneta fuscipalpa</i> (C. L. Koch, 1836)	
151.	<i>Meioneta rurestris</i> (C. L. Koch, 1836)	
152.	<i>Metopobactrus orbelicus</i> Deltshev, 1985	Balkans
153.	<i>Micrargus herbigradus</i> (Blackwall, 1854)	
154.	<i>Microlinyphia pusilla</i> (Sundevall, 1830)	
155.	<i>Microneta viaria</i> (Blackwall, 1841)	
156.	<i>Mughiphantes lithoclasticola</i> (Deltshev, 1983)	Balkans
157.	<i>Neriere clathrata</i> (Sundeval, 1830)	
158.	<i>Neriere emphana</i> (Walckenaer, 1842)	
159.	<i>Neriere montana</i> (Clerck, 1757)	
160.	<i>Neriere peltata</i> (Wider, 1854)	
161.	<i>Neriere radiata</i> (Walckenaer 1841)	
162.	<i>Oedothorax agrestis</i> (Blackwall, 1853)	
163.	<i>Oedothorax fuscus</i> (Blackwall, 1841)	
164.	<i>Oedothorax retusus</i> (Westring, 1851)	
165.	<i>Oedothorax tener</i> (Bösenberg, 1902)	
166.	<i>Palliduphantes byzantinus</i> (Fage, 1931)	Balkans
167.	<i>Palliduphantes pallidus</i> (O. P.-Cambridge, 1871)	
168.	<i>Palliduphantes speleorum</i> Kulczyński, 1914	Balkans
169.	<i>Palliduphantes trnovensis</i> (Drensky, 1931)	Balkans
170.	<i>Pelecopsis krausi</i> Wunderlich, 1980	
171.	<i>Pityohyphantes phrygianus</i> (C. L. Koch, 1836)	
172.	<i>Pocadicnemis juncea</i> Locket & Millidge, 1953	
173.	<i>Pocadicnemis pumila</i> (Blackwall, 1841)	
174.	<i>Porrhomma convexum</i> (Westring, 1851)	
175.	<i>Porrhomma pygmaeum</i> (Blackwall, 1834)	
176.	<i>Prinerigone vagans</i> (Audouin, 1826)	
177.	<i>Scotargus pilosus</i> Simon, 1913	
178.	<i>Silometopus reussi</i> (Thorell, 1871)	
179.	<i>Stemonyphantes lineatus</i> (Linnaeus, 1758)	
180.	<i>Styloctetor romanus</i> (O. P.-Cambridge, 1872)	
181.	<i>Tallusia experta</i> (O. P.-Cambridge, 1871)	
182.	<i>Tapinocyba biscissa</i> (O. P.-Cambridge, 1872)	
183.	<i>Tenuiphantes cristatus</i> (Menge, 1866)	
184.	<i>Tenuiphantes drenskyi</i> (van Helsdingen, 1977)	Balkans
185.	<i>Tenuiphantes monachus</i> (Simon, 1884)	
186.	<i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)	
187.	<i>Tiso vagans</i> (Blackwall, 1834)	
188.	<i>Tmeticus affinis</i> (Blackwall, 1855)	
189.	<i>Trichoncus affinis</i> Kulczyński, 1894	
190.	<i>Troglohyphantes dalmaticus</i> (Kulczyński, 1914)	Balkans
191.	<i>Troglohyphantes draconis</i> Deeleman-Reinhold, 1978	Macedonia
192.	<i>Troglohyphantes drenskii</i> Deltshev, 1773	Balkans
193.	<i>Troglohyphantes inermis</i> Deeleman-Reinhold, 1978	Macedonia
194.	<i>Troglohyphantes kratochvili</i> Drensky, 1935	Macedonia
195.	<i>Walckenaeria erythrina</i> (Simon, 1884)	
<b>Family Tetragnathidae</b>		
196.	<i>Meta menardi</i> (Latreille, 1804)	
197.	<i>Metellina mengei</i> (Blackwall, 1869)	
198.	<i>Metellina merianae</i> (Scopoli, 1763)	
199.	<i>Mettelinaa segmentata</i> (Clerck, 1757)	
200.	<i>Pachygnatha clercki</i> Sundevall, 1823	
201.	<i>Pachygnatha clerckoides</i> Wunderlich, 1985	Balkans
202.	<i>Pachygnatha degeeri</i> Sundevall, 1830	

203.	<i>Tetragnatha dearmata</i> Thorell, 1873	
204.	<i>Tetragnatha extensa</i> (Linnaeus, 1758)	
205.	<i>Tetragnatha flava</i> (Audouin, 1826)	
206.	<i>Tetragnatha montana</i> Simon, 1874	
207.	<i>Tetragnatha nitens</i> (Audouin, 1826)	
208.	<i>Tetragnatha obtusa</i> C. L. Koch, 1837	
209.	<i>Tetragnatha pinicola</i> L. Koch, 1870	
210.	<i>Tetragnatha shoshone</i> Levi, 1981	
211.	<i>Zygiella keyserlingi</i> (Ausserer, 1871)	
212.	<i>Zygiella montana</i> (C. L. Koch, 1834)	
213.	<i>Zygiella stroemi</i> (Thorell, 1870)	
214.	<i>Zygiella thorelli</i> (Ausserer, 1871)	
Family Araneidae		
215.	<i>Aculepeira armida</i> (Audouin, 1826)	
216.	<i>Aculepeira carbonaria</i> (L. Koch, 1869)	
217.	<i>Aculepeira ceropegia</i> (Walckenaer, 1802)	
218.	<i>Agalenatea redii</i> (Scopoli, 1763)	
219.	<i>Araneus alsine</i> (Walckenaer, 1802)	
220.	<i>Araneus angulatus</i> Clerck, 1757	
221.	<i>Araneus circe</i> (Audouin, 1826)	
222.	<i>Araneus diadematus</i> Clerck, 1757	
223.	<i>Araneus grossus</i> (C. L. Koch, 1844)	
224.	<i>Araneus marmoreus</i> Clerck, 1757	
225.	<i>Araneus quadratus</i> Clerck, 1757	
226.	<i>Araneus triguttatus</i> (Fabricius, 1793)	
227.	<i>Araniella alpica</i> (L. Koch, 1869)	
228.	<i>Araniella cucurbitina</i> (Clerck, 1757)	
229.	<i>Araniella displicata</i> (Hentz, 1847)	
230.	<i>Araniella inconspicua</i> (Simon, 1874)	
231.	<i>Araniella opisthographa</i> (Kulczyński, 1905)	
232.	<i>Araniella proxima</i> (Kulczyński, 1885)	
233.	<i>Argiope bruennichii</i> (Scopoli, 1772)	
234.	<i>Argiope lobata</i> (Pallas, 1772)	
235.	<i>Cyclosa conica</i> (Pallas, 1772)	
236.	<i>Cyclosa oculata</i> (Walckenaer, 1802)	
237.	<i>Cyclosa sierrae</i> Simon, 1870	
238.	<i>Gibbaranea bituberculata</i> (Walckenaer, 1802)	
239.	<i>Gibbaranea gibbosa</i> (Walckenaer, 1802)	
240.	<i>Gibbaranea omoeda</i> (Thorell, 1870)	
241.	<i>Gibbaranea ullrichi</i> (Hahn, 1835)	
242.	<i>Hypsosinga albovittata</i> (Westring, 1851)	
243.	<i>Hypsosinga heri</i> (Hahn, 1831)	
244.	<i>Hypsosinga pygmaea</i> (Sundevall, 1831)	
245.	<i>Larinioides cornutus</i> (Clerck, 1757)	
246.	<i>Larinioides ixobolus</i> (Thorell, 1873)	
247.	<i>Larinioides patagiatus</i> (Clerck, 1757)	
248.	<i>Larinioides sclopetarius</i> (Clerck, 1757)	
249.	<i>Larinioides suspicax</i> (O. P. Cambridge, 1876)	
250.	<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)	
251.	<i>Neoscona adianta</i> (Walckenaer, 1802)	
252.	<i>Neoscona subfusca</i> (C. L. Koch, 1837)	
253.	<i>Nuctenea silvicultrix</i> (C.L.Koch. 1835)	
254.	<i>Nuctenea umbratica</i> Clerck, 1757	
255.	<i>Singa hamata</i> (Clerck, 1757)	
256.	<i>Singa lucina</i> (Audouin, 1826)	
257.	<i>Singa nitidula</i> C. L. Koch, 1844	
258.	<i>Zilla diodia</i> (Walckenaer, 1802)	
Family Lycosidae		

259.	<i>Alopecosa accentuata</i> (Latreille, 1817)	
260.	<i>Alopecosa aculeata</i> (Clerck, 1757)	
261.	<i>Alopecosa albofasciata</i> (Brullé, 1832)	
262.	<i>Alopecosa barbipes</i> (Sundevall, 1833)	
263.	<i>Alopecosa cuneata</i> (Clerck, 1757)	
264.	<i>Alopecosa cursor</i> (Hahn, 1831)	
265.	<i>Alopecosa inquilina</i> (Clerck, 1757)	
266.	<i>Alopecosa marie</i> (Dahl, 1908)	
267.	<i>Alopecosa pentheri</i> (Nosek, 1905)	
268.	<i>Alopecosa pinetorum</i> (Thorell, 1856)	
269.	<i>Alopecosa pulverulenta</i> (Clerck, 1757)	
270.	<i>Alopecosa simoni</i> (Thorell, 1872)	
271.	<i>Alopecosa solitaria</i> (Herman, 1879)	
272.	<i>Alopecosa striatipes</i> (C. L. Koch, 1839)	
273.	<i>Alopecosa sulzeri</i> (Pavesi, 1873)	
274.	<i>Alopecosa trabalis</i> (Clerck, 1757)	
275.	<i>Arctosa cinerea</i> (Fabricius, 1777)	
276.	<i>Arctosa leopardus</i> (Sundevall, 1833)	
277.	<i>Arctosa maculata</i> (Hahn, 1822)	
278.	<i>Arctosa perita</i> (Latreille, 1799)	
279.	<i>Arctosa stigmosa</i> (Thorell, 1875)	
280.	<i>Arctosa variana</i> C. L. Koch, 1847	
281.	<i>Aulonia albimana</i> (Walckenaer, 1805)	
282.	<i>Geolycosa vultuosa</i> (C. L. Koch, 1838)	
283.	<i>Hogna radiata</i> (Latreille, 1817)	
284.	<i>Lycosa macedonica</i> (Giltay, 1932)	Macedonia
285.	<i>Lycosa praegrans</i> C. L. Koch, 1836	
286.	<i>Lycosa tarantula</i> (Linnaeus, 1758)	
287.	<i>Pardosa agrestis</i> (Westring, 1861)	
288.	<i>Pardosa agricola</i> (Thorell, 1856)	
289.	<i>Pardosa albatula</i> (Roewer, 1951)	
290.	<i>Pardosa amentata</i> (Clerck, 1757)	
291.	<i>Pardosa atomaria</i> (C. L. Koch, 1847)	
292.	<i>Pardosa blanda</i> (C. L. Koch, 1833)	
293.	<i>Pardosa drenska</i> Buchar, 1968	Macedonia
294.	<i>Pardosa ferruginea</i> (L. Koch, 1870)	
295.	<i>Pardosa fulvipes</i> (Collett, 1876)	
296.	<i>Pardosa hortensis</i> (Thorell, 1872)	
297.	<i>Pardosa lugubris</i> (Walckenaer, 1802)	
298.	<i>Pardosa mixta</i> (Kulczyński, 1887)	
299.	<i>Pardosa monticola</i> (Clerck, 1757)	
300.	<i>Pardosa morosa</i> (L. Koch, 1870)	
301.	<i>Pardosa nebulosa</i> (Thorell, 1872)	
302.	<i>Pardosa nigra</i> (C. L. Koch, 1834)	
303.	<i>Pardosa nigriceps</i> (Thorell, 1856)	
304.	<i>Pardosa paludicola</i> (Clerck, 1757)	
305.	<i>Pardosa palustris</i> (Linnaeus, 1758)	
306.	<i>Pardosa podhorskii</i> (Kulczyński, 1907)	
307.	<i>Pardosa prativaga</i> (L. Koch, 1870)	
308.	<i>Pardosa proxima</i> (C. L. Koch, 1847)	
309.	<i>Pardosa proxima poetica</i> Simon, 1876	
310.	<i>Pardosa pullata</i> (Clerck, 1757)	
311.	<i>Pardosa riparia</i> (C. L. Koch, 1833)	
312.	<i>Pardosa saltuaria</i> (L. Koch, 1870)	
313.	<i>Pardosa tatarica</i> (Thorell, 1875)	
314.	<i>Pardosa vittata</i> (Keyserling, 1863)	
315.	<i>Pardosa wagleri</i> (Hahn, 1822)	
316.	<i>Pirata hygrophilus</i> Thorell, 1872	

317.	<i>Pirata knorri</i> (Scopoli, 1763)	
318.	<i>Pirata latitans</i> (Blackwall, 1841)	
319.	<i>Pirata piraticus</i> (Clerck, 1757)	
320.	<i>Pirata piscatorius</i> (Clerck, 1757)	
321.	<i>Tarentula inquilina</i> Clerck, 1757	
322.	<i>Trochosa hispanica</i> Simon, 1870	
323.	<i>Trochosa robusta</i> (Simon, 1876)	
324.	<i>Trochosa rucicola</i> (De Geer, 1778)	
325.	<i>Trochosa terricola</i> Thorell, 1856	
326.	<i>Xerolycosa miniata</i> (C. L. Koch, 1834)	
327.	<i>Xerolycosa nemoralis</i> (Westring, 1861)	
Family Pisauridae		
328.	<i>Dolomedes fimbriatus</i> (Clerck, 1757)	
329.	<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1757)	
Family Oxyopidae		
330.	<i>Oxyopes heterophtalmus</i> (Latreille, 1804)	
331.	<i>Oxyopes lineatus</i> Latreille, 1806	
332.	<i>Oxyopes ramosus</i> (Martini, Goeze, 1778)	
Family Agelenidae		
333.	<i>Agelena gracilens</i> C. L. Koch, 1841	
334.	<i>Agelena labyrinthica</i> (Clerck, 1757)	
335.	<i>Agelena orientalis</i> C. L. Koch, 1841	
336.	<i>Eurocoelotes karlinskii</i> (Kulczynski, 1906)	
337.	<i>Histopona bidens</i> (Absolon & Kratochvíl, 1932)	Balkans
338.	<i>Hispona hauseri</i> Brignoli, 1972)	Balkans
339.	<i>Histopona myops</i> (Simon, 1885)	
340.	<i>Hispona tranteevi</i> Deltshev, 1978	Balkans
341.	<i>Hispona vignai</i> Brignoli, 1980	Balkans
342.	<i>Lycosoides coarctata</i> (Dufour, 1831)	
343.	<i>Lycosoides flavomaculata</i> Lucas, 1846	
344.	<i>Pseudotegenaria animata</i> Kratochvíl & Miller, 1940	
345.	<i>Tegenaria agrestis</i> (Walckenaer, 1802)	
346.	<i>Tegenaria atrica</i> C. L. Koch, 1843	
347.	<i>Tegenaria argaica</i> Nosek, 1905	Balkans
348.	<i>Tegenaria bithyniae</i> Brignoli, 1978	Balkans
349.	<i>Tegenaria campestris</i> C. L. Koch, 1834	
350.	<i>Tegenaria dentifera</i> Kulczyński, 1908	
351.	<i>Tegenaria domestica</i> (Clerck, 1757)	
352.	<i>Tegenaria ferruginea</i> (Panzer, 1804)	
353.	<i>Tegenaria hasperi</i> Chyzer, 1897	Balkans
354.	<i>Tegenaria montana</i> Deltshev, 1993	
355.	<i>Tegenaria nemorosa</i> Simon, 1916	
356.	<i>Tegenaria pagana</i> C. L. Koch, 1840	
357.	<i>Tegenarea paragamiani</i> Deltshev (in press)	Balkans
358.	<i>Tegenaria parietina</i> (Fourcroy, 1785)	
359.	<i>Tegenaria regispyrrhi</i> Brignoli, 1976	Balkans
360.	<i>Tegenaria rilaensis</i> Deltshev, 1993	Balkans
361.	<i>Tegenaria silvestris</i> C. L. Koch, 1872	
362.	<i>Textrix denticulata</i> (Olivier, 1789)	
Family Cybaeidae		
363.	<i>Argyroneta aquatica</i> (Clerck, 1757)	
364.	<i>Cybaeus angustiarum</i> L. Koch, 1868	
365.	<i>Cybaeus balkanus</i> Deltshev, 1997	Balkans
Family Hahniidae		
366.	<i>Antistea elegans</i> (Blackwall, 1841)	
367.	<i>Cryphoeca pirini</i> (Drensky, 1921)	Balkans
368.	<i>Hahnia nava</i> (Blackwall, 1841)	
369.	<i>Hahnia ononidum</i> Simon, 1875	

Family Dictynidae		
370.	<i>Archaeodictyna ammophila</i> (Menge, 1871)	
371.	<i>Argenna subnigra</i> (O. P.-Cambridge, 1861)	
372.	<i>Cicurina cicur</i> (Fabricius, 1793)	
373.	<i>Dictyna arundinacea</i> (Linnaeus, 1758)	
374.	<i>Dictyna civica</i> (Lucas, 1850)	
375.	<i>Dictyna latens</i> (Fabricius, 1775)	
376.	<i>Dictyna pusilla</i> Thorell, 1856	
377.	<i>Dictyna uncinata</i> Thorell, 1856	
378.	<i>Dictyna vicina</i> Simon, 1873	
379.	<i>Lathys stigmatisata</i> (Menge, 1869)	
380.	<i>Nigma walckenaeri</i> (Roewer, 1951)	
Family Amaurobiidae		
381.	<i>Amaurobius deelemanae</i> Thaler & Knoflach, 1995	Balkans
382.	<i>Amaurobius erberi</i> (Keyserling, 1863)	
383.	<i>Amaurobius fenestralis</i> (Ström, 1768)	
384.	<i>Amaurobius pallidus</i> L. Koch, 1868	
385.	<i>Amaurobius timidus</i> Thaler & Knoflach, 1995	Balkans
386.	<i>Callobius claustrarius</i> (Hahn, 1833)	
387.	<i>Callobius claustrarius balcanicus</i> (Drensky, 1940)	Balkans
388.	<i>Coelotes atropos</i> (Walckenaer, 1830)	
389.	<i>Coelotes brevispinus</i> Deltchev & Dimitrov, 1996	Balkans
390.	<i>Coelotes deltshevi</i> Dimitrov, 1996	Balkans
391.	<i>Coelotes falciger</i> Kulczyński, 1897	
392.	<i>Coelotes inermis</i> (L. Koch, 1855)	
393.	<i>Coelotes jurinitschi</i> (Drensky, 1915)	Balkans
394.	<i>Coelotes karlinskii</i> (Kulczyński, 1906)	
395.	<i>Coelotes kulczynskii</i> Drensky, 1917	Balkans
396.	<i>Coelotes microlepidus</i> de Blauwe, 1973	
397.	<i>Coelotes pabulator</i> Simon, 1875	
398.	<i>Coelotes pastor</i> Simon, 1875	
399.	<i>Coelotes poweri</i> Simon, 1875	
400.	<i>Coelotes terrestris</i> (Wider, 1834)	
401.	<i>Urocoras longispinus</i> (Kulczyński, 1897)	
Family Titanoecidae		
402.	<i>Nurscia albomaculata</i> (Lucas, 1846)	
403.	<i>Titanoeca incerta</i> (Nosek, 1905)	Balkans
404.	<i>Titanoeca tristis</i> L. Koch, 1872	
Family Miturgidae		
405.	<i>Cheiracanthium elegans</i> Thorell, 1875	
406.	<i>Cheiracanthium erraticum</i> (Walckenaer, 1802)	
407.	<i>Cheiracanthium ienisteani</i> Stergiu, 1985	
408.	<i>Cheiracanthium macedonicum</i> Drensky, 1921	Balkans
409.	<i>Cheiracanthium mildei</i> L. Koch, 1864	
410.	<i>Cheiracanthium montanum</i> L. Koch, 1877	
411.	<i>Cheiracanthium oncognathum</i> Thorell, 1871	
412.	<i>Cheiracanthium pennyi</i> O. P.-Cambridge, 1873	
413.	<i>Cheiracanthium punctorium</i> (Villers, 1789)	
414.	<i>Cheiracanthium rupestre</i> Herman, 1879	
415.	<i>Cheiracanthium seidlitzii</i> L. Koch, 1864	
416.	<i>Cheiracanthium virescens</i> (Sundevall, 1833)	
Family Anyphaelidae		
417.	<i>Anyphaena accentuata</i> Walckenaer, 1802)	
Family Liocranidae		
418.	<i>Agroeca cuprea</i> Menge, 1873	
419.	<i>Liocranoecia striata</i> Kulczyński, 1882	
420.	<i>Liocranum rupicola</i> (Walckenaer, 1830)	
421.	<i>Liocranum rutilans</i> (Thorell, 1875)	

422.	<i>Macedoniella karamani</i> Drensky, 1935	Macedonia
423.	<i>Mesiotelus cyprius scopensis</i> Drensky, 1935	Balkans
424.	<i>Mesiotelus tenuissimus</i> (L. Koch, 1866)	
425.	<i>Phrurolithus corsicus</i> (Simon, 1878)	
426.	<i>Phrurolithus festivus</i> (C. L. Koch, 1835)	
427.	<i>Phrurolithus pallatum</i> Kulczyński, 1897	
428.	<i>Phrurolithus szilyi</i> Herman, 1879	
Family Clubionidae		
429.	<i>Clubiona brevipes</i> Blackwall, 1841	
430.	<i>Clubiona compta</i> C. L. Koch, 1839	
431.	<i>Clubiona corticalis</i> (Walckenaer, 1802)	
432.	<i>Clubiona decora</i> Blackwall, 1859	
433.	<i>Clubiona hilaris</i> Simon, 1878	
434.	<i>Clubiona marmorata</i> L. Koch, 1866	
435.	<i>Clubiona neglecta</i> O. P. Cambridge, 1862	
436.	<i>Clubiona pallidula</i> (Clerck, 1757)	
437.	<i>Clubiona terrestris</i> Westring, 1851	
Family Corinnidae		
438.	<i>Cetonana laticeps</i> (Canestrini, 1868)	
439.	<i>Phrurolithus corsicus</i> (Simon, 1878)	
440.	<i>Phrurolithus festivus</i> (C. L. Koch, 1835)	
441.	<i>Phrurolithus pullatus</i> Kulczyński, 1897	
442.	<i>Phrurolithus szilyi</i> Herman, 1879	
Family Zodariidae		
443.	<i>Zodarion aculeatum</i> Chyzer, 1897	Balkans
444.	<i>Zodarion epirense</i> Brignoli, 1984	Balkans
445.	<i>Zodarion frenatum</i> Simon, 1884	
446.	<i>Zodarion gallicum</i> (Simon, 1873)	
447.	<i>Zodarion germanicum</i> (C. L. Koch, 1837)	
448.	<i>Zodarion graecum</i> (C. L. Koch, 1843)	
449.	<i>Zodarion italicum</i> (Canestrini, 1868)	
450.	<i>Zodarion ohridense</i> Wunderlich, 1973	Balkans
451.	<i>Zodarion pirini</i> Drensky, 1921	Balkans
452.	<i>Zodarion turcicum</i> Wunderlich, 1980	Balkans
453.	<i>Zodarion vicinum</i> Denis, 1935	
Family Gnaphosidae		
454.	<i>Berlandina cinerea</i> (Menge, 1872)	
455.	<i>Berlandina nubivaga</i> (Simon, 1878)	
456.	<i>Callilepis nocturna</i> (Linnaeus, 1758)	
457.	<i>Callilepis schuszteri</i> (Herman, 1879)	
458.	<i>Drassodes cupreus</i> (Blackwall, 1834)	
459.	<i>Drassodes lapidosus</i> (Walckenaer, 1802)	
460.	<i>Drassodes lapidosus bidens</i> (Simon, 1878)	
461.	<i>Drassodes montenegrinus</i> Kulczyński, 1897	Balkans
462.	<i>Drassodes pubescens</i> (Thorell, 1856)	
463.	<i>Drassodes villosus</i> (Thorell, 1856)	
464.	<i>Drassodes voigti</i> (Bösenberg, 1899)	
465.	<i>Drassyllus lutetianus</i> (L. Koch, 1866)	
466.	<i>Drassyllus praeficus</i> (L. Koch, 1866)	
467.	<i>Drassyllus pumilus</i> (C. L. Koch, 1839)	
468.	<i>Drassyllus pusillus</i> (C. L. Koch, 1833)	
469.	<i>Drassyllus villicus</i> (Thorell, 1875)	
470.	<i>Echemus angustifrons</i> (Westring, 1861)	
471.	<i>Gnaphosa bicolor</i> (Hahn, 1833)	
472.	<i>Gnaphosa dolosa</i> Herman, 1879	
473.	<i>Gnaphosa expilator</i> Drensky, 1929	Macedonia
474.	<i>Gnaphosa lucifuga</i> (Walckenaer, 1802)	
475.	<i>Gnaphosa lugubris</i> (C. L. Koch, 1839)	



476.	<i>Gnaphosa modestior</i> Kulczyński, 1897	
477.	<i>Gnaphosa montana</i> (L. Koch, 1866)	
478.	<i>Gnaphosa occidentalis</i> Simon, 1878	
479.	<i>Gnaphosa orchymonti</i> Giltay, 1932	Balkans
480.	<i>Gnaphosa rufula</i> (L. Koch, 1866)	
481.	<i>Gnaphosa tetrica</i> Simon, 1878	
482.	<i>Haplodrassus dalmatensis</i> (L. Koch, 1866)	
483.	<i>Haplodrassus kulczynskii</i> Lohmander, 1942	
484.	<i>Haplodrassus minor</i> (O. P.-Cambridge, 1879)	
485.	<i>Haplodrassus signifer</i> (C. L. Koch, 1839)	
486.	<i>Haplodrassus silvestris</i> (Blackwall, 1833)	
487.	<i>Haplodrassus umbratilis</i> (L. Koch, 1866)	
488.	<i>Micaria albovittata</i> (Lucas, 1846)	
489.	<i>Micaria dives</i> (Lucas, 1846)	
490.	<i>Micaria formicaria</i> (Sundevall, 1831)	
491.	<i>Micaria fulgens</i> (Walckenaer, 1802)	
492.	<i>Micaria guttulata</i> (C. L. Koch, 1839)	
493.	<i>Micaria pulicaria</i> (Sundevall, 1831)	
494.	<i>Micaria rossica</i> Thorell, 1875	
495.	<i>Micaria silesiaca</i> L. Koch, 1875	
496.	<i>Micaria sociabilis</i> Kulczyński, 1897	
497.	<i>Micaria subopaca</i> Westring, 1861	
498.	<i>Nomisia aussereri</i> (C. L. Koch, 1872)	
499.	<i>Nomisia exornata</i> (C. L. Koch, 1839)	
500.	<i>Phaeoedus braccatus</i> (L. Koch, 1866)	
501.	<i>Poecilochroa ochridana</i> Drensky, 1929	
502.	<i>Poecilochroa variana</i> (C. L. Koch, 1839)	
503.	<i>Phaeoedus braccatus</i> (L. Koch, 1866)	
504.	<i>Poecilochroa ochridana</i> Drensky, 1929	Macedonia
505.	<i>Poecilochroa variana</i> (C. L. Koch, 1839)	
506.	<i>Pterotricha extiabilis</i> Drensky, 1929	Macedonia
507.	<i>Scotophaeus scutulatus</i> (L. Koch, 1866)	
508.	<i>Sosticus loricatus</i> (L. Koch, 1866)	
509.	<i>Trachyzelotes kulczynskii</i> (Bösenberg, 1902)	
510.	<i>Trachyzelotes malkini</i> Platnick & Murphy, 1984	Balkans
511.	<i>Trachyzelotes pedestris</i> (C. L. Koch, 1837)	
512.	<i>Urozelotes rusticus</i> (L. Koch, 1872)	
513.	<i>Zelotes apricorum</i> (L. Koch, 1876)	
514.	<i>Zelotes babunaensis</i> (Drensky, 1929)	Balkans
515.	<i>Zelotes carmeli</i> (O. P.-Cambridge, 1872)	
516.	<i>Zelotes caucasicus</i> (L. Koch, 1866)	
517.	<i>Zelotes clivicola</i> (L. Koch, 1870)	
518.	<i>Zelotes electus</i> (C. L. Koch, 1839)	
519.	<i>Zelotes erebeus</i> (Thorell, 1871)	
520.	<i>Zelotes gracilis</i> (Canestini, 1868)	
521.	<i>Zelotes hermani</i> (Chyzer, 1897)	
522.	<i>Zelotes longipes</i> (L. Koch, 1866)	
523.	<i>Zelotes manius</i> (Simon, 1878)	
524.	<i>Zelotes mundus</i> (Kulczyński, 1897)	
525.	<i>Zelotes oblongus</i> (C.L. Koch, 1833)	
526.	<i>Zelotes petrensis</i> (C. L. Koch, 1839)	
527.	<i>Zelotes similis</i> (Kulczyński, 1887)	
528.	<i>Zelotes subterraneus</i> (C. L. Koch, 1833)	
529.	<i>Zelotes talpinus</i> (L. Koch, 1872)	
530.	<i>Zelotes tenuis</i> (L. Koch, 1866)	
531.	<i>Zelotes vespertinus</i> (Thorell, 1875)	
Family Zoridae		
532.	<i>Zora affinis</i> Drensky, 1936	Macedonia

533.	<i>Zora armillata</i> Simon, 1878	
534.	<i>Zora parallera</i> Simon, 1878	
535.	<i>Zora pardalis</i> Simon, 1878	
536.	<i>Zora prespaensis</i> Drenski, 1929	Macedonia
537.	<i>Zora spinimana</i> (Sundevall, 1833)	
Family Sparassidae		
538.	<i>Micrommata ligurina</i> (C. L. Koch, 1845)	
539.	<i>Micrommata virescens</i> (Clerck, 1757)	
540.	<i>Micrommata virescens ornata</i> (Walckenaer, 1802)	
Family Philodromidae		
541.	<i>Paratibellus oblongiusculus</i> (Lucas, 1846)	
542.	<i>Philodromus aureolus</i> (Clerck, 1757)	
543.	<i>Philodromus caespitum</i> (Walckenaer, 1802)	
544.	<i>Philodromus caespitum rufolimbatus</i> Kulczyński, 1891	
545.	<i>Philodromus collinus</i> C. L. Koch, 1835	
546.	<i>Philodromus corticinus</i> (C. L. Koch, 1837)	
547.	<i>Philodromus dispar</i> Walckenaer, 1826	
548.	<i>Philodromus aureolus</i> (Clerck, 1757)	
549.	<i>Philodromus emarginatus</i> (Schrank, 1803)	
550.	<i>Philodromus fuscolimbatus</i> Lucas, 1846	
551.	<i>Philodromus glaucinus</i> Simon, 1870	
552.	<i>Philodromus hadzii</i> Šilhavý, 1944	Macedonia
553.	<i>Philodromus histrio</i> (Latreille, 1819)	
554.	<i>Philodromus lepidus</i> Blackwall, 1870	
555.	<i>Philodromus longipalpis</i> Simon, 1870	
556.	<i>Philodromus margaritatus</i> Clerck, 1757	
557.	<i>Philodromus pelagonus</i> Šilhavý, 1944	Macedonia
558.	<i>Philodromus poecilus</i> (Thorell, 1872)	
559.	<i>Philodromus rufus</i> Walckenaer, 1826	
560.	<i>Philodromus vagulus</i> Simon, 1875	
561.	<i>Thanatus atratus</i> Simon, 1875	
562.	<i>Thanatus arenarius</i> L. Koch, 1872	
563.	<i>Thanatus formicinus</i> (Clerck, 1757)	
564.	<i>Thanatus lineatipes</i> Simon, 1870	
565.	<i>Thanatus meronensis</i> Levy, 1977	
566.	<i>Thanatus sabulosus</i> (Menge, 1875)	
567.	<i>Thanatus vulgaris</i> Simon, 1870	
568.	<i>Thanatus vulgaris creticus</i> Kulczyński, 1903	Balkans
569.	<i>Tibellus macellus</i> Simon, 1875	
570.	<i>Tibellus oblongus</i> (Walckenaer, 1802)	
571.	<i>Tibellus parallelus</i> (C. L. Koch, 1837)	
Family Thomisidae		
572.	<i>Diaea dorsata</i> (Fabricius, 1777)	
573.	<i>Heriaeus graminicola</i> (Doleschall, 1852)	
574.	<i>Heriaeus hirtus</i> (Latreille, 1819)	
575.	<i>Heriaeus melloteei</i> Simon, 1884	
576.	<i>Misumena vatia</i> (Clerck, 1757)	
577.	<i>Misumenops tricuspoidatus</i> (Fabricius, 1775)	
578.	<i>Ozyptila atomaria</i> (Panzer, 1801)	
579.	<i>Ozyptila brevipes</i> (Hahn, 1826)	
580.	<i>Ozyptila claveata</i> (Walckenaer, 1837)	
581.	<i>Ozyptila confluens</i> (C. L. Koch, 1845)	
582.	<i>Ozyptila sanctuaria</i> (O. P.-Cambridge, 1871)	
583.	<i>Ozyptila scabricula</i> (Westring, 1851)	
584.	<i>Ozyptila simplex</i> (O. P.-Cambridge, 1862)	
585.	<i>Oxyptila trux</i> Blackwall, 1864	
586.	<i>Runcinia grammica</i> (C. L. Koch, 1837)	
587.	<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	

588.	<i>Synema plorator</i> (O. P.-Cambridge, 1872)	
589.	<i>Thomisus onustus</i> Walckenaer, 1805	
590.	<i>Tmarus piochardi</i> (Simon, 1866)	
591.	<i>Xysticus acerbus</i> Thorell, 1872	
592.	<i>Xysticus audax</i> (Schrank, 1803)	
593.	<i>Xysticus bliteus</i> (Simon, 1875)	
594.	<i>Xysticus cor</i> Canestrini, 1873	
595.	<i>Xysticus cristatus</i> (Clerck, 1757)	
596.	<i>Xysticus erraticus</i> (Blackwall, 1834)	
597.	<i>Xysticus ferrugineus</i> Menge, 1876	
598.	<i>Xysticus gallicus</i> Simon, 1875	
599.	<i>Xysticus kempelenii</i> Thorell, 1872	
600.	<i>Xysticus kochi</i> Thorell, 1872	
601.	<i>Xysticus lanio</i> C. L. Koch, 1835	
602.	<i>Xysticus lineatus</i> (Westring, 1851)	
603.	<i>Xysticus luctator</i> L. Koch, 1870	
604.	<i>Xysticus luctuosus</i> (Blackwall, 1836)	
605.	<i>Xysticus macedonicus</i> Šilhavý, 1944	Balkans
606.	<i>Xysticus ninnii</i> Thorell, 1872	
607.	<i>Xysticus nubilus</i> Simon, 1875	
608.	<i>Xysticus robustus</i> (Hahn, 1832)	
609.	<i>Xysticus sabulosus</i> (Hahn, 1832)	
610.	<i>Xysticus striatipes</i> L. Koch, 1870	
611.	<i>Xysticus tenebrosus tenebrosus</i> Šilhavý, 1944	
612.	<i>Xysticus tenebrosus ohridensis</i> Šilhavý, 1944	Macedonia
613.	<i>Xysticus ulmi</i> (Hahn, 1831)	
Family Salticidae		
614.	<i>Aelurillus concolor</i> Kulczyński, 1891	
615.	<i>Aelurillus laniger</i> Logunov, Marusik, 2000	
616.	<i>Aelurillus m-nigrum</i> Kulczyński, 1891	
617.	<i>Aelurillus v- insignitus</i> (Clerck, 1757)	
618.	<i>Araflacilla epiblemoides</i> (Chyzer, 1891)	
619.	<i>Asianellus festivus</i> (C. L. Koch, 1834)	
620.	<i>Ballus chalybeius</i> (Walckenaer, 1802)	
621.	<i>Bianor aurocinctus</i> (Ohlert, 1865)	
622.	<i>Carrhotus xanthogramma</i> (Latreille, 1819)	
623.	<i>Chalcoscirtus infimus</i> (Simon, 1868)	
624.	<i>Chalcoscirtus nigrinus</i> (Thorell, 1875)	
625.	<i>Cyrba algerina</i> (Lucas, 1846)	
626.	<i>Dendryphantes hastatus</i> (Clerck, 1757)	
627.	<i>Dendryphantes rudis</i> (Sundevall, 1833)	
628.	<i>Euophrys aperta</i> Miller, 1910	
629.	<i>Euophrys frontalis</i> (Walckenaer, 1802)	
630.	<i>Euophrys herbigrada</i> (Simon, 1871)	
631.	<i>Euophrys rufibarbis</i> (Simon, 1868)	
632.	<i>Euophrys gambosa</i> (Simon, 1868)	
633.	<i>Evarcha arcuata</i> (Clerck, 1757)	
634.	<i>Evarcha falcata</i> (Clerck, 1757)	
635.	<i>Evarcha jucunda</i> (Lucas, 1868)	
636.	<i>Evarcha laetabunda</i> (C. L. Koch, 1846)	
637.	<i>Heliophanus aeneus</i> (Hahn, 1832)	
638.	<i>Heliophanus auratus</i> C. L. Koch, 1835	
639.	<i>Heliophanus cupreus</i> (Walckenaer, 1802)	
640.	<i>Heliophanus dubius</i> C. L. Koch, 1835	
641.	<i>Heliophanus flavipes</i> (Hahn, 1832)	
642.	<i>Heliophanus kochii</i> Simon, 1868	
643.	<i>Heliophanus lineiventris</i> Simon, 1868	
644.	<i>Heliophanus melinus</i> L. Koch, 1867	

645.	<i>Heliophanus simplex</i> Simon, 1868	
646.	<i>Heliophanus tribulosus</i> Simon, 1868	
647.	<i>Icius subinermis</i> (Simon, 1937)	
648.	<i>Leptorchestes berlinensis</i> (C. L. Koch, 1846)	
649.	<i>Macaroeris flavicomis</i> (Simon, 1884)	Balkans
650.	<i>Macaroeris nidicolens</i> (Walckenaer, 1802)	
651.	<i>Marpissa muscosa</i> (Clerck, 1757)	
652.	<i>Marpissa nivoyi</i> (Lucas, 1846)	
653.	<i>Mendoza canestrinii</i> (Ninni, 1868)	
654.	<i>Menemerus semilimbatus</i> (Hahn, 1829)	
655.	<i>Morgus neglectus</i> (Simon, 1868)	
656.	<i>Myrmarachne formicaria</i> (De Geer, 1778)	
657.	<i>Neaetha absheronica</i> Logunov, Guseinov, 2001	
658.	<i>Neon levis</i> (Simon, 1871)	
659.	<i>Neon reticulatus</i> (Blackwall, 1853)	
660.	<i>Pellenes brevis</i> Simon, 1868	
661.	<i>Pellenes diagonalis</i> (Simon, 1868)	
662.	<i>Pellenes geniculatus</i> (Simon, 1868)	
663.	<i>Pellenes moreanus</i> Metzner, 1999	Balkans
664.	<i>Pellenes nigrociliatus</i> (Simon, 1875)	
665.	<i>Pellenes seriatus</i> (Thorell, 1875)	
666.	<i>Pellenes tripunctatus</i> (Walckenaer, 1802)	
667.	<i>Philaeus chrysops</i> (Poda, 1761)	
668.	<i>Phlegra bresnieri</i> (Lucas, 1846)	
669.	<i>Phlegra cinereofasciata</i> Simon, 1868	
670.	<i>Phlegra fasciata</i> (Hahn, 1826)	
671.	<i>Phlegra lineata</i> (C. L. Koch, 1846)	
672.	<i>Pseudeuophrys erratica</i> (Walckenaer, 1826)	
673.	<i>Pseudeuophrys obsoleta</i> (Simon, 1868)	
674.	<i>Pseudicius encarpatus</i> (Walckenaer, 1802)	
675.	<i>Pseudicius espereyi</i> Fage, 1921	Balkans
676.	<i>Pseudicius kulczynskii</i> Nosek, 1095	Balkans
677.	<i>Pseudicius picaceus</i> (Simon, 1868)	
678.	<i>Saitis barbipes</i> (Simon, 1868)	
679.	<i>Saitis graecus</i> Kulczyński, 1905	Balkans
680.	<i>Saitis tauricus</i> Kulczyński, 1905	
681.	<i>Salticus cingulatus</i> (Panzer, 1797)	
682.	<i>Salticus mutabilis</i> Lucas, 1846	
683.	<i>Salticus propinquus</i> Lucas, 1868	
684.	<i>Salticus scenicus</i> (Clerck, 1757)	
685.	<i>Salticus zebraneus</i> (C. L. Koch, 1837)	
686.	<i>Sibianor aurocinctus</i> (Ohlert, 1865)	
687.	<i>Sitticus atricapillus</i> (Simon, 1882)	
688.	<i>Sitticus caricis</i> (Westring, 1861)	
689.	<i>Sitticus distinguendus</i> (Simon, 1868)	
690.	<i>Sitticus dzieduszyckii</i> (L. Koch, 1870)	
691.	<i>Sitticus floricola</i> (C. L. Koch, 1837)	
692.	<i>Sitticus penicillatus</i> (Simon, 1875)	
693.	<i>Sitticus pubescens</i> (Fabricius, 1775)	
694.	<i>Sitticus saltator</i> (O. P.-Cambridge, 1868)	
695.	<i>Sitticus zimmermanni</i> (Simon, 1877)	
696.	<i>Synageles dalmaticus</i> (Keyserling, 1863)	
697.	<i>Synageles hilarulus</i> (C. L. Koch, 1846)	
698.	<i>Synageles venator</i> (Lucas, 1836)	
699.	<i>Talavera aequipes</i> (O. P.-CAMBRIDGE, 1871)	
700.	<i>Talavera aequipes ludio</i> (Simon, 1871)	
701.	<i>Talavera monticola</i> (Kulczyński, 1884)	
702.	<i>Talavera petrensis</i> (C. L. Koch, 1837)	

## References

- Blagoev, G. 2002. Check List of Macedonian Spiders (Araneae). - *Acta zoologica bulgarica*, 54 (3): 9-34.
- Deleman-Reinhold C. 1978. Revision of the cave-dwelling and related spiders of the genus *Troglohyphantes* Joseph (Linyphiidae), with special reference to the Yugoslav species. - *Acad. Slov. Sci. Arts. Ljubljana*, 1-218.
- Deleman-Reinhold C. 1985. Contribution à la connaissance des *Lepthyphantes* du groupe pallidus (Araneae, Linyphiidae) de Yougoslavie, Grèce et Chypre. - *Mém. Biospéol.*, 12: 37-50.
- Deltshev, C. In press. Two new spider species, *Malthonica bozhkovi* sp. nov. and *Tegenaria paragamiani* sp. nov. from Rhodopy Mountains (Bulgaria and Greece) (Araneae: Agelenidae). - *ZOOTAXA*
- Deltshev, C., Blagoev, G. & E. Stojkoska, 2000. A Contribution to the Study of the Spiders (Araneae) in Macedonia. - *Arch. Biol. Sci., Belgrade*, 52(3): 179-183.
- Drensky, P., 1929. Spinnen (Araneae) aus Mittel und Süd -West Mazedonien. - *Spis. bulg. Akad. Nauk.*, 39(19): 1-76.
- Drensky, P., 1935. Über die von Dr. Stanko Karaman in Jugoslavien und besonders in Mazedonien gesammelten Spinnen (Araneae). - *Izv. tsarsk. prirodnauch. Inst. Sof.*, 8: 97-110.
- Drensky, P., 1936. Katalog der echten Spinnen (Araneae) der Balkanhalbinsel. - *Sb. bulg. Akad. Nauk.*, 32(15): 1-223.
- Ćurčić, B. P. M., S. B. Ćurčić . et al 2000. Further report on some leaf-litter and hypogean spiders (Araneae, Arachnida) from Macedonia. - *Archives of Biological Sciences, Belgrade*, 53(4):231-234.
- Ćurčić, B. P. M., C. Deltshev, G. A. Blagoev et al 2004. - On some leaf-litter and cave-dwelling spiders (Araneae: Arachnida) from the Republic of Macedonia. *Archives of Biological Science, Belgrade*, 56 (3-4): 23P-24P.
- Komnenov, M. 2002. Contribution to the Study of Spiders (Araneae) on Šar Planina Mountain, North-West Macedonia. - *Bull. Biol. Stud. Res. Soc.* 2: 103-110.
- Komnenov, M. (2003). Contribution to the Study of Spiders (Araneae) on Jakupica Mountain, Macedonia. - *Bull. Biol. Stud. Res. Soc.* 3: 45-49.
- Komnenov, M. (2006). New data on jumping spiders in the Republic of Macedonia with a complete checklist (Araneae: Salticidae). - *Acta zoologica Bulgarica, Suppl. No. 1*, 301-314.
- Kratochvil, J. 1936. Nouveae genre d'Araignées cavemicoles en Yougoslavie, *Troglonyphia reimoseri* n. gen., n. sp. - *Vest. Českoslov. Zoologické Společnosti v Prace*, 3: 1-11.
- Lazarov, S. 2004. A Contribution to the Study of Spiders (Araneae) in Macedonia. - *Acta zoologica bulgarica*, 56 (2); 155-166.
- Nikolić, F. & Polenec, A., 1981. *Catalogus Faunae Jugoslaviae*. - *Cons. Acad. Scient. Publ. Soc. Foed. Jug.*, 3/4: 1-135.
- Stojićević, D., 1929. Les Araignées de Serbie. - *Mus. Hist. Nat. Beograd*, 19: 1-65.
- Šilhavý, V., 1944. De Aranees family Thomisidae in Balcans Occidental viventibus. - *Sb. Kl. Prir., Brno.*, 25: 90-95.

## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)

#### 5.5.1. Subphylum Chelicerata (Heliceratni Chlenkonogi)

##### 5.5.1.1. Class Arachnida (Arachnids); (Pajakovidni helicerati)

##### 5.5.1.1.2. Order Pseudoscorpiones (False Scorpions); (Lazhni skorpii)

## National Catalogue (Check List) of False Scorpions

## Order Pseudoscorpiones (False Scorpions); (Lazhni skorpii)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES	ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zivotni)	
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)	
Subphylum Chelicerata (Chelicerates); (Helicerati)	
Class Arachnida (Arachnids); (Pajakovidni helicerati)	
Order Pseudoscorpiones (False Scorpions); (Lazhni skorpii)	
Family Chthoniidae	
1. <i>Chthonius (Chthonius) karamanianus</i> Hadži, 1937	Macedonia
2. <i>Chthonius (Chthonius) macedonicus</i> Čurčić, 1972	Macedonia
3. <i>Chthonius (Chthonius) ognjankae</i> Čurčić, 1997	Macedonia
4. <i>Chthonius (Chthonius) ohridanus</i> Čurčić, 1997	Macedonia
5. <i>Chthonius (Chthonius) radigost</i> Čurčić, 1997	Macedonia
6. <i>Chthonius (Chthonius) tenuichelatus</i> Hadži, 1937	Macedonia
7. <i>Chthonius (Chthonius) tenuis</i> L. Koch, 1873	
8. <i>Chthonius (Chthonius) troglobius</i> Hadži, 1937	Macedonia
9. <i>Chthonius (Chthonius) vodan</i> Čurčić, 1997	Macedonia
10. <i>Chthonius (Chthonius) zmaj</i> Čurčić, 1997	Macedonia
11. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) kupalo</i> Čurčić, 1997	Macedonia
12. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) lychnidis</i> Čurčić, 1997	Macedonia
13. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) microtuberculatus</i> Hadži, 1937	Balkans
14. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) serbicus</i> Čurčić, 1997	Balkans
15. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) tetrachelatus</i> (Preyssler, 1790)	
16. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) tuberculatus</i> Hadži, 1937	
17. <i>Chthonius (Ephippiochthonius) vid</i> Čurčić, 1997	Macedonia
18. <i>Chthonius (Globochthonius) perun</i> Čurčić, 1997	Macedonia
Family Neobisiidae	
19. <i>Neobisium carcinoides</i> (Hermann, 1804)	
20. <i>Neobisium carpaticum</i> Beier, 1935	
21. <i>Neobisium cephalonicum</i> (Daday, 1888)	
22. <i>Neobisium crassifemoratum</i> (Beier, 1928)	
23. <i>Neobisium doderoi</i> (Simon, 1896)	
24. <i>Neobisium fuscimanum</i> (C.L.Koch, 1843)	
25. <i>Neobisium golemanskyi</i> Čurčić and Dimitrijević, 2001	Macedonia
26. <i>Neobisium karamani</i> (Hadži, 1929)	Macedonia
27. <i>Neobisium korabense</i> Čurčić, 1982	Macedonia
28. <i>Neobisium macrodactylum</i> (Daday, 1888)	
29. <i>Neobisium maksimodorovici</i> Čurčić and Dimitrijević, 2002	Macedonia
30. <i>Neobisium meridieserbicum</i> Hadži, 1937	Balkans
31. <i>Neobisium muscorum balcanicum</i> Hadži, 1937	Macedonia
32. <i>Neobisium ohridanum</i> Hadži, 1940	Macedonia
33. <i>Neobisium princeps</i> Čurčić 1974	Macedonia
34. <i>Neobisium silvaticum</i> C.L. Koch, 1835	
35. <i>Neobisium vladimirpantici</i> Čurčić, 2003	Macedonia
36. <i>Roncus dazbog</i> Čurčić and Legg, 1994	Macedonia
37. <i>Roncus jaoreci</i> Čurčić, 1984	Macedonia
38. <i>Roncus kikimora</i> Čurčić and Legg, 1994	Macedonia
39. <i>Roncus lychnidis</i> Čurčić, 1984	Macedonia
40. <i>Roncus parablothroides</i> Hadži, 1937	

41.	<i>Roncus rujevit</i> Ćurčić and Legg, 1994	Macedonia
42.	<i>Roncus stankokaramani</i> Ćurčić and Dimitrijević, 2001	Macedonia
43.	<i>Roncus veles</i> Ćurčić and Legg, 1994	Macedonia
Family Cheiridiidae		
44.	<i>Cheiridium museorum</i> (Leach, 1817)	
Family Atemnidae		
45.	<i>Atemnus balcanicus</i> Hadži, 1937	Macedonia
46.	<i>Atemnus politus</i> (Simon, 1888)	
Family Chernetidae		
47.	<i>Allochernes balcanicus</i> Hadži, 1938	Balkans
48.	<i>Toxochernes karamani</i> Hadži, 1937	Balkans
49.	<i>Toxochernes similis</i> (Beier, 1933)	
Family Cheliferidae		
50.	<i>Chelifer cancroides</i> (Linnaeus, 1758)	
51.	<i>Hysterochelifer meridianus</i> (L. Koch, 1873)	

## References

- Curcic, B.P.M., 1974. Arachnoidea-Pseudoscorpiones. Catalogus Faunae Jugoslaviae. Acad. Sci. Art. Slov. Ljubljana III/4:1-34.
- Curcic, P.M.B., & G. Legg., 1994. New or little-known species of *Roncus* L. Koch, 1873 (Pseudoscorpiones, Arachnida) from the Former Yugoslav Republic of Macedonia (FYROM). Arch.Biol. Sci., Belgrade, 47 (3-4): 137-152.
- Curcic, P.M.B., Dimitrijević, N.R., E.A. Stojkoska, S.V. Stanković & O. S. Karamata, 1999. Further report on some false scorpions (Neobisiidae, Pseudoscorpiones) from Macedonia (FYROM). Arch. Biol. Sci., Belgrade, 51 (1): 9P-10P.
- Curcic, P.M.B., Dimitrijević, N.R., Makarov, E.S., Lučić, R.L., & O.S. Karamata, 1997. New and little-known false scorpions from the Balkan Peninsula, principally from caves, belong to the families Chthoniidae and Neobisiidae (Arachnida, Pseudoscorpiones). Monographs, Institute of zoology, Belgrade, II (2):1-159.
- Churchich, B.P.M., R.N. Dimitrijević & A. Legakis. 2004. The Pseudoscorpions of Serbia, Montenegro and the Republic of Macedonia. Monografije, Volumen VIII, Institut za zoologiju, Beograd - Atina.



## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)

#### 5.5.2. Subphylum Crustacea (Crustaceans); (Rakoobrazni)

## National Catalogue (Check List) of Crustaceans

## Subphylum Crustacea (Crustaceans); (Rakoobrazni)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Subphylum Crustacea (Crustaceans); (Rakoobrazni)		
Class Branchiopoda (Gill-footed Crustaceans); (Zhabronozhni Rakoobrazni)		
Subclass Sarsostraca		
Order Anostraca (Fairy Shrimps); (Samovilski Rakchinja)		
Family Branchipodidae		
1.	<i>Branchipus schaefferi</i> Fischer, 1834	
2.	<i>Branchipus intermedius</i> Orghidan, 1947	
3.	<i>Tanymastix stagnalis</i> (Linnaeus, 1758)	
4.	<i>Tanymastix motasi</i> Orghidan, 1945	
Family Chirocephalidae		
5.	<i>Chirocephalus diaphanous carinatus</i> Daday, 1913	Balkans
6.	<i>Chirocephalus pelagonicus</i> Petkovski, 1986	Upper Pelagonia
Order Notostraca		
Family Triopsidae		
7.	<i>Lepidurus apus</i> (Linnaeus, 1758)	
8.	<i>Triops cancriformis</i> (Bosc, 1801)	
Order Diplostraca		
Suborder Spinicaudata		
Family Cyzicidae		
9.	<i>Cyzicus tetracerus</i> (Krynicky, 1830)	
Family Leptestheriidae		
10.	<i>Leptestheria dahalacensis</i> (Ruepell, 1837)	
Family Limnadiidae		
11.	<i>Imnadia yeyetta</i> Hertzog, 1935	
Suborder Cladocera		
Infraorder Ctenopoda		
Family Sididae		
12.	<i>Sida crystallina</i> (O.F. Mueller, 1776)	
13.	<i>Latanopsis australis</i> Sars, 1888	
14.	<i>Diaphanosoma brachyurum</i> (Lievin, 1848)	
15.	<i>Diaphanosoma</i> ex group <i>D. mongolianum</i> Ueno, 1938	
Infraorder Onychopoda		
Family Polyphaemidae		
16.	<i>Polyphaemus pediculus</i> (Linnaeus, 1761)	
Infraorder Haplopoda		
Family Leptodoridae		
17.	<i>Leptodora kindti</i> (Focke, 1844)	
Infraorder Anomopoda		
Family Bosminidae		
18.	<i>Bosmina longirostris</i> O.F. Mueller, 1785	
Family Daphniidae		
19.	<i>Daphnia (Ctenodaphnia) magna</i> Straus, 1870	
20.	<i>Daphnia (Ctenodaphnia) similis</i> Claus, 1876	
21.	<i>Daphnia (Ctenodaphnia) atkinsoni</i> Baird, 1859	
22.	<i>Daphnia (Ctenodaphnia) bolivari</i> Richard, 1888	

23.	<i>Daphnia (Ctenodaphnia) chevreuxi</i> Richard, 1896	
24.	<i>Daphnia (Ctenodaphnia) ulomskyi</i> Behning, 1941	
25.	<i>Daphnia (Daphnia) rosea</i> Sars, 1862	
26.	<i>Daphnia (Daphnia) cucullata</i> Sars, 1862	
27.	<i>Daphnia (Daphnia) galeata</i> Sars, 1863	
28.	<i>Daphnia (Daphnia) galeata x Daphnia (Daphnia) cucullata</i>	
29.	<i>Daphnia (Daphnia) obtusa</i> Kurz, 1875	
30.	<i>Daphnia (Daphnia) longispina</i> O.F. Mueller, 1776	
31.	<i>Daphnia (Daphnia) curvirostris</i> Eylmann, 1887	
32.	<i>Daphnia (Daphnia) pulicaria</i> Forbes, 1893	
33.	<i>Daphnia (Daphnia) parvula</i> Fordyce, 1901	
34.	<i>Ceriodaphnia reticulata</i> (Jurine, 1820)	
35.	<i>Ceriodaphnia megops</i> Sars, 1862	
36.	<i>Ceriodaphnia pulchella</i> Sars, 1862	
37.	<i>Ceriodaphnia quadrangula</i> (O.F. Mueller, 1785)	
38.	<i>Ceriodaphnia laticaudata</i> P.E. Mueller, 1867	
39.	<i>Ceriodaphnia dubia</i> Richard, 1894	
40.	<i>Simocephalus vetulus</i> (O.F. Mueller, 1776)	
41.	<i>Simocephalus expinosus</i> (Koch, 1841)	
42.	<i>Simocephalus serrulatus</i> (Koch, 1841)	
43.	<i>Megafenestra aurita</i> (Fischer, 1849)	
44.	<i>Scapholeberis mucronata</i> (O.F. Mueller, 1776)	
45.	<i>Scapholeberis kingi</i> Sars, 1888	
46.	<i>Scapholeberis rammneri</i> Dumont & Pensaret, 1983	
Family Moinidae		
47.	<i>Moina macrocopa</i> (Straus, 1819)	
48.	<i>Moina brachiata</i> (Jurine, 1820)	
49.	<i>Moina micrura</i> Kurz, 1875	
50.	<i>Moina weismanni</i> Ishikawa, 1896	
Family Macrothricidae		
51.	<i>Ilyocryptus sordidus</i> (Lievin, 1848)	
52.	<i>Ilyocryptus agilis</i> Kurz, 1878	
53.	<i>Ilyocryptus acutifrons</i> Sars, 1862	
54.	<i>Macrothrix laticornis</i> (Jurine, 1820)	
55.	<i>Macrothrix hirsuticornis</i> Norman & Brady, 1867	
56.	<i>Macrothrix goeldii</i> Richard, 1897	
57.	<i>Macrothrix groenlandica</i> Lilljeborg, 1900	
58.	<i>Macrothrix rosea</i> (Jurine, 1820)	
59.	<i>Wassicsia pannonica</i> Daday, 1904	
Family Chydoridae		
Subfamily Eurycercinae		
60.	<i>Eurycercus lamellatus</i> (O.F. Mueller, 1776)	
Subfamily Aloninae		
61.	<i>Camptocercus rectirostris</i> Schoedler, 1862	
62.	<i>Acroperus harpae</i> (Baird, 1835)	
63.	<i>Tretocephala ambigua</i> (Lilljeborg, 1900)	
64.	<i>Oxyurella tenuicaudis</i> (Sars, 1862)	
65.	<i>Alona davidi</i> Richard, 1895	
66.	<i>Alona costata</i> Sars, 1862	
67.	<i>Alona elegans</i> Kurz, 1974	
68.	<i>Alona guttata</i> Sars, 1862	
69.	<i>Alona protzi</i> Hartwig, 1900	
70.	<i>Alona pulchella</i> King, 1853	
71.	<i>Alona quadrangularis</i> (O.F. Mueller, 1776)	
72.	<i>Alona rustica</i> Scott, 1895	
73.	<i>Alona smirnovi</i> Petkovski & Flossner, 1972	Lake Ohrid
74.	<i>Biapertura affinis</i> (Leydig, 1860)	
75.	<i>Biapertura intermedia</i> (Sars, 1862)	

76.	<i>Leydigia leydigi</i> (Schoedler, 1862)	
77.	<i>Leydigia acanthocercoides</i> (Fischer, 1854)	
78.	<i>Graptoleberis testudinaria</i> (Fischer, 1848)	
79.	<i>Monospilus dispar</i> Sars, 1862	
Subfamily Chydorinae		
80.	<i>Phrixura rostrata</i> (Koch, 1841)	
81.	<i>Alonella nana</i> (Baird, 1843)	
82.	<i>Alonella exigua</i> (Lilljeborg, 1853)	
83.	<i>Alonella excisa</i> (Fischer, 1854)	
84.	<i>Pleuroxus (Peracantha) truncates</i> (O.F. Mueller, 1785)	
85.	<i>Pleuroxus (Pleuroxus) trigonellus</i> (O.F. Mueller, 1785)	
86.	<i>Pleuroxus (Tilopleuroxus) aduncus</i> (Jurine, 1820)	
87.	<i>Pleuroxus (Pleuroxus) uncinatus</i> Baird, 1850	
88.	<i>Pleuroxus (Picripleuroxus) laevis</i> Sars, 1862	
89.	<i>Pleuroxus (Picripleuroxus) letourneuxi</i> (Richard, 1888)	
90.	<i>Dunchevedia crassa</i> King, 1853	
91.	<i>Chydorus ovalis</i> Kurz, 1875	
92.	<i>Chydorus latus</i> Sars, 1862	
93.	<i>Chydorus sphaericus</i> (O.F. Mueller, 1776)	
94.	<i>Pseudochydorus globosus</i> (Baird, 1843)	
Class Maxillopoda		
Subclass Copepoda		
Order Calanoida		
Family Pseudodiaptomidae		
95.	<i>Calanipeda aquaedulcis</i> Kritschagin, 1873	
Family Temoridae		
96.	<i>Hetercope saliens</i> (Lilljeborg, 1862)	
97.	<i>Hetercope appendiculata</i> Sars, 1863	
Family Diaptomidae		
98.	<i>Lovenula (Neolivenula) alluaudi</i> (Guerne & Richard, 1890)	
99.	<i>Acanthodiaptomus denticornis</i> (Wierzejski, 1887)	
100.	<i>Hemidiaptomus (Hemidiaptomus) gurneyi</i> Roy, 1927	
101.	<i>Hemidiaptomus (Hemidiaptomus) tracicus</i> (Chichkoff, 1924)	
102.	<i>Diaptomus (Chaetod.) serbicus</i> Gjorgjevic, 1907	
103.	<i>Diaptomus (Chaetod.) falsomirus</i> Kiefer, 1972	
104.	<i>Eudiaptomus vulgaris</i> (Schmeil, 1896)	
105.	<i>Eudiaptomus transylvanicus</i> (Daday, 1890)	
106.	<i>Eudiaptomus gracilis</i> (Sars, 1863)	
107.	<i>Eudiaptomus zachariasii</i> (Poppe, 1886)	
108.	<i>Eudiaptomus hadzici</i> (Brehm, 1939)	
109.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) pectinicornis</i> (Wierzejski, 1887)	
110.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) wierzejskii</i> (Richard, 1888)	
111.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) steindachneri</i> (Richard, 1897)	
112.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) kerkyrensis</i> (Pesta, 1935)	
113.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) stephanidesi</i> (Pesta, 1935)	
114.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) stephanidesi bulgaricus</i> (Kiefer, 1971)	
115.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) laticeps</i> (Sars, 1863)	
116.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) byzantinus</i> Mann, 1940	
117.	<i>Arctodiaptomus (Arctodiaptomus) osmanus</i> Kiefer, 1974	
118.	<i>Arctodiaptomus (Rhabdodiaptomus) alpinus</i> (Imhof, 1885)	
119.	<i>Arctodiaptomus (Rhabdodiaptomus) nietherhammeri</i> (Mann, 1940)	
120.	<i>Arctodiaptomus (Rhabdodiaptomus) salinus</i> (Daday, 1885)	
121.	<i>Mixodiaptomus kupelwieseri</i> (Brehm, 1907)	
122.	<i>Mixodiaptomus tatricus</i> (Wierzejski, 1883)	
123.	<i>Mixodiaptomus laciniatus</i> (Lilljeborg, 1889)	
124.	<i>Mixodiaptomus incrassatus</i> (Sars, 1903)	
Order Cyclopoida		
Family Cyclopidae		

Subfamily Eucyclopinae		
125.	<i>Macrocylops fuscus</i> (Jurine, 1820)	
126.	<i>Macrocylops albidus</i> (Jurine, 1820)	
127.	<i>Macrocylops distinctus</i> (Richard, 1887)	
128.	<i>Eucyclops serrulatus</i> (Fischer, 1851)	
129.	<i>Eucyclops speratus</i> (Lilljeborg, 1901)	
130.	<i>Eucyclops macruroides</i> (Lilljeborg, 1901)	
131.	<i>Eucyclops denticulatus</i> (Graeter, 1903)	
132.	<i>Eucyclops porrectus</i> Kiefer, 1932	
133.	<i>Eucyclops subterraneus naphaeus</i> Petkovski, 1971	Macedonia
134.	<i>Tropocylops prasinus</i> (Fischer, 1860)	
135.	<i>Paracyclops fimbriatus</i> (Fischer, 1853)	
136.	<i>Paracyclops chiltoni</i> (Thomson, 1882)	
137.	<i>Paracyclops affinis</i> (Sars, 1863)	
138.	<i>Ectocylops phaleratus</i> (Koch, 1838)	
139.	<i>Ochridacyclops arndti</i> Kiefer, 1937	Lake Ohrid
140.	<i>Ochridacyclops arndti prespensis</i> Petkovski, 1954	Lake Prespa
Subfamily Cyclopinae		
141.	<i>Cyclops abyssorum</i> Sars, 1863 s.lat	
142.	<i>Cyclops abyssorum divulsus</i> (Lindberg, 1956)	
143.	<i>Cyclops abyssorum taticus</i> Kozminski, 1927	
144.	<i>Cyclops vicinus</i> Uljanin, 1875	
145.	<i>Cyclops ochridanus</i> Kiefer, 1932	Lake Ohrid
146.	<i>Cyclops furcifer</i> Claus, 1875	
147.	<i>Cyclops ankyrae</i> Mann, 1940	
148.	<i>Megacyclops viridis</i> (Jurine, 1820)	
149.	<i>Megacyclops viridis f. ochridensis</i> Herbst, 1957	
150.	<i>Megacyclops gigas</i> (Claus, 1857)	
151.	<i>Megacyclops latipes</i> (Lowndes, 1927)	
152.	<i>Acanthocyclus vernalis</i> (Fischer, 1853)	
153.	<i>Acanthocyclus robustus</i> (Sars, 1863)	
154.	<i>Acanthocyclus robustus f. limnetica</i> Petkovski, 1975	Macedonia
155.	<i>Acanthocyclus cf. orientalis</i> Borutzky, 1966	
156.	<i>Acanthocyclus kieferi</i> (Chappuis, 1925)	
157.	<i>Allocyclops minutissimus</i> (Kiefer, 1932)	Macedonia
158.	<i>Allocyclops kieferi</i> Petkovski, 1971	Macedonia
159.	<i>Diacyclops bicuspidatus</i> (Claus, 1857)	
160.	<i>Diacyclops bicuspidatus odessana</i> (Schmankewitch, 1875)	
161.	<i>Diacyclops bisetosus</i> (Rehberg, 1880)	
162.	<i>Diacyclops crassicaudis</i> (Sars, 1863)	
163.	<i>Diacyclops languidus</i> (Sars, 1863)	
164.	<i>Diacyclops languidoides</i> (Lilljeborg, 1901)	
165.	<i>Diacyclops languidoides clandestinus</i> (Kiefer, 1926)	
166.	<i>Diacyclops languidoides zschokkei</i> (Graeter, 1910)	
167.	<i>Diacyclops skopljensis</i> Kiefer, 1932	Macedonia
168.	<i>Diacyclops pelagonicus</i> Petkovski, 1971	Macedonia
169.	<i>Diacyclops stygius macedonicus</i> Petkovski, 1954	Macedonia
170.	<i>Diacyclops hypnicola</i> (Gurney, 1927)	
171.	<i>Diacyclops ichnusoides</i> Petkovski & Karanovic, 1997	Macedonia
172.	<i>Reidcypris trajani</i> (Reid & Strayer, 1994)	Macedonia
173.	<i>Metacyclops gracilis</i> (Lilljeborg, 1853)	
174.	<i>Metacyclops minutus</i> (Claus, 1863)	
175.	<i>Metacyclops planus</i> (Gurney, 1909)	
176.	<i>Microcylops varicans f. dojranensis</i> Petkovski, 1954	Lake Doyran
177.	<i>Microcylops rubellus</i> (Lilljeborg, 1901)	
178.	<i>Cryptocyclus bicolor</i> (Sars, 1863)	
179.	<i>Mesocyclus leuckarti</i> (Claus, 1857)	
180.	<i>Mesocyclus leuckarti bodanicola</i>	

181.	<i>Thermocyclops crassus</i> (Fischer, 1853)	
182.	<i>Thermocyclops dybowskyi</i> (Lande, 1890)	
Order Harpacticoida		
Family Ectinosomatidae		
183.	<i>Ectinosoma (Halectinosoma) abrau</i> (Klitschagin, 1877)	
Family Phyllognathopodidae		
184.	<i>Phyllognathopus viguieri</i> (Maupas, 1892)	
Family Ameridae		
185.	<i>Nitocra hibernica</i> G.S. Brady, 1880	
186.	<i>Nitocra divaricata</i> Chappuis, 1923	
187.	<i>Nitocrellopsis intermedia</i> (Chappuis, 1937)	Macedonia
188.	<i>Stygonitocrella karamani</i> (Petkovski, 1959)	Macedonia
189.	<i>Nitocrella hirta</i> Chappuis, 1923	
190.	<i>Nitocrella neutra</i> Kiefer, 1932	
Family Canthocamptidae		
191.	<i>Canthocamptus staphylinus</i> (Jurine, 1820)	
192.	<i>Attheyella (Attheyella) crassa</i> (Sars, 1863)	
193.	<i>Attheyella (Attheyella) wierzejskii</i> (Mrazek, 1893)	
194.	<i>Attheyella (Mrazekiella) trispinosa</i> (Brady, 1880)	
195.	<i>Attheyella (Mrazekiella) wulmeri osmana</i> Kiefer, 1955	
196.	<i>Maraenobiotus brucei carpathicus</i> Chappuis, 1929	
197.	<i>Epactophanes richardi</i> Mrazek, 1893	
198.	<i>Moraria brevipes</i> (Sars, 1863)	
199.	<i>Moraria mrazeki macedonica</i> Petkovski, 1956	
200.	<i>Ceuthonectes serbicus</i> Chappuis, 1924	
201.	<i>Bryocamptus (Bryocamptus) minutus</i> (Claus, 1863)	
202.	<i>Bryocamptus (Bryocamptus) vejdivskyi</i> (Mrazek, 1893)	
203.	<i>Bryocamptus (Rheocamptus) zschokkei</i> (Schmeil, 1893)	
204.	<i>Bryocamptus (Rheocamptus) balcanicus</i> Kiefer, 1933	
205.	<i>Bryocamptus (Rheocamptus) pygmaeus</i> (Sars, 1862)	
206.	<i>Bryocamptus (Rheocamptus) typhlops</i> (Mrazek, 1893)	
207.	<i>Bryocamptus (Rheocamptus) mirus</i> Petkovski & Karanovic, 1994	Lake Ohrid
208.	<i>Echinocamptus pilosus</i> (Van Douwe, 1910)	
209.	<i>Elaphoidella gracilis</i> (Sars, 1863)	
210.	<i>Elaphoidella denticulata</i> Chappuis, 1929	
211.	<i>Elaphoidella elaphoides</i> (Chappuis, 1923)	
212.	<i>Elaphoidella bulbifera</i> Chappuis, 1937	Lake Ohrid
213.	<i>Elaphoidella necessaria</i> Kiefer, 1933	Macedonia
214.	<i>Elaphoidella karamani</i> Chappuis, 1937	
215.	<i>Elaphoidella incerta</i> Chappuis, 1937	Macedonia
216.	<i>Elaphoidella tenera</i> Chappuis, 1937	Macedonia
217.	<i>Elaphoidella brevipes</i> Chappuis, 1937	Macedonia
218.	<i>Paracamptus schmeili</i> (Mrazek, 1893)	
219.	<i>Hypocamptus brehmi</i> (Van Douwe, 1922)	
220.	<i>Limocamptus dacicus</i> (Chappuis, 1923)	
221.	<i>Limocamptus echinatus</i> (Mrazek, 1893)	
222.	<i>Arcticocamptus cuspidatus</i> (Schmeil, 1893)	
223.	<i>Arcticocamptus arndti</i> (Kiefer, 1924)	
224.	<i>Arcticocamptus abnobensis</i> (Kiefer, 1924)	
225.	<i>Arcticocamptus macedonicus</i> Petkovski, 1962	
226.	<i>Spelaeocamptus incertus</i> Petkovski, 1956	Macedonia
Family Parastenocarididae		
227.	<i>Parastenocaris dubia</i> Kiefer, 1933	Macedonia
228.	<i>Parastenocaris elegans</i> Kiefer, 1933	Macedonia
229.	<i>Parastenocaris mirabilis</i> Kiefer, 1933	Macedonia
230.	<i>Parastenocaris karamani</i> Chappuis, 1936	
231.	<i>Parastenocaris minutissimus</i> Chappuis, 1936	Macedonia
232.	<i>Parastenocaris italica</i> Chappuis, 1953	

233.	<i>Parastenocaris balcanica</i> Petkovski, 1959	Macedonia
234.	<i>Parastenocaris rascana</i> Petkovski, 1959	Macedonia
235.	<i>Parastenocaris similes f. macedonica</i> Petkovski, 1959	Macedonia
Family Laopontidae		
236.	<i>Onychocamptus mohammed</i> (Blanchard & Richard, 1891)	
Subclass Branchiura		
Order Arguloidea		
Family Argulidae		
237.	<i>Argulus foliaceus</i> (Linnaeus, 1758)	
238.	<i>Argulus coregoni</i> Thorell, 1864	
239.	<i>Argulus japonicus</i> Thiele, 1900	
Class Malacostraca		
Superorder Syncarida		
Order Bathynellacea		
Family Bathynellidae		
240.	<i>Bathynella natans</i> Vejdovsky, 1882	
Family Parabathynellidae		
241.	<i>Parabathynella stygia</i> Chappuis, 1926	
Superorder Eucarida		
Order Decapoda		
Family Atyidae		
242.	<i>Atyaephyra desmaresti</i> (Millet, 1831)	
Family Astacidae		
243.	<i>Astacus astacus</i> (Linnaeus, 1758)	
244.	<i>Austropotamobius torrentium</i> (Schrank, 1803)	
Family Potamidae		
245.	<i>Potamon fluviatile</i> (Herbst, 1785)	
246.	<i>Potamon ibericum</i> (Bieberstein, 1809)	
Superorder Peracarida		
Order Amphipoda		
Family Bogidielleidae		
247.	<i>Bogidiella glacilis</i> Karaman, 1959	Jakupitza Mnt.
248.	<i>Bogidiella skopjensis</i> Karaman, 1933	Skopje Valley
249.	<i>Bogidiella longiflagellum</i> Karaman, 1959	
Family Talitridae		
250.	<i>Orchestia cavimana</i> Heller, 1865	
Family Hadziidae		
251.	<i>Hadzia gjorgjevici</i> Karaman, 1943	Macedonia
Family Gammaridae		
252.	<i>Gammarus roeseli</i> Gervais, 1835	
253.	<i>Gammarus balcanicus</i> Schaeferna, 1922	
254.	<i>Gammarus dulensis</i> S. Karaman, 1929	
255.	<i>Gammarus halilicae</i> (G. Karaman, 1969)	Ailica Cave
256.	<i>Gammarus ochridensis</i> (Schaeferna, 1926)	Lake Ohrid
257.	<i>Gammarus triacanthus semiarmatus</i> Karaman, 1931	Valandovo
258.	<i>Gammarus rambouseki</i> (Karaman, 1931)	Pelister & Galicica
259.	<i>Gammarus lychnidensis</i> Schellenberg, 1943	Lake Ohrid
260.	<i>Gammarus pavlovici pavlovici</i> Karaman, 1929	Rasche Spring
261.	<i>Gammarus albimanus</i> (G. Karaman, 1968)	Big Cave-Gostiv.
262.	<i>Gammarus triacanthus prespensis</i> S & G. Karaman, 1959	Lake Prespa
263.	<i>Gammarus triacanthus strumicae</i> S & G. Karaman, 1959	Strumitza
264.	<i>Gammarus pavlovici stankoi</i> G. Karaman, 1974	Skopska Cma Gora
265.	<i>Gammarus macedonicus</i> G. Karaman, 1976	Lake Ohrid
266.	<i>Gammarus stankokaramani</i> G. Karaman, 1976	Lake Ohrid
267.	<i>Gammarus solidus</i> G. Karaman, 1977	Lake Ohrid
268.	<i>Gammarus parehiniformis</i> G. Karaman, 1977	Lake Ohrid
269.	<i>Gammarus salemaai</i> G. Karaman, 1985	Lake Ohrid
270.	<i>Synurella ambulans</i> (F. Mueller, 1846)	

271.	<i>Synurella longidactylus</i> Karaman, 1929	Lake Ohrid
Family Niphargidae		
272.	<i>Niphargus macedonicus</i> Karaman, 1929	Rasche Spring
273.	<i>Niphargus maximus maximus</i> Karaman, 1929	Shum Spfring
274.	<i>Niphargus ochridanus ochridanus</i> Karaman	Lake Ohrid
275.	<i>Niphargus pancici pancici</i> Karaman, 1929	Macedonia
276.	<i>Niphargus skopljensis</i> Karaman, 1929	Macedonia
277.	<i>Niphargus jovanovici jovanovici</i> Karaman 1931	Katlanovo Spring
278.	<i>Niphargus bitoljensis</i> Karaman, 1943	Bitola Spring
279.	<i>Niphargus ochridanus fontophilus</i> Karaman, 1943	Ohrid Spring
280.	<i>Niphargus parvus</i> Karaman, 1943	Bel Bunar-Skopje
281.	<i>Niphargus pellagonicus</i> Karaman, 1943	Macedonia
282.	<i>Niphargus sanctinaumi</i> Karaman, 1943	St. Naum's Spring
283.	<i>Niphargus velesensis</i> Karaman, 1943	Macedonia
284.	<i>Niphargus vodnensis vodnensis</i> Karaman, 1943	Vodno Mnt.
285.	<i>Niphargus vodnensis banjus</i> Karaman, 1943	Banjani Cave
286.	<i>Niphargus vodnensis kosanini</i> Karaman, 1943	Katlanovo Spring
287.	<i>Niphargus osogovensis</i> Karaman, 1959	Osogovo Mnt
288.	<i>Niphargus dojranensis</i> Karaman, 1960	Doyran Spring
289.	<i>Niphargus maximus petkovskii</i> Karaman, 1963	Ohrid Springs
290.	<i>Niphargus stankoi</i> Karaman, 1973	Bukovo Spring
Family Ingolfiellidae		
291.	<i>Ingolfiella acherontis</i> (Karaman, 1933)	Skopje Valley
292.	<i>Ingolfiella macedonica</i> Karaman, 1959	River Pchinja
293.	<i>Ingolfiella petkovskii</i> Karaman, 1957	Balkans
Order Isopoda		
Family Microcerberidae		
294.	<i>Microcerberus stygius</i> Karaman, 1933	Skopje Valley
Family Asellidae		
295.	<i>Asellus aquaticus balcanicus</i> Karaman, 1952	Bitola
296.	<i>Proasellus anophthalmus cf. anophthalmus</i> (Sket, 1965)	Shar Planina
297.	<i>Proasellus anophthalmus radicanus</i> (Karaman, 1955)	Radika Gorge
298.	<i>Proasellus arnautovici</i> Remy, 1932	Lake Ohrid
299.	<i>Proasellus arnautovici elongates</i> Karaman, 1935	Lake Ohrid
300.	<i>Proasellus gjorgjevici gjorgjevici</i> Karaman, 1933	Lake Ohrid
301.	<i>Proasellus gjorgjevici litoralis</i> Karaman, 1933	Lake Ohrid
302.	<i>Proasellus karamani</i> Remy, 1934	
303.	<i>Proasellus montenigrinum macedonicus</i> Karaman, 1955	Kochani
304.	<i>Proasellus remyi remyi</i> Monard, 1932	Lake Ohrid
305.	<i>Proasellus remyi acutangulus</i> Karaman, 1953	Lake Ohrid
306.	<i>Proasellus nudus</i> Karaman, 1953	Lake Ohrid
Family Stenasellidae		
307.	<i>Balkanostenasellus skopjensis skopjensis</i> Karaman, 1937	Skopje Valley
308.	<i>Balkanostenasellus skopjensis meridionalis</i> Karaman, 1954	Doyran
Class Ostracoda		
Order Podocopida		
Family Darwinulidae		
309.	<i>Darwinula stevensoni</i> Brady & Robertson, 1870	
Family Candonidae		
310.	<i>Nannocandona faba</i> Ekman, 1914	
311.	<i>Candona candida</i> (O.F.Mueller, 1776)	
312.	<i>Candona neglecta</i> Sars, 1887	
313.	<i>Candona bimucronata</i> Klie, 1937	
314.	<i>Candona ochrida</i> Holmes, 1937	Lake Ohrid
315.	<i>Candona alta</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
316.	<i>Candona depressa</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
317.	<i>Candona media</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
318.	<i>Candona triangulata</i> (Klie, 1939)	Lake Ohrid



319.	<i>Candona marginata</i> Klie, 1942	Lake Ohrid
320.	<i>Candona vidua</i> Klie, 1942	Lake Ohrid
321.	<i>Candona angulata meridionalis</i> Petkovski, 1958	
322.	<i>Candona paionica</i> Petkovski, 1958	
323.	<i>Candona strumicae</i> Petkovski, 1959	Macedonia
324.	<i>Candona holmesi</i> Petkovski, 1960	Lake Ohrid
325.	<i>Candona marginatoides</i> Petkovski, 1960	Lake Prespa
326.	<i>Candona expansa</i> Mikulic, 1961	Lake Ohrid
327.	<i>Candona formosa</i> Mikulic, 1961	Lake Ohrid
328.	<i>Candona goricensis</i> Mikulic, 1961	Lake Ohrid
329.	<i>Candona litoralis</i> Mikulic, 1961	Lake Ohrid
330.	<i>Candona margaritana</i> Mikulic, 1961	Lake Ohrid
331.	<i>Candona altoides</i> Petkovski, 1961	
332.	<i>Candona fasciolata</i> Petkovski, 1961	
333.	<i>Candona dedelica</i> Petkovski, 1969	Lake Ohrid
334.	<i>Candona hartmanni</i> Petkovski, 1969	Lake Ohrid
335.	<i>Candona lindneri</i> Petkovski, 1969	
336.	<i>Candona lychnitis</i> Petkovski, 1969	Lake Ohrid
337.	<i>Candona natronophila</i> Petkovski, 1969	Macedonia
338.	<i>Candona paloskii</i> Petkovski, Keyser & Scharf, 2002	Lake Ohrid
339.	<i>Candona hadzistei</i> Petkovski, Keyser & Scharf, 2002	Lake Ohrid
340.	<i>Candona jordeae</i> Petkovski, Keyser & Scharf, 2002	Lake Ohrid
341.	<i>Eucandona spelaea</i> (Klie, 1943)	
342.	<i>Eucandona krstici</i> (Petkovski, 1969)	Lake Ohrid
343.	<i>Fabaeformiscandona fabaeformis</i> (Fischer, 1851)	
344.	<i>Fabaeformiscandona svetožari</i> (Petkovski & Karanovic, 2004)	Katlanovo
345.	<i>Pseudocandona albicans</i> (Brady, 1864)	
346.	<i>Pseudocandona compressa</i> (Koch, 1838)	
347.	<i>Pseudocandona pratensis</i> (Hartwig, 1901)	
348.	<i>Pseudocandona crispata</i> (Klie, 1926)	
349.	<i>Typhlocypris marchica</i> (Hartwig, 1899)	
350.	<i>Typhlocypris sarsi</i> (Hartwig, 1899)	
351.	<i>Typhlocypris hartwigi</i> (G.W. Mueller, 1900)	
352.	<i>Typhlocypris puteana</i> (Klie, 1931)	Macedonia
353.	<i>Typhlocypris slavei</i> (Petkovski, 1969)	Lake Ohrid
354.	<i>Typhlocypris prespica</i> (Petkovski, 1959)	
355.	<i>Trapezicandona stammeri</i> (Klie, 1938)	
356.	<i>Candonopsis kingsleii</i> (Brady & Robertson, 1870)	
357.	<i>Candonopsis scourfieldi</i> Brady, 1910	
358.	<i>Cypria exsculpta</i> (Fischer, 1855)	
359.	<i>Cypria ophthalmica</i> (Jurine, 1820)	
360.	<i>Cypria lacustris</i> Lilljeborg, 1890	
361.	<i>Cypria obliqua</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
362.	<i>Cypria reptans</i> Brohstein, 1948	
363.	<i>Cypria karamani</i> Petkovski, 1976	Bitola
364.	<i>Physocypris kraepelini</i> (G.W. Mueller, 1903)	
365.	<i>Physocypris kliei</i> Schaefer, 1934	
366.	<i>Physocypris inversa</i> (Klie, 1941)	Lake Doyran
367.	<i>Cyclocypris laevis</i> (Mueller, 1776)	
368.	<i>Cyclocypris ovum</i> (Jurine, 1820)	
369.	<i>Cyclocypris globosa</i> (Sars, 1863)	
370.	<i>Cyclocypris helocrenica</i> Fuhrmann & Pietrzeniuk, 1990	
<b>Family Ilyocyprididae</b>		
371.	<i>Ilyocypris gibba</i> (Ramdohr, 1808)	
372.	<i>Ilyocypris biplicata</i> (Koch, 1838)	
373.	<i>Ilyocypris monstifica</i> (Norman, 1862)	
374.	<i>Ilyocypris australiensis</i> Sars, 1889	
375.	<i>Ilyocypris bradyi</i> Sars, 1890	

376.	<i>Ilyocypris inermis</i> Kaufmann, 1900	
377.	<i>Ilyocypris decipiens</i> Masi, 1905	
378.	<i>Ilyocypris getica</i> Masi, 1906	
379.	<i>Ilyocypris divisa</i> Klie, 1926	
Family Cyprididae		
380.	<i>Cypris pubera</i> Mueller, 1776	
381.	<i>Cypris subglobosa</i> Sowerby, 1840	
382.	<i>Eucypris virens</i> (Jurine, 1820)	
383.	<i>Eucypris pigra</i> (Fischer, 1851)	
384.	<i>Eucypris acuminata</i> (G.W. Mueller, 1900)	
385.	<i>Eucypris obtusa</i> (G.W. Mueller, 1900)	
386.	<i>Eucypris lilljeborgi</i> (G.W. Mueller, 1900)	
387.	<i>Eucypris kerkyrensis</i> Stephanides, 1937	
388.	<i>Eucypris elongata</i> Stephanides, 1937	
389.	<i>Eucypris bronsteini</i> Petkovski, 1959	Macedonia (Springs)
390.	<i>Eucypris rostrata</i> (Sywula, 1963)	
391.	<i>Eucypris trajani</i> Sywula, 1968	
392.	<i>Eucypris cf. heinrichi</i> Diebel & Pietrzenuik, 1978	Bistra Mnt
393.	<i>Eucypris kurtdiebeli</i> Petkovski & Keyser, 1997	Pelister Springs
394.	<i>Koenocypris ornata</i> (O.F. Mueller, 1776)	
395.	<i>Prionocypris zenkeri</i> (Chyzer & Toth, 1858)	
396.	<i>Tonnacypris lutaria</i> (Koch, 1838)	
397.	<i>Tonnacypris illyrica</i> (Klie, 1936)	
398.	<i>Trajanocypris clavata</i> (Baird, 1838)	
399.	<i>Trajanocypris laevis</i> (G.W. Mueller, 1900)	
400.	<i>Trajanocypris serrata</i> (G.W. Mueller, 1900)	
401.	<i>Trajanocypris balcanica</i> (Petkovski, 1959)	
402.	<i>Strandesia obliqua</i> (Brady, 1868)	
403.	<i>Strandesia spinulosa</i> Bronstein, 1958	
404.	<i>Bradleystrandesia fuscata</i> (Jurine, 1820)	
405.	<i>Bradleystrandesia affinis</i> (Fischer, 1851)	
406.	<i>Bradleystrandesia hirsuta</i> (Fischer, 1851)	
407.	<i>Bradleystrandesia hirsuta</i> (Fischer, 1851)	
408.	<i>Tanycypris pellucida</i> (Klie, 1932)	
409.	<i>Herpatocypris reptans</i> (Brady, 1835)	
410.	<i>Herpatocypris brevicaudata</i> Kaufmann, 1900	
411.	<i>Herpatocypris intermedia</i> Kaufmann, 1900	
412.	<i>Herpatocypris chevreuxi</i> (Sars, 1896)	
413.	<i>Psychrodromus olivaceus</i> (Brady & Norman, 1889)	
414.	<i>Psychrodromus fontinalis</i> (Wolf, 1920)	
415.	<i>Psychrodromus peristericus</i> (Petkovski, 1959)	Pelister Springs
416.	<i>Ilyodromus viridulus viridulus</i> (Brady, 1886)	
417.	<i>Stenocypria fischeri</i> (Lilljeborg, 1883)	
418.	<i>Stenocypria bolieki</i> Ferguson, 1962	
419.	<i>Stenocypria macedonica</i> Petkovski & Meisch, 1996	
420.	<i>Hemicypris anomala</i> (Klie, 1938)	
421.	<i>Hemicypris nonstriata</i> (Lindroth, 1983)	
422.	<i>Heterocypris incongruens</i> (Ramdohr, 1808)	
423.	<i>Heterocypris salina</i> (Brady, 1868)	
424.	<i>Heterocypris fretensis</i> (Brady & Robertson, 1870)	
425.	<i>Heterocypris limbata</i> (Masi, 1905)	
426.	<i>Heterocypris hertwigi</i> (Lindner, 1920)	
427.	<i>Heterocypris inequivalvis</i> Bronstein, 1928	
428.	<i>Heterocypris rotundata</i> Bronstein, 1928	
429.	<i>Heterocypris maura</i> Masi, 1932	
430.	<i>Heterocypris bulgarica</i> Sywula, 1968	
431.	<i>Heterocypris vitrea</i> Sywula, 1968	
432.	<i>Heterocypris erikae</i> Petkovski & Keyser, 1995	Macedonia

433.	<i>Heterocypris gevgelica</i> Petkovski, Keyser & Scharf, 2000	Gevgelia Springs
434.	<i>Dolerocypris fasciata</i> (O.F. Mueller, 1776)	
435.	<i>Dolerocypris sinensis</i> (Sars, 1903)	
436.	<i>Isocypris beauchampi</i> (Paris, 1920)	
437.	<i>Scottia pseudobrowniana</i> Kempf, 1971	
438.	<i>Hungarocypris madaraszii</i> (Oerley, 1886)	
439.	<i>Cypridopsis vidua</i> (O.F. Mueller, 1776)	
440.	<i>Cypridopsis obesa</i> Brady & Robertson, 1869	
441.	<i>Cypridopsis concolor</i> Daday, 1900	
442.	<i>Cypridopsis helvetica</i> Kaufmann, 1900	
443.	<i>Cypridopsis parva</i> G.W. Mueller, 1900	
444.	<i>Cypridopsis hartwigi</i> G.W. Mueller, 1900	
445.	<i>Cypridopsis lusatica</i> Schaefer, 1943	
446.	<i>Cavernocypris subterranea</i> (Wolf, 1920)	
447.	<i>Plesiocypridopsis newtoni</i> (Brady & Robertson, 1870)	
448.	<i>Sarcocypridopsis dubia</i> (Sars, 1903)	
449.	<i>Potamocypris fulva</i> (Brady, 1886)	
450.	<i>Potamocypris villosa</i> (Jurine, 1820)	
451.	<i>Potamocypris variegata</i> (Brady & Norman, 1889)	
452.	<i>Potamocypris zschokkei</i> (Kaufmann, 1900)	
453.	<i>Potamocypris arcuata</i> (Sars, 1903)	
454.	<i>Potamocypris mastigophora</i> (Methuen, 1910)	
455.	<i>Potamocypris pallida</i> Alm, 1914	
456.	<i>Potamocypris fallax</i> Fox, 1967	
457.	<i>Cypretta seurati</i> Gauthier, 1929	
458.	<i>Cypretta murati</i> Gauthier, 1939	
Family Notodromadidae		
459.	<i>Notodromas monacha</i> (Mueller, 1776)	
460.	<i>Notodromas persica</i> Gurney, 1921	
Family Limnocytheridae		
461.	<i>Limnocythere inopinata</i> Baird, 1843	
462.	<i>Limnocythere stationis</i> Vavra, 1891	
463.	<i>Paralimnocythere ochridense</i> (Klie, 1934)	Lake Ohrid
464.	<i>Paralimnocythere alata</i> (Klie, 1939)	Lake Ohrid
465.	<i>Paralimnocythere umbonata</i> (Klie, 1939)	Lake Ohrid
466.	<i>Paralimnocythere georgevitschi</i> (Petkovski, 1960)	Lake Ohrid
467.	<i>Paralimnocythere karamani</i> (Petkovski, 1960)	Lake Ohrid
468.	<i>Paralimnocythere slavei</i> (Petkovski, 1969)	Lake Ohrid
469.	<i>Paralimnocythere diebeli</i> (Petkovski, 1960)	Skopje Valley
470.	<i>Kovalevskiella bulgarica</i> (Danielopol, 1970)	
Family Leptocytheridae		
471.	<i>Leptocythere angulata</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
472.	<i>Leptocythere karamani</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
473.	<i>Leptocythere proboscidea</i> Klie, 1939	Lake Ohrid
474.	<i>Leptocythere prespensis</i> Petkovski, 1959	Ohrid & Prespa
475.	<i>Leptocythere ostrovskensis</i> Petkovski & Keyser, 1992	Macedonia + Greece
Family Cytherideidae		
476.	<i>Cytherissa lacustris</i> (Sars, 1863)	

## References

- Dumont, H., J. Pensaret J. 1983. A revision of the Scapholeberinae (Crustacea, Cladocera). *Hydrobiologia*, 100: 3-45.
- Fryer, G., 1987. A new classification of the branchiopod Crustacea. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 91: 357-383.
- Karaman, G. 1968. Quelques aspects de la faune des amphipodes de l'eau douce en Yougoslavie. - *Travaux Museum Hist. Nat. Grigore Antipa, Le Cent. Grigore Antipa 1867-1967*, 8: 49-58.
- Karaman, G., 1973. XLVI. Contribution to the knowledge of the Amphipoda. Two subterranean *Niphragus* species from Yugoslavia, *N. stankoi* n.sp. and *N. ilidrensis* Schaferna (fam. Gammaridae). *Glasnik Rep. Zavoda Zast. Prirode Prir. Muzeja, Titograd*, 6: 35-57.
- Karaman, G., 1974. Crustacea: Amphipoda. *Catalogus Faunae Jugoslaviae. Academia Scientiarum et Artum Slovenica, Ljubljana*. III/3: 1-45.
- Karaman, G. 1984. Critical remarks to the fossil Amphipoda with description of some new taxa (Contribution to the Knowledge of the Amphipoda 137). - *Poljoprivreda i sumarstvo, Titograd*, 30 (4): 87-104.
- Karaman, G. 1985. Contribution to the Knowledge of the Amphipoda 151. *Gammarus salemaai*, new Species from Lake Ohrid ( Fam. Gammaridae ). - *Fragmenta Balcanica, Musei Macedonici Scientiarum Naturalium, Skopje*, 12 (14/27): 155-168.
- Karaman, G. 1993. Crustacea Amphipoda di acqua dolce. - *Fauna d'Italia*, vol. XXXI: 1-337, Edizione Calderini Bologna, Italia.
- Karaman, M. (1961): Slatkovodni rakovi Jugoslavije. - *Publikacije stru~nog udru`enja za unapredjenje slatkovodnog ribarstva Jugoslavije* 3, Beograd.
- Karaman M. (1962): Ein Beitrag zur Systematik der Astacidae (Decapoda). *Crustaceana*, III/3 Leiden.
- Karaman, M. (1963): Studie der Astacidae. *Hydrobiologia*, 22. Hague.
- Karaman, M. 1965. Putevi i perspektive zoocenoloskih istrazivanja. - *Zbornik Fil. fakulteta u Pristini*, 2: 353-366.
- Karaman, M., 1976. Desetonogi rakovi - Decapoda (Crustacea: Malacostraca). *Fauna na Makedonija II. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje*. pp:1-61.
- Karaman, S., 1929. Die Potamobiden Jugoslaviens. *Glasnik Zemaljskog Muzeja, Sarajevo*.
- Karaman, S., 1931. IV. Beitrag zur Kenntnis der Susswasser-amphipoden. *Glasnik Naucnog Drustva, Skopje*. 9 (3): 93-107.
- Karaman, S., 1954. Weitere Beitrage zur Kenntnis der Microparaselliden Mazedoniens, das Genus *Microcharon* Karaman. *Ibid.* 1(12): 107-114.
- Mura, G., P. Zarattini & S. Petkovski, 2002. Morphological variation among *Chirocephalus diaphanus carinatus* populations (Anostraca) from the Balkan Area. *Journal of Crustacean Biology*, 22 (1): 162-172.
- Petkovski, S. 1986. The fairy shrimp *Chirocephalus pelagonicus* n. sp. (Crustacea: Anostraca) from Macedonia. *Fraqm. balc., Mus. maced. sci. nat., Skopje*, 13 (3): 15-26.
- Petkovski, S., 1990. Nachweise von *Daphnia pulicaria* Forbes, 1893 emend. Hrbacek (1959) und *Daphnia parvula* Fordyce, 1901 in Jugoslawien (Crustacea: Anomopoda). *Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut der Universitat Hamburg*, 87: 261-272.
- Petkovski, S., 1991. *Moina weismanni* Ishikawa, 1896, a rare East Palaearctic faunistic element from S.W. Yugoslavia (Crustacea: Cladocera). *SPIXIANA, Journal of Zoology, Zoologisches Staatssammlung, München*, 14 (1): 1-7.
- Petkovski, S. 1991. The fairy shrimp *Chirocephalus brevialpis* (Orghidan, 1953), (Crustacea: Anostraca) in Yugoslavia. In: D. Belk, H.J. Dumont & N. Munuswamy (Eds), *Studies on Large Branchiopod Biology and Aquaculture. Hydrobiologia, The Hague, Kluwer Academic Publishers*. 212: 261-266.
- Petkovski, S. 1991. On the presence of the genus *Branchinecta* Verrill, 1869 (Crustacea: Anostraca) in Yugoslavia. *Hydrobiologia, Kluwer Academic Publishers, The Hague*, 226: 17-27.

- Petkovski, S., 1991. Anostraca, Notostraca & Cladocera. In: B. Sket & al. Bogatstvo in raziskanost jugoslovanske favne: nizji nevretenčarji (Metazoa, Invertebrata, ex. Insecta). Plenarni referat na 2. Kongresu biosistematikov Jugoslavije, Biol. vestn., Ljubljana, 39 (1,2): 37-52.
- Petkovski, S., 1992. Über Plankton-Cladoceren des Kastorias Sees in N.W. Griechenland (Crustacea: Anomopoda). SCOPOLIA, Prirodoslovni Muzej Slovenije, Ljubljana, 26: 1-24.
- Petkovski, S. 1998. Fauna na Branchiopoda (Anostraca, Notostraca, Spinicaudata, Haplopoda, Ctenopoda, Anomopoda) vo Makedonija. In: Fauna na Makedonija 5, Zav. izvestaj. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje. pp.3-55.
- Petkovski, T. 1954. Beitrag zur Kenntnis der jugoslawischen Cyclopiden. Acta Mus. Maced. Sci. Nat., Skopje. 2(1): 1-32.
- Petkovski, T. K. 1957. Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Ostracoden-Fauna Jugoslawiens. - Folia Balcan. Inst. Piscicult. Maced. Skopje 1 (9), 51-56.
- Petkovski, T. K. 1958. Zwei neue Ostracoden aus dem Dojransee. - Biol. Glasnik Soc. Sci. Croatie, Zagreb 11 (1-4), 27-34
- Petkovski, T. K. 1958. Süßwasser - Ostracoden aus Jugoslawien. II. Sub - Fam. Ilyocyprinae. - Fragm. Balcan. Mus. Maced. Sci. Nat. Skopje 2 (8), 53-58
- Petkovski, T. K. 1959. Beitrag zur Kenntnis der Ostracoden - Fauna Jugoslawiens V. - Hydrobiology Istanb. Univ. Fen. Fak. Arast. Enstit. Yainlarind. Sar. B 4 (4), 158-163
- Petkovski, T. K. 1959. Süßwasserostracoden aus Jugoslawien VI. - Acta Mus. Maced. Sci. Nat. Skopje 6 (3), 53-75
- Petkovski, T. K. 1960. Süßwasserostracoden aus Jugoslawien VII. - Fragm. Balcan. Mus. Maced. Sci. Mat. Skopje 3 (15), 117-131.
- Petkovski, T. K. 1960. Zwei neue Ostracoden aus dem Ohrid- und Prespa -See.- Izdanija Inst. Piscicult. Maced. Skopje 3 (2), 57-65.
- Petkovski T. K. 1960. Zur Kenntnis der Crustaceen des Prespasees. - Fragm. Balcan. Mus. Maced. Sci. Nat. Skopje 3 (15), 117-131.
- Petkovski, T. K. 1961. Über einige Diptomiden aus Jugoslawien und Israel. - Acta Mus. maced. Sci. Nat. (Skopje), 7 (8): 175-201.
- Petkovski, T. K. 1962. Die Hydrofauna der glazialer Gewässer am Pelister. - Acta. Mus. maced. Sci. nat. (Skopje), 8 (4): 77-98.
- Petkovski, T. K. 1963. Hemidiaptomus gurneyi (Roy, 1927) aus mazedonien (Copepoda Calanoida). - Fragm. balcanica Mus. maced. Sci. Nat. (Skopje), 5 (2): 7 - 12.
- Petkovski, T. K. 1964 Bemerkenswerte Entomostraken aus Jugoslawien. - Acta Mus. maced. Sci. Nat. (Skopje), 9 (7): 147-182.
- Petkovski, T. K. 1969. Einige neue und bemerkenswerte Candoninae aus dem Ohridsee und einigen anderen Fundorten in Europa, - Acta Mus. Maced. Sci. Nat. Skopje 11 (5), 85-111.
- Petkovski, T. K. 1969. Zwei neue Limnocythere - Arten aus Mazedonien (Crustacea, Ostracoda). - Acta Mus. Maced. Sci. Nat. Skopje 12 (1). 1-18.
- Petkovski, T. 1970. Zwei seltene Daphnia-Arten aus Mazedonien: D. chevreuxi Richard und D. ulomskyi Behning (Crustacea - Cladocera). Fragm. balc. 7 (15/173): 137-147.
- Petkovski, T. 1970. Wlassicsia pannonica Daday aus Mazedonien und der Slowakei (Crustacea - Cladocera). Fragm. balc., 7 (20/178), 185-196'
- Petkovski, T. und Flossner D. 1972. Eine neue Alona-Art (Crustacea, Cladocera) aus dem Ohridsee. Fragm. balc. .mus. maced. Sci. Nat. Skopje, 9, 10 (210), 97-106.
- Petkovski, T. K. 1976. Zwei neue und eine seltene Ostracoden - Art der Gattung Cypria Zenker aus Jugoslawien. - Acta Mus. Maced. Sci. Nat. Skopje 14 (7), 173-192.
- Petkovski, T. K. 1981. Stygodiaptomus kieferi n. gen. et. n. sp., zweiter Höhlen-Calanoide vom Dinarischen Karstgebiet (Crustacea, Copepoda). - Fragm. balcanica Mus. maced. Sci. nat. (Skopje), 11 (8): 63-74.

- Petkovski, T., 1983. Calanoida (Crustacea: Copepoda) Fauna na Makedonija. Mus. maced. sci. nat., Skopje, 5: 1-182.
- Petkovski, T. und Keyser, D. 1992. *Leptocythere ostrovskensis* sp. n. (Crustacea, Ostracoda, Cytheracea) aus dem See Vegoritits (Ostrovsko Ezero) in NW Griechenland. Mit kurzer Übersicht der Süßwasserarten des Genus *Leptocythere* G.O. Sars, 1925 vom Westbalkan. - Mitt. Hamb. Zool. Mus. Inst. 89, 227-237.
- Petkovski, T. Meisch, C. and Wouters, K. 1992. Taxonomic Revision of the Freshwater Ostracoda species *Cypridopsis lusatica* Schäfer, 1943 (Crustacea). from Macedonia. - Bull. Soc. Nat. Luxemb. 96, 167-183.
- Petkovski, T. and Meisch, C. 1996. Species of the Genus *Stenocypris* Sars, 1889 from the rice fields of Macedonia (Crustacea, Ostracoda). - Trav. Sci. Mus. Natl. Inst. Hist. Nat. Luxemb. 23, 57-85.
- Petkovski, T. 1998. Ostracodi (Crustacea: Ostracoda) na Makedonija. In: Fauna na Makedonija 5. Zav. Izvestaj. Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje. pp.60-77.
- Popovska-Stankovic, O. 1958. -Prilog :kon poznavanje klaciocerite od Dojranscoto. Ezero.Izdaniya Inst. piscicult. RP Maked. Skopje, 2 (7): 127-144.
- Popovska-Stankovic, O. 1960. Prilog kon poznavanjeto na zooplanktonot od oriznite polinja na NR Makedonija. Izdaniya Inst. :Piscicult. NRM Skopje, 2 (lo.):
- Popovska-Stankovic O. 1963. Zooplankton Mavrovskog jezera u prvim godinama njegovog postojanja. Ribarstvo Jugoslavija, Zagreb, 18 (6): 179-183.
- Popovska-Stankovic, O. 1971a. Prilog kon poznavanje microfaunata (Rotatoria: Copepoda i Cladocera) na Stenjsko Blato. Folia balc. Inst. Piscicul Skopje, 3 (1): 1-8.
- Salemma, H. 1985. Karyological studies in Gammarus and Asellus species from Lake Ohrid. - Station hydrobiologique, Ohrid, Edition jubilaire, I: 245-254.
- Serafimova-Hadzisce, J. 1954a. Vertikalni migracii na zooplanktonot vo Prespanskoto Ezero. Rec. Trav. Stat. Hydrobiol. Ohrid, 2, 1 (8): 29-38, 4 pl.
- Serafimova-Hadzisce, J. 1955. Crustacejski plankton Ohridskog jezera u toku leta 1951 g. Zborn. I. Kongres Biologa Jugosl. Zagreb:
- Serafimova-Hadzisce, J. 1957. Zooplanktonot na Ohridskoto Ezero vo tekot na 1952, 1953 i 1954 godina. Edit. spec. Stat. Hydrobiol. Ohrid, I: 1-65.
- Serafimova-Hadzisce, J. 1958. Prilog poznavanju horizontalnog rasprostranjenja zooplanktona Ohridskog Jezera. Rec. Trav. Stat. Hydrobiol. Ohrid, 6, 13 (29): 1-18.
- Serafimova-Hadzisce, J. 1959. II Prilog kon poznavanjeto na horizontalniot raspored na zooplanktonot na Ohridskoto Ezero. Rec. Trav. Stai Hydrobiol. Ohrid, 7, 3 (36): 1-23.
- Sket, B., 1967. Crustacea: Isopoda (aquatica). Catalogus Faunae Jugoslaviae. Academia Scientiarum et Artum Slovenica, Ljubljana. III/3: 1-21.
- Sket, B. 1981. Fauna of anchialine ( coastal) cave waters, its origin and importance. - Proc. 8th int. Congres speleol., pp. 645-647.
- Sket, B. 1986. Ecology of the mixohaline hypogean fauna along the yugoslav coasts. - Stygologia 2(4): 317-338.
- Stock, J.H. 1980. Regression model evolution as exemplified by the genus *Pseudoniphargus* (Amphipoda). - Bijdragen tot de Dierkunde, 50 (1): 105-144.

## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)

#### 5.5.3. Subphylum Myriapoda (Millipedes & Centipedes); (Stonogalki)

## Annex – Myriapoda

## National Catalogue (Check List) of Millipedes &amp; Centipedes

## Subphylum Myriapoda (Millipedes &amp; Centipedes)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Subphylum Myriapoda		
Class Diplopoda (Millipedes)		
Family Polyxenidae		
1.	<i>Polyxenus lagurus</i>	
2.	<i>Polyxenus macedonicus</i>	Macedonia
Family Glomeridellidae		
3.	<i>Typhloglomeris ljubotensis</i>	Balkans
4.	<i>Typhloglomeris varuna</i>	Macedonia
Family Glomeridae		
5.	<i>Glomeris balcanica</i>	Balkans
6.	<i>Glomeris (Eurypleuromeris) hexasticha</i>	
7.	<i>Glomeris (Eurypleuromeris) pulchra</i>	
8.	<i>Glomeris (Stenopleuromeris) pustulata</i>	
Family Doderiidae		
9.	<i>Trachysphaera costata</i>	
Family Polyzoniidae		
10.	<i>Polyzonium germanicum</i>	
Family Schizopetalidae		
11.	<i>Acanthopetalum (Petalysium) carinatum</i>	
12.	<i>Callipodella (Callipodella) fasciata</i>	
Family Dorypetalidae		
13.	<i>Dorypetalum degenerans</i>	
Family Neoatractosomatidae		
14.	<i>Paeonisoma faucium</i>	Balkans
15.	<i>Schizmohetera curcici</i>	Macedonia
16.	<i>Schizmohetera sketi</i>	Macedonia
Family Chordeumatidae		
17.	<i>Melogona (Chordeumella) broelemanni</i>	
Family Blaniulidae		
18.	<i>Nopoiulus kochii</i>	
Family Nemasomatidae		
19.	<i>Nemasoma varicorne</i>	
Family Julidae		
20.	<i>Acanthoiulus fuscipes</i>	
21.	<i>Apfelbeckiella (Rhodopiella) beroni</i>	Balkans
22.	<i>Brachyiulus bagnalli</i>	
23.	<i>Brachyiulus lusitanus</i>	
24.	<i>Chromatoiulus hamuligerus</i>	Balkans
25.	<i>Chromatoiulus podabrus</i>	
26.	<i>Cylindroiulus (Cylindroiulus) arborum</i>	
27.	<i>Cylindroiulus (Cylindroiulus) luridus</i>	
28.	<i>Cylindroiulus (Bracheioiulus) boleti</i>	
29.	<i>Enantiulus nanus</i>	
30.	<i>Julus terrestris</i>	
31.	<i>Leptoiulus (Oroiulus) storkani</i>	Macedonia



32.	<i>Leptoiulus (Oroiulus) macedonicus</i>	Balkans
33.	<i>Leptoiulus (Oroiulus) sarajevensis</i>	Balkans
34.	<i>Leptoiulus (Proleptoiulus) trilineatus</i>	
35.	<i>Megaphyllum austriacum</i>	
36.	<i>Megaphyllum bosniense</i>	
37.	<i>Megaphyllum crassum</i>	Balkans
38.	<i>Megaphyllum dentatum</i>	Balkans
39.	<i>Megaphyllum hercules</i>	Balkans
40.	<i>Megaphyllum unilineatum</i>	
41.	<i>Ommatoiulus (Bothroiulus) sabulosus</i>	
42.	<i>Pachyiulus (Pachyiulus) cattarensis</i>	Balkans
43.	<i>Pachyiulus (Kaloivirus) hungaricus</i>	
44.	<i>Typhloiulus (Typhloiulus) albanicus</i>	Balkans
45.	<i>Typhloiulus (Typhloiulus) giganteus</i>	Macedonia
46.	<i>Unciger foetidus</i>	
Family Xystodesmidae		
47.	<i>Ochridaphe albanica</i>	Macedonia
Family Paradoxosomatidae		
48.	<i>Oxidus gracilis</i>	
49.	<i>Strongylosoma stigmatosum</i>	
Family Polydesmidae		
50.	<i>Polydesmus (Polydesmus) complanatus</i>	
51.	<i>Polydesmus (Polydesmus) herzegowinensis</i>	Balkans
52.	<i>Polydesmus (Polydesmus) jawlowskii</i>	Balkans
53.	<i>Polydesmus (Nomarchus) juergengruberi</i>	Macedonia
54.	<i>Polydesmus (Nomarchus) mediterraneus</i>	
55.	<i>Polydesmus (Nomarchus) renschi</i> Schubart	Balkans
56.	<i>Polydesmus (Nomarchus) wardaranus</i>	Macedonia
57.	<i>Polydesmus (Spanobrachium) collaris</i>	
58.	<i>Brachydesmus (Brachydesmus) henrikenghoffi</i>	Macedonia
59.	<i>Brachydesmus (Brachydesmus) herzegowinensis</i>	Balkans
60.	<i>Brachydesmus (Brachydesmus) macedonicus</i>	Macedonia
61.	<i>Brachydesmus (Brachydesmus) peristerensis</i>	Macedonia
62.	<i>Brachydesmus (Stylobrachydesmus) ljubotensis</i>	Balkans
Class Chilopoda (Centipedes)		
Family Lithobiidae		
63.	<i>Lithobius erythrocephalus</i>	
64.	<i>Lithobius forficatus</i>	
65.	<i>Lithobius karamani</i>	Macedonia
66.	<i>Lithobius muticus</i>	
67.	<i>Lithobius nigripalpis</i>	
68.	<i>Lithobius peregrinus</i>	
69.	<i>Lithobius piceus</i>	
70.	<i>Lithobius pusillus treskanus</i>	
71.	<i>Lithobius (Monotarsobius) crassipes</i>	
72.	<i>Lithobius (Sigibius) burzenlandicus wardaranus</i>	Balkans
73.	<i>Lithobius (Sigibius) microps</i>	
74.	<i>Lithobius (Sigibius) trebinjanus</i>	Balkans
75.	<i>Harpolithobius anodus</i>	
76.	<i>Pleuroolithobius patriarchalis</i>	
77.	<i>Eupolybothrus grossipes</i>	
78.	<i>Eupolybothrus sketi</i>	Macedonia
79.	<i>Eupolybothrus caesar</i>	
80.	<i>Eupolybothrus acherontis wardaranus</i>	
Family Scutigerae		
81.	<i>Scutigera coleoptrata</i>	
Family Scolopendridae		
82.	<i>Scolopendra cingulata</i>	

83.	<i>Cryptops anomalans</i>	
84.	<i>Cryptops hortensis</i>	
85.	<i>Cryptops parisi</i>	
Family Geophilidae		
86.	<i>Geophilus linearis</i>	
87.	<i>Clinopodes flavidus</i>	
88.	<i>Clinopodes polytrichus</i>	Balkans
89.	<i>Clinopodes skopljensis</i>	Macedonia
90.	<i>Clinopodes trebevicensis</i>	Balkans
91.	<i>Insigniporus sturanyi</i>	Macedonia
92.	<i>Pachymerium ferrugineum</i>	
Family Dignathodontidae		
93.	<i>Henia illyrica</i>	
Family Linotaeniidae		
94.	<i>Strigamia crassipes</i>	
95.	<i>Strigamia engadina</i>	
96.	<i>Strigamia transsilvanica</i>	Balkans
Family Himantariidae		
97.	<i>Bothriogaster signata</i>	
98.	<i>Himantarium gabrielis</i>	

## References:

- Curcic, P.M.B., S.E. Makarov, E.A.Stojkoska & S.V. Stanković-Jovanović, 1999. Some remarks on the millipede fauna of Macedonia. Arch. Biol. Sci., Belgrade, 51 (1): 17P-19P.
- Makarov, S. E. B.P.M. Ćurčić, V.T.Tomić & A. Legakis. 2004. The Diplopods of Serbia, Montenegro, and the Republic of Macedonia. Monographs. Institute of zoology- Faculty of biology- University of Belgrade. Hellenic zoological society. Committee for karst and speleology. Serbian Academy of Science and Arts. Belgrade-Athens.
- Mrsic, N., 1993. The fauna of diplopods (Diplopoda) of Macedonia. Rasprave, SAZU, Ljubljana, XXXIV (1): 20-44.
- Stoev, P., 2001. On the centipedes (Chilopoda) of the Republic of Macedonia. Historia naturalis bulgarica, 13: 93-107., Sofia.

## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)

#### 5.5.4. Subphylum Hexapoda (Hexapods); (Shestonogi)

##### 5.5.4.1. Class Enthognatha (Ametabolous Arthropods); (Beskrilni Insekti)

## National Catalogue (Check List) of Ametabolous Arthropods

### Class Entognatha (Ametabolous Arthropods); (Ametabolichni Chlenkonogi)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Subphylum Hexapoda		
Class Entognatha (Ametabolous Arthropods); (Ametabolichni Artropodi; Beskrilni insekti)		
Order Protura (Proturans)		
1.	<i>Eosentomon transitorium</i> Berlese, 1908	
2.	<i>Acerentulus trægardhi</i> Ionescu, 1937	
Order Diplura (Two-pronged Bristletails)		
3.	<i>Campodea (Campodea) fragilis</i> Meinert, 1865	
4.	<i>Campodea (Campodea) plusiochaeta</i> Silvestri, 1912	
5.	<i>Campodea (Campodea) wallacei</i> Bagnall, 1918	
6.	<i>Campodea (Paurocampa) rocasolanoi</i> Silvestri, 1932	
7.	<i>Campodea suenisoni</i> Tuxen, 1930	
8.	<i>Plusicampa italica</i> Silvestri, 1912	
Order Collembola (Springtails)		
Family Entomobryidae		
9.	<i>Heteromurus nitidus</i>	
10.	<i>Entomobrya nivalis</i>	
11.	<i>Orchesella multifasciata</i>	
Family Tomoceridae		
12.	<i>Tomocerus flavescens</i>	
13.	<i>Tomocerus minor</i>	
14.	<i>Tomocerus skopjensis</i>	Macedonia

### References:

- Blesić, B. 2001. Protura and Diplura (Insecta: Apterygota) of the Republic of Macedonia. 75 years Maced. Mus. Nat. Hist., Skopje, p. 157-162.
- Bogojević, J., 1968. Collembola. Catalogus Faunae Jugoslaviae. Acad. Sci. Art. Slov. Ljubljana III/6:1-31.
- Bozidar, P. M. Ćurčić & Luka Lučić, 2001. *Tomocerus skopjensis*, a new species of springtails (Collembola, Tomoceridae) from Macedonia. – 75 years Maced. Mus. Nat. Hist., p. 163-167.

## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.5. Phylum Arthropoda (Chlenkonogi)

#### 5.5.4. Subphylum Hexapoda (Hexapods); (Shestonogi)

##### 5.5.4.2. Class Insecta (Insects); (Insekti)

###### 5.5.4.2.1. Order Ephemeroptera (Mayflies); (Ednodnevki)

###### 5.5.4.2.2. Order Odonata (Dragonflies & Damselflies); (Vilinski Konchinja)

###### 5.5.4.2.3. Order Plecoptera (Stoneflies); (Proletnici)

###### 5.5.4.2.4. Order Orthoptera (Grasshoppers & Crickets); (Pravokrilci)

###### 5.5.4.2.5. Order Psocoptera (Booklice & Barklice); (Senojadci)

###### 5.5.4.2.6. Order Trichoptera (Caddisflies); (Vodeni Molci)

###### 5.5.4.2.7. Order Diptera (True Flies); (Dvokrilci)

###### 5.5.4.2.8. Order Hymenoptera (Sawflies, Bees & Ants); (Cipokrilci)

###### 5.5.4.2.9. Order Neuroptera (Net-winged Insects); (Mrezhokrilci)

###### 5.5.4.2.10. Order Coleoptera (Beetles)

###### 5.5.4.2.10.1. Family Carabidae (Ground Beetles); (Trkachi)

###### 5.5.4.2.10.2. Superfamily Curculionoidea (Weevils)

###### 5.5.4.2.11. Order Lepidoptera (Moths & Butterflies); (Peperutki)

## Annex - Ephemeroptera

## National Catalogue (Check List) of Mayflies

## Order Ephemeroptera (Mayflies); (Ednodnevki)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Ephemeroptera (Mayflies); (Ednodnevki)		
Family Ephemerellidae		
1.	<i>Ephemerella ignita</i>	
2.	<i>Ephemerella danica</i>	
3.	<i>Ephemerella ikonovici</i>	Macedonia
4.	<i>Ephemerella notata</i>	
5.	<i>Ephemerella maculicauda</i>	Macedonia
6.	<i>Ephemerella mesoleuca</i>	
7.	<i>Ephemerella mucronata</i>	
8.	<i>Ephemerella spinosa</i>	
9.	<i>Ephemerella major</i>	
Family Neophemeridae		
10.	<i>Neophemera maxima</i>	
Family Leptophlebiidae		
11.	<i>Paraleptophlebia submarginata macedonica</i>	
12.	<i>Paraleptophlebia lacustris</i>	Macedonia
13.	<i>Habrophlebia fusca</i>	
14.	<i>Habrophlebia lauta</i>	
15.	<i>Habrophlebia conjarensis</i>	Macedonia
16.	<i>Habrophlebia robusta</i>	
17.	<i>Habrophlebia umbratilis</i>	
18.	<i>Habroleptoides modesta</i>	
19.	<i>Choroterpes balcanica</i>	
20.	<i>Choroterpes picteti</i>	
Family Baetidae		
21.	<i>Baetis alpinus</i>	
22.	<i>Baetis buceratus</i>	
23.	<i>Baetis digitatus</i>	
24.	<i>Baetis fuscatus</i>	
25.	<i>Baetis gemellus</i>	
26.	<i>Baetis kozufensis</i>	Macedonia
27.	<i>Baetis lutheri</i>	
28.	<i>Baetis melanonyx</i>	
29.	<i>Baetis muticus</i>	
30.	<i>Baetis niger</i>	
31.	<i>Baetis rhodani</i>	
32.	<i>Baetis scambus</i>	
33.	<i>Baetis tricolor</i>	
34.	<i>Baetis vardarensis</i>	
35.	<i>Baetis vernus</i>	
36.	<i>Baetis tenax</i>	
37.	<i>Baetis bioculatus</i>	
38.	<i>Baetis venustulus</i>	
39.	<i>Baetis pumilus</i>	

40.	<i>Baetis carpatica</i>	
41.	<i>Baetis meridionalis</i>	
42.	<i>Baetopus tenellus</i>	
43.	<i>Centroptilum luteolum macedonicum</i>	
44.	<i>Centroptilum pirinense</i>	
45.	<i>Centroptilum pennulatum</i>	
46.	<i>Cloeon simile</i>	
47.	<i>Cloeon dipterum</i>	
48.	<i>Cloeon praetextum</i>	
49.	<i>Procleon bifidum</i>	
50.	<i>Procleon lychnidensis</i>	
51.	<i>Pseudocoeon inexpestatum</i>	
Family Prosopistomatidae		
52.	<i>Prosopistoma foliaceum</i>	
Family Isonychiidae		
53.	<i>Isonychia ignota</i>	
Family Ephemeridae		
54.	<i>Ephemera lineata</i>	
55.	<i>Ephemera glaucops</i>	
56.	<i>Ephemera hellenica</i>	
57.	<i>Ephemera danica</i>	
58.	<i>Ephemera vulgata</i>	
59.	<i>Ephemera zettana</i>	
Family Heptageniidae		
60.	<i>Epeorus alpicola</i>	
61.	<i>Epeorus sylvicola</i>	
62.	<i>Epeorus assimilis</i>	
63.	<i>Epeorus yougoslavicus</i>	
64.	<i>Ecdyonurus affinis</i>	
65.	<i>Ecdyonurus aurantiacus</i>	
66.	<i>Ecdyonurus dispar</i>	
67.	<i>Ecdyonurus forcipula</i>	
68.	<i>Ecdyonurus insignis</i>	
69.	<i>Ecdyonurus helveticus</i>	
70.	<i>Ecdyonurus krueperi</i>	
71.	<i>Ecdyonurus lateralis</i>	
72.	<i>Ecdyonurus ozrensis</i>	
73.	<i>Ecdyonurus macedonicus</i>	Macedonia
74.	<i>Ecdyonurus starmachi</i>	
75.	<i>Ecdyonurus torrentis</i>	
76.	<i>Ecdyonurus zelleri</i>	
77.	<i>Ecdyonurus fluminum</i>	
78.	<i>Ecdyonurus venosus</i>	
79.	<i>Heptagenia flavipenis</i>	
80.	<i>Heptagenia flava</i>	
81.	<i>Heptagenia coerulans</i>	
82.	<i>Heptagenia fuscogrisea</i>	
83.	<i>Heptagenia longicauda</i>	
84.	<i>Heptagenia sulphurea</i>	
85.	<i>Heptagenia trimaculata</i>	
86.	<i>Rhithrogena semicolorata</i>	
87.	<i>Rhithrogena aurantiaca</i>	
88.	<i>Rhithrogena braschi</i>	
89.	<i>Rhithrogena buresi</i>	
90.	<i>Rhithrogena diaphana</i>	
91.	<i>Rhithrogena ferruginea</i>	
92.	<i>Rhithrogena loyolaea</i>	
93.	<i>Rhithrogena sowai</i>	

Family Palingeniidae		
94.	<i>Palingenia longicaudata</i>	
Family Caenidae		
95.	<i>Caenis macrura macedonica</i>	
96.	<i>Caenis lychnidensis</i>	
97.	<i>Caenis horaria</i>	
98.	<i>Caenis luctuosa</i>	
99.	<i>Caenis robusta</i>	
100.	<i>Brachycercus harisella</i>	
101.	<i>Brachycercus minutus</i>	
Family Oligoneuriidae		
102.	<i>Oligoneuriella poecile</i>	
103.	<i>Oligoneuriella rhenana</i>	
Family Siphonuridae		
104.	<i>Siphonurus aestivalis</i>	
105.	<i>Siphonurus armatus</i>	
106.	<i>Siphonurus croaticus</i>	
107.	<i>Siphonurus lacustris</i>	
108.	<i>Ameletus inopinatus</i>	
109.	<i>Metreletus balcanicus</i>	
Family Ameletidae		
110.	<i>Ameletus inopinatus nympa</i>	
Family Potamanthidae		
111.	<i>Potamanthus luteus</i>	
Family Polymitarcyidae		
112.	<i>Ephoron virgo</i>	

## References

- Ikonomov, P., 1960. Rasprostranuvanje na Efemeroptera vo Makedonija. Acta Mac. Mus. Sci. Nat., VII (3) 63: 41-74
- Ikonomov, P., 1961. Ednodnevkite (Ephemeroptera) na Makedonija Sem. Ephemerellidae. Acta Mac. Mus. Sci. Nat., VII (3) 71: 53-74
- Ikonomov, P., 1962. Baetidae (Ephemeroptera) na Makedonija. Annuaire, Faculte des Sciences Naturell. Le Univerite de Skopje, Bd. 13: 83-138.
- Ikonomov, P., 1963. Ephemeroptera na Makedonija, rod Heptagenia (Ecdyonuridae). Annuaire, Faculte des Sciences Naturell. Le Univerite de Skopje, Bd. 14: 155-165.
- Puthz, V. 1978. Ephemeroptera. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 256-263.



Annex - Odonata

## National Catalogue (Check List) of Dragonflies & Damselflies

Order Odonata (Dragonflies &amp; Damselflies); (Vilinski konjchinja)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Arthropoda		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta		
Order Odonata (Dragonflies & Damselflies); (Vilinski Konjchinja)		
Suborder Zygoptera (Damselflies)		
Family Calopterygidae		
1.	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	
2.	<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 111782)	
Family Euphaeidae		
3.	<i>Epallage fatime</i> (Charpentier, 1840)	
Family Coenagrionidae		
4.	<i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840)	
5.	<i>Erythromma lindenii</i> (Selys, 1840)	
6.	<i>Erythromma najas</i> (Hansem, 1823)	
7.	<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	
8.	<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)	
9.	<i>Coenagrion ornatum</i> (Selys, 1850)	
10.	<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	
11.	<i>Coenagrion pulchellum</i> (Vander Linden, 1825)	
12.	<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)	
13.	<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	
14.	<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	
Family Lestidae		
15.	<i>Lestes barbarus</i> (Fabricius, 1798)	
16.	<i>Lestes virens</i> (Charpentier, 1825)	
17.	<i>Lestes sponsa</i> (Hansemann, 1823)	
18.	<i>Lestes dryas</i> Kirby, 1890	
19.	<i>Lestes viridis</i> (Van der Linden, 1825)	
20.	<i>Lestes macrostigma</i> (Eversm. 1836)	
21.	<i>Sympecma fusca</i> (Vander Linden, 1820)	
Family Platycnemididae		
22.	<i>Platycnemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	
Suborder Anisoptera (Dragonflies)		
Family Aeshnidae		
23.	<i>Aeshna juncea</i> (Linnaeus, 1758)	
24.	<i>Aeshna affinis</i> (Van der Linden, 1850)	
25.	<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805	
26.	<i>Aeshna cyanea</i> (Müller, 1764)	
27.	<i>Aeshna isoscelens</i> (Müller, 1767)	
28.	<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	
29.	<i>Anax parthenope</i> Selys, 1830	
30.	<i>Anax ephippiger</i> (Burmeister, 1839)	
31.	<i>Brachytron pratense</i> (Müller, 1764)	
32.	<i>Caliaeschna microstigma</i> (Schaneider, 1845)	
Family Gomphidae		

33.	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	
34.	<i>Gomphus schneiderii</i> Selys, 1850	
35.	<i>Gomphus flavipes</i> (Charpentier, 1825)	
36.	<i>Gomphus pulchellus</i> Selys, 1840	
37.	<i>Ophiogomphus serpentinus</i> (Charpentier, 1825)	
38.	<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	
39.	<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	
40.	<i>Lindenia tetraphylla</i> (Vander Linden, 1825)	
Family Cordulegastridae		
41.	<i>Cordulegaster heros</i> Theischinger, 1979	
42.	<i>Cordulegaster bidentata</i> Selys, 1843	
43.	<i>Cordulegaster boltoni</i> (Donovan, 1807)	
Family Corduliidae		
44.	<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	
Family Libellulidae		
45.	<i>Libellula fulva</i> (Müller, 1764)	
46.	<i>Libellula quadrimaculata</i> (Linnaeus, 1758)	
47.	<i>Libellula depressa</i> (Linnaeus, 1758)	
48.	<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)	
49.	<i>Orthetrum albistylum</i> (Selys, 1848)	
50.	<i>Orthetrum brunneum</i> (Fonscolombe, 1837)	
51.	<i>Orthetrum coerulescens</i> (Fabricius, 1798)	
52.	<i>Orthetrum anceps</i> Schneider, 1845	
53.	<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)	
54.	<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	
55.	<i>Sympetrum fonscolombii</i> (Selys, 1840)	
56.	<i>Sympetrum flaveolum</i> (Linnaeus, 1758)	
57.	<i>Sympetrum sanguineum</i> (Müller, 1764)	
58.	<i>Sympetrum depressiusculum</i> (Selys, 1841)	
59.	<i>Sympetrum vulgatum</i> (Linnaeus, 1758)	
60.	<i>Sympetrum pedemontanum</i> (Allioni, 1766)	
61.	<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	
62.	<i>Selysiotthemis nigra</i> (Van der Linden, 1825)	

## References

- Boshamer, J., Buys, J., Bekker, P. J., Mostert, K., Vogelaers, L. & J. Willemsen, 2006. Odonata. In: Zoogdieronderzoek Nationaal Park Galicica (Macedonie). Vereniging voor Zoogdierkunde en Zoogdierbescherming, VZZ. Arnhem.
- Karaman, B., 1978: Ekolosko- faunisticka istrazivanja Odonata S.R. Makedonije. (Doktorska disertacija ). PMF - Sveuciliste. Zagreb.
- Karaman, B. 1987. Les Odonates du Lac de Prespa (Macedoine, Yugoslavie) I partie: La composition qualitative et L'analyse zoogeographique de la Faune. Ann. Fac. Sci. Nat., Biol. Skopje. 37-38: 97-110.
- Peters, G. & H. Hackethal, 1986. Notizen uber die Libellen (Odonata) in Mazedonien. Acta. Mus. maced. Sci. nat., Skopje. Vol. 18, Nr. 5: 125-158.

## Annex - Plecoptera

## National Catalogue (Check List) of Stoneflies

## Order Plecoptera (Stoneflies); (Proletnici)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Plecoptera (Stoneflies); (Proletnici)		
Family Taeniopterygidae		
1.	<i>Taeniopteryx fusca</i>	Macedonia
2.	<i>Taeniopteryx hubaulti</i>	
3.	<i>Taeniopteryx schoenemundi</i>	
4.	<i>Taeniopteryx stankovići</i>	Macedonia
5.	<i>Brachyptera beali</i>	
6.	<i>Brachyptera bulgarica</i>	
7.	<i>Brachyptera graeca</i>	
8.	<i>Brachyptera helenica</i>	
9.	<i>Brachyptera macedonica</i>	Macedonia
10.	<i>Brachyptera risi</i>	
11.	<i>Brachyptera seticornis</i>	
12.	<i>Rhabdiopteryx doiranensis</i>	Macedonia
13.	<i>Rhabdiopteryx hamulata</i>	
14.	<i>Rhabdiopteryx navicula</i>	
15.	<i>Rhabdiopteryx triangularis</i>	
Family Nemouridae		
16.	<i>Amphinemura quadrangularis</i>	
17.	<i>Amphinemura sulcicolis</i>	
18.	<i>Amphinemura triangularis</i>	
19.	<i>Nemoura cinerea</i>	
20.	<i>Nemoura flexuosa</i>	
21.	<i>Nemoura fulviceps</i>	
22.	<i>Nemoura illiesi</i>	
23.	<i>Nemoura longicaudata</i>	
24.	<i>Nemoura marginata</i>	
25.	<i>Nemoura pelisteri</i>	Macedonia
26.	<i>Nemoura subtilis</i>	
27.	<i>Nemoura zwicki</i>	Macedonia
28.	<i>Nemurella pictetii</i>	
29.	<i>Protonemura aestiva</i>	
30.	<i>Protonemura autumnalis</i>	
31.	<i>Protonemura hrabei</i>	
32.	<i>Protonemura illiesi</i>	
33.	<i>Protonemura intricata</i>	
34.	<i>Protonemura mattheyi</i>	
35.	<i>Protonemura miačense</i>	Macedonia
36.	<i>Protonemura montana</i>	
37.	<i>Protonemura nimborella</i>	
38.	<i>Protonemura nitida</i>	
39.	<i>Protonemura praecox</i>	
40.	<i>Protonemura rauschi</i>	
Family Capniidae		
41.	<i>Capnia bifrons</i>	
42.	<i>Capnia nigra</i>	

43.	<i>Capnia vidua rilensis</i>	
44.	<i>Capnioneura balcanica macedonica</i>	Macedonia
45.	<i>Capnopsis schilleri balcanica</i>	
Family Leuctridae		
46.	<i>Leuctra balcanica</i>	
47.	<i>Leuctra bronislavi</i>	
48.	<i>Leuctra cingulata</i>	
49.	<i>Leuctra inermis</i>	
50.	<i>Leuctra fusca</i>	
51.	<i>Leuctra hippopus</i>	
52.	<i>Leuctra hippopoides</i>	
53.	<i>Leuctra hirsuta</i>	
54.	<i>Leuctra leptogaster</i>	
55.	<i>Leuctra major</i>	
56.	<i>Leuctra metsovonica</i>	
57.	<i>Leuctra mortoni</i>	
58.	<i>Leuctra nigra</i>	
59.	<i>Leuctra olympia</i>	
60.	<i>Leuctra prima</i>	
61.	<i>Leuctra pseudosignifera</i>	
62.	<i>Leuctra pseudohippopus</i>	
63.	<i>Leuctra quadrimaculata</i>	
64.	<i>Leuctra rauscheri</i>	
65.	<i>Leuctra rosinae</i>	
Family Perlodidae		
66.	<i>Arcynopteryx compacta</i>	
67.	<i>Dictyogenus fontium</i>	
68.	<i>Perlodes dispar</i>	
69.	<i>Perlodes intricata</i>	
70.	<i>Perlodes jurassica</i>	
71.	<i>Perlodes microcephala</i>	
72.	<i>Isoperla albanica</i>	
73.	<i>Isoperla belai</i>	
74.	<i>Isoperla breviptera</i>	Macedonia
75.	<i>Isoperla bureši</i>	
76.	<i>Isoperla gramatica</i>	
77.	<i>Isoperla oxylepis balcanica</i>	
78.	<i>Isoperla russevi</i>	
79.	<i>Isoperla submontana</i>	
80.	<i>Isoperla tripartita tripartita</i>	
81.	<i>Isoperla vevčianensis</i>	Macedonia
Family Perlidae		
82.	<i>Dinocras megacephala</i>	
83.	<i>Eoperla ochracea</i>	
84.	<i>Perla burmeisteriana</i>	
85.	<i>Perla illiesi</i>	
86.	<i>Perla marginata</i>	
87.	<i>Perla pallida</i>	
Family Chloroperlidae		
88.	<i>Chloroperla kosarovi</i>	
89.	<i>Chloroperla russevi</i>	
90.	<i>Chloroperla tripunctata</i>	
91.	<i>Siphonoperla neglecta graeca</i>	
92.	<i>Siphonoperla neglecta neglecta</i>	
93.	<i>Siphonoperla torrentum transsylvanica</i>	

## References

- Aubert, J., 1963. Quelques Plecopteres de Yougoslavie. – Mitt. Schweiz. Ent. Ges. XXXVI (1-2): 127-128, Lausanne.
- Berthelemy, C., 1970. Plecopteres de Greece Centrale et d'Eubee. – Biol. Hellenica, III (1): 23-55, Athens.
- Braasch, D., & W. Joost, 1972. Neue Steinfliegen aus Bulgarien. – Mitt. Zool.Mus. Berlin, 48 (1): 177-182, Berlin.
- Ikinomov, P., 1969. Prilog kon poznavanjeto na larvenata fauna na Plecoptera na SR Makedonija. –Ann. Fac.Sci.Univ., Skopje, 21: 5-29.
- Ikinomov, P., 1973. Plecoptera (Insecta), distribucija i odnos kon temperaturata vo neкои vodi na Sar planina. – Ann. Fac.Sci.Univ., Skopje, 25:11-39.
- Ikinomov, P., 1978. Nouvelles especes de Plecopteres (Insecta, Plecoptera) de Macedoine. –Fragm.Balc. Mus. Mac. Ed. Sci.Nat., X. 11:83-97, Skopje.
- Ikinomov, P., 1978. Plecoptera (Insecta) na Skopska kotlina. - Ann. Fac.Sci.Univ., Skopje, 31: 5-18.
- Ikinomov, P., 1980. Prilog kon poznavanje faunata na Plecoptera (Insecta) vo Zapadna Makedonija. - Ann. Fac.Biol.Univ. "Kiril et Metodij" Skopje, 33: 15-23.
- Ikinomov, P., 1980. Nouvelles especes de Plecopteres (Insecta, Plecoptera) de Macedoine II. –Fragm.Balc. Mus. Mac. Ed. Sci.Nat., XI. 4:19-31, Skopje.
- Ikinomov, P., 1981. Fauna na Plekopterite (Insecta) na centralniot del na Sar planina. - Ann. Fac.Biol.Univ. "Kiril et Metodij" Skopje, 4: 5-22.
- Ikinomov, P., 1983. Fauna na Plecoptera (Insecta) na Malesh i Pijanec. –In: Maleš i Pijanec. V Fauna, 3-23. Ed. MANU, Skopje
- Ikinomov, P., 1983. Nouvelles especes de Plecopteres (Insecta, Plecoptera) de Macedoine III. - Fragn.Balc. Mus. Mac. Ed. Sci.Nat., XI.18:175-183, Skopje.
- Ikinomov, P., 1983. Nov prilog kon poznavanjeto na Plekopterite (Insecta) na Skopskata Kotlina. - Ann. Fac.Biol.Univ. "Kiril et Metodij" Skopje, 36: 5-20.
- Ikinomov, P., 1986. Nov prilog kon poznavanjeto na Plekopterite na Makedonija. –Fragm.Balc. Mus. Mac. Ed. Sci.Nat., XIII. 1:1-9, Skopje.
- Ikinomov, P., 1986. Plekopterite na Makedonija (Insecta, Plecoptera), Taksonomija i Distribucija. Acta Mus.maced. sci.nat. Vol. 18, No.4: 81-124, Skopje.
- Sivec, I., 1980. Plecoptera. – Catalogus Faunae Yugoslaviae. III/6, 1-30, Ljubljana.
- Šamal, J., 1935. Ephemeroptera et Plecoptera balcanica. –Acta Soc. Ent. Cehoslov., Praha, 32 (1-2): 1-6.
- Šamal, J., 1935. Les Ephemerides et les Plecopteres des russeaux de la Yougoslavie meridionales. – Verh. Int.Ver. Limnol., Stuttgart, 7: 113-116.

## National Catalogue (Check List) of Grasshoppers & Crickets

### Order Orthoptera (Grasshoppers & Crickets); (Pravokrilci)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Orthoptera (Grasshoppers & Crickets); (Pravokrilci)		
Family Rhaphidophoridae		
1.	<i>Troglophilus cavicola</i> (Kollar, 1878)	
2.	<i>Troglophilus lazarepilensis</i> Karaman, 1958	Macedonia
3.	<i>Troglophilus neglectus</i> (Krauss, 1878)	
4.	<i>Dolichopoda remyi</i> Chopard 1934	
5.	<i>Dolichopoda hussoni</i> Chopard, 1934	
Family Bradyporidae		
6.	<i>Ephippiger ephippiger</i> (Fiebig, 1784)	
7.	<i>Ephippiger sphacophilus</i> (Krauss, 1878)	
8.	<i>Bradyporus dasypus</i> (Illiger, 1800)	
9.	<i>Bradyporus multituberculatus</i> (Fischer-Waldheim, 1833)	
10.	<i>Callimenes pancici</i> Wattenwyl, 1882	
11.	<i>Callimenes oniscus</i> (Burmeister, 1838)	
Family Phaneropteridae		
12.	<i>Phaneroptera quadripunctata</i> Brunner von Wattenwyl, 1878	
13.	<i>Leptophyes albobittata</i> (Kolar, 1833)	
14.	<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	
15.	<i>Andreiniimon nuptialis</i> (Karny, 1918)	Macedonia
16.	<i>Isophya speciosa</i> (Fivaldsky, 1867)	
17.	<i>Isophya modestior</i> Brunner von Wattenwyl, 1882	
18.	<i>Isophya modesta</i> (Fivaldsky, 1867)	
19.	<i>Isophya pyrunea</i> (Serville, 1839)	
20.	<i>Metaplastes ornatus</i> (Romme, 1931)	Balkans
21.	<i>Barbitistes oeskayi</i> Charpentier, 1850	
22.	<i>Poecilimon ornatus</i> (Schmidt, 1849)	
23.	<i>Poecilimon poecilus</i> Ramme, 1951	
24.	<i>Poecilimon schmidti</i> (Fieber, 1853)	
25.	<i>Poecilimon gracilis</i> (Fieber, 1853)	
26.	<i>Poecilimon thoracicus</i> (Fieber, 1853)	
27.	<i>Poecilimon elegans</i> Brunner von Wattenwyl, 1878	
28.	<i>Poecilimon fussi</i> Brunner von Wattenwyl, 1878	
29.	<i>Poecilimon macedonicus</i> Ramme, 1926	Macedonia
30.	<i>Poecilimon brunneri</i> (Fivaldsky, 1867)	
31.	<i>Poecilimon choparti</i> Ramme, 1933	Macedonia
32.	<i>Poecilimon albanicus</i> Ramme, 1933	
33.	<i>Poecilimon pancici</i> Karaman, 1958	Macedonia
34.	<i>Poecilimon mavrovi</i> Karaman, 1958	Macedonia
35.	<i>Poecilimon vodnensis</i> Karaman, 1958	Macedonia
36.	<i>Poecilimon jonicus jonicus</i> (Fieber, 1853)	Balkans
37.	<i>Poecilimon affinis</i> (Fivaldsky, 1867)	
38.	<i>Poecilimon ebneri</i> (Ramme, 1933)	
39.	<i>Polysarcus denticaudus</i> (Charpentier, 1825)	

40.	<i>Polysarcus scutatus</i> (Brunner von Wattenwyl, 1882)	
41.	<i>Tylopsis liliifolia</i> (Fabricius, 1793)	
42.	<i>Ancistrura nigrovittata</i> (Brunner von Wattenwyl, 1878)	
Family Meconematidae		
43.	<i>Meconema thalassinum</i> (De Geer, 1771)	
Family Conocephalidae		
44.	<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	
45.	<i>Conocephalus dilatatus</i> Ramme, 1825	
46.	<i>Conocephalus discolour</i> Thunberg, 1815	
47.	<i>Ruspolia nitudula</i> (Scopoli, 1786)	
Family Tettigoniidae		
48.	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	
49.	<i>Saga nataliae</i> Serville, 1839	
50.	<i>Saga campbeli</i> Uvarov, 1921	
51.	<i>Saga italica</i> Costa, 1871	
52.	<i>Saga rammei</i> Kalfenbach, 1967	
53.	<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	
54.	<i>Tettigonia caudate</i> (Charpentier, 1845)	
55.	<i>Gampsocleis abbreviate</i> Herman, 1874	
56.	<i>Gampsocleis abbreviata ebneri</i> Uvarov, 1921	
57.	<i>Decticus verrucivorus</i> (Linnaeus, 1758)	
58.	<i>Decticus albifrons</i> (Fabricius, 1775)	
59.	<i>Platycleis grisea</i> (Fabricius, 1781)	
60.	<i>Platycleis intermedia</i> (Serville, 1839)	
61.	<i>Platycleis affinis</i> (Fieber, 1853)	
62.	<i>Platycleis escalerae</i> Bolivar, 1889	
63.	<i>Platycleis denticulata</i> (Panzer, 1796)	
64.	<i>Platycleis stricta</i> (Zeller, 1849)	
65.	<i>Platycleis macedonica</i> (Berland et Chopard, 1922)	Macedonia
66.	<i>Platycleis ebneri</i> (Ramme, 1926)	Balkans
67.	<i>Platycleis tessellata</i> (Charpentier, 1825)	
68.	<i>Platycleis vittata</i> (Charpentier, 1825)	
69.	<i>Platycleis nigrosignata</i> (Costa, 1863)	
70.	<i>Platycleis incerta</i> Brunner von Wattenwyl, 1882	
71.	<i>Platycleis ef. albopunctata</i> (Goeze, 1878)	
72.	<i>Platycleis orina</i> Burr, 1899	Balkans
73.	<i>Metrioptera oblongicollis</i> (Brunner von Wattenwyl, 1882)	Balkans
74.	<i>Metrioptera knipperi</i> (Ramme, 1961)	Macedonia
75.	<i>Metrioptera arnoldi</i> Ramme, 1951	
76.	<i>Metrioptera bispina</i> (Bolivar, 1899)	
77.	<i>Anterastes serbicus</i> Brunner von Wattenwyl, 1882	
78.	<i>Bucephaloptera bucephala</i> (Brunner von Wattenwyl, 1882)	
79.	<i>Eupholidoptera chabrieri</i> (Charpentier, 1825)	
80.	<i>Eupholidoptera smyrnensis</i> (Brunner von Wattenwyl, 1882)	
81.	<i>Pholidoptera fallax</i> (Fischer, 1853)	Balkans
82.	<i>Pholidoptera aptera karnyi</i> Ebner, 1908	
83.	<i>Pholidoptera aptera gjorgjevici</i> Karaman, 1960	Macedonia
84.	<i>Pholidoptera macedonica</i> Ramme, 1928	Balkans
85.	<i>Pholidoptera frivaldskyi</i> (Herman, 1871)	
86.	<i>Pholidoptera griseoptera</i> (De Geer, 1773)	
87.	<i>Pholidoptera stankoi</i> Karaman, 1960	Macedonia
88.	<i>Pachytrachis gracillis</i> (Brunner von Wattenwyl, 1861)	
89.	<i>Psorodonotus macedonicus</i> Ramme, 1931	
90.	<i>Psorodonotus fieberi</i> (Fieber, 1853)	
91.	<i>Pterolepis germanica</i> (Herrich-Schaeffer, 1840)	
92.	<i>Acrometopa servillea servillea</i> (Brullé, 1832)	
Family Gryllidae		
93.	<i>Oecanthus pellucens</i> (Scopoli, 1763)	

94.	<i>Gryllus campestris</i> (Linnaeus 1758)	
95.	<i>Gryllus bimaculatus</i> De Geer, 1773	
96.	<i>Gryllus desertus</i> (Pallas, 1771)	
97.	<i>Gryllus burdigalensis</i> (Latreille, 1804)	
98.	<i>Gryllus domesticus</i> (Linnaeus 1758)	
99.	<i>Gryllus obscurus</i> (Uvarov, 1934)	
100.	<i>Gryllomorpha dalmatina</i> (Ocskay, 1832)	
101.	<i>Tartarogryllus cf. tartarus</i> (Saussure, 1874)	
102.	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	
103.	<i>Melanogryllus desertus</i> (Pallas, 1771)	
Family Myrmecophilidae		
104.	<i>Myrmecophilus acervorum</i> (Panzer, 1799)	
Family Gryllotalpidae		
105.	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> (Linnaeus, 1758)	
106.	<i>Gryllotalpa cf. stepposa</i> Zhantiev, 1991	
Family Tetrigidae		
107.	<i>Tetrix bipunctata</i> (Linnaeus, 1758)	
108.	<i>Tetrix subulata</i> (Linnaeus, 1761)	
109.	<i>Tetrix depressa</i> (Brisout, 1848)	
110.	<i>Tetrix tenuicornis</i> Senlberg, 1893	
111.	<i>Tetrix bolivari</i> Sauky, 1901	
112.	<i>Paratettix meridionalis</i> (Rambur, 1839)	
113.	<i>Uvarovitettix depressus</i> (Brisout de Barneville, 1849)	
Family Pamphagidae		
114.	<i>Asiotmethis limbatus</i> (Charpentier, 1825)	
115.	<i>Asiotmethis heldreighi</i> (Brunner von Wattenwyl, 1882)	
116.	<i>Asiotmethis obtusus</i> (Fieber, 1853)	
117.	<i>Glyphotmethis heldreidai</i> (Brunner von Wattenwyl, 1882)	
Family Acrididae		
118.	<i>Pezotettix giornae</i> (Rossi, 1794)	
119.	<i>Odontopodisma schmidtii</i> (Fieber, 1853)	
120.	<i>Odontopodisma fallax</i> Ramme, 1951	
121.	<i>Odontopodisma decipiens</i> Ramme, 1951	
122.	<i>Podisma pedestris</i> (Linnaeus, 1758)	
123.	<i>Oropodisma macedonica</i> Ramme, 1951	Macedonia
124.	<i>Anacridium aegyptium</i> (Linnaeus, 1764)	
125.	<i>Paracaloptenus caloptenoides</i> (Brunner von Wattenwyl, 1861)	
126.	<i>Calliptamus italicus</i> (Linnaeus, 1758)	
127.	<i>Calliptamus barbarus</i> (Costa, 1836)	
128.	<i>Eyprepocnemis plorans</i> (Charpentier, 1825)	
129.	<i>Acrida meridionalis</i> Dirsh, 1949	
130.	<i>Acrida ungarica</i> (Herbst, 1786)	
131.	<i>Stenobothrus stigmaticus</i> (Rambur, 1838)	
132.	<i>Stenobothrus nigromaculatus</i> (Herich-Schaeffer, 1840)	
133.	<i>Stenobothrus fisheri</i> (Eversmann, 1848)	
134.	<i>Stenobothrus lineatus</i> (Panzer, 1796)	
135.	<i>Stenobothrus rubicundulus</i> (Kruseman et Jeekel, 1967)	
136.	<i>Stenobothrus creassipes</i> (Charpentier, 1825)	
137.	<i>Omocestus viridulus</i> (Linnaeus, 1758)	
138.	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i> (Charpentier, 1825)	
139.	<i>Omocestus petraeus</i> (Brisout, 1855)	
140.	<i>Omocestus minutus</i> (Brullé, 1832)	
141.	<i>Omocestus ventralis</i> (Zetterstedt, 1821)	
142.	<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	
143.	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> (Thunberg, 1815)	
144.	<i>Chorthippus albomarginatus</i> (De Geer, 1773)	
145.	<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	
146.	<i>Chorthippus loratus</i> (Fischer de Waldheim, 1846)	



147.	<i>Chorthippus brunneus</i> (Thunberg, 1815)	
148.	<i>Chorthippus biguttulus</i> (Linnaeus, 1758)	
149.	<i>Chorthippus mollis</i> (Charpentier, 1825)	
150.	<i>Chorthippus vagans</i> (Eversmann, 1848)	
151.	<i>Chorthippus apricorius</i> (Linnaeus, 1758)	
152.	<i>Chorthippus parallalus</i> (Zetterstedt, 1821)	
153.	<i>Chorthippus longicornis tenuis</i> (Brullé, 1832)	
154.	<i>Chorthippus brauneri</i> Znojko, 1928	
155.	<i>Chorthippus bomhalmi</i> Harr, 1971	
156.	<i>Chorthippus cf. porphyropterus euhedicki</i> Helversen, 1989	
157.	<i>Euchorthippus pulvinatus</i> (Fischer- Waldheim, 1846)	
158.	<i>Euchorthippus declivus</i> (Brisout, 1848)	
159.	<i>Euchorthippus declivus stichai</i> Mañan, 1954	
160.	<i>Stauroderus scalaris</i> (Fischer- Waldheim, 1846)	
161.	<i>Gomphocerus sibiricus</i> (Linnaeus, 1767)	
162.	<i>Doclostaurus maroccanus</i> (Thunberg, 1815)	
163.	<i>Doclostaurus brevicollis</i> (Eversmann, 1848)	
164.	<i>Notostaurus antolicus</i> (Krauss, 1896)	
165.	<i>Ramburiella turcomana</i> (Fischer- Waldheim, 1833)	
166.	<i>Arcyptera microptera</i> (Fischer- Waldheim, 1833)	
167.	<i>Arcyptera fusca</i> (Pallas, 1773)	
168.	<i>Chrysochraon dispar</i> (Germar, 1831)	
169.	<i>Euthystira brachyptera</i> (Ocskay, 1826)	
170.	<i>Paracinema tricolor bisignata</i> (Charpentier, 1825)	
171.	<i>Mecostethus grossus</i> (Linnaeus, 1758)	
172.	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	
173.	<i>Locusta migratoria</i> (Linnaeus, 1758)	
174.	<i>Oedaleus decorus</i> (Germar, 1826)	
175.	<i>Psophus stridulus</i> (Linnaeus, 1758)	
176.	<i>Celes variabilis</i> (Pallas, 1771)	
177.	<i>Oedipoda miniata</i> (Pallas, 1771)	
178.	<i>Oedipoda germanica</i> (Latreille, 1804)	
179.	<i>Oedipoda coerulescens</i> (Linnaeus, 1758)	
180.	<i>Acrotylus insubricus</i> (Scopoli, 1786)	
181.	<i>Acrotylus potruelis</i> (Herich- Schaeffer, 1838)	
182.	<i>Acrotylus longipes</i> (Charpentier, 1845)	
183.	<i>Sphingonotus coeruleans</i> (Linnaeus, 1758)	
Family Tridactylidae		
184.	<i>Xya pfaendleri</i> (Harr, 1970)	

## References

- Karaman, M. & S. Matvejev, 1967. Catalogus Faunae Jugoslaviae. Orthopteroidea. III/6. Consilium Academiarum Scientiarum Rei Publicae Socialisticae Foederativae Jugoslaviae. Academia Scientiarum et Artium Slovenica. Ljubljana.
- Micevski, B., D. Chobanov & D. Pop -Stojanov, 2003. Faunata na pravokrilcete (Orthoptera) - na Nacionalniot Park Pelister. Drushtvo za proucuvanje i zashtita na pticite na Makedonija. Skopje.

## Annex - Psocoptera

## National Catalogue (Check List) of Booklice &amp; Barklice

## Order Psocoptera (Booklice &amp; Barklice); (Senojadci)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Psocoptera (Booklice & Barklice); (Senojadci)		
Family Trogiidae		
1.	<i>Cerobasis guestfalica</i>	
2.	<i>Lepinotus reticulatus</i>	
Family Liposcelidae		
3.	<i>Liposcelis bostrychophilus</i>	
4.	<i>Liposcelis corrodens</i>	
5.	<i>Liposcelis kidderi</i>	
6.	<i>Liposcelis liparus</i>	
7.	<i>Liposcelis orghidani</i>	
8.	<i>Liposcelis priesneri</i>	
9.	<i>Liposcelis rufus</i>	
10.	<i>Liposcelis sculptilis</i>	
11.	<i>Liposcelis macedonicus</i>	Macedonia
12.	<i>Liposcelis simulans</i>	
13.	<i>Liposcelis terricolis</i>	
Family Caeciliidae		
14.	<i>Caecilius burmeisteri</i>	
15.	<i>Caecilius flavidus</i>	
16.	<i>Caecilius piceus</i>	
17.	<i>Caecilius rhenanus</i>	
18.	<i>Enderleinella obsoleta</i>	
Family Stenopsocidae		
19.	<i>Stenopsocus immaculatus</i>	
20.	<i>Graphopsocus cruciatus</i>	
Family Lachesillidae		
21.	<i>Lachesilla bernardi</i>	
22.	<i>Lachesilla pedicularia</i>	
23.	<i>Lachesilla quercus</i>	
Family Ectopsocidae		
24.	<i>Ectopsocus briggsi</i>	
25.	<i>Ectopsocus meridionalis</i>	
26.	<i>Ectopsocus vachoni</i>	
Family Peripsocidae		
27.	<i>Peripsocus alboguttatus</i>	
Family Elipsocidae		
28.	<i>Cuneopalpus cyanops</i>	
29.	<i>Elipsocus annulatus</i>	
30.	<i>Elipsocus hyalinus</i>	
31.	<i>Elipsocus moebiusi</i>	
32.	<i>Elipsocus pallidus</i>	
33.	<i>Hemineura dispar</i>	
34.	<i>Reuterella helvimacula</i>	

Family Philotarsidae		
35.	<i>Philotarsus picicornis</i>	
Family Mesopsocidae		
36.	<i>Mesopsocus fuscifrons</i>	
37.	<i>Mesopsocus unipunctatus</i>	
38.	<i>Psoculus neglectus</i>	
Family Psocidae		
39.	<i>Blaste conspurctata</i>	
40.	<i>Blaste quadrimaculata</i>	
41.	<i>Neopsocopsis hirticornis</i>	
42.	<i>Metylophorus nebulosus</i>	
43.	<i>Neopsocus rhenanus</i>	
44.	<i>Loensia pearmani</i>	
45.	<i>Loensia variegata</i>	
46.	<i>Trichadenotecnum sexpunctatum</i>	
47.	<i>Oreopsocus montanus</i>	
48.	<i>Psocus bipunctatus</i>	

## References

- Gunther, K., 1980. Beitrage zur Kenntnis der Psocoptera-Fauna Mazedoniens. Acta Mac.Mus. Sci. Nat., 16 (1): 1-32. Skopje

## Annex – Trichoptera

## National Catalogue (Check List) of Caddisflies

## Order Trichoptera (Caddisflies); (Vodeni Molci)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Arthropoda		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta		
Order Trichoptera (Caddisflies); (Vodeni Molci)		
Family Rhyacophilidae		
1.	<i>Rhyacophila aquitanica</i>	
2.	<i>Rhyacophila armeniaca</i>	
3.	<i>Rhyacophila aurata</i>	
4.	<i>Rhyacophila balcanica</i>	
5.	<i>Rhyacophila dorsalis</i>	
6.	<i>Rhyacophila evoluta</i>	
7.	<i>Rhyacophila fasciata</i>	
8.	<i>Rhyacophila fischeri</i>	
9.	<i>Rhyacophila furcifera</i>	
10.	<i>Rhyacophila hirticornis</i>	
11.	<i>Rhyacophila laevis</i>	
12.	<i>Rhyacophila loxias</i>	
13.	<i>Rhyacophila mocsaryi</i>	
14.	<i>Rhyacophila nubile</i>	
15.	<i>Rhyacophila obliterate</i>	
16.	<i>Rhyacophila obtuse</i>	
17.	<i>Rhyacophila palmeni</i>	
18.	<i>Rhyacophila pascoei</i>	
19.	<i>Rhyacophila philopotamoides</i>	
20.	<i>Rhyacophila polonica</i>	
21.	<i>Rhyacophila pubescens</i>	
22.	<i>Rhyacophila trescavicenis</i>	Balkans
23.	<i>Rhyacophila tristis</i>	
Family Glossosomatidae		
24.	<i>Glossosoma bifidum</i>	
25.	<i>Glossosoma boltoni</i>	
26.	<i>Glossosoma conformis</i>	
27.	<i>Glossosoma discophorum</i>	
28.	<i>Glossosoma intermedium</i>	
29.	<i>Synagapetus armatus</i>	
30.	<i>Synagapetus iridipennis</i>	
31.	<i>Synagapetus moselyi</i>	
32.	<i>Agapetus belareca</i>	Balkans
33.	<i>Agapetus delicatulus</i>	
34.	<i>Agapetus episcopo</i>	
35.	<i>Agapetus laniger</i>	
36.	<i>Agapetus lepetimnos</i>	
37.	<i>Agapetus ochripes</i>	
38.	<i>Agapetus rectigonopoda</i>	
39.	<i>Agapetus slavorum</i>	
Family Hydroptilidae		
40.	<i>Stactobia caspersi</i>	
41.	<i>Stactobia jackuemarti</i>	

42.	<i>Stactobia maclachlani</i>	
43.	<i>Stactobiella risi</i>	
44.	<i>Orthotrichia angustella</i>	
45.	<i>Orthotrichia costalis</i>	
46.	<i>Orthotrichia melitta</i>	
47.	<i>Ithytrichia lamellaris</i>	
48.	<i>Oxyethira delcourti</i>	
49.	<i>Oxyethira falcate</i>	
50.	<i>Oxyethira flavicornis</i>	
51.	<i>Hydroptila aegyptia</i>	
52.	<i>Hydroptila angulata</i>	
53.	<i>Hydroptila emarginata</i>	
54.	<i>Hydroptila forcipata</i>	
55.	<i>Hydroptila ivisa</i>	
56.	<i>Hydroptila lotensis</i>	
57.	<i>Hydroptila occulta</i>	
58.	<i>Hydroptila palaestinae</i>	
59.	<i>Hydroptila rhodica</i>	
60.	<i>Hydroptila simulans</i>	
61.	<i>Hydroptila sparsa</i>	
62.	<i>Hydroptila taurica</i>	
63.	<i>Hydroptila tineoides</i>	
64.	<i>Hydroptila vectis</i>	
65.	<i>Hydroptila vichtaspa</i>	
66.	<i>Agraylea sexmaculata</i>	
67.	<i>Allotrichia laerma</i>	
68.	<i>Allotrichia pallicornis</i>	
69.	<i>Allotrichia teldanica</i>	
70.	<i>Microptila minutissima</i>	
Family Philopotamidae		
71.	<i>Philopotamus achemenus</i>	
72.	<i>Philopotamus montanus</i>	
73.	<i>Philopotamus variegates</i>	
74.	<i>Wormaldia khourmai balcanica</i>	
75.	<i>Wormaldia khourmai bulgarica</i>	
76.	<i>Wormaldia occipitalis</i>	
77.	<i>Wormaldia pulla</i>	
78.	<i>Wormaldia subnigra</i>	
79.	<i>Wormaldia triangulifera asterusia</i>	
Family Hydropsychidae		
80.	<i>Diplectrona atra</i>	
81.	<i>Diplectrona felix</i>	
82.	<i>Hydropsyche angustipennis</i>	
83.	<i>Hydropsyche botosaneanui</i>	
84.	<i>Hydropsyche bulbifera</i>	
85.	<i>Hydropsyche bulgaromanorum</i>	
86.	<i>Hydropsyche contubernalis</i>	
87.	<i>Hydropsyche debirasi</i>	
88.	<i>Hydropsyche discreta</i>	
89.	<i>Hydropsyche dissimulate</i>	
90.	<i>Hydropsyche fulvipes</i>	
91.	<i>Hydropsyche instabilis</i>	
92.	<i>Hydropsyche mostarensis</i>	
93.	<i>Hydropsyche nervosa</i>	
94.	<i>Hydropsyche ornatula</i>	
95.	<i>Hydropsyche pellucidula</i>	
96.	<i>Hydropsyche peristerica</i>	Macedonia
97.	<i>Hydropsyche saxonica</i>	

98.	<i>Hydropsyche tabacarui</i>	
99.	<i>Hydropsyche tjederi</i>	
100.	<i>Hydropsyche valcanovi</i>	
101.	<i>Cheumatopsyche lepida</i>	
Family Polycentropodidae		
102.	<i>Neureclipsis bimaculata</i>	
103.	<i>Plectrocnemia brevis</i>	
104.	<i>Plectrocnemia conspersa</i>	
105.	<i>Plectrocnemia geniculata</i>	
106.	<i>Plectrocnemia renatta</i>	
107.	<i>Polycentropus excisus</i>	
108.	<i>Polycentropus flavomaculatus</i>	
109.	<i>Polycentropus ierapetra</i>	
110.	<i>Polycentropus irroratus</i>	
111.	<i>Holocentropus picicornis</i>	
112.	<i>Holocentropus stagnalis</i>	
113.	<i>Cyrnus crenaticornis</i>	
114.	<i>Cyrnus trimaculatus</i>	
Family Psychomyiidae		
115.	<i>Psychomya pusilla</i>	
116.	<i>Lype phaeopa</i>	
117.	<i>Lype reducta</i>	
118.	<i>Metalype fragilis</i>	
119.	<i>Tinodes braueri</i>	
120.	<i>Tinodes dives</i>	
121.	<i>Tinodes janssensi</i>	
122.	<i>Tinodes kadiellus</i>	
123.	<i>Tinodes kimminsi</i>	
124.	<i>Tinodes pallidulus</i>	
125.	<i>Tinodes petaludes</i>	
126.	<i>Tinodes peterressli</i>	
127.	<i>Tinodes polifurculatus</i>	
128.	<i>Tinodes raina</i>	
129.	<i>Tinodes rauschy</i>	
130.	<i>Tinodes rostocki</i>	
131.	<i>Tinodes unicolor</i>	
132.	<i>Tinodes unidentatus</i>	
133.	<i>Tinodes waeneri</i>	
Family Ecnomidae		
134.	<i>Ecnomus tenellus</i>	
Family Phryganeidae		
135.	<i>Trichostegia minor</i>	
136.	<i>Agrypnia obsolete</i>	
137.	<i>Agrypnia pagetana</i>	
138.	<i>Agrypnia varia</i>	
139.	<i>Phryganea bipunctata</i>	
140.	<i>Phryganea grandis</i>	
141.	<i>Phryganea ochrida</i>	Lake Ohrid
142.	<i>Oligotricha striata</i>	
143.	<i>Hagenella clathrata</i>	
144.	<i>Oligostomis reticulata</i>	
Family Brachycentridae		
145.	<i>Brachycentrus montanus</i>	
146.	<i>Brachycentrus subnubilus</i>	
147.	<i>Oligoplectrum maculatum</i>	
148.	<i>Micrasema minimum</i>	
149.	<i>Micrasema sericeum</i>	
Family Limnephilidae		

150.	<i>Ironoquia dubia</i>	
151.	<i>Apatania carpathica</i>	
152.	<i>Drusus biguttatus</i>	
153.	<i>Drusus discolor</i>	
154.	<i>Drusus discophorus</i>	
155.	<i>Drusus monticola</i>	
156.	<i>Drusus plicatus</i>	Macedonia
157.	<i>Drusus tenellus</i>	
158.	<i>Ecclisopteryx delectarica</i>	
159.	<i>Ecclisopteryx guttulata</i>	
160.	<i>Limnephilus affinis</i>	
161.	<i>Limnephilus auricula</i>	
162.	<i>Limnephilus bipunctatus</i>	
163.	<i>Limnephilus centralis</i>	
164.	<i>Limnephilus coenosus</i>	
165.	<i>Limnephilus decipiens</i>	
166.	<i>Limnephilus extricates</i>	
167.	<i>Limnephilus flavicornis</i>	
168.	<i>Limnephilus flavospinosus</i>	
169.	<i>Limnephilus fuscicornis</i>	
170.	<i>Limnephilus griseus</i>	
171.	<i>Limnephilus hirsutus</i>	
172.	<i>Limnephilus ignavus</i>	
173.	<i>Limnephilus lunatus</i>	
174.	<i>Limnephilus marmoratus</i>	
175.	<i>Limnephilus petri</i>	Shar Planina
176.	<i>Limnephilus rhombicus</i>	
177.	<i>Limnephilus sparsus</i>	
178.	<i>Limnephilus stigma</i>	
179.	<i>Limnephilus subcentralis</i>	
180.	<i>Limnephilus tauricus</i>	
181.	<i>Limnephilus vittatus</i>	
182.	<i>Colpotaulius incisus</i>	
183.	<i>Grammotaulius nigropunctatus</i>	
184.	<i>Grammotaulius nitidus</i>	
185.	<i>Glyphotaelius pellucidus</i>	
186.	<i>Anabolia furcata</i>	
187.	<i>Phacopteryx brevipennis</i>	
188.	<i>Asynarchus lapponicus</i>	
189.	<i>Rhadicoleptus alpestris macedonicus</i>	Balkans
190.	<i>Potamophylax cingulatus</i>	
191.	<i>Potamophylax goulandrionum</i>	Macedonia
192.	<i>Potamophylax latipennis</i>	
193.	<i>Potamophylax luctosus</i>	
194.	<i>Potamophylax nigricotnix</i>	
195.	<i>Potamophylax pallidus</i>	
196.	<i>Halesus digitatus</i>	
197.	<i>Halesus radiatus</i>	
198.	<i>Halesus tessellatus</i>	
199.	<i>Enoicyla costae</i>	
200.	<i>Stenophylax mitis</i>	
201.	<i>Stenophylax mucronatus</i>	
202.	<i>Stenophylax permistus</i>	
203.	<i>Stenophylax speluncarum</i>	
204.	<i>Micropterna caesareica</i>	
205.	<i>Micropterna coiffaiti</i>	
206.	<i>Micropterna fissa</i>	
207.	<i>Micropterna lateralis</i>	

208.	<i>Micropterna malaspina</i>	
209.	<i>Micropterna nycterobia</i>	
210.	<i>Micropterna sequax</i>	
211.	<i>Micropterna taurica</i>	
212.	<i>Micropterna testacea</i>	
213.	<i>Mesophylax asperses</i>	
214.	<i>Allogamus uncatus</i>	
215.	<i>Chaetopteryx bosniaca</i>	Balkans
216.	<i>Chaetopteryx cissylvanica</i>	
217.	<i>Chaetopteryx major</i>	
218.	<i>Chaetopteryx stankovici</i>	Balkans
219.	<i>Psilopteryx montana</i>	Balkans
220.	<i>Chaetopterygopsis maclachlani</i>	
221.	<i>Chaetopterygopsis sisestii</i>	
222.	<i>Annitella triloba</i>	
Family Goeridae		
223.	<i>Goera pilosa</i>	
224.	<i>Lithax obscurus</i>	
225.	<i>Silo graellsii</i>	
226.	<i>Silo nigricornis</i>	
227.	<i>Silo pallipes</i>	
228.	<i>Silo piceus</i>	
Family Thremmatidae		
229.	<i>Thremma anomalum</i>	
Family Lepidostomatidae		
230.	<i>Lepidostoma hirtum</i>	
231.	<i>Lasiocephala basalis</i>	
232.	<i>Lasiocephala doehleri</i>	Balkans
233.	<i>Cruneocia monospina</i>	
Family Leptoceridae		
234.	<i>Athripsodes albifrons</i>	
235.	<i>Athripsodes aterrimus</i>	
236.	<i>Athripsodes bilineatus</i>	
237.	<i>Athripsodes cinereus</i>	
238.	<i>Athripsodes longispinosus</i>	
239.	<i>Ceraclea aurea</i>	
240.	<i>Ceraclea dissimilis</i>	
241.	<i>Ceraclea riparia</i>	
242.	<i>Ceraclea senilis</i>	
243.	<i>Mystacides azurea</i>	
244.	<i>Mystacides longicornis</i>	
245.	<i>Mystacides nigra</i>	
246.	<i>Triaenodes bicolor</i>	
247.	<i>Triaenodes kawraiskii</i>	
248.	<i>Oecetis furva</i>	
249.	<i>Oecetis lacustris</i>	
250.	<i>Oecetis notata</i>	
251.	<i>Oecetis ochracea</i>	
252.	<i>Oecetis testacea</i>	
253.	<i>Setodes punctatus</i>	
254.	<i>Setodes viridis</i>	
255.	<i>Leptocerus interruptus</i>	
256.	<i>Leptocerus tineiformis</i>	
257.	<i>Adicella altandroconia</i>	
258.	<i>Adicella balcanica</i>	Balkans
259.	<i>Adicella dionisos</i>	Balkans
260.	<i>Adicella eucharis</i>	Balkans
261.	<i>Adicella filicornis</i>	



262.	<i>Adicella reducta</i>	
263.	<i>Adicella syriaca</i>	
Family Sericostomatidae		
264.	<i>Notidobia melanoptera</i>	Balkans
265.	<i>Notidobia nekibe</i>	Balkans
266.	<i>Oecismus monedula</i>	
267.	<i>Oecismus mucidus</i>	Balkans
268.	<i>Schizopelex huettingeri</i>	Balkans
269.	<i>Sericostoma bergeri</i>	Balkans
270.	<i>Sericostoma flavicorne</i>	
271.	<i>Sericostoma personatum</i>	
Family Beraeidae		
272.	<i>Beraea maura</i>	
273.	<i>Beraea pulata</i>	
274.	<i>Beraea zawadil</i>	Balkans
275.	<i>Braeodes minutus</i>	
276.	<i>Ernodes articularis</i>	
277.	<i>Ernodes vicinus</i>	
278.	<i>Beraeamyia aphyrte</i>	Balkans
279.	<i>Beraeamyia hrabei</i>	
280.	<i>Beraeamyia kutsaftikii</i>	Balkans
281.	<i>Beraeamyia schmidi</i>	
Family Helicopsyichidae		
282.	<i>Helicopsyche bacescui</i>	
283.	<i>Helicopsyche megalochari</i>	Balkans
Family Odontoceridae		
284.	<i>Odontocerum hellenicum</i>	
Family Calamoceratidae		
285.	<i>Calamoceras illiesi</i>	Balkans

## References

- Arsov, G. 1991. Taksonomsko-biocenoloshki analizi I visinska distribucija na trihopterska larvena fauna na Zrnovska Reka. Magisterski rabota. PMF, Skopje.
- Botosaneanu, L. 1960. Trichopteres de Yugoslavie recuzillis en 1955 par te Dr. F. Schmidt. Deut. Entom Zeitsch. N.F., 7: 261-293.
- Botosaneanu, L. & H. Malicky. 1978. Trichoptera. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 333-359.
- Pavlovski, T. 1987. Dva novi I retki vida vo trihopterskata fauna na Makedonija. God. Zbor. Biol., PMF, 37/38: 111-115. Skopje.
- Pavlovski, T. 1991. Sostav, dinamika i distribucija na larvenata fauna n a Trichoptera vo rekata Babuna. Posebno Izdanie, Inst. Biol., PMF, pp. 82. Skopje.
- Radovanovic, M. 1935. Trihoptere Jugoslavije. Glasn. Zem. Muz. BH, 47: 73-84.
- Radovanovic, M. 1943. Trihoptere Ohridskog Jezera I okoline. Zbor., Ohrid, 1: 315-362.

## Annex - Diptera

## National Catalogue (Check List) of True Flies

## Order Diptera (True Flies); (Dvokrilci)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods)		
Subphylum Hexapoda (Hexapods)		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Diptera (True Flies); (Dvokrilci)		
Family Tipulidae (Crane Flies); (Dolgonozhni komarci)		
1.	<i>Dolichozepea albipes</i>	
2.	<i>Dolichozepea graeca</i>	
3.	<i>Dictenidia bimaculata</i>	
4.	<i>Tanyptera atrata</i>	
5.	<i>Tanyptera nigricornis</i>	
6.	<i>Flabellifera fastuosa</i>	
7.	<i>Flabellifera festiva</i>	
8.	<i>Flabellifera ornata</i>	
9.	<i>Flabellifera elegans</i>	
10.	<i>Flabellifera pectinicornis</i>	
11.	<i>Flabellifera guttata</i>	
12.	<i>Flabellifera flaveolata</i>	
13.	<i>Pales quadrifaria</i>	
14.	<i>Pales questfalica</i>	
15.	<i>Pales tenuipes</i>	
16.	<i>Pales aculeata</i>	
17.	<i>Pales cornicina</i>	
18.	<i>Pales maculata</i>	
19.	<i>Pales flavescens</i>	
20.	<i>Pales lunulicornis</i>	
21.	<i>Pales scalaris</i>	
22.	<i>Pales scurra</i>	
23.	<i>Pales analis</i>	
24.	<i>Pales crocata</i>	
25.	<i>Pales pratensis</i>	
26.	<i>Pales lindneri</i>	
27.	<i>Pales terminalis</i>	
28.	<i>Anomaloptera nigra</i>	
29.	<i>Tipula (Savtschenkia) cheethami</i>	
30.	<i>Tipula (Savtschenkia) goriziensis</i>	
31.	<i>Tipula (Savtschenkia) jeekeli</i>	
32.	<i>Tipula (Savtschenkia) obsoleta</i>	
33.	<i>Tipula (Savtschenkia) rufina</i>	
34.	<i>Tipula (Savtschenkia) alpium</i>	
35.	<i>Tipula (Yamatotipula) lateralis</i>	
36.	<i>Tipula (Yamatotipula) caesia</i>	
37.	<i>Tipula (Yamatotipula) decipiens</i>	
38.	<i>Tipula (Yamatotipula) lateralis</i>	
39.	<i>Tipula (Yamatotipula) montium</i>	
40.	<i>Tipula (Acutipula) vitata</i>	
41.	<i>Tipula (Acutipula) ismene</i>	
42.	<i>Tipula (Acutipula) tenuicornis</i>	

43.	<i>Tipula (Acutipula) fulvipennis fulvipennis</i>	
44.	<i>Tipula (Acutipula) maxima maxima</i>	
45.	<i>Tipula (Acutipula) schmidti</i>	
46.	<i>Tipula (Acutipula) luna</i>	
47.	<i>Tipula (Tipula) oleracea</i>	
48.	<i>Tipula (Tipula) orientalis</i>	
49.	<i>Tipula (Tipula) hungarica</i>	
50.	<i>Tipula (Tipula) mediteranea</i>	
51.	<i>Tipula (Tipula) czizeki</i>	
52.	<i>Tipula (Tipula) italica</i>	
53.	<i>Tipula (Mediotipula) bidens</i>	
54.	<i>Tipula (Mediotipula) sarajevensis</i>	
55.	<i>Tipula (Mediotipula) stigmatella</i>	
56.	<i>Tipula (Pterelachisus) pseudovariipennis</i>	
57.	<i>Tipula (Pterelachisus) variipennis</i>	
58.	<i>Tipula (Pterelachisus) plitviciensis</i>	
59.	<i>Tipula (Oreomyza) truncorum</i>	
60.	<i>Tipula (Oreomyza) crassiventris</i>	
61.	<i>Tipula (Oreomyza) pabulina</i>	
62.	<i>Tipula (Oreomyza) nervosa</i>	
63.	<i>Tipula (Vestiplex) scripta</i>	
64.	<i>Tipula (Vestiplex) pallidicosta</i>	
65.	<i>Tipula (Vestiplex) excisa</i>	
66.	<i>Tipula (Vestiplex) excisoides</i>	
67.	<i>Tipula (Vestiplex) nubeculosa</i>	
68.	<i>Tipula (Lunatipula) saginata</i>	
69.	<i>Tipula (Lunatipula) lunata</i>	
70.	<i>Tipula (Lunatipula) soosi</i>	
71.	<i>Tipula (Lunatipula) furcula</i>	
72.	<i>Tipula (Lunatipula) borysthenica</i>	
73.	<i>Tipula (Lunatipula) heros</i>	
74.	<i>Tipula (Lunatipula) savtshenkoi</i>	
75.	<i>Tipula (Lunatipula) theia</i>	
76.	<i>Tipula (Lunatipula) clio</i>	
77.	<i>Tipula (Lunatipula) macroselene</i>	
78.	<i>Tipula (Lunatipula) pan</i>	
79.	<i>Tipula (Lunatipula) selenis</i>	
80.	<i>Tipula (Lunatipula) pelidne</i>	
81.	<i>Tipula (Lunatipula) peliostigma</i>	
82.	<i>Tipula (Lunatipula) engeli</i>	
83.	<i>Tipula (Lunatipula) macropeliostigma</i>	
84.	<i>Tipula (Lunatipula) nausicaa</i>	
85.	<i>Tipula (Lunatipula) fascipennis</i>	
86.	<i>Tipula (Lunatipula) vernalis</i>	
87.	<i>Tipula (Lunatipula) truncata</i>	
88.	<i>Tipula (Lunatipula) bispina</i>	
89.	<i>Tipula (Lunatipula) seguyi</i>	
90.	<i>Tipula (Lunatipula) penelope</i>	
91.	<i>Tipula (Lunatipula) caudatula</i>	
92.	<i>Tipula (Lunatipula) tyche</i>	
93.	<i>Tipula (Lunatipula) fascingulata</i>	
94.	<i>Tipula (Lunatipula) eugeniana</i>	
95.	<i>Tipula (Lunatipula) danieli</i>	
96.	<i>Tipula (Lunatipula) rufula</i>	
97.	<i>Tipula (Lunatipula) cinerascens</i>	
98.	<i>Tipula (Lunatipula) praecox</i>	
99.	<i>Tipula (Lunatipula) animula</i>	
100.	<i>Tipula (Lunatipula) anicilla</i>	

101.	<i>Tipula (Lunatipula) capreola</i>	
102.	<i>Tipula (Lunatipula) thais</i>	
103.	<i>Tipula (Lunatipula) brunneinervis</i>	
104.	<i>Tipula (Lunatipula) lanispina</i>	
105.	<i>Tipula (Lunatipula) helvola</i>	
106.	<i>Tipula (Lunatipula) jordansi</i>	
107.	<i>Tipula (Lunatipula) bifasciculata</i>	
108.	<i>Tipula (Lunatipula) livida</i>	
109.	<i>Tipula (Lunatipula) pandora</i>	
110.	<i>Tipula (Lunatipula) bimaculata</i>	
111.	<i>Tipula (Lunatipula) fuscicosta</i>	
112.	<i>Tipula (Lunatipula) graecolivida</i>	
113.	<i>Tipula (Lunatipula) urania</i>	
114.	<i>Tipula (Lunatipula) erato</i>	
115.	<i>Tipula (Lunatipula) cinerella</i>	
116.	<i>Tipula (Lunatipula) wolffi</i>	
117.	<i>Tipula (Schummelia) variicornis</i>	
<b>Family Culicidae (Mosquitoes); (Komarci)</b>		
118.	<i>Anopheles (Anopheles) algeriensis</i>	
119.	<i>Anopheles (Anopheles) atroparvus</i>	
120.	<i>Anopheles (Anopheles) claviger</i>	
121.	<i>Anopheles (Anopheles) hyrcanus</i>	
122.	<i>Anopheles (Anopheles) maculipennis</i>	
123.	<i>Anopheles (Anopheles) marteri marteri</i>	
124.	<i>Anopheles (Anopheles) marteri sogdianus</i>	
125.	<i>Anopheles (Anopheles) messeae</i>	
126.	<i>Anopheles (Anopheles) plumbeus</i>	
127.	<i>Anopheles (Anopheles) sacharovi</i>	
128.	<i>Anopheles (Cellia) cinereus</i>	
129.	<i>Anopheles (Cellia) superpictus</i>	
130.	<i>Coquillettidia (Coquillettidia) richardii</i>	
131.	<i>Uranotaena (Pseudoficalcia) unguiculata</i>	
132.	<i>Orthopodomyia (Orthopodomyia) pulchripalpis</i>	
133.	<i>Aedes (Ochlerotatus) annulipes</i>	
134.	<i>Aedes (Ochlerotatus) caspius caspius</i>	
135.	<i>Aedes (Ochlerotatus) communis</i>	
136.	<i>Aedes (Ochlerotatus) detritus</i>	
137.	<i>Aedes (Ochlerotatus) dorsalis</i>	
138.	<i>Aedes (Ochlerotatus) excrucians</i>	
139.	<i>Aedes (Ochlerotatus) flavescens</i>	
140.	<i>Aedes (Ochlerotatus) lepidonotus</i>	
141.	<i>Aedes (Ochlerotatus) pulchritarsis</i>	
142.	<i>Aedes (Ochlerotatus) pullatus</i>	
143.	<i>Aedes (Ochlerotatus) punctodes</i>	
144.	<i>Aedes (Ochlerotatus) refiki</i>	
145.	<i>Aedes (Ochlerotatus) rusticus</i>	
146.	<i>Aedes (Ochlerotatus) stricticus</i>	
147.	<i>Aedes (Ochlerotatus) zammiti</i>	
148.	<i>Aedes (Finlayia) echinus</i>	
149.	<i>Aedes (Finlayia) geniculatus</i>	
150.	<i>Aedes (Stegomyia) cretinus</i>	
151.	<i>Aedes (Aedimorphus) vexans</i>	
152.	<i>Culiseta (Culiseta) annulata annulata</i>	
153.	<i>Culiseta (Culiseta) glaphyroptera</i>	
154.	<i>Culiseta (Culiseta) subochrea</i>	
155.	<i>Culiseta (Culicella) fumipennis</i>	
156.	<i>Culiseta (Culicella) morsitans</i>	
157.	<i>Culiseta (Culicella) setivalva</i>	

158.	<i>Culiseta (Allotheobaldia) longiareolata</i>	
159.	<i>Culex (Barraudius) modestus</i>	
160.	<i>Culex (Maillotia) hortensis hhortensis</i>	
161.	<i>Culex (Neoculex) martinii</i>	
162.	<i>Culex (Neoculex) territans</i>	
163.	<i>Culex (Culex) laticinctus</i>	
164.	<i>Culex (Culex) mimeticus</i>	
165.	<i>Culex (Culex) pipiens</i>	
166.	<i>Culex (Culex) theileri</i>	
167.	<i>Culex (Culex) tritaeniorhynchus</i>	
168.	<i>Culex (Culex) univittatus</i>	
169.	<i>Culex (Culex) vagans</i>	
Family Chironomidae (Chironomids); (Hironomidi)		
170.	<i>Podonomus minutissimus</i>	
171.	<i>Ablabesmyia longistyla</i>	
172.	<i>Ablabesmyia monilis</i>	
173.	<i>Apsectrotanypus trifascipennis</i>	
174.	<i>Clinotanypus nervosus</i>	
175.	<i>Conchapelopia melanops</i>	
176.	<i>Conchapelopia pallidula</i>	
177.	<i>Macropelopia nebulosa</i>	
178.	<i>Nilotanypus dubius</i>	
179.	<i>Procladius choreus</i>	
180.	<i>Psectrotanypus varius</i>	
181.	<i>Tanypus kraatzi</i>	
182.	<i>Tanypus punctipennis</i>	
183.	<i>Telopelopia maroccana</i>	
184.	<i>Thienemannimyia carnea</i>	
185.	<i>Zavrelimyia signatipennis</i>	
186.	<i>Boreoheptagyia legeri</i>	
187.	<i>Diamesa aberrata</i>	
188.	<i>Diamesa bertrami</i>	
189.	<i>Diamesa insignipes</i>	
190.	<i>Diamesa thienemanni</i>	
191.	<i>Diamesa zernyi</i>	
192.	<i>Prodiamesa olivacea</i>	
193.	<i>Pseudodiamesa branickii</i>	
194.	<i>Thalassomyia frauenfeldi</i>	
195.	<i>Acricotopus lucens</i>	
196.	<i>Brillia longifurca</i>	
197.	<i>Brillia modesta</i>	
198.	<i>Chaetocladius melaleucus</i>	
199.	<i>Clunio marinus</i>	
200.	<i>Corynoneura celtica</i>	
201.	<i>Corynoneura lobata</i>	
202.	<i>Corynoneura scutellate</i>	
203.	<i>Cricotopus albiforceps</i>	
204.	<i>Cricotopus bicinctus</i>	
205.	<i>Cricotopus fesivellus</i>	
206.	<i>Cricotopus guttatus</i>	
207.	<i>Cricotopus sylvestris</i>	
208.	<i>Cricotopus triannulatus</i>	
209.	<i>Cricotopus trifasciatus</i>	
210.	<i>Eukiefferiella bavarica</i>	
211.	<i>Eukiefferiella brevicar</i>	
212.	<i>Eukiefferiella clypeate</i>	
213.	<i>Eukiefferiella hospita</i>	
214.	<i>Eukiefferiella ilkeyensis</i>	

215.	<i>Eukiefferiella lobifera</i>	
216.	<i>Halocladus variabilis</i>	
217.	<i>Halocladus varians</i>	
218.	<i>Heleniella ornaticollis</i>	
219.	<i>Krenosmittia boreoalpina</i>	
220.	<i>Krenosmittia camptophleps</i>	
221.	<i>Mesosmittia flexuella</i>	
222.	<i>Metriocnemus hirticollis</i>	
223.	<i>Metriocnemus hygropetricus</i>	
224.	<i>Microcricotopus bicolour</i>	
225.	<i>Microcricotopus parvulus</i>	
226.	<i>Orthocladus (Euorthocladus) rivicola</i>	
227.	<i>Orthocladus (Euorthocladus) rivulorum</i>	
228.	<i>Orthocladus (Euorthocladus) saxosus</i>	
229.	<i>Orthocladus (Euorthocladus) thienemanni</i>	
230.	<i>Orthocladus (Orthocladus) frigidus</i>	
231.	<i>Paracladius alpicola</i>	
232.	<i>Paracladius converses</i>	
233.	<i>Parorthocladus nudipennis</i>	
234.	<i>Prosilocerus lacustris</i>	
235.	<i>Pseudosmittia danconai</i>	
236.	<i>Rheocricotopus effusus</i>	
237.	<i>Rheocricotopus foveatus</i>	
238.	<i>Rheocricotopus fuscipes</i>	
239.	<i>Smittia agilis</i>	
240.	<i>Smittia duplicata</i>	
241.	<i>Synorthocladus semivirens</i>	
242.	<i>Thienemanniella lutea</i>	
243.	<i>Thienemanniella vittate</i>	
244.	<i>Beckiella tethys</i>	
245.	<i>Chironomus anchialicus</i>	
246.	<i>Chironomus annularius</i>	
247.	<i>Chironomus calipterus</i>	
248.	<i>Chironomus cingulatus</i>	
249.	<i>Chironomus dorsalis</i>	
250.	<i>Chironomus plumosus</i>	
251.	<i>Chironomus salinarius</i>	
252.	<i>Chironomus valkanovi</i>	
253.	<i>Cryptochironomus albofasciatus</i>	
254.	<i>Cryptochironomus supplicans</i>	
255.	<i>Cryptocladopelma laccophila</i>	
256.	<i>Cryptocladopelma virescens</i>	
257.	<i>Cryptotendipes holsatus</i>	
258.	<i>Dicrotendipes nervosus</i>	
259.	<i>Dicrotendipes pilosimanus</i>	
260.	<i>Glyptotendipes barbipes</i>	
261.	<i>Glyptotendipes foliicola</i>	
262.	<i>Halliella noctivaga</i>	
263.	<i>Harnischia angularis</i>	
264.	<i>Microtendipes chloris</i>	
265.	<i>Microtendipes diffinis</i>	
266.	<i>Microtendipes pedellus</i>	
267.	<i>Parachironomus arcuatus</i>	
268.	<i>Paracladopelma laminata</i>	
269.	<i>Paracladopelma mikiana</i>	
270.	<i>Paratendipes nubilis</i>	
271.	<i>Paratendipes nudisquama</i>	
272.	<i>Phaenopsectra flavipes</i>	

273.	<i>Polypedilum convictum</i>	
274.	<i>Polypedilum cultellatum</i>	
275.	<i>Polypedilum laetum</i>	
276.	<i>Polypedilum nubeculosum</i>	
277.	<i>Polypedilum pharaoh</i>	
278.	<i>Polypedilum quadrimaculatum</i>	
279.	<i>Polypedilum scalaenum</i>	
280.	<i>Polypedilum variegatum</i>	
281.	<i>Robackia pilicauda</i>	
282.	<i>Stictochironomus maculipennis</i>	
283.	<i>Zavreliella marmorata</i>	
284.	<i>Micropsectra atrofasciata</i>	
285.	<i>Micropsectra lindrothi</i>	
286.	<i>Paratanytarsus handlirschi</i>	
287.	<i>Rheotanytarsus curtistylus</i>	
288.	<i>Rheotanytarsus muscicola</i>	
289.	<i>Tanytarsus brundini</i>	
290.	<i>Tanytarsus fibriatus</i>	
291.	<i>Tanytarsus heusdensis</i>	
292.	<i>Tanytarsus lactescens</i>	
293.	<i>Tanytarsus maroccanus</i>	
294.	<i>Tanytarsus signatus</i>	
295.	<i>Tanytarsus tika</i>	
296.	<i>Tanytarsus triangularis</i>	
297.	<i>Tanytarsus verralli</i>	
Family Simuliidae (Black Flies); (Mushichki)		
298.	<i>Twinnia hybridoides</i>	
299.	<i>Prosimulium fulvipes</i>	
300.	<i>Prosimulium latimucro</i>	
301.	<i>Prosimulium rufipes</i>	
302.	<i>Prosimulium tomosvaryi</i>	
303.	<i>Metacnephia blanci</i>	
304.	<i>Byssodon maculatum</i>	
305.	<i>Eusimulium angustipes</i>	
306.	<i>Eusimulium bertrandi</i>	
307.	<i>Eusimulium brevidens</i>	
308.	<i>Eusimulium carpathicum</i>	
309.	<i>Eusimulium codreanui</i>	
310.	<i>Eusimulium crenobium</i>	
311.	<i>Eusimulium cryophilum</i>	
312.	<i>Eusimulium latigonium</i>	
313.	<i>Eusimulium latinum</i>	
314.	<i>Eusimulium latizonum</i>	
315.	<i>Eusimulium petricolum</i>	
316.	<i>Eusimulium serbicum</i>	
317.	<i>Eusimulium silvaticum</i>	
318.	<i>Eusimulium verum</i>	
319.	<i>Wilhelmia balcanica</i>	
320.	<i>Wilhelmia lineata</i>	
321.	<i>Wilhelmia mediterranea</i>	
322.	<i>Obuchovia auricoma</i>	
323.	<i>Boophthora erythrocephala</i>	
324.	<i>Odagamia baracornis</i>	
325.	<i>Odagamia caucasica</i>	
326.	<i>Odagamia nitidifrons</i>	
327.	<i>Odagamia ornate</i>	
328.	<i>Odagamia spinosa</i>	
329.	<i>Tetisimulium bezzii</i>	

330.	<i>Tetisimulium kondici</i>	
331.	<i>Simulium argentostriatum</i>	
332.	<i>Simulium argyreatum</i>	
333.	<i>Simulium austeni</i>	
334.	<i>Simulium bukovskii</i>	
335.	<i>Simulium kolombaschense</i>	
336.	<i>Simulium degrangei</i>	
337.	<i>Simulium galeratum</i>	
338.	<i>Simulium ibariense</i>	
339.	<i>Simulium maximum</i>	
340.	<i>Simulium monticola</i>	
341.	<i>Simulium paramorsitans</i>	
342.	<i>Simulium pictum</i>	
343.	<i>Simulium rheophilum</i>	
344.	<i>Simulium simici</i>	
345.	<i>Simulium tuberosum</i>	
346.	<i>Simulium variegatum</i>	
Family Tabanidae (Horse Flies); (Konjski Muvi)		
347.	<i>Chrysops caecutiens</i>	
348.	<i>Chrysops flavipes</i>	
349.	<i>Chrysops italicus</i>	
350.	<i>Chrysops pictus pictus</i>	
351.	<i>Chrysops relictus</i>	
352.	<i>Chrysops rufipes</i>	
353.	<i>Chrysops sepulcralis</i>	
354.	<i>Chrysops viduatus</i>	
355.	<i>Heptatoma pellucens</i>	
356.	<i>Haematopota crassicornis</i>	
357.	<i>Haematopota italica</i>	
358.	<i>Haematopota pluvialis</i>	
359.	<i>Pangonius haustellatus</i>	
360.	<i>Pangonius pyritosus decipiens</i>	
361.	<i>Dasyrhaphis ater</i>	
362.	<i>Teriopectes bifarius</i>	
363.	<i>Teriopectes gigas</i>	
364.	<i>Teriopectes quatuornotatus</i>	
365.	<i>Teriopectes simovae</i>	
366.	<i>Tabanus autummalis</i>	
367.	<i>Tabanus bovinus</i>	
368.	<i>Tabanus bromius</i>	
369.	<i>Tabanus cordiger</i>	
370.	<i>Tabanus glaucopis</i>	
371.	<i>Tabanus graecus</i>	
372.	<i>Tabanus maculicornis</i>	
373.	<i>Tabanus miki</i>	
374.	<i>Tabanus mixtus</i>	
375.	<i>Tabanus spectabilis</i>	
376.	<i>Tabanus sudeticus</i>	
377.	<i>Hybomitra auripila</i>	
378.	<i>Hybomitra bimaculata</i>	
379.	<i>Hybomitra ciureai</i>	
380.	<i>Hybomitra lundbecki</i>	
381.	<i>Hybomitra montana</i>	
382.	<i>Hybomitra muehlfeldi</i>	
383.	<i>Hybomitra tropica</i>	
384.	<i>Atylotus fulvus</i>	
385.	<i>Atylotus sublunacitornis</i>	
Family Empididae (Dagger Flies & Balloon Flies); (Vodni Mushichki Tancherki)		



386.	<i>Chelifera flavella</i>	
387.	<i>Chelifera precatoria</i>	
388.	<i>Chelifera trapezina</i>	
389.	<i>Chelifera wagneri</i>	
390.	<i>Hemerodromia oratoria oratoria</i>	
391.	<i>Hemerodromia unilineata</i>	
392.	<i>Heleodromia pectinulata</i>	
393.	<i>Dolichocephala guttata</i>	
394.	<i>Dolichocephala ocellate</i>	
395.	<i>Lamposoma cavaticum</i>	
396.	<i>Clinocera barbatula</i>	
397.	<i>Clinocera bipunctata</i>	
398.	<i>Clinocera fontinalis</i>	
399.	<i>Clinocera muscicola</i>	
400.	<i>Clinocera nigra</i>	
401.	<i>Clinocera peniscissa</i>	
402.	<i>Clinocera plectrum</i>	
403.	<i>Clinocera stagnalis</i>	
404.	<i>Wiedemannia czernyi</i>	
405.	<i>Wiedemannia dinarica</i>	
406.	<i>Wiedemannia fallaciosa</i>	
407.	<i>Wiedemannia lota</i>	
408.	<i>Wiedemannia macedonica</i>	Macedonia
409.	<i>Wiedemannia microstigma</i>	
410.	<i>Wiedemannia ovedorum</i>	
Family Dolichopodidae (Long-legged Flies); (Dolgonozhni Muvi)		
411.	<i>Dolichopus atratus</i>	
412.	<i>Dolichopus arbustorum</i>	
413.	<i>Dolichopus cilifemoratus</i>	
414.	<i>Dolichopus griseipennis</i>	
415.	<i>Dolichopus nubilus</i>	
416.	<i>Dolichopus pennatus</i>	
417.	<i>Dolichopus plumipes</i>	
418.	<i>Dolichopus urbanus</i>	
419.	<i>Hercostomus aerosus</i>	
420.	<i>Hercostomus chetifer</i>	
421.	<i>Hercostomus inornatus</i>	
422.	<i>Tachytrechus insignis</i>	
423.	<i>Tachytrechus notatus</i>	
424.	<i>Hydrophorus balticus</i>	
425.	<i>Hydrophorus oceanus</i>	
426.	<i>Liancalus virens</i>	
427.	<i>Syntormon methatesis</i>	
428.	<i>Syntormon miki</i>	
429.	<i>Syntormon monile</i>	
430.	<i>Syntormon rufipes rufipes</i>	
431.	<i>Syntormon spicatum</i>	
432.	<i>Syntormon sulcipes</i>	
433.	<i>Machaerium maritimae</i>	
434.	<i>Oncopygius formosus</i>	
435.	<i>Oncopygius magnificus</i>	
436.	<i>Chrysotus gramineus</i>	
437.	<i>Argyra argyria</i>	
438.	<i>Argyra leucocephala</i>	
439.	<i>Campsicnemus curvipes</i>	
440.	<i>Campsicnemus loripes</i>	
441.	<i>Campsicnemus pumilio</i>	
442.	<i>Campsicnemus umbripennis</i>	

443.	<i>Teuchophorus monacanthus</i>	
444.	<i>Teuchophorus spingerellus</i>	
Family Syrphidae (Hoverflies); (Lebdechki Muvi)		
445.	<i>Eristalis alpinus</i>	
446.	<i>Eristalis arbustorum</i>	
447.	<i>Eristalis horticola</i>	
448.	<i>Eristalis intricaria</i>	
449.	<i>Eristalis jugorum</i>	
450.	<i>Eristalis nemorum</i>	
451.	<i>Eristalis pertinax</i>	
452.	<i>Eristalis pratorum</i>	
453.	<i>Eristalis rupium</i>	
454.	<i>Eristalomia tenax tenax</i>	
455.	<i>Eristalomia tenax hortorum</i>	
456.	<i>Eristalomia tenax campesris</i>	
457.	<i>Myiatropa florea florea</i>	
458.	<i>Myiatropa florea bigotii</i>	
459.	<i>Myiatropa florea flavofemorata</i>	
460.	<i>Myiatropa florea minima</i>	
461.	<i>Myiatropa florea nigrofasciata</i>	
462.	<i>Myiatropa florea nigrotarsata</i>	
463.	<i>Tubifera trivittatus</i>	
464.	<i>Eristalinus sepulchralis</i>	
465.	<i>Lathyrophthalmus aeneus</i>	
466.	<i>Eristalodes taeniops</i>	
467.	<i>Mesembrius peregrinus</i>	
468.	<i>Parhelophilus frutetorum</i>	
469.	<i>Parhelophilus versicolor</i>	
470.	<i>Eurinomyia lineata</i>	
471.	<i>Eurinomyia transfuga</i>	
472.	<i>Cinxia lappona</i>	
473.	<i>Mallota cimbiciformis</i>	
474.	<i>Sphegina clunipes</i>	
475.	<i>Sphegina kimakowiczi</i>	
476.	<i>Sphegina sublatifrons</i>	Macedonia
477.	<i>Neoascia floralis</i>	
478.	<i>Neoascia podagrica</i>	
479.	<i>Volucella bombylans bombylans</i>	
480.	<i>Volucella bombylans plumata</i>	
481.	<i>Volucella inanis</i>	
482.	<i>Volucella inflanta</i>	
483.	<i>Volucella pelucens</i>	
484.	<i>Volucella zonaria</i>	
485.	<i>Milesia semiluctifera</i>	
486.	<i>Spilomyia manicata manicata</i>	
487.	<i>Spilomyia manicata digitata</i>	
488.	<i>Spilomyia saltuum</i>	
489.	<i>Myiolepta luteola</i>	
490.	<i>Myiolepta nigratarsis</i>	
491.	<i>Myiolepta vara</i>	
492.	<i>Calliprobola speciosa</i>	
493.	<i>Zelima abiens</i>	
494.	<i>Zelima florum</i>	
495.	<i>Zelima lenta</i>	
496.	<i>Zelima nemorum</i>	
497.	<i>Zelima segnis</i>	
498.	<i>Zelima sylvarum</i>	
499.	<i>Zelima tarda</i>	

500.	<i>Zelima xanthonema</i>	
501.	<i>Temnostoma bombylans</i>	
502.	<i>Temnostoma vespiforme vulgare</i>	
503.	<i>Penthesilea asilica</i>	
504.	<i>Penthesilea berberina</i>	
505.	<i>Penthesilea floccosa</i>	
506.	<i>Penthesilea oxyacanthae</i>	
507.	<i>Pocota apiformis</i>	
508.	<i>Ceroides conopoides</i>	
509.	<i>Arctophila bombiformis</i>	
510.	<i>Syrphus albostriatus albostriatus</i>	
511.	<i>Syrphus arcuatus</i>	
512.	<i>Syrphus braueri</i>	
513.	<i>Syrphus bucculatus</i>	
514.	<i>Syrphus corollae</i>	
515.	<i>Syrphus luniger</i>	
516.	<i>Syrphus nitidicollis</i>	
517.	<i>Syrphus ribesii</i>	
518.	<i>Syrphus torvus</i>	
519.	<i>Syrphus tricinctus</i>	
520.	<i>Syrphus venustus</i>	
521.	<i>Syrphus vitripennis</i>	
522.	<i>Epistrophe auricolis</i>	
523.	<i>Epistrophe balteatus</i>	
524.	<i>Epistrophe bifasciatus</i>	
525.	<i>Epistrophe cinctus</i>	
526.	<i>Epistrophe cinctellus</i>	
527.	<i>Epistrophe diaphanus</i>	
528.	<i>Lasiopticus albomaculatus</i>	
529.	<i>Lasiopticus pyrastris pyrastris</i>	
530.	<i>Lasiopticus pyrastris unicolor</i>	
531.	<i>Lasiopticus seleniticus</i>	
532.	<i>Didea fasciata</i>	
533.	<i>Xanthogramma citrofasciatum</i>	
534.	<i>Xanthogramma maculipennis</i>	
535.	<i>Xanthogramma ornatum</i>	
536.	<i>Pyrophaena rosarum</i>	
537.	<i>Chrysotoxum arcuatum</i>	
538.	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	
539.	<i>Chrysotoxum cautum</i>	
540.	<i>Chrysotoxum cisalpinum</i>	
541.	<i>Chrysotoxum gracile</i>	
542.	<i>Chrysotoxum elegans</i>	
543.	<i>Chrysotoxum festivum</i>	
544.	<i>Chrysotoxum intermedium</i>	
545.	<i>Chrysotoxum octomaculatum</i>	
546.	<i>Chrysotoxum vernale</i>	
547.	<i>Baccha elongate</i>	
548.	<i>Spathiogaster ambulans ambulans</i>	
549.	<i>Doros conopeus</i>	
550.	<i>Psarus abdominalis</i>	Macedonia
551.	<i>Rhingia campestris</i>	
552.	<i>Paragus albifrons</i>	
553.	<i>Paragus bicolor bicolor</i>	
554.	<i>Paragus bicolor arcuatus</i>	
555.	<i>Paragus bicolor lacerus</i>	
556.	<i>Paragus bicolor sexarcuatus</i>	
557.	<i>Paragus bicolor testaceus</i>	

558.	<i>Paragus cinctus</i>	
559.	<i>Paragus pulcherrimus</i>	
560.	<i>Paragus tibialis maurisii</i>	
561.	<i>Paragus tibialis meridionalis</i>	
562.	<i>Melanostoma mellinum</i>	
563.	<i>Melanostoma scalare</i>	
564.	<i>Melanostoma transfugum</i>	
565.	<i>Platychirus albimanus</i>	
566.	<i>Platychirus peltatus</i>	
567.	<i>Platychirus podagratus</i>	
568.	<i>Platychirus stricticus</i>	
569.	<i>Xanthandrus comtus</i>	
570.	<i>Pipiza festiva</i>	
571.	<i>Heringia heringi</i>	
572.	<i>Heringia maculipennis</i>	
573.	<i>Heringia virens virens</i>	
574.	<i>Heringia virens varipes</i>	
575.	<i>Heringia punctipennis</i>	
576.	<i>Sphaerophoria menthastris menthastris</i>	
577.	<i>Sphaerophoria menthastris philanthus</i>	
578.	<i>Sphaerophoria menthastris picta</i>	
579.	<i>Sphaerophoria menthastris taeniata</i>	
580.	<i>Sphaerophoria rueppellii</i>	
581.	<i>Sphaerophoria scripta scripta</i>	
582.	<i>Sphaerophoria scripta dispar</i>	
583.	<i>Sphaerophoria scripta nigricoxa</i>	
584.	<i>Sphaerophoria scripta strigata</i>	
585.	<i>Cheilosia albitarsis</i>	
586.	<i>Cheilosia barbata</i>	
587.	<i>Cheilosia caerulescens</i>	
588.	<i>Cheilosia canicularis</i>	
589.	<i>Cheilosia chloris</i>	
590.	<i>Cheilosia conops</i>	
591.	<i>Cheilosia gemina</i>	
592.	<i>Cheilosia illustrata</i>	
593.	<i>Cheilosia impressa</i>	
594.	<i>Cheilosia mutabilis</i>	
595.	<i>Cheilosia melanura rubra</i>	Macedonia
596.	<i>Cheilosia proxima</i>	
597.	<i>Cheilosia ruficollis</i>	
598.	<i>Cheilosia scutellata</i>	
599.	<i>Cheilosia soror</i>	
600.	<i>Cheilosia trisulcata</i>	
601.	<i>Cheilosia variabilis</i>	
602.	<i>Cheilosia zetterstedti</i>	
603.	<i>Chrysogaster brevicornis</i>	
604.	<i>Chrysogaster chalybeatus</i>	
605.	<i>Chrysogaster solstitialis</i>	
606.	<i>Chrysogaster viduata</i>	
607.	<i>Chrysogaster mediterraneus</i>	Macedonia
608.	<i>Liogaster nigricans</i>	
609.	<i>Liogaster metallina</i>	
610.	<i>Liogaster splendida</i>	
611.	<i>Callicera aenea</i>	
612.	<i>Callicera rufa</i>	
613.	<i>Ferdinandea aurea</i>	
614.	<i>Ferdinandea cuprea</i>	
615.	<i>Ferdinandea nigrifrons</i>	

616.	<i>Merodon alberrans</i>	
617.	<i>Merodon aeneus aureus</i>	
618.	<i>Merodon albifrons</i>	
619.	<i>Merodon albonigrum</i>	Macedonia
620.	<i>Merodon armipes</i>	
621.	<i>Merodon bessarabica</i>	
622.	<i>Merodon caucasica</i>	
623.	<i>Merodon clavipes clavipes</i>	
624.	<i>Merodon clavipes senilis</i>	
625.	<i>Merodon distincta</i>	
626.	<i>Merodon equestris transversalis</i>	
627.	<i>Merodon femorata</i>	
628.	<i>Merodon recurvus</i>	Macedonia
629.	<i>Merodon graeca</i>	
630.	<i>Merodon longicornis</i>	
631.	<i>Merodon nana</i>	
632.	<i>Merodon ruficornis</i>	
633.	<i>Merodon smirnovi</i>	
634.	<i>Merodon spinipes</i>	
635.	<i>Merodon spinipes avidus</i>	
636.	<i>Merodon spinipes crassifemoris</i>	
637.	<i>Merodon spinipes nigratarsis</i>	
638.	<i>Merodon spinipes trizona</i>	
639.	<i>Eumerus amoenus</i>	
640.	<i>Eumerus claripennis</i>	
641.	<i>Eumerus flavitarsis</i>	
642.	<i>Eumerus olivaceus</i>	
643.	<i>Eumerus ornatus</i>	
644.	<i>Eumerus pulchellus</i>	
645.	<i>Eumerus strigatus</i>	
646.	<i>Eumerus tricolour</i>	
647.	<i>Syrirta pipiens</i>	
Family Ceratopogonidae (Biting Midges); (Muvi Kasachki)		
648.	<i>Leptoconops irritans</i>	
649.	<i>Leptoconops noei</i>	
650.	<i>Bezzia albipeps</i>	
651.	<i>Bezzia fuliginata</i>	
652.	<i>Palpomyia armipes</i>	
653.	<i>Palpomyia atripectus</i>	
654.	<i>Palpomyia flavipes</i>	
655.	<i>Palpomyia nigripectus</i>	
656.	<i>Serromyia spinosipes</i>	
657.	<i>Stilobezzia cereola</i>	
658.	<i>Ceratopogon flaviventris</i>	
659.	<i>Culicoides griseolus</i>	
660.	<i>Dasyhelea dufouri</i>	
661.	<i>Dasyhelea halophila</i>	
662.	<i>Atrichopogon orbicularis</i>	
663.	<i>Atrichopogon psilopterus</i>	
664.	<i>Atrichopogon rostratus</i>	
665.	<i>Atrichopogon trifasciatus</i>	
666.	<i>Atrichopogon brunnipes</i>	
667.	<i>Forcipomya bipunctata</i>	
668.	<i>Forcipomya kaltenbachi</i>	
669.	<i>Forcipomya mediterranea</i>	
670.	<i>Forcipomya minuta</i>	
671.	<i>Forcipomya nigra</i>	
672.	<i>Forcipomya picea</i>	

673.	<i>Forcipomya regulus</i>	
674.	<i>Forcipomya rustica</i>	
675.	<i>Forcipomya squamaticrus</i>	
Family Thaumaleidae (Solitary Midges); (Solitarni Muvi)		
676.	<i>Androprosopa larvata</i>	
677.	<i>Thaumalea bezzi</i>	
678.	<i>Thaumalea bosnica</i>	
679.	<i>Thaumalea dinarica</i>	
680.	<i>Thaumalea intermedia</i>	
681.	<i>Thaumalea macedonica</i>	Macedonia
682.	<i>Thaumalea miki</i>	
683.	<i>Thaumalea zernyi</i>	
Family Stratiomyidae (Soldier Flies); (Voinstveni Muvi)		
684.	<i>Beris clavipes</i>	
685.	<i>Stratiomys cenisia</i>	
686.	<i>Stratiomys chameleon</i>	
687.	<i>Stratiomys conncina</i>	
688.	<i>Stratiomys furcate</i>	
689.	<i>Stratiomys longicornis</i>	
690.	<i>Stratiomys ruficornis</i>	
691.	<i>Alliocera graeca</i>	
692.	<i>Odontomyia angulata</i>	
693.	<i>Odontomyia annulata</i>	
694.	<i>Odontomyia argentata</i>	
695.	<i>Odontomyia cephalonica</i>	
696.	<i>Odontomyia discolour</i>	
697.	<i>Odontomyia flavissima</i>	
698.	<i>Odontomyia hydroleon</i>	
699.	<i>Odontomyia limbate</i>	
700.	<i>Odontomyia ornate</i>	
701.	<i>Odontomyia tigrina</i>	
702.	<i>Oplodontha viridula</i>	
703.	<i>Nemotelus aerosus</i>	
704.	<i>Nemotelus argentifer</i>	
705.	<i>Nemotelus bipunctatus</i>	
706.	<i>Nemotelus brachystomus</i>	
707.	<i>Nemotelus brevirostris</i>	
708.	<i>Nemotelus crenatus</i>	
709.	<i>Nemotelus nigrinus</i>	
710.	<i>Nemotelus opsuripes</i>	
711.	<i>Nemotelus pantherinus</i>	
712.	<i>Nemotelus signatus</i>	
713.	<i>Oxycera grata</i>	
714.	<i>Oxycera leonina</i>	
715.	<i>Oxycera marginate</i>	
716.	<i>Oxycera meigenii</i>	
717.	<i>Oxycera muscaria</i>	
718.	<i>Oxycera pardalina</i>	
719.	<i>Oxycera terminate</i>	
720.	<i>Oxycera trilineata</i>	
Family Sciomyzidae (Marsh Flies); (Blatni Muvi)		
721.	<i>Sepedon spehegea</i>	
722.	<i>Sepedon spinipes</i>	
723.	<i>Dictya umbrarum</i>	
724.	<i>Elgiva cucularia</i>	
725.	<i>Elgiva sundewalli</i>	
726.	<i>Hydromya dorsalis</i>	
727.	<i>Knutsonia albisetia</i>	

728.	<i>Knutsonia corcyrensis</i>	
729.	<i>Knutsonia trifaria</i>	
730.	<i>Knutsonia turcestanica</i>	
731.	<i>Limnia unguicornis</i>	
732.	<i>Pherbina coryleti</i>	
733.	<i>Pherbina intermedia</i>	
734.	<i>Psacadina punctata</i>	
735.	<i>Psacadina vittigera</i>	
736.	<i>Psacadina zemyi</i>	
737.	<i>Tetanocera arrogans</i>	
738.	<i>Tetanocera ferruginea</i>	
739.	<i>Tetanocera hylipennis</i>	
740.	<i>Renocera pallida</i>	
741.	<i>Colobaea bifasciella</i>	
742.	<i>Colobaea punctata</i>	
743.	<i>Pherbellia cinerella</i>	
744.	<i>Pherbellia griseola</i>	
745.	<i>Pherbellia grisescens</i>	
746.	<i>Pherbellia nana</i>	
747.	<i>Pherbellia obtusa</i>	
748.	<i>Pherbellia punctata</i>	
749.	<i>Pherbellia ventralis</i>	
750.	<i>Sciomyza simplex</i>	
751.	<i>Sciomyza testacea</i>	
Family Muscidae (House Flies); (Domashni Muvi)		
752.	<i>Limnophora bipunctata</i>	
753.	<i>Limnophora riparia</i>	
754.	<i>Lispe caesia</i>	
755.	<i>Lispe nana</i>	
756.	<i>Lispe pectinipes</i>	
757.	<i>Lispe pygmaea</i>	
758.	<i>Lispe tentaculata</i>	
759.	<i>Phaonia exoleta</i>	

## References

### Tipulidae

Simova-Toshic, D. 1977. Dolgonožhni komarci- Tipulidae (Diptera-Insecta). Fauna na Makedonija III. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje.

Theowald, B. 1978. Tipulidae und Cylindrotomidae. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 363-366.

### Culicidae

Adamovich, Z. 1980. The population (*Anopheles maculipennis* – complex) (Diptera, Culicidae) in SW Macedonia, Yugoslavia. Acta Entom. Yugosl., 16(1-2): 43-54, Beograd.

Adamovich, Z. 1983. Populacija anofelina potencijalnih vektora malarije u Srbiji, Makedoniji I Crnoj Gori (Diptera, Culicidae). Ekologija, 18(2): 45-156.

Dahl, C. & G.L., White. 1978. Culicidae. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 390-395.

Karaman, S. 1924. Anofeli Makedonije I njihovo suzbijanje. Glasnik Min. Nar. Zdravlja, 45(5), Beograd.

Stankovic, S. 1926. Contribution of the knowledge of *Anopheles superpictus* in Macedonien. Arch. Schiff. Tropenig, 30: 1-9, Hamburg.

### **Chironomidae**

- Angelovski, P. 1987. Hironomidnata fauna na pribezhnite void od Dojranskata kotlina. God. Zbor. Biol. PMF. 37-38: 89-96, Skopje.
- Angelovski, P. & J. Shapkarev, 1987. Hironomidnata naselba na trskata od Dojranskoto Ezero. God. Zbor. Biol. PMF. 37-38: 133-162, Skopje.
- Angelovski, P. & J. Shapkarev, 1991. Pridones kon poznavanjeto na sistematikata I ekologijata na larvenata hironomidna fauna (Diptera, Chironomidae) od Ohridskoto Ezero. God. Zbor. Biol. PMF. 43-44: 35-49, Skopje.
- Angelovski, P., J. Shapkarev, B. Karaman & S. Smiljkov, 1994. Kvalitativen sostav I kvantitativni odnosi na makrozoobentosot na Prespanskoto Ezero. God. Zbor. Biol. PMF. 47: 5-21, Skopje.
- Fittkau, E.J. & F. Reiss. 1978. Chironomidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 404-440.

### **Simuliidae**

- Baranov, N. 1926. Uber die serbischen Simuliiden. Zeitsch. F. Wiss. Insecten-biologie 3. Berlin.
- Baranov, N. & J. Jezich. 1928. Fliegen maden als Wundschmarotzer bei den Haustieren in Sud serbien. Zeitch. F. Parasitenkunde, 1. Berlin.
- Zwick, H. 1978. Simuliidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 396-403.

### **Tabanidae**

- Kauri, H. 1978. Tabanidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 475-476.
- Leqlerq, M. 1959. Tabanidae (Diptera) de Yugoslavie. I Recoltes de Macedoine. Theriplectes simovae n. sp. Fragm. Balc. Mus. Mac. Sci. Nat. II, 22(56): 181-184. Skopje.

### **Empididae**

- Horvat, B. 1990. Chelifera wagneri sp.n. (Diptera, Empididae) from Macedonia (Yugoslavia). Aquatic Insect, Vol. 12(4): 219-221.
- Vaillant, F. 1978. Empididae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 465-469.

### **Dolichopodidae**

- Vaillant, F. 1978. Dolichopodidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 470-474.

### **Syrphidae**

- Glumac, S. 1972. Syrphoidea. Catalogus Faunae Jugoslaviae. Academia Scientarum et Artum Slovenica, III/6, Ljubljana.
- Venturi, F. 1978. Syrphidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 479-481.

### **Ceratopogonidae**

- Havelka, P. 1978. Ceratopogonidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 441-458.

### **Thaumaleidae**

- Vaillant, F. 1978. Thaumaleidae. In: Limnofauna Europaea. Illies edt. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 459-460.



**Stratiomyidae**

Rozkosny, R. 1978. Stratiomyidae. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 461-464.

**Sciomyzidae**

Knutson, L. 1978. Sciomyzidae. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 485-488.

**Muscidae**

Hennig, W. 1978. Muscidae. In: Limnofauna Europaea. Illies ed. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York, 490-491.

## Annex - Hymenoptera

## National Catalogue (Check List) of Sawflies

Order Hymenoptera (Sawflies, Bees &amp; Ants); (Cipokrilci)

Suborder Symphyta (Sawflies); (Rastitelni osi)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Arthropoda		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Hymenoptera (Sawflies, Bees & Ants);(Cipokrilci)		
Suborder Symphyta (Sawflies)		
Family Tenthredinidae		
1.	<i>Loderus eversmanni</i>	
2.	<i>Loderus pratorum</i>	
3.	<i>Loderus vestigialis</i>	
4.	<i>Dolerus bimaculatus</i>	
5.	<i>Dolerus pratensis</i>	
6.	<i>Dolerus cothurnatus</i>	
7.	<i>Dolerus aericeps</i>	
8.	<i>Dolerus germanicus</i>	
9.	<i>Dolerus triplicatus</i>	
10.	<i>Dolerus madidus</i>	
11.	<i>Dolerus anticus</i>	
12.	<i>Dolerus uliginosus</i>	
13.	<i>Dolerus ferrugatus</i>	
14.	<i>Dolerus liogaster</i>	
15.	<i>Dolerus gessneri</i>	
16.	<i>Dolerus gonager</i>	
17.	<i>Dolerus puncticollis</i>	
18.	<i>Dolerus nitens</i>	
19.	<i>Dolerus anthracinus</i>	
20.	<i>Dolerus haematodes</i>	
21.	<i>Dolerus thoracicus</i>	
22.	<i>Dolerus gibbosus</i>	
23.	<i>Dolerus sanguinicollis</i>	
24.	<i>Dolerus picipes</i>	
25.	<i>Dolerus nigratus</i>	
26.	<i>Dolerus megapterus</i>	
27.	<i>Dolerus asper</i>	
28.	<i>Dolerus niger</i>	
29.	<i>Dolerus aeneus</i>	
30.	<i>Athalia rosae</i>	
31.	<i>Athalia bicolor</i>	
32.	<i>Athalia circularis</i>	
33.	<i>Athalia cordata</i>	
34.	<i>Athalia cornubiae</i>	
35.	<i>Athalia liberta</i>	
36.	<i>Athalia glabricollis</i>	
37.	<i>Athalia lugens</i>	
38.	<i>Athalia maculata</i>	
39.	<i>Athalia rufoscutellata</i>	

40.	<i>Athalia paradoxa</i>	
41.	<i>Selandria serva</i>	
42.	<i>Brachytops wüstneii</i>	
43.	<i>Brachytops flavens</i>	
44.	<i>Thrinax mixta</i>	
45.	<i>Thrinax macula</i>	
46.	<i>Strongylogaster filicis</i>	
47.	<i>Strongylogaster xanthocera</i>	
48.	<i>Strongylogaster lineata</i>	
49.	<i>Stromboceros delicatulus</i>	
50.	<i>Heptamelus ochroleucus</i>	
51.	<i>Aneugmenus fürstenbergensis</i>	
52.	<i>Aneugmenus coronatus</i>	
53.	<i>Aneugmenus temporalis</i>	
54.	<i>Aneugmenus padi</i>	
55.	<i>Melisandra morio</i>	
56.	<i>Melisandra cinereipes</i>	
57.	<i>Melisandra annulitarsis</i>	
58.	<i>Tenthredopsis annuligera</i>	
59.	<i>Tenthredopsis albonotata</i>	
60.	<i>Tenthredopsis tischbeini</i>	
61.	<i>Tenthredopsis tarsata</i>	
62.	<i>Tenthredopsis putoni</i>	
63.	<i>Tenthredopsis litterata</i>	
64.	<i>Tenthredopsis sordida</i>	
65.	<i>Tenthredopsis nivosa</i>	
66.	<i>Tenthredopsis nassata</i>	
67.	<i>Tenthredopsis parvula</i>	
68.	<i>Tenthredopsis austriaca</i>	
69.	<i>Tenthredopsis albopunctata</i>	
70.	<i>Tenthredopsis palida</i>	
71.	<i>Tenthredopsis macedonica</i>	
72.	<i>Tenthredopsis coqueberti</i>	
73.	<i>Tenthredopsis friesei</i>	
74.	<i>Tenthredopsis scutellaris</i>	
75.	<i>Tenthredopsis floricola</i>	
76.	<i>Tenthredopsis stigma</i>	
77.	<i>Tenthredopsis excisa</i>	
78.	<i>Tenthredopsis tessellata</i>	
79.	<i>Tenthredopsis lactiflua</i>	
80.	<i>Tenthredopsis puncticollis</i>	
81.	<i>Elinora sabariensis</i>	
82.	<i>Elinora flaveola flaveola</i>	
83.	<i>Elinora flaveola dominiquei</i>	
84.	<i>Sciapteryx costalis</i>	
85.	<i>Sciapteryx consobrina</i>	
86.	<i>Sciapteryx soror</i>	
87.	<i>Rhogogaster chambersi</i>	
88.	<i>Rhogogaster genistae</i>	
89.	<i>Rhogogaster dryas</i>	
90.	<i>Rhogogaster chlorosoma</i>	
91.	<i>Rhogogaster picta</i>	
92.	<i>Rhogogaster punctulata</i>	
93.	<i>Rhogogaster viridis</i>	
94.	<i>Perineura rubi</i>	
95.	<i>Cuneala koehleri</i>	
96.	<i>Cuneala dahlii</i>	
97.	<i>Aglaostigma lichwardti</i>	

98.	<i>Aglaostigma fulvipes</i>	
99.	<i>Aglaostigma aucupariae</i>	
100.	<i>Tenhredo costata</i>	
101.	<i>Tenhredo costata ab. nigradorsata</i>	
102.	<i>Tenhredo bifasciata</i>	
103.	<i>Tenhredo stecki</i>	
104.	<i>Tenhredo caucasiaca</i>	
105.	<i>Tenhredo kiefferi</i>	
106.	<i>Tenhredo rossii</i>	
107.	<i>Tenhredo uncinata</i>	
108.	<i>Tenhredo frivaldszkyi</i>	
109.	<i>Tenhredo frauenfeldi</i>	
110.	<i>Tenhredo zonula</i>	
111.	<i>Tenhredo distinguenda</i>	
112.	<i>Tenhredo amoena</i>	
113.	<i>Tenhredo scrophulariae</i>	
114.	<i>Tenhredo excellens</i>	
115.	<i>Tenhredo propinqua</i>	
116.	<i>Tenhredo zona</i>	
117.	<i>Tenhredo vespa</i>	
118.	<i>Tenhredo marginella</i>	
119.	<i>Tenhredo omissa</i>	
120.	<i>Tenhredo schaefferi</i>	
121.	<i>Tenhredo sulphuripes</i>	
122.	<i>Tenhredo arcuata</i>	
123.	<i>Tenhredo acerrima</i>	
124.	<i>Tenhredo fagi</i>	
125.	<i>Tenhredo bipunctula</i>	
126.	<i>Tenhredo velox</i>	
127.	<i>Tenhredo balteata</i>	
128.	<i>Tenhredo limbata</i>	
129.	<i>Tenhredo livida</i>	
130.	<i>Tenhredo colon</i>	
131.	<i>Tenhredo ferruginea</i>	
132.	<i>Tenhredo solitaria</i>	
133.	<i>Tenhredo albicornis</i>	
134.	<i>Tenhredo vespiformis</i>	
135.	<i>Tenhredo campestris</i>	
136.	<i>Tenhredo cunyi</i>	
137.	<i>Tenhredo olivacea</i>	
138.	<i>Tenhredo mesomelas</i>	
139.	<i>Tenhredo moniliata</i>	
140.	<i>Tenhredo rubricoxis</i>	
141.	<i>Tenhredo atra</i>	
142.	<i>Tenhredo atra ab. vardarica</i>	
143.	<i>Tenhredo procera</i>	
144.	<i>Tenhredo mandibularis</i>	
145.	<i>Tenhredo trabeata</i>	
146.	<i>Tenhredo temula</i>	
147.	<i>Tenhredo maculata</i>	
148.	<i>Tenhredo semseyi</i>	
149.	<i>Pachyprotasis nigronotata</i>	
150.	<i>Pachyprotasis variegata</i>	
151.	<i>Pachyprotasis antennata</i>	
152.	<i>Pachyprotasis rapae</i>	
153.	<i>Pachyprotasis simulans</i>	
154.	<i>Siobla sturmi</i>	
155.	<i>Macrophya punctum-album</i>	

156.	<i>Macrophya superba</i>	
157.	<i>Macrophya postica</i>	
158.	<i>Macrophya rufipes</i>	
159.	<i>Macrophya diversipes</i>	
160.	<i>Macrophya sanguinolenta</i>	
161.	<i>Macrophya albimacula</i>	
162.	<i>Macrophya cognata</i>	
163.	<i>Macrophya chrysur</i>	
164.	<i>Macrophya erythrocnema</i>	
165.	<i>Macrophya teutona</i>	
166.	<i>Macrophya militaris</i>	
167.	<i>Macrophya blanda</i>	
168.	<i>Macrophya annulata</i>	
169.	<i>Macrophya duodecimpunctata</i>	
170.	<i>Macrophya tenella</i>	
171.	<i>Macrophya crassula</i>	
172.	<i>Macrophya albipuncta</i>	
173.	<i>Macrophya tibialis</i>	
174.	<i>Macrophya albicincta</i>	
175.	<i>Macrophya montana</i>	
176.	<i>Macrophya parvula</i>	
177.	<i>Macrophya ribis</i>	
178.	<i>Macrophya carinthiaca</i>	

## References

- Chingovski, J. 1985. Rastitelni Osi [Symphyta: Tenthredinidae (Dolerinae, Selandrinae, Tenthredinidae)], [Insecta-Hymenoptera]. Fauna na Makedonija VI. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje, pp. 251.

Annex – Neuroptera

## National Catalogue (Check List) of Net-winged Insects

## Order Neuroptera (Net-winged Insects); (Mrezhokrilci)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Neuroptera (Net-winged Insects); (Mrezhokrilci)		
Family Osmylidae		
1.	<i>Osmylus fulvicephalus</i> (Scopoli, 1763)	
Family Chrysopidae		
2.	<i>Italochrysa italica</i> (Rossi, 1790)	
3.	<i>Chrysopa perla</i> (Linnaeus, 1758)	
4.	<i>Chrysopa formosa</i> Brauer, 1850	
5.	<i>Chrysopa commata</i> Kis et Ujhelyi, 1965	
6.	<i>Chrysopa nigricostata</i> Brauer, 1850	
7.	<i>Chrysopa septempunctata</i> Wesmael, 1841	
8.	<i>Chrysoperla carnea</i> (Stephens, 1836)	
9.	<i>Suarius nanus</i> (Mac Lachlan, 1839)	
Family Nemopteridae		
10.	<i>Nemoptera sinuata</i> Olivier, 1811	
Family Myrmeleontidae		
11.	<i>Palpares libelluloides</i> (Linnaeus, 1764)	
12.	<i>Dendroleon pantherinus</i> (Fabricius, 1787)	
13.	<i>Myrmecaelurus trigrammus</i> (Pallas, 1781)	
14.	<i>Cueta lineosa</i> (Rambur, 1842)	
15.	<i>Myrmeleon noacki</i> Ohm, 1965	
16.	<i>Myrmeleon formicarius</i> Linnaeus, 1767	
17.	<i>Macronemurus bilineatus</i> Brauer, 1868)	
18.	<i>Delfimeus irroratus</i> (Olivier, 1811)	
19.	<i>Neuroleon microstenus</i> (Mac Lachlan, 1898)	
20.	<i>Distoleon tetragrammicus</i> (Fabricius, 1798)	
21.	<i>Creoleon plumbeus</i> (Olivier, 1811)	
22.	<i>Megistopus flavicornis</i> (Rossi, 1790)	
Family Ascalaphidae		
23.	<i>Libelloides ottomanus</i> (Germar, 1817)	
24.	<i>Libelloides macaronius</i> (Scopoli, 1763)	

## References

- Buresh, I. 1924. Vidovite od semejstvoto Myrmeleontidae namirashti se vo zbirkata na entomologicheskata stanica od Blgaria, Trakia i Makedonia. Izvest. Blg. Ent. Drushtvo. 1(1): 17-20, Sofia.
- Popov, A. 2004. The Ascalaphidae (Neuroptera) of the Balkan Peninsula. - Denisia 13: 229-237.
- Unpublished data from the Neuroptera Collection of the Macedonian Museum of Natural History, Skopje.

Annex - Coleoptera: Carabidae

## National Catalogue (Check List) of Ground Beetles

Order Coleoptera (Beetles); (Tvr dokrilci)

Family Carabidae (Ground Beetles); (Trkachi)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Coleoptera (Beetles); (Tvr dokrilci)		
Family Carabidae (Ground Beetles); (Trkachi)		
1.	<i>Calosoma inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)	
2.	<i>Calosoma sycophanta</i> (Linnaeus, 1758)	
3.	<i>Callistenes relictum</i> Apfelbeck, 1918	Balkans
4.	<i>Carabus ullrichi fastuosus</i> Palliardi, 1825	
5.	<i>Carabus montivagus montivagus</i> Palliardi, 1825	
6.	<i>Carabus hortensis hortensis</i> Linnaeus, 1758	
7.	<i>Carabus hortensis jonica</i> Apfelbeck, 1904	
8.	<i>Carabus hortensis neumeyeri</i> Schaum, 1856	Balkans
9.	<i>Carabus cavernosus sterbai</i> Breuning, 1936	Balkans
10.	<i>Carabus cavernosus cavernosus</i> Frivaldszky, 1838	
11.	<i>Carabus graecus thessalonicensis</i> Apfelbeck, 1904	
12.	<i>Carabus convexus dilatatus</i> Dejean, 1826	
13.	<i>Carabus convexus hornschuchi</i> Hoppe, 1825	
14.	<i>Carabus convexus perplexus</i> Schaum, 1857	
15.	<i>Carabus convexus gracilior</i> Géhin, 1885	
16.	<i>Carabus intricatus intricatus</i> Linnaeus, 1751	
17.	<i>Carabus intricatus macedonicus</i> Jureček, 1928	Macedonia
18.	<i>Carabus intricatus montenegrinus</i> Kraatz, 1876	Balkans
19.	<i>Carabus caelatus malissorum</i> Apfelbeck, 1919	Balkans
20.	<i>Carabus croaticus droveniki</i> Krätschmer, 1984	Macedonia
21.	<i>Carabus croaticus ljibetensis</i> Apfelbeck, 1918	Balkans
22.	<i>Carabus violaceus skombrosensis</i> Eidam, 1927	Macedonia
23.	<i>Carabus violaceus shardaghensis</i> Apfelbeck, 1918	Balkans
24.	<i>Carabus violaceus marani</i> Sterba, 1945	Macedonia
25.	<i>Carabus violaceus rilvensis</i> Kolbe, 1887	
26.	<i>Carabus violaceus azurescens</i> Dejean, 1826	
27.	<i>Carabus gigas</i> Creutzer, 1799	
28.	<i>Carabus coriaceus rugosus</i> Dejean 1826	
29.	<i>Carabus coriaceus cerisyi</i> Dejean 1826	
30.	<i>Carabus coriaceus exavatus</i> Charp. 1825	
31.	<i>Carabus coriaceus emgei</i> Ganglbauer, 1888	
32.	<i>Carabus coriaceus florinensis</i> Lapouge, 1922	
33.	<i>Carabus coriaceus wertherianus</i> Breuning, 1936	Balkans
34.	<i>Cychrus attenuatus peristericus</i> Roubal, 1930	Macedonia
35.	<i>Cychrus semigranosus jacupicensis</i> Maran, 1943	Macedonia
36.	<i>Cychrus semigranosus montenegrinus</i> Apfelbeck, 1904	Balkans
37.	<i>Cychrus semigranosus peristericus</i> Roubal, 1930	Macedonia
38.	<i>Cychrus semigranosus semigranosus</i> Palliardi, 1825	
39.	<i>Cychrus semigranosus balcanicus</i> Hopffgarten, 1881	
40.	<i>Leistus montanus parvicollis</i> Chaudor, 1843	

41.	<i>Leistus magnicollis magnicollis</i> Motschulsky, 1865	
42.	<i>Leistus megaloderus megaloderus</i> Chaudoir, 1867	
43.	<i>Leistus parvicollis parvicollis</i> Chaudoir, 1869	
44.	<i>Leistus spinibarbis rufipes</i> Chaudoir, 1843	
45.	<i>Leistus rufomarginatus</i> Duftschmid, 1812	
46.	<i>Leistus ferrugineus</i> (Linnaeus, 1758)	
47.	<i>Nebria aetolica</i> Apfelbeck, 1901	
48.	<i>Nebria jockischi nigricornis</i> Villa, 1833	
49.	<i>Nebria picicornis</i> (Fabricius, 1801)	
50.	<i>Nebria rufescens</i> (Ström, 1768)	
51.	<i>Nebria aetolica galicica</i> Horvatovich, 1974	Macedonia
52.	<i>Nebria aetolica kaimakcalensis</i> Horvatovich, 1974	Macedonia
53.	<i>Nebria aetolica korabica</i> Horvatovich, 1974	Macedonia
54.	<i>Nebria aetolica peristerica</i> Apfelbeck, 1901	Macedonia
55.	<i>Nebria aetolica rambouseki</i> Maran, 1938	Macedonia
56.	<i>Nebria attemsi</i> Apfelbeck, 1908	Balkans
57.	<i>Nebria ganglbaueri</i> Apfelbeck, 1905	
58.	<i>Nebria ganglbaueri ganglbaueri</i> Apfelbeck, 1905	Balkans
59.	<i>Nebria ganglbaueri matejkai</i> Maran, 1939	Macedonia
60.	<i>Nebria macedonica</i> Maran, 1938	Macedonia
61.	<i>Nebria jockischi</i> Sturm, 1815	
62.	<i>Nebria brevicollis</i> Fabricius, 1792	
63.	<i>Nebria kratteri valonensis</i> Apfelbeck, 1904	
64.	<i>Notiophilus aquaticus</i> (Linnaeus, 1758)	
65.	<i>Notiophilus biguttatus</i> (Fabricius, 1779)	
66.	<i>Notiophilus danieli</i> Reitter, 1897	
67.	<i>Notiophilus germinyi</i> Fauvel in Grenier, 1863	
68.	<i>Notiophilus laticollis</i> Chaudoir, 1850	
69.	<i>Notiophilus palustris</i> Duftschmid, 1812	
70.	<i>Notiophilus rufipes</i> Curtis, 1829	
71.	<i>Notiophilus substriatus</i> Waterhouse, 1833	
72.	<i>Omophron limbatum</i> (Fabricius, 1776)	
73.	<i>Elaphrus aureus</i> Müller, 1821	
74.	<i>Siagona europaea</i> Dejean, 1826	
75.	<i>Scarites terricola</i> Bonelli, 1813	
76.	<i>Clivina collaris</i> (Herbst, 1784)	
77.	<i>Dyschirius intermedius</i> Putzeys, 1848	
78.	<i>Dyschirius nitidus</i> (Dejean, 1825)	
79.	<i>Dyschirius ruficornis</i> Putzeys, 1846	
80.	<i>Broscus cephalotes</i> (Linnaeus, 1758)	
81.	<i>Asaphidion caraboides balcanicum</i> Netolitzky, 1918	
82.	<i>Asaphidion flavipes</i> (Linnaeus, 1761)	
83.	<i>Ocys reticulatus</i> (Netolitzky, 1917)	
84.	<i>Bembidion foraminosum</i> Sturm, 1825	
85.	<i>Bembidion splendidum</i> Sturm, 1825	
86.	<i>Bembidion pygmaeum</i> (Fabricius, 1792)	
87.	<i>Bembidion lampros</i> (Herbst, 1784)	
88.	<i>Bembidion properans</i> Stephens, 1828	
89.	<i>Bembidion punctulatum</i> Drapiez, 1820	
90.	<i>Bembidion bipunctatum nivale</i> Heer, 1841	
91.	<i>Bembidion bipunctatum pyritosum</i> (Rossi, 1794)	
92.	<i>Bembidion varium</i> Olivier, 1795	
93.	<i>Bembidion azurescens</i> H. Wagner, 1930	
94.	<i>Bembidion tenellum</i> Erichson, 1837	
95.	<i>Bembidion articulatum</i> (Panzer, 1796)	
96.	<i>Bembidion octomaculatum</i> (Goeze, 1777)	
97.	<i>Bembidion quadripustulatum</i> Serville, 1821	
98.	<i>Bembidion assimile</i> Gyllenhal, 1810	



99.	<i>Bembidion mannerheimii</i> Sahlberg, 1834	
100.	<i>Bembidion elongatum tarsicus</i> Peyron, 1858	
101.	<i>Bembidion millerianum</i> Heyden, 1883	
102.	<i>Bembidion ruficorne</i> Sturm, 1825	
103.	<i>Bembidion doderoi</i> Ganglbauer, 1892	
104.	<i>Bembidion caucasicum</i> Motschulsky, 1844	
105.	<i>Bembidion tetragrammum illigeri</i> Netolitzky, 1914	
106.	<i>Bembidion hypocrita illyricum</i> Netolitzky, 1918	
107.	<i>Bembidion coeruleum</i> Serville, 1821	
108.	<i>Bembidion geniculatum</i> Heer, 1837	
109.	<i>Bembidion relictum</i> Apfelbeck, 1904	
110.	<i>Bembidion rhodopense</i> Apfelbeck, 1902	
111.	<i>Bembidion tibiale</i> (Duftschmid, 1812)	
112.	<i>Bembidion varicolor</i> (Fabricius, 1783)	
113.	<i>Bembidion decorum</i> (Zenker, 1801)	
114.	<i>Bembidion andreae</i> Fabricius, 1787	
115.	<i>Bembidion siculum smyrnense</i> Apfelbeck, 1904	
116.	<i>Bembidion combustum</i> Menetries, 1832	
117.	<i>Bembidion scapulare scapulare</i> Dejean, 1831	
118.	<i>Bembidion testaceum</i> (Duftschmid, 1812)	
119.	<i>Bembidion cruciatum albanicum</i> Müller, 1929	
120.	<i>Bembidion femoratum</i> Sturm, 1825	
121.	<i>Bembidion subcostatum</i> Motschulsky 1850	
122.	<i>Bembidion subcostatum javurkovae</i> Fassati, 1944	
123.	<i>Bembidion tetracolum</i> Say, 1823	
124.	<i>Bembidion monticola</i> Sturm, 1825	
125.	<i>Bembidion balcanicum</i> Apfelbeck, 1899	
126.	<i>Bembidion praeustum praeustum</i> Dejean, 1831	
127.	<i>Bembidion praeustum viridifluum</i> G. Müller, 1929	
128.	<i>Bembidion signatipenne</i> J. du Val, 1852	
129.	<i>Bembidion brunnicorne</i> Dejean, 1831	
130.	<i>Bembidion dalmatinum dalmatinum</i> Dejean, 1831	
131.	<i>Bembidion punctulatum</i> Drapiez 1820	
132.	<i>Bembidion granipenne</i> Schaum, 1862	
133.	<i>Bembidion milleri</i> J. du Val, 1852	
134.	<i>Bembidion genei illigeri</i> Netolitzky, 1914	
135.	<i>Bembidion milleri milleri</i> Duval, 1851	
136.	<i>Bembidion tricolor</i> Fabricius, 1801	
137.	<i>Bembidion stephensi</i> Crotch, 1866	
138.	<i>Tachys inaequalis</i> Kolenati 1845	
139.	<i>Tachys bistratus</i> (Duftschmid, 1812)	
140.	<i>Tachys fulvicollis</i> Dejean, 1831	
141.	<i>Tachys micros Fischer-Valdheim, 1828</i>	
142.	<i>Tachys latus</i> Putzeys 1847	
143.	<i>Trechus obtusus</i> Erichson 1837	
144.	<i>Tachys diabrachys</i> Kolenati, 1845	
145.	<i>Elaphropus haemorrhoidalis</i> (Ponza, 1805)	
146.	<i>Perileptus areolatus</i> (Creutzer, 1799)	
147.	<i>Perileptus longicornis</i> (Sturm, 1825)	
148.	<i>Thalassophilus longicornis</i> Sturm, 1825	
149.	<i>Trechus albanicus</i> Apfelbeck, 1905	
150.	<i>Trechus cardioderus</i> Putzeys, 1870	
151.	<i>Trechus cardioderus golesnicensis</i> Apfelbeck, 1918	Macedonia
152.	<i>Trechus goebli goebli</i> Breit, 1914	Macedonia
153.	<i>Trechus goebli matchai</i> Jeannel, 1927	Macedonia
154.	<i>Trechus hajeki</i> Reitter, 1913	Macedonia
155.	<i>Trechus kombingeri</i> Apfelbeck, 1902	Balkans
156.	<i>Trechus kombingeri kombingeri</i> Apfelbeck, 1902	

157.	<i>Trechus midas</i> Jeannel, 1927	Macedonia
158.	<i>Trechus priapus medius</i> Meixner, 1939	
159.	<i>Trechus pachycerus pachycerus</i> Apfelbeck, 1918	Macedonia
160.	<i>Trechus pachycerus jacupicaensis</i> Roubal, 1920	Macedonia
161.	<i>Trechus priapus priapus</i> K. Daniel, 1902	Balkans
162.	<i>Trechus quadristriatus</i> Schrank, 1781	
163.	<i>Trechus subnotatus ljubetensis</i> Apfelbeck, 1908	Macedonia
164.	<i>Trechus thessalonicus</i> Jeannel, 1930	Macedonia
165.	<i>Trechus tristis</i> Duftschmid, 1812	
166.	<i>Trechus weiratheri</i> Jeannel, 1929	
167.	<i>Pagonus litoralis</i> Duftschmid 1812	
168.	<i>Paradeltomerus paradoxus</i> Apfelbeck, 1908	Macedonia
169.	<i>Stomis pumicatus</i> Panzer, 1796	
170.	<i>Poecilus cupreus</i> Linnaeus 1758	
171.	<i>Poecilus koyi</i> Germar, 1824	
172.	<i>Poecilus lepidus</i> Leske 1785	
173.	<i>Poecilus versicolor</i> Sturm 1824	
174.	<i>Duvalius peristericus</i> J. Müller, 1914	Macedonia
175.	<i>Duvalius gogalai</i> Pretner, 1963	Macedonia
176.	<i>Duvalius macedonicus</i> J. Müller, 1918	Macedonia
177.	<i>Okuloduvalius fodori</i> Scheibel, 1937	Macedonia
178.	<i>Duvalius strupii</i> Scheibel, 1937	Macedonia
179.	<i>Duvalius vignai</i> Casale, 1983	Macedonia
180.	<i>Deltomerus sterbai</i> Rambousek, 1909	Macedonia
181.	<i>Deltomerus paradoxus</i> Apfelbeck, 1908	
182.	<i>Deltomerus paradoxus paradoxus</i> Apfelbeck, 1908	Balkans
183.	<i>Paradeltomerus paradoxus korabensis</i> G. Müller, 1936	Macedonia
184.	<i>Amara fulvipes</i> Serville, 1821	
185.	<i>Amara rufipes</i> Dejean, 1828	
186.	<i>Amara tricuspidata</i> Dejean, 1831	
187.	<i>Amara kulti</i> Fassati, 1947	
188.	<i>Amara aenea</i> (De Geer, 1774)	
189.	<i>Amara anthobia</i> Villa, 1833	
190.	<i>Amara convexior</i> Stephens, 1828	
191.	<i>Amara curta</i> Dejean, 1828	
192.	<i>Amara eurynota</i> (Panzer, 1797)	
193.	<i>Amara familiaris</i> (Duftschmid, 1812)	
194.	<i>Amara lucida</i> (Duftschmid, 1812)	
195.	<i>Amara lunicollis</i> Schiödte, 1837	
196.	<i>Amara montivaga</i> Sturm, 1825	
197.	<i>Amara nigricornis</i> Thomson, 1857	
198.	<i>Amara nitida</i> Sturm, 1825	
199.	<i>Amara ovata</i> (Fabricius, 1792)	
200.	<i>Amara pindica</i> Apfelbeck, 1901	
201.	<i>Amara proxima</i> Putzeys, 1866	
202.	<i>Amara saphyrea</i> Dejean, 1828	
203.	<i>Amara similata</i> (Gyllenhal, 1810)	
204.	<i>Amara tibialis</i> (Paykull, 1798)	
205.	<i>Amara arenaria</i> Putzeys, 1865	
206.	<i>Amara bifrons</i> (Gyllenhal, 1810)	
207.	<i>Amara erratica</i> (Duftschmid, 1812)	
208.	<i>Amara fusca</i> Dejean, 1828	
209.	<i>Amara ingenua</i> (Duftschmid, 1812)	
210.	<i>Amara messae</i> Baliani, 1924	
211.	<i>Amara municipalis</i> (Duftschmid, 1812)	
212.	<i>Amara quenseli</i> (Schönherr, 1806)	
213.	<i>Amara sollicita</i> Pantel, 1888	
214.	<i>Amara serdicana</i> Apfelbeck, 1904	

215.	<i>Amara croatica</i> Ganglbauer, 1892	
216.	<i>Amara subulosa</i> Serville, 1821	
217.	<i>Amara apricaria</i> (Paykull, 1790)	
218.	<i>Amara consularis</i> (Duftschmid, 1812)	
219.	<i>Amara fulva</i> (Degeer, 1774)	
220.	<i>Amara aulica</i> (Panzer, 1797)	
221.	<i>Amara equestris</i> (Duftschmid, 1812)	
222.	<i>Pachycarus cyaneus</i> Dejean, 1829	
223.	<i>Pachycarus macedonicus</i> Guèorguiev & Guèorguiev 1997	Macedonia
224.	<i>Aristus eremita</i> Dejean, 1825	
225.	<i>Stomis pumicatus</i> (Panzer, 1796)	
226.	<i>Xenion ignitum</i> (Kraatz, 1875)	
227.	<i>Myas chalybaeus</i> Pallardi, 1825	Balkans
228.	<i>Pterostichus cupreus</i> (Linnaeus, 1758)	
229.	<i>Pterostichus koyi koyi</i> Germar, 1924	
230.	<i>Pterostichus lepidus</i> (Leske, 1785)	
231.	<i>Pterostichus striatopunctatus</i> (Duftschmid, 1812 )	
232.	<i>Pterostichus versicolor</i> Sturm, 1824	
233.	<i>Pterostichus puncticollis</i> Dejean, 1828	
234.	<i>Pterostichus cursor</i> Dejean, 1828	
235.	<i>Pterostichus macer</i> (Marsham, 1802)	
236.	<i>Pterostichus oblongopunctatus bosnicus</i> Apfelbeck, 1904	
237.	<i>Pterostichus niger</i> (Schaller, 1783)	
238.	<i>Pterostichus minor</i> Gyllenhal, 1827	
239.	<i>Pterostichus anthracinus anthracinus</i> (Illiger, 1798)	
240.	<i>Pterostichus brunneus</i> (Sturm, 1824)	
241.	<i>Pterostichus crassiusculus</i> Chaudoir, 1868	
242.	<i>Pterostichus macedonicus</i> Apfelbeck, 1918	Macedonia
243.	<i>Pterostichus ottomanus</i> Apfelbeck, 1908	
244.	<i>Pterostichus ottomanus ottomanus</i> Apfelbeck, 1908	Balkans
245.	<i>Pterostichus ottomanus kajmakcalensis</i> Jedlička, 1939	Macedonia
246.	<i>Pterostichus metallicus</i> (Fabricius, 1792)	
247.	<i>Pterostichus brucki</i> Schaum, 1906	
248.	<i>Pterostichus latifianus</i> Apfelbeck, 1906	
249.	<i>Pterostichus lumensis</i> Apfelbeck, 1905	
250.	<i>Pterostichus lumensis litae</i> Csiki, 1940	Balkans
251.	<i>Pterostichus lumensis ljubetensis</i> Apfelbeck, 1908	Balkans
252.	<i>Pterostichus lumensis lumensis</i> Apfelbeck, 1905	
253.	<i>Tapinopterus balcanicus belasicensis</i> Maran, 1933	Macedonia
254.	<i>Tapinopterus comita</i> Jedlička, 1935	Macedonia
255.	<i>Tapinopterus dochii</i> Apfelbeck, 1906	Macedonia
256.	<i>Tapinopterus heyrovskyi</i> Jedlička, 1939	Macedonia
257.	<i>Tapinopterus miridita</i> (Apfelbeck, 1904)	
258.	<i>Tapinopterus miridita miridita</i> Apfelbeck, 1904	Balkans
259.	<i>Tapinopterus miridita jablanicensis</i> Maran, 1935	Macedonia
260.	<i>Tapinopterus jakupicensis</i> Jedlička, 1935	Macedonia
261.	<i>Tapinopterus monastirensis</i> Reitter, 1913	Macedonia
262.	<i>Tapinopterus purkynei</i> Jedlička, 1928	Macedonia
263.	<i>Tapinopterus rambousekianus</i> Maran, 1933	Macedonia
264.	<i>Abax ovalis</i> (Duftschmid, 1812)	
265.	<i>Molops alpestris imitator</i> J. Müller, 1917	Balkans
266.	<i>Molops dilatatus dilatatus</i> Chaudoir, 1868	Balkans
267.	<i>Molops matchai</i> Roubal, 1917	Macedonia
268.	<i>Molops robustus</i> (Dejean, 1828)	
269.	<i>Molops robustus parallelus</i> Mlynář, 1977	
270.	<i>Molops rufipes</i> Chaudoir, 1843	
271.	<i>Molops rufipes rufipes</i> Chaudoir, 1843	Balkans
272.	<i>Molops rufipes belasicensis</i> Mlynar, 1977	Macedonia

273.	<i>Molops rufipes jakupicensis</i> Maran, 1939	Macedonia
274.	<i>Molops rufipes klisuranus</i> Apfelbeck, 1902	
275.	<i>Molops osmanilis osmanilis</i> Apfelbeck, 1904	Macedonia
276.	<i>Molops pseudoosmanilis</i> Mlynar, 1977	Macedonia
277.	<i>Molops rufipes steindachneri</i> Apfelbeck, 1908	Balkans
278.	<i>Molops rufipes sturanyi</i> Apfelbeck, 1906	Macedonia
279.	<i>Molops weiratheri</i> J. Müller, 1930	Balkans
280.	<i>Molops piceus balcanicus</i> Mlynář, 1977	Balkans
281.	<i>Omphreus gracilis</i> Apfelbeck, 1918	Balkans
282.	<i>Omphreus albanicus</i> Alfebeck, 1906	Balkans
283.	<i>Calathus albanicus</i> Apfelbeck, 1906	Balkans
284.	<i>Calathus ambiguus</i> (Paykull, 1790)	
285.	<i>Calathus erratus</i> Sahlberg, 1827	
286.	<i>Calathus furcipes</i> (Goeze, 1777)	
287.	<i>Calathus glabricollis</i> Dejean, 1828	Balkans
288.	<i>Calathus macedonicus</i> Maran, 1935	Macedonia
289.	<i>Calathus melanocephalus</i> (Linnaeus, 1758)	
290.	<i>Calathus metallicus</i> Dejean, 1828	
291.	<i>Calathus micropterus</i> (Duftschmid, 1812)	
292.	<i>Calathus mollis</i> Marscham, 1802	
293.	<i>Calathus purkynei</i> Maran, 1935	Macedonia
294.	<i>Synuchidius ganglbaueri</i> Apfelbeck, 1908	Balkans
295.	<i>Olisthopus glabricollis</i> (Germar, 1817)	
296.	<i>Olisthopus fuscatus</i> Dejean 1828	
297.	<i>Agonum antennarium</i> Duftschmid, 1812	
298.	<i>Agonum angustatum</i> Dejean, 1828	
299.	<i>Agonum hypocrita</i> Apfelbeck, 1904	
300.	<i>Agonum mülleri</i> (Herbst, 1785)	
301.	<i>Agonum sexpunctatum</i> (Linnaeus, 1758)	
302.	<i>Platynus albipes</i> (Fabricius, 1796)	
303.	<i>Platynus dorsalis</i> (Pontoppidan, 1763)	
304.	<i>Platynus ruficornis</i> Goeze 1777	
305.	<i>Sphodrus leucopthalmus</i> (Linnaeus, 1758)	
306.	<i>Laemostenus terricola punctatus</i> (Dejean, 1828)	
307.	<i>Licinus oertzeni</i> Reitter, 1913	
308.	<i>Licinus cassideus</i> (Fabricius, 1792)	
309.	<i>Licinus silphoides</i> (Rossi, 1790)	
310.	<i>Callistus lunulatus</i> (Fabricius, 1775)	
311.	<i>Chlaenius dejeani</i> Dejean&Boisduval, 1830	
312.	<i>Chlaenius decipens</i> Dufour, 1820	
313.	<i>Chlaenius festivus</i> (Panzer, 1796)	
314.	<i>Chlaenius flavipes</i> Menetries, 1832	
315.	<i>Chaeniellus nigricornis</i> (Fabricius, 1787)	
316.	<i>Chaeniellus vestitus</i> (Paykull, 1790)	
317.	<i>Dinodes decipiens laticollis</i> Chaudoir, 1843	
318.	<i>Dixus clypeatus</i> (Rossi, 1790)	
319.	<i>Dixus eremita</i> (Dejean, 1825)	
320.	<i>Dixus obscurus</i> (Dejean, 1825)	
321.	<i>Diachromus germanus</i> (Linnaeus, 1758)	
322.	<i>Anisodactylus binotatus</i> (Fabricius, 1787)	
323.	<i>Anisodactylus nemorivagus</i> (Duftschmid, 1812)	
324.	<i>Anisodactylus ammophilus</i> Dejean , 1829	
325.	<i>Anisodactylus signatus</i> (Panzer, 1797)	
326.	<i>Pachycarus atrocoeruleus</i> Waltl, 1838	
327.	<i>Acinopus ammophilus</i> (Dejean, 1829 )	
328.	<i>Acinopus megacephalus</i> (Rossi, 1794)	
329.	<i>Acinopus picipes</i> (Olivier, 1795)	
330.	<i>Ophonus angusticollis</i> Müller, 1921	

331.	<i>Ophonus cribricollis</i> Dejean 1829	
332.	<i>Ophonus subquadratus</i> Dejean 1829	
333.	<i>Omphonomius hirsutulus</i> Dejean, 1829	
334.	<i>Pseudophonus rufipes</i> De Geer, 1774	
335.	<i>Harpalus sabulicola ponticus</i> Schaubberger, 1926	
336.	<i>Harpalus rufibarbis</i> Redtenbacher, 1858	
337.	<i>Harpalus veluchianus</i> Müller, 1931	
338.	<i>Harpalus azureus</i> (Fabricius, 1775)	
339.	<i>Harpalus griseus</i> (Panzer, 1797)	
340.	<i>Harpalus rufipes</i> (De Geer, 1774)	
341.	<i>Harpalus calceatus</i> (Duftschmid , 1812)	
342.	<i>Harpalus punctatostriatus</i> Dejean, 1829	
343.	<i>Harpalus splendens</i> Gebler, 1830	
344.	<i>Harpalus stierlini</i> Poncy, 1901	
345.	<i>Harpalus affinis</i> (Schrank, 1781)	
346.	<i>Harpalus albanicus</i> Reitter, 1900	
347.	<i>Harpalus attenuatus</i> Stephens, 1828	
348.	<i>Harpalus autumnalis</i> ( Duftschmid , 1812 )	
349.	<i>Harpalus cupreus</i> Dejean, 1829	
350.	<i>Harpalus dimidiatus</i> (Rossi, 1790)	
351.	<i>Harpalus distinguendus</i> (Duftschmid , 1812)	
352.	<i>Harpalus flavicornis</i> Dejean, 1829	
353.	<i>Harpalus fuscicornis</i> Ménétries, 1836	
354.	<i>Harpalus fuscipalpis</i> Sturm, 1818	
355.	<i>Harpalus honestus</i> (Duftschmid , 1812)	
356.	<i>Harpalus litigiosus</i> Dejean, 1829	
357.	<i>Harpalus progrediens</i> Schaubberger, 1922	
358.	<i>Harpalus quadripunctatus</i> Dejean, 1829	
359.	<i>Harpalus rubripes</i> (Duftschmid , 1812)	
360.	<i>Harpalus rufitarsis</i> (Duftschmid , 1812)	
361.	<i>Harpalus saxicola</i> Dejean, 1829	
362.	<i>Harpalus serripes</i> (Quensel, 1806)	
363.	<i>Harpalus smaragdinus</i> (Duftschmid , 1812)	
364.	<i>Harpalus subcylindricus</i> Dejean, 1829	
365.	<i>Harpalus sulphuripes</i> Germar, 1824	
366.	<i>Harpalus taciturnus</i> Dejean, 1829	
367.	<i>Harpalus tardus</i> (Panzer, 1797)	
368.	<i>Harpalus triseriatus triseriatus</i> Fleischer, 1897	
369.	<i>Harpalus triseriatus babunensis</i> Mlynar, 1979	Macedonia
370.	<i>Harpalus xanthopus</i> Gemminger et Harold, 1868	
371.	<i>Harpalus pumilus</i> Sturm, 1818	
372.	<i>Harpalus aeneus</i> Fabricius 1775	
373.	<i>Harpalus anxius</i> Duftschmid , 1812	
374.	<i>Harpalus punctatostriatus</i> Dejean, 1829	
375.	<i>Harpalus tenebrosus</i> Dejean, 1829	
376.	<i>Harpalus vernalis</i> (Duftschmid , 1812)	
377.	<i>Trichotichnus laevicollis</i> (Duftschmid , 1812)	
378.	<i>Parophonus dejeani</i> (Sciki, 1939)	
379.	<i>Parophonus maculicornis</i> (Duftschmid , 1812)	
380.	<i>Parophonus suturalis</i> (Chaudoir, 1846)	
381.	<i>Parophonus hirsutulus</i> (Dejean, 1829)	
382.	<i>Bradycellus caucasicus caucasicus</i> Chaudoir, 1846	
383.	<i>Bradycellus sciki</i> Laszo, 1912	
384.	<i>Acupalpus parvulus</i> (Sturm, 1803)	
385.	<i>Acupalpus dorsalis</i> Fabricius 1787	
386.	<i>Acupalpus maculatus</i> Schaum, 1860	
387.	<i>Acupalpus meridianus</i> (Linnaeus, 1767)	
388.	<i>Acupalpus notatus</i> Mulsant & Rey, 1862	

389.	<i>Amblystomus picinus</i> Baudi 1862	
390.	<i>Anthracus consputus</i> (Duftschmid , 1812)	
391.	<i>Anthracus quamerensis</i> Reitter, 1884	
392.	<i>Egadroma marginatum</i> (Dejean, 1829)	
393.	<i>Stenolophus abdominalis</i> (Gené, 1836)	
394.	<i>Stenolophus mixtus</i> (Herbst, 1785)	
395.	<i>Stenolophus teutonus</i> (Schrank, 1781)	
396.	<i>Zabrus aetolus purkynei</i> Maran, 1945	Macedonia
397.	<i>Zabrus albanicus</i> Apfelbeck, 1904	Balkans
398.	<i>Zabrus albanicus albanicus</i> Apfelbeck, 1904	Balkans
399.	<i>Zabrus albanicus jablanicensis</i> Maran, 1939	Macedonia
400.	<i>Zabrus albanicus jakupicensis</i> Maran, 1939	Macedonia
401.	<i>Zabrus angusticollis</i> Ganglbauer, 1915	
402.	<i>Zabrus balcanicus</i> Heyden, 1883	
403.	<i>Zabrus balcanicus rhodopensis</i> Apfelbeck, 1904	Balkans
404.	<i>Zabrus ganglbaueri</i> Apfelbeck, 1906	
405.	<i>Zabrus graecus subtilis</i> Schaum, 1862	
406.	<i>Zabrus incrassatus</i> Germar, 1817	
407.	<i>Zabrus incrassatus bischoffi</i> Müller, 1936	
408.	<i>Zabrus spinipes</i> (Fabricius, 1798)	
409.	<i>Lebia cyanocephala</i> (Linnaeus, 1758)	
410.	<i>Lebia festivus</i> Faldermann, 1835	
411.	<i>Lebia cruxminor</i> (Linnaeus, 1758)	
412.	<i>Lebia humeralis</i> Dejean, 1825	
413.	<i>Lionychus quadrillum</i> Duftschmid , 1812	
414.	<i>Apristus subaeneus</i> Chaudoir, 1846	
415.	<i>Metabletus pallipes</i> Dejean, 1825	
416.	<i>Metabletus truncatellus</i> Linnaeus, 1761	
417.	<i>Manodromius linearis</i> (Olivier, 1795)	
418.	<i>Dromius quadrimaculatus</i> (Linnaeus, 1758)	
419.	<i>Dromius linearis</i> (Olivier, 1795)	
420.	<i>Syntomus impressus</i> Dejean, 1825	
421.	<i>Syntomus obscuroguttatus</i> (Duftschmid , 1812)	
422.	<i>Syntomus pallipes</i> Dejean, 1825	
423.	<i>Syntomus truncatellus</i> (Linnaeus , 1761)	
424.	<i>Microlestes fissuralis</i> Reitter, 1900	
425.	<i>Microlestes maurus</i> (Sturm, 1827)	
426.	<i>Microlestes minutulus</i> Goeze, 1777	
427.	<i>Microlestes schroederi</i> Holdhaus, 1912	
428.	<i>Apristus subaeneus</i> C haudoir, 1846	
429.	<i>Cymindis axillaris</i> (Fabricius, 1794)	
430.	<i>Cymindis humeralis</i> (Fourcroy, 1785)	
431.	<i>Cymindis lineata</i> (Quensel in Schönherr,1806)	
432.	<i>Tarulus vaporariorum</i> (Linnaeus, 1758)	
433.	<i>Aptinus bombardata</i> (Illiger, 1800)	
434.	<i>Aptinus lugubris</i> Schaum, 1862	
435.	<i>Aptinus merditanus</i> Apfelbeck, 1918	
436.	<i>Brachinus explodens</i> Duftschmid , 1812	
437.	<i>Brachinus brevicollis</i> Motschulsky, 1844	
438.	<i>Brachinus crepitans</i> (Linnaeus, 1758)	
439.	<i>Brachinus ejaculans</i> Fischer & Waldheim, 1825	
440.	<i>Omphreus gracilis</i> Apfelbeck, 1918	

## References

- Brajković, M.M., B.S. Ćurčić & B. Mihajlova, 2004: On some ground beetles (Carabidae, Coleoptera) from the Republic of Macedonia. Archives of Biological Sciences. Vol.56, 3-4. Beograd.
- Ćurčić, S.B., M.M. Brajković & B.P.M. Ćurčić 2007: The Carabids of Serbia. Monographs Vol. XI. Institute of zoology; Faculty of biology - University of Belgrade. Belgrade.
- Drovenik, B., 1997: Neuere faunistische Angaben über die Gattung *Bembidion* auf der Balkanhalbinsel ( Coleoptera, Carabidae). Acta Biologica Slovenica. Vol.41. Št.1. Društvo biologov Slovenije. 13-23. Ljubljana.
- Drovenik, B., 1999: Catalogus faunae. Carabiden der Balkanlander : Coleoptera, Carabidae. Col. Mittel. Sonderheft I. 1-123. Schwanfeld.
- Georgiev, B., 1998: Ground-beetles ( Coleoptera: Carabidae) collected by Bulgarien zoologists in Republic of Macedonia. Historia naturalis bulgarica, 9. Nacionalen Prirodonaučen muzej. 35-51. Sofija.
- Hieke, F., 1981: Die Carabidae einer sammelreise nach Mazedonien ( Insecta: Coleoptera). Acta Mus. Mac. Sci. Nat. XVI. N.3(136). 71-101. Skopje.

Annex - Coleoptera: Curculionoidea

## National Catalogue (Check List) of Weevils

Order Coleoptera (Beetles); (Tvrđokrilci)

Superfamily Curculionoidea (Weevils); (Churulkari)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Phylum Arthropoda		
Subphylum Hexapoda		
Class Insecta		
Order Coleoptera (Beetles); (Tvrđokrilci)		
Superfamily Curculionoidea (Weevils)		
Family Curculionidae		
1.	<i>Mononychus punctum album</i>	
2.	<i>Litodactylus leucogaster</i>	
3.	<i>Limnobaris T-album</i>	
4.	<i>Phyllobius lateralis</i> Reiche, 1857	Balkans
5.	<i>Phyllobius argentatus</i> Linnaeus, 1758	
6.	<i>Phyllobius oblongus</i> Linnaeus, 1758	
7.	<i>Phyllobius canus</i> Gyllenhal, 1834	
8.	<i>Phyllobius contemptus</i> Stevens, 1829	Balkans
9.	<i>Phyllobius rhodopensis</i> Apfelbeck, 1898	
10.	<i>Phyllobius fulvago</i> Stevens, 1829	
11.	<i>Phyllobius maculicornis</i> Germar, 1824	
12.	<i>Phyllobius pyri</i> Linnaeus, 1758	
13.	<i>Phyllobius longipilis</i> Boheman, 1834	
14.	<i>Phyllobius pilicornis</i> Desbrochers, 1873	Balkans
15.	<i>Phyllobius seladonius</i> Brullé, 1832	
16.	<i>Phyllobius betulinus</i> (Fabricius, 1801)	
17.	<i>Argroptochus voriseki</i> Borovec, 2006	
18.	<i>Argroptochus moravecii</i> Borovec, 2006	
19.	<i>Parascythropus pinicola</i> Kiesenwelter, 1875	
20.	<i>Dodecastichus aurosignatus</i> Apfelbeck, (1889)	
21.	<i>Dodecastichus dolomitae crivoscianus</i> (Apfelbeck, 1895)	
22.	<i>Nastus macedonicus</i> Braun, 1993	
23.	<i>Otiorhynchus iskrae</i> Angelov, 1979	
24.	<i>Otiorhynchus chrysocomus</i> Germar, 1824	
25.	<i>Otiorhynchus balcanicus</i> Stierlin, 1861	
26.	<i>Otiorhynchus caviventris</i> Angelov, 1973	
27.	<i>Otiorhynchus perdix</i> Olivier, 1807	
28.	<i>Otiorhynchus conspersus</i> (Herbst, 1795)	
29.	<i>Otiorhynchus zebei</i> Stierlin, 1861	
30.	<i>Otiorhynchus corneolus</i> Weise, 1906	
31.	<i>Otiorhynchus borchii</i> Lona, 1922	
32.	<i>Otiorhynchus ganglbaueri</i> Stierlin, 1888	
33.	<i>Otiorhynchus molytoides</i> Reitter, 1901	
34.	<i>Otiorhynchus ligustici</i> (Linnaeus, 1758)	
35.	<i>Otiorhynchus shardagensis arammichoides</i> Lona, 1943	Macedonia
36.	<i>Otiorhynchus pierinus</i> Reitter, 1913	Macedonia
37.	<i>Otiorhynchus midas</i> Reitter, 1914	Macedonia
38.	<i>Otiorhynchus bisphaericus</i> Reiche, 1857	
39.	<i>Otiorhynchus ovalipennis</i> Boheman, 1843	
40.	<i>Otiorhynchus cirrhocnemis</i> Apfelbeck, 1908	
41.	<i>Otiorhynchus subdentatus</i> Bach, 1854	



42.	<i>Otiorhynchus sorbivorus</i> Reitter, 1913	Macedonia
43.	<i>Otiorhynchus anthracinus</i> (Scopoli, 1763)	
44.	<i>Otiorhynchus oligolepis</i> Apfelbeck, 1918	
45.	<i>Otiorhynchus plagiator</i> Apfelbeck, 1914	Macedonia
46.	<i>Otiorhynchus rambouseki</i> Apfelbeck, 1918	Balkans
47.	<i>Otiorhynchus rugosogranulatus</i> Stierlin, 1888	
48.	<i>Otiorhynchus liliputanus</i> Apfelbeck, 1908	Macedonia
49.	<i>Otiorhynchus pseudoalbanicus</i> Braun, 1993	
50.	<i>Otiorhynchus rugosogranulatus chionophilus</i> Apfelb. 1908	
51.	<i>Otiorhynchus modestus</i> Stierlin, 1875	
52.	<i>Otiorhynchus wernerianus</i> Reitter, 1914	Macedonia
53.	<i>Otiorhynchus ovatus</i> (Linnaeus, 1758)	
54.	<i>Otiorhynchus jovis</i> Miller, 1862	
55.	<i>Otiorhynchus hospitus</i> Reitter,	
56.	<i>Otiorhynchus jakupicensis</i> Mesaros, 1987	
57.	<i>Otiorhynchus winkleri</i> Solari, 1937	
58.	<i>Otiorhynchus adonis</i> Apfelbeck, 1906	
59.	<i>Otiorhynchus lubriculus</i> Faust, 1890	
60.	<i>Otiorhynchus brevipilis</i> Apfelbeck, 1918	
61.	<i>Otiorhynchus serdicanus</i> Apfelbeck, 1922	
62.	<i>Otiorhynchus falsarius</i> Reitter, 1912	
63.	<i>Otiorhynchus corruptor</i> var. <i>rhamnivorus</i> Apfelbeck, 1907	
64.	<i>Otiorhynchus macedonicus</i> Reitter, 1912	Macedonia
65.	<i>Otiorhynchus relictus</i> Apfelbeck, 1908	
66.	<i>Otiorhynchus liebmanni</i> (Lona, 1943)	
67.	<i>Otiorhynchus coptocnemis</i> Apfelbeck, 1918	Macedonia
68.	<i>Otiorhynchus politus a regliae</i> Reitter, 1913	Macedonia
69.	<i>Otiorhynchus marmota kajmakcelensis</i> Lona, 1943	Macedonia
70.	<i>Otiorhynchus inunctus</i> Stierlin, 1861	
71.	<i>Polydrusus mollis</i> Stroem, 1768	
72.	<i>Polydrusus tibialis</i> Gyllenhal, 1834	
73.	<i>Polydrusus viridicinctus</i> Gyllenhal, 1834	
74.	<i>Polydrusus cocciferae</i> Kiesenwentter, 1864	
75.	<i>Polydrusus picus</i> Fabricius, 1792	
76.	<i>Polydrusus corruscus</i> Germar, 1824	
77.	<i>Polydrusus pilosus</i> Gredler, 1866	
78.	<i>Polydrusus schwiegeri</i> , Reitter, 1908	
79.	<i>Polydrusus thalassinus</i> , Gyllenhal, 1834	
80.	<i>Polydrusus armipes</i> Brullé, 1832	
81.	<i>Amicromias fodori</i> Yunakov, 2005	
82.	<i>Sitona striatellus</i> Gyllenhal, 1834	
83.	<i>Sitona ophtalmicus</i> Desbrochers, 1869	
84.	<i>Sitona macularius</i> Marsham, 1807	
85.	<i>Sitona cylindricollis</i> Fähræus, 1840	
86.	<i>Sitona humeralis</i> Stephens, 1831	
87.	<i>Sitona lividipes</i> Fähræus, 1840	
88.	<i>Scytopus mustela</i> (Herbst, 1797)	
89.	<i>Chlorophanus graminicola</i> Schoherr, 1832	
90.	<i>Chlorophanus viridis</i> (Linnaeus, 1758)	
91.	<i>Chlorophanus exisus</i> (Fabricius, 1801)	
92.	<i>Eusomus ovulum</i> Germar, 1824	
93.	<i>Fucartia squamulata</i> (Herbst, 1795)	
94.	<i>Magdalis arnigera</i> (Geofroy, 1785)	
95.	<i>Magdalis frontalis</i> Gyllenhal, 1827	
96.	<i>Cionus hortulanus</i> (Geoffroy, 1795)	
97.	<i>Cionus schultzei</i> Reitter, 1904	
98.	<i>Cionus griseopubens</i> Wingelmüller, 1914	
99.	<i>Cionus olens</i> (Fabricius, 1792)	

100.	<i>Cleopus solani</i> (Fabricius, 1792)	
101.	<i>Cleopus pulchellus</i>	
102.	<i>Cionus alauda</i>	
103.	<i>Cionus hortulanus</i>	
104.	<i>Cionus gebleri</i> Gyllenhal, 1838	
105.	<i>Cionus scrophulariae</i>	
106.	<i>Cionus thapsi</i> (Fabricius, 1792)	
107.	<i>Cionus nigritarsis</i> Reitter, 1904	
108.	<i>Cionus hypsibatus</i> Wingelmüller, 1914	
109.	<i>Gymnetron stimulosum</i> Germar, 1824	
110.	<i>Gymnetron tetrum</i> Fabricius, 1792	
111.	<i>Gymnetron asellus</i> (Gravenhorst, 1807)	
112.	<i>Gymnetron bipustulatum</i> (Rossi, 1794)	
113.	<i>Gymnetron veronicae</i>	
114.	<i>Bagous lutulentus robustus</i>	
115.	<i>Bagous rotundicollis</i>	
116.	<i>Rhinusa asselus</i> (Gravenhorst, 1807)	
117.	<i>Rhinusa tetra</i> (Fabricius, 1792)	
118.	<i>Rhynchaenus alni</i> (Linnaeus, 1758)	
119.	<i>Rhynchaenus pratensis</i> (Germar, 1821)	
120.	<i>Rhynchaenus fagi</i> (Linnaeus, 1758)	
121.	<i>Acalyptus sericeus</i> Gyllenhal, 1836	
122.	<i>Dorytomus tremulae</i> (Paykul, 1800)	
123.	<i>Dorytomus longimanus</i> (Forster, 1771)	
124.	<i>Sibinia subelliptica</i> Desbrochers, 1873	
125.	<i>Sibinia vittata</i> Germar, 1824	
126.	<i>Tychius tibialis</i> Bocheman, 1843	
127.	<i>Tychius picirostris</i> Fabricius, 1787	
128.	<i>Tychius meliloti</i> Stephens, 1831	
129.	<i>Anthonomus pomorum</i> (Linnaeus, 1758)	
130.	<i>Anthonomus rubi</i> (Herbst, 1795)	
131.	<i>Curculio villosus</i> Fabricius, 1781	
132.	<i>Curculio glandium</i> Marsham, 1802	
133.	<i>Curculio nucum</i> Linnaeus, 1758	
134.	<i>Rhinoncus pericarpus</i> (Linnaeus, 1758)	
135.	<i>Phytonomus contaminata</i> (Herbst, 1795)	
136.	<i>Phytonomus melles</i> (Fabricius, 1792)	
137.	<i>Phytonomus variabilis a. postica</i> (Herbst, 1795)	
138.	<i>Donus oxalidis</i> (Herbst, 1795)	
139.	<i>Coniocleonus nigrosituratus</i> (Goeze, 1777)	
140.	<i>Cleonus piger</i> (Scopoli, 1763)	
141.	<i>Pseudocleonus cinereus</i> (Schrank, 1781)	
142.	<i>Leucosomus pedestris</i> (Poda, 1761)	
143.	<i>Lixus elongatus</i> (Goeze, 1777)	
144.	<i>Lixus iridis</i> (Olivier, 1807)	
145.	<i>Lixus cardui</i> Olivier, 1807	
146.	<i>Lixus pulverulentus</i> (Scopoli, 1763)	
147.	<i>Larinus jaceae</i> (Fabricius, 1775)	
148.	<i>Larinus latus</i> (Herbst, 1784)	
149.	<i>Larinus brevis</i> Herbst, 1795	
150.	<i>Larinus sturnus</i> (Schaller, 1783)	
151.	<i>Larinus turbinatus</i> Gyllenhal, 1836	
152.	<i>Larinus minutus</i> Gyllenhal, 1836	
153.	<i>Rhinoncyclus conicus</i> (Frolich, 1792)	
154.	<i>Pissodes pini</i> (Linnaeus, 1758)	
155.	<i>Lepyrus palustris</i> Scopoli, 1763	
156.	<i>Hylobius abietis</i> (Linnaeus, 1758)	
157.	<i>Phlintus squalidus s.sp. parreyssi</i> Boheman, 1824	

158.	<i>Scolytus ensifer</i>	
159.	<i>Scolytus multistriatus var.orientalis</i>	
160.	<i>Scolytus multistriatus var.abhorrens</i>	
161.	<i>Scolytus multistriatus var.triornatus</i>	
162.	<i>Scolytus multistriatus var.ulmi</i>	
163.	<i>Scolytus kirschi</i>	
164.	<i>Scolytus sulcifrons</i>	
165.	<i>Scolytus scolytus</i>	
166.	<i>Scolytus pygmaeus</i>	
167.	<i>Scolytus laevis</i>	
168.	<i>Scolytus mali</i>	
169.	<i>Scolytus intricatus</i>	
170.	<i>Scolytus carpini</i>	
171.	<i>Scolytus koenigi</i>	
172.	<i>Scolytus ratzeburgi</i>	
173.	<i>Scolytus amygdali</i>	
174.	<i>Scolytus rugulosus var. fauveli</i>	
175.	<i>Scolytus mediterraneus</i>	
176.	<i>Hylesinus crenatus</i>	
177.	<i>Hylesinus oleiperda</i>	
178.	<i>Hylesinus fraxini</i>	
179.	<i>Hylesinus orni</i>	
180.	<i>Hylastinus obscurus</i>	
181.	<i>Hylastinus frankhauseri</i>	
182.	<i>Kissophagus novaki</i>	
183.	<i>Kissophagus hederæ</i>	
184.	<i>Pteleobius vittatus</i>	
185.	<i>Pteleobius kraatzi</i>	
186.	<i>Chaetoptelius vestitus</i>	
187.	<i>Hylastes attenuatus</i>	
188.	<i>Hylastes angustatus</i>	
189.	<i>Hylastes cunicularius</i>	
190.	<i>Hylastes opacus</i>	
191.	<i>Hylastes ater</i>	
192.	<i>Hylastes lineatus</i>	
193.	<i>Hylastes brunneus</i>	
194.	<i>Hylurgops glabratus</i>	
195.	<i>Hylurgops palliates</i>	
196.	<i>Myelophilus minor</i>	
197.	<i>Myelophilus piniperda</i>	
198.	<i>Dendroctonus micans</i>	
199.	<i>Hylurgus ligniperda</i>	
200.	<i>Hylurgus micklitzi</i>	
201.	<i>Phloeotribus scarabaeoides</i>	
202.	<i>Phloeophthorus cristatus</i>	
203.	<i>Phloeophthorus rododactylus</i>	
204.	<i>Phloeosinus thujæ</i>	
205.	<i>Phloeosinus aubei</i>	
206.	<i>Hypoborus ficus</i>	
207.	<i>Lipathrum mori</i>	
208.	<i>Lipathrum genistæ</i>	
209.	<i>Lipathrum st.georgi</i>	
210.	<i>Carpoborus minimus</i>	
211.	<i>Carpoborus pini</i>	
212.	<i>Carpoborus perrisi</i>	
213.	<i>Polygraphus polygraphus</i>	
214.	<i>Polygraphus grandiclava</i>	
215.	<i>Crypturgus cribrellus</i>	

216.	<i>Crypturgus pusillus</i>	
217.	<i>Crypturgus cylindricollis</i>	
218.	<i>Crypturgus apfelbecki</i>	
219.	<i>Crypturgus mediterraneus</i>	
220.	<i>Crypturgus numidicus</i>	
221.	<i>Crypturgus cinereus</i>	
222.	<i>Thamnurgus kaltenbachi</i>	
223.	<i>Thamnurgus delphinii</i>	
224.	<i>Thamnurgus varipes</i>	
225.	<i>Thamnurgus euphorbiae</i>	
226.	<i>Xylocleptes bispinus</i>	
227.	<i>Xylocleptes biuncus</i>	
228.	<i>Lymantor coryli</i>	
229.	<i>Lymantor aceris</i>	
230.	<i>Dryocoetes hectographus</i>	
231.	<i>Dryocoetes autographus</i>	
232.	<i>Dryocoetes alni</i>	
233.	<i>Dryocoetes villosus</i>	
234.	<i>Xyloterus domesticus</i>	
235.	<i>Xyloterus lineatus</i>	
236.	<i>Xyloterus signatus</i>	
237.	<i>Cryphalus abietis</i>	
238.	<i>Cryphalus piceae</i>	
239.	<i>Ernoporus tiliae</i>	
240.	<i>Ernopocerus fagi</i>	
241.	<i>Trypophleus asperatus</i>	
242.	<i>Trypophleus spiculatus</i>	
243.	<i>Trypophleus tremulae</i>	
244.	<i>Xyloborus dispar</i>	
245.	<i>Xyloborus eurygraphus</i>	
246.	<i>Xyloborus monographus</i>	
247.	<i>Xyloborus dryographus</i>	
248.	<i>Xyloborus cryptographus</i>	
249.	<i>Xyloborus saxaseni</i>	
250.	<i>Xyloborus pfeili</i>	
251.	<i>Taphrorychus bicolor</i>	
252.	<i>Taphrorychus villifrons</i>	
253.	<i>Taphrorychus hirtellus</i>	
254.	<i>Pityophthorus pityographus</i>	
255.	<i>Pityophthorus exculptus</i>	
256.	<i>Pityophthorus henschli</i>	
257.	<i>Pityophthorus lichtensteini</i>	
258.	<i>Pityophthorus pubescens</i>	
259.	<i>Pityophthorus balcanicus</i>	
260.	<i>Pityophthorus buyssonii</i>	
261.	<i>Pityogenes chalcographus</i>	
262.	<i>Pityogenes trepanatus</i>	
263.	<i>Pityogenes quadridens</i>	
264.	<i>Pityogenes bidentatus</i>	
265.	<i>Pityogenes bistridentatus</i>	
266.	<i>Pityogenes calcaratus</i>	
267.	<i>Pityokteines curvidens</i>	
268.	<i>Pityokteines spinidens</i>	
269.	<i>Pityokteines vorontzovi</i>	
270.	<i>Ips sexdentatus</i>	
271.	<i>Ips acuminatus</i>	
272.	<i>Ips amitinus</i>	
273.	<i>Ips mansfeldi</i>	

274.	<i>Ips typographus</i>	
275.	<i>Ips cembrae</i>	
276.	<i>Orthotomicus longicollis</i>	
277.	<i>Orthotomicus saturalis</i>	
278.	<i>Orthotomicus laricis</i>	
279.	<i>Orthotomicus proximus</i>	
280.	<i>Orthotomicus erosus</i>	
281.	<i>Platypus cylindrus</i>	
282.	<i>Platypus oxyurus</i>	
Family Apionidae		
283.	<i>Metatrichapion curtisi</i> Stephens, 1831	
284.	<i>Metatrichapion pavidum</i> (Germar, 1817)	
285.	<i>Trichopterapion holocericeum</i> (Gyllenhal, 1833)	
286.	<i>Perapion violaceum</i> (Kirby, 1808)	
287.	<i>Apion cruentatum</i> Walton, 1844	
288.	<i>Eutrichapion viciae</i> Paykull, 1800	
289.	<i>Eutrichapion punctiger</i> (Paykull, 1792)	
290.	<i>Eutrichapion melancholicum</i> (Wencker, 1864)	
291.	<i>Perapion affinae</i> (Kirby, 1808)	
292.	<i>Pseudoperapion simum</i> (Germar, 1817)	
293.	<i>Pseudoperapion brevirostre</i> (Herbst, 1797)	
294.	<i>Aspidapion radiolus</i> (Marcham, 1802)	
295.	<i>Ceratapion onopordi</i> Kirby, 1808	
296.	<i>Exapion elongatulum</i> (Desbrochers, 1891)	
297.	<i>Exapion compactum hilfi</i> (Wagner, 1912)	
298.	<i>Erytrapion frumentarium</i> (Paykul, 1792)	
299.	<i>Melanopion minimum</i> (Herbs, 1979)	
300.	<i>Diplapion confluens</i> Kirby, 1808	
301.	<i>Diplapion detritum</i> Mulsant & Rey, 1859	
302.	<i>Catapion seniculus</i> (Kirby, 1808)	
303.	<i>Leptapion mellioti</i> Kirby, 1808	
304.	<i>Leptapion loti</i> Kirby, 1808	
305.	<i>Stenopterapion tenue</i> (Kirby, 1808)	
306.	<i>Pseudotrichapion punctigerum</i> (Paykull, 1792)	
307.	<i>Metatrichapion pavidum</i> (Germar, 1817)	
308.	<i>Holotrichapion ononis</i> (Kirby, 1808)	
309.	<i>Holotrichapion aethiops</i> (Herbst, 1797)	
310.	<i>Holotrichapion pisi</i> (Fabricius, 1801)	
311.	<i>Oxistoma craccaae</i> (Linnaeus, 1767)	
312.	<i>Oxistoma cerdo</i> (Gerstaker, 1854)	
313.	<i>Oxistoma subulatum</i> (Kirby, 1808)	
314.	<i>Oxistoma pomonae</i> (Fabricius, 1801)	
315.	<i>Protapion trifoli</i> (Linnaeus, 1768)	
316.	<i>Protapion apricans</i> (Herbst, 1707)	
317.	<i>Protapion laevicolle</i> (Kirby, 1811)	
318.	<i>Protapion ononidis</i> (Gyllenhal, 1827)	
319.	<i>Protapion dissimile</i> (Germar, 1817)	
320.	<i>Protapion fulvipes</i> (Fourcroy, 1785)	
321.	<i>Protapion varipes</i> (Germar, 1817)	
322.	<i>Protapion nigritarse</i> (W. Kirby, 1808)	
Family Brachiceridae		
323.	<i>Brachycerus cinereus</i> Olivier, 1807	
324.	<i>Brachycerus sinuatus</i> Olivier, 1802	
Family Dryophthoridae		
325.	<i>Sitophilus granarius</i> (Linnaeus, 1758)	
326.	<i>Sitophilus oryzae</i> (Linnaeus, 1763)	
Family Rhynchitidae		
327.	<i>Tatianerhynchites aequatus</i> (Linnaeus, 1767)	

328.	<i>Neocoenorrhinus aeneovirens</i> (Marcham, 1802)	
329.	<i>Lasiorrhynchites cavifrons</i> (Gyllenhal, 1833)	
330.	<i>Rhynchites hungaricus</i> (Herbst, 1797)	
331.	<i>Involvulus aethiops</i> (Bach, 1854)	
332.	<i>Rhynchites auratus</i> (Scopoli, 1763)	
333.	<i>Bycticus betulae</i> (Linnaeus, 1758)	
334.	<i>Deporaus betulae</i> (Linnaeus, 1758)	
335.	<i>Deporaus mannerheimi</i> (Hummel, 1823)	
Family Attelabidae		
336.	<i>Attelabus nitens</i> (Scopoli, 1763)	
337.	<i>Attelabus sulcifrons</i> (Argod, 1895)	
338.	<i>Apoderus coryli</i> (Linnaeus, 1758)	

## References

- Angelov, P., 1976: ( Coleoptera, Curculionidae ) Fauna na Bugarija. Chast I. BAN, 5-355. Sofija.
- Angelov, P., 1978: ( Coleoptera, Curculionidae ) Fauna na Bugarija. Chast II. BAN, 5-233. Sofija.
- Angelov, P., 1979: ( Coleoptera, Curculionidae ) Fauna na Bugarija. Chast III. BAN, 5-261. Sofija.
- Angelov, P., 1980: ( Coleoptera, Curculionidae ) Fauna na Bugarija. Chast IV. BAN, 5-301. Sofija.
- Borovec, R., 2006: Five new species of Argoptochus from Greece and Macedonia (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae: Phyllobiini) Klapalekiana, 42:45-47.
- Frende, H., Harde, K., & Lohse, G., 1981: Die Käfer Mitteleuropas, 10:5-310. Krefeld.
- Frende, H., Harde, K., & Lohse, G., 1983: Die Käfer Mitteleuropas, 11:5-342. Krefeld.
- Hoffman, A., 1950: Coleopters, Curculionidae I. Faune de France 52. Office central de faunistique 1-485. Paris.
- Hoffman, A., 1954: Coleopters, Curculionidae II. Faune de France 59. Office central de faunistique, 487-1207. Paris.
- Hoffman, A., 1958: Coleopters, Curculionidae III. Faune de France 62. Office central de faunistique, 1-1838. Paris.
- Karaman, Z., 1971. Potkornici-Scolytoidea (Coleoptera-Insecta). Fauna na Makedonija, I. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje.
- Mihajlova, B., 1978: Contribution to the study of fauna of snout beetles (Coleoptera, Curculionidae) of Macedonia. Fragm. Balc. Mus. Mac. Sci. Nat. X, 14 (234) 123-133. Skopje.
- Mihajlova, B., 1980: Prilog kon poznavaweto na faunata na churulkarite (Coleoptera, Curculionidae) na planinata Galichica. Fragm. Balc. Mus. Mac. Sci. Nat. X. 17 (237):147-153. Skopje.
- Mihajlova, B., Drovenik, B., 2001: Contribution to the knowledge of Apions (Apioninae, Curculionidae) in Macedonia. 75 years Maced. Mus. Nat. Hist. 169-177. Skopje.
- Mihajlova, B., 2006: On the Presence of the genus Otorhynchus ( Coleoptera, Curculionidae) in Macedonia. Anniversary Proceedings Eighty Years of Achievement by the Macedonian Museum of Natural History (1926-2006). Skopje.
- Mihajlova, B., et al. 2008 : Otorhynchini ( Coleoptera: Curculionidae, Entiminae ) in the National Museum of Bosnia and Hercegovina collection. (vo pechat).
- Yunakov, N.N., 2005: A revision of the weevil genus Amicromias Rtt. (Coleoptera, Curculionidae, Entiminae) Entom. Rev. Vol. 85. N.2. Zool. Inst. Russ. Acad. Sci. 156-168. St. Petersburg.

Annex – Moths &amp; Butterflies (Lepidoptera)

## National Catalogue (Check List) of Moths &amp; Butterflies

Order Lepidoptera (Moths &amp; Butterflies); (Peperutki)

TAXONOMIC GROUP/SPECIES		ENDEMISM
Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)		
Phylum Arthropoda (Arthropods); (Chlenkonogi Organizmi)		
Class Insecta (Insects); (Insekti)		
Order Lepidoptera (Moths & Butterflies); (Peperutki)		
Group Microlepidoptera (Small Moths); (Mali Peperutki)		
Family Pyralidae		
1.	<i>Achroia grisella</i>	
2.	<i>Lamoria anella</i>	
3.	<i>Galleria mellonella</i>	
4.	<i>Aphomia sociella</i>	
5.	<i>Melissoblastes bipunctanus</i>	
6.	<i>Euchromius bellus</i>	
7.	<i>Euchromius superbellus</i>	
8.	<i>Euchromius ocellus</i>	
9.	<i>Chilo phragmitellus</i>	
10.	<i>Acigona cicatricella</i>	
11.	<i>Calamotropha paludella</i>	
12.	<i>Chrysoteuchia culmella</i>	
13.	<i>Crambus pascuellus</i>	
14.	<i>Crambus uliginoselus</i>	
15.	<i>Crambus nemorellus</i>	
16.	<i>Agriphila deliella</i>	
17.	<i>Agriphila tristella</i>	
18.	<i>Agriphila inquinatella</i>	
19.	<i>Agriphila brioniella</i>	
20.	<i>Agriphila straminella</i>	
21.	<i>Agriphila geniculea</i>	
22.	<i>Agriphila tolli</i>	
23.	<i>Agriphila dalmatinella</i>	
24.	<i>Catoptria acutangulella macedonica</i>	
25.	<i>Catoptria mytilella</i>	
26.	<i>Catoptria gozmanyi</i>	
27.	<i>Catoptria pinella</i>	
28.	<i>Catoptria fulgidella</i>	
29.	<i>Catoptria falsella</i>	
30.	<i>Catoptria confusella</i>	
31.	<i>Catoptria lithargyrella</i>	
32.	<i>Catoptria domaviella</i>	
33.	<i>Catoptria kasyi</i>	
34.	<i>Neocrambus wolfschlageri</i>	
35.	<i>Metacrambus carestelus</i>	
36.	<i>Xanthocrambus saxonellus</i>	
37.	<i>Chrysocrambus linetellus</i>	
38.	<i>Chrysocrambus craterellus</i>	
39.	<i>Thisanotia chrysonuchella</i>	
40.	<i>Pediasia jucundella</i>	
41.	<i>Pediasia luteella</i>	
42.	<i>Pediasia contaminella</i>	
43.	<i>Pediasia matricella</i>	

44.	<i>Platytes cerussella</i>	
45.	<i>Ancylolomia palpella</i>	
46.	<i>Ancylolomia tentaculella</i>	
47.	<i>Ancylolomia pectinatella</i>	
48.	<i>Acrobasis tumidella</i>	
49.	<i>Acrobasis tumidana</i>	
50.	<i>Acrobasis obtusella</i>	
51.	<i>Acrobasis consociella</i>	
52.	<i>Acrobasis sodalella</i>	
53.	<i>Acrobasis fallouella</i>	
54.	<i>Eurhodope rosella</i>	
55.	<i>Eurhodope advenella</i>	
56.	<i>Eurhodope suavella</i>	
57.	<i>Eurhodope marmoreal</i>	
58.	<i>Eurhodope lugens</i>	
59.	<i>Eurhodope legatella</i>	
60.	<i>Eurhodope dulcella</i>	
61.	<i>Salebria palumbella</i>	
62.	<i>Salebria albariella</i>	
63.	<i>Salebria brephiella</i>	
64.	<i>Salebria obductella</i>	
65.	<i>Salebria formosa</i>	
66.	<i>Salebria semirubella</i>	
67.	<i>Salebria amoenella</i>	
68.	<i>Salebria noctivaga</i>	
69.	<i>Salebria lepidella</i>	
70.	<i>Meroptera (Salebria) cingillella</i>	
71.	<i>Nephopterix rhenella</i>	
72.	<i>Nephopterix gregella</i>	
73.	<i>Nephopterix imperialella</i>	
74.	<i>Nephopterix alpigenella</i>	
75.	<i>Nephopterix coenulentella</i>	
76.	<i>Nephopterix divisella</i>	
77.	<i>Bradyrrhoa gilveolella</i>	
78.	<i>Bradyrrhoa confiniella</i>	
79.	<i>Bradyrrhoa seniella</i>	
80.	<i>Selagia argyrella</i>	
81.	<i>Selagia subochrella</i>	
82.	<i>Selagia spadicella</i>	
83.	<i>Microthrix similella</i>	
84.	<i>Microthrix fallax</i>	
85.	<i>Pyla (Salebria) fusca</i>	
86.	<i>Alophia combustella</i>	
87.	<i>Phycita spissicella</i>	
88.	<i>Phycita poteriella</i>	
89.	<i>Phycita coronatella</i>	
90.	<i>Phycita metzneri</i>	
91.	<i>Phycita pedisignella</i>	
92.	<i>Phycita meliella</i>	
93.	<i>Etiella zinckenella</i>	
94.	<i>Psorosa mediterranea</i>	
95.	<i>Psorosa dahliella</i>	
96.	<i>Oxybia transversella</i>	
97.	<i>Pterothrixidia (Pterothrix) rufella</i>	
98.	<i>Dioryctria abietella</i>	
99.	<i>Epischnia cuculliella</i>	
100.	<i>Epischnia prodromella</i>	
101.	<i>Epischnia cretaciella</i>	



102.	<i>Epischnia illotella</i>	
103.	<i>Hypochalcia lignella</i>	
104.	<i>Hypochalcia ahenella</i>	
105.	<i>Catastia marginea</i>	
106.	<i>Trachonitis cristella</i>	
107.	<i>Abrephia (Brepheia) compositella</i>	
108.	<i>Megasis rippertella</i>	
109.	<i>Divona dilucidella</i>	
110.	<i>Myelois cribrumella</i>	
111.	<i>Myelois cirrigerella</i>	
112.	<i>Myelois tabidella</i>	
113.	<i>Myelois incompta</i>	
114.	<i>Myelopsis tetricella</i>	
115.	<i>Asarta aethiopella</i>	
116.	<i>Hyporatasia allotriella</i>	
117.	<i>Pempelia ornatella</i>	
118.	<i>Pempelia dilutella</i>	
119.	<i>Pempelia subornatella</i>	
120.	<i>Pempelia macedoniella</i>	
121.	<i>Pempelia fraternella</i>	
122.	<i>Pempelia sororiella</i>	
123.	<i>Pempelia sororculella</i>	
124.	<i>Ancylosis cinnamomella</i>	
125.	<i>Alispa angustella</i>	
126.	<i>Heterographis oblitella</i>	
127.	<i>Heterographis gracilella</i>	
128.	<i>Heterographis macedonica</i>	
129.	<i>Nyctegretis achatinella</i>	
130.	<i>Euzophera cinerosella</i>	
131.	<i>Euzophera fuliginosella</i>	
132.	<i>Euzophera formosella</i>	
133.	<i>Euzophera pulchella</i>	
134.	<i>Euzophera bigella</i>	
135.	<i>Pleophaga charlottae</i>	
136.	<i>Eccopisa effractella</i>	
137.	<i>Metallosticha argyrogrammos</i>	
138.	<i>Delattinia (Ephestia) vapidella</i>	
139.	<i>Spectrobates (Myelois) ceratoniae</i>	
140.	<i>Homoeosoma sinuellum</i>	
141.	<i>Homoeosoma inustellum</i>	
142.	<i>Homoeosoma nebulellum</i>	
143.	<i>Homoeosoma subalbatellum</i>	
144.	<i>Homoeosoma nimbillum</i>	
145.	<i>Rotruda (Homoeosoma) binaevella</i>	
146.	<i>Rotruda (Homoeosoma) bentinckella delatini</i>	
147.	<i>Rotruda (Homoeosoma) inquinatella inquinatella</i>	
148.	<i>Rotruda (Homoeosoma) saxicola saxicola</i>	
149.	<i>Rotruda (Homoeosoma) albatella pseudonimbella</i>	
150.	<i>Plodia interpunctella</i>	
151.	<i>Ephestia kuehniella</i>	
152.	<i>Ephestia welseriella</i>	
153.	<i>Ephestia elutella</i>	
154.	<i>Ephestia parasitella</i>	
155.	<i>Ephestia afflatella</i>	
156.	<i>Prinanerastia (Anerastia) ablutella</i>	
157.	<i>Ematheudes punctella</i>	
158.	<i>Hyposotropa limbella</i>	
159.	<i>Aglossa pinguinalis</i>	

160.	<i>Aglossa cuprealis</i>	
161.	<i>Aglossa signicostalis</i>	
162.	<i>Ulotricha egregialis</i>	
163.	<i>Synaphe moldavica</i>	
164.	<i>Synaphe angustalis</i>	
165.	<i>Synaphe connectalis</i>	
166.	<i>Actenia brunnealis</i>	
167.	<i>Actenia honestalis</i>	
168.	<i>Pyralis farinalis</i>	
169.	<i>Pyralis regalis</i>	
170.	<i>Hypsopygia costalis</i>	
171.	<i>Herculia glaucinalis</i>	
172.	<i>Herculia fulvociliialis</i>	
173.	<i>Herculia rubidalis</i>	
174.	<i>Stemmatophora combustalis</i>	
175.	<i>Endotricha flammealis</i>	
176.	<i>Palmitia (Constantia) massialis</i>	
177.	<i>Cholius (Scoparia) ochrealis</i>	
178.	<i>Witlesia (Scoparia) pallida</i>	
179.	<i>Witlesia (Scoparia) murana</i>	
180.	<i>Witlesia (Scoparia) laetella</i>	
181.	<i>Witlesia (Scoparia) frequentella</i>	
182.	<i>Witlesia (Scoparia) crataegella</i>	
183.	<i>Scoparia arundineta</i>	
184.	<i>Scoparia phaeoleuca</i>	
185.	<i>Scoparia ambigualis</i>	
186.	<i>Scoparia basistrigalis</i>	
187.	<i>Scoparia petrophila v. balcanica</i>	
188.	<i>Scoparia ingrattella</i>	
189.	<i>Scoparia cembrae v. zelleri</i>	
190.	<i>Scoparia perplexella</i>	
191.	<i>Scoparia incertalis</i>	
192.	<i>Nausinoe (Nymphula) nymphaeata</i>	
193.	<i>Nymphula stagnata</i>	
194.	<i>Cataclysta lemnata var. brunneospersa</i>	
195.	<i>Parapoynx (Nymphula) stratiotata</i>	
196.	<i>Schoenobius gigantellus</i>	
197.	<i>Schoenobius forficellus</i>	
198.	<i>Donacaula mucronella</i>	
199.	<i>Scirpophaga praelata</i>	
200.	<i>Evergestis limbata</i>	
201.	<i>Evergestis aenealis</i>	
202.	<i>Evergestis subfuscalis</i>	
203.	<i>Evergestis frumentalis</i>	
204.	<i>Evergestis segetalis</i>	
205.	<i>Evergestis serratalis</i>	
206.	<i>Evergestis sophialis</i>	
207.	<i>Evergestis caesialis</i>	
208.	<i>Euclasta splendidalis</i>	
209.	<i>Titanio normalis</i>	
210.	<i>Titanio venustalis</i>	
211.	<i>Titanio pollinalis</i>	
212.	<i>Titanio phrygialis</i>	
213.	<i>Titanio schrankiana</i>	
214.	<i>Ephelis (Phlyctaenodes) pustulalis</i>	
215.	<i>Ephelis (Phlyctaenodes) cruentalis</i>	
216.	<i>Cynaeda dentalis</i>	
217.	<i>Cynaeda gigantea v. mendicalis</i>	

218.	<i>Atralata (Pyrausta) albofascialis</i>	
219.	<i>Diasemia litterata</i>	
220.	<i>Diasemiopsis (Diasemia) ramburialis</i>	
221.	<i>Dolicharthria (Stenia) punctalis</i>	
222.	<i>Dolicharthria stigmosalis</i>	
223.	<i>Parastenia (Stenia) bruguieralis</i>	
224.	<i>Duponchelia fovealis</i>	
225.	<i>Nomophila noctuella</i>	
226.	<i>Metasia suppandalis</i>	
227.	<i>Metasia carnealis</i>	
228.	<i>Metasia ophialis</i>	
229.	<i>Agrotera nemoralis</i>	
230.	<i>Hypolais nemausalis</i>	
231.	<i>Cybalomia (Cybalomia) dulcinalis</i>	
232.	<i>Haritala (Sylepta) ruralis</i>	
233.	<i>Haritala (Sylepta) balteata</i>	
234.	<i>Antigastra catalaunalis</i>	
235.	<i>Mecyna (Pyrausta) flavalis</i>	
236.	<i>Mecyna (Pyrausta) lutealis</i>	
237.	<i>Mecyna (Pyrausta) trinalis</i>	
238.	<i>Udea (Pionea) ferrugalis</i>	
239.	<i>Udea (Pyrausta) uliginosalis</i>	
240.	<i>Udea (Pionea) fulvalis</i>	
241.	<i>Udea (Pionea) fimbriatralis</i>	
242.	<i>Udea (Pionea) institalis</i>	
243.	<i>Udea (Pionea) olivalis</i>	
244.	<i>Udea (Pionea) prunalis</i>	
245.	<i>Udea (Pyrausta) rhododendronalis</i>	
246.	<i>Paracorsia (Pyrausta) repandalis</i>	
247.	<i>Uresiphita (Mecyna) limbalis</i>	
248.	<i>Achyra nudalis</i>	
249.	<i>Loxostege (Phlyctaenodes) aeruginalis</i>	
250.	<i>Loxostege sulphuralis</i>	
251.	<i>Loxostege mucosalis</i>	
252.	<i>Opsibotys (Pyrausta) fuscalis</i>	
253.	<i>Eurrhyncha hortulata</i>	
254.	<i>Eurrhyncha (Pyrausta) coronata</i>	
255.	<i>Ostrinia (Pyrausta) nubilalis</i>	
256.	<i>Ostrinia (Pyrausta) quadripunctalis</i>	
257.	<i>Microstega (Psammotis) hyalinalis</i>	
258.	<i>Anania (Pionea) verbascalis</i>	
259.	<i>Anania (Psammotis) pulveralis v. grisealis</i>	
260.	<i>Pyrausta purpuralis</i>	
261.	<i>Pyrausta ostrinalis</i>	
262.	<i>Pyrausta nigralis</i>	
263.	<i>Pyrausta cingulata</i>	
264.	<i>Pyrausta obfuscata</i>	
265.	<i>Pyrausta aurata</i>	
266.	<i>Pyrausta castalis</i>	
267.	<i>Pyrausta sanguinalis</i>	
268.	<i>Pyrausta virginalis</i>	
269.	<i>Pyrausta cespitalis</i>	
270.	<i>Pyrausta falcatalis</i>	
271.	<i>Pyrausta trimaculalis</i>	
272.	<i>Pyrausta (Pionea) crocealis</i>	
273.	<i>Pyrausta (Pionea) testacealis</i>	
274.	<i>Pyrausta (Pionea) rubiginalis</i>	
275.	<i>Pyrausta aeralis</i>	

276.	<i>Pyrausta manualis</i>	
277.	<i>Pyrausta (Loxostege) palealis</i>	
278.	<i>Pyrausta (Loxostege) verticalis</i>	
279.	<i>Pyrausta (Loxostege) sticticalis</i>	
280.	<i>Pyrausta diffusalis</i>	
281.	<i>Palpita (Margaronia) unionalis</i>	
282.	<i>Aporodes floralis</i>	
283.	<i>Aporodes superba</i>	
284.	<i>Tegostoma comparalis</i>	
Family Pterophoridae		
285.	<i>Capperia (Oxyptilus) celeusi</i>	
286.	<i>Capperia fusca</i>	
287.	<i>Capperia hellenica</i>	
288.	<i>Crombrugghia (Oxyptilus) distans</i>	
289.	<i>Crombrugghia laeta</i>	
290.	<i>Crombrugghia (Oxyptilus) tristis</i>	
291.	<i>Oxyptilus parvidactylus</i>	
292.	<i>Oxyptilus pilosellae</i>	
293.	<i>Stangeia (Trichoptilus) siceliota</i>	
294.	<i>Eucnaemidophorus rhododactylus</i>	
295.	<i>Platyptilia ochrodactyla</i>	
296.	<i>Platyptilia nemoralis</i>	
297.	<i>Platyptilia farfarella</i>	
298.	<i>Platyptilia metzneri</i>	
299.	<i>Platyptilia capnodactyla</i>	
300.	<i>Platyptilia acanthodactyla</i>	
301.	<i>Aciptilia (Alucita) spilodactyla</i>	
302.	<i>Aciptilia (Alucita) ischnodactyla</i>	
303.	<i>Aciptilia (Alucita) pentadactyla</i>	
304.	<i>Aciptilia (Alucita) tetradactyla</i>	
305.	<i>Aciptilia (Alucita) meristodactyla</i>	
306.	<i>Aciptilia (Alucita) fitzi</i>	
307.	<i>Aciptilia (Alucita) baliodactyla</i>	
308.	<i>Aciptilia (Alucita) xanthodactyla v. xerodactyla</i>	
309.	<i>Aciptilia ivae</i>	Macedonia
310.	<i>Aciptilia klimeschi</i>	
311.	<i>Aciptilia (Alucita) nephelodactyla</i>	
312.	<i>Oidaematophorus (Pterophorus) constanti</i>	
313.	<i>Leioptilus (Pterophorus) carphodactylus</i>	
314.	<i>Pterophorus monodactylus</i>	
315.	<i>Agdistis adactyla</i>	
316.	<i>Agdistis tamaricis</i>	
317.	<i>Stenoptilia miantodactyla</i>	
318.	<i>Stenoptilia zophodactyla</i>	
319.	<i>Stenoptilia bipunctidactyla</i>	
320.	<i>Stenoptilia pterodactyla</i>	
Family Tortricidae		
321.	<i>Pandemis ribeana</i>	
322.	<i>Pandemis heparana</i>	
323.	<i>Choristoneura (Cacoecia) sorbiana</i>	
324.	<i>Archips (Cacoecia) xylosteanana</i>	
325.	<i>Archips (Cacoecia) rosana v. orientana</i>	
326.	<i>Archips (Cacoecia) podana</i>	
327.	<i>Parasyndemis (Cacoecia) histrionana</i>	
328.	<i>Aphelia (Tortix) viburniana galiana</i>	
329.	<i>Aphelia (Eulia) ochreana</i>	
330.	<i>Aphelia euxina</i>	
331.	<i>Aphelia (Tortix) steineirana var. balcanica</i>	

332.	<i>Clepsis (Tortix) helvolana</i>	
333.	<i>Clepsis (Cacoecia) semialbana</i>	
334.	<i>Clepsis (Tortix) burgasiensis</i>	
335.	<i>Clepsis (Tortix) unifasciana</i>	
336.	<i>Ptycholoma (Cacoecia) lecheanum</i>	
337.	<i>Paramesia (Dichelia) gnomana</i>	
338.	<i>Pseudeulia (Eulia) asinana</i>	
339.	<i>Paraclepsis (Eulia) cinctana</i>	
340.	<i>Epagoge (Dichelia) grotiana</i>	
341.	<i>Epagoge (Dichelia) artificana</i>	
342.	<i>Hastula (Dichelia) hyerana</i>	
343.	<i>Pseudargyrotoza (Tortix) conwagana</i>	
344.	<i>Isotrias (Anisotaenia) hybridana</i>	
345.	<i>Propiomorpha (Eulia) rhodophana</i>	
346.	<i>Cnephasia abrasana</i>	
347.	<i>Cnephasia incertana</i>	
348.	<i>Cnephasia cupressivorana</i>	
349.	<i>Cnephasia communana</i>	
350.	<i>Cnephasia alticolana</i>	
351.	<i>Cnephasia virgaureana</i>	
352.	<i>Cnephasia chrysantheana</i>	
353.	<i>Cnephasia heringi</i>	
354.	<i>Cnephasia klimeschi</i>	Macedonia
355.	<i>Cnephasia semibrunneata</i>	
356.	<i>Tortricodes (Cheimatophila) torticella</i>	
357.	<i>Eana (Cnephasia) incanana</i>	
358.	<i>Eana argentana</i>	
359.	<i>Eana (Cnephasia) osseana</i>	
360.	<i>Eana italica</i>	
361.	<i>Eana (Cnephasia) canescana</i>	
362.	<i>Eana (Cnephasia) penziana</i>	
363.	<i>Neosphaleroptera (Cnephasia) nubilana</i>	
364.	<i>Doloploca punctulana</i>	
365.	<i>Trachysmia (Eulia) rigana</i>	
366.	<i>Aleimma (Tortix) loeflingiana</i>	
367.	<i>Tortix viridana</i>	
368.	<i>Croesia (Tortix) bergmanniana</i>	
369.	<i>Croesia (Acalla) holmiana</i>	
370.	<i>Croesia (Tortix) forskaleana</i>	
371.	<i>Acleris (Acalla) sparsana</i>	
372.	<i>Acleris (Acalla) rhombana</i>	
373.	<i>Acleris (Acalla) ferrugana</i>	
374.	<i>Acleris (Acalla) quercinana</i>	
375.	<i>Acleris (Acalla) variegana</i>	
376.	<i>Acleris (Acalla) permutana</i>	
377.	<i>Acleris (Acalla) boscanoides</i>	
378.	<i>Acleris (Acalla) hastiana</i>	
379.	<i>Acleris (Acalla) literana</i>	
380.	<i>Sparganothis (Oinophthira) pilleriana</i>	
381.	<i>Dichrorampha petiverella</i>	
382.	<i>Dichrorampha plumbagana</i>	
383.	<i>Dichrorampha eurychorana</i>	
384.	<i>Dichrorampha coniana</i>	
385.	<i>Dichrorampha gruneriana</i>	
386.	<i>Dichrorampha plumbana</i>	
387.	<i>Laspeyresia succedana</i>	
388.	<i>Laspeyresia (Pammene) inquinatana</i>	
389.	<i>Laspeyresia duplicana graeca</i>	

390.	<i>Laspeyresia (Carpocapsa) splendana v. reaumurana</i>	
391.	<i>Laspeyresia (Carpocapsa) amplana</i>	
392.	<i>Laspeyresia (Carpocapsa) fagiglandana</i>	
393.	<i>Laspeyresia (Carpocapsa) pomonella</i>	
394.	<i>Laspeyresia (Carpocapsa) pyrivora</i>	
395.	<i>Laspeyresia (Pammene) pinetana</i>	
396.	<i>Grapholitha (Laspeyresia) dorsana</i>	
397.	<i>Grapholitha (Laspeyresia) funebrana</i>	
398.	<i>Grapholitha (Cydia) molesta</i>	
399.	<i>Grapholitha (Laspeyresia) nebritana</i>	
400.	<i>Grapholitha (Laspeyresia) caecana</i>	
401.	<i>Grapholitha gammana</i>	
402.	<i>Pammene splendidulana</i>	
403.	<i>Pammene species</i>	
404.	<i>Pammene (Carpocapsa) fasciana</i>	
405.	<i>Pammene rhediella</i>	
406.	<i>Pammene (Laspeyresia) pontica</i>	
407.	<i>Pammene (Laspeyresia) blockiana</i>	
408.	<i>Strophedra weirana</i>	
409.	<i>Lathronympha strigiana</i>	
410.	<i>Enarmonia formosana</i>	
411.	<i>Rhyacionia duplana</i>	
412.	<i>Spilonota (Tmetocera) ocellana</i>	
413.	<i>Thiodia (Semasia) citrana</i>	
414.	<i>Thiodia (Semasia) major</i>	
415.	<i>Eucosoma (Epiblema) cana</i>	
416.	<i>Eucosoma (Epiblema) albidulana</i>	
417.	<i>Eucosoma (Pygolopha) lugubrana</i>	
418.	<i>Eucosoma (Epinotia) pauperana</i>	
419.	<i>Eucosoma (Semasia) conterminana</i>	
420.	<i>Eucosoma (Steganoptycha) campoliliana</i>	
421.	<i>Pseudocosma (Epiblema) commodestana</i>	
422.	<i>Epiblema farfaeae</i>	
423.	<i>Epiblema graphana</i>	
424.	<i>Epiblema hepaticana</i>	
425.	<i>Epiblema scutulana</i>	
426.	<i>Epiblema turbidana</i>	
427.	<i>Epiblema obscurana</i>	
428.	<i>Pardia cynosbatella</i>	
429.	<i>Notocelia uddmanniana</i>	
430.	<i>Notocelia roborana</i>	
431.	<i>Notocelia incarnatana</i>	
432.	<i>Notocelia suffusana</i>	
433.	<i>Gypsonomoides trochilanus</i>	
434.	<i>Gypsonoma dealbana</i>	
435.	<i>Gypsonoma aceriana</i>	
436.	<i>Gypsonoma minutana</i>	
437.	<i>Zeiraphera isertana</i>	
438.	<i>Griselda (Epinotia) myrtillana</i>	
439.	<i>Crocidosoma plebejana</i>	
440.	<i>Epinotia kochiana</i>	
441.	<i>Epinotia trimaculana</i>	
442.	<i>Epinotia thapsiana</i>	
443.	<i>Epinotia (Pelatea) festivana</i>	
444.	<i>Epinotia (Epiblema) dalmatana</i>	
445.	<i>Ancylis comptana</i>	
446.	<i>Ancylis mitterbacheriana</i>	
447.	<i>Ancylis selenana</i>	

448.	<i>Ancylis tineana</i>	
449.	<i>Ancylis achatana</i>	
450.	<i>Ancylis apicella</i>	
451.	<i>Eudemis (Olethreutes) profundana</i>	
452.	<i>Hedya nubiferana</i>	
453.	<i>Hedya (Olethreutes) ochroleucana</i>	
454.	<i>Hedya atropunctana</i>	
455.	<i>Hedya (Olethreutes) pruniana</i>	
456.	<i>Apotomis (Olethreutes) capreana</i>	
457.	<i>Endothenia (Olethreutes) nigricostana</i>	
458.	<i>Endothenia (Olethreutes) marginana</i>	
459.	<i>Bactra furfurana</i>	
460.	<i>Bactra lanceolana</i>	
461.	<i>Lobesia (Polychrosis) indusiana</i>	
462.	<i>Lobesia (Polychrosis) bicinctana</i>	
463.	<i>Lobesia (Polychrosis) botrana</i>	
464.	<i>Olethreutes arcuella</i>	
465.	<i>Orthotaenia (Olethreutes) undulana</i>	
466.	<i>Argyroploce arbutella</i>	
467.	<i>Argyroploce lacunana</i>	
468.	<i>Argyroploce stibiana</i>	
469.	<i>Celypha (Olethreutes) striana</i>	
470.	<i>Celypha (Olethreutes) rurestrana</i>	
471.	<i>Obraztsoviana (Hysterosia) maculosana</i>	
472.	<i>Hysterosia pulvillana</i>	
473.	<i>Hysterosia sodaliana</i>	
474.	<i>Hysterosia duponcheliana</i>	
475.	<i>Falseucaria (Conchylis) ciliella</i>	
476.	<i>Phalanodia (Conchylis) manniana</i>	
477.	<i>Phalanodia (Conchylis) contractana</i>	
478.	<i>Stenodes (Conchylis) jucundana</i>	
479.	<i>Agapeta (Euxanthis) hamana</i>	
480.	<i>Agapeta (Euxanthis) zoegana</i>	
481.	<i>Euxanthoides (Euxanthis) straminea</i>	
482.	<i>Euxanthoides (Euxanthis) meridiana</i>	
483.	<i>Aethes (Conchylis) smeathmanniana</i>	
484.	<i>Aethes margaritana</i>	
485.	<i>Aethes (Conchylis) rutilana</i>	
486.	<i>Aethes (Conchylis) hartmanniana</i>	
487.	<i>Aethes tesserana</i>	
488.	<i>Aethes (Conchylis) sanguinana</i>	
489.	<i>Aethes (Conchylis) margarotana</i>	
490.	<i>Aethes (Conchylis) nefandana</i>	
491.	<i>Aethes (Conchylis) moribundana</i>	
492.	<i>Aethes kasyi</i>	Macedonia
493.	<i>Aethes (Lozopera) flagellana</i>	
494.	<i>Aethes (Lozopera) tornella</i>	
495.	<i>Aethes (Lozopera) mediterranea</i>	
496.	<i>Aethes (Lozopera) francillana</i>	
497.	<i>Aethes (Lozopera) bilbaensis</i>	
498.	<i>Prochlidonia (Euxanthis) amiantana</i>	
499.	<i>Eugnota (Euxanthis) lathoniana</i>	
500.	<i>Eugnota (Euxanthis) margaritana</i>	
501.	<i>Eupoecilia (Euxanthis) angustana</i>	
502.	<i>Eupoecilia (Conchylis) cebrana</i>	
503.	<i>Eupoecilia (Clysia) ambiguella</i>	
504.	<i>Cochylidia (Conchylis) implicitana</i>	
505.	<i>Cochylidia (Conchylis) phaleratana</i>	

506.	<i>Diceratura (Conchylis) purpuratana</i>	
507.	<i>Diceratura (Conchylis) roseofasciana</i>	
508.	<i>Diceratura (Conchylis) rhodograpt</i>	
509.	<i>Cochylis (Conchylis) roseana</i>	
510.	<i>Cochylis (Conchylis) epilinana</i>	
511.	<i>Cochylis (Conchylis) posterana</i>	
512.	<i>Cochylis (Conchylis) pallidana</i>	
513.	<i>Cochylis (Conchylis) dubitana</i>	
514.	<i>Cochylis (Conchylis) salebrana</i>	
515.	<i>Cochylis (Conchylis) undulatana</i>	
Family Carposinidae		
516.	<i>Carposina scirrhosella</i>	
Family Gelechiidae		
517.	<i>Metzneria intestinella</i>	
518.	<i>Metzneria paucipunctella</i>	
519.	<i>Metzneria lappella</i>	
520.	<i>Metzneria carlinella</i>	
521.	<i>Metzneria aprilella</i>	
522.	<i>Metzneria igneella</i>	
523.	<i>Metzneria pannonicella</i>	
524.	<i>Metzneria neuropterella</i>	
525.	<i>Megacraspedus dolosellus</i>	
526.	<i>Megacraspedus binotellus</i>	
527.	<i>Pycnostola (Paltodora) bohemiella</i>	
528.	<i>Isophrictis tanacetella</i>	
529.	<i>Isophrictis (Paltodora) tanacetella f. anthemidella</i>	
530.	<i>Isophrictis (Paltodora) kefersteiniella</i>	
531.	<i>Paltodora cytisella</i>	
532.	<i>Sitotroga cerealella</i>	
533.	<i>Aristotelia subericinella</i>	
534.	<i>Aristotelia decurtella</i>	
535.	<i>Ptocheuusa paupella</i>	
536.	<i>Ptocheuusa abnormella</i>	
537.	<i>Apatetris trivittella</i>	
538.	<i>Didactylota species</i>	
539.	<i>Monochroa lucidella</i>	
540.	<i>Monochroa servella</i>	
541.	<i>Xystophora conspersella</i>	
542.	<i>Argyritis pictella</i>	
543.	<i>Microsetia sexguttella</i>	
544.	<i>Microsetia (Chrysopora) hermannella</i>	
545.	<i>Microsetia (Chrysopora) species</i>	
546.	<i>Apodia bifractella</i>	
547.	<i>Stenolechia gemmella</i>	
548.	<i>Stenolechia nigrinotella</i>	
549.	<i>Parachronistis albiceps</i>	
550.	<i>Parachronistis lunaki</i>	Macedonia
551.	<i>Recurvaria nanella</i>	
552.	<i>Gelechia senticetella</i>	
553.	<i>Gelechia wagneriella</i>	
554.	<i>Gelechia (Lita) sestertiella</i>	
555.	<i>Nothris verbascella</i>	
556.	<i>Nothris declaratella</i>	
557.	<i>Nothris (Depressaria) radiata</i>	
558.	<i>Dichomeris (Nothris) marginella</i>	
559.	<i>Dichomeris (Nothris) juniperella</i>	
560.	<i>Dichomeris species (bei limbipunctella)</i>	
561.	<i>Dichomeris (Ypsolophus) limosella</i>	



562.	<i>Bryotropha terrella</i>	
563.	<i>Bryotropha arabica</i>	
564.	<i>Bryotropha domestica</i>	
565.	<i>Bryotropha (Gelechia) galbanella</i>	
566.	<i>Chionodes (Gelechia) distinctella</i>	
567.	<i>Lita longicornis</i>	
568.	<i>Lita (Gelechia) solutella</i>	
569.	<i>Mirificarma (Gelechia) maculatella</i>	
570.	<i>Mirificarma (Gelechia) cytisella</i>	
571.	<i>Mirificarma (Rhinosia) formosella</i>	
572.	<i>Aroga (Gelechia) velocella</i>	
573.	<i>Filatima (Gelechia) spurcella</i>	
574.	<i>Pexicopia (Gelechia) malvella</i>	
575.	<i>Platyedra vitella</i>	
576.	<i>Ornativa (Gelechia) plutelliformis</i>	
577.	<i>Xenolechia (Teleia) aethiops</i>	
578.	<i>Teleiodes (Teleia) humeralis</i>	
579.	<i>Teleiodes (Teleia) fugacella</i>	
580.	<i>Teleiodes (Teleia) triparella</i>	
581.	<i>Teleiodes (Teleia) scriptella</i>	
582.	<i>Teleiodes (Teleia) sequax</i>	
583.	<i>Pseudotelphusa (Gelechia) istrella</i>	
584.	<i>Teleiopsis (Gelechia) elatella</i>	
585.	<i>Teleiopsis (Gelechia) terebinthinella</i>	
586.	<i>Teleiopsis species</i>	Macedonia
587.	<i>Teleiopsis (Gelechia) diffinis</i>	
588.	<i>Teleia angustipennis</i>	
589.	<i>Phthorimaea (Lita) operculella</i>	
590.	<i>Gnorimoschema pазsiczkyi</i>	
591.	<i>Scrobipalpa (Phthorimaea, Lita) atriplicella</i>	
592.	<i>Scrobipalpa (Phthorimaea, Lita) ocellatella</i>	
593.	<i>Scrobipalpa (Phthorimaea, Lita) psilella</i>	
594.	<i>Scrobipalpa (Phthorimaea, Lita) artemisiella</i>	
595.	<i>Scrobipalpa (Phthorimaea, Lita) perinii</i>	
596.	<i>Scrobipalpa (Phthorimaea, Lita) tussilaginella</i>	
597.	<i>Scrobipalpa erichi</i>	
598.	<i>Ephysteris promptella</i>	
599.	<i>Ephysteris treskensis</i>	Macedonia
600.	<i>Caryocolum alsinellum</i>	
601.	<i>Caryocolum leucomelanellum</i>	
602.	<i>Caryocolum (Phthorimaea, Lita) schleichi</i>	
603.	<i>Caryocolum tischeriellum</i>	
604.	<i>Caryocolum saginellum</i>	
605.	<i>Caryocolum trauniellum</i>	
606.	<i>Caryocolum (Phthorimaea, Lita) cauliginellum</i>	
607.	<i>Caryocolum (Phthorimaea, Lita) xuthellum</i>	Macedonia
608.	<i>Caryocolum (Phthorimaea, Lita) maculiferellum</i>	
609.	<i>Caryocolum (Phthorimaea, Lita) marmoreum</i>	
610.	<i>Lita kiningerella</i>	
611.	<i>Lita rancidella</i>	
612.	<i>Thiotricha (Reuttia) subocellea</i>	
613.	<i>Sophronia humerella</i>	
614.	<i>Sophronia ascalis</i>	
615.	<i>Sophronia sicariella</i>	
616.	<i>Lixodessa (Anacamptis) fulvistilella</i>	
617.	<i>Syncopacma (Anacamptis) patruella</i>	
618.	<i>Syncopacma (Anacamptis) coronillella</i>	
619.	<i>Syncopacma (Anacamptis) vorticella</i>	

620.	<i>Syncopacma taeniolella</i>	
621.	<i>Syncopacma (Anacamopsis) balcanica</i>	
622.	<i>Aproaerema (Anacamopsis) anthyllidella</i>	
623.	<i>Aproaerema (Anacamopsis) polychromella</i>	
624.	<i>Iwaruna (Anacamopsis) biguttella</i>	
625.	<i>Stomopteryx detersella</i>	
626.	<i>Stomopteryx (Anacamopsis) remissella</i>	
627.	<i>Acanthophila alacella</i>	
628.	<i>Anacamopsis quercella</i>	
629.	<i>Acompsia tripunctella</i>	
630.	<i>Acompsia cinerella</i>	
631.	<i>Anarsia lineatella</i>	
632.	<i>Anarsia spartiella</i>	
633.	<i>Psoricoptera gibbosella</i>	
634.	<i>Mesophleps trinotellus</i>	
635.	<i>Mesophles silacellus</i>	
636.	<i>Gaesa (Ypsolophus) barbella</i>	
637.	<i>Deroxena (Depressaria) venosulella</i>	
638.	<i>Brachmia triannulella</i>	
639.	<i>Brachmia gerronella</i>	
640.	<i>Brachmia dimidiella</i>	
641.	<i>Holcopogon bubulcellus</i>	
642.	<i>Oegoconia quadripuncta</i>	
643.	<i>Apatema (Oegoconia) fasciata</i>	
644.	<i>Sarisophora briantiella</i>	
645.	<i>Lecithocera nigrana v. luticornella</i>	
Family Pterolonchidae		
646.	<i>Pterolonche albescens</i>	
Family Blastobasidae		
647.	<i>Blastobasis phycidella</i>	
Family Symmocidae		
648.	<i>Aprominta designatella</i>	
649.	<i>Conquassata (Symmoca) atricanella</i>	
650.	<i>Eremicamima (Eremica, Symmoca) cedestiella</i>	
651.	<i>Eremica (Symmoca) kasyi</i>	Macedonia
652.	<i>Pantacordis (Eremica) pantsa</i>	Macedonia
653.	<i>Donaspastus (Symmoca) undecimpunctellus</i>	
Family Oecophoridae		
654.	<i>Cryptolechia (Rhinosia) ferrugella</i>	
655.	<i>Cryptolechia (Rhinosia) sordidella</i>	
656.	<i>Nuhusa (Borkhausenia, Telechrysis) praeditella</i>	
657.	<i>Harpella forficella</i>	
658.	<i>Alabonia staintoniella</i>	
659.	<i>Oecophora (Alabonia) bractella</i>	
660.	<i>Dasycera (Oecophora) oliviella</i>	
661.	<i>Fabiola (Borkhausenia) pokornyi</i>	
662.	<i>Schiffermuelleria (Borkhausenia) augustella</i>	
663.	<i>Metalampra (Borkhausenia) cinnamomea</i>	
664.	<i>Batia (Borkhausenia) lamdella</i>	
665.	<i>Batia (Borkhausenia) magnatella</i>	
666.	<i>Batia (Borkhausenia) lunaris</i>	
667.	<i>Batia (Borkhausenia) unitella</i>	
668.	<i>Lampros (Borkhausenia) formosella</i>	
669.	<i>Tubuliferola (Borkhausenia) josephinae</i>	
670.	<i>Fuchsia luteella</i>	
671.	<i>Chimabache flagella</i>	
672.	<i>Epigraphia orientella</i>	
673.	<i>Anchinia daphnella</i>	

674.	<i>Anchinia laureolella</i>	
675.	<i>Aplota kadeniella</i>	
676.	<i>Cacophya permixtella</i>	
677.	<i>Enicostoma lobellum</i>	
678.	<i>Carcina quercana</i>	
679.	<i>Hypercallia christiernana</i>	
680.	<i>Pleurota aristella</i>	
681.	<i>Pleurota filigerella</i>	
682.	<i>Pleurota pungitiella</i>	
683.	<i>Pleurota planella</i> v. <i>pallidella</i>	
684.	<i>Pleurota pyropella</i>	
685.	<i>Pleurota vittalba</i>	
686.	<i>Pleurota nitens</i> v. <i>aurata</i>	
687.	<i>Holoscolia forficella</i>	
688.	<i>Agonopteryx (Depressaria) thurneri</i>	Macedonia
689.	<i>Agonopteryx (Depressaria) adpersella</i>	
690.	<i>Agonopteryx (Depressaria) applana</i>	
691.	<i>Agonopteryx (Depressaria) ocellana</i>	
692.	<i>Agonopteryx (Depressaria) yeatiana</i>	
693.	<i>Agonopteryx (Depressaria) oinochroa</i>	
694.	<i>Agonopteryx (Depressaria) nodiflorella</i>	
695.	<i>Agonopteryx (Depressaria) purpurea</i>	
696.	<i>Agonopteryx (Depressaria) alstroemeriana</i>	
697.	<i>Agonopteryx (Depressaria) zephyrella</i>	
698.	<i>Agonopteryx (Depressaria) nanatella</i>	
699.	<i>Agonopteryx (Depressaria) propinquella</i>	
700.	<i>Agonopteryx (Depressaria) subpropinquella</i>	
701.	<i>Agonopteryx (Depressaria) pallorella</i> f. <i>subpallorella</i>	
702.	<i>Agonopteryx (Depressaria) squamosa</i>	
703.	<i>Agonopteryx (Depressaria) flavella</i>	
704.	<i>Agonopteryx (Depressaria) furvella</i>	
705.	<i>Agonopteryx (Depressaria) laterella</i>	
706.	<i>Agonopteryx (Depressaria) rutana</i>	
707.	<i>Agonopteryx (Depressaria) daronicella</i>	
708.	<i>Agonopteryx (Depressaria) cervariella</i>	
709.	<i>Agonopteryx (Depressaria) cnicella</i>	
710.	<i>Martyrhilda (Depressaria) lutosella</i>	
711.	<i>Martyrhilda (Depressaria) ledereri</i>	
712.	<i>Martyrhilda (Depressaria) culcitella</i>	
713.	<i>Depressaria absynthiella</i> var. <i>absinthivora</i>	
714.	<i>Depressaria depressella</i>	
715.	<i>Depressaria marcella</i>	
716.	<i>Depressaria ululana</i>	
717.	<i>Depressaria badiella</i>	
718.	<i>Depressaria tenebricosa</i>	
719.	<i>Depressaria discipunctella</i>	
720.	<i>Depressaria heracliana</i>	
721.	<i>Depressaria libanotidella</i>	
722.	<i>Depressaria beckmanni</i>	
723.	<i>Depressaria uhrykella</i>	
724.	<i>Depressaria douglasella</i>	
725.	<i>Depressaria chaerophylli</i>	
726.	<i>Depressaria hirtipalpis</i>	
727.	<i>Depressaria erinaceella</i>	
728.	<i>Horridipalpus (Depressaria) moranellus</i>	
Family Alucitidae (Orneodidae)		
729.	<i>Alucita (Orneodes) desmodactyla</i>	
730.	<i>Alucita (Orneodes) hübneri</i>	

731.	<i>Alucita (Orneodes) grammodactyla</i>	
732.	<i>Alucita (Orneodes) palodactyla</i>	
733.	<i>Alucita (Orneodes) cymatodactyla</i>	
Family Cryptophasidae		
734.	<i>Odites (Euteles) kollarella</i>	
Family Ethmiidae		
735.	<i>Ethmia (Psecadia) sexpunctella</i>	
736.	<i>Ethmia (Psecadia) candidella</i>	
737.	<i>Ethmia (Psecadia) bipunctella</i>	
738.	<i>Ethmia (Psecadia) haemorrhoidella</i>	
739.	<i>Ethmia (Psecadia) tripunctella</i>	
740.	<i>Ethmia (Psecadia) flavianella</i>	
741.	<i>Ethmia (Psecadia) chrysopyga</i>	
742.	<i>Ethmia (Psecadia) aurifluella</i>	
Schreckensteiniidae		
743.	<i>Pancalia leuwenhoekella</i>	
744.	<i>Pancalia latreillella</i>	
Family Momphidae		
745.	<i>Stagmatophora heydeniella</i>	
746.	<i>Stagmatophora nickerlii</i>	
747.	<i>Stagmatophora isabellella</i>	
748.	<i>Stagmatophora grabowiella</i>	
749.	<i>Stagmatophora pomposella</i>	
750.	<i>Stagmatophora klimeschi</i>	Macedonia
751.	<i>Stagmatophora serratella</i>	
752.	<i>Stagmatophora beata</i>	
753.	<i>Stagmatophora rebeli</i>	
754.	<i>Stagmatophora albiapicella</i>	
755.	<i>Dystebenna (Mompha) stephensi</i>	
756.	<i>Mompha (Tebenna) miscella</i>	
757.	<i>Sorhagenia lophyrella</i>	
758.	<i>Blastodacna putripenella</i>	
759.	<i>Limnaecia phragmitella</i>	
760.	<i>Spuleria aurifrontella</i>	
761.	<i>Chrysoclysta bimaculella</i>	
762.	<i>Heinemannia laspeyrella</i>	
763.	<i>Heinemannia festivella</i>	
764.	<i>Tetanocentria ochraceella</i>	
765.	<i>Pyroderces argyrogrammos</i>	
Family Glyphipterygidae		
766.	<i>Simaethis pariana</i>	
767.	<i>Allononyma (Simaethis) nemorana</i>	
768.	<i>Choreutis micalis</i>	
769.	<i>Choreutis myllerana</i>	
770.	<i>Choreutis stellaris</i>	
771.	<i>Milliereia dolosana</i>	
772.	<i>Glyphipteryx equitella</i>	
773.	<i>Glyphipteryx fischerella</i>	
Family Atychiidae		
774.	<i>Atychia appendiculata</i>	
Family Elachistidae		
775.	<i>Scitopoda species</i>	Macedonia
776.	<i>Elachista gleichenella</i>	
777.	<i>Elachista cinereopunctella</i>	
778.	<i>Elachista griseella</i>	
779.	<i>Elachista cingillella</i>	
780.	<i>Elachista heringi</i>	
781.	<i>Elachista rudectella</i>	

782.	<i>Elachista dispilella</i>	
783.	<i>Elachista dispunctella</i>	
784.	<i>Elachista cygnipennella</i>	
785.	<i>Elachista chionella</i>	
786.	<i>Elachista festucicolella</i>	
787.	<i>Elachista rufocinerea</i>	
Family Scythridae		
788.	<i>Scythris obscurella</i>	
789.	<i>Scythris seliniella</i>	
790.	<i>Scythris subseliniella</i>	
791.	<i>Scythris pascuella</i>	
792.	<i>Scythris flaviventrella</i>	
793.	<i>Scythris tabidella</i>	
794.	<i>Scythris crypta</i>	Macedonia
795.	<i>Scythris albostriata</i>	Macedonia
796.	<i>Scythris subschleichiella</i>	Macedonia
797.	<i>Scythris similes</i>	Macedonia
798.	<i>Scythris flabella</i>	
799.	<i>Scythris chenopodiella</i>	
800.	<i>Scythris albidella</i>	
Family Douglassiidae		
801.	<i>Douglasia transversella</i>	
802.	<i>Douglasia ocnostomella</i>	
803.	<i>Douglasia species</i>	Macedonia
Family Yponomeutidae		
804.	<i>Yponomeuta padellus</i>	
805.	<i>Yponomeuta irrorellus</i>	
806.	<i>Yponomeuta plumbellus</i>	
807.	<i>Yponomeuta vigintipuntatus</i>	
808.	<i>Kessleria (Hofmannia) saxifragae</i>	
809.	<i>Kessleria macedonica</i>	Macedonia
810.	<i>Zelleria hepariella</i>	
811.	<i>Pseudoswammerdamia (Swammerdamia) combinella</i>	
812.	<i>Swammerdamia heroldella</i>	
813.	<i>Swammerdamia pyrella</i>	
814.	<i>Paraswammerdamia (Swammerdamia) lutarea</i>	
815.	<i>Paraswammerdamia (Swammerdamia) caesiella</i>	
816.	<i>Cedestis farinatella</i>	
Family Argyresthiidae		
817.	<i>Argyresthia glaucinella</i>	
818.	<i>Argyresthia abdominalis</i>	
819.	<i>Argyresthia albistria</i>	
820.	<i>Argyresthia aurulentella</i>	
821.	<i>Argyresthia arceuthina</i>	
822.	<i>Argyresthia goedartella</i>	
823.	<i>Argyresthia impura</i>	
824.	<i>Argyresthia kasyi</i>	Macedonia
825.	<i>Argyresthia nitidella</i>	
Family Plutellidae		
826.	<i>Eidophasia messingiella</i>	
827.	<i>Eidophasia messingiella v. infuscata</i>	
828.	<i>Subeidophasia (Eidophasia) syenitella v. concinnella</i>	
829.	<i>Eidophasia (Plutella) hufnagelii</i>	
830.	<i>Subeidophasia wolfschlägeri</i>	
831.	<i>Plutella maculipennis</i>	
832.	<i>Ypsolophus radiatellus</i>	
833.	<i>Ypsolophus parenthesesellus</i>	
834.	<i>Ypsolophus persicellus</i>	

835.	<i>Ypsolophus scabrellus</i>	
836.	<i>Ypsolophus instabilellus</i>	
837.	<i>Ypsolophus lucellus</i>	
838.	<i>Ypsolophus alpellus</i>	
839.	<i>Ypsolophus minotaurellus</i>	
840.	<i>Ypsolophus albiramellus</i>	
841.	<i>Ypsolophus sculpturellus</i>	
842.	<i>Theristis mucronella</i>	
843.	<i>Scythropia crataegella</i>	
844.	<i>Prays oleellus</i>	
845.	<i>Atemelia torquatella</i>	
Family Acrolepiidae		
846.	<i>Acrolepia pulicariae</i>	
847.	<i>Acrolepia granitella</i>	
848.	<i>Acrolepia macedonica</i>	Macedonia
849.	<i>Acrolepia wolfschlägeri</i>	Macedonia
850.	<i>Acrolepia heringi</i>	Macedonia
Family Epermeniidae		
851.	<i>Epermenia pontificella</i>	
852.	<i>Epermenia insecurella</i>	
853.	<i>Epermenia aequidentella</i>	
854.	<i>Epermenia ochreomaculella</i>	
855.	<i>Ochromolopis ictella</i>	
Family Coleophoridae		
856.	<i>Coleophora spissicornis</i>	
857.	<i>Coleophora deauratella</i>	
858.	<i>Coleophora frischella</i>	
859.	<i>Coleophora alcyonipennella</i>	
860.	<i>Coleophora badiipennella</i>	
861.	<i>Coleophora lutipennella</i>	
862.	<i>Coleophora flavipennella</i>	
863.	<i>Coleophora milvipennis</i>	
864.	<i>Coleophora leucapennella</i>	
865.	<i>Coleophora preisseckeri</i>	
866.	<i>Coleophora lixella</i>	
867.	<i>Coleophora ornatipennella</i>	
868.	<i>Coleophora ochrea</i>	
869.	<i>Coleophora albicostella</i>	
870.	<i>Coleophora arenariella</i>	
871.	<i>Coleophora perserenella</i>	
872.	<i>Coleophora acrisella</i>	
873.	<i>Coleophora medelichensis</i>	
874.	<i>Coleophora kautzi</i>	
875.	<i>Coleophora gigantella</i>	Macedonia
876.	<i>Coleophora vulpecula</i>	
877.	<i>Coleophora argentariella</i>	
878.	<i>Coleophora wockeella</i>	
879.	<i>Coleophora ballotella</i>	
880.	<i>Coleophora onopordiella</i>	
881.	<i>Coleophora medicagivora</i>	Macedonia
882.	<i>Coleophora simillima</i>	
883.	<i>Coleophora digrammella</i>	
884.	<i>Coleophora ononidella</i>	
885.	<i>Coleophora conspicuella</i>	
886.	<i>Coleophora vulnerariae</i>	
887.	<i>Coleophora stramentella</i>	
888.	<i>Coleophora flaviella</i>	
889.	<i>Coleophora coronillae</i>	

890.	<i>Coleophora hafneri</i>	
891.	<i>Coleophora fuscociliella</i>	
892.	<i>Coleophora quadristraminella</i>	Macedonia
893.	<i>Coleophora lineolea</i>	
894.	<i>Coleophora metallica</i>	
895.	<i>Coleophora hieronella</i>	
896.	<i>Coleophora pannonicella</i>	
897.	<i>Coleophora kasyi</i>	Macedonia
898.	<i>Coleophora vibicigirella</i>	
899.	<i>Coleophora ditella</i>	
900.	<i>Coleophora agricnella</i>	
901.	<i>Coleophora onosmella</i>	
902.	<i>Coleophora serratulella</i>	
903.	<i>Coleophora brevipalpella</i>	
904.	<i>Coleophora meridionella</i>	
905.	<i>Coleophora murinipennella</i>	
906.	<i>Coleophora sternipennella</i>	
907.	<i>Coleophora flavescentella</i>	Macedonia
908.	<i>Coleophora macedonica</i>	Macedonia
909.	<i>Coleophora scabrida</i>	Macedonia
910.	<i>Coleophora latilineella</i>	Macedonia
911.	<i>Coleophora eudoriella</i>	
912.	<i>Coleophora separatella</i>	
913.	<i>Coleophora otitae v. albotitae</i>	
914.	<i>Coleophora depunctella</i>	Macedonia
915.	<i>Coleophora caespititiella</i>	
916.	<i>Coleophora palliatella</i>	
917.	<i>Coleophora currucipennella</i>	
918.	<i>Coleophora virgatella</i>	
919.	<i>Coleophora struella</i>	
920.	<i>Coleophora graminicolella</i>	
921.	<i>Coleophora caorctataephaga</i>	Macedonia
922.	<i>Coleophora species</i>	Macedonia
923.	<i>Coleophora odorariella</i>	
924.	<i>Coleophora lineariella</i>	
925.	<i>Coleophora silenella</i>	
926.	<i>Coleophora trifissella</i>	
927.	<i>Coleophora nigradorsella</i>	
928.	<i>Coleophora laripennella</i>	
929.	<i>Coleophora flavaginella</i>	
930.	<i>Augasma aeratellum</i>	
<b>Family Gracilariidae</b>		
931.	<i>Caloptilia (Gracilaria) alchimiella</i>	
932.	<i>Caloptilia (Gracilaria) stigmatella</i>	
933.	<i>Caloptilia (Gracilaria) fidella</i>	
934.	<i>Caloptilia (Gracilaria) monspessulanella</i>	
935.	<i>Caloptilia (Gracilaria) honoratella</i>	
936.	<i>Aspilapteryx (Gracilaria) limosella</i>	
937.	<i>Aspilapteryx (Gracilaria) tringipennella</i>	
938.	<i>Euspilapteryx (Gracilaria) auroguttella</i>	
939.	<i>Leucospilapteryx (Gracilaria) cupediella</i>	
940.	<i>Acrocercops brongniardella</i>	
941.	<i>Parornix (Ornix) fagivora</i>	
942.	<i>Parornix (Ornix) carpinella</i>	
943.	<i>Parornix (Ornix) anglicella</i>	
944.	<i>Parornix (Ornix) anguliferella</i>	
945.	<i>Callisto (Ornix) torquillella</i>	
946.	<i>Lithocolletis abrasella</i>	

947.	<i>Lithocolletis hortella</i>	
948.	<i>Lithocolletis fiumella</i>	
949.	<i>Lithocolletis cistifoliella</i>	
950.	<i>Lithocolletis maestingella</i>	
951.	<i>Lithocolletis scitulella</i>	
952.	<i>Lithocolletis messaniella</i>	
953.	<i>Lithocolletis quercifoliella</i>	
954.	<i>Lithocolletis delitella</i>	
955.	<i>Lithocolletis parisiella</i>	
956.	<i>Lithocolletis millierella</i>	
957.	<i>Lithocolletis trifasciella</i>	
958.	<i>Lithocolletis platani</i>	
959.	<i>Lithocolletis froelichiella</i>	
960.	<i>Lithocolletis corylifoliella</i>	
961.	<i>Lithocolletis pastorella</i>	
962.	<i>Lithocolletis populifoliella</i>	
963.	<i>Lithocolletis joviella</i>	
Family Phyllocnistidae		
964.	<i>Phyllocnistis saligna</i>	
Family Lyonetiidae		
965.	<i>Lyonetia clerkella</i>	
966.	<i>Bedellia somnulentella</i>	
Family Leucopteridae		
967.	<i>Leucoptera scitella</i>	
Family Bucculatricidae		
968.	<i>Bucculatrix frangulella</i>	
969.	<i>Bucculatrix albella</i>	
970.	<i>Bucculatrix boyerella</i>	
971.	<i>Bucculatrix pseudosylvella</i>	Macedonia
972.	<i>Bucculatrix benacicolella</i>	
973.	<i>Bucculatrix crataegi</i>	
974.	<i>Bucculatrix ulmella</i>	
975.	<i>Bucculatrix species</i>	Macedonia
Family Tineidae		
976.	<i>Nemapogon granellus</i>	
977.	<i>Nemapogon signatellus</i>	
978.	<i>Nemapogon gravosaëllus</i>	
979.	<i>Nemapogon arcellus</i>	
980.	<i>Nemapogon caprimulgellus</i>	
981.	<i>Reisserita (Tinea) relicinella</i>	
982.	<i>Neurothaumasia (Tinea) ankerella</i>	
983.	<i>Neurothaumasia macedonica</i>	Macedonia
984.	<i>Trichophaga abruptella</i>	
985.	<i>Cephimallota (Tinea) simplicella</i>	
986.	<i>Cephimallota libanotica</i>	
987.	<i>Tinea basifasciella</i>	
988.	<i>Tinea pellionella</i>	
989.	<i>Tinea trinotella</i>	
990.	<i>Niditinea (Tinea) fuscipunctella</i>	
991.	<i>Monopis rusticella</i>	
992.	<i>Monopis imella</i>	
993.	<i>Monopis ferruginella</i>	
994.	<i>Monopis crocicapitella</i>	
995.	<i>Celestica (Tinea) angustipennis</i>	
996.	<i>Obesoceras (Tinea) holtzi</i>	
997.	<i>Obesoceras forsteri</i>	Macedonia
998.	<i>Obesoceras granulatum</i>	
999.	<i>Infurcitinea (Tinea) rumelicella</i>	



1000.	<i>Infurcitinea (Tinea) albicomella</i>	
1001.	<i>Infurcitinea banatica</i>	
1002.	<i>Infurcitinea kasyi</i>	Macedonia
1003.	<i>Infurcitinea ochridella</i>	Macedonia
1004.	<i>Lichenotinea (Tinea) pustulatella</i>	
1005.	<i>Ateliotum hungaricellum</i>	
1006.	<i>Myrmecozella (Proctolopha) parnassiella</i>	
1007.	<i>Microscardia (Scardia) boleti</i>	
1008.	<i>Euplocamus anthracinalis</i>	
1009.	<i>Euplocamus ophiusus</i>	
1010.	<i>Hapsifera luridella</i>	
1011.	<i>Eumasia (Dysmasia) parietariella</i>	
1012.	<i>Teichobia verhuellera</i>	
Family Oinophilidae		
1013.	<i>Opogona panchalcella</i>	
Family Tischeriidae		
1014.	<i>Tischeria ekebladella</i>	
1015.	<i>Tischeria decidua</i>	
1016.	<i>Tischeria marginea</i>	
1017.	<i>Tischeria angusticolella</i>	
Family Incurvariidae		
1018.	<i>Incurvaria species</i>	Macedonia
1019.	<i>Incurvaria muscalella</i>	
1020.	<i>Incurvaria pectinea</i>	
Family Adelidae		
1021.	<i>Nemophora schwarziella</i>	
1022.	<i>Nemotois metallicus</i>	
1023.	<i>Nemotois dumeriliellus</i>	
1024.	<i>Nemotois auricellus</i>	
1025.	<i>Nemotois raddaëllus</i>	
1026.	<i>Nemotois fasciellus</i>	
1027.	<i>Adela viridella</i>	
1028.	<i>Adela australis</i>	
1029.	<i>Adela croesella</i>	
1030.	<i>Adela violella</i>	
1031.	<i>Adela rebeliella</i>	
1032.	<i>Adela rufifrontella</i>	
1033.	<i>Adela rufimitrella</i>	
1034.	<i>Adela leucocerella</i>	
1035.	<i>Adela fibulella</i>	
Family Stigmellidae (Nepticulidae)		
1036.	<i>Trifurcula pallidella</i>	
1037.	<i>Trifurcula immundella</i>	
1038.	<i>Ectoedemia (Trifurcula) atrifrontella</i>	
1039.	<i>Stigmella (Nepticula) atricapitella</i>	
1040.	<i>Stigmella (Nepticula) ruficapitella</i>	
1041.	<i>Stigmella (Nepticula) anomalella</i>	
1042.	<i>Stigmella (Nepticula) minusculella</i>	
1043.	<i>Stigmella (Nepticula) rhamnella</i>	
1044.	<i>Stigmella (Nepticula) paliurella</i>	
1045.	<i>Stigmella (Nepticula) speciosa v. monspessulani</i>	
1046.	<i>Stigmella (Nepticula) nitidella</i>	
1047.	<i>Stigmella (Nepticula) crataegella</i>	
1048.	<i>Stigmella (Nepticula) regiella</i>	
1049.	<i>Stigmella (Nepticula) prunetorum</i>	
1050.	<i>Stigmella (Nepticula) plagicolella</i>	
1051.	<i>Stigmella (Nepticula) species</i>	
1052.	<i>Stigmella (Nepticula) microtheriella</i>	

1053.	<i>Stigmella (Nepticula) floslactella</i>	
1054.	<i>Stigmella (Nepticula) carpinella</i>	
1055.	<i>Stigmella (Nepticula) tityrella</i>	
1056.	<i>Stigmella (Nepticula) trimaculella</i>	
1057.	<i>Stigmella (Nepticula) species</i>	
1058.	<i>Stigmella (Nepticula) promissa</i>	
1059.	<i>Stigmella (Nepticula) cryptella</i>	
1060.	<i>Stigmella (Nepticula) dorycniella</i>	
1061.	<i>Stigmella (Nepticula) monospessulanella</i>	
1062.	<i>Stigmella (Nepticula) globulariae</i>	Macedonia
1063.	<i>Niepeltia platani</i>	
Family Opostegidae		
1064.	<i>Opostega salaciella</i>	
1065.	<i>Opostega crepusculella</i>	
1066.	<i>Opostega constantiniella</i>	
1067.	<i>Opostega spatulella</i>	
Family Eriocraniidae		
1068.	<i>Eriocrania subpurpurella</i>	
Family Micropterigyidae		
1069.	<i>Micropteryx ammanella</i>	
1070.	<i>Micropteryx aglaella</i>	
1071.	<i>Micropteryx corcyrella</i>	
1072.	<i>Micropteryx myrtetella</i>	
1073.	<i>Micropteryx kardamylensis</i>	
Superfamily Noctuoidea (Noctuid Moths); (Nokjni Peperutki)		
Family Noctuidae (Noctuid Moths); (Nokjni Peperutki)		
1074.	<i>Euxoa agricola</i>	
1075.	<i>Euxoa (Agrotis) obelisca</i>	
1076.	<i>Euxoa (Agrotis) tritici</i>	
1077.	<i>Euxoa (Agrotis) segnilis</i>	
1078.	<i>Euxoa (Agrotis) nigricans</i>	
1079.	<i>Euxoa (Agrotis) temera</i>	
1080.	<i>Euxoa (Agrotis) distinguenda</i>	
1081.	<i>Euxoa (Agrotis) aquiline</i>	
1082.	<i>Euxoa (Agrotis) glabella</i>	
1083.	<i>Euxoa cos cycladum</i>	
1084.	<i>Euxoa (Agrotis) decora macedonica</i>	
1085.	<i>Scotia (Agrotis) fatidica</i>	
1086.	<i>Scotia (Agrotis) cinerea asandjurae</i>	
1087.	<i>Scotia (Agrotis) spinifera</i>	
1088.	<i>Scotia (Agrotis) segetum</i>	
1089.	<i>Scotia clavis</i>	
1090.	<i>Scotia (Agrotis) exclamationis</i>	
1091.	<i>Scotia (Agrotis) trux</i>	
1092.	<i>Scotia ipsilon</i>	
1093.	<i>Scotia (Agrotis) puta</i>	
1094.	<i>Scotia (Agrotis) crassa</i>	
1095.	<i>Scotia (Agrotis) obesa scythia</i>	
1096.	<i>Ochropleura (Agrotis) melanura</i>	
1097.	<i>Ochropleura (Agrotis) renigera ochridana</i>	
1098.	<i>Ochropleura (Agrotis) flavina</i>	
1099.	<i>Ochropleura (Agrotis) nigrescens</i>	
1100.	<i>Ochropleura (Agrotis) forcipula</i>	
1101.	<i>Ochropleura (Agrotis) signifera</i>	
1102.	<i>Ochropleura (Agrotis) praecox</i>	
1103.	<i>Ochropleura (Agrotis) candelisequa</i>	
1104.	<i>Ochropleura (Agrotis) flammatra</i>	
1105.	<i>Ochropleura (Agrotis) plecta</i>	

1106.	<i>Ochropleura (Agrotis) leucogaster</i>	
1107.	<i>Eugnorisma (Agrotis) depuncta</i>	
1108.	<i>Eugnorisma (Agrotis) pontica</i>	
1109.	<i>Standfussiana (Agrotis) lucerneae</i>	
1110.	<i>Rhyacia (Agrotis) lateens</i>	
1111.	<i>Rhyacia (Agrotis) grisescens</i>	
1112.	<i>Rhyacia (Agrotis) simulans</i>	
1113.	<i>Rhyacia (Agrotis) lucipeta</i>	
1114.	<i>Chersotis (Agrotis) rectangula</i>	
1115.	<i>Chersotis (Agrotis) multangula travunia</i>	
1116.	<i>Chersotis (Agrotis) margaritacea</i>	
1117.	<i>Chersotis (Agrotis) elegans</i>	
1118.	<i>Chersotis (Agrotis) cuprea</i>	
1119.	<i>Chersotis (Agrotis) fimbriola</i>	
1120.	<i>Noctua (Agrotis) pronuba</i>	
1121.	<i>Noctua (Agrotis) comes</i>	
1122.	<i>Noctua fimbriata</i>	
1123.	<i>Noctua (Agrotis) janthina</i>	
1124.	<i>Noctua (Agrotis) interjecta</i>	
1125.	<i>Epilecta (Agrotis) linogrisea</i>	
1126.	<i>Spaelotis ravida</i>	
1127.	<i>Spaelotis (Agrotis) senna contorta</i>	
1128.	<i>Opigena (Agrotis) polygona</i>	
1129.	<i>Lycophotia porphyrea</i>	
1130.	<i>Peridrome (Agrotis) saucia</i>	
1131.	<i>Diarsia mendica dannehli</i>	
1132.	<i>Amathes (Agrotis) c-migrum</i>	
1133.	<i>Amathes (Agrotis) ditrapezium</i>	
1134.	<i>Amathes ashworthi candelarum</i>	
1135.	<i>Amathes (Agrotis) baja</i>	
1136.	<i>Amathes rhomboidea</i>	
1137.	<i>Amathes (Agrotis) castanea</i>	
1138.	<i>Amathes (Hiptelia, Xestia) ochreago</i>	
1139.	<i>Amathes (Agrotis) xanthographa</i>	
1140.	<i>Amathes cohaesa</i>	
1141.	<i>Cerastis (Sora) rubricosa</i>	
1142.	<i>Mesogona acetosellae</i>	
1143.	<i>Anarta cordigera</i>	
1144.	<i>Anarta melanopa</i>	
1145.	<i>Discestra (Mamestra) mendax</i>	
1146.	<i>Discestra (Mamestra) marmorosa</i>	
1147.	<i>Discestra (Mamestra) trifolii</i>	
1148.	<i>Polia bombycina</i>	
1149.	<i>Polia (Mamestra) nebulosa</i>	
1150.	<i>Pachetra sagittifera</i>	
1151.	<i>Sideridis (Leucania) evidens</i>	
1152.	<i>Sideridis (Mamestra) implexa</i>	
1153.	<i>Heliophobus (Mamestra) reticulata</i>	
1154.	<i>Mamestra brassicae</i>	
1155.	<i>Mamestra contigua</i>	
1156.	<i>Mamestra w-latinum</i>	
1157.	<i>Mamestra suasa</i>	
1158.	<i>Mamestra splendens</i>	
1159.	<i>Mamestra oleracea</i>	
1160.	<i>Mamestra blenna</i>	
1161.	<i>Mamestra pisi</i>	
1162.	<i>Mamestra glauca</i>	
1163.	<i>Mamestra cappa</i>	

1164.	<i>Mamestra bicolorata</i>	
1165.	<i>Mamestra dysodea</i>	
1166.	<i>Hadena lepida</i>	
1167.	<i>Hadena (Dianthoecia) silenes</i>	
1168.	<i>Hadena (Dianthoecia) syriaca</i>	
1169.	<i>Hadena (Dianthoecia) luteago</i>	
1170.	<i>Hadena (Dianthoecia) filigrama</i>	
1171.	<i>Hadena (Dianthoecia) luteocincta tristis</i>	
1172.	<i>Hadena (Dianthoecia) drenovskyi</i>	
1173.	<i>Hadena (Dianthoecia) clara macedonica</i>	Macedonia
1174.	<i>Hadena (Dianthoecia) caesia</i>	
1175.	<i>Hadena (Dianthoecia) urumovi</i>	
1176.	<i>Hadena (Dianthoecia) albimacula</i>	
1177.	<i>Hadena (Dianthoecia) compta</i>	
1178.	<i>Hadena (Dianthoecia) armeriae</i>	
1179.	<i>Hadena (Dianthoecia) gueneei</i>	
1180.	<i>Hadena confusa</i>	
1181.	<i>Hadena (Euterpia) laudeti</i>	
1182.	<i>Hadena bicruris</i>	
1183.	<i>Hadena (Dianthoecia) magnolii</i>	
1184.	<i>Hadena (Dianthoecia) proxima</i>	
1185.	<i>Lasionycta nana reducta</i>	
1186.	<i>Eripygodes (Mythimna) imbecilla</i>	
1187.	<i>Cerapteryx (Charaeas) graminis</i>	
1188.	<i>Tholera decimalis</i>	
1189.	<i>Tholera (Epineuronia) cespitis</i>	
1190.	<i>Xylomiges conspicillaris</i>	
1191.	<i>Orthosia cruda</i>	
1192.	<i>Orthosia (Taeniocampa) miniosa</i>	
1193.	<i>Orthosia gracilis</i>	
1194.	<i>Orthosia populi</i>	
1195.	<i>Orthosia (Taeniocampa) stabilis</i>	
1196.	<i>Orthosia (Taeniocampa) incerta</i>	
1197.	<i>Orthosia (Taeniocampa) gothica</i>	
1198.	<i>Orthosia (Taeniocampa) rorida</i>	
1199.	<i>Perigrapha i-cinctum</i>	
1200.	<i>Mythimna (Leucania) conigera</i>	
1201.	<i>Mythimna farrago</i>	
1202.	<i>Mythimna (Leucania) albipuncta</i>	
1203.	<i>Mythimna (Leucania) vitellina</i>	
1204.	<i>Mythimna (Leucania) unipuncta</i>	
1205.	<i>Mythimna (Leucania) straminea</i>	
1206.	<i>Mythimna (Leucania) pallens</i>	
1207.	<i>Mythimna riparia</i>	
1208.	<i>Mythimna (Leucania) l-album</i>	
1209.	<i>Mythimna (Leucania) sicula scirpi</i>	
1210.	<i>Mythimna (Leucania) andereggii</i>	
1211.	<i>Mythimna (Leucania) obsoleta</i>	
1212.	<i>Mythimna (Leucania) comma</i>	
1213.	<i>Mythimna (Leucania) putrescens</i>	
1214.	<i>Mythimna (Leucania) loreyi</i>	
1215.	<i>Cucullia scopariae</i>	
1216.	<i>Cucullia formosa</i>	
1217.	<i>Cucullia santonici</i>	
1218.	<i>Cucullia wredowi</i>	
1219.	<i>Cucullia lucifuga</i>	
1220.	<i>Cucullia umbratica</i>	
1221.	<i>Cucullia chamomillae</i>	

1222.	<i>Cucullia tanacetii</i>	
1223.	<i>Cucullia xeranthemi</i>	
1224.	<i>Cucullia celsiae</i>	
1225.	<i>Cucullia blattariae</i>	
1226.	<i>Cucullia thapsiphaga</i>	
1227.	<i>Cucullia asteris</i>	
1228.	<i>Cucullia lychnitis</i>	
1229.	<i>Cucullia verbasci</i>	
1230.	<i>Calocasia lunula</i>	
1231.	<i>Calophasia platyptera</i>	
1232.	<i>Calophasia casta</i>	
1233.	<i>Calophasia freyeri</i>	
1234.	<i>Copiphana (Cleophana) olivina</i>	
1235.	<i>Copiphana (Cleophana) lunaki</i>	Macedonia
1236.	<i>Cleophana opposita</i>	
1237.	<i>Amephana (Cleophana) dalmatica</i>	
1238.	<i>Omphalophana (Cleophana) antirrhini</i>	
1239.	<i>Omphalophana (Cleophana) anatolica</i>	
1240.	<i>Callierges (Lithocampa) ramosa</i>	
1241.	<i>Ulochlaena hirta</i>	
1242.	<i>Episema glaucina</i>	
1243.	<i>Episema tersa</i>	
1244.	<i>Episema lederi</i>	
1245.	<i>Episema korsakovi</i>	
1246.	<i>Episema scoriacea</i>	
1247.	<i>Dasypolia templi alpina</i>	
1248.	<i>Cleoceris (Bombycia) viminalis</i>	
1249.	<i>Aporophila australis</i>	
1250.	<i>Aporophila lutulenta</i>	
1251.	<i>Aporophila nigra</i>	
1252.	<i>Chloantha (Scotochrosta) pulla</i>	
1253.	<i>Lithophane (Xylina) socia</i>	
1254.	<i>Lithophane (Xylina) ledereri</i>	
1255.	<i>Lithophane (Xylina) lapidea</i>	
1256.	<i>Lithophane (Xylina) merckii</i>	
1257.	<i>Evisa schawerdae</i>	
1258.	<i>Xylena (Calocampa) vetusta</i>	
1259.	<i>Xylena exsoleta</i>	
1260.	<i>Thecophora fovea</i>	
1261.	<i>Allophytes (Miselia) oxyacanthae</i>	
1262.	<i>Meganephria (Miselia) bimaculosa</i>	
1263.	<i>Synvaleria (Valeria) oleagina</i>	
1264.	<i>Griposia (Dichonia) aprilina</i>	
1265.	<i>Griposia (Dichonia) aeruginea</i>	
1266.	<i>Griposia (Dichonia) convergens</i>	
1267.	<i>Lamprosticta culta</i>	
1268.	<i>Dryobotodes (Dryobota) protea</i>	
1269.	<i>Dryobotodes (Dryobota) roboris</i>	
1270.	<i>Dryobotodes (Dryobota) monochroma</i>	
1271.	<i>Blepharita leuconota</i>	
1272.	<i>Blepharita (Hadena) adusta</i>	
1273.	<i>Polymixis (Polia) canescens</i>	
1274.	<i>Polymixis (Polia) serpentina</i>	
1275.	<i>Polymixis (Polia) polymita</i>	
1276.	<i>Polymixis (Polia) rufocincta</i>	
1277.	<i>Polymixis (Hadena) gemmea</i>	
1278.	<i>Antitype (Polia) suda schimae</i>	
1279.	<i>Antitype (Polia) jonis</i>	

1280.	<i>Antitype (Polia) chi</i>	
1281.	<i>Ammoconia caecimacula</i>	
1282.	<i>Ammoconia senex</i>	
1283.	<i>Eupsilia transversa</i>	
1284.	<i>Xantgia (Hoporina) croceago</i>	
1285.	<i>Conistra veronicae</i>	
1286.	<i>Conistra ligula</i>	
1287.	<i>Conistra (Orrhodia) vaccinii</i>	
1288.	<i>Conistra (Orrhodia) vau-punctatum</i>	
1289.	<i>Conistra (Orrhodia) torrida</i>	
1290.	<i>Conistra (Orrhodia) erythrocephala</i>	
1291.	<i>Conistra (Orrhodia) ragusae</i>	
1292.	<i>Conistra (Orrhodia) rubiginea</i>	
1293.	<i>Agrochola (Orthosia) circellaris</i>	
1294.	<i>Agrochola (Orthosia) lactiflora</i>	
1295.	<i>Agrochola (Orthosia) macilenta</i>	
1296.	<i>Agrochola (Orthosia) nitida</i>	
1297.	<i>Agrochola (Orthosia) helvola</i>	
1298.	<i>Agrochola (Orthosia) lota</i>	
1299.	<i>Agrochola (Orthosia) thurneri</i>	Macedonia
1300.	<i>Agrochola (Orthosia) litura</i>	
1301.	<i>Agrochola (Orthosia) wolfschlagerei</i>	Macedonia
1302.	<i>Agrochola lychnidis</i>	
1303.	<i>Agrochola (Orthosia) laevis</i>	
1304.	<i>Parastichtis (Dyschorista) suspecta</i>	
1305.	<i>Spudaea (Orthosia) ruticilla</i>	
1306.	<i>Atethmia centrargo pallida</i>	
1307.	<i>Atethmia (Cirrhoedia) ambusta</i>	
1308.	<i>Cirrhia (Xanthia) aurago</i>	
1309.	<i>Cirrhia (Xanthia) gilvago</i>	
1310.	<i>Cirrhia (Xanthia) ocellaris</i>	
1311.	<i>Cirrhia fulvago</i>	
1312.	<i>Cirrhia (Xanthia) cypreago</i>	
1313.	<i>Simyra nervosa</i>	
1314.	<i>Simyra (Arsilonche) albovenosa</i>	
1315.	<i>Simyra dentinosa</i>	
1316.	<i>Daseochaeta (Diptera) alpium</i>	
1317.	<i>Apatele (Acronycta) megacephala</i>	
1318.	<i>Apatele (Acronycta) aceris</i>	
1319.	<i>Apatele (Acronycta) leporine</i>	
1320.	<i>Apatele (Acronycta) tridens</i>	
1321.	<i>Apatele (Acronycta) psi</i>	
1322.	<i>Apatele (Acronycta) orientalis</i>	
1323.	<i>Apatele (Acronycta) euphorbiae</i>	
1324.	<i>Apatele (Acronycta) rumicis</i>	
1325.	<i>Craniophora ligustri</i>	
1326.	<i>Cryphia (Bryophila) algae</i>	
1327.	<i>Cryphia (Bryophila) ochsi</i>	
1328.	<i>Cryphia (Bryophila) ereptricula</i>	
1329.	<i>Cryphia (Bryophila) rectilinea</i>	
1330.	<i>Cryphia (Bryophila) tephrocaris</i>	
1331.	<i>Cryphia (Bryophila) raptricula</i>	
1332.	<i>Cryphia (Bryophila) seladona burgeffi</i>	Macedonia
1333.	<i>Cryphia (Bryophila) muralis</i>	
1334.	<i>Apopestes spectrum</i>	
1335.	<i>Tathorhynchus exsiccata</i>	
1336.	<i>Autophila (Apopestes) limbata</i>	
1337.	<i>Autophila (Apopestes) dilucida</i>	

1338.	<i>Autophila (Apopestes) asiatica</i>	
1339.	<i>Autophila (Apopestes) anaphanes</i>	
1340.	<i>Pirois (Amphipyra) cinnamomea</i>	
1341.	<i>Pirois (Amphipyra) effusa</i>	
1342.	<i>Amphipyra pyramidea</i>	
1343.	<i>Amphipyra livida</i>	
1344.	<i>Amphipyra tetra</i>	
1345.	<i>Amphipyra tragopoginis</i>	
1346.	<i>Amphipyra stix</i>	
1347.	<i>Amphipyra micans</i>	
1348.	<i>Mormo (Mania) maura</i>	
1349.	<i>Dipterygia scabriuscula</i>	
1350.	<i>Rusina tenebrosa</i>	
1351.	<i>Anthracia (Amphipyra) eriopoda</i>	
1352.	<i>Polyphaenis sericata</i>	
1353.	<i>Polyphaenis subsericata</i>	
1354.	<i>Thalpophila (Celaena) matura</i>	
1355.	<i>Trachea atriplicis</i>	
1356.	<i>Euplexia lucipara</i>	
1357.	<i>Phlogophora (Brotolomia) meticulosa</i>	
1358.	<i>Phlogophora scita</i>	
1359.	<i>Callopietria juventine</i>	
1360.	<i>Callopietria latreillei</i>	
1361.	<i>Ipimorpha (Plastenis) retusa</i>	
1362.	<i>Ipimorpha (Plastenis) subtusa</i>	
1363.	<i>Energia ipsilon</i>	
1364.	<i>Dicycla oo</i>	
1365.	<i>Cosmia (Calymnia) affinis</i>	
1366.	<i>Cosmia (Calymnis) affinis</i>	
1367.	<i>Cosmia rhodopsis</i>	Macedonia
1368.	<i>Cosmia (Calymnia) trepezina</i>	
1369.	<i>Actinotia (Cloantha) radiosa</i>	
1370.	<i>Actinotia (Cloantha) hyperici</i>	
1371.	<i>Apamea (Hadena) monoglypha</i>	
1372.	<i>Apamea (Hadena) sublustris</i>	
1373.	<i>Apamea (Hadena) lateritia</i>	
1374.	<i>Apamea (Hadena) furva</i>	
1375.	<i>Apamea (Hadena) maillardi</i>	
1376.	<i>Apamea (Hadena) zeta pernix</i>	
1377.	<i>Apamea (Hadena) platinea</i>	
1378.	<i>Apamea oblonga</i>	
1379.	<i>Apamea remissa</i>	
1380.	<i>Apamea (Hadena) illyria</i>	
1381.	<i>Apamea anceps</i>	
1382.	<i>Apamea sordens</i>	
1383.	<i>Oligia (Miana) strigilis</i>	
1384.	<i>Oligia (Miana) latruncula</i>	
1385.	<i>Oligia furuncula</i>	
1386.	<i>Oligia (Miana) literosa</i>	
1387.	<i>Mesapamea (Hadena) secalis</i>	
1388.	<i>Eremobia (Hadena) ochroleuca</i>	
1389.	<i>Luperina dumerilii</i>	
1390.	<i>Luperina rubella</i>	
1391.	<i>Maraschia grisescens</i>	
1392.	<i>Gortyna flavago</i>	
1393.	<i>Calamia tridens</i>	
1394.	<i>Celaena (Helotropha) leucostigma</i>	
1395.	<i>Oria (Tapinostola) musculosa</i>	

1396.	<i>Sesamia cretica</i>	
1397.	<i>Meristis (Grammesia) trigrammica</i>	
1398.	<i>Pseudoxestia (Hiptelia, Xestia) apfelbecki</i>	
1399.	<i>Hoplodrina (Caradrina) alsines</i>	
1400.	<i>Hoplodrina blanda</i>	
1401.	<i>Hoplodrina (Caradrina) superstes</i>	
1402.	<i>Hoplodrina (Caradrina) respersa</i>	
1403.	<i>Hoplodrina (Caradrina) ambigua</i>	
1404.	<i>Atypha (Caradrina) pulmonaris</i>	
1405.	<i>Laphygma (Caradrina) exigua</i>	
1406.	<i>Caradrina morpheus</i>	
1407.	<i>Caradrina aspersa</i>	
1408.	<i>Caradrina kadenii</i>	
1409.	<i>Caradrina selini</i>	
1410.	<i>Caradrina flavirena</i>	
1411.	<i>Caradrina wullschlegeli</i>	
1412.	<i>Caradrina clavipalpis</i>	
1413.	<i>Caradrina gilva</i>	
1414.	<i>Athetis (Hydrilla) gluteosa</i>	
1415.	<i>Athetis (Hydrilla) palustris</i>	
1416.	<i>Praestilbia armeniaca</i>	
1417.	<i>Aegle (Metoponia) koekeritziana</i>	
1418.	<i>Aegle (Metoponia) vespertalis</i>	
1419.	<i>Haemerosia renalis</i>	
1420.	<i>Melicleptria (Heliiothis) cognata</i>	
1421.	<i>Chloridea viriplaca</i>	
1422.	<i>Chloridea (Heliiothis) maritima</i>	
1423.	<i>Chloridea (Heliiothis) ononis</i>	
1424.	<i>Chloridea (Heliiothis) peltigera</i>	
1425.	<i>Chloridea (Heliiothis) armigera</i>	
1426.	<i>Chloridea (Heliiothis) nubigera</i>	
1427.	<i>Chloridea (Heliiothis) scutosa</i>	
1428.	<i>Rhodocleptria (Heliiothis) incarnata</i>	
1429.	<i>Pyrrhia umbra</i>	
1430.	<i>Pyrrhia (Chariclea) victorina</i>	
1431.	<i>Pyrrhia (Chariclea) treitschkei</i>	
1432.	<i>Aedophron rhodites</i>	
1433.	<i>Periphanes (Chariclea) delphinii</i>	
1434.	<i>Apaustis (Heliodes) rupicola</i>	
1435.	<i>Janthinea frivaldskyi</i>	
1436.	<i>Panemeria tenebrata</i>	
1437.	<i>Axylia (Agrotis) putris</i>	
1438.	<i>Metachrostis (Thalpochores) velox</i>	
1439.	<i>Glaphyra (Thalpochores) lacernaria</i>	
1440.	<i>Eublemma arcuinna</i>	
1441.	<i>Eublemma suava</i>	
1442.	<i>Calymnia (Thalpochores) communimacula</i>	
1443.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) ostrina</i>	
1444.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) parva</i>	
1445.	<i>Porphyrinia (Thalpochores, Eublemma) thurneri</i>	Macedonia
1446.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) rosea</i>	
1447.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) respersa</i>	
1448.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) purpurina</i>	
1449.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) polygramma</i>	
1450.	<i>Porphyrinia (Thalpochores) obliterateda</i>	
1451.	<i>Jaspidia pygarga</i>	
1452.	<i>Eustrotia (Erastria) uncula</i>	
1453.	<i>Eustrotia olivina</i>	



1454.	<i>Eustrotia candidula</i>	
1455.	<i>Emmelia trabealis</i>	
1456.	<i>Acontia urania</i>	
1457.	<i>Acontia lucida</i>	
1458.	<i>Acontia luctuosa</i>	
1459.	<i>Eutelia adulatrix</i>	
1460.	<i>Eutelia adoratrix</i>	
1461.	<i>Zebeba (Nycteola) falsalis</i>	
1462.	<i>Nycteola (Sarrothripus) ravayana</i>	
1463.	<i>Nycteola (Sarrothripus) siculana</i>	
1464.	<i>Nycteola (Sarrothripus) asiatica</i>	
1465.	<i>Earias chlorana</i>	
1466.	<i>Bena (Hylophila) prasinana</i>	
1467.	<i>Pseudops (Hylophila) bicolorana</i>	
1468.	<i>Colocasia (Demas) coryli</i>	
1469.	<i>Diloba coeruleocephala</i>	
1470.	<i>Abrostola asclepiadis</i>	
1471.	<i>Abrostola agnorista</i>	
1472.	<i>Abrostola triplasia</i>	
1473.	<i>Abrostola trigemina</i>	
1474.	<i>Caloplusia (Plusia) devergens</i>	
1475.	<i>Comutiplusia (Plusia) circumflexa</i>	
1476.	<i>Autographa (Plusia) gamma</i>	
1477.	<i>Autographa (Plusia) pulchrina</i>	
1478.	<i>Euchalcia consona</i>	
1479.	<i>Autographa (Plusia) jota</i>	
1480.	<i>Autographa (Plusia) festucae</i>	
1481.	<i>Euchalcia (Plusia) chlorocharis</i>	Macedonia
1482.	<i>Plusidia (Plusia) cheiranthi</i>	
1483.	<i>Chrysoptera deaurata</i>	
1484.	<i>Polychrysis (Plusia) moneta</i>	
1485.	<i>Macdelinnughia confusa</i>	
1486.	<i>Plusia chrysitis</i>	
1487.	<i>Plusia chryson</i>	
1488.	<i>Diachrysis orichalcea</i>	
1489.	<i>Trichoplusia (Plusia) ni</i>	
1490.	<i>Chrysodeixis (Plusia) chalcytes</i>	
1491.	<i>Astiotes (Catocala) dilecta</i>	
1492.	<i>Astiotes (Plusia) sponsa</i>	
1493.	<i>Catocala nupta</i>	
1494.	<i>Catocala elocata meridionalis</i>	
1495.	<i>Catocala puerpera</i>	
1496.	<i>Catocala promissa</i>	
1497.	<i>Catocala conjuncta</i>	
1498.	<i>Catocala lupina</i>	
1499.	<i>Catocala nymphagoga</i>	
1500.	<i>Catocala conversa</i>	
1501.	<i>Catocala hymenaea</i>	
1502.	<i>Ephesia (Catocala) nymphaea</i>	
1503.	<i>Ephesia (Catocala) disjuncta</i>	
1504.	<i>Ephesia (Catocala) eutychea</i>	
1505.	<i>Ophiusa (Pseudophia) tirhaca</i>	
1506.	<i>Anua (Pseudophia) lunaris</i>	
1507.	<i>Clytie (Pseudophia) syriaca</i>	
1508.	<i>Dysogonia (Grammodes) algira</i>	
1509.	<i>Grammodes geometrica</i>	
1510.	<i>Prodotis (Leucanitis) stolidia</i>	
1511.	<i>Callistege (Euclidia) mi</i>	

1512.	<i>Ectypa (Euclidia) glyphica</i>	
1513.	<i>Extypa (Euclidia) triquetra</i>	
1514.	<i>Scoliopterix libatrix</i>	
1515.	<i>Calpe thalictri</i>	
1516.	<i>Lygephila (Toxocampa) lusoria</i>	
1517.	<i>Lygephila (Toxocampa) viciae</i>	
1518.	<i>Lygephila (Toxocampa) cracca</i>	
1519.	<i>Lygephila (Toxocampa) limosa</i>	
1520.	<i>Exophila rectangularis</i>	
1521.	<i>Drasteria (Leucanitis) cailino</i>	
1522.	<i>Catephia alchymista</i>	
1523.	<i>Aedia (Anophia) leucomelas</i>	
1524.	<i>Aedia funesta</i>	
1525.	<i>Epizeuxis calvaria</i>	
1526.	<i>Phytometra (Prothymnia) viridaria</i>	
1527.	<i>Raparna (Prothymnia) conicephala</i>	
1528.	<i>Orectis proboscidata</i>	
1529.	<i>Rivula sericealis</i>	
1530.	<i>Zethes insularis</i>	
1531.	<i>Herminia (Pechipogon) barbalis</i>	
1532.	<i>Pechipogon plumigeralis</i>	
1533.	<i>Polypogon (Herminia) tentacularia</i>	
1534.	<i>Zanclognatha tarsipennalis</i>	
1535.	<i>Zanclognatha lunalis</i>	
1536.	<i>Zanclognatha zelleralis</i>	
1537.	<i>Trisateles (Zanclognatha) emortualis</i>	
1538.	<i>Paracolax glaucinalis</i>	
1539.	<i>Rhynchodontodes (Hypaena) antiqualis</i>	
1540.	<i>Hypaena rostralis</i>	
1541.	<i>Hypaena proboscidalis</i>	
1542.	<i>Hypaena palpalis</i>	
1543.	<i>Hypaena obesalis</i>	
1544.	<i>Hypaena munitalis</i>	
1545.	<i>Schranckia (Hypenodes) costaestrigalis</i>	
1546.	<i>Schranckia kalchbergi</i>	
Bombyces & Sphinges Group (Silk Moths & Hawk Moths); (Predacki i Samrachnici)		
Family Zygaenidae		
1547.	<i>Theresimima ampelophaga</i>	
1548.	<i>Rhagades pruni</i>	
1549.	<i>Procris (Lucasidia) subsolana</i>	
1550.	<i>Procris (Jordanita) graeca</i>	
1551.	<i>Procris (Jordanita) chloros sepium</i>	
1552.	<i>Procris (Jordanita) globulariae bosniaca</i>	
1553.	<i>Procris (Roccia) notata</i>	
1554.	<i>Procris (Roccia) budensis</i>	
1555.	<i>Procris (Procris) albanica</i>	
1556.	<i>Procris (Procris) geryon</i>	
1557.	<i>Procris (Procris) obscura balcanica</i>	
1558.	<i>Procris (Procris) manni</i>	
1559.	<i>Procris (Procris) statices drenowskii</i>	
1560.	<i>Procris (Zygaenoprocris) capitalis</i>	
1561.	<i>Zygaena (Mesembrynus) purpuralis</i>	
1562.	<i>Zygaena (Yasumatsiuta) punctum scupensis</i>	
1563.	<i>Zygaena (Cisiphaga) brizae ochrida</i>	Macedonia
1564.	<i>Zygaena (Hesychia) laeta orientis</i>	Macedonia
1565.	<i>Zygaena (Silvicola) scabiosae</i>	
1566.	<i>Zygaena (Lycastes) exulans apfelbecki</i>	
1567.	<i>Zygaena (Lictoria) achilleae winneguthi</i>	Macedonia

1568.	<i>Zygaena (Argumenia) carniolica</i>	
1569.	<i>Zygaena (Thermophila) meliloti vardariensis</i>	
1570.	<i>Zygaena (Zygaena) filipendulae</i>	
1571.	<i>Zygaena (Zygaena) ramburi europensis</i>	
1572.	<i>Zygaena (Huebneriana) lonicerae thurneri</i>	
1573.	<i>Zygaena (Biezankoia) transalpine angelicae</i>	
1574.	<i>Zygaena (Biezankoia) ephialtes</i>	
Family Syntomidae		
1575.	<i>Syntomis phegea orientalis</i>	
1576.	<i>Syntomis marjana</i>	
1577.	<i>Dysauxes ancilla</i>	
1578.	<i>Dysauxes famula</i>	
Family Nolidae		
1579.	<i>Nola cuculatella</i>	
1580.	<i>Roeselia togatalalis</i>	
1581.	<i>Roeselia albula</i>	
1582.	<i>Roeselia gigantula</i>	
1583.	<i>Roeselia strigula kolbi</i>	
1584.	<i>Celama confusalis</i>	
1585.	<i>Celama cicatricalis</i>	
1586.	<i>Celama centonalis</i>	
1587.	<i>Celama subchlamydula</i>	
1588.	<i>Celama chlamydulalis</i>	
Family Arctiidae		
1589.	<i>Cymbosia mesomella</i>	
1590.	<i>Philea irrorella mediterranea</i>	
1591.	<i>Lithosia quadra</i>	
1592.	<i>Eilema pygmaeola pallifrons</i>	
1593.	<i>Eilema unita</i>	
1594.	<i>Eilema complana</i>	
1595.	<i>Eilema caniola</i>	
1596.	<i>Eilema morosina</i>	
1597.	<i>Eilema lurideola</i>	
1598.	<i>Systropha sororcula</i>	
1599.	<i>Pelosia muscerda</i>	
1600.	<i>Coscinia striata slovenica</i>	
1601.	<i>Coscinia cribrum f. candida</i>	
1602.	<i>Utetheisa pulchella</i>	
1603.	<i>Ocnogyna parasita</i>	
1604.	<i>Chelis maculosa latina</i>	
1605.	<i>Phragmatobia fuliginosa</i>	
1606.	<i>Phragmatobia placida</i>	
1607.	<i>Eucharis casta</i>	
1608.	<i>Euproctis rivularis dannehli</i>	Macedonia
1609.	<i>Parasemia plantaginis interrupta</i>	
1610.	<i>Spilarctia lubicipeda</i>	
1611.	<i>Spilosoma menthastri</i>	
1612.	<i>Spilosoma urticae</i>	
1613.	<i>Diaphora mendica</i>	
1614.	<i>Diaphora luctuosa djamila</i>	
1615.	<i>Rhyparia purpurata</i>	
1616.	<i>Diacrisia sannio</i>	
1617.	<i>Hyphoraia aulica</i>	
1618.	<i>Arctia caja</i>	
1619.	<i>Arctia villica</i>	
1620.	<i>Arctia hebe</i>	
1621.	<i>Callimorpha dominula balcanica</i>	
1622.	<i>Callimorpha quadripunctaria magna</i>	

1623.	<i>Hypocrita jacobaeae</i>	
Family Lymantriidae		
1624.	<i>Dasychira pudibunda</i>	
1625.	<i>Hypogymna morio</i>	
1626.	<i>Arctornis l-nigrum</i>	
1627.	<i>Stilpnotia salicis</i>	
1628.	<i>Lymantria dispar disparina</i>	
1629.	<i>Lymantria monacha</i>	
1630.	<i>Ocneria detrita</i>	
1631.	<i>Ocneria terebinthi</i>	
1632.	<i>Ocneria rubea</i>	
1633.	<i>Porthesia similes</i>	
Family Thaumetopoeidae		
1634.	<i>Thaumetopoea processionea</i>	
1635.	<i>Thaumetopoea solitaria</i>	
1636.	<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	
Family Lasiocampidae		
1637.	<i>Malacosoma neustria</i>	
1638.	<i>Malacosoma castrensis shardaghi</i>	
1639.	<i>Malacosoma franconica</i>	
1640.	<i>Trichiura crataegi</i>	
1641.	<i>Eriogaster rimicola</i>	
1642.	<i>Eriogaster lanestris macedonica</i>	Macedonia
1643.	<i>Eriogaster catax</i>	
1644.	<i>Lasiocampa quercus</i>	
1645.	<i>Lasiocampa trifolii</i>	
1646.	<i>Macrothylatia rubi</i>	
1647.	<i>Cosmotriche pottatoria</i>	
1648.	<i>Epicnaptera tremulifolia</i>	
1649.	<i>Gastropacha quercifolia meridionalis</i>	
1650.	<i>Odonestis pruni</i>	
1651.	<i>Dendrolimus pini paulae</i>	
1652.	<i>Pachypasa otus</i>	
Family Lemoniidae		
1653.	<i>Lemonia taraxaci</i>	
1654.	<i>Lemonia balcanica</i>	
Family Saturniidae		
1655.	<i>Perisomena caecigena</i>	
1656.	<i>Saturnia pyri</i>	
1657.	<i>Eudia spini</i>	
1658.	<i>Eudia pavonia</i>	
Family Syssphingidae		
1659.	<i>Aglia tau</i>	
Family Sphingidae		
1660.	<i>Acherontia atropos</i>	
1661.	<i>Herse convolvuli</i>	
1662.	<i>Sphinx ligustri</i>	
1663.	<i>Marumba quercus</i>	
1664.	<i>Mimas tiliae</i>	
1665.	<i>Smerinthus ocellata</i>	
1666.	<i>Amorpha populi</i>	
1667.	<i>Haemorrhagia tityus</i>	
1668.	<i>Haemorrhagia fuciformis</i>	
1669.	<i>Haemorrhagia croatica</i>	
1670.	<i>Deilephila nerii</i>	
1671.	<i>Rhetera komarovi drilon</i>	
1672.	<i>Sphingonaepiopsis gorgon</i>	
1673.	<i>Proserpinus proserpina</i>	

1674.	<i>Macroglossum stellatarum</i>	
1675.	<i>Celerio euphorbiae</i>	
1676.	<i>Celerio vespertilio</i>	
1677.	<i>Celerio lineata livornica</i>	
1678.	<i>Pergesa elpenor</i>	
1679.	<i>Pergesa porcellus</i>	
1680.	<i>Hippotion celerio</i>	
1681.	<i>Theretra alecto cretica</i>	
Family Drepanidae		
1682.	<i>Drepana binaria</i>	
1683.	<i>Drepana cultraria</i>	
1684.	<i>Cilix glaucata</i>	
Family Notodontidae		
1685.	<i>Harpyia furcula</i>	
1686.	<i>Harpyia bifida</i>	
1687.	<i>Cerura vinula</i>	
1688.	<i>Stauropus fagi</i>	
1689.	<i>Exaereta ulmi</i>	
1690.	<i>Hoplitis milhauseri</i>	
1691.	<i>Drymonia querna</i>	
1692.	<i>Drymonia trimacula dodonea</i>	
1693.	<i>Drymonia chaonia</i>	
1694.	<i>Drymonia vittata</i>	
1695.	<i>Notodonta dromedaries</i>	
1696.	<i>Notodonta ziczac</i>	
1697.	<i>Notodonta phoebe</i>	
1698.	<i>Spatialia argentina</i>	
1699.	<i>Ochrostigma melagona</i>	
1700.	<i>Lophopteryx camelina</i>	
1701.	<i>Pterostoma palpina</i>	
1702.	<i>Phalera bucephala</i>	
1703.	<i>Phalera bucephaloides</i>	
1704.	<i>Pygaera anastomosis</i>	
1705.	<i>Pygaera curtula</i>	
1706.	<i>Pygaera anachoreta</i>	
1707.	<i>Pygaera pigra</i>	
Family Cymatophoridae		
1708.	<i>Habrosyne derasa</i>	
1709.	<i>Thyatira batis</i>	
1710.	<i>Palimpestris or</i>	
1711.	<i>Palimpestris ocularis</i>	
1712.	<i>Polyploca ridens</i>	
1713.	<i>Polyploca ruficollis</i>	
Family Limacodidae		
1714.	<i>Cochlidion limacodes</i>	
Family Heterogynidae		
1715.	<i>Heterogynis penella</i>	
Family Psychidae		
1716.	<i>Pachytelia villosella</i>	
1717.	<i>Canephora unicolor</i>	
1718.	<i>Amictoides sera</i>	
1719.	<i>Amictoides ecksteini</i>	
1720.	<i>Oreopsyche plumifera</i>	
1721.	<i>Oreopsyche mediterranea</i>	
1722.	<i>Psyche viciella</i>	
1723.	<i>Loebelia crassicornis</i>	
1724.	<i>Psychidea bombycella</i>	
1725.	<i>Cochlioteca crenulella</i>	

1726.	<i>Rebelia macedonica</i>	Macedonia
1727.	<i>Heliopsychidea graecella</i>	
1728.	<i>Reisseronia nigrociliella</i>	
1729.	<i>Reisseronia pusilella</i>	
1730.	<i>Fumea crassiorella</i>	
1731.	<i>Bankesia macedoniella</i>	Macedonia
1732.	<i>Talaeporia tubulosa</i>	
1733.	<i>Melasina melana</i>	
1734.	<i>Eochorica balcanica</i>	
Family Thyrididae		
1735.	<i>Thyris fenestrella seminigra</i>	
Family Sesiidae		
1736.	<i>Aegeria apiformis</i>	
1737.	<i>Paranthene tabaniformis</i>	
1738.	<i>Paranthene synagriformis</i>	
1739.	<i>Synanthedon spuleri</i>	
1740.	<i>Synanthedon conopiformis</i>	
1741.	<i>Synanthedon vespiformis</i>	
1742.	<i>Synanthedon myopaeformis</i>	
1743.	<i>Synanthedon formicaeformis</i>	
1744.	<i>Dipsospechia icheumoniformis</i>	
1745.	<i>Chamaespechia minianiformis</i>	
1746.	<i>Chamaespechia chrysidiformis</i>	
1747.	<i>Chamaespechia chalcidiformis</i>	
1748.	<i>Chamaespechia masariformis</i>	
1749.	<i>Chamaespechia sp.</i>	
1750.	<i>Chamaespechia proximate fallax</i>	
1751.	<i>Chamaespechia doryceraeformis</i>	
1752.	<i>Chamaespechia alysoniformis</i>	
1753.	<i>Chamaespechia annellata</i>	
1754.	<i>Chamaespechia empiformis</i>	
1755.	<i>Chamaespechia hungarica</i>	
1756.	<i>Chamaespechia myrsinitis</i>	
1757.	<i>Chamaespechia balcanica</i>	Macedonia
1758.	<i>Chamaespechia leucopsiformis</i>	
1759.	<i>Chamaespechia triannuliformis</i>	
1760.	<i>Chamaespechia leucomelaena</i>	
1761.	<i>Chamaespechia affinis</i>	
1762.	<i>Chamaespechia aerifrons</i>	
1763.	<i>Chamaespechia muscaeformis</i>	
1764.	<i>Microspechia tineiformis</i>	
1765.	<i>Microspechia myrmosaeformis</i>	
Family Cossidae		
1766.	<i>Cossus cossus</i>	
1767.	<i>Parahypopta caestrum</i>	
1768.	<i>Dyspessa ulula</i>	
1769.	<i>Dyspessa salicicola</i>	
1770.	<i>Zeuzera pyrina</i>	
1771.	<i>Phragmataecia castaneae</i>	
Family Hepialidae		
1772.	<i>Hepialus fusconebulosus</i>	
1773.	<i>Hepialus sylvinus</i>	
1774.	<i>Hepialus amasinus</i>	
1775.	<i>Hepialus lupulinus</i>	
Superfamily Geometroidea (Geometer Moths); (Zemjomerki)		
Family Geometridae (Geometer Moths); (Zemjomerki)		
1776.	<i>Alsophila aescularia</i>	
1777.	<i>Alsophila quadripunctaria</i>	

1778.	<i>Asthena albulata</i>	
1779.	<i>Hydrelia testaceata</i>	
1780.	<i>Hydrelia flammeolaria</i>	
1781.	<i>Minoa murinata</i>	
1782.	<i>Oporinia dilutata</i>	
1783.	<i>Oporinia autumnata</i>	
1784.	<i>Operophtera brumata</i>	
1785.	<i>Entephria nobiliaria</i>	
1786.	<i>Entephria cyanata</i>	
1787.	<i>Entephria flavicinctata</i>	
1788.	<i>Entephria caesiata</i>	
1789.	<i>Larentia clavaria</i>	
1790.	<i>Anticlea badiata</i>	
1791.	<i>Anticlea derivata</i>	
1792.	<i>Mesoleuca albicillata</i>	
1793.	<i>Calostigia aptata</i>	
1794.	<i>Calostigia wofschlagerae</i>	Macedonia
1795.	<i>Calostigia aqueata</i>	
1796.	<i>Calostigia lineolata</i>	
1797.	<i>Coenotephria ocellata</i>	
1798.	<i>Coenotephria salicata</i>	
1799.	<i>Coenotephria nebulata</i>	
1800.	<i>Coenotephria achromaria</i>	
1801.	<i>Coenotephria senectaria ludificata</i>	
1802.	<i>Lygris prunata</i>	
1803.	<i>Lygris populata</i>	
1804.	<i>Lygris pyraliata</i>	
1805.	<i>Chloroclysta siterata</i>	
1806.	<i>Chloroclysta truncata</i>	
1807.	<i>Cidaria fulvata</i>	
1808.	<i>Thera variata</i>	
1809.	<i>Thera stragulata</i>	
1810.	<i>Thera cognata</i>	
1811.	<i>Thera juniperata</i>	
1812.	<i>Hydriomena furcata</i>	
1813.	<i>Horisme vitalbata</i>	
1814.	<i>Horisme corticata</i>	
1815.	<i>Horisme tersata</i>	
1816.	<i>Horisme aemulata</i>	
1817.	<i>Horisme calligraphata</i>	
1818.	<i>Melanthia procellata</i>	
1819.	<i>Triphosa sabaudiata</i>	
1820.	<i>Triphosa dubitata</i>	
1821.	<i>Philereme transversata</i>	
1822.	<i>Euphitecia haworthiata</i>	
1823.	<i>Euphitecia linariata</i>	
1824.	<i>Euphitecia pyreneata</i>	
1825.	<i>Euphitecia limbata</i>	
1826.	<i>Euphitecia irriguata</i>	
1827.	<i>Euphitecia insigniata</i>	
1828.	<i>Euphitecia carpophagata</i>	
1829.	<i>Euphitecia venosata</i>	
1830.	<i>Euphitecia schiefereri</i>	
1831.	<i>Euphitecia silenicolata</i>	
1832.	<i>Euphitecia alliaris</i>	
1833.	<i>Euphitecia buxata</i>	
1834.	<i>Euphitecia extraversaria</i>	
1835.	<i>Euphitecia centaureata</i>	

1836.	<i>Euphitecia gueneata</i>	
1837.	<i>Euphitecia breviculata</i>	
1838.	<i>Euphitecia extremata</i>	
1839.	<i>Euphitecia intricata</i>	
1840.	<i>Euphitecia veratraria</i>	
1841.	<i>Euphitecia cretacea</i>	
1842.	<i>Euphitecia satyrata</i>	
1843.	<i>Euphitecia vulgata</i>	
1844.	<i>Euphitecia denotata</i>	
1845.	<i>Euphitecia icterata</i>	
1846.	<i>Euphitecia impurata</i>	
1847.	<i>Euphitecia semigraphata</i>	
1848.	<i>Euphitecia druentiata</i>	
1849.	<i>Euphitecia distinctaria</i>	
1850.	<i>Euphitecia gemellata</i>	
1851.	<i>Euphitecia graphata</i>	
1852.	<i>Euphitecia thurnerata</i>	Macedonia
1853.	<i>Euphitecia cucullaria</i>	
1854.	<i>Euphitecia spissilineata</i>	
1855.	<i>Euphitecia innotata</i>	
1856.	<i>Euphitecia ochridata</i>	Macedonia
1857.	<i>Euphitecia dodoneata</i>	
1858.	<i>Euphitecia sobrinata</i>	
1859.	<i>Euphitecia ericeata</i>	
1860.	<i>Euphitecia oxycedrata</i>	
1861.	<i>Euphitecia lariciata</i>	
1862.	<i>Gymnoscelis pumilata</i>	
1863.	<i>Calliclystis rectangulata</i>	
1864.	<i>Perizoma alchemillata</i>	
1865.	<i>Perizoma hydrata</i>	
1866.	<i>Perizoma minorata</i>	
1867.	<i>Perizoma blandiata</i>	
1868.	<i>Perizoma albulata</i>	
1869.	<i>Perizoma flavofasciata</i>	
1870.	<i>Perizoma obsoletaria</i>	
1871.	<i>Perizoma incultaria</i>	
1872.	<i>Perizoma verberata</i>	
1873.	<i>Euphyia frustata</i>	
1874.	<i>Euphyia mesembrina</i>	
1875.	<i>Orthonama obstipata</i>	
1876.	<i>Xanthorhoe designata</i>	
1877.	<i>Xanthorhoe spadicearia</i>	
1878.	<i>Xanthorhoe ferrugata</i>	
1879.	<i>Xanthorhoe montanata</i>	
1880.	<i>Xanthorhoe fluctuata</i>	
1881.	<i>Xanthorhoe oxibiata</i>	
1882.	<i>Phasiane moeniata</i>	
1883.	<i>Phasiane coarctata</i>	
1884.	<i>Phasiane vicinaria</i>	
1885.	<i>Phasiane bipunctaria</i>	
1886.	<i>Phasiane chenopodiata</i>	
1887.	<i>Phasiane mucronata</i>	
1888.	<i>Phasiane plumbaria</i>	
1889.	<i>Catarhoe putridaria bulgariata</i>	
1890.	<i>Catarhoe rubidata</i>	
1891.	<i>Catarhoe cuculata</i>	
1892.	<i>Epirrhoe tristata</i>	
1893.	<i>Epirrhoe alternata</i>	



1894.	<i>Epirrhoe rivata</i>	
1895.	<i>Epirrhoe molluginata</i>	
1896.	<i>Epirrhoe galiata</i>	
1897.	<i>Protorhoe corollaria</i>	
1898.	<i>Protorhoe unicata</i>	
1899.	<i>Costaconvexa polygrammata</i>	
1900.	<i>Camptogramma bilineata</i>	
1901.	<i>Cataclysme riguata</i>	
1902.	<i>Chesias pinkeri</i>	Macedonia
1903.	<i>Anaitis mundata</i>	
1904.	<i>Anaitis praeformata</i>	
1905.	<i>Anaitis plagiata</i>	
1906.	<i>Anaitis efformata</i>	
1907.	<i>Anaitis simplicata</i>	
1908.	<i>Odezia atrata</i>	
1909.	<i>Schistostege decussata dinarica</i>	
1910.	<i>Lithostege farinata</i>	
1911.	<i>Lithostege griseata</i>	
1912.	<i>Lythria purpuraria</i>	
1913.	<i>Lythria purpurata</i>	
1914.	<i>Oulobophora internata</i>	
1915.	<i>Lobophora halterata</i>	
1916.	<i>Rhodometra sacraria</i>	
1917.	<i>Sterrrha determinata</i>	
1918.	<i>Sterrrha ossiculata</i>	
1919.	<i>Sterrrha rufaria ochridana</i>	
1920.	<i>Sterrrha consanguinaria</i>	
1921.	<i>Sterrrha macilentaria</i>	
1922.	<i>Sterrrha ochrata</i>	
1923.	<i>Sterrrha serpentata</i>	
1924.	<i>Sterrrha aureolaria</i>	
1925.	<i>Sterrrha rusticata</i>	
1926.	<i>Sterrrha vulpinaria</i>	
1927.	<i>Sterrrha filicata</i>	
1928.	<i>Sterrrha laevigata</i>	
1929.	<i>Sterrrha moniliata</i>	
1930.	<i>Sterrrha circuitaria</i>	
1931.	<i>Sterrrha elongaria</i>	
1932.	<i>Sterrrha obsoletaria</i>	
1933.	<i>Sterrrha biselata</i>	
1934.	<i>Sterrrha inquinata</i>	
1935.	<i>Sterrrha dilutaria</i>	
1936.	<i>Sterrrha fuscovenosa</i>	
1937.	<i>Sterrrha humiliata</i>	
1938.	<i>Sterrrha politata</i>	
1939.	<i>Sterrrha consolidata</i>	
1940.	<i>Sterrrha seriata</i>	
1941.	<i>Sterrrha sodaliaria</i>	
1942.	<i>Sterrrha camparia</i>	
1943.	<i>Sterrrha albitorquata</i>	
1944.	<i>Sterrrha dimidiata</i>	
1945.	<i>Sterrrha subsericeata</i>	
1946.	<i>Sterrrha pallidata</i>	
1947.	<i>Sterrrha eburnata</i>	
1948.	<i>Sterrrha trigeminata</i>	
1949.	<i>Sterrrha ruficostata</i>	
1950.	<i>Sterrrha ostrinaria</i>	
1951.	<i>Sterrrha metohiensis</i>	

1952.	<i>Sterrhia aversata</i>	
1953.	<i>Sterrhia rubraria</i>	
1954.	<i>Sterrhia degeneraria</i>	
1955.	<i>Sterrhia inornata</i>	
1956.	<i>Sterrhia deversaria</i>	
1957.	<i>Cleta filacearia</i>	
1958.	<i>Cyclophora albiocellaria</i>	
1959.	<i>Cyclophora annullata</i>	
1960.	<i>Cyclophora pupillaria</i>	
1961.	<i>Cyclophora ruficilaria</i>	
1962.	<i>Cyclophora quercimontaria</i>	
1963.	<i>Cyclophora porata</i>	
1964.	<i>Cyclophora punctaria</i>	
1965.	<i>Cyclophora suppunctaria</i>	
1966.	<i>Cyclophora linearia</i>	
1967.	<i>Calothyranis amata</i>	
1968.	<i>Scopula immorata</i>	
1969.	<i>Scopula tessellaria</i>	
1970.	<i>Scopula ornata</i>	
1971.	<i>Scopula submutata</i>	
1972.	<i>Scopula decorata</i>	
1973.	<i>Scopula rubiginata</i>	
1974.	<i>Scopula ochraceata</i>	
1975.	<i>Scopula turbidaria</i>	
1976.	<i>Scopula beckeraria</i>	
1977.	<i>Scopula marginepunctata</i>	
1978.	<i>Scopula incanata</i>	
1979.	<i>Scopula imitaria</i>	
1980.	<i>Scopula immutata</i>	
1981.	<i>Scopula flaccidaria</i>	
1982.	<i>Glossotrophia confinaria</i>	
1983.	<i>Rhodostrophia badiaria</i>	
1984.	<i>Rhodostrophia tabidaria</i>	
1985.	<i>Rhodostrophia vibicaria</i>	
1986.	<i>Abraxas grossulariata</i>	
1987.	<i>Lomaspilis marginata</i>	
1988.	<i>Ligdia adustata</i>	
1989.	<i>Lomographa dilectaria</i>	
1990.	<i>Semiothisa aestimaria</i>	
1991.	<i>Semiothisa liturata</i>	
1992.	<i>Semiothisa clathrata</i>	
1993.	<i>Semiothisa glarearia</i>	
1994.	<i>Semiothisa artesiaria</i>	
1995.	<i>Isturgia roraria</i>	
1996.	<i>Tephрина arenacearia</i>	
1997.	<i>Gnopharmia stevenaria</i>	
1998.	<i>Pygmaena fusca</i>	
1999.	<i>Plagodis dolabraria</i>	
2000.	<i>Opisthograptis luteolata</i>	
2001.	<i>Epione repandaria</i>	
2002.	<i>Pseudopanthera macularia</i>	
2003.	<i>Elicrinia cordiaria</i>	
2004.	<i>Elicrinia trinotata</i>	
2005.	<i>Hypoxystis pluviana</i>	
2006.	<i>Apeira syringaria</i>	
2007.	<i>Ennomos quercinaria</i>	
2008.	<i>Ennomos fuscantaria</i>	
2009.	<i>Ennomos erosaria</i>	

2010.	<i>Ennomos quercaria</i>	
2011.	<i>Eumera regina</i>	
2012.	<i>Selenia bilunaria</i>	
2013.	<i>Selenia lunaria</i>	
2014.	<i>Artiora evonymaria</i>	
2015.	<i>Dasycorsa modesta</i>	
2016.	<i>Crocallis tusciaria</i>	
2017.	<i>Crocallis elinguaris</i>	
2018.	<i>Ourapteryx sambucaria</i>	
2019.	<i>Colotois pennaria</i>	
2020.	<i>Apocheima hispidaria</i>	
2021.	<i>Lycia graecarius</i>	
2022.	<i>Lycia hirtaria</i>	
2023.	<i>Zamacra flabellaria</i>	
2024.	<i>Biston strataria</i>	
2025.	<i>Biston betularia</i>	
2026.	<i>Agriopsis bajaria</i>	
2027.	<i>Agriopsis marginaria</i>	
2028.	<i>Nychiodes dalmatina andreasaria</i>	
2029.	<i>Nychiodes amygdalaria</i>	
2030.	<i>Hemerophila abruptaria</i>	
2031.	<i>Synopsis sociaria</i>	
2032.	<i>Peribatodes rhomboidaria</i>	
2033.	<i>Peribatodes umbraria</i>	
2034.	<i>Peribatodes secundaria</i>	
2035.	<i>Peribatodes correptaria</i>	
2036.	<i>Selidosema brunnearia</i>	
2037.	<i>Cleora cinctaria</i>	
2038.	<i>Alcis repandata</i>	
2039.	<i>Alcis jubata</i>	
2040.	<i>Cleorodes lichenaria</i>	
2041.	<i>Boarmia arenaria</i>	
2042.	<i>Boarmia punctinalis</i>	
2043.	<i>Ascotis selenaria dianaria</i>	
2044.	<i>Ectropis bistortata</i>	
2045.	<i>Aethalura punctulata</i>	
2046.	<i>Ematurga atomaria</i>	
2047.	<i>Tephronia sepiaria</i>	
2048.	<i>Mannia oppositaria</i>	
2049.	<i>Cabera pusaria</i>	
2050.	<i>Cabera exanthemata</i>	
2051.	<i>Aleucis distinctaria orientalis</i>	
2052.	<i>Campaea margaritata</i>	
2053.	<i>Hylaea fasciaria prasinaria</i>	
2054.	<i>Puengelera capreolaria</i>	
2055.	<i>Odontognophos dumetata daubearia</i>	
2056.	<i>Gnophos furvata</i>	
2057.	<i>Gnophos myrtillata</i>	
2058.	<i>Gnophos obscurata</i>	
2059.	<i>Gnophos sartata</i>	
2060.	<i>Gnophos certhiatus</i>	
2061.	<i>Gnophos onustaria</i>	
2062.	<i>Gnophos ambiguata</i>	
2063.	<i>Gnophos pullata</i>	
2064.	<i>Gnophos supinaria</i>	
2065.	<i>Gnophos glaucinaria</i>	
2066.	<i>Gnophos intermedia</i>	
2067.	<i>Gnophos variegata</i>	

2068.	<i>Gnophos pentheri petrina</i>	Macedonia
2069.	<i>Glacies canaliculata weneri</i>	
2070.	<i>Siona lineata</i>	
2071.	<i>Chariaspilates formosaria</i>	
2072.	<i>Aspilates gilvaria</i>	
2073.	<i>Aspilates ochrearia</i>	
2074.	<i>Anthyperythra legataria</i>	
2075.	<i>Dyscia sicanaria osmanica</i>	
2076.	<i>Perconia strigillaria</i>	
2077.	<i>Orthostixis cribraria</i>	
2078.	<i>Pseudoterpna pruinata</i>	
2079.	<i>Aplasta ononaria</i>	
2080.	<i>Comibaena pustulata</i>	
2081.	<i>Comibaena neriaria</i>	
2082.	<i>Euchloris smaragdaria</i>	
2083.	<i>Chlorissa viridata</i>	
2084.	<i>Chlorissa cloraria</i>	
2085.	<i>Chlorissa pulnentaria</i>	
2086.	<i>Microloxia herbaria</i>	
2087.	<i>Thalera fimbrialis</i>	
2088.	<i>Hemistola immaculata</i>	
2089.	<i>Eucrostes indigenata</i>	
2090.	<i>Xenochlorodes beryllaria</i>	
Superfamilies Papilionoidea & Hesperioidea (Butterflies and Skippers); (Dnevni Peperutki)		
Family Hesperidae		
2091.	<i>Pyrgus malvae</i>	
2092.	<i>Pyrgus alveus</i>	
2093.	<i>Pyrgus armoricanus</i>	
2094.	<i>Pyrgus serratale</i>	
2095.	<i>Pyrgus cinarae</i>	
2096.	<i>Pyrgus carthami</i>	
2097.	<i>Pyrgus sidae</i>	
2098.	<i>Pyrgus andromedae</i>	
2099.	<i>Spialia orbifer</i>	
2100.	<i>Spialia phlomidis</i>	
2101.	<i>Syrichtus proto</i>	
2102.	<i>Syrichtus tesselum</i>	
2103.	<i>Syrichtus cribellum</i>	
2104.	<i>Carcharodus alceae</i>	
2105.	<i>Carcharodus lavatherae</i>	
2106.	<i>Carcharodus flocciferus</i>	
2107.	<i>Carcharodus orientalis</i>	
2108.	<i>Erynnis tages</i>	
2109.	<i>Erynnis marloyi</i>	
2110.	<i>Thymelicus heydeni</i>	
2111.	<i>Thymelicus lineolus</i>	
2112.	<i>Thymelicus flavus</i>	
2113.	<i>Hesperia comma</i>	
2114.	<i>Ochlodes venatus</i>	
2115.	<i>Gegenes nostradamus</i>	
Family Papilionidae		
2116.	<i>Papilio machaon</i>	
2117.	<i>Papilio alexanor</i>	
2118.	<i>Iphiclides podalirius</i>	
2119.	<i>Zerynthia polyxena</i>	
2120.	<i>Allancastris cerisyi</i>	
2121.	<i>Parnassius apollo</i>	
2122.	<i>Parnassius mnemosyne</i>	

Family Pieridae	
2123.	<i>Aporia crataegi</i>
2124.	<i>Pieris brassicae</i>
2125.	<i>Pieris napi</i>
2126.	<i>Pieris balcana</i>
2127.	<i>Pieris rapae</i>
2128.	<i>Pieris krueperi</i>
2129.	<i>Pieris ergane</i>
2130.	<i>Pieris mannii</i>
2131.	<i>Euchloe penia</i>
2132.	<i>Euchloe ausonia</i>
2133.	<i>Pontia daplidice</i>
2134.	<i>Pontia chloridice</i>
2135.	<i>Anthocharis cardamines</i>
2136.	<i>Anthocharis damone</i>
2137.	<i>Anthocharis gruneri</i>
2138.	<i>Colias alfacariensis</i>
2139.	<i>Colias erate</i>
2140.	<i>Colias balcanica</i>
2141.	<i>Colias crocea</i>
2142.	<i>Gonopteryx rhamni</i>
2143.	<i>Gonopteryx farinosa</i>
2144.	<i>Leptidea sinapsis</i>
2145.	<i>Leptidea duponcheli</i>
Family Lycaenidae	
2146.	<i>Lycaena phlaeas</i>
2147.	<i>Lycaena dispar</i>
2148.	<i>Lycaena virgaureae</i>
2149.	<i>Lycaena tityrus</i>
2150.	<i>Lycaena ottomanus</i>
2151.	<i>Lycaena alciphron</i>
2152.	<i>Lycaena thersamon</i>
2153.	<i>Lycaena candens</i>
2154.	<i>Thecla betulae</i>
2155.	<i>Thecla quercus</i>
2156.	<i>Nordmannia ilicis</i>
2157.	<i>Nordmannia acaciae</i>
2158.	<i>Satyrium pruni</i>
2159.	<i>Satyrium w-album</i>
2160.	<i>Satyrium spini</i>
2161.	<i>Callophrys rubi</i>
2162.	<i>Tarucus balcanicus</i>
2163.	<i>Syntarucus pirthous</i>
2164.	<i>Lampides boeticus</i>
2165.	<i>Cupido minimus</i>
2166.	<i>Cupido osiris</i>
2167.	<i>Everes argiades</i>
2168.	<i>Everes alcetas</i>
2169.	<i>Everes decoloratus</i>
2170.	<i>Celastrina argiolus</i>
2171.	<i>Pseudophilotes schiffermuelleri</i>
2172.	<i>Scolitantides orion</i>
2173.	<i>Scolitantides bavius</i>
2174.	<i>Glaucopsyche alexis</i>
2175.	<i>Maculineaalcon</i>
2176.	<i>Maculinea arion</i>
2177.	<i>Iolana iolas</i>
2178.	<i>Plebejus argus</i>

2179.	<i>Plebejus pylaon</i>	
2180.	<i>Plebejus idas</i>	
2181.	<i>Plebejus argyrognomon</i>	
2182.	<i>Aricia agestis</i>	
2183.	<i>Aricia artaxerxes</i>	
2184.	<i>Aricia anteros</i>	
2185.	<i>Eumedonia eumedon</i>	
2186.	<i>Vacciniina optilete</i>	
2187.	<i>Agriades pyrenaicus</i>	
2188.	<i>Cyaniris semiargus</i>	
2189.	<i>Agrodiaetus damon</i>	
2190.	<i>Agrodiaetus ripartii</i>	
2191.	<i>Agrodiaetus admetus</i>	
2192.	<i>Agrodiaetus Amanda</i>	
2193.	<i>Agrodiaetus thersites</i>	
2194.	<i>Agrodiaetus escheri</i>	
2195.	<i>Plebicula dorylas</i>	
2196.	<i>Lysandra coridon</i>	
2197.	<i>Lysandra bellargus</i>	
2198.	<i>Meleageria daphnis</i>	
2199.	<i>Polyommatus icarus</i>	
2200.	<i>Polyommatus eroides</i>	
2201.	<i>Polyommatus eros</i>	
Family Riadiniadae		
2202.	<i>Hamearis lucina</i>	
Family Libytheidae		
2203.	<i>Libythea celtis</i>	
Family Nymphalidae		
2204.	<i>Nymphalis polychloros</i>	
2205.	<i>Nymphalis xanthomelas</i>	
2206.	<i>Nymphalis antiopa</i>	
2207.	<i>Inachis io</i>	
2208.	<i>Vanessa atalanta</i>	
2209.	<i>Vanessa cardui</i>	
2210.	<i>Aglais urticae</i>	
2211.	<i>Polygonia c-album</i>	
2212.	<i>Polygonia egea</i>	
2213.	<i>Argynnis paphia</i>	
2214.	<i>Pandorina pandora</i>	
2215.	<i>Mesoacidalia aglaja</i>	
2216.	<i>Fabriciana niobe</i>	
2217.	<i>Fabriciana adippe</i>	
2218.	<i>Issoria lathonia</i>	
2219.	<i>Brenthis hecate</i>	
2220.	<i>Brenthis daphne</i>	
2221.	<i>Brenthis ino</i>	
2222.	<i>Boloria pales</i>	
2223.	<i>Boloria graeca</i>	
2224.	<i>Clossiana dia</i>	
2225.	<i>Clossiana euphrosyne</i>	
2226.	<i>Melitaea didyma</i>	
2227.	<i>Melitaea trivialis</i>	
2228.	<i>Melitaea arduinna</i>	
2229.	<i>Melitaea phoebe</i>	
2230.	<i>Melitaea cinxia</i>	
2231.	<i>Melitaea diamina</i>	
2232.	<i>Mellicta athalia</i>	
2233.	<i>Euphydryas maturna</i>	

2234.	<i>Euphydryas aurinia</i>	
2235.	<i>Apatura ilia</i>	
2236.	<i>Apatura iris</i>	
2237.	<i>Limenitis populi</i>	
2238.	<i>Limenitis reducta</i>	
2239.	<i>Limenitis camilla</i>	
2240.	<i>Neptis sappho</i>	
2241.	<i>Neptis rivularis</i>	
Family Satyridae		
2242.	<i>Satyrus ferula</i>	
2243.	<i>Minois dryas</i>	
2244.	<i>Brintesia circe</i>	
2245.	<i>Arethusana arethusa</i>	
2246.	<i>Hipparchia fagi</i>	
2247.	<i>Hipparchia syriaca</i>	
2248.	<i>Hipparchia volgensis</i>	
2249.	<i>Hipparchia senthes</i>	
2250.	<i>Hipparchia statilinus</i>	
2251.	<i>Hipparchia fatua</i>	
2252.	<i>Chazara briseis</i>	
2253.	<i>Pseudochazara anthelea</i>	
2254.	<i>Pseudochazara geyeri</i>	
2255.	<i>Pseudochazara graeca</i>	
2256.	<i>Pseudochazara cingovskii</i>	
2257.	<i>Erebia ligea</i>	
2258.	<i>Erebia euryale</i>	
2259.	<i>Erebia epiphron</i>	
2260.	<i>Erebia aethiops</i>	
2261.	<i>Erebia medusa</i>	
2262.	<i>Erebia alberganus</i>	
2263.	<i>Erebia gorge</i>	
2264.	<i>Erebia rhodopensis</i>	
2265.	<i>Erebia cassioides</i>	
2266.	<i>Erebia ottomana</i>	
2267.	<i>Erebia pronoe</i>	
2268.	<i>Erebia melas</i>	
2269.	<i>Erebia oeme</i>	
2270.	<i>Erebia pandrose</i>	
2271.	<i>Melanargia galathea</i>	
2272.	<i>Melanargia russiae</i>	
2273.	<i>Melanargia larissa</i>	
2274.	<i>Maniola jurtina</i>	
2275.	<i>Hyponephele lycaon</i>	
2276.	<i>Hyponephele lupina</i>	
2277.	<i>Aphantopus hyperantus</i>	
2278.	<i>Pyronia tithonus</i>	
2279.	<i>Coenonympha pamphilus</i>	
2280.	<i>Coenonympha rhodopensis</i>	
2281.	<i>Coenonympha leander</i>	
2282.	<i>Coenonympha arcania</i>	
2283.	<i>Coenonympha glycerion</i>	
2284.	<i>Pararge aegeri</i>	
2285.	<i>Lasiommata megera</i>	
2286.	<i>Lasiommata maera</i>	
2287.	<i>Lasiommata petropolitana</i>	
2288.	<i>Kirinia roxelana</i>	
2289.	<i>Kirinia climene</i>	

## References

- Beshkov, S. 2000. An Annotated Systematic and Synonymic Check List of the Noctuidae of Bulgaria (Insecta: Lepidoptera: Noctuidae). *Neue Entomologische Nachrichten* 49, Marktleuthen, 300 pp.
- Daniel, F. 1964. Die Lepidopteren fauna Jugoslawisch Mazedoniens. II. Bombyces et Sphinges. *Posebno Izdanie. Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje.* 2: 1-75.
- Klimesch, J. 1968. Die Lepidopteren fauna Mazedoniens. IV. Microlepidoptera. *Posebno Izdanie. Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje.* 5: 1-203.
- Pinker, R. 1968. Die Lepidopteren fauna Mazedoniens. III. Geometridae. *Posebno Izdanie. Mac. Mus. Sci. Nat., Skopje.* 4:1-72.
- Schaider, P. & P. Jaksic. 1989. Die Tagfalter von Jugoslawisch Mazedonien Diurna (Rhopalocera und Hesperidae). *Selbsverlag Paul Schaidler, Ratoldstrasse 36, Munchen.* pp.: 1-82.
- Thurner, J. 1964. Die Lepidopterenfauna Jugoslawisch Mazedoniens. I. Rhopalocera, Grypocera und Noctuidae. *Posebni Izdanie. Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje.* 1: 1-159.
- Lionel G. Higgins and Norman D. Riley, 1970: A field guide to the Butterflies of Britain and Europe. London and Glasgow, 1970, 1-381.



## 5. Kingdom Animalia (Animals); (Zhivotni)

### 5.6. Phylum Chordata: Vertebrata (Vertebrates); (Rbetnici)

5.6.1. Superclass Pisces (Fishes); (Ribi)

5.6.2. Class Amphibia (Amphibians); (Vodozemci)

5.6.3. Class Reptilia (Reptiles); (Vlechugi)

5.6.4. Class Aves (Birds); (Ptici)

5.6.5. Class Mammalia (Mammals); (Cicachi)

## Annex - Pisces

## National Catalogue (Check List) of Pisces

## Superclass Pisces (Fishes); (Ribi)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES	ENGLISH COMMON NAME	MACEDONIAN COMMON NAME	ENDEMISM	
Family Petromyzontidae (Lampreys); (Zmiorki)				
1.	<i>Eudontomyzon mariae</i>	Brook Lamprey	Vardarska Zmiorka	-
2.	<i>Eudontomyzon stankokaramani</i>	Drim Brook Lamprey	Drimska Zmiorka	River Drim Watershed
Family Acipenseridae (Sturgeons); (Esetri)				
3.	<i>Acipenser sturio</i>	Atlantic Sturgeon	Atlantska Esetra	-
Family Anguillidae (Eels); (Jaguli)				
4.	<i>Anguilla anguilla</i>	European Eel	Jagula	-
Family Clupeidae (Herrings; Shads); (Harringi)				
5.	<i>Alosa fallax</i>	Twaite Shad	Haringa; Lojka; Kubla	-
Family Cyprinidae (Carp, Minnows); (Krapovidni Ribi)				
6.	<i>Rhodeus amarus</i>	Bitterling	Platiche; Plaskun; Ploska	-
7.	<i>Rhodeus meridionalis</i>	Vardar Bitterling	Vardarsko Platiche	River Vardar Watershed
8.	<i>Gobio bulgaricus</i>	Aegean Gudgeon	Krkushka	Rivers Vardar, Struma & Maritza Watersheds
9.	<i>Gobio ohridanus</i>	Ohrid Gudgeon	Ohridska Krkushka; Mrenec	Lake Ohrid
10.	<i>Romanogobio elimeius</i>	Greek Stone Gudgeon	Tenkoopashesta Krkushka	Rivers Vardar & Pinios Watersheds
11.	<i>Pseudorasbora parva</i> *	Pseudorasbora	Chebachok (Pseudorasbora)	-
12.	<i>Barbus balcanicus</i>	Large Spot Barbel	Crna Mrena; Meka Mrena	From Slovenia to Greece
13.	<i>Barbus macedonicus</i>	Macedonian Barbel	Bela Mrena	Rivers Vardar & Aliakmon Watersheds
14.	<i>Barbus prespensis</i>	Prespa Barbel	Prespanska Mrena	Lake Prespa
15.	<i>Barbus rebeli</i>	Western Balkan Barbel	Ohridska Mrena	Lakes Ohrid & Skadar; River Drim
16.	<i>Barbus strumicae</i>	Strumica Barbel	Strumichka Mrena	Strumica/Struma Watershed
17.	<i>Carassius carassius</i>	Crucian carp	Karas	-
18.	<i>Carassius gibelio</i>	Prussian carp	Zlaten Karas	-
19.	<i>Cyprinus carpio</i>	Carp	Krap; Sharan	-
20.	<i>Alburnoides bipunctatus</i>	Spirlin	Vardarska Gomnushka; Chejmen	-
21.	<i>Alburnoides ohridanus</i>	Ohrid Spirlin	Ohridska Gomnushka; Shlunec	Lake Ohrid
22.	<i>Alburnoides prespensis</i>	Prespa Spirlin	Prespanska Gomnushka	Lake Prespa
23.	<i>Alburnus belvica</i>	Prespa Bleak	Prespanska Plashica; Nivichka	Lake Prespa
24.	<i>Alburnus macedonicus</i>	Doiran Bleak	Dojranska Plashica	Lake Doyran
25.	<i>Alburnus scoranza</i>	Scoranza	Ohridska Plashica	Lakes Ohrid & Skadar
26.	<i>Alburnus thessalicus</i>	Thessaly Bleak	Vardarska Plashica	Rivers Vardar & Strumica /Struma Watersheds
27.	<i>Chondrostoma prespense</i>	Prespa Nase	Prespanski Skobust	Lake Prespa
28.	<i>Chondrostoma vardareense</i>	Vardar Nase	Vardarski Skobust; Bojnik	Rivers Vardar, Struma & Maritza Watersheds

29.	<i>Chondrostoma ohridana</i>	Ohrid Nase	Ohridski Skobust	Lake Ohrid
30.	<i>Pachychilon macedonicum</i>	Mavrotsironi	Mergur	Rivers Vardar, Pinios & Aliakmon Watersheds
31.	<i>Pachychilon pictum</i>	Moranec	Moranec	River Drim Watershed
32.	<i>Pelasgus minutus</i>	Ohrid Minnow	Ohridsko Grunche	Lakes Ohrid & Skadar
33.	<i>Pelsgus prespensis</i>	Prespa Minnow	Prespansko Grunche	Lake Prespa
34.	<i>Phoxinus phoxinus</i>	Minnow	Pior	-
35.	<i>Phoxinus lumaireul</i>	Italian Minnow	Ohridski Pior	-
36.	<i>Rutilus karamani</i>	Albanian Roach	Drimski Grunec	River Drim Watershed
37.	<i>Rutilus ohridanus</i>	Ohrid Roach	Ohridski Grunec	Lakes Ohrid & Skadar
38.	<i>Rutilus prespensis</i>	Prespa Roach	Prespanski Grunec	Lake Prespa
39.	<i>Rutilus rutilus</i>	Roach	Crvenoperka	-
40.	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	Rudd	Pisa	-
41.	<i>Scardinius knezevici</i>	Skadar Rudd	Ohridska Pisa	Lakes Ohrid & Skadar
42.	<i>Squalius orpheus</i>	Maritza Chub	Strumichki Klen	Rivers Strumitza/Struma & Maritza Watersheds
43.	<i>Squalius prespensis</i>	Prespa Chub	Prespanski Klen	Lake Prespa
44.	<i>Squalius vardarensis</i>	Vardar Chub	Vardarski Klen	River Vardar Watershed
45.	<i>Squalius cephalus</i>	Chub	Klen	-
46.	<i>Vimba melanops</i>	Dark Vimba	Popadika	South Balkan
47.	<i>Tinca tinca</i>	Tench	Linish	-
Family Cobitidae (Spined Loaches); (Shtipalki)				
48.	<i>Cobitis meridionalis</i>	Prespa Spined Loach	Prespanska Shtipalka	Lake Prespa
49.	<i>Cobitis ohridana</i>	Ohrid Spined Loach	Ohridska Shtipalka	River Drim Watershed
50.	<i>Cobitis strumicae</i>	Struma Spined Loach	Strumichka Shtipalka	River Strumitzaa/Struma Watershed
51.	<i>Cobitis vardarensis</i>	Vardar Spined Loach	Vardarska Shtipalka	River Vardar Watershed
52.	<i>Sabanejewia balcanica</i>	Balkan Golden Loach	Zlatna Shtipalka; Kasalka; Cijak	-
Family Nemacheilidae (Stone Loaches); (Vretenushki)				
53.	<i>Barbatula barbatula</i>	Languedog Stone Loach	Vardarska Vretenushka; Viun	-
54.	<i>Barbatula sturanyi</i>	Ohrid Stone Loach	Ohridska Vretenushka	Upper River Drim Watershed
55.	<i>Oxynoemacheilus bureschi</i>	Struma Stone Loach	Strumichka Vretenushka	River Strumitza/Struma Watershed
Family Ictaluridae (North American Catfishes); (Severno-Amerikanski Somchinja)				
56.	<i>Ameirus nebulosus*</i>	Brown Bullhead	Amerikansko Somche	-
Family Siluridae (Catfishes); (Somovi)				
57.	<i>Silurus glanis</i>	European Catfish	Som	-
Family Esocidae (Pikes); (Shtuki)				
58.	<i>Esox lucius</i>	Pike	Shtuka	-
Family Salmonidae (Salmons); (Pastrmki i Lososi)				
59.	<i>Oncorhynchus mykiss*</i>	Rainbow Trout	Kaliforniska Pastrmka	-
60.	<i>Salmo aphelios</i>	Summer Trout, Letnica	Letna Pastrmka; Letnica	Lake Ohrid
61.	<i>Salmo balcanicus</i>	Struga Trout, Kresnica	Strushka Pastrmka, Kresnica	Lake Ohrid
62.	<i>Salmo dentex</i>	Zubatac	Zapadnobalkanska Pastrmka	SW Balkan
63.	<i>Salmo farioides</i>	Balkan Brook Trout	Radichka Pastrmka	SW Balkan
64.	<i>Salmo letnica</i>	Peshtani Trout	Peshtanska Pastrmka	Lake Ohrid
65.	<i>Salmo lumi</i>	Lumi Trout	Ohridska Potochna Pastrmka	Lake Ohrid Watershed
66.	<i>Salmo macedonicus</i>	Macedonian Trout	Makedonska Pastrmka	Upper River Vardar Watershed

67.	<i>Salmo ohridanus</i>	Belvica	Belvica, Mekousna Pastrmka	Lake Ohrid
68.	<i>Salmo pelagonicus</i>	Pelagos Trout	Pelagoniska Pastrmka	River Cma Reka Watershed
69.	<i>Salmo peristericus</i>	Prespa Trout	Prespanska Potochna Pastrmka	Lake Prespa Watershed
Family Poeciliidae (Livebearers); (Zhivorodni Ribi)				
70.	<i>Gambusia holbrooki</i> *	Eastern Mosquitofish	Gambuzija	-
Family Gasterosteidae (Sticklebacks); (Bodlivki)				
71.	<i>Pungitius platygaster</i>	Stickleback	Bodlivka	-
Family Cottidae (Sculpins, Bullheads); (Peshovi)				
72.	<i>Cottus gobio</i>	Sculpin	Pesh	-
Family Centrarchidae (Sunfishes); (Soncharki)				
73.	<i>Lepomis gibbosus</i> *	Pumpkinseed	Soncharka	-
Family Percidae (Perches); (Perkii)				
74.	<i>Gymnocephalus cernua</i>	Ruffe		-
75.	<i>Perca fluviatilis</i>	Perch	Perkija; Kostresh	-
76.	<i>Sander lucioperca</i>	Pikeperch	Smudj	-
77.	<i>Zingel balcanicus</i>	Vretenar	Vretenar	Upper River Vardar Watershed
Family Blennidae (Blennies); (Kamenjarchinja; Bapki)				
78.	<i>Salaria fluviatilis</i>	Freshwater Blenny	Kamenjarche; Bapka	-

\* Alien Species

## References

- Abell, R. et al. 2008. Freshwater ecoregions of the world: a new map of biogeographic units for freshwater biodiversity conservation. *BioScience*, 58, 403-414.
- Apostolidis, A.P., Loukovitis, D. & C.S. Tsigenopoulos 2008. Genetic characterization of brown trout (*Salmo trutta*) populations from the Southern Balkans using mtDNA sequencing and RFLP analysis. *Hydrobiologia*, 600, 169-176.
- Athanassopoulos, G. 1922. Le plateau des lacs de la Macédoine occidentale. *Int. Revue ges. Hydrobiol.*, 10, 31-39.
- Crivelli, A.J., M. Malakou, G. Catsadorakis & E. Rosecchi 1996. The Prespa barbel, *Barbus prespensis*, a fish species endemic to the Prespa Lakes (North-western Greece). *Folia Zoologica*, 45 (Suppl. 1), 21-32.
- Crivelli, A.J. 2002. The role of protected areas in freshwater fish conservation. In: *Freshwater Fish Conservation: options for the Future* (Collares-Pereira, M.J., Coelho, M.M. & Cowx, I.G. eds). Fishing News Book, Blackwell Publishers, England. pp 373-388.
- Crivelli, A.J., Koutseri, I. & S. Petkovski 2008. The Prespa trout, *Salmo peristericus* (Karaman, 1938), an endangered species in need of action. *Society for the Protection of Prespa, Greece*, 26 pp.
- Dudgeon, D et al. 2006. Freshwater biodiversity: importance, threats, status and conservation challenges. *Biological Reviews* 81, 163-182.
- Grupce, R. & A. Dimovski. 1973. Ihtiofaunata na rekata Vardar. *Ann. Bull. Fac. Sci. Nat., Skopje. Ser. Biol.* 25:59-99.
- Grupce, R. & A. Dimovski, 1982. Morfoloska karakteristika na podvidovite na *Leuciscus cephalus* vo Makedonija. *Acta. Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje.* 16 (4): 103-136.
- Grupce, R. & A. Dimovski, 1984. Sporedbeni proucvanja vrz *Scardinius erythrophthalmus scardafa* i *Scardinius erythrophthalmus dojranensis*. *Acta. Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje.* 17 (4): 81-101.
- Hoffmann, M. et al. 2008. Conservation planning and the IUCN Red List. *Endangered Species Research Online*, doi.10.3354/esr00087.
- Karaman, S., 1924. Pisces Macedoniae. *Derzeit am Institut Z. Enforschung und Bekämpfung D. Malaria, Trogir (Dalmatien) Hrvatska stamparija, Split.* Pp.: 1-90.
- Karaman, S., 1928. Prilozi ihtologije Jugoslavije. I. *Glas. Skop. Naucn. Drus.* 6(2).

- Karaman, S., 1955. Die fishe der Strumica (Struma-System). Acta . Mus. Mac. Sci. Nat., Skopje. 3(7).
- Kottelat, M. & J. Freyhof 2007. Handbook of European freshwater fishes. Publications Kottelat: Cornol, Switzerland.
- Naumovski, M., 1991. Fishes and fisheries in Doyran Lake. In: Gasevski, M. (ed.), Sostojbite i perspectivite za zastita na Dojranskoto ezero. Zbornik na trudovi od sovetuvanieto vo Star Dojran: 118-129. Skopje; Dvizenje na Ekologistite na Makedonija.
- Naumovski, M., 1995. Ribite vo Makedonija. Zaki, Skopje. pp.: 1-162.
- Perdices, A. & I. Doadrio 2001. The molecular systematics and biogeography of the European cobitids based on mitochondrial DNA sequences. Molecular Phylogenetics and Evolution, 19, 468-478.
- Saunders, D.L., Meeuwig, J.J. and Vincent, A.C.J. 2002. Freshwater protected areas: strategies for conservation. Conservation Biology 16, 30-41.

## National Catalogue (Check List) of Amphibia

### Class Amphibia (Amphibians); (Vodozemci)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES	ENGLISH COMMON NAME	MACEDONIAN COMMON NAME	ENDEMISM	
Order Caudata (Tailed Amphibians: Salamanders and Newts); (Opashesti Vodozemci: Dozhdovnici i Mrmorci)				
Family Salamandridae (Typical Salamanders and Newts); (Vistinski Dozhdovnici i Mrmorci)				
1.	<i>Salamandra salamandra</i>	Fire Salamander	Sharen Dozhdovnik	-
2.	<i>Triturus macedonicus</i>	Macedonian Crested Newt	Makedonski Mrmorec	SW Balkan
3.	<i>Triturus karelinii</i>	Balkan Crested Newt	Balkanski Mrmorec	-
4.	<i>Lissotriton vulgaris graecus</i>	Common Newt	Obichen Mrmorec	South Balkan
5.	<i>Mesotriton alpestris</i>	Alpine Newt	Planinski Mrmorec	-
Order Anura (Tailless Amphibians: Frogs and Toads); (Bezopashesti Vodozemci: Zhabi)				
Family Bombinatoridae (Fire-bellied Toads); (Ognesni Zhabi)				
6.	<i>Bombina scabra</i>	Yellow-bellied Toad	Zholt Mukach	Balkan
Family Pelobatidae (Spadefoots); (Lukovi Zhabi)				
7.	<i>Pelobates syriacus balcanicus</i>	Balkan Spadefoot Toad	Balkanska Lukova Zhaba	Balkan
Family Bufonidae (Typical Toads); (Krastavi Zhabi)				
8.	<i>Bufo bufo</i>	Common Toad	Golema Krastava Zhaba	-
9.	<i>Pseudepidalea viridis</i>	Green Toad	Zelena Krastava Zhaba	-
Family Hylidae (Tree Frogs); (Lisni Zhabi, Drvjarki)				
10.	<i>Hyla arborea</i>	Common Tree Frog	Gatalinka	-
Family Ranidae (Typical Frogs); (Vodni Zhabi)				
11.	<i>Rana dalmatina</i>	Agile Frog	Gorska Zhaba	-
12.	<i>Rana graeca</i>	Balkan Stream Frog	Potočna Zhaba	Balkan
13.	<i>Rana temporaria</i>	Common Frog	Planinska Zhaba	-
14.	<i>Pelophylax kurtmuelleri</i>	Greek Marsh Frog	Balkanska Ezerska Zhaba	Balkan
15.	<i>Pelophylax ridibundus</i>	Marsh Frog	Obična Ezerska Zhaba	-

## References

- Arnold, N.E. (2002). A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Britain and Europe. Collins, London.
- Biserkov, V. (Editor), (2007). A Field Guide to Amphibians and Reptiles of Bulgaria. Sofia, Green Balkans, 196pp.
- Bolkay, St. (1924). Popis vodozemaca I gmizavaca koji se nalaze u bos.-herc. Zemaljskom muzeju u Sarajevu, s morfoloshkim, bioloshkim I zoogeografskim bbiljeskama. Spomenik Srpske Kralj. Akademije, LXI, Beograd.
- Campbell, H.W., and S.P. Christman. 1982. Field techniques for herpetofaunal community analysis. Pages 193-200 in N. J. Scott, Jr., ed. Herpetological Communities, U.S.D.I. Fish and Wildlife Service, Wildlife Research Report 13, Washington, D.C. 239 pp.
- Clawson, R.G., B.G. Lockaby, and R.H. Jones. 1997. Amphibian responses to helicopter harvesting in forested floodplains of low order, blackwater streams. Forest Ecology and Management 90: 225-235.
- Com, P. S., and R. B. Bury. 1990. Sampling Methods for Terrestrial Amphibians and Reptiles. USDA Forest Service, General and Technical Report PNW-GTR-256, 34 pp.
- Crosswhite, D.L., S.F. Fox, and R.E. Thill. 1999. Comparison of methods for monitoring reptiles and amphibians in upland forests of the Ouachita mountains. Proceedings of the Oklahoma Academy of Science 79:45-50.
- Crump, M.L., and N.J. Scott. 1994. Visual encounter surveys. Pages 84-92 in W.R.Heyer, M. A. Donnelly, R. W. McDiarmid, L. C. Hayek, and M. S. Foster, eds. Measuring and Monitoring Biological Diversity. Standard Methods for Amphibians. Smithsonian Institution Press, Washington, DC.
- Dimovski, A. (1964). II. Pridones kon herpetofaunata na Makedonija. Fragm. Balc. Mus. Mac.Sc.Nat., Skopje, V,4.
- Dimovski, A. (1981). Vodozemci I vlechugi na Nacionalniot park Galicica. Contributions, II. 1-2, MANU, Skopje.

- Dubois, A. (1998). Lists of European species of amphibians and reptiles: will we soon be reaching "stability"?- *Amphibia-Reptilia*, 19: 1-28.
- Frost, D.R., T.Grant, J.Faivovich, R.H. Bain, A. Haas, C.F.Haddad, R.O.De Sá, A. Channing, M.Wilkinson, S.C. Donnellan, C.J. Raxworthy, J.A. Campbell, B.L. Blotto, P.Moler, R.C. Drewes, R.A. Nussbaum, J.D. Lynch, D.M. Green & W.C. Wheeler (2006). The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297:1-370.
- Gasc, J-P (chapter ed.) (1997) *Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe*. \_Societas Europaea Herpetologica & Museum National d'Histoire Naturelle, Paris, 494 pp.
- Heyer, W.R., M.A. Donnelly, R.W. McDiarmid, L.C. Hayek, and M.S. Foster, Editors. 1994. *Measuring and Monitoring Biological Diversity. Standard Methods for Amphibians*. Smithsonian Institution Press, Washington, DC. 364 pp.
- Karaman, S. (1922). Beitrage zur Herpetologie von Mazedonien. *Glasnik Hrv. Prir. Drushtva, Zagreb*, 34(3).
- Karaman, S. (1928).III. Prilog herpetologiji Jugoslavije. *Glasnik Skop.Nauch. Drushtva*, 4.
- Morrison M.L., W.M. Block, L.S. Hall, and H.S. Stone. 1995. Habitat characteristics and monitoring of amphibians and reptiles in the Huachuca mountains, Arizona. *The Southwestern Naturalist* 40(2): 185-192.
- Nollert, A. & Nollert, C. (1992): *Die Amphibien Europas*. – Franckh-osmos, Stuttgart, 382 pp.
- Radovanovic, M. (1941). Zur Kenntnis der Herpetofauna des Balkans. *Zool. Anziger*, 136, 7/8.
- Radovanovic, M. (1951). *Vodozemci i gmizavci nashe zemlje*. Beograd.
- Radovanovic, M. (1964). Die verbreitung der Amphibien und Reptilien in Jugoslawien. *Senc. Biol. Frankf. Am Main*, 45, 3/5.
- Sidorovska, V., S. Petkovski, G. Dzukic & R.D.Smith (2006). The Pelister Dragon: Faunal and Zoogeographical Characteristics of Mt. Pelister Amphibians and Reptiles. Part I. Batrachofauna. *Anniv. Proceedings (1926-2006)*. Mac. Mus. Sci. Nat.: 65-94, Skopje
- Smith, C. K., and J. W. Petranka. 2000. Monitoring terrestrial salamander populations: repeatability and validity of area-constrained cover object searches. *Journal of Herpetology* 34: 547-557.

## Annex - Reptilia

## National Catalogue (Check List) of Reptilia

## Class Reptilia (Reptiles); (Vlechugi)

Taxonomic Group / Species	English Common Name	Macedonian Common Name	Endemism	
Order Testudines (Tortoises and Terrapins); (Zhelki)				
Family Testudinidae (Tortoises); (Suvozemni Zhelki)				
1.	<i>Testudo hermanni boettgeri</i>	Hermann's Tortoise	Ridska Zhelka	Balkan
2.	<i>Testudo graeca</i>	Spur-thighed Tortoise	Polska Zhelka	Balkan
Family Emydidae (Terrapins); (Blatni Zhelki)				
3.	<i>Emys orbicularis</i>	European Pond Terrapin	Blatna Zhelka	-
Family Geoemydidae (Water Terrapins); (Slatkovodni Zhelki)				
4.	<i>Mauremys rivulata</i>	Balkan Terrapin	Rechna Zhelka	-
Order Squamata (Scaled Reptiles); (Lushpesti Vlechugi)				
Suborder Sauria (Lizards); (Gushterici)				
Family Gekkonidae (Geckos); (Gekoni)				
5.	<i>Mediodactylus kotschy</i>	Kotschy's Gecko	Balkanski Gekon	-
Family Scincidae (Skinks); (Skinkovi)				
6.	<i>Ablepharus kitaibelii</i>	Snake-eyed Skink	Kratkonogo Gushterche	-
Family Anguillidae (Slow Worms and Glass Lizards); (Slepoci i Zmijogushteri)				
7.	<i>Anguis fragilis</i>	Slow Worm	Slepok	-
8.	<i>Pseudopus apodus</i>	European Glass Lizard	Blavor, Zmijogushter	-
Family Lacertidae (Lacertid Lizards); (Vistinski Gushteri)				
9.	<i>Algyroides nigropunctatus</i>	Dalmatian Algyroides	Lushpesta Gushterica	Balkan
10.	<i>Lacerta viridis</i>	Green Lizard	Zelen Gushter	-
11.	<i>Lacerta trilineata</i>	Balkan Green Lizard	Golem Zelen Gushter	Balkan
12.	<i>Lacerta agilis</i>	Sand Lizard	Planinska Gushterica	-
13.	<i>Zootoca vivipara</i>	Viviparous Lizard	Zhivorodna Gushterica	-
14.	<i>Podarcis muralis</i>	Common Wall Lizard	Skalesta Gushterica	-
15.	<i>Podarcis taurica</i>	Balkan Wall Lizard	Polska Gushterica	Balkan
16.	<i>Podarcis erhardii</i>	Erhard's Wall Lizard	Makedonska Gushterica	Balkan
Suborder Serpentes (Snakes); (Zmii)				
Family Typhlopidae (Worm Snakes); (Crvovidni Zmii)				
17.	<i>Typhlops vermicularis</i>	Worm Snake	Crvovidna Zmija	-
Family Boidae (Boas); (Boi)				
18.	<i>Eryx jaculus turcicus</i>	Sand Boa	Stepski Udav	-
Family Colubridae (Typical Snakes); (Smokovi)				
19.	<i>Malpolon monspessulanus</i>	Montpellier Snake	Dlabochelen Smok	-
20.	<i>Dolichophis caspius</i>	Large Whip Snake	Zholt smok	-
21.	<i>Hierophis gemonensis</i>	Balkan Whip Snake	Balkanski Smok	Balkan
22.	<i>Platyceps najadum</i>	Dahl's Whip Snake	Dzitka	-
23.	<i>Zamenis longissimus</i>	Aesculapian Snake	Eskulapov Smok	-
24.	<i>Elaphe quatuorlineata</i>	Four-lined Snake	Zhdrepka	-
25.	<i>Zamenis situla</i>	Leopard Snake	Leopardov Smok	-
26.	<i>Natrix natrix</i>	Grass Snake	Beloushka	-
27.	<i>Natrix tessellata</i>	Dice Snake	Ribarka	-
28.	<i>Coronella austriaca</i>	Smooth Snake	Planinski Smok	-
29.	<i>Telescopus fallax</i>	Cat Snake	Machja Zmija	-
Family Viperidae (Vipers); (Zmii Otrovnici)				
30.	<i>Vipera ammodytes</i>	Nose-horned Viper	Poskok	-
31.	<i>Vipera berus bosniensis</i>	Adder	Sharka	Balkan
32.	<i>Vipera ursinii macrops</i>	Orsini's Viper	Ostroglava Sharka	Balkan



## References

- Arnold, N.E. (2002). *A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Britain and Europe*. Collins, London.
- Arribas, O.J. (1999). Phylogeny and relationships of the mountain lizards of Europe and Near East (*Archaeolacerta Mertens, 1921, sensu lato*) and their relationships among the Eurasian lacertid radiation. *Russian Journal of Herpetology* 6(1): 1-22.
- Biserkov, V. (Editor), (2007). *A Field Guide to Amphibians and Reptiles of Bulgaria*. Sofia, Green Balkans, 196pp.
- Bolkay, St. (1924). Popis vodozemaca I gmizavaca koji se nalaze u bos.-herc. Zemaljskom muzeju u Sarajevu, s morfoloshkim, bioloshkim I zoogeografskim bbiljeskama. Spomenik Srpske Kralj. Akademije, LXI, Beograd.
- Böhme, W. & J. Köhler (2005). Do endings of adjective flectible species names affect stability? A final note on the gender of *Podarcis Wagler, 1830* (Reptilia, Lacertidae). *Bonner zoologische Beiträge*, 53(3/4): 291-293.
- Campbell, H.W., and S.P. Christman. 1982. Field techniques for herpetofaunal community analysis. Pages 193-200 in N. J. Scott, Jr., ed. *Herpetological Communities*, U.S.D.I. Fish and Wildlife Service, Wildlife Research Report 13, Washington, D.C. 239 pp.
- Carranza, S., E.N.Arnold & J.M.Pleguezuelos (2006). Phylogeny, biogeography, and evolution of two Mediterranean snakes, *Malpolon monspessulanus* and *Hemorrhois hippocrepis* (Squamata, Colubridae), using mtDNA sequences. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 40: 532-546.
- Corn, P. S., and R. B. Bury. 1990. *Sampling Methods for Terrestrial Amphibians and Reptiles*. USDA Forest Service, General and Technical Report PNW-GTR-256, 34 pp.
- De Lapparent de Broin, F., R.Bour, J.F. Parham, & J.Pergig (2006). Eurotestudo, a new genus for the species *Testudo hermanni Gmelin, 1789* (Chelonii, Testudinidae). *C.R.Palevol*, 5:803-811.
- Dimovski, A. (1964). II. Pridones kon herpetofaunata na Makedonija. *Fragm. Balc. Mus. Mac.Sc.Nat.*, Skopje, V,4.
- Dimovski, A. (1966). Pridones kon rasprostranuvanjeto na *Algyroides nigropunctatus D.B.* na Balkanskiot Poluostrv. *God. Zbor. Na PMF, Skopje*, 17-18.
- Dimovski, A. (1981). Vodozemci I vlechugi na Nacionalniot park Galicica. *Contributions*, II. 1-2, MANU, Skopje.
- Dubois, A. (1998). Lists of European species of amphibians and reptiles: will we soon be reaching "stability"?- *Amphibia-Reptilia*, 19: 1-28.
- Dzukic, G. (1970). Beitrag zur Kenntnis der Verbreitung der *Algyroides nigropunctatus Dumeril et Bibron* in Jugoslawien. *Fragm. Balc. Mus. Mac.Sc.Nat.*, Skopje, VII (16).
- Gasc, J-P (chapter ed.) (1997) *Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe*. Societas Europaea Herpetologica & Museum National d'Histoire Naturelle, Paris, 494 pp.
- Karaman, S. (1922). Beitrage zur Herpetologie von Mazedonien. *Glasnik Hrv. Priir. Drushtva, Zagreb*, 34(3).
- Karaman, S. (1928).III. Prilog herpetologiji Jugoslavije. *Glasnik Skop.Nauch. Drushtva*, 4.
- Karaman, S. (1939).Uber die Verbreitung der Reptilien in Jugoslawien. *Ann. Mus. Serb. Merid.* I, 1, Skopje
- Radovanovic, M. (1941). Zur Kenntnis der Herpetofauna des Balkans. *Zool. Anziger*, 136, 7/8.
- Radovanovic, M. (1951).Vodozemci I gmizavci nashe zemlje. Beograd.
- Radovanovic, M. (1964). Die verbreitung der Amphibien und Reptilien in Jugoslawien. *Senc. Biol. Frankf. Am Main*, 45, 3/5.
- Tomovic, L (2006). Systematics of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes*, Linnaeus, 1758). *Herpetological Journal* 16: 191-201.
- Ursenbacher, S., M.Carlsson, V. Helfer, H. Tegelstrom & L. Fumagalli (2006). Phylogeography and Pleistocene refugia of the adder (*Vipera berus*) as inferred from mitochondrial DNA sequence data. *Molecular Ecology* 15:3425-3437.

## Annex - Aves

## National Catalogue (Check List) of Aves

## Class Aves (Birds); (Ptici)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES		ENGLISH COMMON NAME	MACEDONIAN COMMON NAME
Order Gaviiformes			
Family Gaviidae (Divers); (Morski Nurkachi)			
1.	<i>Gavia stellata</i>	Red-throated Diver	Crvenogushest Morski Nurkach
2.	<i>Gavia arctica</i>	Black-throated Diver	Crnogushest Morski Nurkach
Order Podicipediformes			
Family Podicipedidae (Grebes); ( Nurkachi)			
3.	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Dabchick	Mal Nurkach
4.	<i>Podiceps cristatus</i>	Great Crested Grebe	Golem Nurkach
5.	<i>Podiceps grisegena</i>	Red-necked Grebe	Crvenovrat Nurkach
6.	<i>Podiceps auritus</i>	Slavonian Grebe	Ushest Nurkach
7.	<i>Podiceps nigricollis</i>	Black-necked Grebe	Crnovrat Nurkach
Order Pelecaniformes			
Family Phalacrocoracidae (Cormorants); (Kormorani)			
8.	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Great Cormorant	Golem Kormoran
9.	<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	Pygmy Cormorant	Mal Kormoran
Family Pelecanidae (Pelicans); (Pelikani)			
10.	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	White Pelican	Bel (Obichen) Pelikan
11.	<i>Pelecanus crispus</i>	Dalmatian Pelican	Dalmatinski (Kadroglav) Pelikan
Order Ciconiiformes			
Family Ardeidae (Hérons, Egrets, Bitterns); ( Chapji)			
12.	<i>Botaurus stellaris</i>	Eurasian Bittern	Voden Bik; Bukavec
13.	<i>Ixobrychus minutus</i>	Little Bittern	Mal Voden Bik; Mal Bukavec
14.	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Black-crowned Heron	Nokjna Chapja
15.	<i>Ardeola ralloides</i>	Squacco Heron	Grivesta Capja
16.	<i>Bubulcus ibis</i>	Cattle Egret	Bivolska (Egipetska) Chapja
17.	<i>Egretta garzetta</i>	Little Egret	Mala Bela Chapja
18.	<i>Casmerodius albus</i>	Great White Egret	Golema Bela Chapja
19.	<i>Ardea cinerea</i>	Grey Heron	Siva Chapja
20.	<i>Ardea purpurea</i>	Purple Heron	Purpurna Chapja
Family Ciconiidae (Storks); (Shtrkovi)			
21.	<i>Ciconia ciconia</i>	White Stork	Bel Shtrk
22.	<i>Ciconia nigra</i>	Black Stork	Crn Shtrk
Family Threskiornithidae (Ibises, Spoonbills); (Ibisi, Chapji Lazhicharki)			
23.	<i>Plegadis falcinellus</i>	Glossy Ibis	Bleskav Ibis
24.	<i>Platalea leucorodia</i>	Eurasian Spoonbill	Chapja Lazhicharka
Order Phoenicopteriformes			
Family Phoenicopteridae (Flamingos); (Flaminga)			
25.	<i>Phoenicopterus ruber</i>	Greater Flamingo	Flamingo
Order Anseriformes			
Family Anatidae (Swans, Geese, Ducks); (Lebedi, Guski, Shatki)			
26.	<i>Cygnus olor</i>	Mute Swan	Crvenoklun (Nem) Lebed
27.	<i>Cygnus bewickii</i>	Tundra Swan	Mal Lebed
28.	<i>Cygnus cygnus</i>	Whooper Swan	Zholtoklun Lebed; Lebed Pejach
29.	<i>Anser fabalis</i>	Bean Goose	Posevna Guska
30.	<i>Anser albifrons</i>	White-fronted Goose	Belochelna Guska
31.	<i>Anser erythropus</i>	Lesser White-fronted Goose	Mala Guska
32.	<i>Anser anser</i>	Greylag Goose	Diva Guska

33.	<i>Branta ruficollis</i>	Red-breasted Goose	Crvenogusha Guska
34.	<i>Tadorna ferruginea</i>	Ruddy Shelduck	Lisesta Shatka
35.	<i>Tadorna tadorna</i>	Common Shelduck	Guskovidna Shatka
36.	<i>Anas penelope</i>	Wigeon	Shatka Svirkach
37.	<i>Anas strepera</i>	Gadwall	Siva Shatka
38.	<i>Anas crecca</i>	Teal	Shatka krkach
39.	<i>Anas platyrhynchos</i>	Mallard	Diva Shatka
40.	<i>Anas acuta</i>	Pintail	Shatka Lastovicharka
41.	<i>Anas querquedula</i>	Garganey	Pupcharka
42.	<i>Anas clypeata</i>	Shoveler	Shatka Lazhicharka
43.	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	Marbled Teal	Mramorna Shatka
44.	<i>Netta rufina</i>	Red-crested Pochard	Crvenokluna Potopnica; Prevez
45.	<i>Aythya ferina</i>	Pochard	Kafeavoglava Potopnica
46.	<i>Aythya nyroca</i>	Ferruginous Duck	Njorka; Kozhufar
47.	<i>Aythya fuligula</i>	Tufted Duck	Cuculesta Potopnica
48.	<i>Aythya marila</i>	Scaup	Severna Potopnica
49.	<i>Somateria mollissima</i>	Common Eider	Severna Morska Potopnica
50.	<i>Ciangula hyemalis</i>	Long-tailed Duck	Dolgoopashesta Morska Potopnica
51.	<i>Melanitta fusca</i>	Velvet Scoter	Kadifena Morska Potopnica
52.	<i>Bucephala clangula</i>	Goldeneye	Zvonarka
53.	<i>Mergellus albellus</i>	Smew	Mal Severen (Bel) Potopnik
54.	<i>Mergus serrator</i>	Red-breasted Merganser	Crvenogushest Severen Potopnik
55.	<i>Mergus merganser</i>	Goosander	Golem Severen Potopnik; Kraa
56.	<i>Oxyura leucocephala</i>	White-headed Duck	Shilesto-opashesta Potopnica
Order Accipitriformes			
Family Accipitridae (Hawks, Eagles, Vultures); (Orli, Eji, Lunji, Jastrebi)			
57.	<i>Pernis apivorus</i>	Honey Buzzard	Jastreb Osojad
58.	<i>Milvus migrans</i>	Black Kite	Crna Lunja
59.	<i>Milvus milvus</i>	Red Kite	Crvena Lunja
60.	<i>Haliaeetus albicilla</i>	White-tailed Sea Eagle	Beloopashest Morski Orel
61.	<i>Gypaetus barbatus</i>	Lammergeier	Bradest Orel Mrshojadec
62.	<i>Neophron percnopterus</i>	Egyptian Vulture	Mal Orel Mrshojadec; Kanja
63.	<i>Gyps fulvus</i>	Griffon Vulture	Beloglav Orel Mrshojadec
64.	<i>Aegypius monachus</i>	Black Vulture	Crn Orel Mrshojadec
65.	<i>Circaetus gallicus</i>	Short-toed Eagle	Orel Zmijar
66.	<i>Circus aeruginosus</i>	Marsh Harrier	Blatna Eja
67.	<i>Circus cyaneus</i>	Hen Harrier	Polska Eja
68.	<i>Circus macrourus</i>	Pallid Harrier	Stepska Eja
69.	<i>Circus pygargus</i>	Montagu's Harrier	Livadska Eja
70.	<i>Accipiter gentilis</i>	Goshawk	Jastreb Kokoshkar
71.	<i>Accipiter nisus</i>	Eurasian Sparrowhawk	Jastreb Vrapchar
72.	<i>Accipiter brevipes</i>	Levant Sparrowhawk	Kratkoprst Jastreb
73.	<i>Buteo buteo</i>	Common Buzzard	Obichen Jastreb Gluvchar
74.	<i>Buteo rufinus</i>	Long-legged Buzzard	Lisest Jastreb Gluvchar
75.	<i>Buteo lagopus</i>	Rough-legged Buzzard	Severen Jastreb Gluvchar
76.	<i>Aquila pomarina</i>	Lesser Spotted Eagle	Mal Kresliv Orel
77.	<i>Aquila clanga</i>	Spotted Eagle	Golem Kresliv Orel
78.	<i>Aquila heliaca</i>	Imperial Eagle	Carski (Krstat) Orel
79.	<i>Aquila chrysaetos</i>	Golden Eagle	Skalest (Zlaten) Orel
80.	<i>Hieraetus pennatus</i>	Booted Eagle	Mal (Djudjest) Orel
81.	<i>Hieraetus fasciatus</i>	Bonelli's Eagle	Jastreboviden Orel
Family Pandionidae (Osprey); (Orli Ribari)			
82.	<i>Pandion haliaetus</i>	Osprey	Orel Ribar
Order Falconiformes			
Family Falconidae (Falcons); (Sokoli)			
83.	<i>Falco naumanni</i>	Lesser Kestrel	Stepska Vetrushka
84.	<i>Falco tinnunculus</i>	Kestrel	Obichna Vetrushka

85.	<i>Falco vespertinus</i>	Red-footed Falcon	Vecherna (Crvenonoga) Vetrushka
86.	<i>Falco columbarius</i>	Merlin	Mal Sokol
87.	<i>Falco subbuteo</i>	Hobby	Sokol Lastovichar
88.	<i>Falco eleonora</i>	Eleonora's Falcon	Skalest (Cm) Sokol
89.	<i>Falco biarmicus</i>	Lanner Falcon	Juzhen Sokol
90.	<i>Falco cherrug</i>	Saker Falcon	Stepski Sokol
91.	<i>Falco peregrinus</i>	Peregrine Falcon	Siv Sokol
Order Galliformes			
Family Tetraonidae (Grouse); (Tetebi)			
92.	<i>Bonasa bonasia</i>	Hazelhen	Leshtarka
93.	<i>Lagopus mutus**</i>	Ptarmigan	Snezhna (Alpska) Kokoshka
94.	<i>Tetrao tetrix**</i>	Black Grouse	Mal Tetreb
95.	<i>Tetrao urogallus</i>	Capercaillie	Golem Tetreb
Family Phasianidae (Partridges, Quails, Pheasants); (Erebici, Potpoloshki, Fazani)			
96.	<i>Alectoris graeca</i>	Rock Partridge	Erebica Kamenjarka
97.	<i>Perdix perdix</i>	Common Partridge	Polska Erebica
98.	<i>Coturnix coturnix</i>	Common Quail	Potpoloshka
99.	<i>Phasianus colchicus</i>	Common Pheasant	Fazan
Order Gruiformes			
Family Rallidae (Rails); (Blatni Kokoshki)			
100.	<i>Rallus aquaticus</i>	Water Rail	Kresliva Blatna Kokoshka
101.	<i>Porzana porzana</i>	Spotted Crake	Golema Sharena Blatna Kokoshka
102.	<i>Porzana parva</i>	Little Crake	Obichna Sharena Blatna Kokoshka
103.	<i>Porzana pusilla</i>	Baillon's Crake	Mala Sharena Blatna Kokoshka
104.	<i>Crex crex</i>	Comcrake	Livadski Krekach
105.	<i>Gallinula chloropus</i>	Moorhen	Zelenonoga Blatna Kokoshka
106.	<i>Fulica atra</i>	Common Coot	Liska
Family Gruidae (Cranes); (Zheravi)			
107.	<i>Grus grus</i>	Common Crane	Siv Zherav
Family Otididae (Bustards); (Droplji)			
108.	<i>Tetrax tetrax</i>	Little Bustard	Mala Droplja
109.	<i>Otis tarda</i>	Great Bustard	Golema Droplja
Order Charadriiformes			
Family Haematopodidae (Oystercatchers); (Shkolkojadi Mochvarki)			
110.	<i>Haematopus ostralegus</i>	Oystercatcher	Shkolkojada Mochvarka
Family Recurvirostridae (Avocets and Stilts); (Sabjarki)			
111.	<i>Himantopus himantopus</i>	Black-winged Stilt	Dolgonoga Sabjarka
112.	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avocet	Krivokluna Sabjarka
Family Burhinidae (Stone Curlews); (Churulinci)			
113.	<i>Burhinus oediacnemus</i>	Stone Curlew	Churulin
Family Glareolidae (Pratincoles and Coursers); (Blatni Lastovici)			
114.	<i>Glareola pratincola</i>	Collared Pratincole	Obichna Blatna Lastovica
115.	<i>Glareola nordmanni</i>	Black-winged Pratincole	Stepska Blatna Lastovica
Family Charadriidae (Plovers); (Dozhdosvirci)			
116.	<i>Charadrius dubius</i>	Greater Sandplover	Rechen Dozhdosvirec
117.	<i>Charadrius hiaticula</i>	Ringed Plover	Severen Dozhdosvirec
118.	<i>Charadrius alexandrinus**</i>	Kentish Plover	Morski Dozhdosvirec
119.	<i>Eudromias morinellus</i>	Dotterel	Planinski Dozhdosvirec
120.	<i>Pluvialis apricaria</i>	Golden Plover	Zlatoperest Dozhdosvirec
121.	<i>Pluvialis squatarola</i>	Grey Plover	Sivoperest Dozhdosvirec
122.	<i>Vanellus vanellus</i>	Lapwing	Kalugjerka
Family Scolopacidae (Typical Waders), (Vistinski Mochvarki)			
123.	<i>Calidris alba</i>	Sanderling	Troprsta Peskarka
124.	<i>Calidris minuta</i>	Little Stint	Mala Peskarka
125.	<i>Calidris temminckii</i>	Temminck's Stint	Siva Peskarka
126.	<i>Calidris ferruginea</i>	Curlew Sandpiper	Krivokluna Peskarka
127.	<i>Calidris alpina</i>	Dunlin	Severna Peskarka

128.	<i>Limicola falcinellus</i>	Broad-billed Sandpiper	Ploskokluna Peskarka
129.	<i>Philomachus pugnax</i>	Ruff	Bojnik
130.	<i>Lymnocyptes minimus</i>	Jack Snipe	Mala Bekasina
131.	<i>Gallinago media</i>	Great Snipe	Golema Bekasina
132.	<i>Scolopax rusticola</i>	Woodcock	Shumska Shljuka
133.	<i>Limosa limosa</i>	Black-tailed Godwit	Crno-opashesta Shljuka
134.	<i>Numenius phaeopus</i>	Whimbrel	Mala Shljuka
135.	<i>Numenius tenuirostris**</i>	Slender-billed Curlew	Tenkokluna Shljuka
136.	<i>Numenius arquata</i>	Eurasian Curlew	Blatna Shljuka
137.	<i>Tringa erythropus</i>	Spotted Redshank	Golema Crvenonoga Tringa
138.	<i>Tringa totanus</i>	Redshank	Mala Crvenonoga Tringa
139.	<i>Tringa stagnatilis</i>	Marsh Sandpiper	Mala Zelenonoga Tringa
140.	<i>Tringa nebularia</i>	Greenshank	Golema Zelenonoga Tringa
141.	<i>Tringa ochropus</i>	Green Sandpiper	Sharena Tringa
142.	<i>Tringa glareola</i>	Wood Sandpiper	Mala Tringa
143.	<i>Tringa hypoleucos</i>	Common Sandpiper	Blatna (Kusokrila) Tringa
144.	<i>Arenaria interpres</i>	Turnstone	Kamenoprevrtuvachka
Family Stercorariidae (Skuas); (Moreletnici)			
145.	<i>Stercorarius pomarinus</i>	Pomarine Skua	Golem Moreletnik
146.	<i>Stercorarius parasiticus</i>	Arctic Skua	Arktichki Moreletnik
Family Laridae (Gulls); (Galebi)			
147.	<i>Larus melanocephalus</i>	Mediterranean Gull	Crnoglav Galeb
148.	<i>Larus minutus</i>	Little Gull	Mal Galeb
149.	<i>Larus ridibundus</i>	Black-headed Gull	Ezerski Galeb
150.	<i>Larus genei</i>	Slender-billed Gull	Tenkoklun Galeb
151.	<i>Larus canus</i>	Common Gull	Severen Galeb
152.	<i>Larus fuscus</i>	Lesser Black-backed Gull	Mal Crnogrb Galeb
153.	<i>Larus argentatus</i>	Herring Gull	Srebrenest Galeb
154.	<i>Larus cachinans michahelles</i>	Yellow-legged Gull	Zholtonog Galeb
155.	<i>Rhodostethia rosea</i>	Ross's Gull	Rozov Galeb
156.	<i>Rissa tridactyla</i>	Kittiwake	Troprst Galeb
Family Sternidae (Terns); (Vrtimushki)			
157.	<i>Gelochelidon nilotica</i>	Gull-billed Tern	Debelokluna Vrtimushka
158.	<i>Sterna caspia</i>	Caspian Tern	Kaspiska Vrtimushka
159.	<i>Sterna sandvicensis</i>	Sandwich Tern	Grivesta Vrtimushka
160.	<i>Sterna hirundo</i>	Common Tern	Obichna Vrtimushka
161.	<i>Sterna albifrons</i>	Little Tern	Mala Vrtimushka
162.	<i>Chlidonias hybridus</i>	Whiskered Tern	Belobrada Vrtimushka
163.	<i>Chlidonias niger</i>	Black Tern	Crna Vrtimushka
164.	<i>Chlidonias leucopterus</i>	White-winged Black Tern	Belokrila Vrtimushka
Order Columbiformes			
Family Columbidae (Pigeons); (Gulabi, Grici i Gugutki)			
165.	<i>Columba livia</i>	Rock Dove	Div Gulab
166.	<i>Columba oenas</i>	Stock Dove	Gorski Gulab
167.	<i>Columba palumbus</i>	Wood Pigeon	Gulab Grivnesh
168.	<i>Streptopelia decaocto</i>	Collared Dove	Gugutka
169.	<i>Streptopelia turtur</i>	Turtle Dove	Grica
Order Cuculiformes			
Family Cuculidae (Cuckoos); (Kukavici)			
170.	<i>Clamator glandarius</i>	Great Spotted Cuckoo	Cuculesta (Afrikanska) Kukavica
171.	<i>Cuculus canorus</i>	Eurasian Cuckoo	Obicna Kukavica
Order Strigiformes			
Family Tytonidae (Barn Owls); (Zabuleni Utki)			
172.	<i>Tyto alba</i>	Barn Owl	Kukuvija (Zabulena Utki)
Family Strigidae (Typical Owls); (Utki Vistinski)			
173.	<i>Otus scops</i>	Scops Owl	Kjuk
174.	<i>Bubo bubo</i>	Eagle Owl	Buf

175.	<i>Athene noctua</i>	Little Owl	Domashna Kukumjavka
176.	<i>Strix aluco</i>	Tawny Owl	Shumska Bezushesta Utka
177.	<i>Strix uralensis</i>	Ural Owl	Uralska Bezushesta Utka
178.	<i>Asio otus</i>	Long-eared Owl	Shumska Ushesta Utka
179.	<i>Asio flammeus</i>	Short-eared Owl	Blatna Kratkoushesta Utka
180.	<i>Aegolius funereus</i>	Tengmalm's Owl	Pernatonoga Kukumjavka
Order Caprimulgiformes			
Family Caprimulgidae (Nightjars); (Nokjni Lastovici)			
181.	<i>Caprimulgus europaeus</i>	Europaeen Nightjar	Nokna Lastovica; Kozodoj
Order Apodiformes			
Family Apodidae (Swifts); (Pishtarki)			
182.	<i>Apus apus</i>	Common Swift	Obichna Pishtarka
183.	<i>Apus pallidus</i>	Pallid Swift	Bleda Pishtarka
184.	<i>Tachymarpis melba</i>	Alpine Swift	Golema Pishtarka
Order Coraciiformes			
Family Alcedinidae (Kingfishers); (Ribarchinja)			
185.	<i>Alcedo atthis</i>	Common Kingfisher	Ribarche
Family Meropidae (Bee-eaters); (Pchelarki)			
186.	<i>Merops apiaster</i>	European Bee-eater	Pcelarka
Family Coraciidae (Rollers); (Smrdivrani)			
187.	<i>Coracias garrulus</i>	European Roller	Smrdivrana
Family Upupidae (Hoopoes); (Pupunci)			
188.	<i>Upupa epops</i>	Hoopoe	Pupunec
Order Piciformes			
Family Picidae (Wrynecks, Woodpeckers); (Vrtivratki, Klukajdrvci)			
189.	<i>Jynx torquilla</i>	Wryneck	Vrtivratka
190.	<i>Picus canus</i>	Grey-headed Woodpecker	Sivoglav Klukajdrvec
191.	<i>Picus viridis</i>	Green Woodpecker	Zelen Klukajdrvec
192.	<i>Dryocopus martius</i>	Black Woodpecker	Cm Klukajdrvec
193.	<i>Dendrocopos major</i>	Great Spotted Woodpecker	Golem Sharen Klukajdrvec
194.	<i>Dendrocopos syriacus</i>	Syrian Woodpecker	Sirjski Sharen Klukajdrvec
195.	<i>Dendrocopos medius</i>	Middle Spotted Woodpecker	Obichen Sharen Klukajdrvec
196.	<i>Dendrocopos leucotos</i>	White-backed Woodpecker	Belogrb Sharen Klukajdrvec
197.	<i>Dendrocopos minor</i>	Lesser Spotted Woodpecker	Mal Sharen Klukajdrvec
Order Passeriformes			
Family Alaudidae (Larks); (Chuchuligi)			
198.	<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandra Lark	Stepska Chuchuliga
199.	<i>Calandrella brachydactyla</i>	Hume's Short-toed Lark	Mala Chuchuliga
200.	<i>Galerida cristata</i>	Crested Lark	Kjubesta Chuchuliga
201.	<i>Lullula arborea</i>	Woodlark	Shumska Chuchuliga
202.	<i>Alauda arvensis</i>	Skylark	Polska Chuchuliga
203.	<i>Eremophila alpestris</i>	Shore Lark	Planinska Chuchuliga
Family Hirundinidae (Swallows and Martins); (Lastovici)			
204.	<i>Riparia riparia</i>	Sand Martin	Pesochna (Krajbrezhna) Lastovica
205.	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Crag Martin	Skalesta Lastovica
206.	<i>Hirundo rustica</i>	Swallow	Selska Lastovica
207.	<i>Hirundo daurica</i>	Red-rumped Swallow	Crvenokrsta Lastovica
208.	<i>Delichon urbica</i>	House Martin	Gradska Lastovica
Family Motacillidae (Pipits, Wagtails); (Tresiopashki, Trepetivki)			
209.	<i>Anthus novaeseelandiae</i>	Richard's Pipit	Stepska Trepetivka
210.	<i>Anthus campestris</i>	Tawny Pipit	Polska Trepetivka
211.	<i>Anthus trivialis</i>	Tree Pipit	Shumska Trepetivka
212.	<i>Anthus pratensis</i>	Meadow Pipit	Visokoplaninska Trepetivka
213.	<i>Anthus cervinus</i>	Red-throated Pipit	Crvenogusha Trepetivka
214.	<i>Anthus spinoletta</i>	Rock/Water Pipit	Vodna Trepetivka
215.	<i>Motacilla cinerea</i>	Grey Wagtail	Planinska Tresiopashka
216.	<i>Motacilla alba</i>	Pied/White Wagtail	Mala Tresiopashka

217.	<i>Motacilla flava</i>	Yellow/Blue-headed Wagtail	Zholta Tresiopashka
Family Bombycillidae (Waxwings and Hypocolius); (Svilarki)			
218.	<i>Bombycilla garrulus</i>	Waxwing	Svilarka
Family Cinclidae (Dippers); (Vodni Kosovi)			
219.	<i>Cinclus cinclus</i>	Common Dipper	Vodni Kos
Family Troglodytidae (Wrens); (Palchinja)			
220.	<i>Troglodytes troglodytes</i>	Wren	Palche (Carche)
Family Prunellidae (Dunnocks); (Zavirachki)			
221.	<i>Prunella modularis</i>	European Dunnock	Sivogushesta Zavirachka
222.	<i>Prunella collaris</i>	Alpine Dunnock	Sharenogushesta Zavirachka
Family Turdidae (Thrushes, chats, Wheatears and Robins); (Drozdovi)			
223.	<i>Cercotrichas galactotes</i>	Rufous Bushchat	Tmarche
224.	<i>Erithacus rubecula</i>	Robin	Crvenogushka
225.	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Nightingale	Slavej
226.	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Black Redstart	Planinska Crvenoopashka
227.	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Common Redstart	Shumska Crvenoopashka
228.	<i>Phoenicurus erythrogaster</i> **	Guldenstadt's Redstart	Stepska Crvenoopashka
229.	<i>Saxicola rubetra</i>	Whinchat	Crvenogushesto Livdarche
230.	<i>Saxicola torquata</i>	Common Stonechat	Crnogushesto Livdarche
231.	<i>Oenanthe oenanthe</i>	Eurasian Wheatear	Sivo Kamenjarche
232.	<i>Oenanthe pleshanka</i> **	Pied Wheatear	Stepsko Kamenjarche
233.	<i>Oenanthe hispanica</i>	Black-eared Wheatear	Crnogushesto Kamenjarche
234.	<i>Monticola saxatilis</i>	Rufous-tailed Rock Thrush	Skalest Drozd
235.	<i>Monticola solitarius</i>	Blue Rock Thrush	Sin Skalest Drozd
236.	<i>Turdus torquatus</i>	Ring Ouzel	Belogushest Drozd
237.	<i>Turdus merula</i>	Blackbird	Kos
238.	<i>Turdus pilaris</i>	Fieldfare	Smrekov Drozd
239.	<i>Turdus philomelos</i>	Song Thrush	Drozd Pejach
240.	<i>Turdus iliacus</i>	Redwing	Crven Drozd
241.	<i>Turdus viscivorus</i>	Mistle Thrush	Imelov Drozd
Family Sylviidae (Warblers); (Grmusharki)			
242.	<i>Cettia cetti</i>	Cetti's Warbler	Svileno Trskarche
243.	<i>Locustella naevia</i>	Western Grasshopper Warbler	Polski Crcorec
244.	<i>Locustella luscinioides</i>	Savi's Warbler	Crcorec Trskar
245.	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Moustached Warbler	Mustakjesto Trskarche
246.	<i>Acrocephalus paludicola</i>	Aquatic Warbler	Vodno Trskarche
247.	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Sedge Warbler	Rogozarche
248.	<i>Acrocephalus palustris</i>	Marsh Warbler	Blatno Trskarche
249.	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Red Warbler	Obichno Trskarche
250.	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Great Reed Warbler	Golemo Trskarche
251.	<i>Hippolais pallida</i>	Olivaceous Warbler	Mal Prismevnik
252.	<i>Hippolais olivetorum</i>	Olive-tree Warbler	Golem Prismevnik
253.	<i>Hippolais icterina</i>	Icterine Warbler	Zelen Prismevnik
254.	<i>Sylvia conspicillata</i> **	Spectacled Warbler	Okato Koprivarche
255.	<i>Sylvia cantillans</i>	Supalpine Warbler	Crvenogushesto Koprivarche
256.	<i>Sylvia melanocephala</i>	Sardinian Warbler	Malo Crnoglavo Koprivarche
257.	<i>Sylvia hortensis</i>	Orphean Warbler	Orfejovo Koprivarche
258.	<i>Sylvia nisoria</i>	Barred Warbler	Pegavo Koprivarche
259.	<i>Sylvia curruca</i>	Lesser Whitethroat	Vodenicharche
260.	<i>Sylvia communis</i>	Common Whitethroat	Belogushesto Koprivarche
261.	<i>Sylvia borin</i>	Garden Warbler	Gradinarsko Koprivarche
262.	<i>Sylvia atricapilla</i>	Blackcap	Crnoglavo Koprivarche
263.	<i>Phylloscopus orientalis</i>	Eastern Bonelli's Warbler	Balkanski Pevec
264.	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Wood Warbler	Bukov Pevec
265.	<i>Phylloscopus collybita</i>	Chiffchiff	Elov Pevec
266.	<i>Phylloscopus trochilus</i>	Willow Warbler	Brezov Pevec
267.	<i>Regulus regulus</i>	Goldcrest	Zholtoglavo Kralche

268.	<i>Regulus ignicapillus</i>	Firecrest	Crvenoglavo Kralche
Family Muscicapidae (Flycatchers); (Muvarchinja)			
269.	<i>Muscicapa striata</i>	Spotted Flycatcher	Pegavo Muvarche
270.	<i>Ficedula parva</i>	Red-breasted Flycatcher	Crvenogushesto Muvarche
271.	<i>Ficedula semitorquata</i>	Semi-collared Flycatcher	Balkansko Muvarche
272.	<i>Ficedula albicollis</i>	Collared Flycatcher	Beloshijesto Muvarche
273.	<i>Ficedula hypoleuca</i>	Pied Flycatcher	Zhalovno Muvarche
Family Timaliidae (Babblers); (Mustakjesti Sipki)			
274.	<i>Panurus biarmicus</i>	Bearded Reedling	Mustakjesta Sipka
Family Aegithalidae (Long-tailed Tits); (Dolgoopashesti Sipki)			
275.	<i>Aegithalos caudatus</i>	Long-tailed Tit	Dolgoopashesta Sipka
Family Paridae (Tits); (Sipki Vistinski)			
276.	<i>Parus palustris</i>	Marsh Tit	Mochurishna Sipka
277.	<i>Parus lugubris</i>	Sombre Tit	Zhalovna Sipka
278.	<i>Parus montanus</i>	Willow Tit	Vrbova Sipka
279.	<i>Parus cristatus</i>	Crested Tit	Cuculesta Sipka
280.	<i>Parus ater</i>	Coal Tit	Elova sipka
281.	<i>Parus caeruleus</i>	Blue Tit	Sina Sipka
282.	<i>Parus major</i>	Great Tit	Golema Sipka
Family Sittidae (Nuthatches); (Lazachki)			
283.	<i>Sitta europaea</i>	Common Nuthatch	Shumska Lazachka
284.	<i>Sitta neumayer</i>	Rock Nuthatch	Lazachka Kamenjarka
Family Tichodromadidae (Wallcreepers); (Kropolazachki)			
285.	<i>Tichodroma muraria</i>	Wallcreeper	Kropolazachka
Family Certhiidae (Treecreepers); (Drvolazachki)			
286.	<i>Certhia familiaris</i>	Eurasian Treecreeper	Gorska Drvolazachka
287.	<i>Certhia brachydactyla</i>	Short-toed Treecreeper	Kusoprsta Drvolazachka
Family Remizidae (Penduline Tits); (Sipki Torbarki)			
288.	<i>Remiz pendulinus</i>	Penduline Tit	Sipka Torbarka
Family Oriolidae (Orioles); (Zholni)			
289.	<i>Oriolus oriolus</i>	Golden Oriole	Zholna (Vuga)
Family Laniidae (Shrikes); (Svrachinja)			
290.	<i>Lanius collurio</i>	Red-backed Shrike	Crvenogrbo Svrache
291.	<i>Lanius minor</i>	Lesser Grey Shrike	Malo Sivo Svrache
292.	<i>Lanius excubitor</i>	Great Grey Shrike	Golemo Sivo Svrache
293.	<i>Lanius senator</i>	Woodchat Shrike	Crvenoglavo Svrache
294.	<i>Lanius nubicus</i>	Masked Shrike	Belochelno Svrache
Family Corvidae (Jays, Magpies, Crows); (Cavki, Vrani, Strachki, Gavrani, Galki)			
295.	<i>Garrulus glandarius</i>	Eurasian Jay	Sojka
296.	<i>Pica pica</i>	Magpie	Strachka
297.	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	Nutcracker	Leshnikarka
298.	<i>Pyrrhocorax graculus</i>	Alpine Chough	Zholtokluna Galka
299.	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Red-billed Chough	Crvenokluna Galka
300.	<i>Corvus monedula</i>	Jackdaw	Chavka
301.	<i>Corvus frugilegus</i>	Rook	Polska Vrana
302.	<i>Corvus corone cornix</i>	Carrion/Hooded Crow	Siva vrana
303.	<i>Corvus corax</i>	Raven	Gavran
Family Sturnidae (Starlings); (Skolovranci)			
304.	<i>Sturnus vulgaris</i>	Common Starling	Obichen Skolovranec
305.	<i>Sturnus roseus</i>	Rosy Starling	Rozov Skolovranec
Family Passeridae (Sparrows, Rock Sparrows, Snow Finches); (Vrapci, Vrapci Kamenjari, Snezhni Vrapchinja)			
306.	<i>Passer domesticus</i>	House Sparrow	Domashno Vrapche
307.	<i>Passer hispaniolensis</i>	Spanish Sparrow	Shpansko Vrapche
308.	<i>Passer montanus</i>	Tree Sparrow	Polsko Vrapche
309.	<i>Petronia petronia</i>	Rock Sparrow	Vrapche Kamenjarche
310.	<i>Montifringilla nivalis</i>	Snowfinch	Snezhno Vrapche
Family Fringillidae (Finches); (Chinki)			



311.	<i>Fringilla coelebs</i>	Chaffinch	Bukova Chinka
312.	<i>Fringilla montifringilla</i>	Brambling	Severna Chinka
313.	<i>Serinus serinus</i>	Serin	Zholtarche (Div Kanarinec)
314.	<i>Carduelis chloris</i>	Greenfinch	Zelenushka
315.	<i>Carduelis carduelis</i>	Goldfinch	Kadnka (Shtiglic)
316.	<i>Carduelis spinus</i>	Siskin	Elova Chinka
317.	<i>Carduelis cannabina</i>	Linnet	Konopljarche
318.	<i>Carduelis flavirostris</i>	Twite	Zholtokluno konopljarche
319.	<i>Loxia curvirostra</i>	Common Crossbill	Krstoklun
320.	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bullfinch	Crvenushka (Zimovka)
321.	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Hawfinch	Crshnarka (Debelokluna Chinka)
Family Emberizidae (Buntings); (Ovesarki)			
322.	<i>Emberiza citrinella</i>	Yellowhammer	Zholta Ovesarka
323.	<i>Emberiza cirlus</i>	Cirl Bunting	Zelenogushesta Ovesarka
324.	<i>Emberiza cia</i>	Rock Bunting	Planinska Ovesarka
325.	<i>Emberiza hortulana</i>	Ortolan Bunting	Gradinarska Ovesarka
326.	<i>Emberiza schoeniclus</i>	Reed Bunting	Mochurishna Ovesarka
327.	<i>Emberiza melanocephala</i>	Black-headed Bunting	Crnoglava Ovesarka
328.	<i>Miliaria calandra</i>	Corn Bunting	Siva (Golema) Ovesarka

\*\* Published records on Bird Species, unlikely to be confirmed for Macedonia or in need of further verification.

## References

- Benson, S.V, Irving, W.M, McDowel, C, Higginbottom, C. & Lind, P.B. 1962: Birds seen in Yugoslavia. Zagreb: Larus 14: 190–194.
- Bino, T. & Jorgo, G. 1997: Preliminary considerations on avifauna of Ohrid and Prespa lakes. Korcha: Intern. Symp. "Towards Integrated Conservation and Sustainable Development of Transboundary Macro and Micro Lakes" 165–171.
- BirdLife International 2006. *Pelecanus crispus*. In: IUCN 2007. 2007 IUCN Red List of Threatened Species. Downloaded on 23 July 2008.
- BirdLife International 2008: BirdLife's online World Bird Database: the site for bird conservation. Version 2.1. Cambridge, UK: BirdLife International. Available: <http://www.birdlife.org> (accessed 23/7/2008). Version 2.1. Cambridge
- Catsadorakis, G. 1994: Recent situation and changes of diurnal and nocturnal birds of prey in Prespa National Park (Western Macedonia, Greece). *Biologia Gallo-hellenica* 22: 143
- Catsadorakis, G. 1997: Breeding birds from reedbeds to alpine meadows. *Hydrobiologia* 351: 143–155.
- Crivelli, A. 2004: Old World Pelicans. IUCN/SSC Pelican Specialist Group. [http://ptrc.npust.edu.tw/IUCN/documents/SG\\_reports/Pelican.pdf](http://ptrc.npust.edu.tw/IUCN/documents/SG_reports/Pelican.pdf).
- De Clemm, C. 1999: Report on the possible removal of Greek Ramsar sites from the Montreux Record. The Ramsar Convention on Wetlands. [http://www.ramsar.org/key\\_montreux\\_greece1\\_anx1.htm](http://www.ramsar.org/key_montreux_greece1_anx1.htm)
- Dijkzen, A. & Dijkzen, S. 1986: Ornithological observations in Macedonia, Yugoslavia in Autumn 1983. Zagreb: Larus 36–37: 265–282.
- Doflein, F. 1921: Mazedonien. Jena: Gustav Fischer.
- Eber, G. 1967: Wasservogelbeobachtungen im März 1967 aus Nordgriechenland und Südjugoslawien. *Anzeiger der Ornithologischen Gesellschaft in Bayern* 8 (2): 158.
- Fremuth W, Bino T, Bego F, Jorgo G, Micevski B, Anastasovski V, Tzvetkov P, Hristov I, Shneider-Jacoby M & Shumka S 2000: Four Years of Simult. Winter. Waterb. Census at the Ohrid and Prespa Lakes. Int. Symp."Sust. devel. of Prespa Region, Oteševo 30.
- Gregori, J. 1977: Kormorani na Prespanskem jezeru. Ljubljana: Proteus 39: 327
- Guar, D. & Koutseri, I. 2004: Prespa National Park, Northern Greece. June 2nd-7th 2004, A Report from birdtours.co.uk. <http://www.birdtours.co.uk/tripreports/Greece/mainland6/prespa-jun-04.htm>

- Hellenic Ornithological Society 2002-2007: Important Areas for the Birds of Greece: GR047 Lake Mikri and Megali Prespa and Lake Megali Prespa. <http://www.omithologiki.gr/en/sppe/en047.php>.
- Kempf, Ch. & Wersinger, M. 1974: Notes ornithologiques sur le Deransko Jezero, le Lac Scutari (Yougoslavie), les lacs Prespa et la Vallée d'Avas (Grèce). *L'Oiseau et R.F.O.* 44(1): 50
- Life 2007: Inventarizimi i sistemit ligator te zones se Prespes se Vogel [Technical report on Prespa Lake]. [http://www.ecat-tirana.org/project4/imazhe/Technical\\_report\\_prespa.pdf](http://www.ecat-tirana.org/project4/imazhe/Technical_report_prespa.pdf).
- Makatsch, W. 1950: Die Vogelwelt Macedoniens. Leipzig: Akademische Verlagsgesellschaft, Geest & Portig K.-G.
- Makatsch, W. 1979: Ornithologische Beobachtungen in Griechenland. Athens: Hellenic Society for the Protection of Nature: *Nature* 5 (19–20): 55–76.
- Micevski, B., 1991. Analiza na faunistickiot sostav i struktura na zimskata omitofauna na Dojranskoto Ezero. *God. zb., Biol., Skopje.* 43/44: 65-73.
- Micevski, B. 1994: Elaborat za zaštita na strogiot prirodni rezervat "Ezerani" na Prespanskoto ezero. Skopje: Republ. Zavod za zašt. na prir. retkosti.
- Micevski B. & Schneider, M. 1997: Winter census of waterfowl in Macedonian part of Prespa Lake in January 1997. *Korcha: Int.Sym. "Towards Integrated Conservation and Sust.Devel.t of Transb. Macro and Micro Lakes"* 180
- Micevski, B. 1988: Omitofauna na neкои biotopi vo nacionalniot park "Galičica". Skopje: Aktivus (Spisanie na mladite istražuvači) 7:13
- Micevski, B. 1998: Omitofauna na Prespanskoto ezero. Skopje: Vest.
- Micevski, B. 2000: Evaluation of the Prespa lake avifauna. Skopje: Macedonian Ecological Society & Resen: Society "Prespa": *Proc. Internat. Symp. "Sustainable development of Prespa Region, Oteševo 78"*
- Micevski, B. 2002–2003: Novi vidovi ptici za omitofaunata na Republika Makedonija. Skopje: *God. Zb. Biol.* 55/56: 55–73.
- Mostert, K. 2006: Vogels. In: J. Willemsen & J. P. Bekker (eds): *Zoogdieronderzoek Nationaal Park Galicica (Macedonië)* 43–45. Arnhem.
- Pedersen, T. 2001: Greece, additional sites and maps, A Report from birdtours.co.uk. <http://www.birdtours.co.uk/tripreports/greece/mainland2/maps.htm>.
- Reichhof, J. 1997: Ornithologische Studien in Jugoslawien. *Mitteilungen der Zoologischen Gesellschaft Braumau* 5 (1/2): 1
- Sage, B. 1966: Récentes observations ornithologiques au Lac Prespa, Macédoine (Yougoslavie). *Alauda* 34: 45–132.
- Stresemann, E. 1920: *Avifauna Macedonica*. München: Dultz & Co.
- Sušić, G., Radović, D. & Bartovsky, V. 1988: Znanstvena zbirka ptičjih svlakova Zavoda za ornitologiju JAZU. In: M. Meštrović, G. Sušić (eds): *Ornitologija u Hrvatskoj*, 37
- Terrasse, J.-F., Terrasse, M. & Brosselin, M. 1969: Avifaune d'un Lac des Balkans: Mikra Prespa (Grèce). *L'Oiseau et R.F.O.* 39 (3–4): 185–201.
- Terrasse, M. & Touillaud, B. 1967: *Compte-rendu d'un voyage ornithologique en Yougoslavie (27/6/67 au 1/8/67)*. Manuscript.
- Thorpe, W.H, Cotton, P.T. & Holmes, P.F. 1936: Notes on the Birds of Lakes Ohrid, Malik, and Prespa and adjacent parts of Yugoslavia, Albania, and Greece. *Ibis* 13 (6): 557
- Vasić, V. & Puzović, S. 1990: Report on Waterfowl Censuses at three Great Macedonian Lakes. Iraklion, Greece: Hellenic zool. soc.: 5th ICZEGAR (Manuscript of Conference communication).
- Vasić, V., Ivanovski, T. & Veleviski, M. Ined. 2008: Catalogue of Birds of Macedonia. Skopje–Belgrade Database.
- Vasić, V., Puzović, S. & Ivović, M. 1998: The winter waterfowl diversity of three major Macedonian lakes and its international importance. Ohrid: *BIOECCO* 2: 90 (Manuscript of Conference communication published as an abstract).

## Annex - Mammalia

## National Catalogue (Check List) of Mammalia

## Class Mammalia (Mammals); (Cicachi)

TAXONOMIC GROUP / SPECIES	ENGLISH COMMON NAME	MACEDONIAN COMMON NAME	ENDEMISM	
Order Erinaceomorpha (Hedgehogs); (Ezhevi)				
Family Erinaceidae (Hedgehogs); (Ezhevi)				
1.	<i>Erinaceus roumanicus</i>	Eastern Hedgehog	Ezh	-
Order Soricomorpha (Shrews and Moles); (Rovchici i Krtici)				
Family Soricidae (Shrews); (Rovchici)				
2.	<i>Crocidura leucodon</i>	Bi-coloured White-toothed Shrew	Polska Rovchica	-
3.	<i>Crocidura suaveolens</i>	Lesser White-toothed Shrew	Gradinarska Rovchica	-
4.	<i>Suncus etruscus</i>	Pygmy White-toothed Shrew	Dzudzesta Rovchica	-
5.	<i>Neomys fodiens</i>	Water Shrew	Vodna Rovchica	-
6.	<i>Neomys anomalus</i>	Miller's Water Shrew	Blatna Rovchica	-
7.	<i>Sorex minutus</i>	Pygmy Shrew	Mala Rovchica	-
8.	<i>Sorex araneus</i>	Common Shrew	Shumska Rovchica	-
Family Talpidae (Moles); (Krtici)				
9.	<i>Talpa europaea</i>	Common Mole	Obicna Krtica	-
10.	<i>Talpa caeca</i>	Blind Mole	Slepa Krtica	-
11.	<i>Talpa stankovici</i>	Balkan Mole	Reliktna Krtica	Macedonia
Order Chiroptera (Bats); (Liljaci)				
Family Rhinolophidae (Horseshoe Bats); (Potkovichestonosni Liljaci)				
12.	<i>Rhinolophus blasii</i>	Blasius' Horseshoe Bat	Blasiev Potkovichar	-
13.	<i>Rhinolophus euryale</i>	Mediterranean Horseshoe Bat	Juzhen Potkovichar	-
14.	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Greater Horseshoe Bat	Golem Potkovichar	-
15.	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Lesser Horseshoe Bat	Mal Potkovichar	-
16.	<i>Rhinolophus mehelyi</i>	Mehely's Horseshoe Bat	Meheliev Potkovichar	-
Family Vespertilionidae (Vespertilionid Bats); (Glatkonosni Liljaci)				
17.	<i>Barbastella barbastellus</i>	Barbastelle	Shirokoushest Liljak	-
18.	<i>Plecotus austriacus</i>	Grey Long-eared Bat	Siv Ushest Liljak	-
19.	<i>Eptesicus serotinus</i>	Serotine	Shirokokrilen Severnik	-
20.	<i>Vespertilio murinus</i>	Parti-coloured Bat	Sharen Polnokjnik	-
21.	<i>Nyctalus leisleri</i>	Leisler's Bat	Shumski Vechernik	-
22.	<i>Nyctalus noctula</i>	Noctule	Lisest Vechernik	-
23.	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	Kuhl's Pipistrelle	Beloraben Liljak	-
24.	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Common Pipistrelle	Dzudzest Liljak	-
25.	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Nathusius' Pipistrelle	Natusiev Liljak	-
26.	<i>Hypsugo savii</i>	Savi's Pipistrelle	Saviev Liljak	-
27.	<i>Myotis oxignathus</i>	Lesser Mouse-eared Bat	Ostroushest Nokjnik	-
28.	<i>Myotis capaccinii</i>	Long-fingered Bat	Dolgoprst Nokjnik	-
29.	<i>Myotis emarginatus</i>	Geoffroy's Bat	Troboen Nokjnik	-
30.	<i>Myotis mystacinus</i>	Whiskered Bat	Mustakjest Nokjnik	-
31.	<i>Myotis nattereri</i>	Natterer's Bat	Chetimest Nokjnik	-
32.	<i>Myotis myotis</i>	Greater Mouse-eared Bat	Golem Nokjnik	-
33.	<i>Myotis daubentonii</i>	Daubenton's Bat	Voden Nokjnik	-
34.	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Schreibers' Bat	Dolgokrilest Liljak	-
Family Molossididae (Mastiff Bats); (Opashesti Liljaci)				
35.	<i>Tadarida teniotis</i>	European Free-tailed Bat	Opashest Liljak	-
Carnivora (Carnivores or Flash-eaters); (Zverovi)				
Family Canidae (Dogs); (Kuchinja)				
36.	<i>Canis aureus</i>	Golden jackal	Shakal	-
37.	<i>Canis lupus</i>	Wolf	Volk	-
38.	<i>Vulpes vulpes</i>	Red Fox	Lisica	-
39.	<i>Nyctereutes procyonoides</i>	Raccoon Dog	Rakunovidno Kuche	-

Family Felidae (Cats); Machki				
40.	<i>Felis silvestris</i>	Wildcat	Diva Machka	-
41.	<i>Lynx lynx martinoi</i>	Balkan Lynx	Balkanski Ris	Balkan
Family Mustelidae (Otters, Martens, Weasels, Polecats, Badgers.); (Vidri, Kuni, Nevstulki, Tvorovi, Jazovci)				
42.	<i>Lutra lutra</i>	Otter	Vidra	-
43.	<i>Martes foina</i>	Beech Marten	Kuna Belka	-
44.	<i>Martes martes</i>	Pine Marten	Kuna Zlatka	-
45.	<i>Mustela nivalis</i>	Weasel	Nevstulka	-
46.	<i>Mustela putorius</i>	Western Polecat	Obichen Tvor	-
47.	<i>Vormela peregusna</i>	Marbled Polecat	Sharen Tvor	-
48.	<i>Meles meles</i>	Badger	Jazovec	-
Family Ursidae (Bears); (Mechki)				
49.	<i>Ursus arctos</i>	Brown Bear	Kafeava Mechka	-
Order Artiodactyla (Even-toed Hoofed Mammals); Parnokopitni				
Family Suidae (Pigs); Svinji				
50.	<i>Sus scrofa</i>	Wild Boar	Diva Svinja	-
Family Cervidae (Deers); (Eleni)				
51.	<i>Cervus elaphus</i>	Red Deer	Obichen (Crven) Elen	-
52.	<i>Dama dama</i>	Fallow Deer	Elen Lopatar	-
53.	<i>Capreolus capreolus</i>	Roe Deer	Srna	-
Bovidae (Hollow-horned Ruminants); (Praznorogi)				
54.	<i>Ovis aries</i>	Mouflon	Kozorog	-
55.	<i>Rupicapra rupicapra balcanica</i>	Balkan Chamois	Balkanska Divokoza	Balkan
Order Rodentia (Rodents); (Glodari)				
Family Sciuridae (Squirrels); (Ververici)				
56.	<i>Sciurus vulgaris</i>	Red Squirrel	Ververica	-
57.	<i>Spermophilus citellus karamani</i>	Macedonian Souslik	Makedonska Stobolka	Macedonia
Family Cricetidae (Voles); (Poljanki)				
58.	<i>Myodes glareolus</i>	Bank Vole	Lisesta Poljanka	-
59.	<i>Dinaromys bogdanovi</i>	Balkan Snow Vole	Balkanska Snezhna Poljanka	SW Balkan
60.	<i>Ondatra zibethicus</i>	Muskrat	Bizamska Poljanka	-
61.	<i>Arvicola terrestris</i>	Water Vole	Vodna Poljanka	-
62.	<i>Chionomys nivalis</i>	Snow Vole	Snezhna Poljanka	-
63.	<i>Microtus arvalis</i>	Common Vole	Planinska Poljanka	-
64.	<i>Microtus levis</i>	Sibling Vole	Obichna Poljanka	-
65.	<i>Microtus guentheri</i>	Guenther's Vole	Juzhna Poljanka	-
66.	<i>Microtus subterraneus</i>	Common Pine Vole	Chetinarska Poljanka	-
67.	<i>Microtus felteni</i>	Balkan Pine Vole	Balkanska Poljanka	Macedonia
Family Muridae (Mice and Rats); (Gluvci i Staorci)				
68.	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Wood Mouse	Shumski Glushec	-
69.	<i>Apodemus flavicollis</i>	Yellow-necked Mouse	Zholtogriest Glushec	-
70.	<i>Apodemus epimelas</i>	Rock Mouse	Glushec Kamenjar	-
71.	<i>Apodemus agrarius</i>	Striped Field Mouse	Blaten Glushec	-
72.	<i>Mus musculus</i>	Western House Mouse	Domashen Glushec	-
73.	<i>Mus macedonicus</i>	Balkan Short-tailed Mouse	Makedonski Glushec	-
74.	<i>Rattus norvegicus</i>	Brown Rat	Staorec Skitnik	-
75.	<i>Rattus rattus</i>	Ship Rat	Domashen Staorec	-
Family Gliridae (Dormice); (Polvovi)				
76.	<i>Glis glis</i>	Fat Dormouse	Obichen Polv	-
77.	<i>Dryomys nitedula</i>	Forest Dormouse	Shumski Polv	-
78.	<i>Muscardinus avellanarius</i>	Common Dormouse	Polv Leshnikar	-
Family Spalacidae (Mole Rats); (Slepi Kuchinja)				
79.	<i>Spalax leucodon</i>	Lesser Mole Rat	Slepo Kuche	-
Family Myocastoridae (Nutrias, Coypus); (Nutrii)				
80.	<i>Myocastor coypus</i>	Coypu	Nutrija	-
Order Lagomorpha (Hares and Rabbits); (Zajakoobrazni Cicachi)				
Family Leporidae (Hares and Rabbits); (Zajaci)				
81.	<i>Lepus europeus</i>	Brown Hare	Div Zajak	-
82.	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Rabbit	Domashen Zajak, Kunič	-

## References

- Hackethal, H. & Peters, G., 1987. Notizen über mazedonische Fledermäuse (Mammalia: Chiroptera). Acta Mus. maced. sci. nat., 18(6/152): 159-176.
- Krystufek, B., 1994. The taxonomy of blind moles (*Talpa caeca* and *T. stankovici*, Insectivora, Mammalia) from south-eastern Europe. Bonn. zool. Beitr., 45: 1-16.
- Krystufek, B. & S. Petkovski, 1989. Distribution of water shrews (gen. *Neomys* Kaup 1829, Insectivora, Mammalia) in Macedonia. Fragm. balc. Mus. maced. sci. nat. Skopje, 14 (12/305):107-116.
- Kryštufek, B.; Petkovski, S., 1990. New records of mammals from Macedonia (Mammalia) Fragmenta balc. Mus. maced. sci. nat., 14(13/306): 117-129.
- Kryštufek, B. & S. Petkovski, 1990. New record of the jackal *Canis aureus* Linnaeus, 1758 in Macedonia (Mammalia, Carnivora). Fragmenta balc. Mus. maced. sci. nat., 14(14/307): 131-138.
- Kryštufek, B.; Vohralík, V.; Flousek, J.; Petkovski, S. 1992. Bats (Mammalia: Chiroptera) of Macedonia, Yugoslavia. In: Horáček, I.; Vohralík, V. (eds.) Prague Studies in Mammalogy. Charles Univ. Press, Praha, pp. 93-111.
- Krystufek, B., S. Petkovski & K. Koselj, 1998. Additions to bat fauna of Macedonia (Chiroptera, Mammalia). Folia Zoologica 47 (3): 237-239.
- Krystufek, B. & S. Petkovski, 1999. Mammals of Macedonia. In: The Atlas of European Mammals. Academic Press, London, San Diego, pp.:1-484.
- Krystufek, B. & S. Petkovski, 2002. Annotated Checklist of the Mammals of the Republic of Macedonia. Bonner zoologische Beiträge, Band 51(4): 229-254. Bonn.
- Krystufek, B. & S. Petkovski, 2006. Mammals of Macedonia - Current State of Knowledge. Anniv. Proceed., Eighty years of achievement by the Maced. Mus. of Nat. Hyst., 95-104.
- Mitchell, A.J. – Jones, G. Amori, W. Bogdanovicz, B. Krystufek, P.J.H. Reijnders, F. Spitzenberger, M. Stubbe, J.B.M. Thissen, V.Vohralik & J. Zima, 1999. The Atlas of European Mammals. Academic Press, London, San Diego. Pp: 484.
- Petkovski, S. & B. Krystufek. 1998. Cicaci na Makedonija. Završen Izvestaj. Mus. Mac.Sci. Nat., Skopje. pp.:1-170.
- Petkovski, S. & V. Sidorovska, 2008. Fauna of Macedonia. In: Encyclopaedia of Macedonia. Macedonian Academy of Sciences. Skopje. (Submitted).
- Petrov, B.M. 1992. Mammals of Yugoslavia: Insectivores and Rodents. Natural History Museum in Belgrade, Suppl. 37: 1-37.
- Wilson, D.E., D.A.M. Reeder (Eds). 2005. Mammal species of the world: A taxonomic and geographic reference. Third edition, Volumes 1 and 2. John Hopkins University Press, Baltimore. 2152 pp.