

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Таксономичен списък на висшите растения в ПР “Тъмната гора”

Наименование на видовете	Българско наименование
Bryophyta	Мъхове
<i>Dicranum scoparium</i>	Сърполистен мъх
<i>Mnium undulatum</i>	Листнат мъх
<i>Polytrichum commune</i>	Обикновен мъх
<i>Polytrichum juniperinum</i>	
<i>Hypnum cupressiforme</i>	
Polypodiophyta	Папратови
Aspidiaceae	Аспидиеви
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott.	Мъжка папрат
<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	Дъбов гимнокарпиум
Athyriaceae	Атириеви
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth.	Обикновена женска папрат
Polypodiaceae	Многоножкови
<i>Polypodium vulgare</i> L.	Обикновена сладка папрат
Hypolepidaceae	Орловопапратови
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn	Орлова папрат
Pinophyta	Голосеменни
Pinaceae	Борови
<i>Abies alba</i> Mill.	Обикновена ела
<i>Picea abies</i> (L.) Karst.	Обикновен смърч
<i>Pinus sylvestris</i> L.	Бял бор
Magnoliophyta	Покритосеменни
Magnoliopsida	Двуседелни
Apiaceae	Сенникоцветни
<i>Aegopodium podagraria</i> L.	Седмолист
<i>Angelica sylvestris</i> L.	Горска пицялка
<i>Heracleum verticillatum</i> Pančić	Мъхнат девесил
<i>Sanicula europaea</i> L.	Дебрянка
Asteraceae	Сложноцветни
<i>Cirsium appendiculatum</i> Grsb.	Балканска паламида
<i>Doronicum austriacum</i> Jack.	Австрийски див слънчоглед
<i>Hieracium murorum</i> L.	Миши уши
<i>Leontodon hispidus</i> L.	Еднокошничкова жълтица
<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dum.	Стенна салатата

Petasites albus (L.) Gaertner
Prenanthes purpurea L.
Senecio nemorensis L.

Boraginaceae

Myosotis scorpioides L.
Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm.
Pulmonaria rubra Schott.
Symphytum tuberosum L.

Brassicaceae

Cardamine bulbifera (L.) Crantz.
Cardamine pectinata L.

Campanulaceae

Campanula rapunculoides L.
Campanula sparsa Friv.

Caryophyllaceae

Stellaria graminea L.
Stellaria nemorum L.

Ericaceae

Vaccinium myrtillus L.
Vaccinium vitis-idaea L.

Euphorbiaceae

Euphorbia amygdaloides L.
Mercurialis perennis L.

Fabaceae

Genista carinalis Griseb.
Trifolium pratense L.
Trifolium repens L.

Fagaceae

Fagus sylvatica L.

Geraniaceae

Geranium macrorrhizum L.
Geranium robertianum L.

Hypericaceae

Hypericum maculatum Crantz
Hypericum perforatum L.

Lamiaceae

Ajuga reptans L.
Lamium galeobdolon (L.) Ehrend. et Polatschek
Prunella vulgaris L.

Бяла овчарка
Шарен пурпурен багреник
Дъбовогорски спорез

Грапаволистни

Блатна незабравка
Горска незабравка
Червена медуница
Грудесто зарасличе

Кръстоцветни

Луковична горва
Гребеновидна горва

Камбанкови

Едностранна камбанка
Рехавоцветна камбанка

Карамфилови

Тревна звезда
Горска звезда

Пиренови

Черна боровинка
Червена боровинка

Млечкови

Горска млечка
Многогодишен пролез

Бобови

Балканска жълтуга
Ливадна детелина
Пълзяща детелина

Букови

Обикновен бук

Здравецови

Обикновен здравец
Зловонен здравец

Звъникови

Петниста звъника
Лечебна звъника

Устноцветни

Пълзящо срещниче
Жълта мъртва коприва
Обикновена прищница

Onagraceae

Circaea luteciana L.
Epilobium angustifolium L.
Epilobium montanum L.

Oxalidaceae

Oxalis acetosella L.

Plantaginaceae

Plantago major L.
Plantago media L.

Primulaceae

Primula veris L.
Soldanella rhodopaea F.K.Mey

Pyrolaceae

Moneses uniflora (L.) Gray

Ranunculaceae

Actaea spicata L.
Anemone ranunculoides L.
Ranunculus ficaria L.
Ranunculus repens L.

Rosaceae

Artemisia agrimonoides (L.) DC.
Fragaria vesca L.
Potentilla ternata C. Koch
Rosa pendulina L.
Rubus idaeus L.
Rubus hirtus Waldst. et Kit.
Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae

Galium odoratum (L.) Scop.
Galium verum L.

Salicaceae

Salix caprea L.

Saxifragaceae

Saxifraga rotundifolia L.

Scrophulariaceae

Euphrasia rostkoviana Hayne
Lathraea rhodopea Dingl.
Melampyrum sylvaticum L.
Scrophularia nodosa L.

Върболикови

Едра чаровница
Теснолистна върбовка
Планинска върбовка

Киселичеви

Обикновено киселиче

Живовлекови

Голям живовлек
Среден живовлек

Игликови

Лечебна иглика
Родопско крайснежно звънче

Муравови

Едноцветен монесис

Лютикови

Класовиден ресник
Жълта съсънка
Жълтурче
Пълзящо лютиче

Розоцветни

Матруня
Горска ягода
Тройнолистно прозорче
Алпийска шипка
Малина
Влакнеста къпина
Офика

Брошови

Ароматно еньовче
Същинско еньовче

Върбови

Ива

Каменоломки

Кръглолистна каменоломка

Живеничеви

Обикновена очанка
Родопска горска майка
Горска гайтаника
Възловато живениче

Veronica chamaedrys L.
Veronica urticifolia Jacq.

Urticaceae

Urtica dioica L.

Violaceae

Viola odorata L.

Viola riviniana Reichenb.

Liliopsida

Juncaceae

Luzula luzuloides (Lam.) Dandy

Luzula sylvatica (Huds.) Gand.

Liliaceae

Lilium martagon L.

Paris quadrifolia L.

Polygonatum verticillatum (L.) All.

Veratrum lobelianum Bernh.

Orchidaceae

Corallorhiza trifida Chatel.

Epipactis helleborine (L.) Crantz

Poaceae

Calamagrostis arundinacea (L.) Roth.

Dactylis glomerata L.

Festuca drymeja Mert. et Koch

Lerchenfeldia flexuosa (L.) Schur.

Milium effusum L.

Poa nemoralis L.

Плоскосеменно великденче

Коприволистно великденче

Копривови

Обикновена коприва

Теменугови

Миризлива теменуга

Горска теменуга

Едноседелни

Дзукови

Обикновена светлика

Горска светлика

Кремови

Петров кръст

Вранско око

Прешленеста момкова сълза

Лобелиева чемерика

Салепови

Триделна коралка

Широклистен дремник

Житни

Горски вейник

Ежова главица

Горска власатка

Къдрава овесица

Клонесто горско просо

Горска ливадина

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Таксономична структура на флората в ПР “Тъмната гора”

Таксономични единици	Хвоощообразни Equisetophyta			Плаунообразни Lycopodiophyta			Папратовидни Polypodiophyta			Голосеменни Pinophyta			Покритосеменни					
	Magnoliophyta						Двуседелни Magnoliopsida			Едноседелни Liliopsida								
	България	ПР “Тъмната гора”	от броя им в България за ПР “Тъмната гора”	България	ПР “Тъмната гора”	от броя им в България за ПР “Тъмната гора”	България	ПР “Тъмната гора”	от броя им в България за ПР “Тъмната гора”	България	ПР “Тъмната гора”	от броя им в България за ПР “Тъмната гора”	България	ПР “Тъмната гора”	от броя им в България за ПР “Тъмната гора”	България	ПР “Тъмната гора”	от броя им в България за ПР “Тъмната гора”
									бр	бр	%	бр.	бр.	%	бр.	бр	%	
Семейства Families	1			3			15	4	26.7	4	1	25.0	102	26	25.5	21	4	19.0
Родове Genera	1			6			21	5	23.8	6	3	50.0	644	55	8.6	198	13	6.6
Видове Species	7			8			43	5	11.6	18	3	16.7	3009	70	2.3	739	14	1.9
Подвидове Subspecies										-		-	689	-	-	82	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Разпределение по флорни елементи в ПР “Тъмната гора”

№	Геоелементи	Наименование на български	Брой	%
1	Boreal	Бореален	17	18.48
2	subBoreal	Суббореален	14	15.22
3	Euro-As	Европейско-азиатски	11	11.96
4	Euro-Med	Европейско-средиземноморски	9	9.78
5	subMed	Субсредиземноморски	9	9.78
6	Eur	Европейски	8	8.70
7	Euro-Sib	Европейско-сибирски	6	6.52
8	Bal	Балкански	4	4.35
9	Kos	Космополитен	4	4.35
10	Carp-Bal	Карпатско-балкански	2	2.17
11	Med	Средиземноморски	2	2.17
12	Bal-Anat	Балканоанатолийски	1	1.09
13	Bul	Български	1	1.09
14	Euro-Nam	Европейско-северноамерикански	1	1.09
15	Euro-OT	Европейско-ориентало-турански	1	1.09
16	Euro-Pont	Европейско-Понтийски	1	1.09
17	Euro-subMed	Европейско-субсредиземноморски	1	1.09

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Растителни видове с природозащитен статус в ПР “Тъмната гора”

№	Наименование на вида	Българско наименование	Ендемит	Червена книга	ЗБР приложение №	CITES
				категория		
1	<i>Lathraea rhodopea</i> Dingl.	Родопска горска майка	балкански	рядък	III	
2	<i>Campanula sparsa</i> Friv.	Рехавоцветна камбанка	балкански			
3	<i>Cirsium appendiculatum</i> Griseb.	Балканска паламида	балкански			
4	<i>Heracleum verticillatum</i> Pančić	Мъхнат девесил	балкански			
5	<i>Soldanella rhodopaea</i> F.K.Mey	Родопско крайснежно звънче	български	рядък		
6	<i>Corallorhiza trifida</i> Chatel.	Триделна коралка				да
7	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Широклистен дремник				да
8	<i>Lilium martagon</i> L.	Петров кръст			IV	
9	<i>Primula veris</i> L.	Лечебна иглика			IV	
10	<i>Salix caprea</i> L.	Ива			IV	

Таксономичен списък на лечебните растения в ПР «Тъмната гора»

Наименование на видовете	Българско наименование
Polypodiophyta Aspidiaceae <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott.	Папратови Аспидиеви Мъжка папрат
Athyriaceae <i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth.	Атириеви Обикновена женска папрат
Polypodiaceae <i>Polypodium vulgare</i> L.	Многоножкови Обикновена сладка папрат
Hypolepidaceae <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn	Орловопапратови Орлова папрат
Pinophyta Pinaceae <i>Abies alba</i> Mill. <i>Picea abies</i> (L.) Karst. <i>Pinus sylvestris</i> L.	Голосеменни Борови Обикновена ела Обикновен смърч Бял бор
Magnoliophyta Magnoliopsida Apiaceae <i>Angelica sylvestris</i> L. <i>Heracleum verticillatum</i> Pančić <i>Sanicula europaea</i> L.	Покритосеменни Двуседелни Сенникоцветни Горска пищялка Мъхнат девесил Дебрянка
Asteraceae <i>Petasites albus</i> (L.) Gaertner <i>Senecio nemorensis</i> L.	Сложноцветни Бяла овчарка Дъбовогорски спореж
Caryophyllaceae <i>Stellaria graminea</i> L.	Карамфилови Тревна звезда
Ericaceae <i>Vaccinium myrtillus</i> L. <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L.	Пиренови Черна боровинка Червена боровинка
Euphorbiaceae <i>Euphorbia amygdaloides</i> L. <i>Mercurialis perennis</i> L.	Млечкови Горска млечка Многогодишен пролез

Fabaceae

Trifolium pratense L.
Trifolium repens L.

Fagaceae

Fagus sylvatica L.

Geraniaceae

Geranium macrorrhizum L.
Geranium robertianum L.

Hypericaceae

Hypericum maculatum Crantz
Hypericum perforatum L.

Lamiaceae

Prunella vulgaris L.

Oxalidaceae

Oxalis acetosella L.

Plantaginaceae

Plantago major L.
Plantago media L.

Primulaceae

Primula veris L.

Pyrolaceae

Moneses uniflora (L.) Gray

Ranunculaceae

Anemone ranunculoides L.
Ranunculus ficaria L.
Ranunculus repens L.

Rosaceae

Fragaria vesca L.
Rubus idaeus L.
Rubus hirtus Waldst. et Kit.
Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae

Galium odoratum (L.) Scop.
Galium verum L.

Salicaceae

Salix caprea L.

Бобови

Ливадна детелина
Пълзяща детелина

Букови

Обикновен бук

Здравецови

Обикновен здравец
Зловонен здравец

Звънкови

Петниста звъника
Лечебна звъника

Устноцветни

Обикновена пришница

Киселичеви

Обикновено киселиче

Живовлекови

Голям живовлек
Среден живовлек

Игликови

Лечебна иглика

Муравови

Едноцветен монесис

Лютикови

Жълта съсънка
Жълтурче
Пълзящо лютиче

Розоцветни

Горска ягода
Малина
Влакнеста къпина
Офика

Брошови

Ароматно еньовче
Същинско еньовче

Върбови

Ива

Saxifragaceae

Saxifraga rotundifolia L.

Scrophulariaceae

Euphrasia rostkoviana Hayne

Scrophularia nodosa L.

Veronica chamaedrys L.

Urticaceae

Urtica dioica L.

Violaceae

Viola odorata L.

Viola riviniana Reichenb.

Liliopsida**Liliaceae**

Lilium martagon L.

Paris quadrifolia L.

Veratrum lobelianum Bernh.

Каменоломкови

Кръглолистна

каменоломка

Живеничеви

Обикновена очанка

Възловато живениче

Плоскосеменно

великденче

Копривови

Обикновена коприва

Теменугови

Миризлива теменуга

Горска теменуга

Едноседелни**Кремови**

Петров кръст

Вранско око

Лобелиева чемерика

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

Видов състав на фауната в поддържан резерват "Тъмната гора" и природозащитен статус на видовете

N	ВИД	Глациални реликти	Защитени видове/ЗБР- Приложение 2 или 3/	Червена книга на България	BERN	IUCN	CITES	BONN	79/409	Emerald
	Птици- Aves									
1	Черен щъркел (<i>Ciconia nigra</i>)		II, III	V	II		II	II	I	*
2	Осояд (<i>Pernis apivorus</i>)		II, III	V	II		II	II	I	*
3	Голям ястреб (<i>Accipiter gentilis</i>)		III	V	II		II	II		
4	Малък ястреб (<i>Accipiter nisus</i>)		III	V	II		II	II		
5	Обикновен мишелов (<i>Buteo buteo</i>)		III		II		II	II		
6	Скален орел (<i>Aquila chrysaetos</i>)		II, III	V	II		II	II	I	*
7	Керкенец (<i>Falco tinnunculus</i>)		III		II		II	II		
8	Сокол орко (<i>Falco subbuteo</i>)		III	V	II		II	II		
9	Сокол скитник (<i>Falco peregrinus</i>)		II, III	V	II		I	II	I	*
10	Лещарка (<i>Tetrastes bonasia</i>)		II, III	V	III					*
11	Глухар (<i>Tetrao urogallus</i>)		II, III	V	III					*
12	Късокрил кюкавец (<i>Actitis hypoleucos</i>)		III		III			II		
13	Горски бекас (<i>Scolopax rusticola</i>)			V	II			II	II/1; III/2	
14	Гълъб хралупар (<i>Columba oenas</i>)		III	V	III				II/2	

15	Гривяк (<i>Columba palumbus</i>)				III					
16	Пернатонога кукумявка (<i>Aegolius funereus</i>)	*	II, III	V	II		II		I	*
17	Горска улулица (<i>Strix aluco</i>)		III		II		II			
18	Горска ушата сова (<i>Asio otus</i>)		III		II		II			
19	Черен бързолет (<i>Apus apus</i>)		III		III					
20	Козодой (<i>Caprimulgus europaeus</i>)		II, III		II				I	*
21	Сив кълвач (<i>Picus canus</i>)		II, III		II				I	*
22	Черен кълвач (<i>Dryocopus martius</i>)		II, III	V	II				I	*
23	Голям пъстър кълвач (<i>Dendrocopos major</i>)		III		II					
24	Зелен кълвач (<i>Picus viridis</i>)		III		II					
25	Селска лястовица (<i>Hirundo rustica</i>)		III		II					
26	Градска лястовица (<i>Delichon urbica</i>)		III		II					
27	Скална лястовица (<i>Ptyonoprogne rupestris</i>)		III		II					
28	Червенокръста лястовица (<i>Hirundo daurica</i>)		III		II					
29	Горска бърбрица (<i>Anthus trivialis</i>)		III		III					
30	Водна бърбрица (<i>Anthus spinoletta</i>)		III		III					
31	Планинска стърчиопашка (<i>Motacilla cinerea</i>)		III		II					
32	Бяла стърчиопашка (<i>Motacilla alba</i>)		III		II					
33	Воден кос (<i>Cinclus cinclus</i>)		III		II					
34	Орехче (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		III		II					

35	Сивогуша завирушка (<i>Prunella modularis</i>)		III		II				
36	Червеногръдка (<i>Erithacus rubecula</i>)		III		II		II		
37	Домашна червеноопашка (<i>Phoenicurus ochrurus</i>)		III		II		II		
38	Белогуш дрозд (<i>Turdus torquatus</i>)		III		II		II		
39	Кос (<i>Turdus merula</i>)		III		III		II	II/2	
40	Хвойнов дрозд (<i>Turdus pilaris</i>)		III		III		II		
41	Поен дрозд (<i>Turdus philomelos</i>)		III		III		II	II/2	
42	Имелов дрозд (<i>Turdus viscivorus</i>)		III		III		II	II/2	
43	Черноглаво коприварче (<i>Sylvia atricapilla</i>)		III		II		II		
44	Малко белогушо коприварче (<i>Sylvia curruca</i>)		III		II		II		
45	Буков певец (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		III		II		II		
46	Елов певец (<i>Phylloscopus collybita</i>)		III		II		II		
47	Брезов певец (<i>Phylloscopus trochilus</i>)		III		II		II		
48	Жълтоглаво кралче (<i>Regulus regulus</i>)		III		II		II		
49	Червеноглаво кралче (<i>Regulus ignicapillus</i>)		III		II		II		
50	Сива мухоловка (<i>Muscicapa striata</i>)		III		II		II		
51	Дългоопашат синигер (<i>Aegithalos caudatus</i>)		III		III				
52	Лъскавоглав синигер (<i>Parus palustris</i>)		III		II				
53	Матовоглав синигер (<i>Parus montanus</i>)		III		II				

54	Качулат синигер (<i>Parus cristatus</i>)		III		II					
55	Боров синигер (<i>Parus ater</i>)		III		II					
56	Син синигер (<i>Parus caeruleus</i>)		III		II					
57	Голям синигер (<i>Parus major</i>)		III		II					
58	Горска зидарка (<i>Sitta europaea</i>)		III		II					
59	Горска дърволазка (<i>Certhia familiaris</i>)		III		II					
60	Червеногръба сврачка (<i>Lanius collurio</i>)		II, III		II			I		*
61	Сойка (<i>Garrulus glandarius</i>)									
62	Сокерица (<i>Nucifraga caryocatactes</i>)		III		II					
63	Сива врана (<i>Corvus corone</i>)									
64	Гарван (<i>Corvus corax</i>)		III							
65	Обикновен скорец (<i>Sturnus vulgaris</i>)									
66	Обикновена чинка (<i>Fringilla coelebs</i>)		III		III					
67	Диво канарче (<i>Serinus serinus</i>)		III		II					
68	Зеленика (<i>Carduelis chloris</i>)		III		II					
69	Елшова скатия (<i>Carduelis spinus</i>)		III		II					
70	Кръсточовка (<i>Loxia curvirostra</i>)		III		II					
71	Червенушка (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)		III		III					
72	Черешарка (<i>Coccothraustes coccothraustes</i>)		III		II					
73	Жълта овесарка (<i>Emberiza citrinella</i>)		III		II					

74	Пъстроглава овесарка (<i>Emberiza cia</i>)		III		II					
	общо		69	13	70	0	12	26	14	11
									I - 9	
	Бозайници- Mammalia									
	ВИД	Глациални реликти	Защитени видове/ЗБР- Приложение 2 или 3/	Червена книга на България	BERN	IUCN	CITES	BONN	EC 92/43	Emerald
1	Таралеж (<i>Erinaceus concolor</i>)		III							
2	Къртица (<i>Talpa europaea</i>)									
3	Водна земеровка (<i>Neomys fodiens</i>)				III					
4	Малка водна земеровка (<i>Neomys anomalus</i>)				III					
5	Малка кафявозъбка (<i>Sorex minutus</i>)				III					
6	Обикновена кафявозъбка (<i>Sorex araneus</i>)				III					
7	Белокоремна белозъбка (<i>Crocidura leucodon</i>)				III					
8	Дългоух нощник (<i>Myotis bechsteinii</i>)		II, III		II	VU		II	II, IV	*
9	Нощник на Брандт (<i>Myotis brandti</i>)		II, III		II			II	IV	*
10	Мустакат нощник (<i>Myotis mystacinus</i>)		II, III		II			II	II	*
11	Трицветен нощник (<i>Myotis emarginatus</i>)		II, III	V	II	VU		II	II, IV	*
12	Кафяв дългоух прилеп (<i>Plecotus auritus</i>)		II, III		II			II	IV	*
13	Широкоух прилеп (<i>Barbastella barbastellus</i>)		II, III		II	VU		II	II, IV	*
14	Див заек (<i>Lepus capensis</i>)				III					

15	Обикновен сънливец (<i>Glis glis</i>)				III	NT				
16	Лешников сънливец (<i>Muscardinus avellanarius</i>)		II, III		III	NT			IV	*
17	Жълтогърла горска мишка (<i>Apodemus flavicollis</i>)									
18	Обикновена горска мишка (<i>Apodemus sylvaticus</i>)									
19	Подземна полевка (<i>Microtus subterraneus</i>)					NT				
20	Обикновена полевка (<i>Microtus arvalis</i>)									
21	Горска полевка (<i>Clethrionomys glareolus</i>)									
22	Катерица (<i>Sciurus vulgaris</i>)				III	NT				
23	Дива свиня (<i>Sus scrofa</i>)									
24	Сърна (<i>Capreolus capreolus</i>)				III					
25	Благороден елен (<i>Cervus elaphus</i>)				III		II			
26	Мечка (<i>Ursus arctos</i>)		II, III	V	II		II		II, IV	*
27	Дива котка (<i>Felis silvestris</i>)		III		II		II		IV	
28	Лисица (<i>Vulpes vulpes</i>)									
29	Вълк (<i>Canis lupus</i>)		II	V	II		II		II,IV,V	*
30	Белка (<i>Martes foina</i>)				III					
31	Златка (<i>Martes martes</i>)		II, III	V	III				IV	*
32	Невестулка (<i>Mustela nivalis</i>)		III		III					
33	Язовец (<i>Meles meles</i>)				III					
	общо		13	4	24	7	4	6	11	10
	Земноводни , Amphibia									

1	Дъждовник (<i>Salamandra salamandra</i>)		III		III				*
2	Планинска водна жаба (<i>Rana temporaria</i>)	*	II		III			V	*
3	Горска дългокрака жаба (<i>Rana dalmatina</i>)		II		II			IV	
4	Кафява крастава жаба (<i>Bufo bufo</i>)		III		III				
	общо	1	4		4			2	2
	Влечуги - Reptilia								
1	Стенен гущер (<i>Podarcis muralis</i>)				II			IV	*
2	Слепок (<i>Anguis fragilis</i>)		III		III				
3	Зелен гущер (<i>Lacerta viridis</i>)				II			IV	*
4	Живороден гущер (<i>Zootoca vivipara</i>)	*	III		III				
5	Медянка (<i>Coronella austriaca</i>)		III		II			IV	*
6	Смок мишкар (<i>Elaphe longissima</i>)		III		II			IV	*
7	Усойница (<i>Vipera berus</i>)	*			III				
	общо	2	4		7			4	4
	Риби- Pisces								
1	Балканска пъстърва (<i>Salmo trutta fario</i>)								
	Безгръбначни - Invertebrata								

1	Алпийска розалия (<i>Rosalia alpina</i>)		II, III		II	VU			*	*
2	Червена горска мравка (<i>Formica rufa</i>)		II, III							
ОБЩО		3	92	17	106	8	16	32	32	28

Легенда

IUCN status

VU - Vulnerable - Уязвим

NT- Nearly threatened- блиско застрашен

119 вида гръбначни животни общо