

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

GNP konstatētās Latvijā un Eiropā aizsargājamās un citādi vērtīgās bezmugurkaulnieku sugas un to aizsardzības statuss

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
1.	Ošu pļavraibenis	<i>Euphydryas maturna</i>	ES II, ĪAS 1	IUCN* (VU)	FV	FV Teritorijā ir liels sugai piemēroto biotopu īpatsvars, iezīmēti 2 sugas sastopamības poligoni. Būtiski riski nav konstatēti.
2.	Skabiozu pļavraibenis	<i>Euphydryas aurinia</i>	ES II, ĪAS 1	IUCN* (LC)	U1x	U1 Populācijas izmērs novērtēts provizoriski, trūkst aktuālo datu. Piemērotas dzīvotnes fragmentētas.
3.	Spilgtā purvuspāre	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	ES II, ĪAS 1	IUCN (LR)	FV	FV Sugas populāciju negatīvi ietekmējošie faktori nav reģistrēti.
4.	Zirgskābeņu zilenītis	<i>Lycaena dispar</i>	ES II, ĪAS 1	IUCN* (NT)	FV	FV Populācija ir stabila un daudzskaitlīga. Nozīmīga sugai piemērotu dzīvotņu apsaimniekošana.
5.	Ziemeļu upespērlene	<i>Margaritifera margaritifera</i>	ES II, V, ĪAS 1, MIK	IUCN (EN), SG I, SG*	U2-	U2 Vienīgā aktuālā atradne ir Strīķupē. Populācijas lielumam tendence samazināties. Nepieciešami pasākumi populācijas atjaunošanai.
6.	Biezā perlamutrene	<i>Unio crassus</i>	ES II, IV, ĪAS 1, MIK	IUCN (EN), SG I, SG*	U1	FV Gauja ir nozīmīga sugas dzīvotne, kur prognozējama nozīmīga populācija. Precīzāku datu iegūšanai nepieciešams veikt padziļinātu

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
						izpēti, piesaistot ūdenslīdzējus, vai citas dziļu vietu pārbaudes tehnoloģijas.
7.	Zaļā upjuspāre	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	ES II, ĪAS 1	IUCN* (LC), SG III	U1	FV Teritorijā ir būtiska populācija, stāvoklis stabils.
8.	Lapkoku praulgrauzis	<i>Osmoderma barnabita</i>	ES II, IV, ĪAS 1, MIK	IUCN* (NT), SG I, MAB (BSS)	U2	U2 Atradnes lielākoties saistītas ar koku stādījumiem, problēmas rada mikrobiotopu ilgtspējība un populāciju izolācija.
9.	Mannerheima īsspārnis	<i>Oxyporus mannerheimii</i>	ES II, ĪAS 1, MIK		XX	XX Teritorijā zināmas 2 atradnes Piemērotie biotopi visā teritorijā. Trūkst datu par sugas ekoloģiju.
10.	Svītrainais kapucķermis	<i>Stephanopachys linearis</i>	ES II, ĪAS 1	IUCN* (LC)	U1	XX Aktuālie dati nav konstatēti. Sugas saglabāšanai nepieciešami dzīvotņu saglabāšanas/izveidošanas pasākumi.
11.	Platā airvabole	<i>Dytiscus latissimus</i>	ES II, ĪAS 1, MIK	IUCN* (VU), SG III	U1	U1 Dzīvotņu kvalitāte laba. Pamatā dzīvotnes izolētas, īpatņu migrācija maz ticama.
12.	Divjoslu airvabole	<i>Graphoderus bilineatus</i>	ES II, ĪAS 1, MIK	IUCN* (VU)	U1	U1 Dzīvotņu kvalitāte laba. Pamatā dzīvotnes izolētas, īpatņu migrācija maz ticama.
13.	Austrumu koksgrauzis	<i>Mesosa myops</i>	ES II, ĪAS 1			XX Aktuālie dati nav konstatēti. Dzīvotnes kvalitāte laba. Nepieciešami sugas pētījumi.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
14.	Sarkanais plakanis	<i>Cucujus cinnaberinus</i>	ES II, IV, ĪAS 1, MIK	SG I, IUCN* (VU)	U1	U1 Suga zināma vienā sastopamības poligonā, vairākās atradnēs. Pārējā teritorijā ir piemērotas dzīvotnes.
15.	Šneidera mizmīlis	<i>Boros schneideri</i>	ES II, ĪAS 1	MAB (BSS)	U1	FV Teritorijas rietumu daļā, piemērotos biotopos bieži sastopama.
16.	Slaidais pumpurgliemezis	<i>Vertigo angustior</i>	ES II, ĪAS 1, MIK	IUCN* (NT), SG II	U2	U1 Zināmas vairākas atradnes, dzīvotņu kvalitāte vidēja, populācijas stabila. Apdraudošie faktori, pārkrūmošanās, invazīvās sugas.
17.	Četrzobu pumpurgliemezis	<i>Vertigo geyeri</i>	ES II, ĪAS 1, MIK	IUCN* (LC), SG III	U2	U1 Zināmas vairākas atradnes, dzīvotņu kvalitāte vidēja, populācijas stabila. Apdraudošie faktori, pārkrūmošanās, bebru darbība.
18.	Tumšā pūcīte	<i>Xylomoia strix</i>	ES II, ĪAS 1	SG I	FV	FV Gaujas ieleja nozīmīga sugas sastopamībai. Būtiski populāciju negatīvi ietekmējošie faktori nav konstatēti.
19.	Lielais mārslu zilenītis	<i>Phengaris (Maculinea) arion</i>	ES II, ĪAS I	IUCN (LR)	FV	U1 Sugas sastopamība ir paredzama nelielā blīvumā. Nozīmīga sugai piemēroto dzīvotņu saglabāšana.
20.	Cīrulīšu dižtauriņš	<i>Parnassius mnemosyne</i>	ES IV, ĪAS 1	SG I	FV	FV Teritorijā pastāv stabila populācija. Būtiski negatīvie faktori nav konstatēti.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
21.	Zaļā dižspāre	<i>Aeshna viridis</i>	ES IV, ĪAS 1	IUCN (LR), SG III	U2x	U1 Teritorijā ir nozīmīgs sugai piemēroto vecupju skaits. Sugas saglabāšanās atkarīga no parastā elša audzēm.
22.	Dzeltenkāju upjuspāre	<i>Gomphus flavipes</i>	ES IV, ĪAS 1, MIK	SG I	U2x	FV Teritorijā pastāv populācija. Būtiski negatīvie faktori nav konstatēti.
23.	Raibgalvas purvuspāre	<i>Leucorrhinia albifrons</i>	ES IV, ĪAS 1		U1x	FV Sugas populāciju negatīvi ietekmējošie faktori nav reģistrēti.
24.	Resnvēdera purvuspāre,	<i>Leucorrhinia caudalis</i>	ES IV, ĪAS 1		U1	FV Sugas populāciju negatīvi ietekmējošie faktori nav reģistrēti.
25.	Medicīnas dēle	<i>Hirudo medicinalis</i>	ES IV, ĪAS		XX	FV Suga plaši sastopama teritorijā, uzskaitītas 14 mikropopulācijas (SAP)
26.	Parka vīngliemezis	<i>Helix pomatia</i>	ES V, ĪAS 2		FV	Suga sastopama vairākās atradnēs, populācijas blīvums atbilst sugas ekoloģiskajām īpatnībām.
27.	Gludais adatgliemezis	<i>Acicula polita</i>	ĪAS 1	SG IV		Ir zināma viena aktuālā atradne.
28.	Upes akmengliemezis	<i>Theodoxus fluviatilis</i>	ĪAS 1	SG IV		Potenciāli bieži sastopama suga.
29.	Lielais gludgliemezis	<i>Cochlicopa nitens</i>	ĪAS 1	SG III		
30.	Divzobu vārpstīngliemezis	<i>Clausilia bidentata</i>	ĪAS 1	SG III, MAB (IS)		

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
31.	Pelēkais vārpstīngliemezis	<i>Bulgarica cana</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), SG III, MAB (IS)	Latvijā suga sastopama visā teritorijā, bet samērā reti. Sastopama galvenokārt lapkoku un jauktos mežos (Pilāte, 2018).	Potenciāli samērā bieži sastopama suga.
32.	Asribu vārpstīngliemezis	<i>Clausilia cruciata</i>	ĪAS 1, MIK	IUCN* (LC), SG III, MAB (IS)		
33.	Margainais vārpstīngliemezis	<i>Clausilia dubia</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), SG III, MAB (IS)		Ir zināmas atsevišķas aktuālas atradnes.
34.	Vāļiņveida vārpstīngliemezis	<i>Clausilia pumila</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), SG III, MAB (IS)		Teritorijā konstatētas vairākas sugas atradnes. Sugas populāciju var negatīvi ietekmēt mežsaimnieciskā darbība mitros jauktu un lapu koku mežos.
35.	Taisnsmutes vārpstīngliemezis	<i>Cochlodina orthostoma</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), SG III, MAB (IS)		Reti sastopama suga.
36.	Lielais torņgliemezis	<i>Ena montana</i>	ĪAS 1, MIK	SG III, MAB (BSS)	Latvijā reti sastopama suga (Pilāte, 2007).	Ir zināmas vairākas aktuālas atradnes, teritorijā nozīmīgas sugai piemēroto dzīvotņu platības.
37.	Mazais torņgliemezis	<i>Ena obscura</i>	ĪAS 1	SG IV, MAB (IS)	Latvijā suga sastopama visā teritorijā, samērā reti.	Teritorijā nozīmīgas sugai piemēroto dzīvotņu platības, prognozējama samērā plaša sugas sastopamība.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
					Sastopama galvenokārt lapkoku un jauktos mežos (Pilāte, 2018).	
38.	Tumšais kailgliemezis	<i>Limax cinereoniger</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), MAB (IS)	Suga izplatīta visā teritorijā, sastopama samērā bieži. Tipiska meža suga. (Pilāte, 2018).	Teritorija ir lielas sugai piemērotu dzīvotņu platības. Prognozējama plaša sugas sastopamība.
39.	Graciozais vārpstingliemezis	<i>Ruthenica filograna</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), SG III, MAB (IS)	Latvijā suga izplatīta visā teritorijā, sastopama ne bieži. Sastopama galvenokārt lapkoku un jauktos mežos (Pilāte, 2018).	Teritorijā ir zināmas vairākas sugas atradnes. Teritorijā ir daudz dzīvotnes piemērotas sugas sastopamībai.
40.	Mirdzošā ūdensspolīte	<i>Segmentina nitida</i>	ĪAS 1	SG III		
41.	Sešplankumu celmgrauzis	<i>Anoplodera sexguttata</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC), SG I, MAB (BSS)		

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
42.	Vītolu slaidkoksngrauzis	<i>Necydalis major</i>	ĪAS 1	SG II, MAB (IS)	Latvijā reti sastopama suga, kas izklaidus sastopama visā valsts teritorijā. Tipiska mežu suga (Valainis, 2018).	Aktuālas atradnes nav konstatētas. Teritorija piemērota sugas sastopamībai.
43.	Priežu sveķotājkoksgrauzis	<i>Nothorina muricata</i> <i>syn. Nothorhina punctata</i>	ĪAS 1, MIK	MAB (BSS)	Reti sastopama suga, galvenokārt jūras piekrastē.	Populācijas vērtējumam trūkst datu.
44.	Divkupru peldvabole	<i>Brychius elevatus</i>	ĪAS 1, MIK			
45.	Bērzu briežvabole	<i>Ceruchus chrysomelinus</i>	ĪAS 1, MIK	IUCN* (NT), SG I, MAB (BSS)	Latvijā sastopama mēreni mitros līdz mitros mežu masīvos ar bērziem un eglēm. Samērā reti sastopama suga.	Populācijas vērtējumam trūkst datu. Sugas sastopamībai teritorijā ir labvēlīgi apstākļi.
46.	Blāvā briežvabole	<i>Dorcus parallelipedus</i>	ĪAS 1	SG II, MAB (BSS)	Sastopama jauktos un lapu koku mežos,	Teritorijā ir labvēlīgi apstākļi sugas sastopamībai.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
					dārzos, arī alejās un parkos (Valainis 2018).	
47.	Marmora rožvabole	<i>Protaetia lugubris</i> <i>syn. Liocola marmorata</i>	ĪAS 1	SG II, MAB (BSS)	apdzīvo dobumus, celmus, stāvošu vai kritušu koku stumbrus platlapju vai jauktos mežos, arī parkos, alejās un augļu dārzos (Valainis 2018).	Teritorijā ir labvēlīgi apstākļi sugas sastopamībai.
48.	Lielā dižmakstene	<i>Sembris phalaenoides</i>	ĪAS 1	SG IV		
49.	Zaļais vītolgrauzis	<i>Aromia moschata</i>		SG IV	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā.	Teritorijā zināma lokāli, bet paredzama plašāka sastopamība.
50.	Lielā krāšņvabole	<i>Chalcophora mariana</i>	ĪAS 1	SG IV, MAB (BSS)	Piemērotos biotopos samērā bieži sastopama suga. Apdzīvo	Populācijas novērtējumam trūkst datu.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
					sausus skrajus priežu mežus (Valainis, 2018).	
51.	Sarkanais sprakšķis	<i>Denticollis rubens</i>	ĪAS 1	IUCN* (LC)		
52.	Alkšņu krāšņvabole	<i>Dicerca alni</i>	ĪAS 1	SG II, MAB (BSS)		
53.	Četrpunktu līķvabole	<i>Dendroxena quadrimaculata</i>	ĪAS 1	SG II		
54.	Spožā skudra	<i>Lasius fuliginosus</i>	ĪAS 1		Latvijā bieži sastopama visā teritorijā.	Bieži sastopama suga visā GNP teritorijā.
55.	Eiropas upjtīklspārnis	<i>Osmylus chrysops</i>	ĪAS 1	SG II		
56.	Karaliskā dižspāre	<i>Anax imperator</i>	ĪAS 1	SG III		
57.	Strautuspāre	<i>Cordulegaster boltonii</i>	ĪAS 1, MIK	SG II		
58.	Zaļganā zaigspāre	<i>Lestes virens</i>	ĪAS 1	SG III		
59.	Mainīgā spāre	<i>Libellula fulva</i>	ĪAS 1	SG I		
60.	Kuprainā celmmuša	<i>Laphria gibbosa</i>	ĪAS 1	SG I	Piemērotos biotopos Latvijā parasta suga. Apdzīvo sausus skrajus priežu mežus.	Nav aktuālo datu, bet sugas sastopamība prognozējama.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
61.	Kārklū zaigraibenis	<i>Apatura iris</i>		IUCN* (LC), SG IV	Piemērotos biotopos samērā bieži	Bieži sastopama suga.
62.	Apšu zaigraibenis	<i>Apatura ilia</i>		SG IV	Piemērotos biotopos samērā bieži.	Bieži sastopama suga.
63.	Sausseržu raibenis	<i>Limenitis camilla</i>		SG IV	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā.	Bieži sastopama suga.
64.	Apšu raibenis	<i>Limenitis populi</i>		SG IV	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā	Bieži sastopama suga.
65.	Rudais pāvacis	<i>Agria tau</i>		SG IV	Latvijā samērā plaši izplatīta suga	Teritorijā zināma viena atradne. Latvijā samērā plaši izplatīta suga.
66.	Pelēkais pāvacis	<i>Saturnia (Eudia) pavonia</i>		SG IV	Latvijā samērā plaši izplatīta suga	Teritorijā zināmas divas atradnes. Latvijā samērā plaši izplatīta suga.
67.	Čemurziežu dižtauriņš	<i>Papilio machaon</i>		IUCN* (LC), SG II	Samērā parasta suga, sastopama visā valsts teritorijā.	Samērā parasta suga. Izklaidus sastopama visā teritorijā
68.	Velvētā skrejvabole	<i>Carabus convexus</i>		SG III		Samērā reta suga. Teritorijā zināma viena atradne.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
69.	Lielā skrejvabole	<i>Carabus coriaceus</i>		SG III	Samērā reta suga. Izklaidus sastopama visā Latvijas teritorijā	Samērā reta suga. Ticama izklaidus sastopamība visā teritorijā.
70.	Robainais plakanis	<i>Dendrophagus crenatus</i>		SG III, MAB (IS)		
71.	Bērzu asmalis	<i>Grynocharis oblonga</i>		IUCN* (LC); MAB (BSS)		
72.	Lielais asmalis	<i>Peltis grossa</i>		MAB (IS)	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā.	Suga konstatēta vairākās atradnēs, bet sugai piemērotas arī citās audzēs ar egļu un bērzu klātbūtni mežaudzē.
73.	Četrplankumu sēņgrauzis	<i>Mycetophagus quadripustulatus</i>		MAB (IS)	Latvijā samērā plaši izplatīta suga.	Suga konstatēta vairākās atradnēs, samērā plaši izplatīta ĪADT, apdzīvo dažādus biotopu tipus, kuros ir koki ar piepēm.
74.	Sarkanais melnulis	<i>Neomida haemorrhoidalis</i>		MAB (BSS)		Samērā reta suga. Teritorijā zināmas divas atradnes.
75.	Tukšzils melnulis	<i>Platydema violaceum</i>		MAB (BSS)		
76.	Joslainais sprakšķis	<i>Harminius undulatus</i>		MAB (BSS)		Latvijā ļoti reti sastopama suga, sastopamība ĪADT nav zināma.
77.	Iesarkana sprakšķis	<i>Ampedus erythrogonus</i>		MAB (BSS)		
78.	Ozolu koksurbis	<i>Lymexylon navale</i>		MAB (BSS)		
79.	Tumšā ēnvabole	<i>Melandrya dubia</i>		MAB (BSS)		Teritorijā zināmas 6 atradnes, prognozējama plašāka sastopamība.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
80.	Deguma krāšņvabole	<i>Melanophila acuminata</i>		DMB BSS	Latvijā, iespējams samērā plaši izplatīta suga, īpaši Piejūras zemienē.	Sastopamība teritorijā nav zināma, iespējams, samērā plaši izplatīta suga.
81.	Apšu krāšņvabole	<i>Poecilonota variolosa</i>		MAB (BSS)		
82.	Zilganzaļā eļļasvabole	<i>Meloe brevicollis</i>		SG II		
83.	Tumšā eļļasvabole	<i>Meloe proscarabaeus</i>		SG II	Samērā reta suga, biežāk sastopama piejūrā	Samērā reta suga, konstatēta vienā atradnē.
84.	Zilā eļļasvabole	<i>Meloe violaceus</i>		SG II	Latvijā samērā plaši izplatīta suga.	ĪADT zināma vienā atradnē.
85.	Melnā praulvabole	<i>Prionychus ater</i>		IUCN* (LC), MAB (BSS)		Teritorijā plaši sastopama suga.
86.	Koksngraužveida praulvabole	<i>Pseudocistela ceramboides</i>		SG III, MAB (BSS)		

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
87.	Melnpunktu apšu ūsainis	<i>Saperda perforata</i>		IUCN* (LC), MAB (BSS)	Reta suga. Izklaidus sastopama visā Latvijas teritorijā.	Sastopamība teritorijā nav zināma.
88.	Rūsganbrūnais koksngrauzis	<i>Stenocorus meridianus</i>		IUCN* (LC), SG IV,	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā.	Piemērotos biotopos samērā bieži sastopama suga.
89.	Gaišais celmgrauzis	<i>Strangalia attenuata</i>		MAB (BSS)	Latvijā samērā plaši izplatīta suga.	Zināmas divas atradnes.
90.	Divpunktu šaurspārnrāšņvabole	<i>Agrilus biguttatus</i>		MAB (BSS)		
91.	Astoņplankumu krāšņvabole	<i>Buprestis octoguttata</i>		MAB (BSS)	Samērā reta suga, biežāk sastopama piejūrā .	Teritorijā zināmas divas atradnes.
92.	Komposta degunradžvabole	<i>Oryctes nasicornis</i>		SG IV	Piemērotos biotopos samērā bieži.	Zināma viena aktuālā atradne.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
93.	Sirseņu īsspārnis	<i>Velleius dilatatus</i>		SG III, MAB (BSS)	Reti sastopama visā Latvijas teritorijā.	Teritorijā zināma viena atradne, kopumā Latvijā maz faunistisko datu
94.	Sveķu platsmeceris	<i>Platyrhinus resinosus</i>		MAB (BSS)	Samērā reta suga.	Teritorijā zināmas 2 atradnes.
95.	Dižais habroniks	<i>Habronyx heros</i>		SG III		
96.	Dižais jātnieciņš	<i>Megarhyssa superba</i>		SG I		
97.	Kroklūpas vārpstīngliemezis	<i>Laciniaria plicata</i>		IUCN* (LC), MAB (IS)	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā.	Prognozējama samērā bieža sastopamība visā ĪADT teritorijā
98.	Krokainais vārpstīngliemezis	<i>Macrogastera plicatula</i>		IUCN* (LC), MAB (IS)	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā.	ĪADT teritorijā, bet nevienmērīgi.
99.	Vēderainais vārpstīngliemezis	<i>Macrogastera ventricosa</i>		MAB (IS)	Samērā bieži sastopama visā Latvijas teritorijā	Suga plaši sastopama ĪADT teritorijā, bet nevienmērīgi.
100.	Ziemeļu pumpurgliemezis	<i>Vertigo ronneyensis</i>		SG IV, IUCN* LC	Latvijā samērā reti sastopama suga.	Speciālie pētījumi ĪADT nav veikti.
101.	Blāvā kristālspolīte	<i>Vitrea contracta</i>		SG IV, IUCN* LC		
102.	Upes micīte	<i>Ancylus fluviatilis</i>		SG II	Samērā reti sastopama visā	GNP samērā bieži.

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
					Latvijas teritorijā.	
103.	Birztalu vīngliemezis	<i>Cepaea nemoralis</i>		SG III		
104.	Cekulainā pundurgliemene	<i>Musculium lacustre</i>		SG III	Latvijā samērā reti sastopama suga Latvijā samērā reti sastopama suga.	GNP zināmas vairākas atradnes.
105.	Krastu medniekzirneklis	<i>Dolomedes plantarius</i>		SG III, IUCN VU	Latvijā samērā plaši izplatīta suga.	Prognozējama izklaidus sastopamība visā ĪADT teritorijā.
106.	Rudā dižspāre	<i>Aeshna isosceles</i>		SG III	Latvijā mēreni izplatīta suga (Kalniņš, 2017).	Samērā bieži sastopama GNP teritorijā.
107.	Dienvīdus dižspāre	<i>Aeshna mixta</i>		SG III	Latvijā mēreni izplatīta suga (Kalniņš, 2017).	Samērā bieži sastopama GNP teritorijā.
108.	Ugunsspāre	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>		SG IV	Latvijā samērā plaši izplatīta suga un plaši izplatīts arī sugas biotops – lēni tekošas upes, grāvji.	Plaši izplatīta GNP

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

N.p.k.	Sugas nosaukums latviski	Sugas nosaukums latīniski	Aizsardzības statuss	Cits statuss	Sugas labvēlīga aizsardzības stāvokļa novērtējums Latvijā	Sugas sastopamība GNP
109.	Dzeltenā laupītājmuša	<i>Laphria flava</i>		SG IV	Samērā parasta suga. Izklaidus sastopama visā Latvijas teritorijā.	GNP samērā plaši izplatīta suga
110.	Milzu traušlājods	<i>Pedicia rivosa</i>		SG II		

Informācija par sugu aizsardzības stāvokli Latvijā no „Ziņojums Eiropas Komisijai par biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā. Novērtējums par 2013.-2018. gada periodu” **FV**: Aizsardzības stāvoklis labvēlīgs (Favourable); **U1**: Aizsardzības stāvoklis nelabvēlīgs-nepietiekams (Unfavourable-Inadequate); **U2**: Aizsardzības stāvoklis nelabvēlīgs-slikts (Unfavourable-Bad); **XX**: Aizsardzības stāvoklis nezināms (Unknown).

Saīsinājumi:

SG - Latvijas Sarkanā grāmata (Spuris, 1998). SG tiek lietotas šādas apdraudēto sugu kategorijas: **I** - izzūdošās sugas; **II** - sarūkošās sugas; **III** - retās sugas; **IV** - maz pazīstamās sugas.

SG* - Rudzīte M., Boikova E., Dreijers E., Jakubāne I., Parele E., Pilāte D., Rudzītis M. 2018. The New Red List of the molluscs of the Latvia. *Environmental and Experimental Biology* (2018) 16: 55-59.

ES – Eiropas Padomes direktīva 92/43/EEK (21.05.1992) Par dabisko dzīvotņu, savvaļas floras un faunas aizsardzību. **II** pielikums. Dzīvnieku un augu sugas, kas ir Kopienas interešu sfērā un kuru aizsardzībai nepieciešama īpaši aizsargājamo teritoriju nodalīšana. * - prioritāra suga; **IV** pielikums. Dzīvnieku un augu sugas, kas ir Kopienas interešu sfērā un kuru aizsardzībai nepieciešams stingrs aizsardzības režīms; **V** pielikums. Dzīvnieku un augu sugas, kas ir Kopienas interešu sfērā un kuru iegūšana un ekspluatācija dabā var būt pieļaujama.

ĪAS 1 – īpaši aizsargājama suga, 1. pielikums (īpaši aizsargājamas sugas) vai 2. pielikums (ierobežoti izmantojamas īpaši aizsargājamas sugas) MK 2000. gada 14. novembra noteikumiem Nr. 396 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu"

MIK – sugas aizsardzībai veidojams mikroliegums, 1. pielikums MK 2012. gada 18. decembra noteikumiem Nr. 940 „Noteikumi par mikroliegumu izveidošanas un apsaimniekošanas kārtību, to aizsardzību, kā arī mikroliegumu un to buferzonu noteikšanu”

12.pielikums. Īpaši aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu saraksts

MAB - Mežaudžu atslēgas biotopu (MAB) (= dabisku meža biotopu) sugas (Lārmanis u.c. 2000). **BSS** -Biotopu speciālistu suga, kuras pastāvēšana ir atkarīga no noteikta biotopa. Tā ir apdraudēta suga, kuras pastāvēšana ir atkarīga no ļoti specifiskiem (mežaudžu atslēgas) biotopiem un kuras izzudīs, ja šie biotopi tiks apsaimniekoti sugu pastāvēšanai nepiemērotā veidā, **IS** - Indikatorsuga, kam ir samērā augstas prasības pret dzīves vidi, bet ne tik augstas kā biotopu speciālistu sugām.

IUCN – Pasaules dabas aizsardzības organizācijas (The World Conservation Union) Apdraudēto sugu saraksts: **EN** (endangered) – apdraudēta suga; **VU** (vulnerable) – jūtīga suga; **LR** (lower risk) – zemāks sugas apdraudējums; **DD** (data deficient) – datu trūkums par sugu.

IUCN* - The World Conservation Union; Red List version 3.1.; IUCN 2017) apdraudēto sugu sarakstā ierakstīta suga un kategorija: **EN** (endangered) – apdraudēta suga; **VU** (vulnerable) – jūtīga suga; **NT** (near threatened) – gandrīz apdraudēta; **LC** (least concern) – vismazāk apdraudēta; **DD** (data deficient) – trūkst datu par sugu