



Projekts "Tālākizglītības programmas "Bioloģijas skolotāja profesionālā pilnveide" izstrāde un aprobācija"

(Nr. VPD1/ESF/PIAA/05/APK/3.2.5.2./0021/0063)

1. pielikums

Apdraudēto un aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu statuss Latvijā (apzīmējumi un paskaidrojumi pielikuma beigās)

Latīniskais nosaukums	Latviskais nosaukums	LSG	Berne	PD	IUCN	MK 2004	MK2005	MAB
Gliemji Mollusca								
<i>Acicula polita</i> (Hartmann, 1840)	gludais adatgliemezis	4				1		
<i>Aegopinella nitidula</i> (Draparnaud, 1805)	sārtā gludspolīte	4						
<i>Ancylus fluviatilis</i> Muller, 1774	upes mičīte	2						
<i>Armiger crista</i> (L., 1758)	ribainā ūdensspīlīte	3						
<i>Bulgarica cana</i> (Held, 1836)	pelēkais vārpstiņigliemezis	3				1		IS
<i>Cepaea nemoralis</i> (L., 1758)	birztalu vīngliemezis	3						
<i>Clausiliidae</i> izņemot <i>Cochlodina laminata</i>	vārpstiņigliemeži							IS
<i>Clausilia bidentata</i> (Strom, 1765)	divzobu vārpstiņigliemezis	3				1		IS
<i>Clausilia cruciata</i> Studer, 1820	asribu vārpstiņigliemezis	3				1	1	IS
<i>Clausilia dubia</i> Draparnaud, 1805	margaina vārpstiņigliemezis	3				1		IS
<i>Clausilia pumila</i> Pfeiffer, 1828	vālīšveida vārpstiņigliemezis	3				1		IS
<i>Cochlicopa nitens</i> (Gallenstein, 1848)	lielais gludliemezis	3				1		
<i>Cochlodina orthostoma</i> (Menke, 1830)	taisnmutes vārpstiņigliemezis	3				1		IS
<i>Ena montana</i> (Draparnaud, 1801)	lielais torngliemezis	3				1	1	BSS
<i>Ena obscura</i> (O.F.Muller, 1774)	mazais torngliemezis					1		IS
<i>Helicella obvia</i> (Menke, 1828)	baltais vīngliemezis	3						
<i>Helicigona lapicida</i> (L., 1758)	lēcveida vīngliemezis	0				1	1	
<i>Helix pomatia</i> L., 1758	parka vīngliemezis		III	V		2		
<i>Isognomostoma isognomostoma</i> (Schroter, 1784)	liellūpas vīngliemezis	3					1	BSS
<i>Lacinaria plicata</i> (Draparnaud, 1801)	kroklūpas vārpstiņigliemezis							IS
<i>Limax cinereoniger</i> Wolf, 1803	tumšais kailigliemezis					1		IS
<i>Lithoglyphus naticoides</i> Pfeiffer, 1828	upes dižhidrobija	2				1		
<i>Macrogaster latestriata</i> (A.Schmidt, 1857)	skrajribu vārpstiņigliemezis					1		IS
<i>Macrogaster plicatula</i> (Draparnaud, 1801)	krokainais vārpstiņigliemezis							IS
<i>Macrogaster ventricosa</i> (Draparnaud, 1801)	vēderainais vārpstiņigliemezis							IS
<i>Margaritifera margaritifera</i> L., 1758	ziemeļu upespērlene	1	III	II, V		1	1	
<i>Musculinum lacustre</i> (Muller, 1774)	cekulainā pundurgliemene	3						
<i>Myxas glutinosa</i> (Muller, 1774)	trauslais dīķigliemezis	3			DD			
<i>Pseudanodonta complanata</i>	mazā bezzobe				LR			
<i>Ruthenica filograna</i> (Rossmassler, 1836)	graciozais vārpstiņigliemezis	3				1		IS
<i>Segmentina nitida</i> (Muller, 1774)	mirdzošā ūdensspolīte	3				1		
<i>Spermodea lamellata</i> (Jeffreys,	mazais bišustropiņš					1		

1830)							
<i>Theodoxus fluviatilis</i> (L., 1758)	upes akmengliemezis	4				1	
<i>Truncatellina cylindrica</i> (Ferussac, 1807)	cilindriskais tuntuļgliemezis	0				1	
<i>Unio crassus</i> (Philipsson, 1788)	biezā perlmutrene	2		II, IV	LR	1	
<i>Vertigo angustior</i> Jeffreys, 1830	slaidais pumpurgliemezis	2		II		1	1
<i>Vertigo genesii</i> (Grendler, 1856)	spožais pumpurgliemezis			II		1	1
<i>Vertigo geyeri</i> Lindholm, 1925	četrzobu pumpurgliemezis	3		II	LR	1	1
<i>Vertigo moulinsiana</i> (Dupuy, 1849)	resnais pumpurgliemezis			II			
<i>Vertigo ronnebyensis</i> (Westerlund, 1871)	ziemeļu pumpurgliemezis	4					
<i>Vitrella contracta</i> (Westerlund, 1871)	blāvā kristālspolīte	4					
Posmtārpri Annelida							
<i>Hirudo medicinalis</i> L., 1758	medicīnas dēle	4	III	V	LR	1	1
Zirnekļi Aranea							
<i>Arctosa cinerea</i> (F., 1777)	kāpu vilkzirneklis	2				1	
<i>Dolomedes plantarius</i> (Clerk, 1757)	krastu medniekzirneklis	3			VU		
<i>Pardosa hortensis</i> (Thorell, 1872)	pļavu vilkzirneklis	1					
<i>Pardosa wagleri</i> (Hahn, 1822)	mežmalu vilkzirneklis	1					
Mānskorpioni Pseudoscorpiones							
<i>Anthrenochernes stellae</i> Lohmander, 1939	dobumu mānskorpions			II		1	1
Vēžveidīgie Crustacea							
<i>Astacus astacus</i> (L., 1758)	platspīlu vēzis, upes vēzis	3	III	V	VU	2	
<i>Pallasea quadrispinosa</i> Sars, 1867	Pallasea sānpelde	2					
Kukaiņi Insecta							
Viendienītes Ephemeroptera							
<i>Prospestoma foliacea</i> Fourcroy, 1785	vairogviendienīte	1				1	
Taisnspārni Orthoptera							
<i>Bryodema tuberculatum</i> (F., 1775)	sarkanspārnu smiltājsisenis	0					
<i>Oedipoda coeruleescens</i> (L., 1758)	raibspārnu smiltājsisenis	1					
<i>Podisma pedestris</i> (Linnaeus, 1758)	īsspārnu sisenis					1	1
<i>Psophus stridulus</i> (L., 1758)	sarkanspārnu sisenis, parkšķis	3					
<i>Sphingonotus caerulans</i> (L., 1767)	zilspārnu smiltājsisenis	1					
Spāres Odonata							
<i>Aeshna isosceles</i> (Muller, 1767)	rudā dižspāre	3					
<i>Aeshna mixta</i> (Latreille, 1805)	dienvidu dižspāre	3					
<i>Aeshna viridis</i> (Eversmann, 1835)	zaļā dižspāre	3	II*	IV	LR	1	
<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	karaliskā dižspāre	3				1	
<i>Cordulegaster annulata</i> (Latreille, 1805)	strautuspāre	2				1	1
<i>Epiitheca bimaculata</i> (Charpentier, 1825)	brūnganā plankumspāre	3					
<i>Stylurus flavipes</i> (Charpentier, 1825)	dzeltenkāju upjuspāre	1	II	IV		1	1
<i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825)	dienvidu krāšņspāre	2					
<i>Lestes virens</i> (Charpentier, 1825)	zaļganā zaigspāre	3				1	
<i>Leucorrhinia albifrons</i> (Burmeister, 1839)	raibgalvas purvuspāre, baltpieres ceļotājspāre		II*	IV		1	
<i>Leucorrhinia caudalis</i> (Charpentier, 1840)	resnvēdera purvuspāre, vālvēdera ceļotājspāre		II*	IV		1	
<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	spilgtā purvuspāre, purvu ceļotājspāre		II*	II, IV		1	
<i>Libellula fulva</i> Muller, 1764	mainīgā spāre	1				1	
<i>Nehalennia speciosa</i> (Charpentier, 1840)	sīkspāre, sīkā krāšņspāre	2				1	
<i>Ophiogomphus cecilia</i> (Fourcroy, 1785)	zaļā upjuspāre	3	II*	II, IV		1	
<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	ugunsspāre, sarkanā krāšņspāre	4					
Blakties Heteroptera							
<i>Chorosoma schillingi</i> (Schilling, 1829)	slaidā kāpublakts	3					

Tīkspārni Neuroptera						
<i>Osmylus chrysops</i> (L., 1758)	Eiropas upjtīkspārnis	1			1	
Vaboles Coleoptera						
<i>Agabus clypealis</i>	vairoga airvabole			EN		
<i>Agathidium pulchellum</i> Wankowicz, 1869	glotsēnu kailvabole		II			
<i>Agrilus biguttatus</i> (F., 1777)	divpunktu šaurspārnkrāšņvabole					BSS
<i>Agrilus mendax</i> Mannerheim, 1837	pīlādžu šaurspārnkrāšņvabole					BSS
<i>Ampedus erythrogonus</i> (Muller, 1821)	iesarkanais sprakšķis					BSS
<i>Anoplodera sexguttata</i> (F., 1775)	sešplankumu celmgrauzis	1			1	BSS
<i>Aromia moschata</i> (L., 1758)	zaļais vītolgrauzis	4				
<i>Anthaxia similis</i> Saunders, 1871	skujkoku krāšņvabole					BSS
<i>Blaps mortisaga</i> (L., 1758)	pagrabu melnulis	2				
<i>Boros schneideri</i> (Panzer, 1795)	Šneidera mizmīlis		II		1	1
<i>Brychius elevatus</i> J.Sahlberg, 1875	divkupru peldvabole				1	1
<i>Buprestis novemmaculata</i> L., 1767	deviņplankumu krašņvabole					BSS
<i>Buprestis octoguttata</i> L., 1758	astoņplankumu krašņvabole					BSS
<i>Calitys scabra</i> Thunberg 1784	raupjais asmalis					BSS
<i>Calosoma inquisitor</i> (L., 1758)	zalganais kokskrējējs	1			1	
<i>Carabus clathratus</i> L., 1761	zeltpunktu skrejvabole	3				
<i>Carabus convexus</i> F., 1775	velvētā skrejvabole	3				
<i>Carabus coriaceus</i> L., 1758	lielā skrejvabole	3				
<i>Carabus intricatus</i> Linnaeus, 1761	zilā skrejvabole			LR		
<i>Carabus menetriesi</i> Hummel, 1827	puryāju skrejvabole	2			1	
<i>Carabus nitens</i> L., 1758	spožā skrejvabole	2			1	
<i>Cerambyx cerdo</i> L., 1758	lielais ozolu koksngrauzis	1	II	II, IV	1	1
<i>Ceruchus chrysomelinus</i> (Hochenwarth, 1785)	bērzu briežvabole	1			1	1
<i>Chalcophora mariana</i> (L., 1758)	lielā krāšņvabole	4			1	BSS
<i>Cicindela maritima</i> Dejean, 1822	jūrmalas smilšvabole	3				
<i>Copris lunaris</i> (L., 1758)	trīsragu mēslvabole	2				
<i>Corticeus unicolor</i> Piller et Mitterpacher, 1783	mizas melnulis					BSS
<i>Cucujus cinnaberinus</i> (Scopoli, 1763)	sarkanais plakanis, sarkanais plaknis	1	II	II, IV	VU	1
<i>Dendrophagus crenatus</i> (Paykull, 1799)	robaina plakanis					IS
<i>Dendroxena quadrimaculata</i> (Scopoli, 1772)	četrpunktu līķvabole	2			1	
<i>Denticollis borealis</i> (Paykull, 1800)	ziemeļu sprakšķis					BSS
<i>Denticollis rubens</i> Piller et Mittepacher, 1783	sarkanais sprakšķis				1	
<i>Dicerca alni</i> (Fischer, 1824)	alkšņu krāšņvabole					BSS
<i>Dicerca furcata</i> (Thunberg, 1787)	šķelsspārnu krāšņvabole					BSS
<i>Dicerca moesta</i> (F., 1792)	priežu pelēkā krāšņvabole					BSS
<i>Dorcus parallelipedus</i> (L., 1758)	blāvā briežvabole	2			1	BSS
<i>Dytiscus latissimus</i> L., 1758	platā airvabole	3	II*	II, IV	VU	1
<i>Emus hirtus</i> (L., 1758)	pūkainais ūsspārnis	3				
<i>Ergates faber</i> (L., 1761)	lielais dižkoksngrauzis	1			1	1
<i>Gnorimus nobilis</i> (L., 1758)	spīdīgais praulgrauzis	1			1	1
<i>Gnorimus variabilis</i> (L., 1758)	blāvais praulgrauzis	1			1	BSS
<i>Graphoderus bilineatus</i> (De Geer, 1774)	divjoslu airvabole		II	II, IV	VU	1
<i>Gynocharis oblonga</i> (L., 1758)	bērzu asmalis					BSS
<i>Harminiushundulatus</i> (De Geer, 1774)	joslainais sprakšķis					BSS
<i>Leptura nigripes</i> De Geer, 1775	melnais celmgrauzis					BSS
<i>Leptura thoracica</i> Creutzer, 1799	sarkankrūšu celmgrauzis					BSS
<i>Liocola marmorata</i> (F., 1792)	marmora rožvabole	2			1	BSS
<i>Lucanus cervus</i> (L., 1758)	dižā briežvabole	1	III	II	1	1
<i>Lymexylon navale</i> (L., 1758)	ozolu kokurbis					BSS
<i>Lytta vesicatoria</i> (L., 1758)	zaļā eļļasvabole	0				

<i>Melandrya dubia</i> (Schaller, 1783)	tumšā ēnvabole						BSS
<i>Melanophila acuminata</i> (De Geer, 1774)	degumu krāšņvabole						BSS
<i>Meloe brevicollis</i> Panzer, 1793	zilganzaļā eļļasvabole	2					
<i>Meloe proscarabaeus</i> L., 1758	tumšā eļļasvabole	2					
<i>Meloe violaceus</i> Marschal, 1802	zilā eļļasvabole	2					
<i>Mesosa myops</i> (Dalman, 1817)	austrumu koksngrauzis		II			1	
<i>Monochamus urussovi</i> (Fischer von Waldheim, 1806)	skujkoku lielais koksngrauzis						BSS
<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> L., 1761	četrplankumu sēņgrauzis						IS
<i>Necydalis major</i> L., 1758	vītolu slaidkoksngrauzis	2				1	IS
<i>Nothorhina punctata</i> (F., 1798)	priežu sveķotājkoksngrauzis					1	1
<i>Opilo mollis</i> (L., 1758)	brūnais skudrulītis						BSS
<i>Opocephala haemorrhoidalis</i> (F., 1787)	sarkanais melnulis						BSS
<i>Oryctes nasicornis</i> (L., 1758)	komposta degunradžvabole	4					
<i>Osmoderma eremita</i> (Scopoli, 1763)	lapkoku praulgrauzis	1	II	II*, IV	VU	1	1
<i>Oxyporus mannerheimii</i> Gyllenhal, 1827	Mannerheima īsspārnis			II		1	1
<i>Pelophila borealis</i> (Paykull, 1790)	ziemeļu skrejvabole					1	
<i>Peltis grossa</i> (L., 1758)	lielais asmalis						IS
<i>Phryganophilus ruficollis</i> (F., 1798)	dzeltenkrūšu ēnvabole			II		1	1
<i>Phytoecia virgula</i> Charpentier, 1825	ķipseņu stublājgrauzis	1					
<i>Platycerus spp.</i>	briežvaboles						IS
<i>Platydema violaceum</i> F., 1790	tukšzilais melnulis						BSS
<i>Platyrrhinus resinosus</i> (Scopoli, 1763)	sveķu platsmeceris						BSS
<i>Poecilonota variolosa</i> (Paykull, 1799)	apšu krāšņvabole						BSS
<i>Prionus coriarius</i> (L., 1767)	priežu dižkoksngrauzis	1				1	BSS
<i>Prionychus ater</i> (Fabricius, 1775)	melnā praulvabole						BSS
<i>Pseudocistela ceramboides</i> (L., 1758)	koksngraužveida praulvabole						BSS
<i>Rhamnusium virgo</i> (Voet, 1778)	divkrāsu koksngrauzis	1					BSS
<i>Saperda perforata</i> (Pallas, 1773)	plankumainais apšgrauzis						BSS
<i>Sericoda quadripunctatum</i> (De Geer, 1774)	čertpunktu skrejvabole						BSS
<i>Stephanopachys linearis</i> (Kugelann, 1792)	svītrainais kapucķirmis			II		1	
<i>Stephanopachys substriatus</i> (Paykull, 1800)	slaidais kapucķirmis			II		1	
<i>Stenagostus rufus</i> (De Geer, 1774)	dižais sprakšķis	2				1	
<i>Stenocorus meridianus</i> (L., 1758)	rūsganbrūnais koksngrauzis	4					
<i>Strangalia attenuata</i> (L., 1758)	gaišais celmgauzis						BSS
<i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787)	mazais asmalis						IS
<i>Tragosoma depsarium</i> (L., 1767)	skujkoku dižkoksngrauzis	0				1	1
<i>Velleius dilatatus</i> (Paykull, 1787)	sirseņu īsspārnis	3					BSS
Makstenes Trichoptera							
<i>Arctopsyche ladogensis</i> (Kolenati, 1859)	Ladogas ziemeļmakstene	1					
<i>Sembolis phalaenoides</i> (L., 1758)	lielā dižmakstene	4				1	
Tauriņi Lepidoptera							
<i>Acrolepiopsis betulella</i> (Curtis, 1838)	lakšu tīklkode	3					
<i>Aglia tau</i> L., 1758	rudais pāvacis	4					
<i>Agonopterix bipunctosa</i> (Curtis, 1850)	zeltlapju plakankode	3					
<i>Agrodiaetus damon</i> (Dennis et Schiffermuller, 1775)	esparsetu zilenītis	1				1	
<i>Ammobiotia festiva</i> (Hufnagel, 1766)	pelašķu lācītis	0					
<i>Anchinia cristalis</i> Scopoli, 1763	mazā zalkteņu plakankode	3					
<i>Anchinia daphnella</i> Hubner, 1822	lielā zalkteņu plakankode	3					
<i>Apatura ilia</i> (Denis et Schiffermuller, 1775)	apšu zaigraibenis	2					

<i>Apatura iris</i> (L., 1758)	kārklu zaigraibenis	2					
<i>Arctia villica</i> (L., 1758)	melnais lācītis	3				1	
<i>Aristotelia brizella</i> (Treitschke, 1833)	armēriju gartaustkode	3					
<i>Aristotelia coeruleopictella</i> Caradja, 1920	krūķu gartaustkode	3					
<i>Baptria tibiale</i> Esper, 1790	kraukļeu sprīžmetis	3					
<i>Biston lapponaria</i> Boisduval, 1840	zileņu vērpējsprīžmetis	3					
<i>Callimorpha dominula</i> (L., 1758)	nātru lācītis	4					
<i>Carcharodus flocciferus</i> Zeller, 1847	sārmeņu resngalvītis	2				1	
<i>Catocala adultera</i> Menetries, 1856	lielā kārklu ordenpūcīte	3					
<i>Catocala fraxini</i> (L., 1758)	ošu ordenpūcīte	4					
<i>Catocala sponsa</i> (L., 1767)	ozolu karmīnpūcīte	2				1	
<i>Clossiana freija</i> (Thunberg, 1791)	mazais purvraibenis	1				1	
<i>Clossiana frigga</i> (Thunberg, 1791)	lielais purvraibenis	1				1	
<i>Coenonympha hero</i> L., 1761	meža sīksamtenis		II*	IV		1	
<i>Conisania leineri</i> Freyer, 1836	Leinera pūcīte	2					
<i>Cucullia balsamiae</i> Boisduval, 1840	mauragu karmīnpūcīte	2					
<i>Erebia embla</i> (Thunberg, 1791)	purva samtenis	3				1	
<i>Ethmia pyrausta</i> (Pallas, 1771)	sauleskrēslīņu plakankode	3					
<i>Eudia pavonia</i> (L., 1758)	pelēkais pāvacis	4					
<i>Euphydryas aurinia</i> Rottemburg, 1775	skabiosu plavraibenis		II*	II		1	1
<i>Eupithecia pyreneata</i> Mabille, 1871	uzpirkstīšu ziedsprīžmetis	3					
<i>Hamearis lucina</i> (L., 1758)	gaiļbiksīšu sīkraibenis	3				1	
<i>Heliophobus kitti</i> Schawerda, 1917	tragantzirņu pūcīte	1				1	
<i>Hipparchia alcyone</i> (Denis et Schiffermuller, 1775)	lielais silsamtenis	3				1	
<i>Hyphoraia aulica</i> L., 1758	mauragu lācītis	3					
<i>Hypodryas maturna</i> (L., 1758)	ošu plavraibenis		II	II, IV		1	1
<i>Limenitis camilla</i> (L., 1763)	sausseržu raibenis	4					
<i>Limenitis populi</i> (L., 1758)	apšu raibenis	4					
<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)	gāršas samtenis		II*	IV		1	
<i>Lycaena dispar</i> Haworth, 1803	zirgskābeņu zilenītis, lielais skābeņu zeltainītis		II*	II, IV	LR	1	
<i>Maculinea arion</i> L., 1758	lielais mārsilu zilenītis		II*	IV	LR	1	
<i>Maculinea teleius</i> (Bergstrasser, 1779)	brūnvālīšu zilenītis	3	II*	II, IV		1	
<i>Melitaea didyma</i> (Esper, 1779)	ceļteklu plavraibenis	3					
<i>Mesophleps silacella</i> (Hubner, 1796)	saulrožīšu gartaustkode	3					
<i>Mompha miscella</i> (Denis et Schiffermuller, 1775)	saulrožīšu bārkstkode	3					
<i>Pammene clanculana</i> (Tengstrom, 1869)	pundurbērzu augļtinējs	3					
<i>Papilio machaon</i> L., 1758	čemurziežu dižtauriņš	2					
<i>Parnassius mnemosyne</i> (L., 1758)	cīrulīšu dižtauriņš	1	II	IV		1	
<i>Pericallia matronula</i> L., 1758	gāršas lācītis	1				1	
<i>Phyllodesma ilicifolia</i> (L., 1758)	kārklu vērpējs				VU		
<i>Plusidia cheiranthi</i> Tauscher, 1869	ozoliņu krāšņpūcīte	3					
<i>Proserpinus proserpina</i> (Pallas, 1772)	zobspārnu sfings		II	IV		1	1
<i>Scythris emichi</i> Anker, 1870	gipseņu tīnējkode	3					
<i>Xylomoia strix</i> Mikkola, 1980	tumšā pūcīte	1		II		1	
<i>Zygaena carniolica</i> Scopoli, 1763	esparsetu raibspārnis	1				1	
Divspārni Diptera							
<i>Andrenosoma atrum</i> L., 1758	melnā laupītājmuša	3					
<i>Asilus crabroniformis</i> L., 1758	lapseņveida laupītājmuša	3					
<i>Eusimulium cryophilum</i> Rubzov, 1959	avotu knislis	1					
<i>Laphria flava</i> L., 1761	dzeltenā laupītājmuša	4					
<i>Laphria gibbosa</i> L., 1758	kuprainā celmmuša	1				1	
<i>Pedicia rufosa</i> L., 1758	milzu trauslkājods	2					
Plēvspārni Hymenoptera							
<i>Amblyjoppa proteus</i> (Christ, 1791)	melnais jātnieciņš	4					
<i>Andrena curvungula</i> Thomson, 1870	zvīņotā smilšbīte	1					

<i>Aphanistes klugii</i> (Hartig, 1838)	Kluga jātnieciņš	3					
<i>Bembix rostrata</i> (L., 1758)	garlūpas racējlapsene	1				1	1
<i>Bombus confusus</i> Schrenck, 1859	lielacu kamene	2				1	1
<i>Bombus pomorum</i> Panzer, 1805	augļu kamene	1					
<i>Bombus schrencki</i> Morawitz, 1881	Šrenka kamene	4					
<i>Formica aquilonia</i> Yarrow, 1955	ziemeļu meža skudra				LR		
<i>Formica polyctena</i> Foerst, 1850	kailmuguras meža skudra				LR		
<i>Formica rufa</i> L., 1761	rūsganā meža skudra				LR		
<i>Formica uralensis</i> Ruzsky, 1895	Urālu meža skudra				LR		
<i>Habronyx heros</i> (Wesmael, 1849)	dižais habroniks	3					
<i>Lasius fuliginosus</i> (Mayr, 1861)	spožā skudra					1	
<i>Lasius brunneus</i> (Latreille 1798)	brūnā skudra						BSS
<i>Megarhyssa superba</i> (Schrank, 1781)	dižais jātnieciņš	1					
<i>Metopius dentatus</i> (F., 1779)	lielais metopijs	2					
<i>Pimpla arctica</i> Zetterstedt, 1838	Ziemeļu jātnieciņš	2					
<i>Rophitoides canus</i> Eversmann, 1852	lucernas slaidbite	2					
<i>Staurooctonus bombycivorus</i> (Gravenhorst, 1829)	zobspārņu jātnieciņš	1					
<i>Tetralonia dentata</i> Klug, 1835	kuryjiežu pūkbite	2					
<i>Tremex fuscicornis</i> (F., 1787)	lapkoku ragaste	3					
<i>Xylocopa valga</i> Gerstacker, 1872	namdarbite	0					
Sugu skaits kopā		163	25	39	21	102	33
							70

Paskaidrojumi un apzīmējumi

LSG – Latvijas Sarkanā grāmata (Spuris 1998). LSG tiek lietotas sekojošas apdraudēto sugu kategorijas, kas atbilst vecajām IUCN kategorijām: **0.** kategorija - izzudušās sugas; **1.** kategorija - izzūdošās sugas; **2.** kategorija - sarūkošās sugas; **3.** kategorija - retās sugas; **4.** kategorija - maz pazīstamās sugas. Dažas klūdas LSG izdevumā izlabotas. Dažu bezmugurkaulnieku sugu lietotie latviskie un latīniskie nosaukumi ir atšķirīgi dažādu autoru publikācijās. LSG publicēti tikai zirnekļu latīniskie nosaukumi, bet M.Šternbergs izveidoja arī latviskos nosaukumus, kas šeit tiek minēti. LSG ietverto sugu saraksts tika sagatavots 1990-1991.g. citos ekonomiskajos un politiskajos apstākļos un tas ir jāpārskata. Pēdējie labojumi iesniegti 1995.g.

Berne - Bernes konvencija 1979. **II** pielikums. Īpaši aizsargājamo dzīvnieku sugas, kuru aizsardzībai jāveido īpaši aizsargājama teritorija. **III** pielikums. Aizsargājamās dzīvnieku sugas, kuru aizsardzībai nav jāveido īpaši aizsargājama teritorija. * - atrunas par 1979. gada Konvencijas par Eiropas dzīvās dabas un dabisko dzīivotņu aizsardzību pielikumiem, sugas aizsardzībai nav jāveido īpaši aizsargājama teritorija.

PD - Padomes Direktīva 92/43/EEC: **II** – II pielikums. Dzīvnieku un augu sugas, kas ir Kopienas interešu sfērā un kuru aizsardzībai nepieciešama īpaši aizsargājamo teritoriju nodalīšana. * - prioritāra suga; **IV** – IV pielikums. Dzīvnieku un augu sugas, kas ir Kopienas interešu sfērā un kuru aizsardzībai nepieciešams stingrs aizsardzības režīms; **V** – V pielikums. Dzīvnieku un augu sugas, kas ir Kopienas interešu sfērā un kuru iegūšana un ekspluatācija dabā var būt pieļaujama.

MK 2004 – MK noteikumi: “Grozījumi 2000. gada 14. novembra MK noteikumos Nr. 396 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu”. Nr.627, 2004. gada 27. jūlijā.

MK 2005 - MK noteikumi: “Grozījumi Ministru kabineta 2001.gada 30.janvāra noteikumos Nr.45 “Mikroliegumu izveidošanas, aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi””. Nr.378, 2005. gada 31. maijā.

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 apdraudētas 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. Tās ir ekoloģiski diezgan specializētas sugas, kuru klātbūtne norāda uz kādu īpašu iezīmi mežā. MAB parasti tās ir sastopamas, turklāt bieži vien ievērojamā daudzumā. Dažkārt tās var būt sastopamas arī ārpus MAB, taču lielākoties nelielā daudzumā.

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.