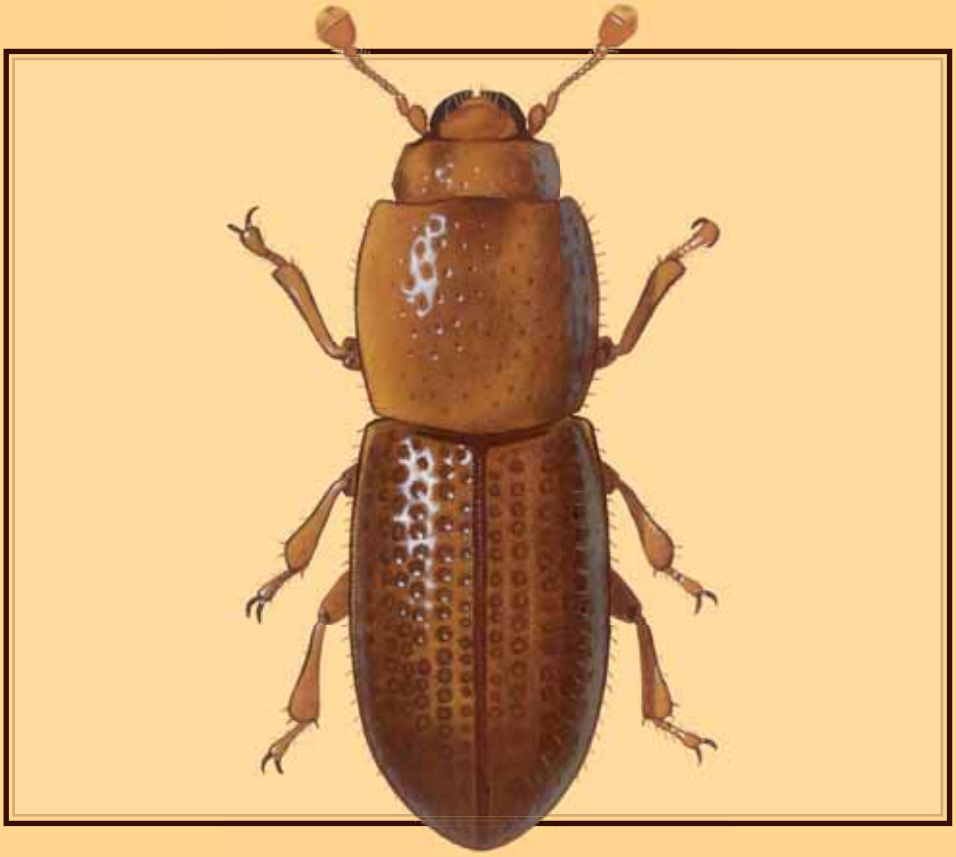
SPRÁVA JESKYNÍ ČESKÉ REPUBLIKY

ACTA SPELEOLOGICA



ROMAN MLEJNEK, ALOIS HAMET, JAN RŮŽIČKA

BROUCI (COLEOPTERA) V JESKYNÍCH A PROPASTECH ČESKÉ REPUBLIKY

BEETLES (COLEOPTERA) IN CAVES AND CHASMS OF THE CZECH REPUBLIC

VOL. 6/2015
ISBN 978-80-87309-35-3
ISSN 1804-3313

ACTA SPELEOLOGICA
VOL. 6/2015

BROUCI (COLEOPTERA) V JESKYNÍCH A PROPASTECH ČESKÉ REPUBLIKY

BEETLES (COLEOPTERA) IN CAVES AND CHASMS OF THE CZECH REPUBLIC

ROMAN MLEJNEK, ALOIS HAMET, JAN RŮŽIČKA

Obrázek na I. straně obálky:
Vzácný slepý brouk *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899
ze Zbrašovských aragonitových jeskyní (olejomalba Jan Kobylák)

SPRÁVA JESKYNÍ ČESKÉ REPUBLIKY
2015

© 2015, Správa jeskyní České republiky
ISBN 978-80-87309-35-3
ISSN 1804-3313

OBSAH

ÚVOD 7

CHARAKTERISTIKA JESKYNÍ A PROPASTÍ 8

MATERIÁL A METODIKA 13
Termíny a způsob sběrů v jednotlivých jeskyních a propastech 14

VÝSLEDKY 17
Apionidae 17
Bothrideridae 17
Buprestidae 17
Byturidae 17
Cantharidae 17
Carabidae 17
Cerambycidae 19
Cerylonidae 19
Coccinellidae 19
Corylophiidae 19
Cryptophagidae 20
Curculionidae 21
Dasytidae 21
Dryopidae 21
Dytiscidae 21
Elateridae 21
Endomychidae 22
Erotylidae 23
Geotrupidae 23
Gyrinidae 23
Haliplidae 23
Helophoridae 23
Histeridae 23
Hydraenidae 23
Hydrophilidae 23
Chrysomelidae 23
Kateretidae 23
Latridiidae 23
Leiodidae 23
Lucanidae 25
Lycidae 25
Meloidae 25
Monotomidae 25
Mordellidae 26
Nitidulidae 26
Noteridae 26
Omalisidae 26
Phalacridae 26
Ptiliidae 26
Ptinidae 26
Scarabaeidae 26
Scirtidae 26
Scraptiidae 26

Silphidae 26
Sphaeritidae 26
Sphindidae 26
Staphylinidae 26
Tenebrionidae 32
Throscidae 32
Komentář k vybraným druhům 77

DISKUSE A SHRNUTÍ 84

SOUHRN 86

LITERATURA 87

SUMMARY 93

Obrazové přílohy 94

PODĚKOVÁNÍ 108



Atheta spelaea (Erichson, 1839), Staphylinidae, Hranická propast.
Foto: Pavel Krásenský

ÚVOD

V dostupné entomologické literatuře není známa dosud žádná publikace, která by se souborně zabývala faunistikou brouků jeskyní a propastí na celém území České republiky. Byly publikovány pouze údaje, které se týkají jednotlivých jeskyní a propastí, případně výskytu některých čeledí či druhů v jednotlivých jeskyních Moravského krasu a propasti Macocha (Absolon 1899, 1900, 1916, Boukal et al. 2007b, Doležal 1984, Dvořák 2002, Fleischer 1907, Fleischer 1927–1930, Hamet et al. 2009, 2012, Kovařík 2003, Krásenský & Mlejnek 2005, Mlejnek 1995, 2000, Nohel 1974, Skoupá 2013, Trávníček et al. 2008, Vašátko 2005). Pouze sedm dalších prací obsahuje výsledky průzkumů mimo tuto oblast (Dvořák 2002, Mlejnek 1999, Mlejnek & Krásenský 2003, Mlejnek et al. 2008, Mlejnek & Tajovský 2008, Růžička 1996b, Růžička & Mlejnek 2009, Tajovský et al. 2013). V předložené práci jsou souhrnně uvedena doposud nepublikovaná data, která byla získána především sběrem autorů. Kromě toho jsou v práci dílčí data, která byla již dříve publikována (Hamet et al. 2009, 2012, 2014, Mlejnek 1995, 1999, Mlejnek & Krásenský 2003, Mlejnek et al. 2008, Krásenský & Mlejnek 2005, Růžička 1996b, Růžička & Mlejnek 2009).

CHARAKTERISTIKA JESKYNÍ A PROPASTÍ

Průzkum byl prováděn celkem ve 27 geomorfologických celcích: Boskovické brázdě, Broumovské vrchovině, Českém středohoří, Děčínské vrchovině, Dolnomoravském úvalu, Drahanské vrchovině, Hořovické pahorkatině, Hostýnsko-vsetínské hornatině, Ještědsko-kozákovském hřbetu, Jevišovické pahorkatině, Jičínské pahorkatině, Krkonošském podhůří, Křemešnické vrchovině, Lužických horách, Mikulovské vrchovině, Moravskoslezských Beskydech, Podbeskydské pahorkatině, Ralské pahorkatině, Rychlebských horách, Sokolovské pánvi, Svitavské pahorkatině, Šumavě, Šumavském podhůří, Vizovické vrchovině, Zábřežské vrchovině, Zlatohorské vrchovině a Železných horách. V těchto celcích bylo sledováno 102 jeskyní a 12 propastí.

Rozdělování lokalit na jeskyně a propasti je v některých případech problematické a hranice mezi nimi se mohou stírat, takže rozhodujícím kritériem jsou pak jejich morfometrické údaje (Hromas 2009). Podle geologického charakteru bylo 48 lokalit krasových a 66 pseudokrasových. Svojí velikostí se jednotlivé objekty značně liší. Největšího rozsahu jsou v ČR jeskyně v krasových oblastech, kde jejich délka dosahuje až 20 km. U námi sledovaných jeskyní se jejich délka pohybuje většinou řádově ve stovkách až tisících metrů. Pouze ve dvou případech je pod hranicí 10 m (na Drahanské vysočině jeskyně U Alexandrovy rozhledny a v Mikulovské vrchovině jeskyně Pod hradem).

V malé krasové oblasti Železných hor jsou dvě jeskyně, které byly odkryty ve vápencovém lomu. Podolská kolem roku 1944 a Páterova v roce 1965. Obě jeskyně jsou od sebe vzdáleny asi 40 m a byly spojeny horizontální štolou. Po zavezení lomu deponiemi skrývek zeminy byl z této štoly vyražen na povrch komín, kterým jsou obě jeskyně jedině přístupné (Mlejnek 1999). V naší práci jsou uvedeny jako jedna lokalita.

Zbrašovské aragonitové jeskyně mají zcela jiný charakter než ostatní krasové jeskyně. Vznikly hydrotermálním způsobem, proto se také jejich mikroklima zásadně odlišuje od ostatních krasových jeskyní. Zatímco teplota vzduchu v krasových jeskyních se udržuje mezi 7–8° C, teplota vzduchu ve Zbrašovské jeskyni je v rozmezí 14–16° C a relativní vlhkosti okolo 98 %. Patří k nejteplejší jeskyni na území ČR (Geršl & Šimečková 2009).

Pseudokrasové jeskyně, které uvádíme, jsou podstatně kratší než krasové. Jejich délka se většinou pohybuje od několika metrů do desítek. Sto metrů přesahují mimo Broumovskou vrchovinu jen čtyři pseudokrasové jeskyně. V Broumovské vrchovině jsou však pseudokrasové jeskynní systémy delší než v jiných oblastech, řada z nich přesahuje stovky metrů. Nejdelší je bloková a puklinovo-suťová jeskyně Teplická, která dosahuje délky 1065 m. Jejím dnem protéká Skalský potok a na řadě míst tvoří dvě až tři patra. Na povrch se otevírá na několika místech mezerami mezi balvany. Je to nejdelší pseudokrasová jeskyně v ČR (Kopecký et al. 2009).

K nejhlubším propastem z dvanácti sledovaných patří Hranická propast a propast Macocha. Obě jsou v krasovém území. Hranická propast je nejhlubší propastí na území ČR, ale její vznik je zcela odlišný než u jiných propastí. Vytvořila se v důsledku průniku uhličitých termálních vod z hloubky na povrch. Agresivní vody při průniku vzhůru vytvořily ve vápencovém masivu gigantickou jeskyni, která se tvořila odspodu vzhůru. Když se přiblížila k povrchu, strop se propadl. Největší část propasti je zatopena vodou. Hladina vody začíná přibližně v hloubce 69 m a více jak 370 m tvoří vodní sloupec. Asi 48 m pod hladinou odstupuje směrem k povrchu odbočka, která končí suchou části zvaná Rotunda, kde se nachází největší letní kolonie netopýrů v ČR. Tato část je přístupná pouze pro potápěče po překonání tohoto 48 m hlubokého sifonu. Mikroklima propasti je v důsledku vzniku zcela odlišné od jiných. Rovněž tak složení vody v zatopené části se podstatně liší. Při povrchu se jedná o srážkovou vodu a směrem do hloubky se mění v uhličitou kyselku s teplotou okolo 16 °C. Voda v Rotundě dosahuje běžně teploty kolem 20 °C (Geršl 2009).

Zbývající sledované propasti, ať krasové či pseudokrasové, nejsou hlubší než 100 m. Pokud se týká jejich délky, jsou však některé pseudokrasové propasti v Broumovské vrchovině poměrně dlouhé, až přes 400 m. Tundra a Dunivá propast v Broumovské vrchovině a Propast Čeřinka (pátá nejdelší jeskyně v Českém krasu) mají poněkud zavádějící název. Podle morfometrického hlediska (délka 405 m, respektive 630 m) je speleologové řadí mezi jeskyně (Komaško 2009, Kopecký et al. 2009).

Přehled a charakteristika jednotlivých jeskyní a propastí je v tabulce 1. Řazení geomorfologických celků je v abecedním pořadí. Jeskyně a propasti v jednotlivých celcích jsou rovněž řazeny abecedně. V prvním sloupci tabulky je zkratka, pod kterou se sledovaná lokalita dále uvádí, ve druhém je geomorfologický celek a v něm sledovaná jeskyně nebo propast. V závorce za uvedeným názvem jeskyně či propasti je uvedeno případné synonymum, pod kterým se také objekt někdy uvádí. Třetí sloupec obsahuje údaj o geologické povaze. Písmeno K značí krasový a P pseudokrasový (nekrasový) charakter objektu. Ve čtvrtém se uvádí, zda se jedná o jeskyni (cave) či propast (chasm), v pátém je faunistický čtverec, v šestém jsou GPS souřadnice, v sedmém je délka jeskyně (propasti) a v osmém hloubka jeskyně (propasti). U jeskyní se denivelací rozumí rozdíl mezi nejvýše a nejníže položeným místem jeskyně, u propastí znamená denivelace její hloubku. Délka propasti pak vyjadřuje zaměřenou délku horizontálních částí propasti (např. rozsáhlý spodní dóm nebo významná etáž). Zevrubnější údaje jsou obsaženy v publikaci Jeskyně (Hromas 2009).

Tabulka 1. Přehled sledovaných jeskyní a propastí. / *Table 1.* List of examined caves and chasms.

zkratka lokality	název lokality (synonymum)	K/P	char.	faun. čtverec	souřadnice	délka (m)	deniv. (m)
	Boskovická brázda						
Bo 1	Králova	K	cave	6664	49°21‘39.394“N; 16°24‘53.545“E	800	50
Bo 2	Květnická propast	K	chasm	6664	49°21‘30.761“N; 16°24‘39.217“E	100	76
Bo 3	Pod Křížem	K	cave	6664	49°21‘27.845“N; 16°24‘39.332“E	60	8
	Broumovská vrchovina						
Br 1	Bloková chodba	P	cave	5462	50°35‘22.821“N; 16°7‘21.301“E	455	49
Br 2	Dračí propast	P	chasm	5462	50°35‘28.359“N; 16°7‘27.790“E	106	71
Br 3	Kořenka	P	cave	5462	50°35‘28.435“N; 16°7‘36.642“E	32	6
Br 4	Plutonův chrám (Východní ponor)	P	cave	5462	50°35‘36.583“N; 16°6‘57.468“E	547	26
Br 5	Pod Luciferem	P	cave	5463	50°32‘6.739“N; 16°17‘57.190“E	400	10
Br 6	Průvodcovská (Skalní kaple, Umrlčí komora)	P	cave	5462	50°35‘27.012“N; 16°7‘33.200“E	20	8
Br 7	Rokle	P	cave	5463	50°34‘21.480“N; 16°11‘49.858“E	8	5
Br 8	Skalní chrám (Dóm)	P	cave	5462	50°35‘19.084“N; 16°7‘32.757“E	128	55
Br 9	Sněžná (V Bráně splněných přání)	P	cave	5462	50°35‘26.447“N; 16°7‘31.305“E	45	17
Br 10	Teplická (V údolí Skalního potoka)	P	cave	5462	50°35‘35.787“N; 16°8‘26.358“E	1065	42
Br 11	Teplická propast	P	chasm	5462	50°35‘20.920“N; 16°7‘33.716“E	184	44
Br 12	Tundra a Dunivá propast	P	cave	5462	50°35‘23.671“N; 16°7‘33.833“E	405	65
Br 13	Ulice pod Brankou	P	cave	5462	50°35‘28.769“N; 16°7‘35.633“E	50	20
Br 14	Ulice u Strážce Sibiře	P	chasm	5462	50°35‘28.201“N; 16°7‘25.701“E	20	25
Br 15	V kapradí	P	cave	5463	50°33‘30.519“N; 16°12‘14.894“E	15	6
	České středohoří						
Čs 1	Ledová na Bukové hoře	P	cave	5351	50°40‘17.470“N; 14°13‘30.723“E	7	2
Čs 2	Loupežnická u Velkého Března	P	cave	5350	50°39‘40.105“N; 14°7‘24.604“E	130	36
Čs 3	Propástka na Bukové hoře	P	cave	5351	50°40‘17.541“N; 14°13‘31.639“E	5	4
Čs 4	Sněhová (Chladnička)				50°40‘17.918“N; 14°13‘30.002“E	5	3
	Děčínská vrchovina						
Dě 1	Kabinet přírodovědy	P	cave	5151	50°49‘22.060“N; 14°13‘56.781“E	20	12
Dě 2	Kořenových stalagmitů	P	cave	5151	50°50‘39.009“N; 14°12‘43.113“E	20	6
Dě 3	Ledová (Eishöhle, Ledová jeskyně u Hřenska)	P	cave	5151	50°52‘6.442“N; 14°14‘4.315“E	20	10
	Dolnomoravský úval						
Do 1	Mušlovská propástka	K	chasm	7266	48°47‘34.050“N; 16°40‘59.272“E	7	10
	Drahanská vrchovina						
Dr 1	Amatérská (Stará Amatérská jeskyně)	K	cave	6666	49°23‘41.817“N; 16°45‘24.743“E	2500	100
Dr 2	Balcarka (Balcarova skála)	K	cave	6666	49°22‘35.385“N; 16°45‘27.632“E	1150	40
Dr 3	Býčí skála	K	cave	6666	49°18‘26.857“N; 16°41‘42.842“E	7000	84
Dr 4	Harbešská (Společňák)	K	cave	6666	49°21‘32.013“N; 16°43‘46.510“E	600	120
Dr 5	Hladomorna (Lidomorna)	K	cave	6566	49°24‘7.218“N; 16°46‘36.015“E	98	31
Dr 6	Jeskyně Výpustek	K	cave	6666	49°17‘27.847“N; 16°43‘23.900“E	2000	40
Dr 7	Ledová	K	cave	6666	49°23‘58.697“N; 16°46‘27.843“E	50	15
Dr 8	Nová Amatérská	K	cave	6666	49°22‘42.826“N; 16°43‘45.127“E	20000	133
Dr 9	Ochozská	K	cave	6766	49°14‘40.006“N; 16°45‘2.278“E	1750	59
Dr 10	Piková dáma	K	cave	6666	49°23‘57.484“N; 16°46‘28.816“E	1700	61
Dr 11	Propast Macocha	K	chasm	6666	49°22‘23.937“N; 16°43‘47.837“E	100	190
Dr 12	Punkevní jeskyně	K	cave	6666	49°22‘14.495“N; 16°43‘33.917“E	4750	190
Dr 13	Rudické propadání	K	cave	6666	49°19‘55.991“N; 16°44‘1.776“E	6000	173

Tabulka 1 – pokračování. / *Table 1* – continuation.

zkratka lokality	název lokality (synonymum)	K/P	char.	faun. čtverec	souřadnice	délka (m)	deniv. (m)
Dr 14	Sloupsko-šošůvské jeskyně	K	cave	6566	49°24‘31.395“N; 16°44‘18.520“E	4890	98
Dr 15	U Alexandrovy rozhledny	K	cave	6766	49°17‘47.773“N; 16°40‘33.762“E	8	2
Dr 16	V Manželském závrtu (Manželský závrt)	K	cave	6666	49°23‘34.629“N; 16°45‘24.685“E	150	67
	Hořovická pahorkatina						
Hp 1	Arnoldka	K	cave	6050	49°57‘48.259“N; 14°9‘54.354“E	1360	111
Hp 2	Dynamitka (jeskynní systém Severní - Dynamitka)	K	cave	6050	49°56‘1.594“N; 14°9‘35.329“E	180	30
Hp 3	Koněpruské jeskyně	K	cave	6050	49°54‘55.262“N; 14°4‘2.514“E	2050	70
Hp 4	Propast Čeřinka (Palachova propast, Na Čeřince, Propast v lomu Čeřinka)	K	chasm	6050	49°57‘41.135“N; 14°9‘54.277“E	630	87
Hp 5	Srbské	K	cave	6050	49°56‘42.052“N; 14°8‘5.112“E	763	43
	Hostýnsko-vsetínská hornatina						
Hv 1	Na Smrduté (Šetapadesátka, Smrdutá)	P	cave	6672	49°22‘27.333“N; 17°45‘23.165“E	56	12
Hv 2	Vodní (Rozsedlina s jezírkem)	P	cave	6672	49°22‘19.981“N; 17°45‘10.949“E	9	5
	Ještědsko-kozákovský hřbet						
Jk 1	Jezevčí (V Engelmanově lomu)	K	cave	5255	50°46‘48.082“N; 14°57‘19.866“E	33	5
Jk 2	Loupežnická (Křižanská, V Solwayově lomu)	K	cave	5255	50°45‘17.742“N; 14°54‘54.397“E	14	2
Jk 3	Nedobytná (Rokytka II)	K	cave	5255	50°46‘29.958“N; 14°57‘33.975“E	100	18
Jk 4	Západní (Jitravská)	K	cave	5255	50°47‘25.981“N; 14°53‘6.295“E	280	25
	Jevišovická pahorkatina						
Jp 1	Brněnská	P	cave	7161	48°53‘6.294“N; 15°50‘36.932“E	400	30
Jp 2	Grotte I	P	cave	7161	48°53‘5.768“N; 15°50‘38.004“E	20	13
Jp 3	Nová jeskyně	P	cave	7161	48°53‘7.876“N; 15°50‘42.066“E	20	15
Jp 4	Rozsedlina pod 15 (Velká rozsedlina pod 15)	P	cave	7161	48°53‘5.262“N; 15°50‘36.326“E	5	2
	Jičínská pahorkatina						
Ji 1	Bivaková	P	cave	5557	50°27‘50.990“N; 15°17‘26.351“E	8	2
Ji 2	Bratrská modlitebna	P	cave	5557	50°28‘2.747“N; 15°17‘43.847“E	31	7
Ji 3	Hadí studna	P	chasm	5557	50°27‘52.521“N; 15°17‘29.074“E	11	8
Ji 4	Hrozen	P	cave	5557	50°27‘51.189“N; 15°17‘30.816“E	9	2
Ji 5	Kladivo	P	cave	5557	50°27‘50.521“N; 15°17‘26.221“E	29	9
Ji 6	Lachmanova	P	cave	5557	50°27‘51.514“N; 15°17‘30.488“E	23	17
Ji 7	Liščí	P	cave	5557	50°27‘51.144“N; 15°17‘29.750“E	9	2
Ji 8	Na Svinčici	P	cave	5557	50°27‘46.039“N; 15°17‘12.372“E	29	15,5
Ji 9	Nízká síňka (Pod Starým hrádkem)	P	cave	5557	50°28‘17.260“N; 15°17‘7.995“E	5	2
Ji 10	Nová Lachmanova	P	cave	5557	50°27‘51.615“N;15°17‘29.145“E	9	3
Ji 11	Rozsedlina v Americké sluji	P	cave	5557	50°27‘50.503“N; 15°17‘20.287“E	5	7
Ji 12	Sluj nad Velkým kořáním	P	cave	5557	50°27‘51.059“N; 15°17‘31.145“E	3	2
Ji 13	Stalagmitová	P	cave	5357	50°37‘39.129“N; 15°12‘2.343“E	12	2
Ji 14	Šikmá sluj	P	cave	5557	50°27‘50.486“N; 15°17‘27.109“E	8	5
Ji 15	U Nové rokle	P	cave	5557	50°27‘47.340“N; 15°17‘23.082“E	13	5
Ji 16	Utajená sluj	P	cave	5557	50°27‘50.610“N; 15°17‘23.077“E	12	2
Ji 17	Velké kořání	P	cave	5557	50°27‘51.447“N; 15°17‘31.451“E	27	8
Ji 18	Velký Portál	P	cave	5557	50°27‘50.238“N; 15°17‘29.187“E	6	6
	Krkonošské podhůří						
Kp 1	Bozkovské dolomitové jeskyně (Stará a Nová Bozkovská jeskyně)	K	cave	5358	50°38‘51.476“N; 15°20‘17.488“E	1060	43

Tabulka 1 – pokračování. / *Table 1* – continuation.

zkratka lokality	název lokality (synonymum)	K/P	char.	faun. čtverec	souřadnice	délka (m)	deniv. (m)
	Křemešnická vrchovina						
Kv 1	Chýnovská jeskyně (Malovaná)	K	cave	6555	49°25‘46.705“N 14°50‘0.061“E	1400	86
	Lužické hory						
Lu 1	Kovárna	P	cave	5153	50°48‘41.502“N 14°38‘5.361“E	70	6
Lu 2	Milštejn	P	cave	5153	50°48‘42.143“N 14°38‘3.414“E	60	10
Lu 3	Naděje (Ledová)	P	cave	5153	50°49‘16.667“N 14°38‘28.392“E	30	10
	Mikulovská vrchovina						
Mi 1	Damoklova	K	cave	7165	48°49‘2.108“N 16°38‘22.145“E	25	10
Mi 2	Jeskyně Na Turoldu	K	cave	7165	48°48‘58.853“N 16°38‘25.570“E	1650	74
Mi 3	Netopýří (Spražovka, Jeskyně 001)	P	cave	7165	48°53‘9.608“N 16°39‘18.804“E	70	8
Mi 4	Pod hradem (Pod Sirotčím hrádkem 2)	K	cave	7165	48°50‘44.051“N 16°38‘25.204“E	9	2
	Moravskoslezské Beskydy						
Mb 1	Na Kněhyni 10	P	cave	6575	49°29‘40.214“N 18°18‘58.119“E	11	5
Mb 2	Studená	P	cave	6476	49°33‘21.878“N 18°25‘25.161“E	11	6
	Podbeskydská pahorkatina						
Pp 1	Hranická propast	K	chasm	6472	49°31‘55.683“N 17°45‘2.814“E	cca 70	442,5
Pp 2	Slámova sluj	K	cave	6474	49°35‘31.139“N 18°6‘57.341“E	100	65
Pp 3	Zbrašovské aragonitové jeskyně	K	cave	6472	49°31‘54.086“N 17°44‘44.188“E	1240	55
	Ralská pahorkatina						
Rp 1	Ledová na Bezdězu	P	cave	5454	50°32‘28.579“N 14°43‘12.740“E	20	7
	Rychlebské hory						
Rh 1	Jeskyně Na Pomezí (Kurt-höhle)	K	cave	5768	50°14‘45.240“N 17°8‘17.615“E	1320	47
	Sokolovská pánev						
Sp 1	Cikánská (Cikánka)	P	cave	5842	50°11‘7.397“N 12°42‘18.542“E	42	4
	Svitavská pahorkatina						
Sv 1	Bětník (U Ouhlířů, U Popovce)	P	cave	6062	49°56‘34.195“N 16°4‘28.562“E	40	22
Sv 2	Chladný vývěr	P	cave	6365	49°35‘53.160“N 16°31‘15.024“E	4	2
Sv 3	Na Cíkovské stráni (Koňská díra, Drábkova, Propadlisko)	P	cave	6163	49°48‘15.261“N 16°13‘38.254“E	60	28
Sv 4	Průvanová	P	chasm	6064	49°58‘20.705“N 16°20‘17.006“E	20	39
Sv 5	U Rozhraní	P	cave	6365	49°35‘53.323“N 16°31‘7.556“E	396	27
Sv 6	V dolech 1 (Nad Kalvárií)	P	cave	6064	49°54‘54.878“N 16°29‘30.343“E	64	20
	Šumava						
Šu 1	Vlastíkova jeskyně	P	cave	7351	48°37‘51.812“N 14°16‘36.680“E	20	3
	Šumavské podhůří						
Šp 1	Jiříčkova (V Jiříčkově skále, Malenická, Jiříčkova sluj)	K	cave	6849	49°8‘6.572“N 13°53‘31.086“E	125	10
Šp 2	Strašínská	K	cave	6847	49°10‘59.130“N 13°37‘45.040“E	200	12

Tabulka 1 – pokračování. / *Table 1* – continuation.

zkratka lokality	název lokality (synonymum)	K/P	char.	faun. čtverec	souřadnice	délka (m)	deniv. (m)
	Vizovická vrchovina						
Vv 1	Kolonie (Sopouch)	P	cave	6674	49°13‘12.925“N 18°2‘24.247“E	73	10
Vv 2	Krápníková (Krápníkový sen)	P	cave	6674	49°13‘13.740“N 18°2‘26.473“E	33	10
Vv 3	Naděje (Překvapení)	P	cave	6674	49°13‘12.023“N 18°2‘26.516“E	120	12
Vv 4	Slimrovka (Ďáblova díra)	P	cave	6674	49°13‘12.389“N18°2‘24.907“E	40	12
	Zábřežská vrchovina						
Zv 1	Burianova (č. 5)	K	cave	6367	49°38‘8.724“N 16°52‘18.213“E	39	9
Zv 2	Javoříčské jeskyně (U Javoříčka, Konicko-bouzovské, Březinská, Jubilejní U Svěcené díry, Zátvořice)	K	cave	6367	49°40‘13.128“N 16°54‘48.535“E	4000	108
Zv 3	Mladečské jeskyně (Bočkova díra, Fürst Johannes Höhle)	K	cave	6268	49°42‘23.958“N 17°0‘57.693“E	1250	30
Zv 4	řícený závrt Zátvořice	K	cave	6367	49°40‘13.386“N 16°54‘47.622“E	15	6
Zv 5	Velká jezevčí díra u Kadeřína (č. 19)	K	cave	6367	49°40‘18.166“N 16°53‘43.416“E	50	15
	Zlatohorská vrchovina						
Zl 1	Jeskyně Na Špičáku (Supíkovická)	K	cave	5769	50°17‘1.501“N 17°14‘58.871“E	410	10
Zl 2	Matějovická (Fenixovy, Venušina)	P	cave	5772	50°13‘37.230“N 17°44‘13.291“E	25	4
	Železné hory						
Žh 1	Páterova a Podolská	K	cave	5358	49°53‘20.151“N 15°39‘21.918“E	190	30

MATERIÁL A METODIKA

Práce se opírá o sběry provedené převážně R. Mlejnkem. Kromě autorů, na uvedených lokalitách také sbírali L. Dvořák, D. Horáček, O. Jäger, M. Lukáš, P. Moravec, A. Reiter, V. Růžička, M. Řezáč, F. Travěnec, P. Vonička a P. Zajíček. Jejich data nebyla dosud publikována a jsou v této práci zahrnuta. Průzkum jednotlivých lokalit zahrnuje období od roku 1988 do 2009. Převážná většina sběrů však zahrnuje období mezi léty 1998–2007. Sběr brouků byl prováděn běžnými metodami (individuální sběr, prosev, v některých propastech byl použit i smyk vegetace na stěnách a noční sběry). Převážně však byly používány zemní padací pasti s kombinovanou návnadou sýr-salám a konzervační tekutinou etylenglykol-pivo. Data, intervaly vybírání pastí a metody sběru jsou uvedeny v samostatné kapitole „Termíny a způsob sběrů v jednotlivých jeskyních a propastech“, která je umístěna na straně 14.

Brouci byli preparováni běžným způsobem. U druhů, u nichž není determinace podle zevních znaků jednoznačná, byly studovány samčí či samičí genitálie. Reprezentativní vzorky materiálu jsou vypreparovány nasucho a uloženy ve sbírkách autorů. Zbývající materiál je uložen v 75% etanolu a deponován u jednoho z autorů této práce. V práci nejsou zahrnuty všechny druhy spadající do podčeledi Aleocharinae a čeledi Ptiliidae pro obtížnost jejich determinace a především pro nedostatek determinátorů těchto skupin brouků. V práci jsou uváděni pouze jedinci determinovaní do druhu. Brouky, které nebylo možno určit až do druhu (zejména v čeledi Ptiliidae a podčeledi Aleocharinae nebo v případě, že samice jsou neurčitelné) v práci neuvádíme. Kromě autorů se na determinaci, případně revizi nasbíraných exemplářů podíleli následující specialisté: Besuchet C. (Staphylinidae), Bezděk A. (Scarabaeidae), Boukal M. (Byrrhidae, Dryopidae, Dytiscidae, Gyrinidae, Haliplidae, Helophoridae, Hydraenidae, Hydrophilidae, Noteridae), Čížek P. (Chrysomelidae), Dvořák L. (Carabidae), Ernest L. (Cryptophagidae), Fikáček M. (Helophoridae, Hydraenidae, Hydrophilidae), Hájek J. (Dytiscidae), Hlaváč P. (Staphylinidae), Horák J. (Mordellidae, Scraptiidae), Hovorka O. (Carabidae), Janák J. (Staphylinidae), Jászay T. (Ptiliidae, Staphylinidae), Jelínek J. (Cerylonidae, Kateretidae, Monotomidae, Nitidulidae), Klouček J. (Carabidae, Erotylidae, Meloidae), Kocian M. (Staphylinidae), Kopecký T. (Carabidae), Kovář I. (Coccinelidae), Krásenský P. (Staphylinidae), Krátký J. (Curculionidae), Lackner T. (Histeridae), Mertlik J. (Elateridae), Mikát M. (Ptinidae), Moravec P. (Carabidae), Nakládal O. (Ptiliidae), Novák V. (Tenebrionidae), Prouza J. (†) (Carabidae), Průdek P. (Bothrideridae, Cryptophagidae, Endomychidae, Latriidae, Monotomidae), Sitek T. (Elateridae), Sörensson M. (Ptiliidae), Strejček J. (Curculionidae, Chrysomelidae), Šíma A. (Staphylinidae: Pselaphinae, Scydmaeninae), Štourač P. (†) (Staphylinidae), Švarc M. (Staphylinidae: Pselaphinae), Švec Z. (Leiodidae: Leiodinae, Phalacridae), Švihla V. (†) (Cantharidae), Trávníček D. (Helophoridae, Hydraenidae), Vávra J. Ch. (Bothrideridae, Cerylonidae, Curculionidae, Dasytidae, Histeridae, Monotomidae, Ptinidae), Vít S. (Bothrideridae, Staphylinidae: Scydmaeninae), Vonička P. (Staphylinidae), Zieris V. (Carabidae).

U druhů *Trechus pilisensis* a *Quedius mesomelinus* neuvádíme zvlášť jejich poddruhy, protože spolehlivě se dají určit pouze samci. Nomenklatura je použita u čeledi Carabidae podle Hůrky (1996), u čeledi Nitidulidae podle Audisia et al. (2009), u čeledi Staphylinidae podle prací Assing & Schülke (2006, 2011). Dříve samostatná čeleď Scydmaenidae byla zařazena jako podčeleď Scydmaeninae do čeledi Staphylinidae (Grebenikov & Newton 2009). Podle Kundraty & Bocaka (2011) uvádíme dříve samostatnou čeleď Drilidae jako vnitřní skupinu podčeledi Agrypninae čeledi Elateridae. U vodních brouků vycházíme z nomenklatury použité v Katalogu vodních brouků České republiky (Boukal et al. 2007a). Pro nadčeleď Curculionoidea byla použita nomenklatura podle Komentovaného seznamu nosatcovitých brouků (Benedikt et al. 2010). Pro zbývající čeledi je použita nomenklatura podle Katalogu palearktických brouků (Löbl & Smetana 2004, 2006, 2007, 2008, 2010, 2011).

Některé zajímavé druhy zjištěných brouků jsou zdokumentovány na obrázcích 1 – 42 v obrazových přílohách. Pod každou fotografií je uvedeno místo, datum nálezu a skutečná velikost brouka. Obrázky 43 – 49 uvádějí plánky vybraných jeskyní a propastí. V pláncích jsou kruhem označena místa (zóny) s charakteristickými nálezy brouků. U jednotlivých zón jsou uvedeny zjištěné čeledi a číslo za nimi v závorce udává počet druhů prokázaných v dané čeledi.

TERMÍNY A ZPŮSOB SBĚRŮ V JEDNOTLIVÝCH JESKYNÍCH A PROPASTECH

Boskovická brázda
Králova: pasti 17.II.–24.XI.2007, **Květnická propast:** pasti 17.II.–24.XI.2007, **Pod Křížem:** pasti 17.II.–24.XI.2007, prosev a individuální sběr 16.VIII.2008.

Broumovská vrchovina
Bloková chodba: prosev 1.IV.2007, individuální sběr 27.VI.2009, **Dračí propast:** pasti 30.V.–24.VII.2007, 24.VII.–21.IX.2007, 21.IX.2007–20.VI.2008, 14.IV.–17.V.2008, 17.V.–20.VI.2008, prosev 21.VI.2007, smyk 20.VI.2008, **Kořenka:** pasti 6.VII.–27.IX.2006, 27.IX.2006–16.I.2007, 16.I.–30.III.2007, 30.III.–27.VI.2007, prosev a individuální sběr 6.VII.2006, 15.X.2007, **Plutonův chrám:** individuální sběr 28.IV.2009 a 9.VI.2009, **Pod Luciferem:** prosev a individuální sběr 5.VII.2006 a 25.IX.2006, **Průvodcovská:** individuální sběr 25.VI.2009, **Rokle:** individuální sběr 28.IX.2006, **Skalní chrám:** individuální sběr 5.VII.2006, **Sněžná:** pasti 26.IX.2006–26.III.2007 a 26.III.–21.IX.2007, prosev 26.IX.2006 a 21.VI.2007, **Teplická:** pasti 27.IX.2006–26.III.2007, 4.XI.2006–9.III.2007, 26.III.–20.IX.2007, prosev a individuální sběr 4.VII., 6.VII. a 6.IX.2006, 1.IV.2007, **Teplická propast:** prosev 27.VI.2007 a 3.IX.2007, T**undra a Dunivá propast:** pasti 28.IX.2006–30.III.2007, prosev a individuální sběr 29.IX. a 10.X.2006, 16.I., 30.III., 25.V., 25.VI. a 23.VIII.2007, **Ulice pod Brankou:** pasti 28.IX.2006–28.V.2007, prosev a individuální sběr 6.VII. a 10.X.2006, **Ulice u Strážce Sibiře:** individuální sběr 29.IX.2006, 30.V.2007, 29.VI.2009, pasti 26.IX.2006–20.III.2007, 29.V.2007–17.V.2008, 17.V.–20.VI.2008, **V kapradí:** prosev a individuální sběr 28.IX.2006.

České středohoří
Ledová na Bukové hoře: pasti 22.VII.–24.X.2003, 18.VII.–20.XI.2006, 20.XI.2006–11.VI.2008, prosev 26.VI.2001, 22.VII.2003, 18.VII. a 20.VII.2006, 11.VIII.2008, **Loupežnická u Velkého Března:** pasti, 18.VII.–20.XI.2006, individuální sběr 18.VII.2006, **Propástka na Bukové hoře:** pasti 18.VII.–20.XI.2006, 20.XI.2006–11.VI.2008, individuální sběr 11.VI.2008, **Sněhová:** pasti 18.VII.–20.XI.2006, 20.XI.2006–11.VI.2008., prosev a individuální sběr 18.VII. a 20.XI.2006, individuální sběr 11.VI.2008.

Děčínská vrchovina
Kabinet přírodovědy: pasti: 11.IV.–18.XI.2009, **Kořenových stalagmitů:** pasti 11.IV.–18.XI.2009, **Ledová:** pasti 20.XI.2006–11.VI.2008.

Dolnomoravský úval
Mušlovská propástka: pasti 30.IX.–15.XII.2004, individuální sběr 30.IX.2004.

Drahanská vrchovina
Amatérská: pasti 21.III.–17.X.1992, **Býčí skála:** pasti 10.XI.2006–6.VI.2007, prosev a individuální sběr 29.XII.2005, 28.II.2006, 10.XI.2006, 13.XII.2006, 3.XII.2007, **Harbešská:** pasti 10.I.–15.VIII.2008, individuální sběr 10.I. a 15.VIII.2008, **Hladomorna:** pasti 21.X.–17.XII.2004, 17.XII.2004–9.IX.2005, individuální sběr 21.X.2004, **Jeskyně Výpustek:** prosev a individuální sběr 5.XII.2006, 5.X.2009, III.2010, pasti 5.XII.2006–25.X.2007, **Ledová:** pasti 26.VI.–5.VIII.2004, 5.VIII.–23.X.2004, prosev a individuální sběr 27.VI., 5.VII., 17.VII., 5.VIII., 4.IX. a 23.X.2004, 16.IV., 22.IV., 26.VI., 8.VII. a 14.X.2005, 16.IV. a 8.VII.2006, **Nová Amatérská:** pasti 1.III.–20.III.1992, 20.III.–28.XI.1992, 21.III.–17.X.1992, 22.I.–25.IV.1993, 6.III.–11.V.1993, 12.II.–10.XII.2005, 15.X.–6.XII.2005, 9.XII.2005–2.VIII.2006, prosev a individuální sběr 22.I., 12.II. a 6.III.1993, 17.VIII., 27.VIII. a 10.XII.2005, 15.II.2006, 14.I., 16.I. a 15.2.2007, **Ochozská:** pasti 13.III.–15.VIII.2008, individuální sběr 21.III.1992, 10.III.2006, 10.III. a 15.VIII.2008, **Piková dáma:** pasti 26.VI.–23.X.2004, prosev a individuální sběr 26.VI. a 23.X.2004, 8.VII.2009, **Propast Macocha:** pasti 16.VII.–24.X.2004, 22.IV.–15.VII.2005, 15.VII.–14.X.2005, 25.X.2007–13.III.2008, 13.III.–22.V.2008, 13.III.–14.VI.2008, 22.V.–13.VI.2008, 22.V.–17.VIII.2008, 7.VI.–17.VIII.2008, 13.VI.–1.VII.2008, 14.VI.–30.IX.2008, 17.VIII.–23.XI.2008, prosev a individuální sběr 15.X.1991, 27.VI.1992, 14.VI., 26.VI., 27.VI., 18.VII., 6.VIII. a 30.IX.2005, 16.II. a 6.V.2007, 8.VII.2009, 8.VIII.2012, prosev, smyk a individuální sběr 15.V., 5.VI., 15.VII., 18.VII., 8.IX. a 14.X.2005, 26.III., 28.III., 28.VI., 15.VII., 28.VII., 8.VIII. a 14.X.2006, 16.IV., 13.VI., 14.VI., 17.VIII., 30.IX.2008, **Punkevní jeskyně:** pasti 28.II.–8.VIII.2005, 23.XI.2008–9.V.2009, 5.V.–6.X.2009, **Rudické propadání:** prosev a individuální sběr 2.VIII.2006, 16.II.2007, **Sloupsko-šošůvské jeskyně:** pasti 17.X.1991–28.II.1992, 28.II.–9.X.1992, 10.II.–11.III.2005, 11.III.–9.IX.2005, 9.IX.–10.XII.2005, 4.X.–10.XII.2005, 14.X.–20.XII.2005, prosev a individuální sběr 9.X., 17.X. a 17.XII.1992, 28.III., 1.VI. a 14.IX.2002, 8.IX.2004, 10.II., 11.III., 22.IV., 14.X. a 10.XII.2005, 6.X.2009, **U Alexandrovy rozhledny:** prosev 15.VII.2005, **V Manželském závrtu:** pasti 25.VIII.–10.XII.2005, 10.XII.2005–10.XI.2006, prosev a individuální sběr 25.VIII.2005, 10.XI.2006.

Hořovická pahorkatina
Arnoldka: pasti 18.X.2001–20.IV.2002, **Dynamitka:** pasti 7.X.2001, 18.X.2001–20.IV.2002, individuální sběr 17.V.2003, **Koněpruské jeskyně:** pasti 7.IV.2004–11.I.2005, 11.I.–20.XII.2005, 2.XI.2006–31.X.2007, **Propast Čeřinka:** pasti 18.X.2001–20.IV.2002, **Srbské:** 18.X.2001–20.IV.2002, 17.V.2003–7.II.2004.

Hostýnsko-vsetínská hornatina
Na Smrduté: pasti 7.IV.–28.IX.2001,prosev 1.IV.2001, individuální sběr 8.V. a 28.IX.2001, **Vodní:** pasti 8.V.–28.IX.2001, prosev a individuální sběr 8.V.2001 a 28.IX.2001.

Ještědsko-kozákovský hřbet
Jezevčí: pasti 4.VI.1998–27.IV.1999, **Loupežnická:** pasti 4.VI.1998–27.IV.1999, prosev a individuální sběr 27.IV.1999, 8.VII.2006, **Nedobytná:** pasti 4.VI.1998–27.IV.1999, **Západní:** pasti 4.VI.1998–27.IV.1999.

Jevišovická pahorkatina
Brněnská: pasti 9.VIII.2006–12.IV.2007, **Grotte I:** pasti 9.VIII.2006–12.IV.2007 a 20.XI.2006–11.VI.2007, prosev a individuální sběr 9.VIII.2006, 12.IV.2007, **Ledové sluje:** prosev 8.IX.1999, **Nová jeskyně:** prosev 9.VIII.2006, **Rozsedlina pod 15:** pasti 9.VII.2006–12.IV.2007, prosev a individuální sběr 12.IV.2004, 9.VIII.2006.

Jičínská pahorkatina
Bivaková: individuální sběr 12.IV.2007, **Bratrská modlitebna:** pasti 18.IX.2006–11.IV.2007, **Hadí studna:** pasti 6.II.–15.IX.2007, prosev 6.II.2007, **Hrozen:** prosev 9.III. a 16.III.2007, **Kladivo:** pasti18.IX.–18.XI.2006, 18.XI.2006–17.III.2007, 16.III.–15.IX.2007, prosev 18.XI.2006, **Lachmanova:** pasti 16.III.–15.IX.2007, prosev a individuální sběr 4.XI.2006, 9.III. a 16.III.2007, **Liščí:** pasti 15.XII.2004–18.X.2005, 22.IX.2005–16.IV.2006, 9.III.–15.IX.2007, **Nízká síňka:** pasti 18.IX.2006–11.IV.2007, prosev 18.XI.2006, **Nová Lachmanova:** pasti 4.XI.2006–16.III.2007, 18.XI.2006 – 17.III.2007, 16.III.–15.IX.2007, prosev 4.IX. a 28.X.2006, 16.III.2007, **Rozsedlina v Americké sluji:** pasti 18.XI.2006 – 17.III.2007, **Sluj nad Velkým kořáním:** prosev 9.III.2007, **Stalagmitová:** pasti 28.III.–24.X.2009, **Šikmá sluj:** individuální sběr 4.XI.2006, **U Nové rokle:** prosev 26.V.2007, **Utajená sluj:** pasti 20.II.–17.III.2007, 17.III.–15.IX.2007, prosev 28.IX.2002, 17.III.2007, **Velké kořání:** pasti 4.XI.2006–9.III.2007, prosev 4.XI.2006, 18.XI.2006, 9.III.2007, 26.IX.2006–30.III.2007 a 9.III.–15.IX.2007, **Velký Portál:** pasti 9.III.–15.IX.2007.

Krkonošské podhůří
Bozkovské dolomitové jeskyně: pasti 14.V.1989–12.VII.1989, XII.1999–XI.2001, 10.III.–15.XI.2003, 11.XI.2008–7.X.2009. prosev 24.V.1989, 10.III.2003.

Křemešnická vrchovina
Chýnovská jeskyně: pasti 2.XI.2006–1.X.2007, 31.X.2007–12.XI.2008, 12.XI.2008–8.X.2009, individuální sběr 2.XI.2006, 31.X.2007.

Lužické hory
Kovárna: pasti 21.XI.2006–10.VI.2008, prosev 21.XI.2006, **Milštejn:** pasti 21.XI.2006–10.VI.2008, **Naděje:** pasti 7.X.–29.XI.2005, 19.VII.–29.XI.2006.

Mikulovská vrchovina
Damoklova: pasti 28.II.–26.X.2007, **Jeskyně Na Turoldu:** pasti 18.X.2004–4.XI.2005, 15.XII.2004–18.X.2005, prosev a individuální sběr 15.XII.2004, 9.VIII.2006, **Netopýří:** pasti 18.X.2004–4.XI.2005, 15.XII.2004–18.X.2005, 18.X.2005–9.VIII.2006, prosev a individuální sběr 15.XII.2004, 9.VIII.2006, **Pod hradem:** pasti 28.II.–26.X.2007, individuální sběr 8.II.2007, 26.X.2007, 29.III.2010.

Moravskoslezské Beskydy
Na Kněhyni 10: prosev a individuální sběr 9.VII.2004, 27.XI.2004, 24.IX.2005, 27.VI.2006, pasti 27.XI.2004–23.IX.2005, 24.IX.2005–27.VI.2006, 10.I.–15.VIII.2008, 11.XI.2008–7.X.2009, **Studená:** pasti 27.XI.2004–23.IX.2005, individuální sběr 9.VII. a 27.XI.2004.

Podbeskydská pahorkatina
Hranická propast: pasti 16.II.–14.IX.2002, 22.IX.2005–16.IV.2006, 16.IV.–26.VI.2006, 30.V.–24.VII.2007, prosev, smyk a individuální sběr 15.III.2001, 7.IV.2001, 28.III., 1.VI., 14.IX. a 28.IX.2002, 16.III., 16.IV., 5.VIII. a 9.VIII.2003, 6.VIII.2004, 28.II. a 16.VI.2006, 5.VI. a 17.XII.2008, **Slámova sluj:** pasti 10.IX.2005–5.XI.2005, 5.XI.2005–17.VI.2006, 17.VI.–11.XI.2006, **Zbrašovské aragonitové jeskyně:** pasti 11.I.2002–13.III.2002, 19.III.–21.X.2002, 17.IV.–2.VII.2002, 2.VI.–21.X.2002, 14.IV.–2.VII.2003, 2.VII.–8.VIII.2003,

8.VIII.–9.X.2003, 1.II.–21.IV.2004, 21.IV.–31.V.2004, 9.X.2003–1.II.2004, 9.X.2003–21.IV.2004, 26.XI.2004–30.V.2005, 30.V.–22.IX.2005, 14.I.–15.IV.2006, 25.VI.–10.XI.2006, 10.XI.2006–30.X.2007, 11.XI.2008–7.X.2009, prosev a individuální sběr 28.IX. a 21.X.2002, 15.III., 8.VIII. a 9.X.2003, 15.IV. a 10.XI.2006, 7.X.2009.

Ralská pahorkatina
Ledová na Bezdězu: pasti 7.X.2005–17.VII.2006, prosev 7.X.2005, 11.VI.2008.

Rychlebské hory
Jeskyně Na Pomezí: pasti 1.XI.2006–30.X.2007, 11.XI.2008–7.X.2009, prosev a individuální sběr 16.XII.2004, 28.IX.2010.

Sokolovská pánev
Cikánská: prosev 3.IV.2003.

Svitavská pahorkatina
Bětník: prosev a individuální sběr 27.IX.2008, **Chladný vývěr:** pasti 4.VI.–28.XI.2009, prosev a individuální sběr 4.VI.2009, **Na Cíkovské stráni:** individuální sběr 11.III.2004, **Průvanová:** prosev a individuální sběr 8.I., 6.VI. a 8.X.2005, 8.VIII.2006, pasti 8.I.–6.VI.2005, 6.VI.–8.X.2005, 8.X.2005–8.VIII.2006, **U Rozhraní:** pasti 4.VI.–28.XI.2008, 4.VI.–28.XI.2009, prosev 4.VI.2009, **V dolech 1:** prosev a individuální sběr 24.VIII.2002, 9.IV.2006.

Šumava
Vlastíkova jeskyně: prosev 3.V.2008.

Šumavské podhůří
Jiřičkova: individuální sběr 19.XII.1996, **Strašínská:** individuální sběr 27.VII.1993, 13.XI.1994, 18.XI.2004.

Vizovická vrchovina
Kolonie: pasti 12.IV.–28.IX.2001, **Krápníková:** individuální sběr 12.IV.2001, **Naděje:** individuální sběr 12.IV. a 28.IX.2001, **Slimrovka:** prosev 12.IV.2001.

Zábřežská vrchovina
Burianova: individuální sběr 28.IX.2002, **Javoříčské jeskyně:** pasti 11.VII.–10.XII.2004, 17.VII.–16.XII.2004, 16.XII.2004–23.IV.2005, 23.IV.–3.XI.2005, 20.VII.–3.XI.2005, 3.XI.2005–8.VIII.2006, 11.XI.2008–7.X.2009, prosev a individuální sběr 22.IV. a 17.VII.2004, 23.IV.2005, 8.VIII.2006, 7.X.2009, **Mladečské jeskyně:** pasti 16.XII.2004–23.IV.2005, 11.XI.2008–19.VI.2009, 19.VI.–7.X.2009, individuální sběr 1.XI.2006, **řícený závrt Zátvořice:** pasti 17.VII.–16.XII.2004, prosev 17.VII.2004, **Velká jezevčí díra u Kadeřína:** prosev 4.X.2007.

Zlatohorská vrchovina
Jeskyně Na Špičáku: pasti 15.III.–20.VII.2005, 20.VII.–3.XI.2005, 3.XI.2005–1.XI.2006, prosev 1.XI.2006, 28.IX.2010, **Matějovická:** pasti 7.I.–7.XI.2009.

Železné hory
Páterova: pasti 22.V.–16.XI.2003, **Podolská:** pasti 22.V.–16.XI.2003, individuální sběr 18.III.2003.

VÝSLEDKY

Ve sledovaných jeskyních a propastech bylo zjištěno 673 druhů brouků, náležejících k 50 čeledím. Do druhu bylo determinováno celkem 18227 exemplářů. Tabulka 2 uvádí přehled zjištěných druhů v jednotlivých jeskyních a propastech. Řazení čeledí a druhů v nich obsažených je v abecedním pořadí. Geomorfologické celky a jeskyně i propasti jsou rovněž řazeny abecedně. Číslo v prvním podsloupci jeskyně/propast znamená počet lokalit, kde byl duh prokázán. Zkratky ve druhém podsloupci uvádějí sledované lokality, jejich zkratky jsou vysvětleny v tabulce 1. Ve čtvrtém sloupci je počet zjištěných exemplářů, v pátém je zkratkami uveden stupeň ohrožení podle Červeného seznamu ohrožených druhů (Farkač et al. 2005) a v šestém je písmenem **K** označený druh komentovaný v další části textu v kapitole „Komentář k vybraným druhům“.

Tabulka 2. Přehled zjištěných druhů brouků v jednotlivých jeskyních a propastech.
Table 2. List of observed beetle species in examined caves and chasms.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Apionidae	*Holotrichapion pisi* (Fabricius, 1801)	1	Pp 1	2		
Apionidae	*Omphalapion hookerorum* (Kirby, 1808)	1	Pp 1	1		
Apionidae	*Proptapion apricans* (Herbst, 1797)	2	Pp 1, Dr 7	1		
Apionidae	*Proptapion fulvipes* (Geoffroy in Foucroy, 1785)	1	Pp 1	1		
Apionidae	*Proptapion trifolii* (Linnaeus, 1768)	1	Dr 7	1		
Bothrideridae	*Anommatus duodecimstriatus* (P. W. J. Müller, 1821)	1	Pp 2	1	EN	K
Bothrideridae	*Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899	2	Pp 2, Pp 3	182	EN	K
Bothrideridae	*Oxylaemus variolosus* (Dufour, 1843)	1	Mi 3	1		
Buprestidae	*Agrilus cuprescens cuprescens* (Ménétries, 1832)	1	Br 2	1		
Byrrhidae	*Byrrhus arietinus arietinus* Steffahny, 1842	1	Br 1	1		K
Byrrhidae	*Byrrhus glabratus* Heer, 1841	1	Mb 1	1	NT	K
Byrrhidae	*Byrrhus luniger* Germar, 1817	1	Dr 11	2	CR	K
Byrrhidae	*Simplocaria semistriata* (Fabricius, 1794)	2	Dr 11, Dr 14	2		
Byturidae	*Byturus tomentosus* (DeGeer, 1774)	3	Čs 1, Dr 11, Mb 1	5		
Cantharidae	M*althinus biguttatus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Cantharidae	*Metacantharis discoidea* (Ahrens, 1812)	1	Dr 11	1		
Cantharidae	*Rhagonycha lignosa* (O. F. Müller, 1764)	2	Dr 11, Pp 1	2		
Carabidae	*Abax ovalis* (Duftschmid, 1812)	2	Dr 11, Sv 2	9		
Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller & Mitterpacher, 1783)	5	Dr 11, Hp 3, Kv 1, Mi 3, Pp 1	104		
Carabidae	*Abax parallelus* (Duftschmid, 1812)	2	Dr 11, Mi 3	3		
Carabidae	*Acupalpus flavicollis* (Sturm, 1825)	1	Dr 7	1		
Carabidae	*Acupalpus parvulus* (Sturm, 1825)	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Amara aenea* (DeGeer, 1774)	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Amara familiaris* (Duftschmid, 1812)	3	Dr 7, Dr 11, Pp 1	14		
Carabidae	*Amara montivaga* Sturm, 1825	1	Dr 11	4		
Carabidae	*Amara ovata* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	2		
Carabidae	*Amara plebeja* (Gyllenhal, 1810)	1	Pp 1	2		
Carabidae	*Amara similata* (Gyllenhal, 1810)	2	Dr 11, Pp 1	6		
Carabidae	*Aptinus bombarda* (Illiger, 1800)	2	Dr 4, Dr 11	18		K
Carabidae	*Asaphidion flavipes* (Linnaeus, 1761)	2	Br 12, Pp 3	2		
Carabidae	*Badister bullatus* (Schrank, 1798)	1	Kv 1	1		
Carabidae	*Badister lacertosus* Sturm, 1815	1	Dr 7	1		
Carabidae	*Bembidion azurescens* (Dalla Torre, 1877)	1	Pp 1	1		
Carabidae	*Bembidion deletum* Audinet-Serville, 1821	5	Br 4, Br 12, Kv 1, Pp 1, Vv 3	6		
Carabidae	*Bembidion doderoi* Ganglbauer, 1892	2	Dr 6, Pp 1	36	NT	K
Carabidae	*Bembidion guttula* (Fabricius, 1792)	2	Dr 10, Dr 11	3		
Carabidae	*Bembidion lampros* (Herbst, 1784)	3	Dr 7, Dr 11, Dr 14	5		
Carabidae	*Bembidion lunulatum* (Fourcroy, 1785)	3	Dr 7, Dr 11, Dr 14	8		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Carabidae	*Bembidion mannerheimii* C. R. Sahlberg, 1827	2	Dr 7, Dr 14	3		
Carabidae	*Bembidion minimum* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Bembidion monticola monticola* Sturm, 1825	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Bembidion obtusum* Audinet-Serville, 1821	2	Dr 11, Hp 5	2		
Carabidae	*Bembidion properans* (Stephens, 1828)	1	Dr 14	1		
Carabidae	*Bembidion quadrimaculatum quadrimaculatum* (Linnaeus, 1761)	1	Dr 11	8		
Carabidae	*Bembidion stephensii* Crotch, 1869	1	Pp 3	2		
Carabidae	*Bembidion testaceum* (Duftschmid, 1812)	1	Pp 1	1		
Carabidae	*Bembidion tetracolum tetracolum* Say, 1823	2	Dr 14, Kv 1	16		
Carabidae	*Bembidion tibiale* (Duftschmid, 1812)	3	Dr 7, Dr 14, Kv 1	4		
Carabidae	*Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846)	2	Br 2, Dr 11	2		
Carabidae	*Brachinus explodens* Duftschmid, 1812	2	Mi 3, Pp 1	2		
Carabidae	*Calathus fuscipes fuscipes* (Goeze, 1777)	3	Dr 4, Mi 3, Pp 1	3		
Carabidae	*Carabus auronitens auronitens* Fabricius, 1792	5	Br 5, Čs 1, Čs 3, Dr 11, Dr 14	12		
Carabidae	*Carabus cancellatus* Illiger, 1798	2	Br 5, Mi 3	2	NT	K
Carabidae	*Carabus convexus convexus* Fabricius, 1775	2	Dr 7, Dr 11,	4		
Carabidae	*Carabus coriaceus coriaceus* Linnaeus, 1758	2	Mi 3, Pp 1	9		
Carabidae	*Carabus glabratus glabratus* Paykull, 1790	2	Čs 1, Dr 11	2		
Carabidae	*Carabus granulatus granulatus* Linnaeus, 1758	2	Kv 1, Pp 1	5		
Carabidae	*Carabus hortensis* Linnaeus, 1758	1	Pp 1	3		
Carabidae	*Carabus irregularis irregularis* Fabricius, 1792	1	Dr 11	4	NT	K
Carabidae	*Carabus nemoralis nemoralis* O. F. Müller, 1764	1	Mi 3	6		
Carabidae	*Carabus scheidleri helleri* Ganglbauer, 1892	1	Pp 1	11		
Carabidae	*Carabus sylvestris sylvestris* Panzer, 1793	1	Br 14	1		K
Carabidae	*Carabus ulrichrichii ulrichii* Germar, 1824	1	Mi 3	1		
Carabidae	*Carabus violaceus* Linnaeus, 1758	1	Pp 1	11		
Carabidae	*Clivina collaris* (Herbst, 1784)	1	Dr 14	1		
Carabidae	*Cychrus attenuatus* (Fabricius, 1792)	2	Čs 2, Dr 11	10		
Carabidae	*Cychrus caraboides caraboides* Linnaeus, 1758	2	Br 5, Dr 11	6		
Carabidae	*Demetrias atricapilus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Dromius fenestratus* (Fabricius, 1794)	1	Rh 1	1		
Carabidae	*Elaphropus diabrachys* Kolenati, 1845	1	Dr 14	2		
Carabidae	*Epaphius secalis secalis* (Paykull, 1790)	2	Dr 7, Dr 14	6		
Carabidae	*Harpalus affinis* (Schrank, 1781)	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Harpalus atratus* Latreille, 1804	1	Mi 3	9		
Carabidae	*Harpalus rufipalpis* Sturm, 1818	1	Br 2	2		
Carabidae	*Harpalus signaticornis* (Duftschmid, 1812)	2	Dr 7, Dr 11	2		
Carabidae	*Harpalus solitaris* Dejean, 1829	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Harpalus tardus* (Panzer, 1797)	1	Mi 3	2		
Carabidae	*Laemostenus terricola* (Herbst, 1784)	1	Mi 3	1	NT	K
Carabidae	*Leistus ferrugineus* (Linnaeus, 1758)	1	Pp 1	1		
Carabidae	*Leistus piceus piceus* Frölich, 1799	5	Br 3, Br 5, Br 10, Dr 7, Dr 11	15		
Carabidae	*Leistus rufomarginatus* (Duftschmid, 1812)	2	Mi 3, Mi 4	9		
Carabidae	*Loricera pilicornis pilicornis* (Fabricius, 1775)	3	Dr 4, Ji 3, Pp 1	5		
Carabidae	*Microlestes minutulus* (Goeze, 1777)	1	Br 2	1		
Carabidae	*Molops elatus* (Fabricius, 1801)	2	Dr 11, Kv 1	2		
Carabidae	*Molops piceus piceus* (Panzer, 1793)	4	Dr 11, Hp 3, Pp 1, Sv 6	6		
Carabidae	*Nebria brevicollis* (Fabricius, 1792)	1	Mi 3	1		
Carabidae	*Notiophilus biguttatus* (Fabricius, 1779)	3	Br 12, Dr 11, Dr 14	7		
Carabidae	*Notiophilus palustris* (Duftschmid, 1812)	1	Dr 14	1		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Carabidae	*Notiophilus pusillus* G. R. Waterhouse, 1833	1	Dr 14	1		
Carabidae	*Ophonus laticollis* Mannerheim, 1825	2	Dr 11, Mi 3	4		
Carabidae	*Ophonus rufibarbis* (Fabricius, 1792)	1	Dr 4	1		
Carabidae	*Paranchus albipes* (Fabricius, 1796)	1	Dr 14	1		
Carabidae	*Paratachys bistriatus* (Duftschmid, 1812)	2	Dr 7, Dr 11	4		
Carabidae	*Patrobus atrorufus* (Ström, 1768)	4	Dr 3, Dr 11, Mi 3, Pp 1	46		
Carabidae	*Philorhizus notatus* (Stephens, 1827)	1	Dr 11	1		
Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)	5	Br 5, Dr 4, Dr 7, Dr 14, Pp 1	9		
Carabidae	*Poecilus cupreus cupreus* (Linnaeus, 1758)	2	Br 2, Pp 1	2		
Carabidae	*Pseudoophonus rufipes* (De Geer, 1774)	1	Mi 3	2		
Carabidae	*Pterostichus aethiops* (Panzer, 1797)	1	Br 10	1		
Carabidae	*Pterostichus burmeisteri* Heer, 1841	1	Dr 11	9		
Carabidae	*Pterostichus melanarius melanarius* (Illiger, 1798)	2	Kv 1, Pp 1	4		
Carabidae	*Pterostichus niger niger* (Schaller, 1783)	2	Dr 4, Pp 3	2		
Carabidae	*Pterostichus nigrita* (Paykull, 1790)	1	Dr 14	3		
Carabidae	*Pterostichus oblongopunctatus oblongopunctatus* (Fabricius, 1787)	2	Jp 2, Jp 18	2		
Carabidae	*Pterostichus rufitarsis cordatus* Letzner, 1842	5	Br 4, Br 10, Br 12, Br 13, Lu 3	7	NT	K
Carabidae	*Pterostichus strenuus* (Panzer, 1797)	2	Br 12, Pp 1	3		
Carabidae	*Pterostichus vernalis* (Panzer, 1796)	1	Pp 1	2		
Carabidae	*Stenolophus mixtus* (Herbst, 1784)	2	Dr 11, Pp 1	2		
Carabidae	*Syntomus obscuroguttatus* (Duftschmid, 1812)	2	Dr 7, Pp 1	2		K
Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)	8	Dr 3, Dr 8, Dr 9, Dr 16, Pp 2, Pp 3, Sv 3, Žh 1	422		K
Carabidae	*Trechus austriacus* Dejean, 1831	4	Dr 3, Hp 5, Mi 2, Mi 4	43		
Carabidae	*Trechus latus* Putzeys, 1846	1	Mb 1	5		
Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918	10	Dr 6, Dr 7, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Hv 1, Hv 2, Kp 1, Pp 1, Zl 1	167		
Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846	19	Br 3, Br 4, Br 5, Br 7, Br 11, Br 12, Br 13, Br 15, Dr 7, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Hv 1, Hv 2, Ji 4, Ji 6, Mb 1, Vv 2, Vv 3	145		K
Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)	10	Br 2, Br 11, Čs 1, Dr 4, Dr 11, Dr 14, Dr 16, Jp 2, Mi 2, Pp 1	18		K
Carabidae	*Trechus rubens* (Fabricius, 1792)	2	Dr 8, Dr 14,	6		
Carabidae	*Trechus splendens* Gemminger & Harold, 1868	3	Br 6, Br 14, Dr 11	4		K
Carabidae	*Trechus striatulus* Putzeys, 1847	1	Br 14	20		
Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)	11	Br 3, Br 5, Br 10, Čs 1, Dr 4, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Pp 1, Zv 2, Zv 4	36		
Carabidae	*Zabrus tenebrioides tenebrioides* (Goeze, 1777)	1	Mi 3	2		
Cerambycidae	*Alosterna tabacicolor tabacicolor* (DeGeer, 1775)	1	Dr 11	1		
Cerambycidae	*Gaurotes virginea virginea* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Cerambycidae	*Obrium brunneum* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Cerambycidae	*Saphanus piceus piceus* (Laicharting, 1784)	2	Br 5, Čs 1	2		
Cerylonidae	*Cerylon fagi* C. Brisout de Barneville, 1867	1	Čs 1	5		
Cerylonidae	*Cerylon ferrugineum* Stephens, 1830	2	Bo 2, Dr 11	3		
Coccinellidae	*Chilocorus renipustulatus* (L. G. Scriba, 1791)	1	Br 14	1		
Coccinellidae	*Propylea quatuordecimpunctata* (Linnaeus, 1758)	1	Pp 1	1		
Coccinellidae	*Scymnus abietis* (Paykull, 1798)	1	Dr 11	3		
Corylophiidae	*Orthoperus atomus* (Gyllenhal, 1808)	2	Br 14, Jp 3	2		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Cryptophagidae	*Antherophagus silaceus* (Herbst, 1792)	1	Dr 11	2		
Cryptophagidae	*Atomaria alpina* Heer, 1841	2	Dr 11, Zv 4	2		
Cryptophagidae	*Atomaria analis* Erichson, 1846	2	Br 14, Jp 2	4		
Cryptophagidae	*Atomaria atrata* Reitter, 1875	1	Dr 11	1		
Cryptophagidae	*Atomaria atricapilla* Stephens, 1830	2	Čs 1, Dr 7	3		
Cryptophagidae	*Atomaria badia* Erichson, 1846	1	Dr 14	1		
Cryptophagidae	*Atomaria diluta* Erichson, 1846	1	Sv 4	1		
Cryptophagidae	*Atomaria fuscata* (Schönherr, 1808)	3	Dr 7, Dr 11, Pp 1	11		
Cryptophagidae	*Atomaria gibbula* Erichson, 1846	2	Čs 1, Mi 3	3		
Cryptophagidae	*Atomaria linearis* Stephens, 1830	4	Br 10, Dr 7, Dr 11, Pp 1	9		
Cryptophagidae	*Atomaria longicornis* Thomson, 1863	2	Kv 1, Zl 2	2		
Cryptophagidae	*Atomaria nigrirostris* Stephens, 1830	5	Dr 7, Dr 11, Dr 14, Pp 1	20		
Cryptophagidae	*Atomaria nigriventris* Stephens, 1830	1	Br 5	1		
Cryptophagidae	*Atomaria rubella* Heer, 1841	1	Dr 7	1		
Cryptophagidae	*Atomaria testacea* (Stephens, 1830)	2	Br 14, Dr 7	2		
Cryptophagidae	*Atomaria turgida* Erichson, 1846	1	Dr 11	3		
Cryptophagidae	*Atomaria unifasciata* Erichson, 1846	1	Mi 3	1		
Cryptophagidae	*Caenoscelis ferruginea* (C. R. Sahlberg, 1820)	2	Čs 1, Dr 11	4		
Cryptophagidae	*Caenoscelis subdeplanata* C. Brisout de Barneville, 1882	2	Dr 7, Dr 11	1		
Cryptophagidae	*Cryptofagus fuscicornis* Sturm, 1845	1	Pp 1	1		
Cryptophagidae	*Cryptophagus deubeli* Ganglbauer, 1897	1	Jk 3	1		
Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845	19	Bo 2, Bo 3, Dě 1, Dě 2, Dr 8, Dr 12, Dr 15, Hp 2, Jp 1, Jp 2, Jp 4, Ji 5, Ji 7, Ji 10, Ji 17, Mi 3, Mi 4, Zv 2, Zv 3	146		K
Cryptophagidae	*Cryptophagus fuscicornis* Sturm, 1845	1	Pp 1	1		
Cryptophagidae	*Cryptophagus lycoperdi* (Scopoli, 1763)	1	Pp 1	22		
Cryptophagidae	*Cryptophagus montanus* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863	1	Pp 1	10		
Cryptophagidae	*Cryptophagus nitidulus* L. Miller, 1858	5	Hp 1, Hp 2, Hp 4, Hp 5, Mi 3	605		
Cryptophagidae	*Cryptophagus pallidus* Sturm, 1845	4	Bo 3, Do 1, Mi 3, Pp 1	35		
Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828	8	Čs 1, Do 1, Hp 1, Hp 3, Jk 3, Mi 2, Pp 1, Pp 2	16		
Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863	14	Bo 1, Bo 2, Bo 3, Br 9, Čs 1, Dr 3, Dr 12, Ji 9, Ji 17, Kp 1, Mi 2, Mi 3, Pp 1, Sv 2	302		
Cryptophagidae	*Cryptophagus reflexus* Rey, 1889	5	Bo 3, Dr 3, Mi 2, Mi 3, Pp 1	28		
Cryptophagidae	*Cryptophagus saginatus* Sturm, 1845	1	Zv 3	10		
Cryptophagidae	*Cryptophagus scanicus* (Linnaeus, 1758)	1	Mi 2	1		
Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834	6	Ji 2, Ji 7, Ji 18, Mi 2, Mi 3, Mi 4	34		
Cryptophagidae	*Cryptophagus setulosus* Sturm, 1845	2	Dr 11, Mi 3	2		
Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845	12	Bo 3, Do 1, Hp 2, Hp 3, Hp 4, Kv 1, Mi 3, Mi 4, Pp 1, Pp 3, Sv 2, Zv 3	306		
Cryptophagidae	*Cryptophagus sporadum* Bruce, 1934	1	Pp 1	2		
Cryptophagidae	*Cryptophagus thomsoni* Reitter, 1875	1	Pp 1	3		
Cryptophagidae	*Cryptophagus uncinatus* Stephens, 1830	3	Bo 2, Mi 1, Pp 1	3		
Cryptophagidae	*Micrambe abietis* (Paykull, 1798)	3	Br 10, Dr 7, Dr 11	4		
Curculionidae	*Acalles falax* Boheman, 1844	1	Mi 3	1	NT	K
Curculionidae	*Anthonomus phyllocola* (Herbst, 1795)	1	Jp 2	1		
Curculionidae	*Barypeithes chevrolati* (Boheman, 1843)	2	Dr 11, Sv 4	7		
Curculionidae	*Barypeithes mollicomus* (Ahrens, 1812)	4	Dě 1, Dr 11, Mi 3, Sv 4	58		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Curculionidae	*Barypeithes pellucidus* (Boheman, 1843)	2	Dě 2, Dr 11	11		
Curculionidae	*Barypeithes vallestris* Hampe, 1870	1	Jp 2	1		
Curculionidae	*Bradybatus kellneri* Bach, 1854	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Brachysomus echinatus* (Bonsdorff, 1785)	3	Čs 1, Dr 11, Jk 3	7		
Curculionidae	*Ceutorhynchus obstrictus* (Marsham, 1802)	1	Dr 11	12		
Curculionidae	*Ceutorhynchus pallidactylus* (Marsham, 1802)	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Coeliodinus rubicundus* (Herbst, 1795)	2	Br 3, Br 12	2		
Curculionidae	*Graptus weberi* (Penecke, 1901)	2	Br 5, Dr 11	2		
Curculionidae	*Hylobius abietis* (Linnaeus, 1758)	1	Br 2	1		
Curculionidae	*Hylobius pinastri* (Gyllenhal, 1813)	1	Br 2	1		
Curculionidae	*Leiosoma deflexum* (Panzer, 1795)	2	Čs 1, Dr 7	3		
Curculionidae	*Liophloeus lentus* Germar, 1824	1	Pp 1	3		
Curculionidae	*Magdalis nitida* (Gyllenhal, 1827)	1	Jp 2	1		
Curculionidae	*Nedyus quadrimaculatus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	7		
Curculionidae	*Otiorhynchus coecus* Germar, 1824	3	Br 2, Dr 11, Ji 1	6		
Curculionidae	*Otiorhynchus labilis* Stierlin, 1883	1	Jp 2	1		
Curculionidae	*Otiorhynchus laevigatus* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	2		
Curculionidae	*Otiorhynchus nodosus* (O. F. Müller, 1764)	1	Br 12	1		
Curculionidae	*Otiorhynchus ovatus* (Linnaeus, 1758)	3	Ji 13, Kv 1, Sv 4	3		
Curculionidae	*Otiorhynchus perdix* (Olivier, 1807)	2	Sv 1, Sv 21	2		
Curculionidae	*Otiorhynchus raucus* (Fabricius, 1777)	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Otiorhynchus scaber* (Linnaeus, 1758)	1	Ji 4	1		
Curculionidae	*Otiorhynchus subdentatus* Bach, 1854	1	Br 2	2		
Curculionidae	*Otiorhynchus sulcatus* (Fabricius, 1775)	1	Pp 3	1		
Curculionidae	*Otiorhynchus tenebricosus* (Herbst, 1784)	2	Br 5, Br 10	2		
Curculionidae	*Phyllobius arborator* (Herbst, 1797)	1	Dr 11	2		
Curculionidae	*Plinthus tischeri* Germar, 1824	1	Br 14	11		
Curculionidae	*Polydrusus formosus* (Mayer, 1779)	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Polydrusus impar* Des Gozis, 1882	1	Dr 11	2		
Curculionidae	*Polydrusus picus* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Rhinomias forticornis* (Boheman, 1843)	2	Čs 1, Lu 2	2		
Curculionidae	*Rhyncolus elongatus* (Gyllenhal, 1827)	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Ruteria hypocrita* (Boheman, 1837)	2	Čs 1, Mi 3	3	NT	K
Curculionidae	*Sciaphilus asperatus* (Bonsdorff, 1785)	3	Dr 11, Sv 2, Sv 4	7		
Curculionidae	*Simo hirticornis* (Herbst, 1795)	1	Zl 2	28		
Curculionidae	*Sitona hispidulus* (Fabricius, 1776)	1	Br 2	1		
Curculionidae	*Sitona lineatus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Curculionidae	*Sitona macularius* (Marsham, 1802)	1	Dr 11	1		
Dasytidae	*Aplocnemus nigricornis nigricornis* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	2		
Dasytidae	*Danacea pallipes* (Panzer, 1793)	1	Dr 11	2		
Dryopidae	*Dryops ernesti* Gozis, 1886	1	Dr 14	1		
Dytiscidae	*Agabus guttatus guttatus* (Paykull, 1798)	4	Br 5, Br 12, Dr 10, Dr 14	20		
Dytiscidae	*Agabus paludosus* (Fabricius, 1801)	1	Dr 14	1		
Dytiscidae	*Dytiscus marginalis marginalis* Linnaeus, 1758	1	Pp 1	1		
Dytiscidae	*Hydroporus ferrugineus* Stephens, 1828	2	Br 4, Dr 14	6		
Dytiscidae	*Hydroporus gyllenhalii* Schiödte, 1841	1	Dr 3	1		
Dytiscidae	*Hydroporus planus* (Fabricius, 1781)	1	Dr 3	17		
Dytiscidae	*Ilybius fuliginosus fuliginosus* (Fabricius, 1792)	2	Dr 8, Dr 11	3		
Dytiscidae	*Laccophilus minutus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 3	2		
Dytiscidae	*Platambus maculatus* (Linnaeus, 1758)	2	Dr 3, Dr 8	5		
Elateridae	*Agriotes obscurus* (Linnaeus, 1758)	1	Br 14	1		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Elateridae	*Agriotes pilosellus* (Schönherr, 1817)	1	Pp 1	1		
Elateridae	*Agrypnus murinus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Elateridae	*Ampedus erythrogonus* (P. W. J. Müller, 1821)	1	Br 2	1		
Elateridae	*Ampedus nigrinus* (Herbst, 1784)	1	Br 2	1		
Elateridae	*Athous haemorrhoidalis* (Fabricius, 1801)	1	Dr 11	2		
Elateridae	*Athous subfuscus* (O. F. Müller, 1767)	4	Br 5, Br 13, Čs 1, Dr 11	5		
Elateridae	*Athous vittatus* (Fabricius, 1792)	1	Pp 1	1		
Elateridae	*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758)	3	Br 2, Dr 11, Pp 1	5		
Elateridae	*Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758)	1	Pp 1	2		
Elateridae	*Drilus concolor* Ahrens, 1812	1	Dr 11	1	VU	K
Elateridae	*Idolus picipennis* (Bach, 1852)	1	Dr 11	5		
Elateridae	*Limonius poneli* Leseigneur & Mertlik, 2007	1	Čs 1	1		
Elateridae	*Liotrichus affinis* (Paykull, 1800)	1	Br 14	1		
Elateridae	*Melanotus castanipes* (Paykull, 1800)	1	Ji 3	1		
Elateridae	*Melanotus crassicollis* (Erichson, 1841)	1	Dr 11	5	VU	K
Elateridae	*Pheletes aeneoniger* (DeGeer, 1774)	2	Br 2, Jp 2	3		
Elateridae	*Sericus brunneus* (DeGeer, 1774)	1	Br 2	1		
Elateridae	*Sericus subaeneus* (W. Redtenbacher, 1842)	1	Dr 11	1	CR	K
Endomychidae	*Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1	VU	K
Endomychidae	*Lycoperdina bovistae* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	3	EN	K
Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801	8	Dr 13, Ji 7, Ji 18, Jp 3, Mi 2, Mi 3, Pp 1, Zv 3	205		K
Endomychidae	*Mycetina cruciata* (Schaller, 1783)	2	Do 1, Dr 11	2		
Erotylidae	*Dacne bipustulata* (Thunberg, 1781)	1	Mi 3	28		
Geotrupidae	*Anoplotrupes stercorarius* (Scriba, 1791)	2	Dr 11, Jk 3	6		
Gyrinidae	*Gyrinus distinctus* Aubé, 1838	1	Dr 11	1	EN	K
Haliplidae	*Haliplus fluviatilis* Aubé, 1836	1	Dr 3	1		
Haliplidae	*Haliplus heydeni* Wehncke, 1875	1	Dr 3	1		
Helophoridae	*Helophorus aquaticus* (Linnaeus, 1758)	2	Dr 11, Dr 14	6		
Helophoridae	*Helophorus dorsalis* (Marsham, 1802)	1	Pp 1	1		
Helophoridae	*Helophorus flavipes* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Helophoridae	*Helophorus griseus* (Herbst, 1793)	1	Dr 7	1		
Helophoridae	*Helophorus nubilus* Fabricius, 1776	1	Dr 11	1		
Helophoridae	*Helophorus obscurus* Mulsant, 1844	1	Dr 11	1		
Histeridae	*Margarinotus striola succicola* (Thomson, 1862)	3	Dr 11, Jk 3, Ji 10	33		
Histeridae	*Saprinus semistriatus* (L. G. Scriba 1790)	1	Ji 10	1		
Hydraenidae	*Hydraena melas* Dalla Torre, 1877	1	Dr 7	1		
Hydraenidae	*Hydraena nigrita* Germar, 1824	1	Dr 3	1		
Hydraenidae	*Limnebius truncatellus* (Thunberg, 1794)	2	Dr 11, Dr 14	8		
Hydrophilidae	*Anacaena globulus* (Paykull, 1798)	3	Dr 3, Dr 7, Dr 14	8		
Hydrophilidae	*Anacaena limbata* (Fabricius, 1792)	1	Jp 4	1		
Hydrophilidae	*Anacaena lutescens* (Stephens, 1829)	3	Dr 7, Dr 11, Dr 14	12		
Hydrophilidae	*Cercyon analis* (Paykull, 1798)	1	Dr 7	4		
Hydrophilidae	*Cercyon convexiusculus* Stephens, 1829	1	Dr 7	12		
Hydrophilidae	*Cercyon lateralis* (Marsham, 1802)	2	Dr 7, Dr 14	3		
Hydrophilidae	*Cercyon unipunctatus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 14	1		
Hydrophilidae	*Coelostoma orbiculare* (Fabricius, 1775)	1	Dr 14	1		
Hydrophilidae	*Cryptopleurum minutum* (Fabricius, 1775)	2	Br 14, Dr 7	4		
Hydrophilidae	*Hydrobius fuscipes* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Hydrophilidae	*Megasternum concinum* (Marsham, 1802)	8	Br 9, Čs 1, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jk 3, Mb 1, Pp 1	123		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Chrysomelidae	*Aphthona euphoriae* (Schrank, 1781)	6	Dr 7, Dr 11, Jp 2, Jp 4, Mi 3, Pp 1	11		
Chrysomelidae	*Aphthona pygmaea* (Kutschera, 1861)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Aphthona venustula* Kutschera, 1861	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Aphthona violacea* (Koch, 1803)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Batophila rubi* (Paykull, 1799)	2	Čs 1, Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Cassida flaveola* Thunberg, 1794	1	Dr 7	1		
Chrysomelidae	*Crepidodera aurata* (Marsham, 1802)	2	Dr 7, Dr 11	2		
Chrysomelidae	*Hermeophaga mercurialis* (Fabricius, 1792)	2	Dr 7, Dr 11	15		
Chrysomelidae	*Prasocuris marginella* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 14	1		
Chrysomelidae	*Chaetocnema aridula* (Gyllenhal, 1827)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Chaetocnema concinna* (Marsham, 1802)	3	Dr 11, Dr 14, Pp 1	36		
Chrysomelidae	*Chaetocnema picipes* Stephens, 1831	2	Dr 11, Pp 1	16		
Chrysomelidae	*Chrysolina purpurascens* (Germar, 1822)	1	Dr 11	2		
Chrysomelidae	*Chrysolina varians* (Schaller, 1783)	1	Dr 7	1		
Chrysomelidae	*Longitarsus kutscherai* (Rye, 1872)	2	Dr 11, Dr 14	3		
Chrysomelidae	*Longitarsus luridus luridus* (Scopoli, 1763)	1	Dr 11	3		
Chrysomelidae	*Longitarsus melanocephalus* (DeGeer, 1775)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Longitarsus nigrofasciatus nigrofasciatus* (Goeze, 1777)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Longitarsus parvulus* (Paykull, 1799)	1	Dr 11	6		
Chrysomelidae	*Minota carpathica* Heikertinger, 1912	1	Dr 11	1	EN	K
Chrysomelidae	*Mniophila muscorum* (Koch, 1803)	2	Dr 11, Pp 1,	21	EN	K
Chrysomelidae	*Oomorphus concolor* (Sturm, 1807)	2	Dr 7, Pp 1	3	EN	K
Chrysomelidae	*Oulema gallaeciana* (Heyden, 1870)	4	Dr 7, Dr 11, Jp 2, Pp 1	4		
Chrysomelidae	*Phaedon cochleariae cochleariae* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Phyllotreta atra* (Fabricius, 1775)	3	Dr 7, Dr 11, Pp 1	12		
Chrysomelidae	*Phyllotreta cruciferae* (Goeze, 1777)	3	Dr 7, Dr 11, Pp 1	5		
Chrysomelidae	*Phyllotreta nemorum* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Phyllotreta nigripes nigripes* (Fabricius, 1775)	4	Dr 7, Dr 11, Dr 14, Pp 1	64		
Chrysomelidae	*Phyllotreta ochripes* (Curtis, 1837)	1	Dr 11	4		
Chrysomelidae	*Phyllotreta undulata* Kutschera, 1860	1	Dr 11	3		
Chrysomelidae	*Phyllotreta vittula* (L. Redtenbacher, 1849)	4	Dr 7, Dr 11, Jp 2, Pp 1	14		
Chrysomelidae	*Plagiosterna aenea aenea* (Linnaeus, 1758)	1	Jp 4	1		
Chrysomelidae	*Prasocuris phelandrii* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Chrysomelidae	*Psylliodes napi* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	2		
Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)	8	Br 1, Br 3, Br 4, Br 5, Br 10, Br 12, Dr 7, Pp 1	10	EN	K
Kateretidae	*Brachypterus urticae* (Fabricius, 1792)	3	Čs 1, Dr 11, Pp 1	19		
Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)	6	Br 14, Čs 1, Dr 11, Dr 14, Mi 2, Mi 4	9		
Latridiidae	*Corticarina minuta* (Fabricius, 1792)	2	Br 14, Dr 7	2		
Latridiidae	*Corticarina similata* (Gyllenhal, 1827)	1	Br 10	1		
Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)	6	Br 14, Dr 7, Dr 11, Ji 10, Jp 2, Pp 1	37		
Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007	9	Čs 1, Dr 11, Jp 1, Jp 4, Ji 2, Ji 17, Jp 18, Mi 3, Zl 2,	35		
Latridiidae	*Stephosthetus lardarius* (DeGeer, 1775)	1	Dr 11	2		
Latridiidae	*Stephosthetus rugicollis* (Olivier, 1790)	1	Br 5	1		
Leiodidae	*Agathidium atrum* (Paykull, 1798)	1	Dr 11	1		
Leiodidae	*Agathidium badium* Erichson, 1845	2	Dr 7, Ji 4	2		
Leiodidae	*Agathidium confusum* Brisout de Barneville, 1863	1	Dr 11	1		
Leiodidae	*Agathidium laevigatum laevigatum* Erichson, 1845	1	Mi 3	2		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Leiodidae	*Agathidium nigripenne* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Leiodidae	*Agathidium plagiatum* (Gyllenhal, 1810)	1	Mb 1	1		
Leiodidae	*Agathidium pseudopallidum* Hlisnikovský, 1964	1	Dr 10	1		
Leiodidae	*Agathidium seminulum* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 10	1		
Leiodidae	*Agathidium varians varians* Beck, 1817	3	Dr 7, Dr 11, Pp 1	4		
Leiodidae	*Amphicyllis globiformis* (C. R. Sahlberg, 1833)	3	Dr 11, Jp 2, Jp 4	3		
Leiodidae	*Amphicyllis globus* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	3		
Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)	20	Br 3, Br 10, Br 12, Br 14, Čs 1, Čs 3, Čs 4, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jk 2, Ji 10, Ji 13, Ji 16, Ji 17, Ji 18, Jp 2, Jp 4, Pp 1, Rh 1	290		K
Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846	6	Br 3, Br 14, Čs 1, Dr 7, Ji 10, Pp 1	21		
Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837	19	Bo 3, Čs 1, Čs 3, Čs 4, Do 1, Dr 5, Dr 11, Dr 14, Jk 2, Jk 3, Ji 5, Ji 10, Ji 17, Lu 1, Mi 2, Mi 4, Pp 1, Rp 1, Šp 2, Zv 2	140		K
Leiodidae	*Catops grandicollis* Erichson, 1837	1	Dr 11	1		
Leiodidae	*Catops kirbyi* (Spence, 1813)	5	Br 14, Dr 7, Dr 11, Ji 10, Pp 1	7		
Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846	52	Bo 2, Bo 3, Br 3, Br 5,Br 10, Br 14, Čs 1, Čs 2, Čs 3, Čs 4, Dě 2, Dě 3, Dr 1, Dr 2, Dr 5, Dr 6, Dr 7, Dr 8, Dr 10, Dr 11, Dr 12, Dr 13, Dr 14, Hp 2, Hv 1, Jk 1, Jk 2, Jk 3, Jk 4, Jp 1, Jp 2, Jp 3, Jp 4, Ji 13, Kp 1, Lu 2, Lu 3, Mb 1, Mb 2, Rp 1, Rh 1, Sp 1, Sv 4, Sv 5, Šp 1, Šp 2, Vv 1, Zv 1, Zv 2, Zv 4, Zl 1, Zl 2	2226		K
Leiodidae	*Catops morio* (Fabricius, 1787)	1	Dr 16	1		
Leiodidae	*Catops neglectus* Kraatz, 1852	2	Jp 2, Pp 1	21		
Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)	23	Br 10, Čs 1, Čs 3, Čs 4, Dr 11, Dr 16, Hp 3, Jk 1, Jk 4, Ji 5, Ji 8, Ji 10, Ji 13, Ji 17, Ji 18, Lu 1, Mi 2, Mi 3, Mi 4, Mb 1, Pp 1, Pp 3, Šp 2	176		K
Leiodidae	*Catops nigriclavis* Gerhardt, 1900	3	Br 14, Čs 4, Mi 2	4		
Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)	37	Br 3, Br 10, Br 12, Čs 1, Čs 3, Čs 4, Dě 2, Dě 3, Dr 5, Dr 6, Dr 8, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Jk 1, Jk 2, Jk 3, Ji 3, Ji 5, Ji 9, Ji 10, Ji 16, Ji 17, Ji 18, Jp 2, Jp 4, Kp 1, Lu 1, Lu 2, Lu 3, Mi 3, Mb 1, Pp 1, Rp 1, Sp 1, Zv 2, Zl 1	1433		K
Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846	22	Br 3, Br 12, Br 14, Čs 1, Čs 3, Dr 11, Ji 3, Ji 10, Ji 13, Ji 16, Ji 17, Ji 18, Jk 1, Jk 2, Jk 3, Jp 2,Kp 1, Lu 3, Mb 2, Pp 1, Sv 4, Vv 1	181		K

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)	25	Br 3, Br 5, Br 10, Br 12, Br 14, Čs 1,Čs 3,Čs 4, Dě 2, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jk 2, Jk 3, Ji 3, Ji 5, Ji 10, Ji 13, Ji 16, Ji 17, Ji 18, Lu 3, Mb 1, Mb 2, Vv 1	338		K
Leiodidae	*Colon affine* Sturm, 1839	1	Dr 11	1		
Leiodidae	*Colon brunneum* (Latreille, 1807)	1	Dr 7	3		
Leiodidae	*Colon latum* Kraatz, 1850	1	Čs 1	1		
Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)	7	Dr 5, Dr 7, Dr 11, Jp 2, Jp 4, Kp 1, Pp 1	55		
Leiodidae	*Choleva agilis* (Illiger, 1798)	3	Dr 4, Dr 8, Dr 16	6		K
Leiodidae	*Choleva angustata* (Fabricius, 1781)	1	Kv 1	1		K
Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)	19	Čs 1, Dr 4, Dr 9, Dr 11, Dr 14, Hp 1, Hp 2, Hv 1, Jk 2, Ji 5, Ji 10, Ji 11, Kp 1, Mb 1, Pp 3, Zv 1, Zv 2, Zl 1, Zl 2	101		
Leiodidae	*Choleva elongata* Paykull, 1798	1	Šp 2	1		K
Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918	20	Čs 1, Čs 4, Dr 5, Dr 8, Dr 9, Dr 10, Dr 11, Dr 12, Dr 14, Jk 4, Ji 4, Ji 5, Ji 17, Jp 2, Kp 1, Mi 3, Rh 1, Zv 2, Zv 3, Zl 1	93		K
Leiodidae	*Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902	1	Rp 1	13	VU	K
Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)	7	Čs 1, Čs 4, Dr 7, Dr 10, Dr 11, Kp 1, Mb 1	55		K
Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807	6	Čs 1, Čs 4, Dr 14, Hp 2, Kv 1, Mi 2	12		
Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)	9	Dr 5, Dr 6, Dr 11, Ji 10, Pp 1, Pp3, Zv 2, Zl 1, Zl 2	55		K
Leiodidae	*Choleva sturmi* Brisout de Barneville, 1863	2	Mi 2, Zv 1	3		
Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817	7	Čs 2, Hv 1, Jk 2, Pp 1, Sv 4, Vv 1, Zv 2	8		
Leiodidae	*Nargus anisotomoides anisotomoides* (Spence, 1813)	1	Hp 1	3		
Leiodidae	*Nargus brunneus* (Sturm, 1839)	1	Zv 3	1		
Leiodidae	*Nargus wilkini* (Spence, 1813)	4	Čs 1, Dr 11, Pp 1, Sv 5	7		
Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)	9	Dr 7, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Dr 15, Mi 3, Pp 1, Pp 3, Zv 3	26		
Leiodidae	*Ptomaphagus varicornis* (Rosenhauer, 1847)	4	Čs 1, Dr 7, Dr 11, Pp 1	14		
Leiodidae	*Sciodrepoides fumatus* (Spence, 1813)	3	Br 14, Ji 10, Pp 1	10		
Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)	13	Br 14, Čs 1, Čs 3, Dr 7, Dr 11, Jk 2, Ji 10, Ji 13, Ji 16, Ji 17, Lu 3, Pp 1, Sv 5	5		
Lucanidae	*Platycerus caraboides caraboides* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	1		
Lycidae	*Dictyoptera aurora* (Herbst, 1784)	1	Br 10	1		
Meloidae	*Meloe violaceus* Marsham, 1802	1	Mi 3	5		
Monotomidae	*Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792)	3	Ji 10, Ji 17, Mi 3	4		
Monotomidae	*Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827	3	Dr 11, Pp 3, Rh 1	5	VU	K
Monotomidae	Rhizophagus dispar (Paykull, 1800)	7	Br 3, Br 13, Čs 3, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Zl 2	13		
Monotomidae	*Rhizophagus parallelocollis* Gyllenhal, 1827	1	Dr 14	2		
Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845	6	Čs 1, Čs 4, Dr 11, Mi 4, Pp 1, Pp 3	26		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Mordellidae	*Mordellistena secreta* Horák, 1983	1	Dr 11	1		
Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)	6	Br 5, Br 14, Dr 7, Dr 11, Jp 4, Pp 1	31		
Nitidulidae	*Brassicogethes cwalinai* (Reitter, 1871)	1	Dr 11	7		
Nitidulidae	*Brassicogethes subaeneus* (Sturm, 1845)	1	Dr 11	1		
Nitidulidae	*Brassicogethes viridescens* (Fabricius, 1787)	2	Dr 11, Pp 1	13		
Nitidulidae	*Epuraea marseuli* Reitter, 1872	3	Br 2, Br 14, Dr 7	3		
Nitidulidae	*Epuraea melanocephala* (Marsham, 1802)	5	Čs 1, Dr 7, Dr 11, Jp 2, Jp 4	26		
Nitidulidae	*Epuraea unicolor* (Olivier, 1790)	1	Dr 7	1		
Nitidulidae	*Glischrochilus quadrisignatus* (Say, 1835)	2	Dr 11, Dr 12	4		
Nitidulidae	*Lamiogethes brunnicornis* Sturm, 1845	1	Dr 11	1		
Nitidulidae	*Lamiogethes buyssoni* (Brisout, 1882)	1	Dr 11	1	CR	K
Nitidulidae	*Lamiogethes difficilis* (Heer, 1841)	1	Dr 11	1		
Nitidulidae	*Meligethes denticulatus* (Heer, 1841)	1	Dr 11	1		
Nitidulidae	*Omosita colon* (Linnaeus, 1758)	1	Br 14	1		
Nitidulidae	*Omosita depressa* (Linnaeus, 1758)	1	Ji 10	4		
Nitidulidae	*Pocadius ferrugineus* (Fabricius, 1775)	1	Dr 7	1		
Noteridae	*Noterus crassicornis* (O. F. Müller, 1776)	1	Dr 3	1		
Omalisidae	*Omalysus fontisbellaquei* (Geoffroy, 1762)	1	Dr 11	3		
Phalacridae	*Stilbus atomarius* (Linnaeus, 1767)	1	Dr 11	1		
Phalacridae	*Stilbus oblongus* (Erichson, 1845)	1	Dr 11	1		
Phalacridae	*Stilbus testaceus* (Panzer, 1797)	5	Dr 7, Dr 11, Jp 2, Jp 4, Pp 1	10		
Ptiliidae	*Ptenidium formicetorum* (Kraatz, 1851)	1	Mi 3	6		
Ptiliidae	*Pteryx suturalis* (Heer, 1841)	2	Čs 1, Dr 11	2		
Ptinidae	*Epauloecus unicolor* (Piller & Mitterpacher, 1783)	1	Jp 1	2		
Ptinidae	*Pseudoptilinus fissicollis* (Reitter, 1877)	1	Pp 1	1		
Ptinidae	*Ptinus fur* (Linnaeus, 1758)	4	Jp 1, Jp 4, Pp 1, Zv 2	6		
Ptinidae	*Ptinus pilosus* P. W. J. Müller, 1821	1	Mi 3	1		
Ptinidae	*Ptinus schlerethi* Reitter, 1884	1	Ji 9	1		
Scarabaeidae	*Cetonia aurata aurata* (Linnaeus, 1761)	1	Dr 11	1		
Scarabaeidae	*Onthophagus ovatus* (Linnaeus, 1767)	1	Mi 3	1		
Scarabaeidae	*Oxyomus sylvestris* (Scopoli, 1763)	2	Čs 1, Mi 3	2		
Scirtidae	*Elodes minuta* (Linnaeus, 1767)	1	Pp 1	1		
Scraptiidae	*Anaspis frontalis* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	2		
Scraptiidae	*Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		K
Silphidae	*Nicrophorus humator* Gledisch, 1767	2	Čs 3, Lu 3	2		
Silphidae	*Nicrophorus investigator* Zetterstedt, 1824	2	Čs 3, Lu 3	2		
Silphidae	*Nicrophorus vespilloides* Herbst, 1784	2	Ji 16, Lu 3	6		
Silphidae	*Oiceoptoma thoracicum* (Linnaeus, 1758)	2	Čs 2, Dr 11	3		
Silphidae	*Phosphuga atrata atrata* (Linnaeus, 1758)	4	Čs 1, Čs 2, Dr 11, Mi 3	11		
Silphidae	*Silpha carinata* Herbst, 1783	3	Čs 4, Hp 3, Mi 3	7		
Silphidae	*Thanatophilus sinuatus* (Fabricius, 1775)	1	Br 14	1		
Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)	10	Br 12, Čs 1, Dr 7, Dr 10, Dr 11, Ji 5, Ji 16, Lu 2, Lu 3, Sv 4	15		K
Sphindidae	*Arpidiphorus orbicularis* (Gyllenhal, 1808)	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Acidota crenata crenata* (Fabricius, 1793)	4	Br 3, Br 8, Br 10, Dr 16	5		
Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)	8	Dr 11, Jk 3, Ji 5, Ji 9, Ji 10, Ji 14, Ji 17, Mi 3	30		
Staphylinidae	*Acrulia inflata* (Gyllenhall, 1813)	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Aleochara bipustulata* (Linnaeus, 1761)	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Aleochara curtula* (Goeze, 1777)	1	Dr 11	1		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Staphylinidae	*Aleochara kamila* Likovský, 1984	1	Jk 3	2		
Staphylinidae	*Aleochara ruficornis* Gravenhorst, 1802	1	Čs 1	1		
Staphylinidae	*Aloconota currax* (Kraatz, 1856)	1	Dr 7	1	VU	K
Staphylinidae	*Aloconota gregaria* (Erichson, 1839)	2	Ji 4, Pp 1	5		
Staphylinidae	*Aloconota languida* (Erichson, 1837)	1	Dr 7	4	EN	K
Staphylinidae	*Aloconota mihoki* (Bernhauer, 1913)	1	Dr 7	2	EN	K
Staphylinidae	*Aloconota sulcifrons* (Stephens, 1832)	4	Dr 7, Pp 1, Pp 3, Žh 1	48		
Staphylinidae	*Amischa analis* (Gravenhorst, 1802)	1	Pp 1	5		
Staphylinidae	*Amischa decipiens* (Sharp, 1869)	2	Ji 4, Pp 1	3		
Staphylinidae	*Anotylus hamatus* (Fairmaire & Laboulbéne, 1856)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Anotylus insecatus* (Gravenhorts, 1806	4	Ji 5, Jp 2, Mi 3, Pp 1	4		
Staphylinidae	*Anotylus mutator* (Lohse, 1963)	2	Čs 4, Mi 4	4		
Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)	9	Br 10, Dr 7, Dr 8, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Dr 16, Ji 16, Pp 1	105		
Staphylinidae	*Anotylus sculpturratus* (Gravenhorst, 1806)	3	Jp 2, Mi 3, Mi 4	3		
Staphylinidae	*Anotylus tetracarinatus* (Block, 1799)	2	Br 3, Dr 7	3		
Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)	19	Br 1, Čs 1, Čs 4, Dě 3, Dr 7, Dr 10, Dr 11, Dr 14, Do 1, Jp 4, Ji 5, Ji 7, Ji 17, Ji 18, Lu 2, Lu 3, Mi 3, Pp 1, Sv 2	83		
Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)	7	Br 3, Br 5, Br 9, Br 10, Dr 7, Dr 11, Mb 2	9		
Staphylinidae	*Anthophagus angusticollis angusticollis* (Mannerheim, 1830)	4	Čs 1, Dr 7, Dr 11, Hv 2	31		
Staphylinidae	*Anthophagus bicornis* (Block, 1799)	2	Dr 7, Dr 11	5		
Staphylinidae	*Anthophagus caraboides caraboides* (Linnaeus, 1758)	2	Dr 7, Dr 11	24		
Staphylinidae	*Aploderus caelatus* (Gravenhorst, 1802)	3	Dr 7, Dr 11, Dr 14	41		
Staphylinidae	*Arpedium quadrum* (Gravenhorst, 1806)	2	Dr 8, Dr 14	97		
Staphylinidae	*Atheta aeneicollis* (Sharp, 1869)	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Atheta amicula* (Stephens, 1832)	1	Ji 9	2		
Staphylinidae	*Atheta divisa* (Märkel, 1845)	1	Jk 3	8		
Staphylinidae	*Atheta elongatula elongatula* (Gravenhorst, 1802)	1	Dr 7	11		
Staphylinidae	*Atheta europaea* Likovský, 1984	3	Čs 1, Do 1, Dr 7	20		
Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)	7	Br 10, Br 12, Čs 1, Dr 7, Dr 11, Pp 1, Vv 4	60		
Staphylinidae	*Atheta graminicola* (Gravenhorst, 1806)	1	Dr 7	2		
Staphylinidae	*Atheta hygrotopora* (Kraatz, 1856)	1	Dr 7	8		
Staphylinidae	*Atheta incognita* (Sharp, 1869)	1	Dr 7	22		
Staphylinidae	*Atheta laticollis* (Stephens, 1832)	2	Dr 7, Pp 1	10		
Staphylinidae	*Atheta obtusangula* Joy, 1913	1	Dr 7	3	EN	K
Staphylinidae	*Atheta orbata* (Erichson, 1837)	1	Ji 10	1		
Staphylinidae	*Atheta putrida* (Kraatz, 1856)	3	Ji 4, Ji 10, Ji 17	9		
Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)	11	Br 11, Čs 1, Dr 5, Dr 7, Dr 14, Ji 5, Ji 9, Ji 10, Ji 16, Pp 1, Zv 2	29		
Staphylinidae	*Atheta spelaea* (Erichson, 1839)	1	Pp 1	3851	CR	K
Staphylinidae	*Atheta triangulum* (Kraatz, 1856)	1	Ji 17	1		
Staphylinidae	*Atheta vaga* (Heer, 1839)	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Atheta volans* (Scriba, 1859)	1	Dr 7	3		
Staphylinidae	*Atrecus affinis* (Paykull, 1789)	1	Vv 3	1		
Staphylinidae	*Autalia longicornis* Scheerpeltz, 1947	2	Br 5, Dr 11	2	VU	K

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Staphylinidae	*Autalia rivularis* (Gravenhorst, 1802)	1	Dr 11	3		
Staphylinidae	*Bibloporus bicolor* (Denny, 1825)	1	Br 10	1		
Staphylinidae	*Bisnius fimetarius* (Gravenhorst, 1802)	4	Čs 1, Dr 7, Dr 11, Dr 14	8		
Staphylinidae	*Brachygluta fossulata* (Reichenbach, 1816)	3	Jp 2, Jp 4, Mi 3	4		
Staphylinidae	*Bryaxis bulbifer* (Reichenbach, 1816)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Bryaxis carinula* Rey, 1888	1	Mi 3	1		
Staphylinidae	*Bryaxis curtisii* (Karaman, 1952)	2	Mi 3, Pp 1,	8		
Staphylinidae	*Bryaxis frivaldszkyi slovenicus* (Machulka, 1926)	1	Pp 3	1		
Staphylinidae	*Bryaxis nigripennis* (Aubé, 1844)	2	Dr 11, Pp 1	26		
Staphylinidae	*Bryaxis nodicornis* (Aubé, 1833)	3	Jk 2, Lu 1, Sv 4	15		
Staphylinidae	*Bryaxis puncticollis* (Denny, 1825)	2	Br 3, Ji 10	7		
Staphylinidae	*Bryophacis rufus* (Erichson, 1839)	2	Br 3, Br 11	2	VU	K
Staphylinidae	*Bythinus burrellii* Denny, 1825	1	Br 5	1		
Staphylinidae	*Bythinus macropalpus* Aubé, 1833	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Bythinus securiger securigar* (Reichenbach, 1816)	1	Pp 1	17		
Staphylinidae	*Carpelimus corticinus* (Gravenhorst, 1806)	1	Pp 1	8		
Staphylinidae	*Carpelimus rivularis* (Motschulsky, 1860)	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1793)	5	Dr 8, Dr 11, Pp 1, Pp 3, Žh 1	17		
Staphylinidae	*Deleaster dichrous* (Gravenhorst, 1802)	2	Dr 13, Žh 1	3		
Staphylinidae	*Dianous coerulescens* (Gyllenhal, 1810)	1	Dr 14	1		
Staphylinidae	*Dinarea angustula* (Gyllenhal, 1810)	2	Dr 7, Pp 1	1		
Staphylinidae	*Dinothenarus fossor* Scopoli, 1771	1	Čs 1	1		
Staphylinidae	*Domene scabricollis* (Erichson, 1840)	2	Dr 11, Sv 4	4		
Staphylinidae	*Euaesthetus bipunctatus* (Ljungh, 1804)	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Euconnus pubicollis* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)	3	Dr 14, Pp 1, Sv 6	3		
Staphylinidae	*Euplectus nanus* (Reichenbach, 1816)	1	Pp 1	2		
Staphylinidae	*Eusphalerum longipenne* (Erichson, 1839)	1	Mb 1	1	VU	K
Staphylinidae	*Eusphalerum luteum luteum* (Marsham, 1802)	1	Mi 4	1		
Staphylinidae	*Eusphalerum rectangulum* (Baudi de Selve, 1869)	2	Čs 1, Dr 11	3		
Staphylinidae	*Eusphalerum semicoleoptratum* (Panzer, 1795)	1	Br 10	1		
Staphylinidae	*Eusphalerum sorbi* (Gyllenhal, 1810)	2	Čs 1, Dr 11	3		
Staphylinidae	*Gabrius astutoides* (Strand, 1946)	1	Kv 1	1	CR	K
Staphylinidae	*Gabrius astutus* (Erichson, 1840)	2	Dr 14, Pp 1	4	EN	K
Staphylinidae	*Gabrius breviventer* Sperk, 1835	4	Dr 7, Dr 11, Dr 14, Pp 1	10		
Staphylinidae	*Geodromicus nigrita nigrita* (P. Müller,1821)	3	Br 5, Br 10, Dr 11	24	EN	K
Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)	6	Čs 1, Ji 9, Ji 10, Ji 16, Mi 2, Sv 6	21		
Staphylinidae	*Gnypeta ripicola* (Kiesenwetter, 1844)	1	Dr 7	4		
Staphylinidae	*Gyrohypnus punctulatus* (Paykull, 1789)	1	Br 10	1		
Staphylinidae	*Gyrophaena affinis* Mannerheim, 1830	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)	6	Dr 11, Jp 3, Pp 1, Sv 4, Zv 2, Zv 4	72		
Staphylinidae	*Heterotops dissimilis* (Gravenhorst, 1802)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Heterotops praevius* Erichson, 1839	2	Mi 3, Mi 4	3		
Staphylinidae	*Ilyobates nigricollis* (Paykull, 1800)	1	Br 5	1		
Staphylinidae	*Ischnosoma longicorne* (Mäklin, 1847)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)	5	Čs 4, Dr7, Dr 11, Jp 2, Sv 2	8		
Staphylinidae	*Lathrobium brunnipes* (Fabricius, 1792)	2	Br 5, Pp 1	13		
Staphylinidae	*Lathrobium castaneipenne* Kolenati, 1846	1	Dr 14	1		
Staphylinidae	*Lathrobium dilutum* Erichson, 1839	1	Hp 3	1		
Staphylinidae	*Lathrobium fovulum* Stephens, 1833	2	Br 5, Hp 5	3		
Staphylinidae	*Lathrobium fulvipenne* (Gravenhorst, 180+ěš	5	Dr 8, Kp 1, Sp 1, Sv 1, Sv 4	16		
Staphylinidae	*Lathrobium longulum* Gravenhorst, 1802	1	Dr 14	1		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Staphylinidae	*Latrhobium pallidum* Nordmann, 1837	1	Zv 3	2		
Staphylinidae	*Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840	1	Žh 1	1	EN	K
Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874	8	Br 10, Dr 7, Dr 11, Jp 2, Lu 3, Mb 2, Rp 1, Šu 1	149	VU	K
Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)	12	Br 5, Br 10, Br 11, Br 13, Dr 6, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jk 4, Kv 1, Pp 1, Zv 4	105		
Staphylinidae	*Lesteva monticola* Kiesenwetter, 1847	1	Dr 11	1	VU	K
Staphylinidae	*Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830	4	Dr 3, Dr 8, Dr 11, Dr 13	12	VU	K
Staphylinidae	*Liogluta granigera* (Kiesenwetter, 1850)	2	Ji 10, Pp 1	3		
Staphylinidae	*Liogluta longiuscula* (Gravenhorst, 1802)	2	Br 2, Br 10	2		
Staphylinidae	*Liogluta micans* (Mulsant & Rey, 1852)	1	Br 10	8	EN	K
Staphylinidae	*Liogluta microptera* Thomson, 1867	3	Dr 7, Ji 4, Zv 4	7		
Staphylinidae	*Liogluta pagana* (Erichson, 1839)	1	Br 10	8		
Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)	7	Br 9, Br 10, Čs 1, Dr 7, Hv 1, Mb 2, Vv 4	21		
Staphylinidae	*Lobrathium multipunctum* (Gravenhorst, 1802)	1	Hp 5	1		
Staphylinidae	*Lordithon exoletus* (Erichson, 1839)	1	Kp 1	1		
Staphylinidae	*Lordithon lunulatus* (Linnaeus, 1760)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Lordithon trinotatus* (Erichson, 1839)	1	Jk 3	4		
Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)	7	Jp 3, Pp 1, Sv 4, Vv 4, Zv 2, Zv 4, Žh 1	28		
Staphylinidae	*Medon ferrugineneus* (Erichson, 1840)	2	Dr 11, Mi 4	3	VU	K
Staphylinidae	*Megarthrus denticollis* (Beck, 1817)	1	Dr 14	1		
Staphylinidae	*Megarthrus depressus* (Paykull, 1789)	3	Br 10, Dr 7, Dr 11	5		
Staphylinidae	*Megarthrus nitidulus* Kraatz, 1857	1	Dr 7,	1		
Staphylinidae	*Mniusa incrassata* (Mulsant & Rey, 1852)	1	Čs 1	1	VU	K
Staphylinidae	*Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901	4	Br 3, Br 5, Br 10, Jp 2	7		K
Staphylinidae	*Mycetoporus lepidus* (Gravenhorst, 1806)	2	Jp 2, Ji 10	3		
Staphylinidae	*Mycetoporus mulsanti* Ganglbauer, 1895	2	Br 3, Br 5	3	VU	K
Staphylinidae	*Mycetoporus niger* Fairmaire & Laboulbéne, 1856	1	Dr 11	20		
Staphylinidae	*Myllaena brevicornis* (Matthews, 1838)	1	Pp 1	126		
Staphylinidae	*Myllaena intermedia* Erichson, 1837	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Neuraphes carinatus* (Mulsant & Rey, 1861)	1	Mi 3	2		
Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)	7	Br 5, Br 10, Čs 1, Dr 7, Ji 9, Ji 10, Zl 2	10		
Staphylinidae	*Neuraphes rubicundus* (Schaum, 1841)	1	Mi 3	5		
Staphylinidae	*Ocalea badia* Erichson, 1847	3	Dr 8, Dr 11, Mi 3	5		
Staphylinidae	*Ocalea picata* (Stephens, 1832)	2	Dr 3, Dr 7	14		
Staphylinidae	*Ocalea rivularis* Miller, 1851	5	Čs 4, Dr 11, Dr 14, Jp 4, Pp 1	7	EN	K
Staphylinidae	*Ocypus biharicus* J. Müller, 1926	1	Jp 2, Mi 4	2	VU	K
Staphylinidae	*Ocypus brunnipes brunnipes* (Fabricius, 1781)	1	Mi 3	1	VU	K
Staphylinidae	*Ocypus macrocephalus* (Gravenhorst, 1802)	4	Dr 11, Hp 3, Jk 2, Pp 1	19		
Staphylinidae	*Ocypus mus* (Brullé, 1832)	1	Mi 3	11	VU	K
Staphylinidae	*Ocypus nitens* (Schrank, 1781)	3	Dr 16, Hp 3, Pp 1	3		
Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846	6	Čs 2, Čs 3, Dr 11, Jk 2, Zv 2, Zl 1	10		
Staphylinidae	*Ocyusa maura* (Erichson, 1837)	1	Dr 7	1		
Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)	7	Dr 3, Dr 8, Dr 9, Dr 11, Dr 13, Dr 14, Dr 16	272	EN	K
Staphylinidae	*Olophrum assimile* (Paykull, 1800)	1	Dr 7	1		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Staphylinidae	*Omalium caesum* Gravenhorst, 1806	27	Bo 3, Br 3, Br 5, Br 10, Br 12, Br 13, Čs 1, Čs 4, Dr 6, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jp 2, Jp 4, Ji 10, Ji 13, Ji 15, Ji 17, Kp 1, Lu 3, Mi 2, Pp 1, Rp 1, Rh 1, Sv 2, Zv 4, Zl 2	396		K
Staphylinidae	*Omalium excavatum* Stephens, 1834	3	Dr 7, Dr 8, Dr 11	59		K
Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)	23	Br 5, Br 10, Čs 1, Čs 3, Čs 4, Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jp 2, Ji 5, Ji 10, Ji 15, Ji 16, Ji 17, Kp 1, Mi 2, Mi 3, Pp 1, Rp 1, Rh 1, Sv 2, Zv 4, Zl 2	346		K
Staphylinidae	*Omalium rugatum* Mulsant & Rey, 1880	5	Br 10, Čs 1, Dr 11, Ji 5, Ji 17	27	VU	K
Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857	12	Br 10, Čs 1, Čs 4, Dr 11, Dr 14, Hv 1, Jk 1, Jk 2, Jk 3, Kp 1, Pp 1, Zv 2	72	VU	K
Staphylinidae	*Ontholestes haroldi* (Eppelsheim, 1884)	1	Mb 1	1	VU	K
Staphylinidae	*Ontholestes murinus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 14	1		
Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)	13	Bo 3, Br 9, Čs 3, Dr 11, Hp 3, Hv 2, Jp 2, Ji 6, Ji 7, Ji 9, Ji 10, Pp 1, Sv 2	38		
Staphylinidae	*Othius subuliformis* Stephens, 1833	3	Br 11, Hv 1, Ji 3	9		
Staphylinidae	*Oxypoda acuminata* (Stephens, 1832)	4	Čs 1, Jk 1, Pp 1, Zv 4	6		
Staphylinidae	*Oxypoda annularis* (Mannerheim, 1830)	5	Ji 4, Ji 9, Ji 10, Ji 12, Pp 1	12		
Staphylinidae	*Oxypoda mutata* Sharp, 1871	2	Čs 1, Dr 7	6		
Staphylinidae	*Oxypoda opaca* (Gravenhorst, 1802)	2	Br 11, Pp 1	2		
Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844	6	Čs 1, Čs 3, Čs 4, Ji 10, Ji 17, Pp 1	44		
Staphylinidae	*Oxypoda vittata* Märkel, 1842	5	Dr 14, Hv 1, Ji 16, Ji 17, Pp 1	9		
Staphylinidae	*Oxyporus rufus* (Linnaeus, 1758)	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Paederus litoralis litoralis* Gravenhorst, 1802	1	Hp 3	1		
Staphylinidae	*Paederus schoenherri* Cwalina, 1889	1	Jp 2	1		
Staphylinidae	*Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806)	2	Dr 11, Jp 4	2	VU	K
Staphylinidae	*Parocyusa longitarsis* Erichson, 1839	2	Dr 11, Dr 14	8	VU	K
Staphylinidae	*Philonthus atratus* (Gravenhorst, 1802)	1	Pp 1	3		
Staphylinidae	*Philonthus cognatus* Stephens, 1832	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)	6	Dr 11, Dr 14, Hv 2, Ji 10, Kp 1, Pp 1	37		
Staphylinidae	*Philonthus laevicollis* (Lacordaire, 1835)	2	Dr 10, Dr 11	3		
Staphylinidae	*Philonthus umbratilis* (Gravenhorst, 1802)	1	Dr 14	1		
Staphylinidae	*Phyllodrepa floralis* (Paykull, 1789)	3	Čs 1, Čs 4, Mi 2	5		
Staphylinidae	*Phyllodrepa nigra* (Gravenhorts, 1806)	2	Čs 1, Čs 4	3		
Staphylinidae	*Phyllodrepa puberula* (Bernhauer, 1903)	2	Mi 2, Zv 2	2	EN	K
Staphylinidae	*Plataraea nigrifrons* (Erichson, 1839)	1	Čs 1	1		
Staphylinidae	*Platydracus fulvipes* (Scopoli, 1763)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Platysthetus arenarius* (Geoffroy, 1785)	2	Br 5, Br 5	2		
Staphylinidae	*Platysthetus nitens* (Sahlberg, 1832)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Plectophloeus fischeri* (Aubé, 1833)	1	Dr 11	2		
Staphylinidae	*Proteinus atomarius* Erichson, 1840	3	Dr 11, Dr 14, Ji 17	5		
Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)	9	Br 3, Br 5, Br 10, Br 11, Br 13, Dr 11, Jp 2, Ji 16, Mi 3	16		
Staphylinidae	*Proteinus crenulatus* Pandellé, 1867	2	Dr 11, Mb 1	7		

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Staphylinidae	*Proteinus laevigatus* Hochhut, 1872	3	Čs 1, Čs 4, Dr 11	7		
Staphylinidae	*Quedius cinctus* (Paykull, 1790)	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Quedius collaris* Erichson, 1840	1	Mb 1	1		
Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)	6	Br 10, Dr 4, Dr 10, Dr 11, Kp 1, Pp 1	12		
Staphylinidae	*Quedius fulvicollis* (Stephens, 1833)	1	Dr 11	1	VU	K
Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)	7	Čs 1, Dr 10, Dr 11, Jp 2, Jp 4, Ji 4, Pp 1	21		
Staphylinidae	*Quedius humeralis* Stephens, 1832	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Quedius invreae* Gridelli, 1924	1	Bo 3	1		
Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)	9	Dr 11, Jp 2, Jp 4, Ji 4, Ji 5, Ji 10, Mi 4, Sv 4, Vv 4	35		
Staphylinidae	*Quedius maurus* (Sahlberg, 1830)	3	Dr 6, Dr 11, Dr 14	3		
Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)	47	Bo 3, Br 9, Br 10, Br 15, Čs 1, Čs 2, Čs 3, Čs 4, Dě 2, Dě 3, Dr 5, Dr 6, Dr 8, Dr 10, Dr 11, Dr 12, Dr 13, Dr 14, Dr 16, Hp 5, Hv 1, Ji 3, Ji 4, Ji 5, Ji 10, Ji 17, Jk 1, Jk 2, Jk 3, Jp 18, Kp 1,Kv 1 Lu 1, Lu 2, Mb 2, Mi 3, Mi 4, Pp 2, Rh 1, Sv 2, Sv 4, Sv 5, Vv 1, Zl 1, Zv 2, Zl 1, Žh 1	674		K
Staphylinidae	*Quedius obscuripennis* Bernhauer, 1901	1	Mb 1	2		
Staphylinidae	*Quedius paradisianus* (Heer, 1839)	4	Br 10, Br 12, Dr 11, Dr 14	7		
Staphylinidae	*Quedius riparius* Kellner, 1843	1	Dr 14	12	VU	K
Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845	9	Br 12, Čs 1, Dr 7, Dr 11, Hv 2, Ji 4, Kp 1, Pp 1, Sv 4	94		
Staphylinidae	*Quedius umbrinus* Erichson, 1839	5	Dr 3, Dr 8, Dr 10, Dr 14, Pp 1	54		
Staphylinidae	*Rugilus rufipes* Germar, 1836	5	Dr 11, Jp 2, Ji 16, Pp 1, Sv 2	13		
Staphylinidae	*Scaphidium qudrimaculatum* Olivier, 1790	1	Do 1	1		
Staphylinidae	*Scaphisoma assimile* Erichson, 1845	1	Dr 14	1		
Staphylinidae	*Scaphisoma boleti* (Panzer, 1793)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Scopaeus sulcicollis* (Stephens, 1833)	1	Dr 11	2		
Staphylinidae	*Scydmoraphes geticus* Saulcy, 1891	1	Mi 3	3		K
Staphylinidae	*Sepedophilus littoreus* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	2		
Staphylinidae	*Sepedophilus marshami* (Stephens, 1832)	2	Dr 11, Hp 5	2		
Staphylinidae	*Sepedophilus obtusus* (Luze, 1902)	1	Mi 3	2		
Staphylinidae	*Sepedophilus pedicularius* (Gravenhorst, 1802)	2	Hp 5, Mi 3	2		
Staphylinidae	*Sepedophilus testaceus* (Fabricius, 1793)	1	Mi 3	1		
Staphylinidae	*Siagonium quadricorne* Kirby & Spence, 1815	1	Zv 3	1		
Staphylinidae	*Staphylinus caesareus* Cederhjelm, 1798	1	Mi 3	1		
Staphylinidae	*Stenichus collaris collaris* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)	3	Čs 1, Jp 4, Mi 3	6		
Staphylinidae	*Stenichus godarti* (Latreille, 1806)	1	Dě 1	1		
Staphylinidae	*Stenichus scutellaris* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)	1	Mi 3	1		
Staphylinidae	*Stenus bifoveolatus* Gyllenhal, 1827	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Stenus bimaculatus* Gyllenhal, 1810	1	Pp 1	1		
Staphylinidae	*Stenus clavicornis* (Scopoli, 1763)	2	Dr 10, Dr 11	3		
Staphylinidae	*Stenus fossulatus* Erichson, 1840	2	Dr 11, Pp 1	8		
Staphylinidae	*Stenus geniculatus* Gravenhorst, 1806	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Stenus glacialis* Heer, 1839	1	Dr 11	11		K

Tabulka 2 – pokračování. / *Table 2* – continuation.

čeleď	druh	počet lokalit	zkratka lokality	počet exemp.	ohrož.	komentář
Staphylinidae	*Stenus humiis* Erichson, 1839	1	Dr 14	2		
Staphylinidae	*Stenus juno* (Fabricius, 1789)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Stenus ludyi* Fauvel, 1886	1	Dr 11	2	EN	K
Staphylinidae	*Stenus picipennis* Erichson, 1840	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Stenus similis* (Herbst, 1784)	2	Dr 7, Dr 11	2		
Staphylinidae	*Stenus solutus* Erichson, 1840	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Sunius melanocephalus* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Syntomium aeneum* (P. Müller, 1821)	5	Br 10, Br 11, Čs 1, Dr 11, Dr 14	42		
Staphylinidae	*Tachinus corticinus* Gravenhorst, 1802	1	Dr 14	2		
Staphylinidae	*Tachinus humeralis humeralis* Gravenhorst, 1802	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Tachinus laticollis* Gravenhorst, 1802	4	Br 10, Čs 1, Dr7, Dr 11	30		
Staphylinidae	*Tachinus marginellus* (Fabricius, 1781)	2	Čs 1, Dr 11	3		
Staphylinidae	*Tachinus pallipes* (Gravenhorst, 1806)	2	Dr 11, Ji 10	2		
Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810	7	Čs 1, Čs 4, Dr 11, Hv 1, Jk 4, Rh 1, Zv 5	17		K
Staphylinidae	*Tachinus rufipes* (Linnaues, 1758)	3	Čs 1, Dr 10, Dr 11	9		
Staphylinidae	*Tachinus subterraneus* (Linnaeus, 1758)	3	Dr 11, Ji 17, Mi 2	3		
Staphylinidae	*Tachyporus atriceps* Stephens, 1832	1	Dr 11	1		
Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)	6	Dr 7, Dr 11, Dr 14, Jp 2, Mi 2, Pp 1	13		
Staphylinidae	*Tachyporus chrysomelinus* (Linnaeus, 1758)	3	Dr 11, Dr 14, Ji 9	3		
Staphylinidae	*Tachyporus nitidulus* (Fabricius, 1781)	3	Dr 7, Hp 3, Pp 1	51		
Staphylinidae	*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)	5	Br 5, Dr 7, Dr 10, Dr 11, Pp 1	64		
Staphylinidae	*Tachyporus solutus* Erichson, 1839	3	Dr 11, Ji 9, Kv 1	3		
Staphylinidae	*Tasgius melanarius* (Heer, 1839)	4	Kv 1, Mi 3, Pp 1, Pp 3	5		
Staphylinidae	*Tasgius morsitans* (Rossi, 1790)	1	Pp 1	1	VU	K
Staphylinidae	*Tasgius pedator pedator* Gravenhorst, 1802	2	Hp 3, Mi 3	7	VU	K
Staphylinidae	*Tasgius winkleri* Bernhauer, 1906	1	Dr 11	1	VU	K
Staphylinidae	*Trichonyx sulcicollis* (Reichenbach, 1816)	1	Pp 3	9		K
Staphylinidae	*Trichophya pilicornis* (Gyllenhal, 1810)	2	Dr 11, Žh 1	35	VU	K
Staphylinidae	*Trimium brevirorne* (Reichenbach, 1816)	2	Dr 11, Pp 1	4		
Staphylinidae	*Trimium carpaticum* Saulcy, 1875	2	Bo 1, Dr 14	4		
Staphylinidae	*Tychus niger* (Paykull, 1789)	4	Br 5, Br 10, Dr 7, Mi 3	10		
Staphylinidae	*Xantholinus longiventris* Group Heer, 1839	2	Ji 15, Ji 17	2		
Staphylinidae	*Xantholinus tricolor* (Fabricius, 1787)	2	Dr 14, Pp 1	2	EN	K
Staphylinidae	*Zyras humeralis* (Gravenhorst, 1802)	1	Sv 2	9		
Tenebrionidae	*Gonodera luperus* Herbst, 1783	1	Dr 11	2		
Tenebrionidae	*Hymenalia rufipes* (Fabricius, 1792)	1	Dr 11	2		
Tenebrionidae	*Isomira murina* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	5		
Tenebrionidae	*Lagria hirta* (Linnaeus, 1758)	1	Dr 11	4		
Tenebrionidae	*Scaphidema metallicum* (Fabricius, 1792)	3	Čs 4, Mi 3, Mi 4	4		
Tenebrionidae	*Stenomax aeneus* (Scopoli, 1863)	1	Mi 3	2		
Throscidae	*Trixagus dermestoides* (Linnaeus, 1766)	1	Br 5	2		

Mezi determinovanými druhy je 61 druhů, které spadají do některé z kategorií ohrožení podle Červeného seznamu ohrožených druhů ČR (Farkač et al. 2005).

Kriticky ohrožených druhů (CR) je pět: Byrrhidae: *Byrrhus luniger* Germar, 1817, Elateridae: *Sericus subaeneus* (W. Redtenbacher, 1842), Nitidulidae: *Lamiogethes buyssoni* (Brisout, 1882), Staphylinidae: *Atheta spelaea* (Erichson, 1839) a *Gabrius astutoides* (A. Strand, 1946).

V kategorii ohrožených druhů (EN) je řazeno 19 taxonů: Bothrideridae: *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899, Endomychidae: *Lycoperdina bovistae* (Fabricius, 1792), Gyrinidae: *Gyrinus distinctus* Aubé, 1838, Chrysomelidae: *Minota carpathica* Heikertinger, 1912, *Mniophila muscorum* (Koch, 1803), *Oomorphus concolor* (Sturm, 1807), *Timarcha metallica* (Laicharting, 1781), Staphylinidae: *Aloconota languida* (Erichson, 1837), *Aloconota mihoki* (Bernhauer, 1913), *Atheta obtusangula* Joy, 1913, *Gabrius astutus* (Erichson, 1840), *Geodromicus nigrita nigrita* (P. Müller, 1821), *Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840, *Liogluta micans* (Mulsant & Rey, 1852), *Ocalea rivularis* Miller, 1851, *Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871), *Phyllodrepa puberula* (Bernhauer, 1903), *Stenus ludyi* Fauvel, 1886 a *Xantholinus tricolor* (Fabricius, 1787).

Zranitelných (VU) taxonů je 29: Elateridae: *Drilus concolor* Ahrens, 1812, *Melanotus crassicollis* (Erichson, 1841), Endomychidae: *Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758), Leiodidae: *Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902, Monotomidae: *Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827, Staphylinidae: *Aloconota currax* (Kraatz, 1856), *Autalia longicornis* Scheerpeltz, 1947, *Bryophacis rufus* (Erichson, 1839), *Eusphalerum longipenne* (Erichson, 1839), *Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874, *Lesteva monticola* Kiesenwetter, 1847, *Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830, *Medon ferrugineus* (Erichson, 1840), *Mniusa incrassata* (Mulsant & Rey, 1852), *Mycetoporus mulsanti* Ganglbauer, 1895, *Ocypus bharicus* J. Müller, 1926, *Ocypus brunnipes brunnipes* (Fabricius, 1781), *Ocypus mus* (Brullé, 1832), *Omalium rugatum* Mulsant & Rey, 1880, *Omalium validum* Kraatz, 1857, *Ontholestes haroldi* (Eppelsheim, 1884), *Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806), *Parocyusa longitarsis* Erichson, 1839, *Quedius fulvicollis* (Stephens, 1833), *Quedius riparius* Kellner, 1843, *Tasgius morsitans* (Rossi, 1790), *Tasgius pedator pedator* Gravenhorst, 1802, *Tasgius winkleri* Bernhauer, 1906 a *Trichophya pilicornis* (Gyllenhal, 1810).

Téměř ohrožených (NT) je osm taxonů: Byrrhidae: *Byrrhus glabratus* Heer, 1841, Carabidae: *Bembidion doderoi* Ganglbauer, 1892, *Carabus cancellatus* Illiger, 1798, *Carabus irregularis irregularis* Fabricius, 1792, *Laemostenus terricola* (Herbst, 1784), *Pterostichus rufitarsis cordatus* (Dejean, 1828), Curculionidae: *Acalles falax* Boheman, 1844a *Ruteria hypocrita* (Boheman, 1837).

Tabulka 3 uvádí výskyt druhů v jednotlivých jeskyních a propastech. Geomorfologické celky a v nich sledované lokality v prvním sloupci jsou řazeny abecedně. Čeledi a druhy uvedené ve druhém a třetím sloupci jsou také v abecedním pořadí. Čtvrtý sloupec uvádí, kolikrát byla daná lokalita navštívena. V pátém sloupci je uvedeno, kolik bylo celkem determinováno exemplářů v rámci jednotlivých druhů. V šestém je počet zjištěných čeledí a v sedmém je počet druhů.

Tabulka 3. Výskyt druhů v jednotlivých jeskyních a propastech. / *Table 3*. Occurrence of beetle species in individual caves and chasms.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Boskovická brázda						
Králova	Elateridae	*Pheletes aeneoniger* (DeGeer, 1774)		24		
	Staphylinidae	*Trimium carpaticum* Saulcy, 1875		1		
		celkem	2	25	2	2
Květnická propast	Cerylonidae	*Cerylon ferrugineum* Stephens, 1830		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		20		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus uncinatus* Stephens, 1830		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		48		
	Leiodidae	*Colenis immunda* (Sturm, 1807)		1		
		celkem	2	72	3	6
Pod Křížem	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		8		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pallidus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		140		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus reflexus* Rey, 1889		6		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		2		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		9		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		68		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Quedius invreae* Gridelli, 1924		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
		celkem	3	239	3	11

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Broumovská vrchovina						
Bloková chodba	Byrrhidae	*Byrrhus arietinus arietinus* Steffahny, 1842		1		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		1		
		celkem	2	3	3	3
Dračí propast	Buprestidae	*Agrilus cuprescens cuprescens* (Ménétries, 1832)		1		
	Carabidae	*Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846)		1		
	Carabidae	*Harpalus rufipalpis* Sturm, 1818		1		
	Carabidae	*Microlestes minutus* (Goeze, 1777)		1		
	Carabidae	*Poecilus cupreus cupreus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		1		
	Curculionidae	*Hylobius abietis* (Linnaeus, 1758)		1		
	Curculionidae	*Hylobius pinastri* (Gyllenhal, 1813)		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus coecus* Germar, 1824		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus subdentatus* Bach, 1854		1		
	Curculionidae	*Sitona hispidulus* (Fabricius, 1776)		1		
	Elateridae	*Ampedus erythrogonus* (P. W. J. Müller, 1821)		1		
	Elateridae	*Ampedus nigrinus* (Herbst, 1784)		1		
	Elateridae	*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Elateridae	*Pheletes aeneoniger* (DeGeer, 1774)		2		
	Elateridae	*Sericus brunneus* (DeGeer, 1774)		1		
	Nitidulidae	*Epuraea marseuli* Reitter, 1872		1		
	Staphylinidae	*Liogluta longiuscula* (Gravenhorst, 1802)		1		
		celkem	9	23	6	18
Kořenka	Carabidae	*Leistus piceus piceus* Frölich, 1799		1		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		5		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Curculionidae	*Coeliodinus rubicundus* (Herbst, 1795)		1		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		1		
	Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		31		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		3		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		2		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		1		
	Staphylinidae	*Acidota crenata crenata* (Fabricius, 1793)		2		
	Staphylinidae	*Anotylus tetracarinatus* (Block, 1799)		2		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		2		
	Staphylinidae	*Bryaxis puncticollis* (Denny, 1825)		6		
	Staphylinidae	*Bryophacis rufus* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901		2		
	Staphylinidae	*Mycetoporus mulsanti* Ganglbauer, 1895		2		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Platysthetus arenarius* (Geoffroy, 1785)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		3		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		3		
		celkem	6	76	6	23

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Plutonův chrám	Carabidae	*Bembidion deletum* Audinet-Serville, 1821		1		
	Carabidae	*Pterostichus rufitarsis cordatus* (Dejean, 1828)		2		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		3		
	Dytiscidae	*Agabus guttatus guttatus* (Paykull, 1798)		1		
	Dytiscidae	*Hydroporus ferrugineus* Stephens, 1828		5		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		2		
		celkem	2	14	3	6
Pod Luciferem	Carabidae	*Carabus auronitens auronitens* Fabricius, 1792		1		
	Carabidae	*Carabus cancellatus* Illiger, 1798		1		
	Carabidae	*Cychrus caraboides* Linnaeus, 1758		1		
	Carabidae	*Leistus piceus piceus* Frölich, 1799		1		
	Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)		1		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		1		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Cerambycidae	*Saphanus piceus piceus* (Laicharting, 1784)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria nigriventris* Stephens, 1830		1		
	Curculionidae	*Graptus weberi* Penecke, 1901		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus tenebricosus* (Herbst, 1784)		1		
	Dytiscidae	*Agabus guttatus guttatus* (Paykull, 1798)		5		
	Elateridae	*Athous subfuscus* (O. F. Müller,1767)		1		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		1		
	Latridiidae	*Stephosthetus rugicollis* (Olivier, 1790)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)		7		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Autalia longicornis* Scheerpeltz, 1947		1		
	Staphylinidae	*Bythinus burrellii* Denny, 1825		1		
	Staphylinidae	*Geodromicus nigrita nigrita* (P. Müller, 1821)		1		
	Staphylinidae	*Ilyobates nigricollis* (Paykull, 1800)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium brunnipes* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium fovulum* Stephens, 1833		1		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		2		
	Staphylinidae	*Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901		1		
	Staphylinidae	*Mycetoporus mulsanti* Ganglbauer, 1895		1		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Platysthetus arenarius* (Geoffroy, 1785)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)		1		
	Staphylinidae	*Tychus niger* (Paykull, 1789)		1		
	Throscidae	*Trixagus dermestoides* (Linnaeus, 1766)		2		
		celkem	3	70	12	47
Průvodcovská	Carabidae	*Trechus splendens* Gemminger & Harold, 1868		1		
		celkem		1	1	1
Rokle	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		2		
		celkem	1	2	1	1

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Skalní chrám	Staphylinidae	*Acidota crenata crenata* (Fabricius, 1793)		1		
		celkem	1	1	1	1
Sněžná	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		4		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		2		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
		celkem	3	10	3	6
Teplická	Carabidae	*Leistus piceus piceus* Frölich, 1799		1		
	Carabidae	*Pterostichus aethiops* (Panzer, 1797)		1		
	Carabidae	*Pterostichus rufitarsis cordatus* (Dejean, 1828)		1		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		2		
	Cryptophagidae	*Atomaria linearis* Stephens, 1830		1		
	Cryptophagidae	*Micrambe abietis* (Paykull, 1798)		2		
	Curculionidae	*Otiorhynchus tenebricosus* (Herbst, 1784)		1		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		1		
	Latridiidae	*Corticarina similata* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		5		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		19		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		110		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		7		
	Lycidae	*Dictyoptera aurora* (Herbst, 1784)		1		
	Staphylinidae	*Acidota crenata crenata* (Fabricius, 1793)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		2		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		2		
	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Bibloporus bicolor* (Denny, 1825)		1		
	Staphylinidae	*Eusphalerum semicoleoptratum* (Panzer, 1795)		1		
	Staphylinidae	*Geodromicus nigrita nigrita* (P. Müller, 1821)		6		
	Staphylinidae	*Gyrohypnus punctulatus* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		12		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		5		
	Staphylinidae	*Liogluta longiuscula* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Liogluta micans* (Mulsant et Rey, 1852)		8		
	Staphylinidae	*Liogluta pagana* (Erichson, 1839)		8		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		8		
	Staphylinidae	*Megarthrus depressus* (Paykull, 1789)		2		
	Staphylinidae	*Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901		3		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		2		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		37		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		14		
	Staphylinidae	*Omalium rugatum* Mulsant et Rey, 1880		1		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		5		
	Staphylinidae	*Plectophloeus fischeri* (Aubé, 1833)		2		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		3		
	Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius paradisianus* (Heer, 1839)		2		
	Staphylinidae	*Syntomium aeneum* (P. Müller, 1821)		2		
	Staphylinidae	*Tachinus laticollis* Gravenhorst, 1802		1		
	Staphylinidae	*Tychus niger* (Paykull, 1798)		1		
		celkem	10	298	9	45
Teplická propast	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		2		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Bryophacis rufus* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Othius subuliformis* Stephens, 1833		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda opaca* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Syntomium aeneum* (P. Müller, 1821)		1		
		celkem	2	10	2	8
Tundra a Dunivá propast	Carabidae	*Asaphidion flavipes* (Linnaeus, 1761)		1		
	Carabidae	*Bembidion deletum* Audinet-Serville, 1821		1		
	Carabidae	*Notiophilus biguttatus* (Fabricius, 1779)		2		
	Carabidae	*Pterostichus rufitarsis cordatus* (Dejean, 1828)		2		
	Carabidae	*Pterostichus strenuus* (Panzer, 1797)		1		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		19		
	Curculionidae	*Coeliodinus rubicundus* (Herbst, 1795)		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus nodosus* (O. F. Müller,1764)		1		
	Dytiscidae	*Agabus guttatus guttatus* (Paykull, 1798)		5		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		3		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		3		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		3		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		5		
	Staphylinidae	*Quedius paradisianus* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		1		
		celkem	10	53	7	19
Ulice pod Brankou	Carabidae	*Pterostichus rufitarsis cordatus* (Dejean, 1828)		1		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		4		
	Elateridae	*Athous subfuscus* (O. F. Müller,1767)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		3		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		1		
		celkem	4	12	4	7
Ulice u Strážce Sibiře	Carabidae	*Carabus sylvestris sylvestris* Panzer, 1793		1		
	Carabidae	*Trechus splendens* Gemminger & Harold, 1868		2		
	Carabidae	*Trechus striatulus* Putzeys, 1847		20		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Coccinellidae	*Chilocorus renipustulatus* (L. G. Scriba, 1791)		1		
	Corylophiidae	*Orthoperus atomus* (Gyllenhal, 1808)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria analis* Erichson, 1846		3		
	Cryptophagidae	*Atomaria testacea* (Stephens, 1830)		1		
	Curculionidae	*Plinthus tischeri* Germar, 1824		11		
	Elateridae	*Agriotes obscurus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Elateridae	*Liotrichus affinis* (Paykull, 1800)		1		
	Hydrophilidae	*Cryptopleurum minutum* (Fabricius, 1775)		1		
	Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)		1		
	Latridiidae	*Corticarina minuta* (Fabricius, 1792)		1		
	Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		78		
	Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops kirbyi* (Spence,1813)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops nigriclavis* Gerhardt, 1900		1		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Leiodidae	*Sciodrepoides fumatus* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		2		
	Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)		1		
	Nitidulidae	*Epuraea marseuli* Reitter, 1872		1		
	Nitidulidae	*Omosita colon* (Linnaeus, 1758)		1		
	Silphidae	*Thanatophilus sinuatus* (Fabricius, 1775)		1		
		celkem	4	144	11	27
V kapradí	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		5		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		3		
		celkem	1	8	2	2
České středohoří						
Ledová na Bukové hoře	Byturidae	*Byturus tomentosus* (DeGeer, 1774)		1		
	Carabidae	*Carabus auronitens auronitens* Fabricius, 1792		1		
	Carabidae	*Carabus glabratus glabratus* Paykull, 1790		1		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		1		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		11		
	Cerambycidae	*Saphanus piceus piceus* (Laicharting, 1784)		1		
	Cerylonidae	*Cerylon fagi* C. Brisout de Barneville, 1867		5		
	Cryptophagidae	*Atomaria atricapilla* Stephens, 1830		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria gibbula* Erichson, 1846		1		
	Cryptophagidae	*Caenoscelis ferruginea* (C. R. Sahlberg, 1820)		3		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Curculionidae	*Brachysomus echinatus* (Bonsdorff, 1785)		3		
	Curculionidae	*Leiosoma deflexum* (Panzer, 1795)		1		
	Curculionidae	*Rhinomias forticornis* (Boheman, 1843)		1		
	Curculionidae	*Ruteria hypocrita* (Boheman, 1837)		1		
	Elateridae	*Athous subfuscus* (O. F. Müller,1767)		2		
	Elateridae	*Limonius poneli* Leseigneur et Mertlik, 2007		1		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		15		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Chrysomelidae	*Batophila rubi* (Paykull, 1799)		1		
	Kateretidae	*Brachypterus urticae* (Fabricius, 1792)		16		
	Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)		1		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		5		
	Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		8		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		23		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		27		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		75		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		30		
	Leiodidae	*Colon latum* Kraatz, 1850		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		4		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		3		
	Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807		2		
	Leiodidae	*Nargus wilkini* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus varicornis* (Rosenhauer, 1847)		1		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845		1		
	Nitidulidae	*Epuraea melanocephala* (Marsham, 1802)		14		
	Ptiliidae	*Pteryx suturalis* (Heer, 1841)		1		
	Scarabaeidae	*Oxyomus sylvestris* (Scopoli, 1763)		1		
	Silphidae	*Phosphuga atrata atrata* (Linnaeus, 1758)		1		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Aleochara ruficornis* Gravenhorst, 1802		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		9		
	Staphylinidae	*Anthophagus angusticollis angusticollis* (Mannerheim, 1830)		2		
	Staphylinidae	*Atheta europaea* Likovský, 1984		10		
	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		3		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Bisnius fimetarius* (Gravenhorst, 1802)		5		
	Staphylinidae	*Dinothenarus fossor* Scopoli, 1771		1		
	Staphylinidae	*Eusphalerum rectangulum* (Baudi de Selve, 1869)		2		
	Staphylinidae	*Eusphalerum sorbi* (Gyllenhal, 1810)		1		
	Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		2		
	Staphylinidae	*Mniusa incrassata* (Mulsant & Rey, 1852)		1		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		56		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		47		
	Staphylinidae	*Omalium rugatum* Mulsant et Rey, 1880		10		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		11		
	Staphylinidae	*Oxypoda acuminata* (Stephens, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda mutata* Sharp, 1871		2		
	Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844		43		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa floralis* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa nigra* (Gravenhorts, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Plataraea nigrifrons* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus laevigatus* Hochhut, 1872		2		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		1		
	Staphylinidae	*Stenichus collaris* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		4		
	Staphylinidae	*Syntomium aeneum* (P. Müller, 1821)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus laticollis* Gravenhorst, 1802		3		
	Staphylinidae	*Tachinus marginellus* (Fabricius, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipes* (Linnaues, 1758)		1		
		celkem	11	517	19	82
Loupežnická u Velkého Března	Carabidae	*Cychrus attenuatus* (Fabricius, 1792)		8		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		7		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		1		
	Silphidae	*Oiceoptoma thoracicum* (Linnaeus, 1758)		1		
	Silphidae	*Phosphuga atrata atrata* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
		celkem	4	21	4	7
Propástka na Bukové hoře	Carabidae	*Carabus auronitens auronitens* Fabricius, 1792		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		5		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		11		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		18		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		16		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		38		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		9		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		11		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		12		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		4		
	Silphidae	*Nicrophorus humator* Gledisch, 1767		1		
	Silphidae	*Nicrophorus investigator* Zetterstedt, 1824		1		
	Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846		1		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		3		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		2		
	Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		3		
		celkem	3	140	5	18
Sněhová	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		6		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		21		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		154		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		24		
	Leiodidae	*Catops nigriclavis* Gerhardt, 1900		1		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		88		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		64		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		4		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		4		
	Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807		3		
	Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845		1		
	Silphidae	*Silpha carinata* Herbst, 1783		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Anotylus mutator* (Lohse, 1963)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		4		
	Staphylinidae	*Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Ocalea rivularis* Miller, 1851		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		21		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		26		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		27		
	Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844		1		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa floralis* (Paykull, 1789)		3		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa nigra* (Gravenhorts, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Proteinus laevigatus* Hochhut, 1872		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		6		
	Tenebrionidae	*Scaphidema metallicum* (Fabricius, 1792)		1		
		celkem	8	467	5	26
Děčínská vrchovina						
Kabinet přírodovědy	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		1		
	Curculionidae	*Barypeithes mollicomus* (Ahrens, 1812)		5		
	Staphylinidae	*Stenichus godarti* (Latreille, 1806)		1		
		celkem	2	7	3	3
Kořenových stalagmitů	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		25		
	Curculionidae	*Barypeithes pellucidus* (Boheman, 1843)		3		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		116		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		52		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		3		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
		celkem	2	201	4	6
Ledová	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		303		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		6		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
		celkem	2	312	2	4
Dolnomoravský úval						
Mušlovská propástka	Cryptophagidae	*Cryptophagus pallidus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		5		
	Endomychidae	*Mycetina cruciata* (Schaller, 1783)		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		3		
	Staphylinidae	*Atheta europaea* Likovský, 1984		1		
	Staphylinidae	*Scaphidium qudrimaculatum* Olivier, 1790		1		
		celkem	2	15	4	8
Drahanská vrchovina						
Amatérská	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846	2	2	1	1
		celkem	2	2	1	1

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Balcarka	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		2		
		celkem	2	3	1	2
Býčí skála	Carabidae	*Patrobus atrorufus* (Ström, 1768)		4		
	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		5		
	Carabidae	*Trechus austriacus* Dejean, 1831		8		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		4 1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus reflexus* Rey, 1889				
	Dytiscidae	*Hydroporus gyllenhalii* Schiödte, 1841		1		
	Dytiscidae	*Hydroporus planus* (Fabricius, 1781)		17		
	Dytiscidae	*Laccophilus minutus* (Linnaeus, 1758)		2		
	Dytiscidae	*Platambus maculatus* (Linnaeus, 1758)		4		
	Haliplidae	*Haliplus fluviatilis* Aubé, 1836		1		
	Haliplidae	*Haliplus heydeni* Wehncke, 1875		1		
	Hydraenidae	*Hydraena nigrita* Germar, 1824		1		
	Hydrophilidae	*Anacaena globulus* (Paykul, 1798)		5		
	Noteridae	*Noterus crassicornis* (O. F. Müller, 1776)		1		
	Staphylinidae	*Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830		2		
	Staphylinidae	*Ocalea picata* (Stephens, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		13		
	Staphylinidae	*Quedius umbrinus* Erichson, 1839		2		
		celkem	6	74	8	19
Harbešská	Carabidae	*Aptinus bombarda* (Illiger, 1800)		1		
	Carabidae	*Calathus fuscipes fuscipes* (Goeze, 1777)		1		
	Carabidae	*Loricera pilicornis pilicornis* (Fabricius, 1775)		1		
	Carabidae	*Ophonus rufibarbis* (Fabricius, 1792)		1		
	Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)		2		
	Carabidae	*Pterostichus niger niger* (Schaller, 1783)		1		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		1		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Leiodidae	*Choleva agilis* (Illiger, 1798)		3		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)		1		
		celkem	2	14	3	11
Hladomorna	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		7		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		1		
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		1		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		1		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		3		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		2		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		2		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		5		
		celkem	3	23	2	9
Jeskyně Výpustek	Carabidae	*Bembidion doderoi* Ganglbauer, 1892		17		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		4		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		2		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		19		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Quedius maurus* (Sahlberg, 1830)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		5		
		celkem	4	49	3	7
Ledová	Apionidae	*Proptapion apricans* (Herbst, 1797)		1		
	Apionidae	*Proptapion trifolii* (Linnaeus, 1768)		1		
	Carabidae	*Acupalpus flavicollis* (Sturm, 1825)		1		
	Carabidae	*Amara familiaris* (Duftschmid, 1812)		7		
	Carabidae	*Badister lacertosus* Sturm, 1815		1		
	Carabidae	*Bembidion lampros* (Herbst, 1784)		1		
	Carabidae	*Bembidion lunulatum* (Fourcroy, 1785)		2		
	Carabidae	*Bembidion mannerheimii* C. R. Sahlberg, 1827		1		
	Carabidae	*Bembidion tibiale* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Carabus convexus convexus* Fabricius, 1775		1		
	Carabidae	*Epaphius secalis secalis* (Paykull, 1790)		2		
	Carabidae	*Harpalus signaticornis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Leistus piceus piceus* Frölich, 1799		2		
	Carabidae	*Paratachys bistriatus* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)		1		
	Carabidae	*Syntomus obscuroguttatus* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		11		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		5		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria atricapilla* Stephens, 1830		2		
	Cryptophagidae	*Atomaria fuscata* (Schönherr, 1808)		3		
	Cryptophagidae	*Atomaria linearis* Stephens, 1830		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria nigrirostris* Stephens, 1830		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria rubella* Heer, 1841		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria testacea* (Stephens, 1830)		1		
	Cryptophagidae	*Caenoscelis subdeplanata* C. Brisout de Barneville, 1882		1		
	Cryptophagidae	*Micrambe abietis* (Paykull, 1798)		1		
	Curculionidae	*Leiosoma deflexum* (Panzer, 1795)		2		
	Helophoridae	*Helophorus griseus* (Herbst, 1793)		1		
	Hydraenidae	*Hydraena melas* Dalla Torre, 1877		1		
	Hydrophilidae	*Anacaena globulus* (Paykull, 1798)		1		
	Hydrophilidae	*Anacaena lutescens* (Stephens, 1829)		2		
	Hydrophilidae	*Cercyon analis* (Paykull, 1798)		4		
	Hydrophilidae	*Cercyon convexiusculus* Stephens, 1829		12		
	Hydrophilidae	*Cercyon lateralis* (Marsham, 1802)		2		
	Hydrophilidae	*Cryptopleurum minutum* (Fabricius, 1775)		3		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		3		
	Chrysomelidae	*Aphthona euphorbiae* (Schrank, 1781)		2		
	Chrysomelidae	*Cassida flaveola* Thunberg, 1794		1		
	Chrysomelidae	*Crepidodera aurata* (Marsham, 1802)		2		
	Chrysomelidae	*Hermeophaga mercurialis* (Fabricius, 1792)		1		
	Chrysomelidae	*Chrysolina varians* (Schaller, 1783)		1		
	Chrysomelidae	*Oomorphus concolor* (Sturm, 1807)		1		
	Chrysomelidae	*Oulema gallaeciana* (Heyden, 1870)		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Chrysomelidae	*Phyllotreta atra* (Fabricius, 1775)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta cruciferae* (Goeze, 1777)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta nigripes nigripes* (Fabricius, 1775)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta nigripes nigripes* (Fabricius, 1775)		2		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta vittula* (L. Redtenbacher, 1849)		2		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		2		
	Latridiidae	*Corticarina minuta* (Fabricius, 1792)		1		
	Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)		18		
	Leiodidae	*Agathidium badium* Erichson, 1845		1		
	Leiodidae	*Agathidium varians varians* Beck, 1817		2		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		14		
	Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops kirbyi* (Spence,1813)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		2		
	Leiodidae	*Colon brunneum* (Latreille, 1807)		3		
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		4		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		7		
	Leiodidae	*Ptomaphagus varicornis* (Rosenhauer, 1847)		5		
	Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)		2		
	Nitidulidae	*Epuraea marseuli* Reitter, 1872		1		
	Nitidulidae	*Epuraea melanocephala* (Marsham, 1802)		4		
	Nitidulidae	*Epuraea unicolor* (Olivier, 1790)		1		
	Nitidulidae	*Pocadius ferrugineus* (Fabricius, 1775)		1		
	Phalacridae	*Stilbus testaceus* (Panzer, 1797)		4		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		2		
	Sphindidae	*Arpidiphorus orbicularis* (Gyllenhal, 1808)		1		
	Staphylinidae	*Aleochara bipustulata* (Linnaeus, 1761)		1		
	Staphylinidae	*Aloconota currax* (Kraatz, 1856)		1		
	Staphylinidae	*Aloconota gregaria* (Erichson, 1839)		3		
	Staphylinidae	*Aloconota languida* (Erichson, 1837)		4		
	Staphylinidae	*Aloconota mihoki* (Bernhauer, 1913)		2		
	Staphylinidae	*Aloconota sulcifrons* (Stephens, 1832)		2		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		43		
	Staphylinidae	*Anotylus tetracarinatus* (Block, 1799)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Anthophagus angusticollis angusticollis* (Mannerheim, 1830)		3		
	Staphylinidae	*Anthophagus angusticollis angusticollis* (Mannerheim, 1830)		10		
	Staphylinidae	*Anthophagus bicornis* (Block, 1799)		1		
	Staphylinidae	*Anthophagus caraboides caraboides* (Linnaeus, 1758)		2		
	Staphylinidae	*Aploderus caelatus* (Gravenhorst, 1802)		14		
	Staphylinidae	*Atheta aeneicollis* (Sharp, 1869)		1		
	Staphylinidae	*Atheta elongatula elongatula* (Gravenhorst, 1802)		11		
	Staphylinidae	*Atheta europaea* Likovský, 1984		8		
	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		30		
	Staphylinidae	*Atheta graminicola* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Atheta hygrotopora* (Kraatz, 1856)		8		
	Staphylinidae	*Atheta incognita* (Sharp, 1869)		22		
	Staphylinidae	*Atheta laticollis* (Stephens, 1832)		4		
	Staphylinidae	*Atheta obtusangula* Joy, 1913		3		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		5		
	Staphylinidae	*Atheta volans* (Scriba, 1859)		3		
	Staphylinidae	*Bisnius fimetarius* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Dinarea angustula* (Gyllenhal, 1810)		2		
	Staphylinidae	*Euaesthetus bipunctatus* (Ljungh, 1804)		1		
	Staphylinidae	*Gabrius astutus* x *astutoides*		1		
	Staphylinidae	*Gabrius breviventer* Sperk, 1835		2		
	Staphylinidae	*Gnypeta ripicola* (Kiesenwetter, 1844)		4		
	Staphylinidae	*Gyrophaena affinis* Mannerheim, 1830		1		
	Staphylinidae	*Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		56		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		15		
	Staphylinidae	*Liogluta microptera* Thomson, 1867		5		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		3		
	Staphylinidae	*Megarthrus depressus* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Megarthrus nitidulus* Kraatz, 1857		1		
	Staphylinidae	*Myllaena intermedia* Erichson, 1837		1		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Ocalea picata* (Stephens, 1832)		11		
	Staphylinidae	*Ocyusa maura* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Olophrum assimile* (Paykull, 1800)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		10		
	Staphylinidae	*Omalium excavatum* Stephens, 1834		21		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		2		
	Staphylinidae	*Oxypoda mutata* Sharp, 1871		4		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		4		
	Staphylinidae	*Stenus similis* (Herbst, 1784)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus laticollis* Gravenhorst, 1802		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus nitidulus* (Fabricius, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)		2		
	Staphylinidae	*Tychus niger* (Paykull, 1798)		7		
		celkem	13	535	15	128
Nová Amatérská	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		31		
	Carabidae	*Trechus rubens* (Fabricius, 1792)		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		1		
	Dytiscidae	*Ilybius fuliginosus fuliginosus* (Fabricius, 1792)		2		
	Dytiscidae	*Platambus maculatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		2		
	Leiodidae	*Choleva agilis* (Illiger, 1798)		1		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		5		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		1		
	Staphylinidae	*Arpedium quadrum* (Gravenhorst, 1806)		6		
	Staphylinidae	*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1793)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium fulvipenne* (Gravenhorst, 1806)		10		
	Staphylinidae	*Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830		5		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Ocalea badia* Erichson, 1847		1		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		101		
	Staphylinidae	*Omalium excavatum* Stephens, 1834		1		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		2		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		8		
	Staphylinidae	*Quedius umbrinus* Erichson, 1839		5		
		celkem	24	187	4	20
Ochozská	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		3		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		2		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		19		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		13		
		celkem	4	37	3	4
Piková dáma	Carabidae	*Bembidion guttula* (Fabricius, 1792)		1		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		4		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		1		
	Dytiscidae	*Agabus guttatus guttatus* (Paykull, 1798)		1		
	Leiodidae	*Agathidium pseudopallidum* Hlisnikovský, 1964		1		
	Leiodidae	*Agathidium seminulum* (Linnaeus, 1758)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		3		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		2		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		5		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		2		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		1		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		7		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		2		
	Staphylinidae	*Philonthus laevicollis* (Lacordaire, 1835)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		8		
	Staphylinidae	*Quedius umbrinus* Erichson, 1839		1		
	Staphylinidae	*Stenus clavicornis* (Scopoli, 1763)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipes* (Linnaues, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)		1		
		celkem	4	49	6	24
Propast Macocha	Byrrhidae	*Byrrhus luniger* Germar, 1817		2		
	Byrrhidae	*Simplocaria semistriata* (Fabricius, 1794)		1		
	Byturidae	*Byturus tomentosus* (DeGeer, 1774)		3		
	Cantharidae	*Malthinus biguttatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Cantharidae	*Metacantharis discoidea* (Ahrens, 1812)		1		
	Cantharidae	*Rhagonycha lignosa* (O. F. Müller, 1764)		1		
	Carabidae	*Abax ovalis* (Duftschmid, 1812)		8		
	Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller & Mitterpacher, 1783)		91		
	Carabidae	*Abax parallelus* (Duftschmid, 1812)		2		
	Carabidae	*Acupalpus parvulus* (Sturm, 1825)		1		
	Carabidae	*Amara aenea* (DeGeer, 1774)		1		
	Carabidae	*Amara familiaris* (Duftschmid, 1812)		2		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Carabidae	*Amara montivaga* Sturm, 1825		4		
	Carabidae	*Amara ovata* (Fabricius, 1792)		1		
	Carabidae	*Amara similata* (Gyllenhal, 1810)		2		
	Carabidae	*Aptinus bombarda* (Illiger, 1800)		17		
	Carabidae	*Bembidion guttula* (Fabricius, 1792)		2		
	Carabidae	*Bembidion lampros* (Herbst, 1784)		2		
	Carabidae	*Bembidion lunulatum* (Fourcroy, 1785)		3		
	Carabidae	*Bembidion minimum* (Fabricius, 1792)		1		
	Carabidae	*Bembidion monticola monticola* Sturm, 1825		1		
	Carabidae	*Bembidion obtusum* Audinet-Serville, 1821		1		
	Carabidae	*Bembidion quadrimaculatum quadrimaculatum* (Linnaeus, 1761)		8		
	Carabidae	*Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846)		1		
	Carabidae	*Carabus auronitens auronitens* Fabricius, 1792		4		
	Carabidae	*Carabus convexus convexus* Fabricius, 1775		3		
	Carabidae	*Carabus glabratus glabratus* Paykull, 1790		1		
	Carabidae	*Carabus irregularis irregularis* Fabricius, 1792		4		
	Carabidae	*Cychrus attenuatus* (Fabricius, 1792)		2		
	Carabidae	*Cychrus caraboides* Linnaeus, 1758		5		
	Carabidae	*Demetrias atricapilus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Carabidae	*Harpalus affinis* (Schrank, 1781)		1		
	Carabidae	*Harpalus signaticornis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Harpalus solitaris* Dejean, 1829		1		
	Carabidae	*Leistus piceus piceus* Frölich, 1799		10		
	Carabidae	*Molops elatus* (Fabricius, 1801)		1		
	Carabidae	*Molops piceus piceus* (Panzer, 1793)		2		
	Carabidae	*Notiophilus biguttatus* (Fabricius, 1779)		1		
	Carabidae	*Ophonus laticollis* Mannerheim, 1825		1		
	Carabidae	*Paratachys bistriatus* (Duftschmid, 1812)		3		
	Carabidae	*Patrobus atrorufus* (Ström, 1768)		30		
	Carabidae	*Philorhizus notatus* (Stephens, 1827)		1		
	Carabidae	*Pterostichus burmeisteri* Heer, 1841		9		
	Carabidae	*Stenolophus mixtus* (Herbst, 1784)		1		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		50		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		59		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		6		
	Carabidae	*Trechus splendens* Gemminger & Harold, 1868		1		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		13		
	Cerambycidae	*Alosterna tabacicolor tabacicolor* (DeGeer, 1775)		1		
	Cerambycidae	*Gaurotes virginea virginea* (Linnaeus, 1758)		1		
	Cerambycidae	*Obrium brunneum* (Fabricius, 1792)		1		
	Cerylonidae	*Cerylon ferrugineum* Stephens, 1830		2		
	Coccinellidae	*Scymnus abietis* (Paykull, 1798)		2		
	Coccinellidae	*Scymnus abietis* (Paykull, 1798)		1		
	Cryptophagidae	*Antherophagus silaceus* (Herbst, 1792)		2		
	Cryptophagidae	*Atomaria alpina* Heer, 1841		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria atrata* Reitter, 1875		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria fuscata* (Schönherr, 1808)		2		
	Cryptophagidae	*Atomaria linearis* Stephens, 1830		3		
	Cryptophagidae	*Atomaria nigrirostris* Stephens, 1830		5		
	Cryptophagidae	*Atomaria turgida* Erichson, 1846		3		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Cryptophagidae	*Caenoscelis ferruginea* (C. R. Sahlberg, 1820)		1		
	Cryptophagidae	*Caenoscelis subdeplanata* C. Brisout de Barneville, 1882		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus setulosus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Micrambe abietis* (Paykull, 1798)		1		
	Curculionidae	*Barypeithes chevrolati* (Boheman, 1843)		1		
	Curculionidae	*Barypeithes chevrolati* (Boheman, 1843)		5		
	Curculionidae	*Barypeithes mollicomus* (Ahrens, 1812)		3		
	Curculionidae	*Barypeithes pellucidus* (Boheman, 1843)		4		
	Curculionidae	*Bradybatus kellneri* Bach, 1854		1		
	Curculionidae	*Brachysomus echinatus* (Bonsdorff, 1785)		1		
	Curculionidae	*Ceutorhynchus obstrictus* (Marsham, 1802)		12		
	Curculionidae	*Ceutorhynchus pallidactylus* (Marsham, 1802)		1		
	Curculionidae	*Graptus weberi* Penecke, 1901		1		
	Curculionidae	*Nedyus quadrimaculatus* (Linnaeus, 1758)		7		
	Curculionidae	*Otiorhynchus coecus* Germar, 1824		4		
	Curculionidae	*Otiorhynchus laevigatus* (Fabricius, 1792)		2		
	Curculionidae	*Otiorhynchus raucus* (Fabricius, 1777)		1		
	Curculionidae	*Phyllobius arborator* (Herbst, 1797)		2		
	Curculionidae	*Polydrusus formosus* (Mayer, 1779)		1		
	Curculionidae	*Polydrusus impar* Des Gozis, 1882		2		
	Curculionidae	*Polydrusus picus* (Fabricius, 1792)		1		
	Curculionidae	*Rhyncolus elongatus* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Curculionidae	*Sciaphilus asperatus* (Bonsdorff, 1785)		5		
	Curculionidae	*Sitona lineatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Curculionidae	*Sitona macularius* (Marsham, 1802)		1		
	Dasytidae	*Aplocnemus nigricornis nigricornis* (Fabricius, 1792)		2		
	Dasytidae	*Danacea pallipes* (Panzer, 1793)		2		
	Dytiscidae	*Ilybius fuliginosus fuliginosus* (Fabricius, 1792)		1		
	Elateridae	*Agriotella picipennis* (Bach, 1852)		1		
	Elateridae	*Agrypnus murinus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Elateridae	*Athous haemorrhoidalis* (Fabricius, 1801)		2		
	Elateridae	*Athous subfuscus* (O. F. Müller,1767)		1		
	Elateridae	*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758)		2		
	Elateridae	*Drilus concolor* Ahrens, 1812		1		
	Elateridae	*Idolus picipennis* (Bach, 1852)		4		
	Elateridae	*Melanotus crassicollis* (Erichson, 1841)		5		
	Elateridae	*Sericus subaeneus* (W. Redtenbacher, 1842)		1		
	Endomychidae	*Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Endomychidae	*Lycoperdina bovistae* (Fabricius, 1792)		3		
	Endomychidae	*Mycetina cruciata* (Schaller, 1783)		1		
	Geotrupidae	*Anoplotrupes stercorarius* (Scriba, 1791)		5		
	Gyrinidae	*Gyrinus distinctus* Aubé, 1838		1		
	Helophoridae	*Helophorus aquaticus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Helophoridae	*Helophorus flavipes* (Fabricius, 1792)		1		
	Helophoridae	*Helophorus nubilus* Fabricius, 1776		1		
	Helophoridae	*Helophorus obscurus* Mulsant, 1844		1		
	Histeridae	*Margarinotus striola succicola* (Thomson, 1862)		1		
	Hydraenidae	*Limnebius truncatellus* (Thunberg, 1794)		7		
	Hydrophilidae	*Anacaena lutescens* (Stephens, 1829)		2		
	Hydrophilidae	*Hydrobius fuscipes* (Linnaeus, 1758)		1		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		35		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Chrysomelidae	*Aphthona euphorbiae* (Schrank, 1781)		3		
	Chrysomelidae	*Aphthona pygmaea* (Kutschera, 1861)		1		
	Chrysomelidae	*Aphthona venustula* Kutschera, 1861		1		
	Chrysomelidae	*Aphthona violacea* (Koch, 1803)		1		
	Chrysomelidae	*Batophila rubi* (Paykull, 1799)		1		
	Chrysomelidae	*Crepidodera aurata* (Marsham, 1802)		1		
	Chrysomelidae	*Hermeophaga mercurialis* (Fabricius, 1792)		14		
	Chrysomelidae	*Chaetocnema aridula* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Chrysomelidae	*Chaetocnema concinna* (Marsham, 1802)		3		
	Chrysomelidae	*Chaetocnema picipes* Stephens, 1831		1		
	Chrysomelidae	*Chrysolina purpurascens* (Germar, 1822)		2		
	Chrysomelidae	*Longitarsus kutscherai* (Rye, 1872)		2		
	Chrysomelidae	*Longitarsus luridus luridus* (Scopoli, 1763)		3		
	Chrysomelidae	*Longitarsus melanocephalus* (DeGeer, 1775)		1		
	Chrysomelidae	*Longitarsus nigrofasciatusnigrofasciatus* (Goeze, 1777)		1		
	Chrysomelidae	*Longitarsus parvulus* (Paykull, 1799)		6		
	Chrysomelidae	*Minota carpathica* Heikertinger, 1912		1		
	Chrysomelidae	*Mniophila muscorum* (Koch, 1803)		10		
	Chrysomelidae	*Oulema gallaeciana* (Heyden, 1870)		1		
	Chrysomelidae	*Phaedon cochleariaecochleariae* (Fabricius, 1792)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta atra* (Fabricius, 1775)		9		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta cruciferae* (Goeze, 1777)		3		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta nemorum* (Linnaeus, 1758)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta nigripes nigripes* (Fabricius, 1775)		56		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta ochripes* (Curtis, 1837)		3		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta undulata* Kutschera, 1860		3		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta vittula* (L. Redtenbacher, 1849)		5		
	Chrysomelidae	*Prasocuris phelandrii* (Linnaeus, 1758)		1		
	Chrysomelidae	*Psylliodes napi* (Fabricius, 1792)		2		
	Kateretidae	*Brachypterus urticae* (Fabricius, 1792)		2		
	Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)		4		
	Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)		9		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		1		
	Latridiidae	*Stephosthetus lardarius* (DeGeer, 1775)		2		
	Leiodidae	*Agathidium atrum* (Paykull, 1798)		1		
	Leiodidae	*Agathidium confusum* Brisout de Barneville, 1863		1		
	Leiodidae	*Agathidium nigripenne* (Fabricius, 1792)		1		
	Leiodidae	*Agathidium varians varians* Beck, 1817		1		
	Leiodidae	*Amphicyllis globiformis* (C. R. Sahlberg, 1833)		1		
	Leiodidae	*Amphicyllis globus* (Fabricius, 1792)		3		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		79		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		1		
	Leiodidae	*Catops grandicollis* Erichson, 1837		1		
	Leiodidae	*Catops kirbyi* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		11		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		41		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		14		
	Leiodidae	*Colenis immunda* (Sturm, 1807)		1		
	Leiodidae	*Colon affine* Sturm, 1839		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		33		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		2		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		7		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		44		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		4		
	Leiodidae	*Nargus wilkini* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus varicornis* (Rosenhauer, 1847)		7		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		2		
	Lucanidae	*Platycerus caraboides caraboides* (Linnaeus, 1758)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827		2		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		2		
	Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845		1		
	Mordellidae	*Mordellistena secreta* Horák, 1983		1		
	Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)		17		
	Nitidulidae	*Brassicogethes cwalinai* Reitter, 1871		7		
	Nitidulidae	*Brassicogethes subaeneus* (Sturm, 1845)		1		
	Nitidulidae	*Brassicogethes viridescens* (Fabricius, 1787)		12		
	Nitidulidae	*Epuraea melanocephala* (Marsham, 1802)		2		
	Nitidulidae	*Glischrochilus quadrisignatus* (Say, 1835)		3		
	Nitidulidae	*Lamiogethes brunnicornis* (Sturm, 1845)		1		
	Nitidulidae	*Lamiogethes buyssoni* (Brisout, 1882)		1		
	Nitidulidae	*Lamiogethes difficilis* (Heer, 1841)		1		
	Nitidulidae	*Meligethes denticulatus* (Heer, 1841)		1		
	Omalisidae	*Omalisus fontisbellaquei* (Geoffroy, 1762)		3		
	Phalacridae	*Stilbus atomarius* (Linnaeus, 1767)		1		
	Phalacridae	*Stilbus oblongus* (Erichson, 1845)		1		
	Phalacridae	*Stilbus testaceus* (Panzer, 1797)		3		
	Ptiliidae	*Pteryx suturalis* (Heer, 1841)		1		
	Scarabaeidae	*Cetonia aurata aurata* (Linnaeus, 1761)		1		
	Scraptidae	*Anaspis frontalis* (Linnaeus, 1758)		2		
	Scraptidae	*Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792)		1		
	Silphidae	O*iceoptoma thoracicum* (Linnaeus, 1758)		2		
	Silphidae	*Phosphuga atrata atrata* (Linnaeus, 1758)		1		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		2		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		1		
	Staphylinidae	*Aleochara curtula* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus hamatus* (Fairmaire & Laboullbéne, 1856)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		29		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		29		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Anthophagus angusticollis angusticollis* (Mannerheim, 1830)		16		
	Staphylinidae	*Anthophagus bicornis* (Block, 1799)		3		
	Staphylinidae	*Anthophagus caraboides caraboides* (Linnaeus, 1758)		22		
	Staphylinidae	*Aploderus caelatus* (Gravenhorst, 1802)		3		
	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Autalia longicornis* Scheerpeltz, 1947		1		
	Staphylinidae	*Autalia rivularis* (Gravenhorst, 1802)		3		
	Staphylinidae	*Bisnius fimetarius* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Bryaxis bulbifer* (Reichenbach, 1816)		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Bryaxis nigripennis* (Aubé, 1844)		3		
	Staphylinidae	*Bythinus macropalpus* Aubé, 1833		1		
	Staphylinidae	*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1793)		4		
	Staphylinidae	*Domene scabricollis* (Erichson, 1840)		3		
	Staphylinidae	*Eusphalerum rectangulum* (Baudi de Selve, 1869)		1		
	Staphylinidae	*Eusphalerum sorbi* (Gyllenhal, 1810)		2		
	Staphylinidae	*Gabrius breviventer* Sperk, 1835		2		
	Staphylinidae	*Geodromicus nigrita nigrita* (P. Müller, 1821)		17		
	Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Heterotops dissimilis* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Ischnosoma longicorne* (Mäklin, 1847)		1		
	Staphylinidae	*Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		58		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		34		
	Staphylinidae	*Lesteva monticola* Kiesenwetter, 1847		1		
	Staphylinidae	*Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830		2		
	Staphylinidae	*Lordithon lunulatus* (Linnaeus, 1760)		1		
	Staphylinidae	*Medon ferrugineneus* (Erichson, 1840)		2		
	Staphylinidae	*Megarthrus depressus* (Paykull, 1789)		2		
	Staphylinidae	*Mycetoporus niger* Fairmaire et Laboulbéne, 1856		20		
	Staphylinidae	*Ocalea badia* Erichson, 1847		3		
	Staphylinidae	*Ocalea rivularis* Miller, 1851		2		
	Staphylinidae	*Ocypus macrocephalus* (Gravenhorst, 1802)		15		
	Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846		3		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		19		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		183		
	Staphylinidae	*Omalium excavatum* Stephens, 1834		37		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		29		
	Staphylinidae	*Omalium rugatum* Mulsant et Rey, 1880		4		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		5		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		2		
	Staphylinidae	*Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)		27		
	Staphylinidae	*Philonthus laevicollis* (Lacordaire, 1835)		2		
	Staphylinidae	*Platydracus fulvipes* (Scopoli, 1763)		1		
	Staphylinidae	*Platysthetus nitens* (Sahlberg, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus atomarius* Erichson, 1840		3		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		3		
	Staphylinidae	*Proteinus crenulatus* Pandellé, 1867		6		
	Staphylinidae	*Proteinus laevigatus* Hochhut, 1872		4		
	Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)		3		
	Staphylinidae	*Quedius fulvicollis* (Stephens, 1833)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		1		
	Staphylinidae	*Quedius humeralis* Stephens, 1832		1		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		9		
	Staphylinidae	*Quedius maurus* (Sahlberg, 1830)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		13		
	Staphylinidae	*Quedius paradisianus* (Heer, 1839)		3		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		9		
	Staphylinidae	*Rugilus rufipes* Germar, 1836		3		
	Staphylinidae	*Scaphisoma boleti* (Panzer, 1793)		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Scopaeus sulcicollis* (Stephens, 1833)		2		
	Staphylinidae	*Sepedophilus littoreus* (Linnaeus, 1758)		2		
	Staphylinidae	*Sepedophilus marshami* (Stephens, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Stenus bifoveolatus* Gyllenhal, 1827		1		
	Staphylinidae	*Stenus clavicornis* (Scopoli, 1763)		2		
	Staphylinidae	*Stenus fossulatus* Erichson, 1840		6		
	Staphylinidae	*Stenus geniculatus* Gravenhorst, 1806		1		
	Staphylinidae	*Stenus glacialis* Heer, 1839		11		
	Staphylinidae	*Stenus juno* (Fabricius, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Stenus ludyi* Fauvel, 1886		2		
	Staphylinidae	*Stenus picipennis* Erichson, 1840		1		
	Staphylinidae	*Stenus similis* (Herbst, 1784)		1		
	Staphylinidae	*Stenus solutus* Erichson, 1840		1		
	Staphylinidae	*Sunius melanocephalus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Syntomium aeneum* (P. Müller, 1821)		36		
	Staphylinidae	*Tachinus humeralis humeralis* Gravenhorst, 1802		1		
	Staphylinidae	*Tachinus laticollis* Gravenhorst, 1802		25		
	Staphylinidae	*Tachinus marginellus* (Fabricius, 1781)		2		
	Staphylinidae	*Tachinus pallipes* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		3		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipes* (Linnaues, 1758)		7		
	Staphylinidae	*Tachinus subterraneus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus atriceps* Stephens, 1832		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)		2		
	Staphylinidae	*Tachyporus chrysomelinus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)		48		
	Staphylinidae	*Tachyporus solutus* Erichson, 1839		1		
	Staphylinidae	*Tasgius winkleri* Bernhauer, 1906		1		
	Staphylinidae	*Parocyusa longitarsis* Erichson, 1839		2		
	Staphylinidae	*Trichophya pilicornis* (Gyllenhal, 1810)		1		
	Staphylinidae	*Trimium brevicorne* (Reichenbach, 1816)		3		
	Tenebrionidae	*Gonodera luperus* Herbst,1783		2		
	Tenebrionidae	*Hymenalia rufipes* (Fabricius, 1792)		2		
	Tenebrionidae	*Isomira murina* (Linnaeus, 1758)		5		
	Tenebrionidae	*Lagria hirta* (Linnaeus, 1758)		4		
		celkem	42	1905	36	301
Punkevní jeskyně	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		3		
	Nitidulidae	*Glischrochilus quadrisignatus* (Say, 1835)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
		celkem	5	10	4	6
Rudické propadání	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		2		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Staphylinidae	*Deleaster dichrous* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830		3		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		7		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
		celkem	2	16	3	6
Sloupsko-šošůvské jeskyně	Byrrhidae	*Simplocaria semistriata* (Fabricius, 1794)		1		
	Carabidae	*Bembidion lampros* (Herbst, 1784)		2		
	Carabidae	*Bembidion lunulatum* (Fourcroy, 1785)		3		
	Carabidae	*Bembidion mannerheimii* C. R. Sahlberg, 1827		2		
	Carabidae	*Bembidion properans* (Stephens, 1828)		1		
	Carabidae	*Bembidion tetracolum tetracolum* Say, 1823		14		
	Carabidae	*Bembidion tibiale* (Duftschmid, 1812)		2		
	Carabidae	*Carabus auronitens auronitens* Fabricius, 1792		5		
	Carabidae	*Clivina collaris* (Herbst, 1784)		1		
	Carabidae	*Elaphropus diabrachys* Kolenati, 1845		1		
	Carabidae	*Epaphius secalis secalis* (Paykull, 1790)		3		
	Carabidae	*Notiophilus biguttatus* (Fabricius, 1779)		4		
	Carabidae	*Notiophilus palustris* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Notiophilus pusillus* G. R. Waterhouse, 1833		1		
	Carabidae	*Paranchus albipes* (Fabricius, 1796)		1		
	Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)		1		
	Carabidae	*Pterostichus nigrita* (Paykull, 1790)		3		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		10		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		12		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		2		
	Carabidae	*Trechus rubens* (Fabricius, 1792)		5		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria badia* Erichson, 1846		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria nigrirostris* Stephens, 1830		2		
	Dryopidae	*Dryops ernesti* Gozis, 1886		1		
	Dytiscidae	*Agabus guttatus guttatus* (Paykull, 1798)		1		
	Dytiscidae	*Agabus paludosus* (Fabricius, 1801)		1		
	Dytiscidae	*Hydroporus ferrugineus* Stephens, 1828		1		
	Helophoridae	*Helephorus aquaticus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Hydraenidae	*Limnebius truncatellus* (Thunberg, 1794)		1		
	Hydrophilidae	*Anacaena globulus* (Paykull, 1798)		2		
	Hydrophilidae	*Anacaena lutescens* (Stephens, 1829)		8		
	Hydrophilidae	*Cercyon lateralis* (Marsham, 1802)		1		
	Hydrophilidae	*Cercyon unipunctatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Hydrophilidae	*Coelostoma orbiculare* (Fabricius, 1775)		1		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		2		
	Chrysomelidae	*Prasocuris marginella* (Linnaeus, 1758)		1		
	Chrysomelidae	*Chaetocnema concinna* (Marsham, 1802)		1		
	Chrysomelidae	*Longitarsus kutscherai* (Rye, 1872)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta nigripes nigripes* (Fabricius, 1775)		1		
	Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		3		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		340		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		1		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		2		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		6		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus parallelocollis* Gyllenhal, 1827		2		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		6		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		9		
	Staphylinidae	*Aploderus caelatus* (Gravenhorst, 1802)		24		
	Staphylinidae	*Arpedium quadrum* (Gravenhorst, 1806)		91		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Bisnius fimetarius* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Dianous coerulescens* (Gyllenhal, 1810)		1		
	Staphylinidae	*Euconnus pubicollis* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Gabrius astutus* (Erichson, 1840)		2		
	Staphylinidae	*Gabrius breviventer* Sperk, 1835		2		
	Staphylinidae	*Lathrobium castaneipenne* Kolenati, 1846		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium longulum* Gravenhorst, 1802		1		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		3		
	Staphylinidae	*Megarthrus denticollis* (Beck, 1817)		1		
	Staphylinidae	*Ocalea rivularis* Miller, 1851		2		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		36		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		7		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		40		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		7		
	Staphylinidae	*Ontholestes murinus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda vittata* Märkel, 1842		1		
	Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Philonthus umbratilis* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus atomarius* Erichson, 1840		1		
	Staphylinidae	*Quedius maurus* (Sahlberg, 1830)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		17		
	Staphylinidae	*Quedius paradisianus* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Quedius riparius* Kellner, 1843		12		
	Staphylinidae	*Quedius umbrinus* Erichson, 1839		8		
	Staphylinidae	*Scaphisoma assimile* Erichson, 1845		1		
	Staphylinidae	*Syntomium aeneum* (P. Müller, 1821)		2		
	Staphylinidae	*Tachinus corticinus* Gravenhorst, 1802		2		
	Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)		2		
	Staphylinidae	*Tachyporus chrysomelinus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Parocyusa longitarsis* Erichson, 1839		6		
	Staphylinidae	*Trimium carpaticum* Saulcy, 1875		3		
	Staphylinidae	*Xantholinus tricolor* (Fabricius, 1787)		1		
		celkem	20	762	13	90
U Alexandrovy rozhledny	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		2		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		1		
		celkem	1	3	2	2
V Manželském závrtu	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		3		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		1		
	Leiodidae	*Catops morio* (Fabricius, 1787)		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Choleva agilis* (Illiger, 1798)		2		
	Staphylinidae	*Acidota crenata crenata* (Fabricius, 1793)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		3		
	Staphylinidae	*Ocypus nitens* (Schrank, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871)		83		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		7		
		celkem	4	103	3	10
Hořovická pahorkatina						
Arnoldka	Cryptophagidae	*Cryptophagus nitidulus* L. Miller, 1858		21		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		2		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Leiodidae	*Nargus anisotomoides* (Spence, 1813)		3		
		celkem	2	27	2	4
Dynamitka	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		4		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus nitidulus* L. Miller, 1858		8		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		4		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807		1		
		celkem	3	20	2	6
Koněpruské jeskyně	Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller & Mitterpacher, 1783)		2		
	Carabidae	*Molops piceus piceus* (Panzer, 1793)		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		2		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Silphidae	*Silpha carinata* Herbst, 1783		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium dilutum* Erichson, 1839		1		
	Staphylinidae	*Ocypus macrocephalus* (Gravenhorst, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Ocypus nitens* (Schrank, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Paederus litoralis litoralis* Gravenhorst, 1802		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus nitidulus* (Fabricius, 1781)		48		
	Staphylinidae	*Tasgius pedator pedator* Gravenhorst, 1802		5		
		celkem	7	67	5	13
Propast Čeřinka	Cryptophagidae	*Cryptophagus nitidulus* L. Miller, 1858		7		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		1		
		celkem	2	8	1	2
Srbské	Carabidae	*Bembidion obtusum* Audinet-Serville, 1821		1		
	Carabidae	*Trechus austriacus* Dejean, 1831		10		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus nitidulus* L. Miller, 1858		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium fovulum* Stephens, 1833		2		
	Staphylinidae	*Lobrathium multipunctum* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Sepedophilus marshami* (Stephens, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Sepedophilus testaceus* (Fabricius, 1793)		1		
		celkem	4	21	3	8

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Hostýnsko-vsetínská hornatina						
Na Smrduté	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		4		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		4		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		3		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		2		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		1		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		1		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		1		
	Staphylinidae	*Othius subuliformis* Stephens, 1833		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda vittata* Märkel, 1842		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		4		
		celkem	4	23	3	11
Vodní	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		7		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		1		
	Staphylinidae	*Anthophagus angusticollis angusticollis* (Mannerheim, 1830)		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		8		
		celkem	2	19	2	6
Ještědsko-kozákovský hřbet						
Jezevčí	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		2		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		1		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		8		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		2		
	Staphylinidae	*Oxypoda acuminata* (Stephens, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		4		
		celkem	2	20	2	7
Loupežnická	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		3		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		23		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		4		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		4		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		1		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		1		
	Staphylinidae	*Bryaxis nodicornis* (Aubé, 1833)		2		
	Staphylinidae	*Ocypus macrocephalus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846		1		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		3		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		5		
		celkem	3	51	2	14
Nedobytná	Cryptophagidae	*Cryptophagus deubeli* Ganglbauer, 1897		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		1		
	Curculionidae	*Brachysomus echinatus* (Bonsdorff, 1785)		3		
	Geotrupidae	*Anoplotrupes stercorarius* (Scriba, 1791)		1		
	Histeridae	*Margarinotus striola succicola* (Thomson, 1862)		1		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		3		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		9		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		2		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		3		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		1		
	Staphylinidae	*Aleochara kamila* Likovský, 1984		2		
	Staphylinidae	*Atheta divisa* (Märkel, 1845)		8		
	Staphylinidae	*Lordithon trinotatus* (Erichson, 1839)		4		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		112		
		celkem	2	155	7	17
Západní	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		5		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		1		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		1		
		celkem	2	9	2	5
Jevišovická pahorkatina						
Brněnská	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		13		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		19		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		7		
	Ptinidae	*Ptinus fur* (Linnaeus, 1758)		2		
	Ptinidae	*Epauloecus unicolor* (Piller & Mitterpacher, 1783)		2		
		celkem	2	43	4	5
Grotte I	Carabidae	*Pterostichus oblongopunctatus oblongopunctatus* (Fabricius, 1787)		1		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria analis* Erichson, 1846		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		2		
	Curculionidae	*Anthonomus phyllocola* (Herbst, 1795)		1		
	Curculionidae	*Barypeithes vallestris* Hampe, 1870		1		
	Curculionidae	*Magdalis nitida* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus labilis* Stierlin, 1883		1		
	Elateridae	*Pheletes aeneoniger* (DeGeer, 1774)		1		
	Chrysomelidae	*Aphthona euphorbiae* (Schrank, 1781)		1		
	Chrysomelidae	*Oulema gallaeciana* (Heyden, 1870)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta vittula* (L. Redtenbacher, 1849)		1		
	Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)		1		
	Leiodidae	*Amphicyllis globiformis* (C. R. Sahlberg, 1833)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		16		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		26		
	Leiodidae	*Catops neglectus* Kraatz, 1852		3		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		4		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		4		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		1		
	Nitidulidae	*Epuraea melanocephala* (Marsham, 1802)		1		
	Phalacridae	*Stilbus testaceus* (Panzer, 1797)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus insecatus* (Gravenhorts, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus sculpturratus* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Brachygluta fossulata* (Reichenbach, 1816)		1		
	Staphylinidae	*Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		17		
	Staphylinidae	*Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901		1		
	Staphylinidae	*Mycetoporus lepidus* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus biharicus* J. Müller, 1926		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		3		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		4		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Paederus schoenherri* Cwalina, 1889		1		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		1		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		5		
	Staphylinidae	*Rugilus rufipes* Germar, 1836		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)		2		
		celkem	8	122	10	42
Nová jeskyně	Corylophiidae	*Orthoperus atomus* (Gyllenhal, 1808)		1		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		4		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		3		
	Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		2		
		celkem	1	11	4	5
Rozsedlina pod 15	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		4		
	Hydrophilidae	*Anacaena limbata* (Fabricius, 1792)		1		
	Chrysomelidae	*Aphthona euphorbiae* (Schrank, 1781)		1		
	Chrysomelidae	*Plagiosterna aenea aenea* (Linnaeus, 1758)		1		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		3		
	Leiodidae	*Amphicyllis globiformis* (C. R. Sahlberg, 1833)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		3		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		8		
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		4		
	Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)		1		
	Nitidulidae	*Epuraea melanocephala* (Marsham, 1802)		5		
	Phalacridae	*Stilbus testaceus* (Panzer, 1797)		1		
	Ptinidae	*Ptinus fur* (Linnaeus, 1758)		2		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		2		
	Staphylinidae	*Brachygluta fossulata* (Reichenbach, 1816)		1		
	Staphylinidae	*Ocalea rivularis* Miller, 1851		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		8		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		4		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		3		
	Staphylinidae	*Stenichus collaris* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
		celkem	4	65	9	22
Jičínská pahorkatina						
Bivaková	Curculionidae	*Otiorhynchus coecus* Germar, 1824		1		
		celkem	1	1	1	1
Bratrská modlitebna	Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834		3		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		2		
		celkem	2	5	2	2
Hadí studna	Carabidae	*Loricera pilicornis pilicornis* (Fabricius, 1775)		2		
	Elateridae	*Melanotus castanipes* (Paykull, 1800)		1		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		4		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		33		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Othius subuliformis* Stephens, 1833		7		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		6		
		celkem	2	55	4	7
Hrozen	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus scaber* (Linnaeus, 1758)		1		
	Leiodidae	*Agathidium badium* Erichson, 1845		1		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		4		
	Staphylinidae	*Aloconota gregaria* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Amischa decipiens* (Sharp, 1869)		1		
	Staphylinidae	*Atheta putrida* (Kraatz, 1856)		3		
	Staphylinidae	*Liogluta microptera* Thomson, 1867		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda annularis* (Mannerheim, 1830)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		3		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		4		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		6		
		celkem	2	35	4	13
Kladivo	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		9		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		21		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		18		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		178		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		2		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		5		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		2		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		2		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		3		
	Staphylinidae	*Anotylus insecatus* (Gravenhorts, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		4		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Omalium rugatum* Mulsant et Rey, 1880		11		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		13		
		celkem	4	272	4	16
Lachmanova	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		13		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
		celkem	4	14	2	2
Liščí	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		20		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834		10		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		44		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		23		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
		celkem	6	99	4	6
Na Svinčici	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
		celkem	2	1	1	1
Nízká síňka	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		2		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		12		
	Ptinidae	*Ptinus schlerethi* Reitter, 1884		1		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		1		
	Staphylinidae	*Atheta amicula* (Stephens, 1832)		2		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)		8		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda annularis* (Mannerheim, 1830)		6		
	Staphylinidae	*Tachyporus chrysomelinus*		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus solutus* Erichson, 1839		1		
		celkem	2	41	4	13
Nová Lachmanova	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		4		
	Histeridae	*Margarinotus striola succicola* (Thomson, 1862)		31		
	Histeridae	*Saprinus semistriatus* (L. G. Scriba 1790)		1		
	Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		46		
	Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846		10		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		9		
	Leiodidae	*Catops kirbyi* (Spence,1813)		1		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		10		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		224		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		22		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		12		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		4		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		4		
	Leiodidae	*Sciodrepoides fumatus* (Spence, 1813)		7		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		10		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Monotomidae	*Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792)		1		
	Nitidulidae	*Omosita depressa* (Linnaeus, 1758)		4		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		18		
	Staphylinidae	*Atheta orbata* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Atheta putrida* (Kraatz, 1856)		4		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		14		
	Staphylinidae	*Bryaxis puncticollis* (Denny, 1825)		1		
	Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)		5		
	Staphylinidae	*Liogluta granigera* (Kiesenwetter, 1850)		2		
	Staphylinidae	*Mycetoporus lepidus* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		3		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		74		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		4		
	Staphylinidae	*Oxypoda annularis* (Mannerheim, 1830)		2		
	Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844		6		
	Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		10		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		6		
	Staphylinidae	*Tachinus pallipes* (Gravenhorst, 1806)		1		
		celkem	5	573	7	38
Rozsedlina v Americké sluji	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
		celkem	2	1	1	1
Sluj nad Velkým kořáním	Staphylinidae	*Oxypoda annularis* (Mannerheim, 1830)		2		
		celkem	1	2	1	1
Stalagmitová	Curculionidae	*Otiorhynchus ovatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		3		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		5		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		3		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		116		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		7		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		2		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		1		
		celkem	2	142	3	10
Šikmá sluj	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		1		
		celkem	1	1	1	1
U Nové rokle	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
		celkem	1	3	1	2
Utajená sluj	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		5		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		68		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		31		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		4		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		13		
	Silphidae	*Nicrophorus vespilloides* Herbst, 1784		1		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		1		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)		5		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		10		
	Staphylinidae	*Oxypoda vittata* Märkel, 1842		1		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Rugilus rufipes* Germar, 1836		1		
	Staphylinidae	*Xantholinus longiventris* Heer, 1839		1		
		celkem	4	145	4	16
Velké kořání	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		26		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		2		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		8		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		4		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		54		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		58		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		2		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792)		2		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		2		
	Staphylinidae	*Atheta putrida* (Kraatz, 1856)		2		
	Staphylinidae	*Atheta triangulum* (Kraatz, 1856)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Omalium rugatum* Mulsant et Rey, 1880		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda vittata* Märkel, 1842		3		
	Staphylinidae	*Proteinus atomarius* Erichson, 1840		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		5		
	Staphylinidae	*Tachinus subterraneus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Xantholinus longiventris* Heer, 1839		1		
		celkem	6	186	5	25
Velký Portál	Carabidae	*Pterostichus oblongopunctatus oblongopunctatus* (Fabricius, 1787)		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834		5		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		18		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		2		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		3		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		5		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		112		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		5		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
		celkem	2	155	6	11
Krkonošské podhůří						
Bozkovské dolomitové jeskyně	Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller & Mitterpacher, 1783)		1		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		3		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		313		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		1		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		15		
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		2		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		8		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium fulvipenne* (Gravenhorst, 1806)		3		
	Staphylinidae	*Lordithon exoletus* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		3		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		2		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		4		
	Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		67		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		1		
		celkem	8	430	4	19
Křemešnická vrchovina						
Chýnovská jeskyně	Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller & Mitterpacher, 1783)		1		
	Carabidae	*Badister bullatus* (Schrank, 1798)		1		
	Carabidae	*Bembidion deletum* Audinet-Serville, 1821		1		
	Carabidae	*Bembidion tetracolum tetracolum* Say, 1823		1		
	Carabidae	*Bembidion tibiale* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Carabus granulatus granulatus* Linnaeus, 1758		1		
	Carabidae	*Carabus nemoralis nemoralis* O. F. Müller, 1764		1		
	Carabidae	*Molops elatus* (Fabricius, 1801)		1		
	Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)		1		
	Carabidae	*Pterostichus melanarius melanarius* (Illiger, 1798)		3		
	Cryptophagidae	*Atomaria longicornis* Thomson, 1863		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		12		
	Curculionidae	*Otiorhynchus ovatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Leiodidae	*Choleva angustata* (Fabricius, 1781)		1		
	Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807		4		
	Staphylinidae	*Gabrius astutoides* (A. Strand, 1946)		1		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		2		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		75		
	Staphylinidae	*Tachyporus solutus* Erichson, 1839		1		
	Staphylinidae	*Tasgius melanarius* (Heer, 1839)		1		
		celkem	5	111	5	20

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Lužické hory						
Kovárna	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		12		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		14		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		4		
	Staphylinidae	*Bryaxis nodicornis* (Aubé, 1833)		11		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		7		
		celkem	6	49	2	6
Milštejn	Curculionidae	*Rhinomias forticornis* (Boheman, 1843)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		24		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		2		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		3		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
		celkem	6	37	4	6
Naděje	Carabidae	*Pterostichus rufitarsis cordatus* (Dejean, 1828)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		8		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		24		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		26		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		105		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		2		
	Silphidae	*Nicrophorus humator* Gledisch, 1767		1		
	Silphidae	*Nicrophorus investigator* Zetterstedt, 1824		1		
	Silphidae	*Nicrophorus vespilloides* Herbst, 1784		5		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		2		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		1		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		2		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
		celkem	8	180	5	13
Mikulovská vrchovina						
Damoklova	Cryptophagidae	*Cryptophagus uncinatus* Stephens, 1830	2	1	1	1
		celkem				
Jeskyně Na Turoldu	Carabidae	*Trechus austriacus* Dejean, 1831		4		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		8		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus reflexus* Rey, 1889		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus scanicus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834		5		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		1		
	Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		7		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Catops nigriclavis* Gerhardt, 1900		2		
	Leiodidae	*Choleva oblonga oblonga* Latreille, 1807		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Choleva sturmi* Brisout de Barneville, 1863		2		
	Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		5		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa floralis* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa puberula* (Bernhauer, 1903)		1		
	Staphylinidae	*Tachinus subterraneus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)		1		
		celkem	9	50	6	21
Netopýří	Bothrideridae	*Oxylaemus variolosus* (Dufour, 1843)		1		
	Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller& Mitterpacher, 1783)		8		
	Carabidae	*Abax parallelus* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Brachinus explodens* Duftschmid, 1812		1		
	Carabidae	*Calathus fuscipes fuscipes* (Goeze, 1777)		1		
	Carabidae	*Carabus cancellatus* Illiger, 1798		1		
	Carabidae	*Carabus coriaceus coriaceus* Linnaeus, 1758		5		
	Carabidae	*Carabus nemoralis nemoralis* O. F. Müller, 1764		6		
	Carabidae	*Carabus ulrichrichii ulrichii* Germar, 1824		1		
	Carabidae	*Harpalus atratus* Latreille, 1804		9		
	Carabidae	*Harpalus tardus* (Panzer, 1797)		2		
	Carabidae	*Laemostenus terricola* (Herbst, 1784)		1		
	Carabidae	*Leistus rufomarginatus* (Duftschmid, 1812)		8		
	Carabidae	*Nebria brevicollis* (Fabricius, 1792)		1		
	Carabidae	*Ophonus laticollis* Mannerheim, 1825		3		
	Carabidae	*Patrobus atrorufus* (Ström, 1768)		6		
	Carabidae	*Pseudoophonus rufipes* (DeGeer, 1774)		2		
	Carabidae	*Zabrus tenebrioides tenebrioides* (Goeze, 1777)		2		
	Cryptophagidae	*Atomaria gibbula* Erichson, 1846		2		
	Cryptophagidae	*Atomaria unifasciata* Erichson, 1846		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus nitidulus* L. Miller, 1858		568		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pallidus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		45		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus reflexus* Rey, 1889		9		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834		10		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus setulosus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		3		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		216		
	Curculionidae	*Acalles falax* Boheman, 1844		1		
	Curculionidae	*Barypeithes mollicomus* (Ahrens, 1812)		29		
	Curculionidae	*Ruteria hypocrita* (Boheman, 1837)		2		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		132		
	Erotylidae	*Dacne bipustulata* (Thunberg, 1781)		28		
	Chrysomelidae	*Aphthona euphorbiae* (Schrank, 1781)		1		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		5		
	Leiodidae	*Agathidium laevigatum laevigatum* Erichson, 1845		2		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		3		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		29		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		10		
	Meloidae	*Meloe violaceus* Marsham, 1802		5		
	Monotomidae	*Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792)		1		
	Ptiliidae	*Ptenidium formicetorum* (Kraatz, 1851)		6		
	Ptinidae	*Ptinus pilosus* P. W. J. Müller, 1821		1		
	Scarabaeidae	*Onthophagus ovatus* (Linnaeus, 1767)		1		
	Scarabaeidae	*Oxyomus sylvestris* (Scopoli, 1763)		1		
	Silphidae	*Phosphuga atrata atrata* (Linnaeus, 1758)		8		
	Silphidae	*Silpha carinata* Herbst, 1783		5		
	Staphylinidae	*Acidota cruentata* (Mannerheim, 1831)		4		
	Staphylinidae	*Anotylus insecatus* (Gravenhorts, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus sculpturratus* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		5		
	Staphylinidae	*Brachygluta fossulata* (Reichenbach, 1816)		2		
	Staphylinidae	*Bryaxis carinula* Rey, 1888		1		
	Staphylinidae	*Bryaxis curtisi* (Karaman, 1942)		3		
	Staphylinidae	*Heterotops praevius* Erichson, 1839		2		
	Staphylinidae	*Neuraphes carinatus* (Mulsant & Rey, 1861)		2		
	Staphylinidae	*Neuraphes rubicundus* (Schaum, 1841)		5		
	Staphylinidae	*Ocalea badia* Erichson, 1847		1		
	Staphylinidae	*Ocypus brunnipes brunnipes* (Fabricius, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus mus* (Brullé, 1832)		11		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		7		
	Staphylinidae	*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792)		2		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Scydmoraphes geticus* Saulcy, 1891		3		
	Staphylinidae	*Sepedophilus obtusus* (Luze, 1902)		2		
	Staphylinidae	*Sepedophilus pedicularius* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Sepedophilus testaceus* (Fabricius, 1793)		1		
	Staphylinidae	*Staphylinus cesareus* Cederhjelm, 1798		1		
	Staphylinidae	*Stenichus collaris* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Tasgius melanarius* (Heer, 1839)		2		
	Staphylinidae	*Tasgius pedator pedator* Gravenhorst, 1802		2		
	Staphylinidae	*Tychus niger* (Paykull, 1798)		1		
	Tenebrionidae	*Stenomax aeneus* (Scopoli, 1863)		2		
	Tenebrionidae	*Scaphidema metallicum* (Fabricius, 1792)		2		
		celkem	5	1255	17	77
Pod hradem	Carabidae	*Leistus rufomarginatus* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Trechus austriacus* Dejean, 1831		17		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus scutellatus* Newman, 1834		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		9		
	Latridiidae	*Cartodere nodifer* (Westwood, 1839)		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		2		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		4		
	Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845		4		
	Staphylinidae	*Anotylus mutator* (Lohse, 1963)		3		
	Staphylinidae	*Anotylus sculpturratus* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Eusphalerum luteum luteum* (Marsham, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Heterotops praevius* Erichson, 1839		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Medon ferrugineneus* (Erichson, 1840)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus biharicus* J. Müller, 1926		1		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		6		
	Staphylinidae	*Xylodromus affinis* (Gerhardt, 1877)		1		
	Tenebrionidae	*Scaphidema metallicum* (Fabricius, 1792)		1		
		celkem	4	58	7	19
Moravskoslezské Beskydy						
Na Kněhyni 10	Byrrhidae	*Byrrhus glabratus* Heer, 1841		1		
	Byturidae	*Byturus tomentosus* (DeGeer, 1774)		1		
	Carabidae	*Trechus latus* Putzeys, 1846		5		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		5		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		4		
	Leiodidae	*Agathidium plagiatum* (Gyllenhal, 1810)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Leiodidae	*Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)		1		
	Staphylinidae	*Eusphalerum longipenne* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Ontholestes haroldi* (Eppelsheim, 1884)		1		
	Staphylinidae	*Proteinus crenulatus* Pandellé, 1867		1		
	Staphylinidae	*Quedius collaris* Erichson, 1840		1		
	Staphylinidae	*Quedius obscuripennis* Bernhauer, 1901		2		
		celkem	6	31	6	17
Studená	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794)		1		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		2		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		4		
		celkem	3	11	2	7
Podbeskydská pahorkatina						
Hranická propast	Apionidae	*Omphalapion hookerorum* (Kirby, 1808)		1		
	Apionidae	*Proptapion apricans* (Herbst, 1797)		1		
	Apionidae	*Proptapion fulvipes* (Geoffroy in Foucroy, 1785)		1		
	Cantharidae	*Rhagonycha lignosa* (O. F. Müller, 1764)		1		
	Carabidae	*Abax parallelepipedus* (Piller & Mitterpacher, 1783)		2		
	Carabidae	*Amara familiaris* (Duftschmid, 1812)		5		
	Carabidae	*Amara plebeja* (Gyllenhal, 1810)		2		
	Carabidae	*Amara similata* (Gyllenhal, 1810)		4		
	Carabidae	*Bembidion azurescens* (Dalla Torre, 1877)		1		
	Carabidae	*Bembidion deletum* Audinet-Serville, 1821		1		
	Carabidae	*Bembidion doderoi* Ganglbauer, 1892		19		
	Carabidae	*Bembidion testaceum* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Brachinus explodens* Duftschmid, 1812		1		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Carabidae	*Calathus fuscipes fuscipes* (Goeze, 1777)		1		
	Carabidae	*Carabus coriaceus coriaceus* Linnaeus, 1758		4		
	Carabidae	*Carabus granulatus granulatus* Linnaeus, 1758		4		
	Carabidae	*Carabus hortensis* Linnaeus, 1758		3		
	Carabidae	*Carabus scheidleri helleri* Ganglbauer, 1892		11		
	Carabidae	*Carabus violaceus violaceus* Linnaeus, 1758		11		
	Carabidae	*Leistus ferrugineus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Carabidae	*Loricera pilicornis pilicornis* (Fabricius, 1775)		2		
	Carabidae	*Molops piceus piceus* (Panzer, 1793)		1		
	Carabidae	*Patrobus atrorufus* (Ström, 1768)		6		
	Carabidae	*Platynus assimilis* (Paykull, 1790)		3		
	Carabidae	*Poecilus cupreus cupreus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Carabidae	*Pterostichus melanarius melanarius* (Illiger, 1798)		1		
	Carabidae	*Pterostichus strenuus* (Panzer, 1797)		2		
	Carabidae	*Pterostichus vernalis* (Panzer, 1796)		2		
	Carabidae	*Stenolophus mixtus* (Herbst, 1784)		1		
	Carabidae	*Syntomus obscuroguttatus* (Duftschmid, 1812)		1		
	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		71		
	Carabidae	*Trechus quadristriatus* (Schrank, 1781)		2		
	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Coccinellidae	*Propylea quatuordecimpunctata* (Linnaeus, 1758)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria fuscata* (Schönherr, 1808)		6		
	Cryptophagidae	*Atomaria linearis* Stephens, 1830		4		
	Cryptophagidae	*Atomaria nigrirostris* Stephens, 1830		8		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus fuscicornis* Sturm, 1845		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus lycoperdi* (Scopoli, 1763)		22		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus montanus* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		10		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pallidus* Sturm, 1845		32		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		6		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		72		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus reflexus* Rey, 1889		10		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		46		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus sporadum* Bruce, 1934		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus thomsoni* Reitter, 1875		3		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus uncinatus* Stephens, 1830		1		
	Curculionidae	*Liophloeus lentus* Germar, 1824		3		
	Dytiscidae	*Dytiscus marginalis marginalis* Linnaeus, 1758		1		
	Elateridae	*Agriotes pilosellus* (Schönherr, 1817)		1		
	Elateridae	*Athous vittatus* (Fabricius, 1792)		1		
	Elateridae	*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Elateridae	*Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758)		2		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		3		
	Helophoridae	*Helophorus dorsalis* (Marsham, 1802)		1		
	Hydrophilidae	*Megasternum concinnum* (Marsham, 1802)		62		
	Chrysomelidae	*Aphthona euphorbiae* (Schrank, 1781)		3		
	Chrysomelidae	*Chaetocnema concinna* (Marsham, 1802)		32		
	Chrysomelidae	*Chaetocnema picipes* Stephens, 1831		15		
	Chrysomelidae	*Mniophila muscorum* (Koch, 1803)		11		
	Chrysomelidae	Oomorphus concolor (Sturm, 1807)		2		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Chrysomelidae	*Oulema gallaeciana* (Heyden, 1870)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta atra* (Fabricius, 1775)		4		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta cruciferae* (Goeze, 1777)		1		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta nigripes nigripes* (Fabricius, 1775)		4		
	Chrysomelidae	*Phyllotreta vittula* (L. Redtenbacher, 1849)		6		
	Chrysomelidae	*Timarcha metallica* (Laicharting, 1781)		1		
	Kateretidae	*Brachypterus urticae* (Fabricius, 1792)		1		
	Latridiidae	*Cortinicara gibbosa* (Herbst, 1793)		7		
	Leiodidae	*Agathidium varians varians* Beck, 1817		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		18		
	Leiodidae	*Catops coracinus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		7		
	Leiodidae	*Catops kirbyi* (Spence, 1813)		3		
	Leiodidae	*Catops neglectus* Kraatz, 1852		18		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		25		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		27		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Fissocatops westi* (Krogerus, 1931)		9		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		26		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		2		
	Leiodidae	*Nargus wilkini* (Spence, 1813)		2		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		2		
	Leiodidae	*Ptomaphagus varicornis* (Rosenhauer, 1847)		1		
	Leiodidae	*Sciodrepoides fumatus* (Spence, 1813)		2		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		2		
	Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845		1		
	Nitidulidae	*Brassicogethes aeneus* (Fabricius, 1775)		3		
	Nitidulidae	*Brassicogethes viridescens* (Fabricius, 1787)		1		
	Phalacridae	*Stilbus testaceus* (Panzer, 1797)		1		
	Ptinidae	*Pseudoptilinus fissicollis* (Reitter, 1877)		1		
	Ptinidae	*Ptinus fur* (Linnaeus, 1758)		1		
	Scirtidae	*Elodes minuta* (Linnaeus, 1767)		1		
	Staphylinidae	*Acrulia inflata* (Gyllenhall, 1813)		1		
	Staphylinidae	*Aloconota gregaria* (Erichson, 1839)		4		
	Staphylinidae	*Aloconota sulcifrons* (Stephens, 1832)		1		
	Staphylinidae	*Amischa analis* (Gravenhorst, 1802)		5		
	Staphylinidae	*Amischa decipiens* (Sharp, 1869)		2		
	Staphylinidae	*Anotylus insecatus* (Gravenhorts, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775)		13		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		2		
	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		23		
	Staphylinidae	*Atheta laticollis* (Stephens, 1832)		6		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Atheta spelaea* (Erichson, 1839)		3851		
	Staphylinidae	*Atheta vaga* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Bryaxis curtisi* (Karaman, 1942)		5		
	Staphylinidae	*Bryaxis nigripennis* (Aubé, 1844)		23		
	Staphylinidae	*Bythinus securiger securigar* (Reichenbach, 1816)		17		
	Staphylinidae	*Carpelimus corticinus* (Gravenhorst, 1806)		8		
	Staphylinidae	*Carpelimus rivularis* (Motschulsky, 1860)		1		
	Staphylinidae	*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1793)		2		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Staphylinidae	*Dinarea angustula* (Gyllenhal, 1810)		1		
	Staphylinidae	*Euconnus pubicollis* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Euplectus nanus* (Reichenbach, 1816)		2		
	Staphylinidae	*Gabrius astutus* (Erichson, 1840)		2		
	Staphylinidae	*Gabrius breviventer* Sperk, 1835		4		
	Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)		66		
	Staphylinidae	*Lathrobium brunnipes* (Fabricius, 1792)		13		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		21		
	Staphylinidae	*Liogluta granigera* (Kiesenwetter, 1850)		1		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		13		
	Staphylinidae	*Myllaena brevicornis* (Matthews, 1838)		126		
	Staphylinidae	*Ocalea rivularis* Miller, 1851		1		
	Staphylinidae	*Ocypus macrocephalus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus nitens* (Schrank, 1781)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		20		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		12		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		19		
	Staphylinidae	*Oxypoda acuminata* (Stephens, 1832)		3		
	Staphylinidae	*Oxypoda annularis* (Mannerheim, 1830)		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda opaca* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda vittata* Märkel, 1842		3		
	Staphylinidae	*Oxyporus rufus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Philonthus atratus* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Philonthus atratus* (Gravenhorst, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Philonthus cognatus* Stephens, 1832		1		
	Staphylinidae	*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802)		4		
	Staphylinidae	*Quedius cinctus* (Paykull, 1790)		1		
	Staphylinidae	*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802)		5		
	Staphylinidae	*Quedius fumatus* (Stephens, 1833)		10		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		9		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		54		
	Staphylinidae	*Quedius umbrinus* Erichson, 1839		38		
	Staphylinidae	*Rugilus rufipes* Germar, 1836		6		
	Staphylinidae	*Stenus bimaculatus* Gyllenhal, 1810		1		
	Staphylinidae	*Stenus fossulatus* Erichson, 1840		2		
	Staphylinidae	*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775)		5		
	Staphylinidae	*Tachyporus nitidulus* (Fabricius, 1781)		2		
	Staphylinidae	*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767)		12		
	Staphylinidae	*Tasgius melanarius* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Tasgius morsitans* (Rossi, 1790)		1		
	Staphylinidae	*Trimium brevicorne* (Reichenbach, 1816)		1		
	Staphylinidae	*Xantholinus tricolor* (Fabricius, 1787)		1		
		celkem	24	5186	21	158
Slámova sluj	Bothrideridae	*Anommatus duodecimstriatus* (P. W. J. Müller, 1821)		1		
	Bothrideridae	*Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899		2		
	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus pilosus* Gyllenhal, 1828		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		113		
		celkem	4	119	4	5

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Zbrašovské aragonitové jeskyně	Bothrideridae	*Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899		180		
	Carabidae	*Asaphidion flavipes* (Linnaeus, 1761)		1		
	Carabidae	*Bembidion stephensii* Crotch, 1869		2		
	Carabidae	*Pterostichus niger niger* (Schaller, 1783)		1		
	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		3		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus sulcatus* (Fabricius, 1775)		1		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		1		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		2		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus perforatus* Erichson, 1845		18		
	Staphylinidae	*Aloconota sulcifrons* (Stephens, 1832)		3		
	Staphylinidae	*Bryaxis frivaldszkyi slovenicus* (Machulka, 1926)		1		
	Staphylinidae	*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1793)		1		
	Staphylinidae	*Tasgius melanarius* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Trichonyx sulcicollis* (Reichenbach, 1816)		11		
		celkem	23	230	7	18
Ralská pahorkatina						
Ledová na Bezdězu	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		2		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		34		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		18		
	Leiodidae	*Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902		13		
	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		15		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		8		
		celkem	3	91	2	7
Rychlebské hory						
Jeskyně Na Pomezí	Carabidae	*Dromius fenestratus* (Fabricius, 1794)		1		
	Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		9		
	Monotomidae	*Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		1		
		celkem	8	19	4	10
Sokolovská pánev						
Cikánská	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		9		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		2		
	Staphylinidae	*Lathrobium fulvipenne* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		1		
		celkem	2	13	2	4

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Svitavská pahorkatina						
Bětník	Curculionidae	*Otiorhynchus perdix* (Olivier, 1807)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium fulvipenne* (Gravenhorst, 1806)		1		
		celkem	1	2	2	2
Chladný vývěr	Carabidae	*Abax ovalis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout de Barneville, 1863		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		1		
	Curculionidae	*Otiorhynchus perdix* (Olivier, 1807)		1		
	Curculionidae	*Sciaphilus asperatus* (Bonsdorff, 1785)		1		
	Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)		2		
	Staphylinidae	*Ischnosoma splendidum* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		3		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Othius punctulatus* (Goeze, 1777)		2		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
	Staphylinidae	*Rugilus rufipes* Germar, 1836		2		
	Staphylinidae	*Zyras humeralis* (Gravenhorst, 1802)		9		
		celkem	2	27	4	13
Na Cíkovské stráni	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		1		
		celkem	1	1	1	1
Průvanová	Cryptophagidae	*Atomaria diluta* Erichson, 1846		1		
	Curculionidae	*Barypeithes chevrolati* (Boheman, 1843)		1		
	Curculionidae	*Barypeithes mollicomus* (Ahrens, 1812)		22		
	Curculionidae	*Otiorhynchus ovatus* (Linnaeus, 1758)		1		
	Curculionidae	*Sciaphilus asperatus* (Bonsdorff, 1785)		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		8		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		1		
	Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)		1		
	Staphylinidae	*Bryaxis nodicornis* (Aubé, 1833)		2		
	Staphylinidae	*Domene scabricollis* (Erichson, 1840)		1		
	Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Lathrobium fulvipenne* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		2		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		20		
	Staphylinidae	*Quedius suturalis* Kiesenwetter, 1845		1		
		celkem	5	68	5	17
U Rozhraní	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		173		
	Leiodidae	*Nargus wilkini* (Spence, 1813)		3		
	Leiodidae	*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		2		
		celkem	2	179	2	4
V dolech 1	Carabidae	*Molops piceus piceus* (Panzer, 1793)		2		
	Staphylinidae	*Euconnus pubicollis* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806)		1		
		celkem	2	4	2	3
Šumava						
Vlastíkova jeskyně	Staphylinidae	*Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874		1		
		celkem	1	1	1	1
Šumavské podhůří						
Jiříčkova	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		78		
		celkem	1	78	1	1
Strašínská	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		6		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		6		
	Leiodidae	*Catops nigricans* (Spence, 1813)		3		
	Leiodidae	*Choleva elongata* Paykull, 1798		1		
		celkem	3	18	1	4
Vizovická vrchovina						
Kolonie	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		17		
	Leiodidae	*Catops subfuscus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)		1		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		3		
		celkem	2	24	2	4
Krápníková	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		1		
		celkem	1	1	1	1
Naděje	Carabidae	*Bembidion deletum* Audinet-Serville, 1821		2		
	Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846		2		
	Staphylinidae	*Atrecus affinis* (Paykull, 1789)		1		
		celkem	1	5	2	3
Slimrovka	Staphylinidae	*Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Liogluta wuesthoffi* (Benick, 1938)		2		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Quedius limbatus* (Heer, 1839)		1		
		celkem	1	5	1	4
Zábřežská vrchovina						
Burianova	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		2		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		57		
	Leiodidae	*Choleva sturmi* Brisout de Barneville, 1863		1		
		celkem	1	60	1	3
Javoříčské jeskyně	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		1		
	Leiodidae	*Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		19		

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		2		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		3		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		1		
	Leiodidae	*Leptinus testaceus* P. W. J. Müller, 1817		1		
	Ptinidae	*Ptinus fur* (Linnaeus, 1758)		1		
	Staphylinidae	*Atheta sodalis* (Erichson, 1837)		1		
	Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		1		
	Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846		1		
	Staphylinidae	*Omalium validum* Kraatz, 1857		1		
	Staphylinidae	*Phyllodrepa puberula* (Bernhauer, 1903)		1		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		5		
		celkem	12	42	5	17
Mladečské jeskyně	Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845		2		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus saginatus* Sturm, 1845		10		
	Cryptophagidae	*Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845		4		
	Endomychidae	*Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)		1		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		9		
	Leiodidae	*Nargus brunneus* (Sturm, 1839)		1		
	Leiodidae	*Ptomaphagus sericatus sericatus* (Chaudoir, 1845)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium pallidum* Nordmann, 1837		2		
	Staphylinidae	*Siagonium quadricorne* Kirby et Spence, 1815		1		
		celkem	10	31	4	9
řícený závrt Zátvořice	Carabidae	*Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)		1		
	Cryptophagidae	*Atomaria alpina* Heer, 1841		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		69		
	Staphylinidae	*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806)		1		
	Staphylinidae	*Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777)		1		
	Staphylinidae	*Liogluta microptera* Thomson, 1867		1		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		4		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		1		
	Staphylinidae	*Oxypoda acuminata* (Stephens, 1832)		1		
		celkem	6	82	4	10
Velká jezevčí díra u Kadeřína	Staphylinidae	*Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810		1		
		celkem	1	1	1	1
Zlatohorská vrchovina						
Jeskyně Na Špičáku	Carabidae	*Trechus pilisensis* Csiki, 1918		3		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		257		
	Leiodidae	*Catops picipes* (Fabricius, 1787)		9		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		9		
	Leiodidae	*Choleva glauca* Britten, 1918		1		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		12		
	Staphylinidae	*Ocypus tenebricosus* Gravenhorst, 1846		3		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		29		
		celkem	7	3323	3	9

Tabulka 3 – pokračování. / *Table 3* – continuation.

geocelek/lokalita	čeleď	druh	počet náv.	exemp.	čeledí	druhů
Matějovická	Cryptophagidae	*Atomaria longicornis* Thomson, 1863		1		
	Curculionidae	*Simo hirticornis* (Herbst, 1795)		21		
	Latridiidae	*Dinerella vincenti* Johnson, 2007		1		
	Leiodidae	*Catops longulus* Kellner, 1846		1		
	Leiodidae	*Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)		2		
	Leiodidae	*Choleva spadicea* (Sturm, 1839)		1		
	Monotomidae	*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800)		1		
	Staphylinidae	*Neuraphes elongatulus* (P. W. J. Müller & Kunze, 1822)		1		
	Staphylinidae	*Omalium caesum* (Gravenhorst, 1806)		2		
	Staphylinidae	*Omalium rivulare* (Paykull, 1789)		57		
		celkem	2	88	6	10
Železné hory						
Páterova a Podolská	Carabidae	*Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)		374		
	Staphylinidae	*Aloconota sulcifrons* (Stephens, 1832)		42		
	Staphylinidae	*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1793)		9		
	Staphylinidae	*Deleaster dichrous* (Gravenhorst, 1802)		1		
	Staphylinidae	*Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840		1		
	Staphylinidae	*Medon brunneus* (Erichson, 1839)		5		
	Staphylinidae	*Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)		94		
	Staphylinidae	*Trichophya pilicornis* (Gyllenhal, 1810)		34		
		celkem	17	560	2	8

Tabulka 4. Zastoupení čeledí a celkový počet prokázaných druhů brouků.
Table 4. Representation of families and total number of beetle species.

čeleď	počet lokalit	počet druhů
Apionidae	3	5
Bothrideridae	3	3
Buprestidae	1	1
Byrrhidae	4	4
Byturidae	3	1
Cantharidae	2	3
Carabidae	53	103
Cerambycidae	3	4
Cerylonidae	3	2
Coccinellidae	3	3
Corylophiidae	2	1
Cryptophagidae	48	38
Curculionidae	24	41
Dasytidae	2	2
Dryopidae	1	1
Dytiscidae	9	9
Elateridae	10	20
Endomychidae	10	4
Erotylidae	1	1
Geotrupidae	2	1
Gyrinidae	1	1
Haliplidae	1	2
Helodidae	1	1
Helophoridae	3	6
Histeridae	3	2
Hydraenidae	3	4

čeleď	počet lokalit	počet druhů
Hydrophilidae	11	11
Chrysomelidae	15	35
Kateretidae	3	1
Latridiidae	19	8
Leiodidae	78	47
Lucanidae	1	1
Lycidae	1	1
Meloidae	1	1
Monotomidae	16	5
Mordellidae	1	1
Nitidulidae	11	15
Noteridae	1	1
Omalisidae	1	1
Phalacridae	5	2
Ptiliidae	12	2
Ptinidae	6	5
Scarabaeidae	3	3
Scraptiidae	1	2
Silphidae	10	7
Sphaeritidae	10	1
Sphindidae	1	1
Staphylinidae	85	252
Tenebrionidae	4	6
Throscidae	1	1
celkem		673

Z prokázaných čeledí byly ve více než 15 jeskyních a propastech zjištěny následující čeledi: Carabidae, Cryptophagidae, Curculionidae, Hydrophilidae, Latridiidae, Leiodidae, Monotomidae a Staphylinidae.
Ve více než deseti jeskyních či propastí byly zjištěny následující druhy. Dva z čeledi Carabidae, tři z čeledi Cryptophagidae, deset z čeledi Leiodidae, jeden z čeledi Sphaeritidae a osm druhů z čeledi Staphylinidae. Jejich výčet je v tabulce 5.

Tabulka 5. Druhy brouků prokázané na více než deseti lokalitách.
Table 5. Beetle species observed on more than ten objects.

čeleď	druh	počet jeskyní/propastí
Carabidae	*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846	19
	Trichotichnus laevicollis (Duftschmid, 1812)	11
Cryptophagidae	*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845	19
	Cryptophagus punctipennis C. N. F. Brisout, 1863	14
	Cryptophagus schmidti Sturm, 1845	12
Leiodidae	*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)	20
	Catops fuliginosus fuliginosus Erichson, 1837	19
	Catops longulus Kellner, 1846	52
	Catops nigricans (Spence, 1813)	23
	Catops picipes (Fabricius, 1787)	37
	Catops subfuscus Kellner, 1846	22
	Catops tristis tristis (Panzer, 1794)	25
	Choleva cisteloides (Frölich, 1799)	19
	Choleva glauca Britten, 1918	20
	Sciodrepoides watsoni (Spence, 1813)	13
Sphaeritidae	*Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1773)	10
Staphylinidae	*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827)	18
	Atheta sodalis (Erichson, 1837)	11
	Lesteva longoelytrata (Goeze, 1777)	12
	Omalium caesum Gravenhorst, 1806	27
	Omalium rivulare (Paykull, 1789)	23
	Omalium validum Kraatz, 1857	13
	Othius punctulatus (Goeze, 1777)	13
	Quedius mesomelinus (Marsham, 1802)	47

Komentář k vybraným druhům.

Komentář je připojen ke všem druhům patřícím do některé skupiny ohrožených druhů podle Červeného seznamu ohrožených druhů České republiky (Farkač et al. 2005) a k význačnějším nálezům.

Použité zkratky u jednotlivých druhů:
[CR] kriticky ohrožený
[EN] ohrožený
[VU] zranitelný
[NT] téměř ohrožený

BOTHRIDERIDAE
Druhy rodu ***Anommatus*** jsou převážně slepí brouci, kteří se vyskytují v humusu, pod kameny, dřevem, v trouchu dutých stromů, na hnijících cibulích a hlízách rostlin (Hůrka 2005).
***Anommatus duodecimstriatus* (P. W. J. Müller, 1821) [EN]** – zjištěn ve Slámově sluji ve Štramberku v Podbeskydské pahorkatině v jednom exempláři spolu s dvěma jedinci *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899. Vše determinoval J. Ch. Vávra (Ostrava). Nález ve Slámově sluji je spolu s dalšími dvěma moravskými lokalitami publikován Vávrou (2014) jako první nálezy *A. duodecimstriatus* na Moravě.
***Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899 [EN]** – jako první nález na území ČR v roce 1997 hlášen z Prahy-Břevnova a Hukvald (Růžička & Vávra 1997). Od té doby nalezen na našem území ještě na dvou lokalitách: Ostrava-Hulváky (Vávra & Stanovský 2013) a městský park ve Znojmě (Stejskal & Vávra 2013). V jeskynních systémech zjištěn ve Zbrašovských aragonitových jeskyních (v Bezejmenné jeskyni a v Mramorové síni) a ve Slámově sluji ve Štramberku v Podbeskydské pahorkatině. Ve Zbrašovských aragonitových jeskyních byl nalézán ve velkých počtech v zemních pastech (každoročně mezi léty 2002–2006). Celkem bylo spolehlivě determinováno 229 ex. (J. Ch. Vávra, pers. comm.). Ve Slámově sluji byly získány pouze dva exempláře. Převážná většina nálezů spadá do letních měsíců. Do jeskyní je pravděpodobně splavován z nadloží. Zde prezentované údaje jsou pátou a šestou publikovanou lokalitou na našem území. V tak vysokém počtu jako ve Zbrašovských aragonitových jeskyních zatím nebyl nikdy na území ČR chytán.
Ze Zbrašovských aragonitových jeskyní byl na základě stejného materiálu ohlášen jako *Anommatus hungaricus* Dudich, 1922 (Mlejnek & Tajovský 2008, Tajovský et al. 2013). J. Ch. Vávra, který v současné době provedl revizi dostupného materiálu (viz výše), určil tento druh jako *Anommatus reitteri*. Lze proto důvodně předpokládat, že se jedná o chybnou determinaci tohoto druhu a prozatím tedy považovat výskyt druhu *A. hungaricus* v ČR za neprokázaný.

BYRRHIDAE
***Byrrhus arietinus arietinus* Steffahny, 1842** – nehojný druh, který se vyskytuje častěji v horských oblastech (Boukal 2005). Zjištěn v jeskyni Bloková chodba v Teplických skalách. V komplexu Adršpašsko-teplických skal byl chytán opakovaně (Boukal 2005).
***Byrrhus glabratus* Heer, 1841 [NT]** – horský druh, který se nejčastěji vyskytuje v Beskydech (Fleischer 1927–1930). Nalezen v jeskyni Na Kněhyni v Moravskoslezských Beskydech.
***Byrrhus luniger* Germar, 1817 [CR]** – v ČR vzácný druh preferující obvykle nezastíněné lokality (M. Boukal, pers. comm.). Prokázán pouze na dně propasti Macocha.

CARABIDAE
***Aptinus bombarda* (Illiger, 1800)** – v České republice žije pouze na Moravě, kde je vzácný. Obyvatel listnatých lesů, často sutí, v nížinách až horách, převážně v pahorkatinách, zvláště na vápencích. Rozšířen v západní části jihovýchodní Evropy, na Moravě dosahuje severní hranice svého rozšíření (Hůrka 1996). Byl zjištěn pouze v oblasti Drahanské vrchoviny v Haberšské jeskyni a přímo v propasti Macocha. Na ostatním území CHKO Moravský kras, která s těmito lokalitami sousedí, patří mezi druhy velmi hojné (Hamet et al. 2012).
***Bembidion doderoi* Ganglbauer, 1892 [NT]** – v Čechách velmi vzácný a velmi lokální (Orlické hory), na Moravě vzácný až ojedinělý (Hůrka 1996). Na vlhkých, často zastíněných štěrkových březích vod, ale i v periodicky bezvodých, temných stržích; pahorkatiny až hory, nejčastěji v podhůří (Hůrka 1996). Střevlík byl opakovaně sbírán v Hranické propasti, kde byl k zastižení až v hloubce 69 m a na Drahanské vrchovině v jeskyni Výpustek.

***Carabus irregularis irregularis* Fabricius, 1792 [NT]** – je indikátor původních lesů (Hůrka 2005). V Čechách i na Moravě se vyskytuje jen vzácně (Hůrka 1996). Zjištěn opakovaně pouze v propasti Macocha. Nález jednoho exempláře utopeného v jezírku na dně propasti by mohl být náhodný, ale jeho přítomnost v mechovém pásmu uprostřed stěny v hloubce 80–90 m, kde byl v pastích zjištěn ve třech exemplářích, svědčí o přítomnosti populace na příhodných místech v této lokalitě. Ze dna Macochy ho uvádí také Fleischer (1927–1930). V Pustém žlebu, severně od vstupu do Punkevních jeskyní, se tento druh vyskytuje v poměrně silných populacích (Hamet et al. 2012).
***Carabus sylvestris sylvestris* Panzer, 1793** – horský druh. Nalezen v jednom exempláři v propasti Ulice u Strážce Sibiře v Teplických skalách. V Adršpašsko-teplických skalách a Broumovských stěnách byl dříve opakovaně chytán v inverzních roklích (Hamet & Vancl 2005).
***Laemostenus terricola* (Herbst, 1784) [NT]** – v ČR nacházen převážně ojediněle, jen lokálně i hojněji. Vyskytuje se na stanovištích s úplným zastíněním. Semisynantrop: nory savců, duté stromy, sklepy, stáje; nížiny až pahorkatiny a podhůří (Hůrka 1996). Nalezen pouze jednou v Netopýří jeskyni v Mikulovské pahorkatině. Uvedená jeskyně je vytvořena ve spraši.
***Pterostichus rufitarsis cordatus* Putzeys, 1846 [NT]** – vzácný a lokální reliktní lesní druh nalézaný především v horských, bukových porostech (Hůrka 1996). Zjištěn celkem na pěti lokalitách, z toho čtyřikrát v Teplických skalách a jednou v Lužických horách v jeskyni Naděje. Z komplexu Adršpašsko-teplických skal je známý z dřívějších průzkumů z více lokalit (Hamet & Vancl 2005). Ve všech případech se jedná o nekrasové jeskyně nebo propasti.
***Trechoblemus micros* (Herbst, 1784)** – nacházen v norách hlodavců, příležitostně i v jiných podzemních prostorách jako jsou jeskyně, staré studny, meliorační šachty, sklepy a podobně (Veselý 2002). Jeho adaptabilita na jeskynní prostředí je značná, jak o tom svědčí četné nálezy z České republiky. Nejpočetnější populace v jeskyních byly v Páterově a Podolské jeskyni v Železných horách, kde byly zaznamenány stabilní, značně početné a celoroční populace. Zde bylo v zemních pastích chyceno celkem 374 jedinců (Mlejnek 1995, 1999). Prokázán ještě v dalších sedmi jeskyních, ale v žádné nebyly populace tak početné jako v Podolské a Páterově jeskyni.
***Trechus austriacus* Dejean, 1831** – v Čechách se vyskytuje vzácně a ojediněle, rovněž na Moravě patří mezi vzácně se vyskytující druhy. Původně pravděpodobně druh kamenitých sutí a krasových terénů. Vyhledává spíš stinná a vlhká místa, nalézán v norách savců, na zbořeništích, skládkách, v cihelnách a sklepích (Hůrka 1996, Veselý 2002). Chyceno celkem 42 jedinců ve čtyřech jeskyních Českého a Moravského krasu. V jeskyni Býčí skála (CHKO Moravský kras) byl střevlík nalezen až ve vzdálenosti 2 km od vchodu.
***Trechus pulchellus* Putzeys, 1846** – druh byl celkem nalezen v 19 jeskyních a propastech. Nepatří mezi vzácné druhy, lesní druh, vyskytuje se v přírodně zachovalých oblastech (Hůrka 1996, Veselý 2002).
***Trechus rubens* (Fabricius, 1792)** – vzácnější druh, zejména na Moravě. Dává přednost vlhkým místům v podhorských až horských oblastech (Hůrka 1996, Veselý 2002). Zjištěn ve dvou jeskyních Moravského krasu, celkem šest jedinců.
***Trechus striatulus* Putzeys, 1847** – sudetsko-karpatský horský druh, který zřídka sestupuje pod 1000 m (Hůrka 1996, Obenberger 1952). Nalezen opakovaně v zemních pastích v Ulici u Strážce Sibiře v Teplických skalách, v celkovém počtu 20 jedinců. V inverzních roklích Teplických skal byl již dříve chytán (Hamet & Vancl 2005).

CRYPTOPHAGIDAE
***Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845** – druh byl nalezen v 19 jeskyních a propastech. Patří mezi relativně vzácné druhy.

CURCULIONIDAE
***Acalles falax* Boheman, 1844 [NT]** a ***Ruteria hypocrita* (Boheman, 1837) [NT]** – jsou reliktní bezkřídlé druhy, které indikují kontinuitu lesa bez delšího přerušení (vymýcení apod.) (Strejček 2001). Oba druhy byly zjištěny v Netopýří jeskyni v Mikulovské pahorkatině, kdežto pouze *Ruteria hypocrita* v Ledové jeskyni na Bukové hoře v Českém středohoří.

ELATERIDAE
***Drilus concolor* Ahrens, 1812 [VU]** – larvy tohoto druhu parazitují v ulitách suchozemských plžů. Vyskytují se zejména na vlhčích místech (Hůrka 2005). Zjištěn při nočním sběru na dně propasti Macocha.
***Melanotus crassicollis* (Erichson, 1841) [VU]** – pontomediteránní druh lesostepního pásma, u nás se vyskytuje řídce v teplých biotopech nížin a pahorkatin (Hůrka 2005). Zjištěn v zemní pasti v propasti Macocha v hloubce 10–15 m na osluněných skálách, celkem v osmi exemplářích.
***Sericus subaeneus* (W. Redtenbacher, 1842) [CR]** – v ČR je známý z hraničních pohoří (převážně jen starší nálezy), recentními nálezy doložen z několika komplexů inverzních údolí (České Švýcarsko, Český Ráj, Broumovsko a Podyjí) (Mertlik 2005). Nalezen na hladině horního jezírka na dně propasti Macocha.

ENDOMYCHIDAE
***Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758) [VU]** – vyskytuje se na houbách, často i stromových, někdy ve dřevě prorostlém houbami (Hůrka 2005). Prokázán jednou na dně propasti Macocha při nočním sběru u Horního jezírka.
***Lycoperdina bovistae* (Fabricius, 1792) [EN]** – vzácnější druh, který je vázán převážně na houby rodu *Lycoperdon* a *Scleroderma* (Mazur 1983). Nalezen v zemních pastech pouze v propasti Macocha, jednak na dně, ale i ve stěně, v hloubkách 10–15 m a 40–50 m.
***Mycetea subterranea* (Fabricius, 1801)** – vyskytuje se nejčastěji jako synantrop ve sklepích, stájích a stodolách, vzácněji též v trouchu dutých stromů (Hůrka 2005). Nalezen v osmi jeskyních, celkem ve 205 exemplářích.

GYRINIDAE
***Gyrinus distinctus* Aubé, 1838 [EN]** – vyskytuje se vzácně. Z Čech jsou známy pouze historické nálezy, poslední z roku 1946. Na Moravě je několik recentních nálezů z Břeclavska a Znojemska, kde se vyskytuje především v potocích (Boukal et al. 2007a). Zjištěn jednou na hladině Spodního jezírka v propasti Macocha.
CHRYSOMELIDAE
***Minota carpathica* Heikertinger, 1912 [EN]** – v ČR vzácný druh, žije jako oligofág na *Polytrichum* spp. v pahorkatinách a horách (Čížek & Doguet 2008). Zjištěn pouze na dně propasti Macocha u horního jezírka.
***Mniophila muscorum* (Koch, 1803) [EN]** – jeho bionomie je málo známá, žije skrytě ve vlhkém mechu v pahorkatinách a horách, pravděpodobně jako polyfág některých druhů mechů (Čížek & Doguet 2008). Prokázán opakovaně v prosevech v Hranické propasti a v propasti Macocha.
***Oomorphus concolor* (Sturm, 1807) [EN]** – nepříliš hojný druh, vyvíjí se v miříkovitých (Apiaceae), např. v bršlici kozí noze (*Aegopodium podragaria*) (Hůrka 2005). Prokázán v prosevu listí v Ledové jeskyni na Drahanské vrchovině a v Hranické propasti ve smyku vegetace v hloubce 15–30 m.
***Timarcha metallica* (Laicharting, 1781) [EN]** – horský druh, jako živná rostlina se uvádí borůvka černá (*Vaccinium myrtillus*) (Warchalowski 1973). Zjištěn na šesti místech v Teplických skalách, kde jsou velice hojné porosty živné rostliny. Prokázán ještě na Drahanské vrchovině v Ledové jeskyni a v Hranické propasti.

LEIODIDAE
***Apocatops nigrita* (Erichson, 1837)**, ***Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837**, ***Catops nigricans* (Spence, 1813)**, ***Catops subfuscus* Kellner, 1846**, ***Catops tristis tristis* (Panzer, 1794)**, ***Choleva cisteloides* (Frölich, 1799)** a ***Choleva glauca* Britten, 1918** – druhy byly nalezeny na nejméně 19 lokalitách.
***Catops longulus* Kellner, 1846** – vzácněji nalézaný druh, na mrtvolkách, v chodbách podzemních savců, v sutích a v jeskyních (Szymczakowski 1961, 1971, Růžička 1996a, 1996b, 1999). Při průzkumu sledovaných lokalit tvořil nejčastěji chytaný druh. Celkem zjištěn na 52 místech ve 2226 exemplářích.
***Catops picipes* (Fabricius, 1792)** – často se vyskytující druh nalézaný na mrtvolkách, v zahnívajících houbách a v jeskyních a sutích (Szymczakowski 1961, 1971, Růžička 1996a, 1996b, 1999). Je třetím nejčastěji chytaným druhem v jeskyních a propastích. Zjištěn celkem na 37 lokalitách ve 1433 exemplářích.
***Choleva agilis* (Illiger, 1798)** – málo sbíraný druh žijící v podzemních chodbách savců (Růžička & Vávra 1993, Strejček 1971, Szymczakowski 1961, 1971). Zjištěn pouze ve třech jeskyních Moravského krasu.
***Choleva angustata* (Fabricius, 1781)** – málo známý druh, častěji chytán mimo podzemní chodby. Převažuje v nížinách podél vodních toků (Růžička & Vávra 1993, Strejček 1971, Szymczakowski 1961, 1971). Zjištěn pouze jednou v Chýnovské jeskyni.
***Choleva elongata* Paykull, 1798** – vyskytuje se jen velmi lokálně, častěji nalézán v hnízdech a chodbách krtka (Růžička & Vávra 1993). Zjištěn pouze jednou v Šumavském podhůří ve Strašínské jeskyni.
***Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902 [VU]** – boreomontánní taxon, ve střední Evropě má charakter glaciálního reliktu (Zwick 1982, Růžička & Mlejnek 2009). Z našeho území je známý ze suťových biotopů z hraničních sudetských pohoří Čech a z Českého středohoří a Lužických hor (Růžička 1993, 2007, Růžička & Vonička 1999, Růžička & Vávra 2003). V Jizerských horách se v sutích na Bukovci vyskytoval velice hojně. Během jednoho roku (od 21.X.1997 do 21.X.1998) zde bylo v pastích odchyceno celkem 629 jedinců (Růžička & Vonička 1999). V nižších polohách byl prokázán v sutích v Českém středohoří na Borči, kde patřil k třetímu nejčastěji se vyskytujícímu druhu (Růžička 1999). Během našeho průzkumu byl chytaný pouze jednou v jeskyni Ledová na Bezdězu, celkem ve 13 exemplářích. Tento nález je prvním údajem z jeskynního systému v ČR (Růžička & Mlejnek 2009).
***Choleva nivalis* (Kraatz, 1856)** – chladnomilný evropský druh s maximem výskytu v jarních měsících. V nižších polohách se v ČR vyskytuje na inverzních lokalitách s chladnějším mikroklimatem. Nalézán též v chladných sutích (Růžička 1996a,

2000, Růžička & Vávra 1993, Růžička & Vonička 1999). Z Moravy jsou publikované nálezy pouze ze severní části území a z Macochy (Růžička & Vávra 1993). Zjištěn na sedmi lokalitách. Nejčastěji se vyskytoval v propasti Macocha, kde byl opakovaně chytán, celkem ve 31 exemplářích.

***Choleva spadicea* (Sturm, 1839)** – v ČR se vyskytuje lokálně a jednotlivě, vyžaduje zachovalé životní prostředí. Jedná se o chladnomilný druh, který se v nížinách vyskytuje pouze v inverzních polohách. Nalézán v chodbách myší a krtků, zjišťován také v jeskyních a sutích (Růžička & Vávra 1993, Růžička & Vonička 1999, Szymczakowski 1961, 1971). Byl prokázán celkem v 9 jeskyních a propastích.

MONOTOMIDAE

***Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827 [VU]** – řídký druh, nacházený pouze jednotlivě. Jeho výskyt charakterizuje zachovalé lesní prostředí, zejména v dubových a dubohabrových lesích. Žije jako saprofág hlavně pod kůrou listnáčů (Freude et al. 1967). Zjištěn na dně propasti Macocha v zemní pasti a při nočním lovu, dále ve Zbrašovské aragonitové jeskyni a v jeskyni Na Pomezí v Rychlebských horách, na obou lokalitách v zemní pasti.

NITIDULIDAE

***Lamiogethes buyssoni* (Brisout de Barneville, 1882) [CR]** – velice vzácný druh. Jako starší synonymum je také známý jako *Meligethes wankae* Reitter, 1919, který byl popsán z okolí Adamova. Dlouhou dobu byl znám pouze z Moravy z Moravského krasu. V Čechách ho zjistil v roce 1976 ve Skryjích Jelínek (1976). Byl nalezen jednou v prosevu na dně propasti Macocha. V Moravském krasu se vyskytuje poměrně často v blízkém okolí propasti Macocha (v Pustém a Suchém žlebu) na *Galeobdolon luteum*, vždy se jednalo o chladná místa (Hamet et al. 2012).

SCRAPTIIDAE

***Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792)** – sporadicky se vyskytující druh. Je nalézán v původních listnatých lesích, většinou v podhorských oblastech (Horák 2005). Prokázán pouze jednou na dně propasti Macocha.

SPHAERITIDAE

***Sphaerites glabratus* (Fabricius, 1792)** – žije v půdní hrabance prosycené vytékající šťávou listnatých stromů, v plesnivém dřevě, hnijících houbách i na mršinách (Hůrka 2005). Kromě propasti Macocha zjištěn ještě v devíti jeskyních.

STAPHYLINIDAE

Všechny tři uvedené druhy rodu ***Aloconota*** žijí na vlhkých místech, převážně na březích horských potoků (Benick & Lohse 1974). Patří mezi druhy různého stupně ohrožení (Boháč & Matějíček 2003). ***Aloconota currax* (Kraatz, 1856) [VU]**, ***Aloconota languida* (Erichson, 1837) [EN]** a ***Aloconota mihoki* (Bernhauer, 1913) [EN]** – všechny tři druhy tohoto rodu byly prokázány v okolí vchodu Ledové jeskyně v poloslepém údolí Stará Rasovna.

***Atheta obtusangula* Joy, 1913 [EN]** – žije ve vlhkém listí na březích lesních potůčků a lesních bažinách (Benick & Lohse 1974). Prokázána v okolí vchodu Ledové jeskyně v poloslepém údolí Stará Rasovna.

***Atheta spelaea* (Erichson, 1839) [CR]** – edafický druh, známý především z jeskyní, zde nacházen jako koprofil na netopýřím trusu a na rozkládajících se rostlinných zbytcích (Benick & Lohse 1974). Druh je známý z jižních částí Alpské oblasti a z jihovýchodní Evropy. Ve střední Evropě se vyskytuje od východních Tyrol až po Dolní Rakousy a Slovensko (Scheerpetz 1968, Benick & Lohse 1974, Strouhal & Vornatscher 1975). Nález v Hranické propasti je prvním na území ČR a je doposud jedinou zjištěnou lokalitou u nás. Představuje doposud nejsevernější lokalitu z celého areálu rozšíření (Mlejnek & Krásenský 2003; Krásenský & Mlejnek 2005). V Hranické propasti byl opakovaně zjištěn v netopýřím trusu, a to pouze v nezatopené jeskynní prostoře nazývané Rotunda suchá. Zde žije velká letní kolonie netopýrů, kteří sem pronikají z povrchu přes malé skalní pukliny. Tento prostor je člověku přístupný pouze ze dna suché části Hranické propasti po překonání sifonu v hloubce 48 m pod hladinou zatopené části (Mlejnek & Krásenský 2003). Na této lokalitě bylo v zemních pastech a extraktech z netopýřího trusu získáno celkem 3851 imag a 800 larev.

***Autalia longicornis* Scheerpeltz, 1947 [VU]** – nehojný mycetofilní druh. Žije v lesích, v zahradách, na březích potoků, pod spadaným listím a v plodnicích hub (Boháč & Matějíček 2003). Jako nový druh pro Československo jej ohlásil Smetana (1960). Z Čech později ohlášen z několika málo lokalit (Janák 1992, Likovský 1969, Boháč 1979, Máca 1982). Jako nový druh pro Moravu jej uvádí z Kněhyně v Beskydech Janák (1993), a dále z Moravy jej uvádí i Růžička & Snäll (2000) a Schlaghamerský (2000). Později uveden z dalších lokalit v Čechách. Např. čtyři lokality v CHKO Broumovsko (Hamet & Vancl 2005) a další v severní části Prahy (Boháč & Matějíček 2003, Štourač 2006). Při průzkumu jeskyní a propastí zjištěn jednou v prosevu v jeskyni pod Luciferem v Broumovských stěnách a jednou na dně Macochy při nočním smyku.

***Bryophacis rufus* (Erichson, 1839) [VU]** – vzácný horský druh nalézaný na vlhkých místech pod listím, jehličím a v mechu. V ČR je znám ze Šumavy, Krkonoš, Kralického Sněžníku, Hrubého Jeseníku a Moravskoslezských Beskyd (Assing & Schülke 2011, Boháč 1972, Lohse 1964, Smetana 1966). Zjištěn v Teplické propasti a v jeskyni Kořenka v Teplických skalách. Vyskytuje se i v sousedních roklích Adršpašských skal (Hamet & Vancl 2005). Jeho výskyt v tak nízké nadmořské výšce dokumentuje inverzní charakter těchto lokalit.

***Eusphalerum longipenne* (Erichson, 1839) [VU]** – rozšířen v horských oblastech, kde ho lze zastihnout na okrajích lesů na květech, na loukách a okrajích vod (Zanetti 2011). Prokázán v jeskyni Na Kněhyni v Moravskoslezských Beskydech.

***Gabrius astutoides* (A. Strand, 1946) [CR]** a ***Gabrius astutus* (Erichson, 1840) [EN]** – jsou vzácnější podhorské až horské druhy, typičtí obyvatelé kamenitých břehů potoků a říček. Vzájemné rozlišení obou druhů je spolehlivě možné pouze u samců podle aedeagu (Assing & Schülke 2011). *Gabrius astutoides* (A. Strand, 1946) byl zjištěn jednou v zemní pasti u Purkyňova jezírka v Chýnovské jeskyni, *Gabrius astutus* (Erichson, 1840) byl sbírán na břehu Sloupského potoku v ponoru ve Sloupsko-Šošůvské jeskyni a v prosevu v Hranické propasti.

***Geodromicus nigrita nigrita* (P. W. J. Müller, 1821) [EN]** – horský druh s výskytem na březích potůčků a říček, v kamení a písku, případně v mokrém mechu (Boháč 1972). Zjištěn v Broumovské vrchovině v jeskyni pod Luciferem a v Teplické. Opakovaně zjištěn také na dně propasti Macocha v prosevech, případně náplavech Punkvy.

***Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840 [EN]** – velmi vzácný druh, jehož bionomie je málo známá. Szujecki (1965) uvádí, že žije v hnízdech vydry a hryzce vodního. V ČR patří k vzácně se vyskytujícím druhům a z posledních let je jen velmi málo údajů. Je sice rozšířen v celé střední Evropě s výjimkou severních oblastí, ale v mnoha regionech je známý pouze ze starších pozorování (Assing & Schülke 2011). Starší údaje z Čech a Moravy uvádí Fleischer (1927–1930), po roce 1950 do roku 1986 je z Čech a Moravy známo jen šest údajů (Smetana 1954, Boháč 1986), poslední publikovaný údaj je z roku 2006 (Štourač 2006). Během průzkumu byl zjištěn jednou v zemní pasti v Páterově a Podolské jeskyni v Železných horách (Mlejnek 1999).

***Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874 [VU]** – horský druh, v ČR známý z pohoří Sudetské soustavy, Krušných hor, Šumavy, Beskyd, ale také z Brd (Boháč 1983, Freude 1974, Růžička et al. 1989, Růžička & Růžička 1990, Smetana 1973). Boháč (1983) uvádí, že žije v polohách nad 500 m n. m. V Krkonoších se vyskytuje v subalpinském a alpinském pásmu (Obenberger 1952, Likovský 1988), na Šumavě ho chytal v sutích do formalinových pastí Boháč, kde se tento druh vyskytoval spolu se *Stenus glacialis* (Boháč 1988). Při našem průzkumu byl zjištěn v jeskyních Broumovské vrchoviny, Drahanské vrchoviny, Jevišovické pahorkatiny, Lužických horách, Moravskoslezských Beskyd, Ralské pahorkatiny, Šumavy a na dně propasti Macocha, kde se objevil v náplavu Punkvy ve velkém množství (58 ex.). Některé z těchto lokalit jsou sice nízko položené, pouze mezi 430–500 m n. m., ale vždy se jedná o velmi chladná místa (dno propasti Macocha a Ledová v Drahanské vysočině, Ledová na Bezdězu, Grote I v Jevišovické pahorkatině).

***Lesteva monticola* Kiesenwetter, 1847 [VU]** a ***Lesteva pubescens* Mannerheim, 1830 [VU]** – jsou stenotopní hygrofilní druhy, žijící v mechu, někdy i v mechu na balvanech ležících přímo ve vodě, pod kameny a v detritu, zejména v horských oblastech (Boháč 1972, Boháč & Matějíček 2003, Smetana 1957, Zanetti 2011). Oba druhy zjištěny na dně propasti Macocha. *L. pubescens* byl navíc prokázán ještě ve třech jeskyních Moravského krasu.

***Liogluta micans* (Mulsant & Rey, 1852) [EN]** – je stenotopní hygrofilní druh, žijící na rašeliništích, v mechu, na březích horských potoků pod kameny a v detritu (Boháč & Matějíček 2003). Zjištěn jednou ve vstupní části Teplické jeskyně.

***Medon ferrugineus* (Erichson, 1840) [VU]** – v ČR je rozšířen jen v nejteplejších částech území. Žije ve smíšených lesích a na jejich okrajích (Boháč 1985). Zjištěn ve stěně propasti Macocha v lesním pásmu v hloubce 40–50 m a jednou ve vchodové části v jeskyni Pod hradem v Mikulovské vrchovině.

***Mniusa incrassata* (Mulsant & Rey, 1852) [VU]** – nalézán na starých stromech obrostlých mechem (Lohse 1974). Nalezen jednou u vchodu do Ledové jeskyně na Bukové hoře v Českém středohoří.

***Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901** – druh byl popsán na základě jediného exempláře z Bosny, později byl zjištěn i v Bulharsku v pohoří Pirin. Z České republiky je v literatuře poprvé uveden v roce 1999, kdy byl zjištěn ve třech exemplářích v sutích vrchu Boreč v Českém středohoří (Růžička 1999). Další údaje ze střední Evropy jsou ze Saska, Dolního Rakouska a ještě další údaje z České republiky z Labských pískovců, NP Českého Švýcarska a Českého středohoří (Schülke 2009). Zjištěn byl také na třech místech Broumovské vrchoviny, vždy v jeskyních. Nálezy: Broumovské stěny – Jeskyně pod Luciferem, Teplické skály – jeskyně Kořenka a Teplické skály – Teplická jeskyně (Hamet et al. 2014). Dále pak ještě prokázán na Moravě v Jevišovické pahorkatině v jeskyni Grote I. Z Moravy zatím nebyl v literatuře uváděn, protože byl zaměňován s jemu velmi podobným druhem *Mycetoporus monticola* Fowler, 1888. Tento údaj je první publikovaný nález tohoto druhu pro Moravu. *Mycetoporus monticola* Fowler, 1888 je z ČR uveden jako paralektotyp pouze v jednom exempláři z Krkonoš ze Špindlerova Mlýna (Schülke 2009). Nálezy dříve uváděné jako *Mycetoporus monticola* mohou být nerozpoznané *Mycetoporus bosnicus*. Tak je tomu na příklad i v Katalogu brouků CHKO Broumovsko (Hamet & Vancl 2005), kde je z jeskyně Kořenka v Teplických skalách uváděn jako *Mycetoporus monticola*. Při dodatečné revizi

P. Štourač zjistil, že se jedná o *Mycetoporus bosnicus* (Hamet et al. 2014). Úplná revize nálezů z ČR dosud uváděných jako *Mycetoporus monticola* nebyla dosud provedena.

***Mycetoporus mulsanti* Ganglbauer, 1895 [VU]** – řídce se vyskytující druh, převážně v horských oblastech. Převážně v mechu, pod plesnivějícími větvemi nebo kůrou (Assing & Schülke 2011, Lohse 1964). Zjištěn v jeskyni Kořenka v Teplických skalách a v jeskyni pod Luciferem v Broumovských skalách.

***Ocalea rivularis* Miller, 1851 [EN]** – žije převážně v horských oblastech ve vlhkém mechu na březích potoků (Lohse 1974). Zjištěn ve třech jeskyních, v propasti Macocha a v Hranické propasti.

***Ocypus biharicus* J. Müller, 1926 [VU]** – druh je rozšířen z jihovýchodní Evropy, kde zcela nahrazuje Ocypus tenebricosus (Gravenhorst, 1846), do jihovýchodní části střední Evropy (Lohse 1964, Boháč 1982). Jeho přesné rozšíření však není dosud přesně známé (Assing & Schülke 2011, Lohse 1964). Z území ČR hlášen poprvé v roce 1957, kdy byl zjištěn na třech lokalitách: v Bystřici pod Pernštejnem, Vranově nad Dyjí na Moravě a v Čechách u Litomyšle (Smetana 1957). V dalších letech je již více údajů (např. Boháč 1972, 1982, Doležal 1984). Druh je rozšířen na teplých lokalitách jižní Moravy a podél toků velkých řek proniká i dále na sever, vzácně i do Čech (Boháč 1982). Zjištěn ve dvou jeskyních. V Grotte I v Jevišovické pahorkatině a v jeskyni Pod hradem v Mikulovské vrchovině.

***Ocypus brunnipes brunnipes* (Fabricius, 1781) [VU]** – v ČR vzácnější, uváděný spíše jako podhorský až horský druh (Lohse 1964, Smetana 1958). Známý z řady nížinných lokalit na jižní Moravě (Šustek 1983, Janák 1993), ale vyskytuje se i v okolí Prahy (Štourač 2006). Nalezen pouze jednou v zemní pasti v Kořenovém Dómu v Netopýří jeskyni v Mikulovské vrchovině.

***Ocypus mus* (Brullé, 1832) [VU]** – východomediteránní druh, který je znám i z teplých oblastí ČR (Assing & Schülke 2011, Smetana 1958, Janák 1993, Šustek 1977). Na Moravě byl poprvé prokázán v roce 1977 (Šustek 1977). V posledních třech desítiletích tento druh expanduje jak na Slovensku, tak i na Moravě (Šustek 1992). Zjištěn opakovaně v zemní pasti v Kořenovém Dómu v Netopýří jeskyni v Mikulovské vrchovině.

***Omalium excavatum* Stephens, 1834** – mikrokavernikolní druh, žijící v hnízdech drobných savců, v hnijících látkách, nalézán často v sutích (Boháč & Matějíček 2003, Růžička 1999). Prokázán ve dvou jeskyních Moravského krasu a opakovaně v propasti Macocha.

***Ontholestes haroldi* (Eppelsheim, 1884) [VU]** – druh rozšířený v jižní a jihovýchodní Evropě, jen zřídka zasahuje do střední Evropy (Smetana 1958, 1960, Lohse 1964). Teplomilný druh, žijící na loukách, polích i v zahradách, usidluje se i ve městech (Boháč & Matějíček 2003). V ČR se vyskytuje poměrně často na jižní Moravě, v Čechách je vzácnější (Šustek 1983). Na Moravě zjištěn poprvé v roce 1957 (Smetana 1960). Největší počet údajů o jeho výskytu v Čechách je z okolí Prahy, zejména z jejího severního okraje (Boháč 1979, Černý 1993, Janák 1992, Kocián 1993, Štourač 2006). Nalezen jednou v zemní pasti v jeskyni Na Kněhyni v Beskydech. Výskyt tohoto druhu v horské a studené lokalitě je velmi zajímavý.

***Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806) [VU]** – velmi řídce se vyskytující druh, převážně na vlhkých místech, často v lesní hrabance, v sutích (Assing & Schülke 2011, Lohse 1964, Šustek 1983, Růžička & Vonička 1999, Smetana 1966, Vonička & Čtvrtečka 1999). Zjištěn na dně propasti Macocha v náplavu a v Jevišovické pahorkatině v Rozsedlině pod 15.

***Quedius riparius* Kellner, 1843 [VU]** – v ČR se vyskytuje jen vzácně a lokálně. Žije v horských a podhorských oblastech na březích potoků. Zde často v mechu na balvanech zcela nasáklých vodou. V nížinách chybí (Assing & Schülke 2011, Smetana 1958). Zjištěn opakovaně v ponoru Sloupského potoka v Sloupsko-šošůvských jeskyních.

***Tachinus rufipennis* Gyllenhal, 1810** – vzácně sbíraný druh pro skrytý způsob života. Nalézán v chodbách a hnízdech podzemních savců, též v sutích (Assing & Schülke 2011, Janák 1992, Růžička & Vonička 1999, Vonička a Čtvrtečka 1999). Zjištěn celkem na sedmi lokalitách.

***Tasgius winkleri* Bernhauer, 1906 [VU]** – v ČR se vyskytuje jen velmi sporadicky, známý jen z několika málo stanovišť. Vyhledává hlavně teplejší a sušší místa na vápencových a opukových místech, okraje lesů, pastviny, meze (Assing & Schülke 2011, Boháč 1982, Smetana 1958, 1960). Dvořák (1962) jej sbíral na čisté opuce, téměř úplně bez vegetace, pod plochými opukovými kameny na zvětralém bělavém podkladu, kde se jiný druh brouka vyskytoval jen vzácně. Zjištěn v propasti Macocha asi 15 m od horního okraje v zemní pasti na osluněných skalách. Tato lokalita do značné míry odpovídá Dvořákovu popisu.

***Trichophya pilicornis* (Gyllenhal, 1810) [VU]** – nalézán jen sporadicky v důsledku skrytého způsobu života. Přes den v úkrytu, v mechu, listí, vlhkých pilinách (Assing & Schülke 2011, Lohse 1964). V Podolské a Páterově jeskyni v Železných horách byl opakovaně chytán do zemních pastí, celkem 34 exemplářů, jednou byl nalezen v prosevu na dně propasti Macocha.

***Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871) [EN]** – vzácně se vyskytující druh, který žije převážně v horách, na březích potoků, ve vodou nasáklém mechu, často se vyskytuje v jeskyních a v jiných podzemních prostorách (Lohse 1964, Assing & Schülke 2011). Z Moravského krasu ho uvádí již Absolon (1916) a Fleischer (1907). Absolon ho uvádí jako speleofilní druh, který se vyskytuje ve většině jeskyní Moravského krasu. O jeho výskytu v ČR je jen velmi málo informací. Údaj

z Veselí nad Lužnicí z 22.VI.1971 (J. Matějíček, pers. comm.) a nálezy z Amatérské jeskyně v Moravském krasu (Mlejnek 1995) patří mezi poslední. Prokázali jsme ho v šesti jeskyních Moravského krasu, kde se vyskytuje v silných populacích. Do pastí bylo chyceno celkem 272 jedinců. Kromě Moravského krasu nebyl zjištěn v jiných jeskyních.

***Omalium caesum* Gravenhorst, 1806** a ***Omalium rivulare* (Paykull, 1789)** – oba jsou zcela běžné druhy osidlující široké spektrum lesních i nelesních biotopů, kde žijí v nejrůznějších zahnívajících látkách (Boháč & Matějíček 2003, Zanetti 2011). Kromě *Quedius mesomelinus* byly nejčastěji nalézanými druhy z čeledi Staphylinidae. *Omalium caesum* byl zjištěn ve 27 jeskyních, celkem 396 jedinců a *Omalium rivulare* ve 23 jeskyních, 346 exemplářů.

***Omalium rugatum* Mulsant & Rey, 1880 [VU]** – ne příliš vzácný, lesní druh (Lohse 1964, Zanetti 2011). Jeho rozšíření není ještě příliš známé, protože byl dříve udáván jako synonymum k *Omalium caesum* (Boháč 1982). Poprvé byl z území ČR ohlášen v roce 1966 (Smetana 1966). Zjištěn celkem ve čtyřech jeskyních, v Broumovské vrchovině, Českém středohoří a v Jičínské vrchovině. V propasti Macocha byl opakovaně chytán nejen na dně, ale i ve stěnách v hloubce 40 i 80 m od horního okraje.

***Omalium validum* Kraatz, 1857 [VU]** – vzácnější druh, s úzkou ekologickou valencí. Vyskytuje se v podzemních hnízdech nebo norách různých druhů savců, ale též v hrabance v montánním až subalpínském pásmu, výskyt i v chladných sutích a jeskyních (Boháč 1979, Lohse 1964, Janák 1993, Růžička & Vonička 1999, Vonička & Čtvrtečka 1999, Zanetti 2011). V jeskyních na Slovensku ho opakovaně chytal Mlejnek (Janák 1993). Nacházen převážně v zemních pastích v sedmi jeskyních jak v Čechách, tak i na Moravě, rovněž tak v Hranické propasti a v propasti Macocha. Celkem chyceno 72 jedinců.

***Parocyusa longitarsis* Erichson, 1839 [VU]** – v nižších polohách je řídký, častější na březích vodotečí (Lohse 1974). V propasti Macocha smýkán při nočním smyku i při denním individuálním odchytu a jednou chytán v ponoru Sloupského potoka v Sloupsko-šošůvských jeskyních.

***Phyllodrepa puberula* (Bernhauer, 1903) [EN]** – zjišťován vzácně. Jako nový pro Čechy byl ohlášen v roce 1957 (Smetana 1957). Druh žije často v blízkosti člověka, v holubnících, kurnících, zahradách. Nalézán také v ptačích hnízdech (Lohse 1964, Smetana 1964, Boháč & Matějíček 2003, Zanetti 2011). Zjištěn ve Staré síni v jeskyni Na Turoldu v Mikulovské vrchovině.

***Quedius fulvicollis* (Stephens, 1833) [VU]** – uváděný sice jako boreomontánní druh (Smetana 1958), ale vyskytuje se i v nížinách (Assing & Schülke 2011). V ČR nacházen vzácně v horských oblastech Šumavy, Beskyd, ale je také znám od Příbrami a Pacova (Smetana 1958). Byl proset v propasti Macocha v hloubce 80–90 m v mechovém pásu uprostřed stěny.

***Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)** – v ČR se vyskytuje běžně na celém území. Žije v hnízdech drobných savců, v dutinách stromů, na nejrůznějších hnijících látkách, v kompostech a hnoji (Smetana 1958). Byl druhým nejčastěji se vyskytujícím druhem. Nalezen ve 47 jeskyních a propastech, odchyceno bylo více jak 670 jedinců.

***Scydmoraphes geticus* Saulcy**, 1877 – chycen v Netopýří jeskyni v Mikulovské vrchovině, odkud byl spolu s dalšími dvěma lokalitami ohlášen Šímou et al. (2013) jako první nález pro ČR.

***Stenus glacialis* Heer, 1839** – boreomontánní druh. Žije pod vlhkým listím, v mechu a na starých ztrouchnivělých kmenech (Assing & Schülke 2011, Boháč 1988, Doležal 1984). V nižších polohách se vyskytuje v sutích (Janák 1992, Vonička & Čtvrtečka 1999). Na dně propasti Macocha ho chytal již Doležal (1984). Při průzkumu jeskyní a propastí byl opakovaně zjištěn v této propasti, jednak na dně a dále v hloubce 80–90 m. Vyskytuje se také v jejím blízkém okolí, kde byl také opakovaně chytán (Hamet et al. 2012).

***Stenus ludyi* Fauvel, 1885 [EN]** – velmi vzácný hygrofilní druh žijící v podmáčených lesích a na březích lesních tůní. Rozšířen v horských a podhorských oblastech, v nížinách žije v nivách velkých řek (Boháč & Matějíček 2003). V Moravském krasu byl zjištěn v blízkém okolí propasti v Pustém žlebu a Punkevním údolí (Hamet et al. 2012). Zjištěn pouze ve stěně propasti Macocha v hloubce 50 m.

***Tasgius morsitans* (Rossi, 1790) [VU]** – vzácný, jen lokálně se vyskytující druh zejména v lesním terénu na vápencovém, dolomitovém a andesitovém podkladu. Zde pod kameny, mechem, listím i na starých houbách. Často i na vlhkých místech (Assing & Schülke 2011, Smetana 1958). Zjištěn pouze jednou v prosevu v Hranické propasti.

***Tasgius pedator pedator* Gravenhorst, 1802 [VU]** – xerofilní druh, žijící na lesostepích, suchých polích a loukách i na ruderálech v nejteplejších částech ČR (Smetana 1958, Šustek 1983, Boháč & Matějíček 2003). Zjištěn v pasti v Koněpruských jeskyních a v Netopýří jeskyni v Mikulovské vrchovině v zimních měsících.

***Trichonyx sulcicollis* (Reichenbach, 1816)** – na našem území se vyskytuje jen vzácně, známo jen několik málo lokalit (např. Strejček 1988, Schlaghamerský 2000, Stejskal & Vávra 2013). Nalezen opakovaně v zemních pastích ve Zbrašovských aragonitových jeskyních v Bezejmenné jeskyni, Mramorové síni a Veselé jeskyni v celkovém počtu 9 jedinců. Spolu s ním byl chytán i *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899, který se zde vyskytoval masově.

***Xantholinus tricolor* (Fabricius, 1787) [EN]** – celkem hojný lesní druh, žijící pod spadaným listím, mechem a kusy dřeva. Vyskytuje se také v detritu při březích vod (Smetana 1958). Zjištěn v ponoru Sloupského potoka v Sloupsko-šošůvských jeskyních a v Hranické propasti.

DISKUSE A SHRNUTÍ

Jeskyně a propasti představují zcela specifické biotopy. V jeskyních hraje hlavní roli nedostatek denního světla. V eufotické části se jedná o jeho nedostatek a v afotické pak o jeho naprostou nepřítomnost. Dále se uplatňuje vysoká vlhkost a téměř konstantní teplota v průběhu celého roku. Nedostatek světla a v důsledku toho nepřítomnost zelených rostlin značně omezují nabídku potravních zdrojů. V takových podmínkách dokáží žít pouze živočichové, kteří jsou schopni lépe využívat dostupnou energii z tlejících organických zbytků a z produktů hub, případně z jiných organizmů. Podpovrchové ekosystémy však nejsou nikdy zcela izolovány od povrchových terestrických ekosystémů. Složité a rozmanité labyrinty mikroprostorů a dutin představují důležité komunikační cesty, kterými se oba systémy stýkají (Štěrba & Vašátko 1992). V mnoha ohledech jsou životní podmínky v jeskyních podobné těm, se kterými se setkáváme v kamenitých sutích (Růžička 2003, Mlejnek & Tajovský 2008). Týká se to zejména pseudokrasových jeskyní, jakými jsou např. bloková a puklinovo-suťová jeskyně Teplická nebo jeskyně pod Luciferem. Obě jsou v Broumovské vrchovině. Oproti jeskyním jsou však suti druhově bohatší v důsledku bohatší potravní nabídky v podobě tlejícího listí a úlomků vegetace, které sem propadávají z povrchu sutí (Růžička 1993).

Brouci, se kterými se setkáváme v podzemních prostorách, se dělí z hlediska vazby na tyto prostory do tří základních skupin:

1) troglobionti žijí výlučně v jeskyni, nikdy ji neopouštějí ani v době rozmnožování. Jsou vysoce fyziologicky specializovaní na podzemní život a mnohdy u nich bývají také nalézány morfologické změny (ztráta pigmentu, očí apod.). Na území ČR se žádný broučí troglobiont nevyskytuje.

2) troglofilní brouci žijí jak v jeskyních, tak i hlubokých vrstvách půdy. K životu v jeskyních nejsou zvláště přizpůsobeni, ale u některých druhů jsou již oči částečně redukované. Někteří autoři používají ještě další dělení troglofilních brouků na časté a méně časté troglofily (Peck & Thayer 2003). Toto dělení nepoužíváme, protože je značně subjektivní. Např. Peck & Thayerová (2003) uvádějí jako častého troglofilního brouka toho, kterého prokázali alespoň v pěti jeskyních v rámci USA. Z práce ale není vůbec zřejmé, kolik celkově na tomto území sledovali jeskyní. Ani další dělení, které uvádí Sket (2008), zde nepoužíváme. Ten rozdělil troglofilní druhy ještě na další dvě skupiny: eutroglofilní a subtroglofilní. Eutroglofilní jsou epigeické druhy, schopné zachovávat stálou podzemní populaci. Subtroglofilní druhy inklinují k trvalému nebo částečnému životu v podzemí, ale jsou nějakou životní funkcí vázány na povrch (např. potravně).

3) trogloxenní živočichové v jeskyních pouze hostují, nebo je využívají jen po určitou dobu, nebo jako úkryt před predátory, případně jeskyně vyhledávají pro příznivější vlhkost či teplotu. Někteří se dostávají do jeskyní zcela náhodně nebo pasivně, např. jsou sem splaveni vodou. V tomto prostředí se však nerozmnožují a většina z nich při déle trvajícím pobytu v jeskyni hyne (Mlejnek & Tajovský 2008, Peck & Thayer 2003, Skoupá 2013, Štěrba & Vašátko 1992).

Propasti představují značně odlišné biotopy. V mnohých je sice také snížené množství denního světla, ale v případě rozměrných propastí, jako je na příklad Macocha nebo Hranická propast, se navíc značnou měrou uplatňují také jejich stěny. Při rozdílném sklonu se mění stupeň jejich oslunění, a v závislosti na tom se zde může zachytávat vegetace, která pak umožňuje život řadě živočišných druhů, které se v jeskyních vyskytnou jenom zcela náhodně a určitě se v nich nemohou rozmnožovat. Velmi chladná dna propastí ale umožňují, aby zde trvale žily chladnomilné, případně horské či severské druhy (Hamet & Vancl 2005, Mlejnek & Tajovský 2008). Velké propasti se uplatňují také jako gigantické pasti, takže na jejich dnech se setkáváme s celou řadou druhů, které zde nemohou trvale žít. Jsou to například teplomilné druhy, které sem napadaly z teplých a osluněných stěn nebo z okolí (Hamet et al. 2012). Z těchto důvodů je spektrum druhů v nich daleko širší než v méně rozměrných propastech a v jeskyních. V Macoše byl počet zjištěných druhů brouků přes 300 a v Hranické propasti 159. Takový počet druhů nebyl prokázán na žádné další sledované lokalitě, ať se jednalo o propasti nebo jeskyně.

Zastoupení jednotlivých druhů brouků je v jeskyních relativně malé. Počet zjištěných druhů je dán hlavně charakterem jeskyně. V pseudokrasových jeskyních je druhové spektrum většinou širší než v krasových. Je to dáno převážně jejich rozsahem. Sledované pseudokrasové jeskyně jsou většinou podstatně kratší, a u většiny z nich je přítomna pouze zóna eufotická, která umožňuje větší potravní nabídku než je tomu v afotické zóně, která je vyvinuta u rozsáhlejších krasových jeskyní. I naše nejdelší pseudokrasová jeskyně v Teplických skalách se podobá svým charakterem i složením fauny spíše kamenitým sutím. Z dlouhých krasových jeskyní činí výjimku Sloupsko-šošůvská jeskyně, protékaná Sloupským potokem, který ji trvale doplňuje jak potravními zdroji, tak také druhy, které jsou splavovány z okolí a nemohou zde trvale přežívat. Bylo zde zjištěno 90 druhů. Z krasových jeskyní vykazuje větší počet druhů pouze Ledová v Moravském krasu se 128 druhy. Důvodem je patrně to, že je poměrně krátká a největší počet zjištěných druhů brouků se zde vyskytuje v eufotické části jeskyně.

Ze sledovaných čeledí se v jeskyních a propastech nejčastěji vyskytovali Carabidae, Cryptophagidae, Curculionidae, Hydrophilidae, Latridiidae, Leiodidae, Monotomidae a Staphylinidae. Přehled zastoupení čeledí v jednotlivých propastech a jeskyních je uveden v tabulce 4. Poměrně vysoký počet zjištěných druhů čeledi Curculionidae je podmíněn jejich větším výskytem v propasti Macocha, kde bylo prokázáno 20 druhů. Na ostatních místech se jednalo nanejvýš o 1 až 4 druhy této čeledi. Četnější výskyt druhů Curculionidae uvádí již Absolon (1899, 1900): „blíže u vchodu i hluboko v jeskyni najdeme četné brouky z čeledí Carabidae, Cryptophagidae, Staphylinidae, Silphidae, Curculionidae“. Rovněž Fleischer (1907) se zmiňuje o vyšším výskytu brouků čeledí Apionidae a Curculionidae. U čeledi Chrysomelidae je to způsobeno vysokým počtem jednotlivých druhů v Hranické propasti a v Ledové na Drahanské vysočině, případně propasti Macocha. Na obou uvedených místech to bylo po 11 druzích, kdežto jinde pouze po 1 až 4 druzích.

Pokud se týká četnosti výskytu jednotlivých druhů, v deseti a více jeskyních a propastí se vyskytovali následující druhy. Dva druhy čeledi Carabidae: *Trechus pulchellus* Putzeys, 1846 a *Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812). Čeleď Cryptophagidae je zastoupena třemi druhy: *Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845, *Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout, 1863 a *Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845. Nejčastěji jsme se setkali s druhy čeledi Leiodidae. Ve více než deseti speleologických objektech to bylo deset taxonů této čeledi: *Apocatops nigrita* (Erichson, 1837), *Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837, *Catops longulus* Kellner, 1846, *Catops nigricans* (Spence, 1813), *Catops picipes* (Fabricius, 1787), *Catops subfuscus* Kellner, 1846, *Catops tristis tristis* (Panzer, 1794), *Choleva cisteloides* (Frölich, 1799), *Choleva glauca* Britten, 1918 a *Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813). Čeleď Staphylinidae byla zastoupena celkem osmi druhy: *Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827), *Atheta sodalis* (Erichson, 1837), *Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777), *Omalium caesum* Gravenhorst, 1806, *Omalium rivulare* (Paykull, 1789), *Omalium validum* Kraatz, 1857, *Othius punctulatus* (Goeze, 1777) a *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802). Přehled druhů prokázaných na více než deseti lokalitách je uveden v tabulce 5. Vůbec nejčastěji chytanými brouky byli *Catops longulus* Kellner, 1846 na 52, dále *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802) na 47 a *Catops picipes* (Fabricius, 1787) na 37 lokalitách. I když celkový počet zjištěných druhů ve všech jeskyních a propastích byl 673, převážná většina z nich patří mezi trogloxenní brouky. Jednoznačně za troglofilní lze považovat pouze druhy *Atheta spelaea* (Erichson, 1839), *Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871) a *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802) z čeledi Staphylinidae, *Catops longulus* Kellner, 1846, *Catops picipes* (Fabricius, 1787) a *Choleva glauca* Britten, 1918 z čeledi Leiodidae, *Anommatus duodecimstriatus* (P. W. J. Müller, 1821) a *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899 z čeledi Bothrideridae.

K významným nálezům patří výskyt horských druhů v jeskyních a propastech v nižších nadmořských výškách. Z čeledi Carabidae je to *Carabus sylvestris sylvestris* Panzer, 1793 a *Trechus striatulus* Putzeys, 1847, čeleď Chrysomelidae je zastoupena druhem *Timarcha metallica* (Laicharting, 1781), čeleď Leiodidae *Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902 a z čeledi Staphylinidae jsou to *Bryophacis rufus* (Ericson, 1839), *Geodromicus nigrita nigrita* (P. Müller, 1821), *Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874 a *Stenus glacialis* Heer, 1839.

K dalším významným nálezům patří zjištění *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899 (Bothrideridae), *Byrrhus luniger* Germar, 1817 (Byrrhidae), *Minota carpathica* Heikertinger, 1912 (Chrysomelidae), *Catops longulus* Kellner, 1846, který byl nejčastěji chytaným broukem ve sledovaných objektech, dále *Choleva nivalis* (Kraatz, 1856) a *Choleva spadicea* (Sturm, 1839) (vše Leiodidae), *Lamiogethes buyssoni* (Brisout, 1882) (Nitidulidae), *Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792) (Scraptiidae), *Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840, *Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1871), *Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806) a *Trichonyx sulcicollis* (Reichenbach, 1816) (vše Staphylinidae).

Druhy z čeledi Staphylinidae *Atheta spelaea* (Erichson, 1839) a *Scydmoraphes geticus* Saulcy, 1877 byly hlášeny poprvé z ČR (Mlejnek & Krásenský 2003, Šíma et al. 2013). Výskyt druhu *Anommatus hungaricus* Dudich, 1922 v ČR považujeme za neprokázaný. Druh *Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901 uvádíme poprvé z Moravy.

SOUHRN

Faunistický průzkum byl proveden celkem ve 102 jeskyních a 12 propastech, ve 27 geomorfologických celcích. Z toho bylo 48 objektů v krasové a 66 v nekrasové oblasti. Je zahrnuto období od roku 1988 do roku 2009, převážná většina sběrů však spadá do období mezi léty 1998–2007. Většina brouků byla získána odchytem do zemních padacích pastí s návnadou sýr-salám a fixační tekutinou etylenglykol-pivo. Kromě toho byly použity i jiné, běžné sběrové metody (smyk, oklep, individuální sběr, noční sběry). Celkem dokumentujeme 673 druhů brouků v 50 čeledích. V určitém stupni ohrožení je 61 druhů. Ve skupině kriticky ohrožených (CR) pět druhů, ve skupině ohrožených (EN) 19, zranitelných (VU) 29 a téměř zranitelných (NT) je 8 druhů. Ve sledovaných jeskyních a propastech se nejčastěji vyskytovali brouci z čeledi Staphylinidae, celkem v 85, dále pak čeledi Leiodidae v 78, Carabidae v 53, Cryptophagidae v 48 a Curculionidae ve 24 objektech. Pokud jde o zastoupení jednotlivých druhů, na více jak deseti místech byly zastoupeni z čeledi Carabidae dva druhy: *Trechus pulchellus* Putzeys, 1846 a *Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812). Z čeledi Staphylinidae osm druhů: *Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827), *Atheta sodalis* (Erichson, 1837), *Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777), *Omalium caesum* Gravenhorst, 1806, *Omalium rivulare* (Paykull, 1789), *Omalium validum* Kraatz, 1857, *Othius punctulatus* (Goeze, 1777) a *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802). Čeleď Leiodidae byla zastoupena nejhojněji, celkem deseti druhy: *Apocatops nigrita* (Erichson, 1837), *Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837, *Catops longulus* Kellner, 1846, *Catops nigricans* (Spence, 1813), *Catops picipes* (Fabricius, 1787), *Catops subfuscus* Kellner, 1846, *Catops tristis tristis* (Panzer, 1794), *Choleva cisteloides* (Frölich, 1799), *Choleva glauca* Britten, 1918 a *Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813). Z čeledi Cryptophagidae to byly tři druhy: *Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845, *Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout, 1863 a *Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845.

Nejčastěji chytaným druhem byl *Catops longulus* Kellner, 1846, který byl prokázán v 52 objektech, dalším byl *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802) na 47 místech a třetí byl *Catops picipes* (Fabricius, 1787), který se vyskytoval ve 37 jeskyních a propastech. Byly také zjištěny horské druhy, které se v nižších nadmořských výškách běžně nevyskytují. Z čeledi Carabidae je to *Carabus sylvestris sylvestris* Panzer, 1793 a *Trechus striatulus* Putzeys, 1847, čeleď Chrysomelidae je zastoupena druhem *Timarcha metallica* (Laicharting, 1781), z čeledi Leiodidae *Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902 a z čeledi Staphylinidae *Bryophacis rufus* (Ericson, 1839), *Geodromicus nigrita nigrita* (P. W. J. Müller, 1821), *Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874 a *Stenus glacialis* Heer, 1839.

Byly také dokumentovány vzácně se vyskytující druhy jako je *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899 (Bothrideridae), *Byrrhus luniger* Germar, 1817 (Byrrhidae), *Minota carpathica* Heikertinger, 1912 (Chrysomelidae), *Choleva nivalis* (Kraatz, 1856) a *Choleva spadicea* (Sturm, 1839) (Leiodidae), *Lamiogethes buyssoni* (Brisout de Barneville, 1882) (Nitidulidae), *Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792) (Scraptiidae), *Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840, *Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1849), *Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806) a *Trichonyx sulcicollis* (Reichenbach, 1816) (Staphylinidae).

Druhy *Atheta spelaea* (Erichson, 1839) a *Scydmoraphes geticus* Saulcy, 1877 z čeledi Staphylinidae byly hlášeny poprvé z ČR (Mlejnek & Krásenský 2003, Šíma et al. 2013). Výskyt druhu *Anommatus hungaricus* Dudich, 1922 v ČR považujeme za neprokázaný. Druh *Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901 uvádíme poprvé z Moravy.

LITERATURA

Absolon K. 1899: O výzkumu moravských jeskyň. *Vesmír* **28**: 159–160 (in Czech).

Absolon K. 1900: Systematický přehled fauny jeskyň moravských. *Věstník Klubu přírodovědeckého v Prostějově* **2** (1899): 60–68 (in Czech).

Absolon K. 1916: Bericht über höhlenbewohnend Staphyliniden der dinarischen und angrenzenden Karstgebiete (Forsetzung). *Koleopterologische Rundschau* **5**: 1–18.

Assing V. & Schülke M. 2006: Supplemente zur mitteleuropäischen Staphylinidenfauna. (Coleoptera, Staphylinidae). III. *Entomologische Blätter* **102**: 1–78.

Assing V. & Schülke M. (eds) 2011: Freude–Harde–Lohse–Klausnitzer – *Die Käfer Mitteleuropas, Band 4. Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae). Zweite neubearbeitete Auflage*. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg, 560 pp.

Audisio P., Cline A. R., Biase A., Antonini G., Mancini E., Trizzino M., Costantini L., Strika S., Lamanna F. & Cerrettii P. 2009: Preliminary re-examination of genus-level taxonomy of the pollen beetle subfamily Meligethinae (Coleoptera: Nitidulidae). *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* **49**: 341–504.

Benedikt S., Borovec R., Fremuth J., Krátký J., Schön K., Skuhrovec J. & Trýzna M. 2010: Komentovaný seznam nosatcovitých brouků (Coleoptera: Curculionoidea bez Scolytinae a Platypodinae) České republiky a Slovenska, 1. díl. Systematika, faunistika, historie výzkumu nosatcovitých brouků v České republice a na Slovensku, nástin skladby, seznam. Komentáře k Anthribidae, Rhynchitidae, Attelabidae, Nanophyidae, Brachyceridae, Dryophthoridae, Erirhinidae a Curculionidae: Curculioninae, Bagoinae, Baridinae, Ceutorhynchinae, Conoderinae, Hyperinae. Annotated checklist of weevils (Coleoptera: Curculionoidea excepting Scolytinae and Platypodinae) of the Czech Republic and Slovakia. Part 1. Systematics, faunistics, history of research on weevils in the Czech Republic and Slovakia, structure outline, checklist. Comments on Anthribidae, Rhynchitidae, Attelabidae, Nanophyidae, Brachyceridae, Dryophthoridae, Erirhinidae and Curculionidae: Curculioninae, Bagoinae, Baridinae, Ceutorhynchinae, Conoderinae, Hyperinae. *Klapalekiana* **Supplementum 46**: 1–363 (in Czech and English).

Benick G. & Lohse G. A. 1974: Staphylinidae II, Tribus Callicerini. Pp. 72–220. In: Freude H., Harde K. W. & Lohse G. A. (eds): D*ie Käfer Mitteleuropas, Band 5, Staphylinidae II (Hypocyphtinae und Aleocharinae), Pselaphidae*. Goecke & Evers, Krefeld, 381 pp.

Boháč J. 1972: Příspěvek k faunistice drabčíkovitých Československa (Coleoptera, Staphylinidae). (A contribution to the faunal records on the Staphylinidae in Czechoslovakia). *Zprávy Československé Společnosti Entomologické při ČSAV* **8**: 25–29 (in Czech, English summary).

Boháč J. 1979: Nové a zajímavé nálezy drabčíkovitých z Československa (Coleoptera, Staphylinidae). (New and interesting records of staphylinids from Czechoslovakia). *Zprávy Československé Společnosti Entomologické při ČSAV* **15**: 121–132 (in Czech, English summary).

Boháč J. 1982: Nové a zajímavé nálezy drabčíkovitých z Československa (Coleoptera, Staphylinidae). (New and interesting records of staphylinids from Czechoslovakia). *Zprávy Československé Společnosti Entomologické při ČSAV* **18**: 65-81 (in Czech, English summary).

Boháč J. 1983: Naši horští drabčíci z rodu Leptusa. *Živa* **1983**: 103 (in Czech).

Boháč J. 1985: Review of the subfamily Paederinae (Coleoptera, Staphylinidae) of Czechoslovakia. Part II. *Acta Entomologica Bohemoslovaca* **82**: 431–467.

Boháč J. 1986: Review of the subfamily Paederinae (Coleoptera, Staphylinidae) of Czechoslovakia. Part III. *Acta Entomologica Bohemoslovaca* **83**: 365–398.

Boháč J.. 1988: Nové a zajímavé nálezy drabčíků podčeledi Aleocharinae (Coleoptera, Staphylinidae) v Československu. (New and interesting finds of staphylinids from the Subfamily Aleocharinae (Coleoptera, Staphylinidae) from Czechoslovakia)). *Zprávy Československé Společnosti Entomologické při ČSAV* **124**: 43–54 (in Czech, English summary).

Boháč J. & Matějíček J. 2003: *Katalog brouků (Coleoptera) Prahy. Svazek 4. Čeleď drabčíkovití – Staphylinidae. (Catalogue of the beetles (Coleoptera) of Prague. Volume 4.*). J. Boháč, Praha, 256 pp. (in Czech, English summary).

Boukal D. S., Boukal M., Fikáček M., Hájek J., Klečka J., Skalický S., Šťastný J. & Trávníček D. 2007: Katalog vodních brouků České republiky. Catalogue of water beetles of the Czech Republic. (Coleoptera: Sphaeriusidae, Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Hygrobiiidae, Dytiscidae, Helophoridae, Georissidae, Hydrochidae, Spercheidae, Hydophilidae, Hydraenidae, Scirtidae, Elmidae, Dryopidae, Limnichidae, Heteroceridae, Psephenidae). *Klapalekiana* **Supplementum 43**: 1–289 (in Czech and English).

Boukal M. 2005: Byrrhidae. P. 30. In: Hamet A. & Vancl Z. (eds): *Katalog brouků (Coleoptera) CHKO Broumovsko. (Catalogue of beetles (Coleoptera) of the Broumovsko Protected Landscape Area)*. Vlastním nákladem, Hradec Králové, 126 pp. (in Czech, English abstr.).

Boukal M., Trávníček D., Hamet A., Vancl Z., Cséfalvay R. & Vašíčková K. 2007b: *Vodní brouci CHKO Moravský kras, říjen 2005 – září 2007*. Unpublished report. Deposited in CHKO Moravský kras, Blansko, 55 pp. (in Czech).

Černý Z. 1993: Nové poznatky o drabčíku Ontholestes haroldi v Čechách (Coleoptera: Staphylinidae). (New data on Ontholestes haroldi in Bohemia (Coleoptera: Staphylinidae)). *Klapalekiana* **29**: 69–70 (in Czech, English summary).

Čížek P. & Doguet S. 2008: *Klíč k určování dřepčíků (Coleoptera: Chrysomelidae: Alticinae) Česka a Slovenska*. Městské muzeum, Nové Město nad Metují, 232 pp. (in Czech).

Doležal M. 1984: *Zpráva o orientačním invetarizačním a faunistickém průzkumu severní části CHKO Moravský kras v roce 1984*. Unpublished report. Deposited in CHKO Moravský kras, Blansko, 24 pp. (in Czech).

Dvořák M. 1962: Drabčíci rodu Ocypus Leach, podrodu Alapsodus Tottenh. v ČSSR (Coleoptera, Staphylinidae). (Czechoslovakian species of the sg. Alpsodus Tottenh. (g. Ocypus Leach, Coleoptera, Staphylinidae)). *Acta Musei Silesiae, Series A* **10**: 105–111 (in Czech, English summary).

Dvořák L. 2002: K poznání bezobratlých živočichů Chýnovské jeskyně. (To the knowledge of invertebrates of the Chýnovská Cave). *Speleo* [Praha] **36**: 7–9 (in Czech, English summary).

Farkač J., Král D. & Škorpík M. (eds) 2005: *Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. List of threatened species in the Czech Republic. Invertebrates*. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha, 760 pp. (in Czech and English).

Fleischer A. 1907: Die in mährischen Grotten lebend vorgefundenen Coleopteren. *Wiener Entomologische Zeitung* **26**: 109–110.

Fleischer A. 1927–1930: *Přehled brouků fauny Československé republiky*. Moravské Museum Zemské, Brno, 485 pp. (in Czech).

Freude H., Harde K. W. & Lohse G. A. (eds) 1967: *Die Käfer Mitteleuropas, Band 7, Clavicornia (Ostomidae – Cisidae)*. Goecke & Evers, Krefeld, 310 pp.

Freude H., Harde K. W. & Lohse G. A. (eds) 1974: *Die Käfer Mitteleuropas, Band 5, Staphylinidae II (Hypocyphtinae und Aleocharinae), Pselaphidae.* Goecke & Evers, Krefeld, 381 pp.

Geršl M. 2009: Hranická propast. Pp. 365–367. In: Hromas J. (ed.): *Chráněná území ČR, svazek XIV. Jeskyně*. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 608 pp. (in Czech).

Geršl M. & Šimečková B. 2009: Zbrašovské aragonitové jeskyně. Pp. 363–365. In: Hromas J. (ed.): *Chráněná území ČR, svazek XIV. Jeskyně*. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 608 pp. (in Czech).

Grebennikov V. V. & Newton A. F. 2009: Good-bye Scydmaenidae, or why the ant-like stone beetles should become megadiverse Staphylinidae sensu latissimo (Coleoptera). *European Journal of Entomology* **106**: 275–301.

Hamet A. & Vancl Z. (eds) 2005: *Katalog brouků (Coleoptera) CHKO Broumovsko. (Catalogue of beetles (Coleoptera) of the Broumovsko Protected Landscape Area)*. Vlastním nákladem, Hradec Králové, 126 pp. (in Czech, English abstr.).

Hamet A. & Vancl Z., Boukal M., Trávníček D. & Vašíčková K. 2009: Brouci CHKO Moravský kras. (Beetles of the Moravský kras Protected Landscape Area). *Acta Musealia, Muzea jihovýchodní Moravy ve Zlíně* **9**: 11–46 (in Czech, English summary).

Hamet A., Hametová Vašíčková K. & Mlejnek R. 2012: Faunistický průzkum brouků (Coleoptera) Národní přírodní rezervace Vývěry Punkvy v letech 1991–2010. (Faunistic survey of beetles (Coleoptera) in the Vývěry Punkvy National Nature Reserve in 1991–2010). *Klapalekiana* **48**: 29–73 (in Czech, English summary).

Hamet A., Mikát M. & Vancl Z. 2014: Doplněk ke katalogu brouků (Coleoptera) CHKO Broumovsko. (Supplement to the Catalogue of beetles (Coleoptera) of the Broumovsko Protected Landscape Area). *Acta Musei Reginaehradecensis, Series A* **34**: 171–187 (in Czech, English abstr.).

Horák J. 2005: Scraptiidae. P. 97. In: Hamet A. & Vancl Z. (eds): *Katalog brouků (Coleoptera) CHKO Broumovsko. (Catalogue of beetles (Coleoptera) of the Broumovsko Protected Landscape Area)*. Vlastním nákladem, Hradec Králové, 126 pp. (in Czech, English abstr.).

Hromas J. (ed.) 2009: *Chráněná území ČR, svazek XIV. Jeskyně*. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 608 pp. (in Czech).

Hůrka K. 1996: *Carabidae of the Czech and Slovak Republics. Carabidae České a Slovenské republiky.* Kabourek, Zlín, 566 pp. (in Czech and English).

Hůrka K. 2005: *Brouci České a Slovenské republiky. Käfer der Tschechischen und Slowakischen Republik.* Kabourek, Zlín, 390 pp. (in Czech and German).

Janák J. 1992: Zajímavé nálezy drabčíků v Čechách. (Coleoptera: Staphylinidae). (Interesante Funde der Kurzflügler in Böhmen. (Coleoptera: Staphylinidae)). *Sborník Severočeského Muzea, Přírodní Vědy* **18**: 83–102 (in Czech, German summary).

Janák J. 1993: Zajímavé nálezy drabčíků na Moravě a Slovensku. (Coleoptera: Staphylinidae). (Interesante Funde der Kurzflügler aus Mähren und aus der Slowakei. (Coleoptera: Staphylinidae)). *Klapalekiana* **29**: 1–17 (in Czech, German summary).

Jelínek J. 1976: Faunistic records from Czechoslovakia. *Acta Entomologica Bohemoslovaca* **73**: 61.

Kocián M. 1993: Drabčíkovití brouci Prahy (Coleoptera: Staphylinidae). (The staphylinid beetles of Prague (Coleoptera: Staphylinidae)). *Klapalekiana* **29**: 91–98 (in Czech, English summary).

Komaško A. 2009: Koněpruské jeskyně. Pp. 168–233. In: Hromas J. (ed.): *Chráněná území ČR, svazek XIV. Jeskyně*. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 608 pp. (in Czech).

Kopecký J., Mlejnek R. & Ouhrabka V. 2009: Pseudokrasové jeskyně křídy vnitrosudetské deprese. Pp. 341–352. In: Hromas J. (ed.): *Chráněná území ČR, svazek XIV. Jeskyně*. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 608 pp. (in Czech).

Kovařík M. 2003: Živočichové. Pp. 85–97. In Balabán I. (ed.): *Macocha a Punkva v Moravském krasu*. Městská knihovna, Blansko, 239 pp. (in Czech).

Krásenský P. & Mlejnek R. 2005: Drabčíci v jeskyních České republiky. *Speleofórum* **24**: 51–53 (in Czech).

Kundrata R. & Bocak L. 2011: The phylogeny and limits of Elateridae (Insecta, Coleoptera): is there a common tendency of click beetles to soft-bodiedness and neoteny? *Zoologica Scripta* **40**: 364–378.

Likovský Z. 1969: Pozoruhodné nálezy Aleocharinů ze sbírek krajského muzea v Hradci Králové (Coleoptera, Staphylinidae) II. (Interesting staphylinids from the subfamily Aleocharinae from collections of museum in Hradec Králové II). *Acta Musei Reginaehradecensis, Series A – Scientiae Naturales* **10**: 59–61. (in Czech, English abstr.).

Likovský Z. 1988: Aleocharinae (Coleoptera, Staphylinidae) východních Čech. *Acta Musei Reginaehradecensis, Series A – Scientiae Naturales* **21**: 49–68 (in Czech).

Lohse G. A. 1964: Staphylinidae I (Micropeplinae bis Tachyporinae). Pp. 4–247. In: Freude H., Harde K. W. & Lohse G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas, Band 4, Staphylinidae I (Micropeplinae bis Tachyporinae)*. Goecke & Evers, Krefeld, 264 pp.

Lohse G. A. 1974: Tribus 15–19 (Schistogenini – Aleocharini). Pp. 221–292. In: Freude H., Harde K. W. & Lohse G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas, Band 5, Staphylinidae II (Hypocyphtinae und Aleocharinae), Pselaphidae*. Goecke & Evers, Krefeld, 381 pp.

Löbl I. & Smetana A. (eds.) 2004: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, volume 2, Hydrophiloidea – Histeroidea – Staphylinoidea*. Apollo Books, Stenstrup, 942 pp.

Löbl I. & Smetana A. (eds.) 2006: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, volume 3, Scarabaeoidea – Scirtoidea – Dascilloidea – Buprestoidea – Byrrhoidea*. Apollo Books, Stenstrup, 690 pp.

Löbl I. & Smetana A. (eds.) 2007: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, volume 4, Elateroidea – Derodontoidea – Bostrichoidea – Lymexyloidea – Cleroidea – Cucujoidea*. Apollo Books, Stenstrup, 935 pp.

Löbl I. & Smetana A. (eds.) 2008: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, volume 5, Tenebrionoidea*. Apollo Books, Stenstrup, 670 pp.

Löbl I. & Smetana A. (eds.) 2010: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, volume 6, Chrysomeloidea*. Apollo Books, Stenstrup, 924 pp.

Löbl I. & Smetana A. (eds.) 2011: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, volume 7, Curculionoidea I*. Apollo Books, Stenstrup, 924 pp.

Máca J. 1982: Příspěvek k faunistice drabčíků jižních Čech (Coleoptera: Staphylinidae). *Sborník Jihočeského Muzea v Českých Budějovicích, Přírodní Vědy* **22**: 29–31 (in Czech).

Mazur S. 1983: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Czesc 19. Chrzaszcze – Coleoptera. Zeszyt 74-75. Zadrzewkovate – Erotylidae, Wyglodkowate – Endomychidae*. Panstwowe wydawnictwo naukove, Warszawa, 30 pp. (in Polish).

Mertlik J. 2005: Elateridae. Pp. 65–66. In Hamet A. & Vancl Z. (eds): *Katalog brouků (Coleoptera) CHKO Broumovsko. (Catalogue of beetles (Coleoptera) of the Broumovsko Protected Landscape Area)*. Vlastním nákladem, Hradec Králové, 126 pp. (in Czech, English abstr.).

Mlejnek R. 1995: Entomologický průzkum systému Amatérská jeskyně – Punkevní jeskyně. *Speleo* (Praha) **20**: 22–23 (in Czech).

Mlejnek R. 1999: Entomologický průzkum Podolské a Páterovy jeskyně. (Entomological research of the Podolská and Páterova caves). *Speleo* (Praha) **28**: 27–29 (in Czech, English abstr.).

Mlejnek R. 2000: Entomologický průzkum se zaměřením na řád Coleoptera. Pp. 143–144. In: Motyčka Z., Polák P., Sirotek J. & Vít J. (eds): *Amatérská jeskyně: 30 let od objevu největšího jeskynního systému České republiky*. Česká speleologická společnost, Praha, 232 pp. (in Czech).

Mlejnek R. & Krásenský P. 2003: Atheta (Mycota) spelaea (Erichson, 1839) (Coleoptera: Staphylinidae: Callicerini) nový druh drabčíka pro Českou republiku. (Atheta (Mycota) spelaea – new staphylinid species for the Czech Republic). *Ochrana Přírody* **58**: 277–279 (in Czech, English abstr.).

Mlejnek R., Ouhrabka V. & Růžička V. 2008: Poseidon – mimořádný objev. *Ochrana Přírody* **63**: 16–19 (in Czech, English abstr.).

Mlejnek R. & Tajovský K. 2008: Bezobratlí obyvatelé jeskyní České republiky. *Ochrana Přírody* **63**: 13–15 (in Czech).

Nohel P. 1974: Ein Beitrag zum Kennenlernen der Coleoptera der Amatérská jeskyně – Höhle im Märischen Karst. *Studia Geografica* (Brno) **27**: 115–119.

Obenberger J. 1952: *Krkonoše a jejich zvířena*. Přírodovědecké vydavatelství, Praha, 292 pp. (in Czech).

Peck S. B. & Thayer M. K. 2003: The Cave-inhabiting rove beetles of the United States (Coleoptera: Staphylinidae: excluding Aleocharinae and Pselaphinae): diversity and distributions. *Journal of Cave and Karst Studies* **65**: 3–8.

Růžička J. 1996a: Brouci (Insecta: Coleoptera) sutí vrchu Plešivec (Severní Čechy, CHKO České středohoří). (The beetles (Insecta: Coleoptera) in rock debris of the Plešivec hill (northern Bohemia, České středohoří Protected Landscape Area)). *Klapalekiana* **32**: 229–235 (in Czech, English abstr.).

Růžička J. 1996b: Brouci (Insecta: Coleoptera) Ledových slují a okolí. (Beetles (Insecta: Coleoptera) of the Ledové sluje caves and adjacent area). Příroda, *Sborník z Ochrany Přírody* (Praha) **3**: 133–139 (in Czech, English abstr.).

Růžička J. 1999: Beetle communities (Insecta: Coleoptera) of rock debris on the Boreč hill (Czech Republic: České středohoří mts). *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae* **63**: 315–330.

Růžička J. 2000: Beetle communities (Insecta: Coleoptera) of rock debris on the Kamenec hill (Czech Republic: České středohoří mts). *Acta Universitatis Purkynianae, Studia Biologica* **4**: 175–182.

Růžička J. 2007: Brouci (Coleoptera) v sutích Komářího vrchu v katastrálním území Nová Ves u Kraslic. *Příroda Kraslicka* **1**: 83–102 (in Czech).

Růžička J. & Mlejnek R. 2009: Práchnivec Choleva lederiana lederiana – glaciální relikt v Ledové jeskyni na Bezdězu. *Ochrana Přírody* **64**: 54–55 (in Czech).

Růžička J. & Snäll S. 2000: Faunistic records from the Czech Republic – 106. Coleoptera: Staphylinidae: Aleocharinae. *Klapalekiana* **36**: 177.

Růžička J. & Vávra J. 1993: Rozšíření a ekologie brouků rodu Choleva (Coleoptera: Leiodidae: Cholevinae) na území Čech, Moravy a Slovenska. (The distribution and ecology of the genus Choleva (Coleoptera: Leiodidae: Cholevinae) throughout Bohemia, Moravia and Slovakia). *Klapalekiana* **29**: 45–48 (in Czech, English abstr.).

Růžička J. & Vávra J. 1997: Faunistic records from the Czech Republic – 66. Coleoptera: Bothrideridae. *Klapalekiana* **33**: 118.

Růžička J. & Vávra J. 2003: A revision of the Choleva agilis species group (Coleoptera: Leiodidae: Cholevinae). Pp. 141–255. In: Cuccodoro G. & Leschen R. A. B. (eds): *Systematics of Coleoptera: Papers Celebrating the Retirement of Ivan Löbl. Memoires on Entomology, International, Vol. 17*. Associated Publishers, Florida, v + 955 pp.

Růžička J. & Vonička P. 1999: Brouci (Coleoptera) suťových ekosystémů Jizerských hor a Ještědu (severní Čechy). (Beetles (Coleoptera) of rock debris ecosystems in the Jizerské hory Mts. and the Ještěd Mt. (northern Bohemia)). *Sborník Severočeského Muzea, Přírodní Vědy* **21**: 189–201 (in Czech, English abstr.).

Růžička J. 1993: Ekosystémy kamenitých sutí. (Stone debris ecosystems). *Ochrana Přírody* **48**: 11–15 (in Czech, English summary).

Růžička V., Boháč J., Syrovátka O. & Klimeš L. 1989: Bezobratlí kamenitých sutí v severních Čechách (Araneae, Opiliones, Coleoptera, Diptera). (Invertebrates from rock debris in north Bohemia (Araneae, Opiliones, Coleoptera, Diptera)). *Sborník Severočeského Muzea, Přírodní Vědy* **17**: 25–36 (in Czech, English abstr.).

Růžička V. & Růžička F. 1990: Bezobratlí živočichové kamenitých sutí. *Živa* **38**: 217–220 (in Czech).

Scheerpeltz O. 1968: *Catalogus Faunae Austriae. Teil 15 fa: Coleoptera-Staphylinidae. Ein systematisches Verzeichnis aller auf österreichischem Gebiet festgestellten Tierarten*. Springer, Wien, 279 pp.

Schlaghamerský J. 2000: The saproxylic beetles (Coleoptera) and ants (Formicidae) of Central European hardwood floodplain forests. *Folia Facultatis Scientiarum Naturalium Universitatis Masarykianae Brunensis, Biologica* **103**: 1–205.

Schülke M. 2009: Über Mycetoporus monticola Fowler und ähnliche mitteleuropäische Arten (Coleoptera, Staphylinidae, Tachyporinae). 74. Beitrag zur Kenntnis der Tachyporinen. *Entomologische Blätter* **105**: 1–18.

Sket B. 2008: Can we agree on an ecological classification of subterranean animals? *Journal of Natural History* **42**: 1549–1563.

Skoupá G. 2013: *Distribuce terestrických bezobratlých v jeskyni Býčí skála, Moravský kras*. Bakalářská práce, Katedra ekologie a životního prostředí, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci, 35 pp., 1 supplement (in Czech).

Smetana A. 1954: Systematické a faunistické poznámky ke zvířeně drabčíků Československa. (Systematische und faunistische Beiträge zur Kenntnis der Staphyliniden-Fauna der Tschechoslovakei). *Acta Societatis Entomologicae Čechosloveniae* **51**: 135–148 (in Czech, German and Russian summaries).

Smetana A. 1957: Systematické a faunistické poznámky ke zvířeně drabčíků Československa III. (Coleoptera, Staphylinidae). (Systematische und faunistische Beiträge zur Kenntnis der Staphyliniden-Fauna der Tschechoslovakei III. (Coleoptera, Staphylinidae)). *Acta Societatis Entomologicae Čechosloveniae* **54**: 246–262 (in Czech, German and Russian summaries).

Smetana A. 1958: *Drabčíkovití – Staphylinidae I – Staphylininae, Fauna ČSR 12*. NČSAV, Praha, 435 pp. (in Czech, German and Russian summaries without title).

Smetana A. 1960: Systematické a faunistické poznámky ke zvířeně drabčíků Československa IV. (Coleoptera, Staphylinidae). (Systematische und faunistische Beiträge zur Kenntnis der Staphyliniden-Fauna der Tschechoslovakei IV. (Coleoptera, Staphylinidae)). *Acta Societatis Entomologicae Čechosloveniae* **57**: 258–266.

Smetana A. 1964: Systematische und faunistische Beiträge zur Kenntnis der Staphyliniden-Fauna der TschechoslovakeiVI. (Coleoptera, Staphylinidae). *Acta Societatis Entomologicae Čechosloveniae 61*: 162–172.

Smetana A. 1966: Systematische und faunistische Beiträge zur Kenntnis der Staphyliniden-Fauna der Tschechoslovakei VII. (Coleoptera, Staphylinidae). *Acta Entomologica Bohemoslovaca* **63**: 322–336.

Smetana A. 1973: Die Leptusa-Arten der Tschechoslovakischen Republik einschlisslich Karpatorussland (Col., Staphylinidae) (92. Beitrag zur Kenntnis der Staphyliniden). *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie A, Biologie* **225**: 1–46.

Stejskal R. & Vávra J. Ch. 2013: Zajímavé nálezy brouků (Coleoptera) v městském parku ve Znojmě. (Interesting records of beetles (Coleoptera) in Znojmo city park). *Thayensia* (Znojmo) **10**: 39–52 (in Czech, English abstr.).

Strejček J. 1971: Příspěvek k poznání bionomie, rozšíření a způsobu sběru druhů rodu Choleva Latr. v Československu (Coleoptera: Catopidae). (Beitrag zur Kenntnis der Bionomie, Verbreitung und Sammelweise der Choleva-Arten in der Tschechoslowakei (Col. Catopidae)). *Zprávy Československé společnosti entomologické při ČSAV* **7**: 55–60 (in Czech, German summary).

Strejček J. 1988: Entomologický význam zámeckého parku ve Veltrusích. (Entomologische Bedeutung des Schlossparks in Veltrusy). *Bohemia Centralis* **17**: 157–167 (in Czech, German summary).

Strejček J. 2001: *Katalog brouků (Coleoptera) Prahy. Svazek 2. Čeledi Anthribidae, Curculionidae (s.lato). (Catalogue of beetles (Coleoptera) from Prague. Volume 2. Anthribidae Curculionidae (s.lato))*. Praha, 138 pp. (in Czech, English and German summaries).

Strouhal H. & Vornatscher J. 1975: Katalog der rezenten Höhlentiere Österreichs. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien* **79**: 401–542.

Szujecki A. 1965: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Czesc 19. Chrzaszcze – Coleoptera. Zeszyt 24c. Kusakowate – Staphylinidae. Kiepurki – Euaesthetinae i żarlinki – Paederinae*. Panstwowe wydawnictwo naukove, Warszawa, 76 pp. (in Polish).

Szymczakowski W. 1961: *Klucze do oznaczania owadów Polski, Czesc 19. Chrzaszcze – Coleoptera. Zeszyt 13. Catopidae*. Panstwowe wydawnictwo naukove, Warszawa, 69 pp. (in Polish).

Szymczakowski W. 1971: Catopidae. Pp. 204–237. In: Freude H., Harde K. W. & Lohse G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas, Band 3, Adephaga 2, Palpicornia, Histeroidea, Staphylinoidea 1*. Goecke & Evers, Krefeld, 365 pp.

Šíma A., Mlejnek R. & Růžička J. 2013: Faunistic records from the Czech Republic – 345. Coleoptera: Staphylinidae: Scydmaeninae. *Klapalekiana* **49**: 94.

Štěrba O. & Vašátko J. 1992: Podzemní ekosystémy a ekotopy. Pp. 156–176. In: Přibyl J., Ložek V. & Kučera B. (eds): *Základy karsologie a speleologie*. Academia, Praha, 356 pp. + 40 pls (in Czech).

Štourač P. 2006: Drabčíkovití (Coleoptera: Staphylinidae) severní části Prahy. (Staphyliniden (Coleoptera: Staphylinidae) des Nordteiles von Prag). *Klapalekiana* **42**: 133–165 (in Czech, German summary).

Šustek Z. 1977: Příspěvek k rozšíření a ekologii drabčíka Ocypus mus (Brullé, 1832) v Československu (Coleoptera: Staphylinidae). *Zprávy Československé Společnosti Entomologické při ČSAV* **13**: 107–108 (in Czech).

Šustek Z. 1983: Poznámky k výskytu a ekologii některých drabčíkovitých brouků (Coleoptera: Staphylinidae). (Bemerkungen zur Verbreitung und Ekologie einiger Staphyliniden (Coleoptera: Staphylinidae)). *Zprávy Československé Společnosti Entomologické při ČSAV* **19**: 87–90 (in Czech, German summary).

Šustek Z. 1992: Expansion and ecology of Ocypus mus (Brullé, 1832) (Coleoptera: Staphylinidae) in Slovakia and Moravia. *Biológia* (Bratislava) **47**: 129–133.

Tajovský K., Tuf I. H., Papáč V., Růžička V. & Mlejnek R. 2013: Bezobratlí živočichové Zbrašovských aragonitových jeskyní. (Invertebrate fauna in Zbrašov Aragonite Caves). In: Šimečková B. & Geršl M. (eds): Zbrašovské aragonitové jeskyně. 100. výročí objevení. *Acta Speleologica* **4**: 82–85 (in Czech, English summary).

Trávníček D., Boukal M., Hamet A., Vancl Z., Cséfalvay R. & Vašíčková K. 2008: Vodní brouci CHKO Moravský kras (Coleoptera: Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Dytiscidae, Helophoridae, Hydrochidae, Hydrophilidae, Hydraenidae, Elmidae, Dryopidae, Heteroceridae). (Water beetles of Moravský kras LPA (Coleoptera: Gyrinidae, Haliplidae, Noteridae, Dytiscidae, Helophoridae, Hydrochidae, Hydrophilidae, Hydraenidae, Elmidae, Dryopidae, Heteroceridae)). *Acta Musealia Muzea Jihovýchodní Moravy ve Zlíně* **8**: 34–58 (in Czech, English summary).

Vašátko J. 2005: *Modelové skupiny epigeonu (střevlíkovití – Carabidae, drabčíkovití – Staphylinidae, pavouci – Araneae a měkkýši – Mollusca) v NPR Vývěry Punkvy v severní části Moravského krasu. [Model epigeic groups (ground beetles – Carabidae, staphylinid beetles – Staphylinidae, spiders – Araneae [sic] and moluscs – Mollusca) at Vývěry Punkvy National Nature Reserve, in northern part of Moravský kras karst]*. Unpublished report. Deposited in: Správa CHKO Moravský kras, Blansko, 51 pp. (in Czech).

Vávra J. Ch. 2014: Faunistic records from the Czech Republic – 373. Coleoptera: Bothrideridae, Zopheridae. *Klapalekiana* **50**: 259–260.

Vávra J. Ch. & Stanovský J. 2013: Brouci (Coleoptera). Pp. 295–311. In: Roháček J., Ševčík J. & Vlk P. (eds): *Příroda Slezska*. Slezské zemské muzeum, Opava, 480 pp. (in Czech).

Veselý P. 2002: *Střevlíkovití brouci Prahy (Coleoptera: Carabidae). (Die Laufkäfer Prags (Coleoptera: Carabidae))*. J. Farkač, Praha, 168 pp. (in Czech, German summary).

Vonička P. & Čtvrtečka R. 1999: Inventarizační průzkum brouků (Coleoptera) přírodní rezervace Bukovec v Jizerských horách. (Inventory research of the beetles (Coleoptera) in the nature reserve Bukovec in the Jizerské hory Mts.). *Sborník Severočeského Muzea, Přírodní Vědy* **21**: 213–222 (in Czech, English summary).

Warchalowski A. 1973: *Klucze do oznaczania owadow Polski. Czesc 19. Chrzaszcze – Coleoptera. Zeszyt 94b. Stonkowate – Chrysomelidae. Podrodziny: Chrysomelinae i Galerucinae*. Panstwowe wydawnictwo naukove, Warszawa, 82 pp. (in Polish).

Zanetti A. 2011: Unterfamilie Omaliinae. Pp. 49–117. In: Assing V. & Schülke M. (eds): Freude–Harde–Lohse–Klausnitzer – *Die Käfer Mitteleuropas, Band 4. Staphylinidae (exklusive Aleocharinae, Pselaphinae und Scydmaeninae). Zweite neubearbeitete Auflage*. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg, 560 pp.

Zwick P. 1982: Choleva septentrionis septentrionis Jeann. (Cholevidae) neu für Mitteleuropa! *Entomologische Blätter* **78**: 32.

SUMMARY

Beetles (Coleoptera) in caves and chasms of the Czech Republic

Distribution of beetles was examined in total in 102 caves and 12 chasms, across 27 geomorphological units of the Czech Republic. This include 48 speleological objects in karst areas and 66 objects in non-karst areas. Sampling covers the time period 1988–2009, although most of the samples were taken during 1998–2007. Most of the samples were collected with pitfall traps (baited with cheese and salami), with ethylene glycol/beer mixture used as a preservative. Less frequently, sweeping, beating, individual sampling and collecting at night were used. In total, we reported the occurrence of 674 beetle species belonging to 50 families. Of the sampled species, 61 are included in the regional Red List. Five species are considered as critically endangered (CR), 19 species as endangered (EN), 29 species as vulnerable (VU) and 18 species as near threatened (NT). The most widespread were species of the family Staphylinidae (found in 85 speleological objects), Leiodidae (78 objects), Carabidae (53 objects), Cryptophagidae (48 objects) and Curculionidae (24 objects). Of individual beetle species, the following were collected from more than ten objects (caves or chasms): two species of Carabidae (*Trechus pulchellus* Putzeys, 1846 and *Trichotichnus laevicollis* (Duftschmid, 1812)); eight species of Staphylinidae (*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827), *Atheta sodalis* (Erichson, 1837), *Lesteva longoelytrata* (Goeze, 1777), *Omalium caesum* Gravenhorst, 1806, *Omalium rivulare* (Paykull, 1789), *Omalium validum* Kraatz, 1857, *Othius punctulatus* (Goeze, 1777) and *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802)); ten species of Leiodidae (*Apocatops nigrita* (Erichson, 1837), *Catops fuliginosus fuliginosus* Erichson, 1837, *Catops longulus* Kellner, 1846, *Catops nigricans* (Spence, 1813), *Catops picipes* (Fabricius, 1787), *Catops subfuscus* Kellner, 1846, *Catops tristis tristis* (Panzer, 1794), *Choleva cisteloides* (Frölich, 1799), *Choleva glauca* Britten, 1918 and *Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1813)); and three species of Cryptophagidae (*Cryptophagus distinguendus* Sturm, 1845, *Cryptophagus punctipennis* C. N. F. Brisout, 1863 and *Cryptophagus schmidti* Sturm, 1845).

The most commonly collected species was *Catops longulus* Kellner, 1846 (Leiodidae), detected in 52 objects, followed by *Quedius mesomelinus* (Marsham, 1802) (Staphylinidae), found in 47 objects, and *Catops picipes* (Fabricius, 1787) (Leiodidae), found in 37 objects. We also found several predominantly montane species of beetles at lower elevations, a result of the cold microhabitats in the caves and chasms: *Carabus sylvestris sylvestris* Panzer, 1793 and *Trechus striatulus* Putzeys, 1847 (both Carabidae), *Timarcha metallica* (Laicharting, 1781) (Chrysomelidae), *Choleva lederiana lederiana* Reitter, 1902 (Leiodidae) and *Bryophacis rufus* (Ericson, 1839), *Geodromicus nigrita nigrita* (P. W. J. Müller, 1821), *Leptusa flavicornis* Brancsik, 1874 and *Stenus glacialis* Heer, 1839 (all Staphylinidae).

We found rarely collected species such as *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899 (Bothrideridae), *Byrrhus luniger* Germar, 1817 (Byrrhidae), *Minota carpathica* Heikertinger, 1912 (Chrysomelidae), *Choleva nivalis* (Kraatz, 1856) and *Choleva spadicea* (Sturm, 1839) (both Leiodidae), *Lamiogethes buyssoni* (Brisout de Barneville, 1882) (Nitidulidae), *Anaspis ruficollis* (Fabricius, 1792) (Scraptiidae), *Lathrobium spadiceum* Erichson, 1840, *Ochthephilus aureus* (Fauvel, 1849), *Parabolitobius inclinans* (Gravenhorst, 1806) and *Trichonyx sulcicollis* (Reichenbach, 1816) (all Staphylinidae).

Two beetle species, *Atheta spelaea* (Erichson, 1839) and *Scydmoraphes geticus* Saulcy, 1877 (both Staphylinidae), have already been reported as first records for the Czech Republic, based on material from this survey (Mlejnek & Krásenský 2003, Šíma et al. 2013). The species *Anommatus hungaricus* Dudich, 1922 (Bothrideridae) is removed from the fauna of the Czech Republic (published records were probably based on misidentified *Anommatus reitteri* Ganglbauer, 1899). The species *Mycetoporus bosnicus* Luze, 1901 (Staphylinidae) is reported for the first time from Moravia.



Obr. 1.
Anommatus reitteri Ganglbauer, 1899, Bothrideridae, Zbrašovské aragonitové jeskyně, zemní past, 25.VI.–10.XI.2006, 1,7 mm,



Obr. 2.
Byrrhus luniger Germar, 1817, Byrrhidae, propast Macocha, dno, zemní past, 3.III.–14.VI.2008, 8,8 mm



Obr. 3.
Aptinus bombarda (Illiger, 1800), Carabidae, propast Macocha, v hloubce 40–50 m, lesní pásmo, zemní past, 7.VI.–17.VIII.2008, 14,0 mm



Obr. 4.
Bembidion doderoi Ganglbauer, 1892, Carabidae, Hranická propast, prosev, 14.IX.2002, 5,2 mm



Obr. 5.
Carabus auronitens auronitens Fabricius, 1792, Carabidae, propast Macocha, dno, individuální sběr, 5.VI.2005, 23,0 mm



Obr. 6.
Carabus irregularis irregularis Fabricius, 1792, Carabidae, propast Macocha, dno, Dolní jezírko, individuální sběr, 6.V.2007, 21,2 mm



Obr. 7.
Carabus sylvestris sylvestris Panzer, 1793, Carabidae, Teplické skály, Ulice u Strážce Sibiře, individuální sběr, 30.V.2007, 23,0 mm



Obr. 8.
Cychrus attenuatus (Fabricius, 1792), Carabidae, propast Macocha, dno, 14.VI.–30.IX.2008, zemní past, 16,0 mm



Obr. 9.
Laemostenus terricola (Herbst, 1784), Carabidae, Mikulovská vrchovina, Netopýří, Kořenový dóm, individuální sběr, 9.VIII.2006, 14, 1 mm



Obr. 10.
Pterostichus rufitarsis cordatus Letzner, 1842, Carabidae, Teplické skály, Plutonův chrám, individuální sběr, 28.IV.2009, 9,5 mm



Obr. 11.
Trechoblemus micros (Herbst, 1784), Carabidae, Železné hory, Páterova a Podolská, prosev, 25.I.1989, 4,0 mm



Obr. 12.
Trechus striatulus Putzeys, 1847, Carabidae, Teplické skály, Ulice u Strážce Sibiře, prosev, 30.V.2007, 3,2 mm



Obr. 13.
Cryptophagus schmidti Sturm, 1845, Cryptophagidae, Mladečské jeskyně, prosev, 1.XI.2006, 2,3 mm



Obr. 14.
Graptus weberi (Penecke, 1901), Curculionidae, Broumovská vrchovina, Pod Luciferem, individuální sběr, 6.VII.2006, 7,2 mm



Obr. 15.
Polydrusus formosus (Mayer, 1779), Curculionidae, propast Macocha, dno, noční smyk vegetace, 15.VII.2005, 6,6 mm



Obr. 16.
Dytiscus marginalis marginalis Linnaeus, 1758, Dytiscidae, Hranická propast, u jezírka, individuální sběr, 5.VIII.2003, 32,0 mm



Obr. 17.
Melanotus crassicollis (Erichson, 1841), Elateridae, propast Macocha, v hloubce 10–15 m, osluněné skály, individuální sběr, 22.V.2008, 14,5 mm



Obr. 18.
Gyrinus distinctus Aubé, 1838, Gyrinidae, propast Macocha, dno, Spodní jezírko, individuální sběr, 28.VII.2006, 5,8 mm



Obr. 19.
Minota carpathica Heikertinger, 1912, Chrysomelidae, propast Macocha, dno, Horní jezírko, prosev, 15.VII.2005, 2,4 mm



Obr. 20.
Catops longulus Kellner, 1846, Leiodidae, Javoříčské jeskyně, prosev, 22.IV.2004, 5,0 mm



Obr. 21.
Catops picipes (Fabricius, 1787), Leiodidae, České středohoří, Sněhová, prosev, 11.VI.2008, 6,1 mm



Obr. 22.
Choleva glauca Britten, 1918, Leiodidae, Bozkovské dolomitové jeskyně, prosev, 10.III.2003, 5,2 mm



Obr. 23.
Choleva lederiana lederiana Reitter, 1902, Leiodidae, Ralská pahorkatina, Ledová na Bezdězu, prosev, 11.VI.2008, 5,1 mm



Obr. 24.
Choleva nivalis (Kraatz, 1856), Leiodidae, propast Macocha, dno, prosev, 6.VIII.2004, 5,6 mm



Obr. 25.
Choleva oblonga oblonga Latreille, 1807, Leiodidae, Hořovická pahorkatina, Dynamitka, prosev, 7.X.2001, 5,2 mm



Obr. 26.
Choleva spadicea (Sturm, 1839), Leiodidae, Drahanská vrchovina, jeskyně Výpustek, prosev, 5.X.2009, 5,0 mm



Obr. 27.
Leptinus testaceus P. W. J. Müller, 1817, Leiodidae, Hranická propast, prosev, 9.VIII.2003, 2,1 mm



Obr. 28.
Lamiogethes buyssoni Brisout, 1882, Nitidulidae, propast Macocha, dno, prosev, 6.VIII.2004, 2,2 mm



Obr. 29.
Sphaerites glabratus (Fabricius, 1792), Sphaeritidae, propast Macocha, dno, prosev, 15.VII.2005, 5,5 mm



Obr. 30.
Arpedium quadrum (Gravenhorst, 1806), Staphylinidae, Drahanská vrchovina, Nová Amatérská, Dóm u bílé kašny, individuální sběr, 15.II.2007, 4,7 mm



Obr. 31.
Atheta spelaea (Erichson, 1839), Staphylinidae, Hranická propast, Rotunda, na netopýřím trusu, 17.XII.2008, 4,7 mm



Obr. 32.
Bryophacis rufus (Erichson, 1839), Staphylinidae, Teplické skály, Teplická propast, prosev, 27.VI.2007, 5,5 mm



Obr. 33.
Geodromicus nigrita nigrita (P. Müller, 1821), Staphylinidae, Broumovská vrchovina, Pod Luciferem, prosev, 25.IX.2006, 6,0 mm



Obr. 34.
Lathrobium spadiceum Erichson, 1840, Staphylinidae, Železné hory, Páterova a Podolská, zemní past, 7.X.–29.XI.1988, 10,2 mm



Obr. 35.
Leptusa flavicornis Brancsik, 1874, Staphylinidae, propast Macocha, dno, prosev náplavu, 28.III.2006, 2,2 mm



Obr. 36.
Mycetoporus bosnicus Luze, 1901, Staphylinidae, Teplické skály, Teplická propast, prosev, 1.IV.2007, 5,3 mm



Obr. 37.
Ochthephilus aureus (Fauvel, 1871), Staphylinidae, Drahanská vrchovina, Ochozská, individuální sběr, 10.III.2006, 4,3 mm



Obr. 38.
Omalium validum Kraatz, 1857, Staphylinidae, Sloupsko-šošůvské jeskyně, individuální sběr, 11.III.2005, 3,3 mm



Obr. 39.
Parabolitobius inclinans (Gravenhorst, 1806), Staphylinidae, propast Macocha, dno, prosev náplavu, 28.III.2006, 9,8 mm



Obr. 40
Quedius mesomelinus (Marsham, 1802), Staphylinidae, Jičínská pahorkatina, Kladivo, prosev, 18.XI.2006, 10,5 mm



Obr. 41.
Stenus glacialis Heer, 1839, Staphylinidae, propast Macocha, dno, noční sběr, 8.IX.2005, 4,8 mm



Obr. 42.
Trichonyx sulcicollis (Reichenbach, 1816), Staphylinidae, Zbrašovské aragonitové jeskyně, zemní past, 11.I.–19.III.2003, 2,6 mm

Autoři fotografií:Václav Křivan a Pavel Krásenský (*Atleta spelaea*).

Zbrašovské aragonitové jeskyně

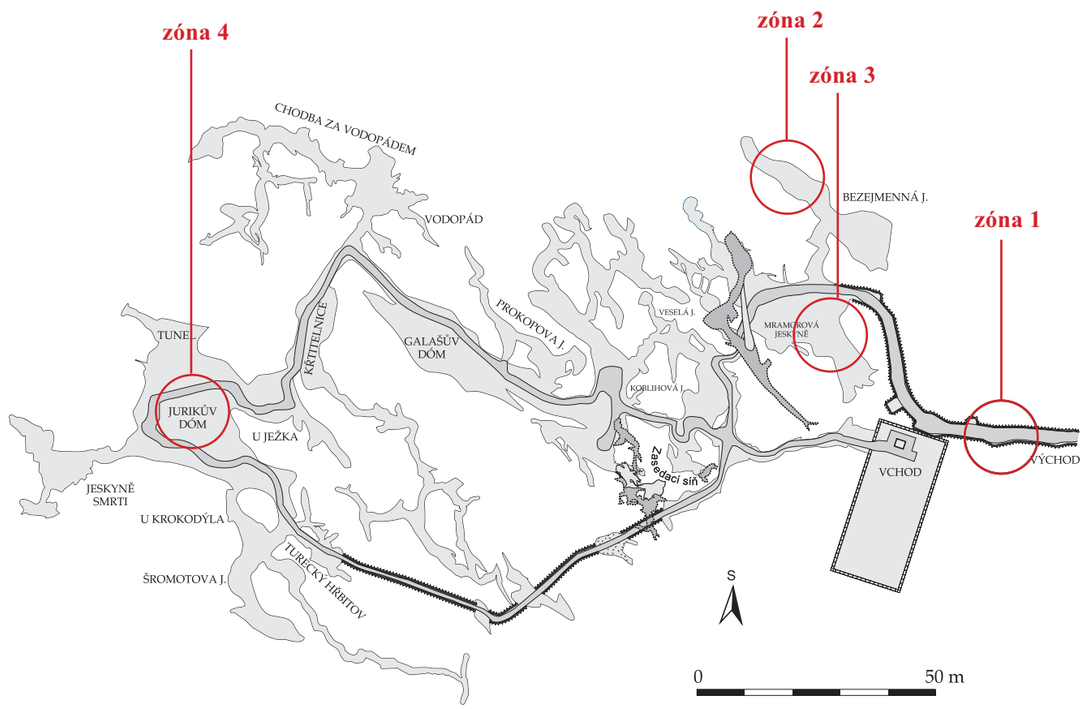
zóna 1
- Cryptophagidae (1)
- Curculionidae (1)
- Leiodidae (4)
- Monotomidae (2)

zóna 2
- Bothrideridae (1)
- Carabidae (1)
- Staphylinidae (3)

zóna 3
- Bothrideridae (1)
- Staphylinidae (2)

zóna 4
- Carabidae (1)
- Staphylinidae (1)

Obr. 43 - Zbrašovské aragonitové jeskyně



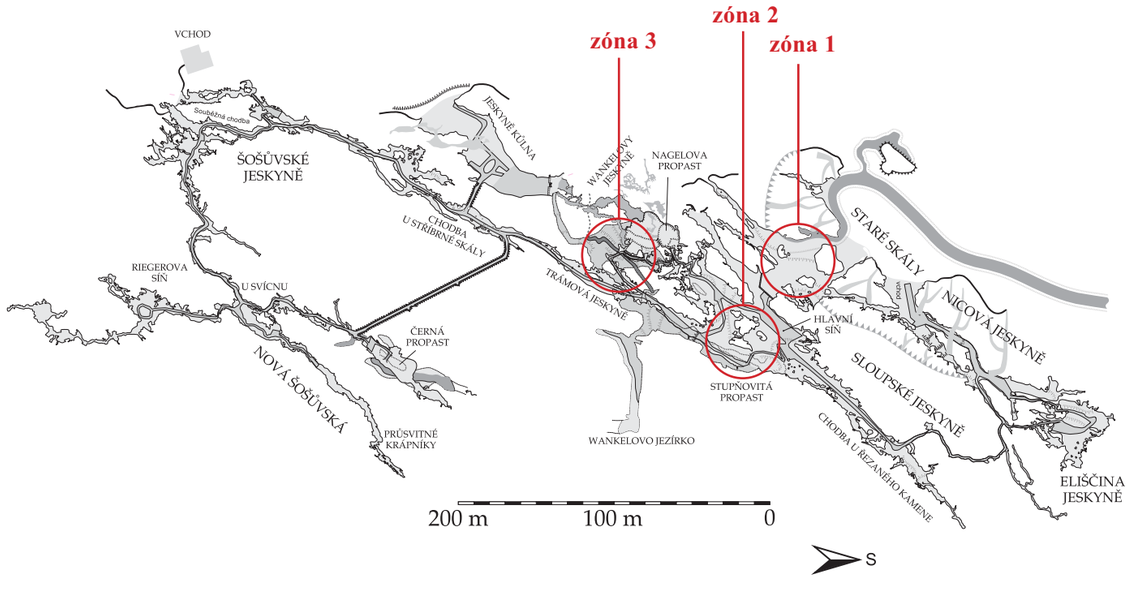
Sloupsko-šošůvské jeskyně

zóna 1 (ponor Sloupského potoka)
- Byrrhidae (1)
- Carabidae (20)
- Cryptophagidae (1)
- Dryopidae (1)
- Dytiscidae (3)
- Helophoridae (1)
- Hydraenidae (1)
- Hydrophilidae (5)
- Chrysomelidae (4)
- Latridiidae (1)
- Leiodidae (6)
- Monotomidae (1)
- Staphylinidae (27)

zóna 2
- Carabidae (1)
- Cryptophagidae (1)
- Leiodidae (5)
- Staphylinidae (8)

zóna 3
- Staphylinidae (6)

Obr. 44 - Sloupsko-šošůvské jeskyně



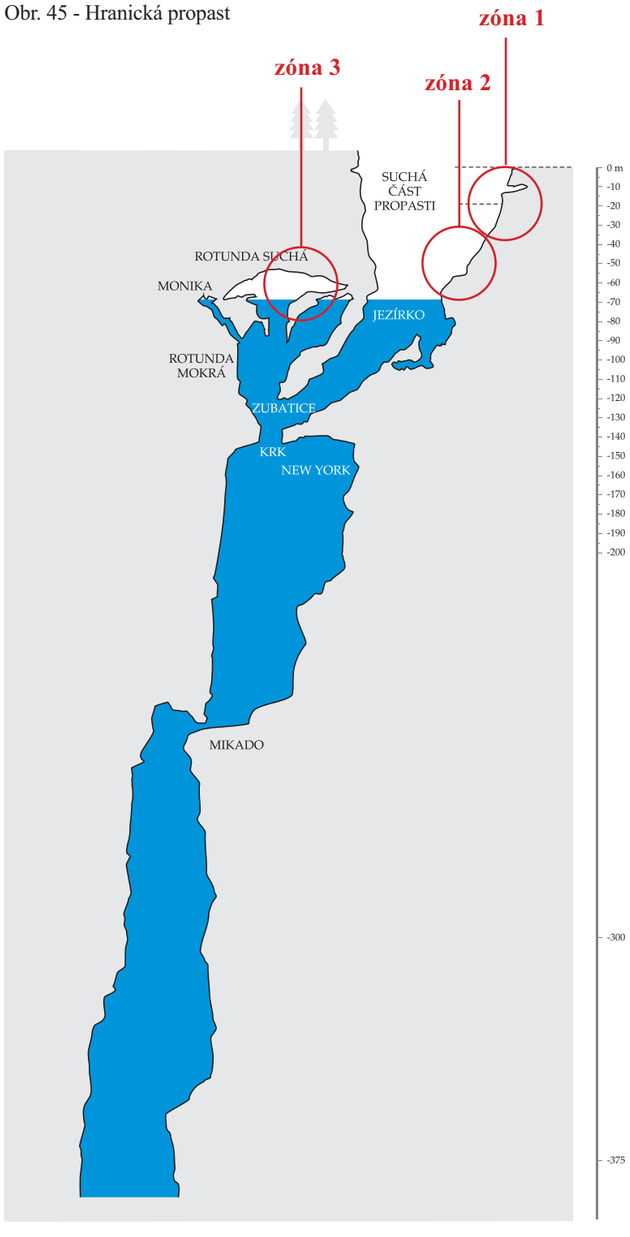
Hranická propast

zóna 1
- Carabidae (11)
- Cryptophagidae (2)
- Kateretidae (1)
- Leiodidae (5)
- Staphylinidae (2)

zóna 2
- Carabidae (3)
- Cryptophagidae (1)
- Dytiscidae (1)
- Leiodidae (1)
- Staphylinidae (1)

zóna 3
- Staphylinidae (1)

Obr. 45 - Hranická propast



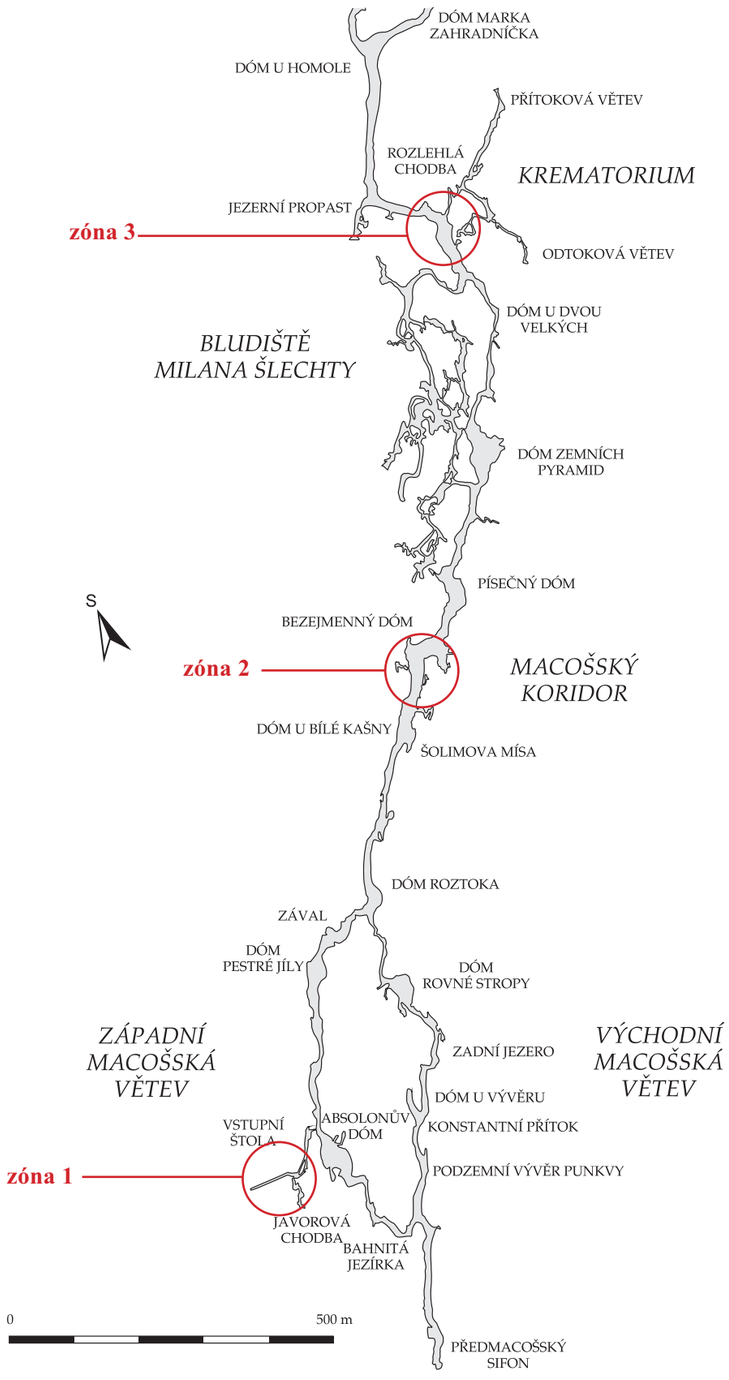
Nová Amatérská jeskyně

zóna 1
- Cryptophagidae (1)
- Leiodidae (3)
- Staphylinidae (6)

zóna 2
- Carabidae (1)
- Leiodidae (1)
- Staphylinidae (5)

zóna 3
- Carabidae (2)
- Dytiscidae (1)
- Staphylinidae (4)

Obr. 46 - Nová Amatérská jeskyně



Býčí skála

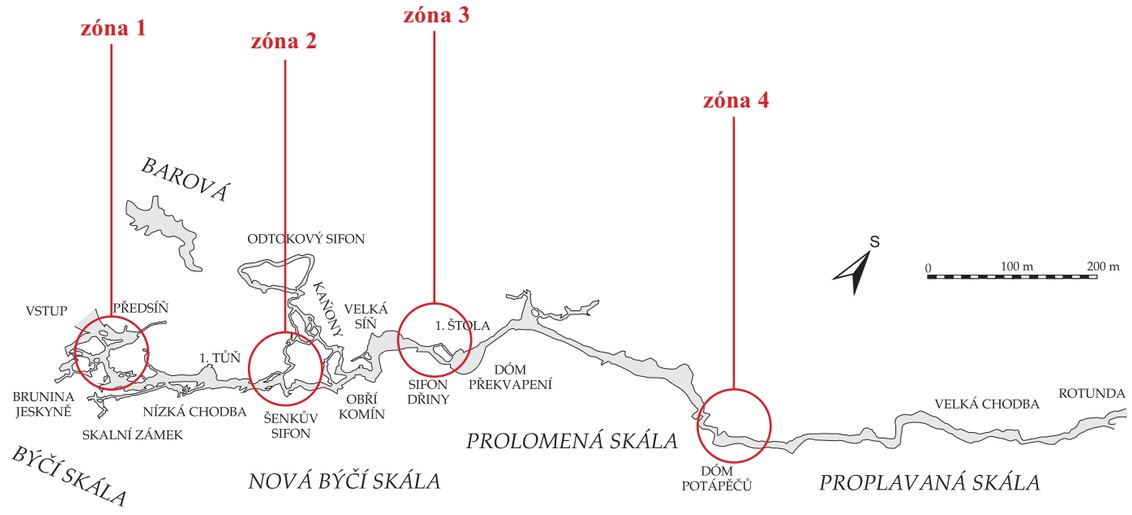
zóna 1
- Cryptophagidae (1)
- Staphylinidae (2)

zóna 2
- Carabidae (2)
- Cryptophagidae (2)
- Staphylinidae (2)

zóna 3
- Carabidae (2)
- Staphylinidae (2)

zóna 4
- Carabidae (1)
- Dytiscidae (4)
- Haliplidae (2)
- Hydraenidae (1)
- Hydrophilidae (1)
- Noteridae (1)
- Staphylinidae (1)

Obr. 47 - Býčí skála



Páterova a Podolská jeskyně

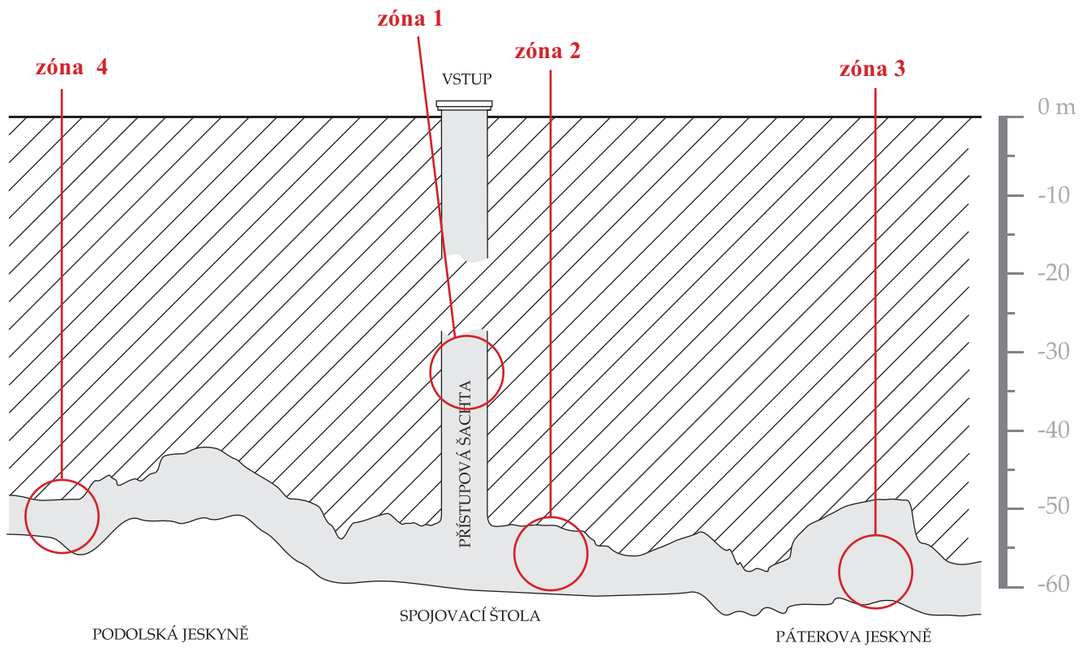
zóna 1
Carabidae (1)
Staphylinidae (6)

zóna2
Carabidae (1)
Staphylinidae (3)

zóna 3
Carabidae (1)
Staphylinidae (3)

zóna 4
Carabidae (1)
Staphylinidae (4)

Obr. 48 - Podolská a Páterova jeskyně (idealizovaný řez v návaznosti na entomologické nálezy)



Propast Macocha

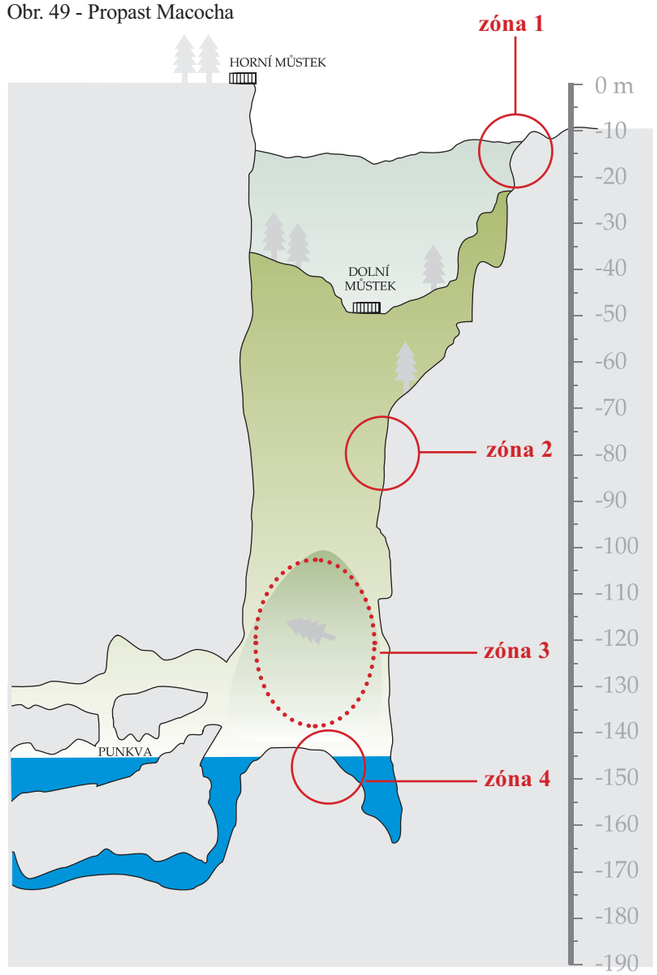
zóna 1
Carabidae (3)
Cerambycidae (1)
Curculionidae (3)
Dasytidae (1)
Elateridae (4)
Endomychidae (1)
Chrysomelidae (4)
Leiodidae (2)
Nitidulidae (2)
Scarabaeidae (1)
Staphylinidae (7)
Tenebrionidae (2)

zóna 2
Carabidae (11)
Endomychidae (1)
Geotrupidae (1)
Chrysomelidae (5)
Leiodidae (5)
Nitidulidae (3)
Silphidae (1)
Staphylinidae (29)

zóna 3
Byrrhidae (2)
Byturidae (1)
Cantharidae (3)
Carabidae (21)
Cerambycidae (2)
Cerylonidae (1)
Coccinellidae (1)
Cryptophagidae (8)
Curculionidae (7)
Dytiscidae (1)
Elateridae (4)
Endomychidae (1)
Helophoridae (4)
Histeridae (1)
Hydraenidae (1)
Hydrophilidae (2)
Chrysomelidae (20)
Kateretidae (1)
Latridiidae (2)
Leiodidae (16)
Monotomidae (3)
Mordellidae (1)
Nitidulidae (7)
Omalisidae (1)
Phalacridae (2)
Ptiliidae (1)
Scraptidae (1)
Sphaeritidae (1)
Staphylinidae (63)
Tenebrionidae (3)

zóna 4
Carabidae (2)
Elateridae (2)
Endomychidae (1)
Gyrinidae (1)
Chrysomelidae (7)
Leiodidae (2)
Nitidulidae (2)
Staphylinidae (5)

Obr. 49 - Propast Macocha



PODĚKOVÁNÍ

Děkujeme všem autorům uvedeným v kapitole Materiál a metodika za předání nasbíraného materiálu, dále specialistům jmenovitě uvedeným v téže kapitole za determinaci či revizi determinace jednotlivých skupin brouků. Zvláštní dík patří Milanu Boukalovi (Pardubice) a Jiřímu Ch. Vávrovi (Ostrava) za pročtení rukopisu a kritické připomínky.

POZNÁMKY

POZNÁMKY

POZNÁMKY

BROUCI (COLEOPTERA) V JESKYNÍCH A PROPASTECH ČESKÉ REPUBLIKY

BEETLES (COLEOPTERA) IN CAVES AND CHASMS OF THE CZECH REPUBLIC

Editoři: Roman Mlejnek, Alois Hamet, Jan Růžička
Překlad anglických textů: Jan Růžička; jazyková revize: Maxwell V. L. Barclay (London, UK)
Autoři fotografií: Václav Křivan a Pavel Krásenský
Návrh obálky a grafická úprava: Milan Hladký

Vydala: Správa jeskyní České republiky, Květnové náměstí 3, 252 43 Průhonice
v edici ACTA SPELEOLOGICA,
svazek 6/2015.
1. vydání – Průhonice, listopad 2015.

Rozsah 112 stran. Náklad 300 kusů.
DTP příprava: studio stein
Tisk: Reprodukce Baroa, s.r.o. Svobodova 1, 120 00 Praha 2
ISBN 978-80-87309-35-3
ISSN 1804-3313



Roman MLEJNEK
Správa jeskyní České republiky, oddělení péče o jeskyně, Svitavská 11/13, 678 25 Blansko; e-mail: mlejnek@caves.cz

Odborný pracovník Správy jeskyní České republiky. Biospeleolog, v rámci České speleologické společnosti založil v roce 1991 biospeleologickou organizaci Antroherpon. Zoologickému průzkumu jeskyní se zaměřením na bezobratlé se věnuje nejen v jeskyních České republiky, ale i v zahraničí (především Balkán). Mimo jeskyně krasové se často zabývá podzemím v nekrasových horninách. Prováděl například biospeleologické výzkumy ve vulkanických jeskyních na ostrově Tenerife, věnoval se dokumentaci kořenových útvarů v pískovcových jeskyních. Do současné doby se spoluautorsky podílel na popisech 12 nových taxonů jeskynních brouků.



Alois HAMET
Sezemická 461, CZ-500 11 Hradec Králové; e-mail: ahamet@volny.cz

Doc. MUDr. Alois Hamet, CSc. (*1934): po studiu Lékařské fakulty na Karlově universitě v Hradci Králové pracoval jako kardiolog na II. interní klinice Fakultní nemocnice v Hradci Králové. Po odchodu do důchodu se věnuje entomologii, svému dřívějšímu koníčku. Zabývá se hlavně faunistikou. Ve své práci se věnoval převážně oblasti Broumovska, Moravskému krasu a nivě Labe v okolí svého bydliště v Hradci Králové. Publikoval sám nebo se spoluautory více než 30 entomologických prací. Mezi jeho záliby patřila vysokohorská turistika, navštívil většinu evropských hor, v Asii Himálaje, horské oblasti střední Asie a Mongolska. Zajímá se o historii a botaniku.



Jan RŮŽIČKA
Katedra ekologie, Fakulta životního prostředí, Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, CZ-165 21 Praha 6 – Suchdol; e-mail: ruzickajan@fzp.czu.cz

Docent na FŽP ČZU v Praze. Entomolog, zabývá se taxonomií, faunistikou a ekologií nekrobiontních brouků, zejména čeledí Silphidae, Agyrtidae a Leiodidae, se zaměřením na palearktickou a orientální oblast. V současnosti se soustředí s týmem spolupracovníků na taxonomii vybraných rodů mrchožroutů a práchnivců jihovýchodní Asie. Paralelně shromažďuje faunistické údaje o těchto čeledích z území ČR a spolupracuje na využití jejich ekologie ve forenzní entomologii. Podílel se jako autor či spoluautor na 90 entomologických článcích.

ISBN 978-80-87309-35-3