

CHROBÁKY (COLEOPTERA) V NÁRODNEJ PRÍRODNEJ REZERVÁCII BURDOV

OTO MAJZLAN

Beetles (Coleoptera) in the Burdov National Nature Reserve

Abstract: Faunistic research of beetles (*Coleoptera*) at four sites in the Burdov National Nature Reserve was realized in the years 2011 – 2012. There were 1116 beetle species recorded by using several methods (Malaise traps, pitfall traps, sifting). A lot of the species (e.g. *Noxius curtirostris*, *Baris steppensis*, *Sitaris muralis*, *Mesagroicus obscurus*, *Cryptocephalus marginatus*, *Trogoderma longisetosum*, *Zonitis nana*, *Mycterus tibialis*, *Akimerus schaefferi*, *Pedostrangalia revestita*, *Phytoecia argus*, *Deroptla genei*, *Choleva reitteri*, *Choleva paskoviensis*, *Paromalus filum*, *Dreposcia umbrina*, *Amauronyx maerkeli*, *Ochodaeus integriceps*, *Ampedus quadrisignatus*, *Brachygonus megerlei*, *Ischnodes sanguinicollis*, *Reitterelater dubius*, *Isorhipis melasoides*, *Lasioderma redtenbacheri*, *Mesocoelopus niger*, *Oligomerus retowski*, *Sphindus dubius*, *Oenas crassicornis*, *Mycterus tibialis*, *Vadonia unipunctata*, *Cryptocephalus schaefferi*, *Attaephilus arenarius*) indicate extraordinarily high biodiversity and natural quality of these sites. The studied sites are especially valuable and they ought to be included in the Natura 2000 network.

Key words: Coleoptera, faunistics, south Slovakia, National Nature Reserve Burdov

ÚVOD

Južné Slovensko a najmä okolie Štúrova stále prilahovalo entomológov. Územie je podrobne zmapované po stránke fauny hmyzu. V múzeách bývalého Československa existujú rozsiahle zbierkové fondy z Burdy (starší názov Kováčovské kopce). Entomologickú významnosť územia zvyšuje aj jej poloha, ktorá tvorí nárazníkovú zónu pre infiltráciu panónskych a mediteránnych elementov na sever. Literárne údaje sú rozstrúsené po mnohých periodikách len ako faunistické údaje, napríklad ROUBAL (1930, 1936, 1937 – 1941). Ucelená práca doposiaľ chýba. Viaceré údaje o chrobákoch publikoval HAVELKA (1965).

Najbližšie územie Krupinskej vrchoviny po stránke koleopterofauny spracoval FRANC (1998). Z Cerovej vrchoviny spracoval indikačne významné chrobáky FRANC (1995).

Sledované územie Burda zahŕňajú dve chránené územia.

Národná prírodná rezervácia (NPR) Burdov

vyhlásená v roku 1966. Predstavuje najjužnejší výbežok andezitovej pahorkatiny medzi Hronom, Dunajom a Ipľom. Podložie tvoria andezity, niektoré časti andezitov vznikali pod vodou vulkanickou činnosťou. Centrum vulkanítov je v Maďarsku v pohorí Pilis a Börzsny. Územie tu budujú vulkanoklastické horniny, ktoré vznikli spevnením sopečných vyvrelín (sopečný prach, popol, piesok, sopečné balvany). Miestami vystupuje aj sopečná hornina na povrch. Výsledkom zvetrávania (mráz a voda) v kvartéri sú strme skalné steny, kužeľovité formy a kamenné moria, sutiny. Osobitý ráz tvoria sedimenty vápenca na vulkanitoch (MARŠÁLKOVÁ-NÉMEJCOVÁ a MIHÁLIK 1977).

Klimaticky patrí pohorie Burda medzi najteplejšie a najsuchšie polohy Slovenska. Priemerná ročná teplota je 10,3 °C, ročný úhrn zrážok 580 – 600 mm.

Najvyšší vrchol je bezmenný kopec 395 m n. m., dominantou je vrch Burdov 388 m n. m. Skalnaté bralá sa vypínajú nad sútokom Hrona a Dunaja (obr. 1).

Na území je najsevernejší výskyt mnohých druhov pontických a mediteránnych rastlín a živočíchov. Lesy sú charakteristické teplomilnými dúbravami s dubom cerovým *Quercus cerris* a *Quercus pubescens*, s *Carpinus betulus* a *Fraxinus ornus*. Na presvetlených miestach rastú xerotermofilné druhy rastlín: *Adonis vernalis*, *Chrysopogon gryllus*, *Convolvulus cantabricus*, *Crepis pulchra*, *Althaea cannabina*, *Minuartia fastigiata*, *Aconitum anhthora*, *Vinca herbacea*, *Himantoglossum hircinum*, *Salvia aethiops*, *Mercurialis ovata*, *Minuartia glomerata*, *Vicia sparsiflora*, *Bupleurum commutatum*, *Stipa eriocaulis*, *Phlomis tuberosa*, *Silene viridiflora*, *Dictamnus albus*, *Waldsteinia geoides*, *Latyrus pannonicus*, *Stipa pulcherrima*, *Stipa stenophylla*, *Echium rubrum*, *Crepis pulchra*, *Lotus borbassi*, *Hesperis tristis*, *Gagea minima*.

Kry tvoria najmä ruže (*Rosa* sp.), *Prunus avium* ďalej *Colutea arborescens*, *Staphylea pinnata*, *Amygdalis nana*, *Euonymus verrucosa* a ďalšie.

Na území žije krátkonôžka *Ablepharus kitaibelii* (druh európskeho významu) v najsilnejšej populácii na Slovensku (obr. 6).

Katedra krajinnnej ekológie Prírodovedeckej fakulty UK, Ilkovičova 6, 845 15 Bratislava, e-mail: majzlan@fns.uniba.sk



Obr. 1. Sútok Hrona a Dunaja pod Burdou. V pozadí Ostrihomská katedrála.



Obr. 6. Krátkonôžka Ablepharus kitaibelii na lokalite Kamenica nad Hronom (foto O. Majzlan: 10. 6. 2011)

Národná prírodná rezervácia Leliansky les

Územie patrí do katastra obcí Leľa a Chľaba. Vyhlásené v roku 1966. Na vulkanických horninách sú prekryvy vápencov. Skalnaté kopce s výškou 120 m n. m. sú nad údolím rieky Ipel. Výmladkové dubové lesy s *Quercus cerris*, *Quercus petraea*, *Quercus robur* podobné floristicky s územím NPR Burdov. Z tohto územia je uvádzaný najjužnejší výskyt buka na Slovensku. Obe rezervácie sú súčasťou územia európskeho významu SKUEV 0184 Burdov.

METODIKA A MATERIÁL

Na lokalite Kamenica nad Hronom v NPR Burdov sme počas rokov 2010 a 2011 inštalovali Malaiseho pasce (obr. 1, 2), zemné pasce, octové lapače (obr. 5). Chrobáky sme získali aj presevom listovej opadanky a pôdy, drte starých stromov, individuálnym zberom.



Obr. 2. Expozícia Malaiseho pasce na ploche les v roku 2010 (foto O. Majzlan: 17. 4. 2010)

Pasce vyberal pán Vladimír Hošek, ktorý prispel aj vlastnými údajmi o chrobákoch (tab. 2).

V dubovom lese bola založená 17. 4. 2010 Malaiseho pasca (les). Druhá pasca bola na xeroterme (x-hore) založená 5. 6. 2010, ukončenie zberov 13. 10. 2010. Doba expozície 180 dní.

V roku 2011 sme pokračovali v prieskume fauny chrobákov. Dňa 15. 4. 2011 boli založené dve pasce na xeroterme (x-dole, obr. 3) a xeroterme (x-hore, obr. 4), ktorá bola totožná s pascou x-hore v roku 2010. Ukončenie výberu pascí bolo 21. 9. 2011. Doba expozície 160 dní. Výskum sme realizovali na základe povolenia Krajského úradu životného prostredia v Nitre.

Na determinácii niektorých druhov sa podieľali špecialisti. *Catopidae*, *Ptinidae*, niektoré *Erotylidae* det. J. Vávra. *Elateridae* O. Šauša, *Buprestidae* E. Jendek, *Staphylinidae* J. Boháč, *Latridiidae* a *Cryptophagidae* P. Průdek.

Viaceré druhy zo skupiny Clavicornia mi poskytol Pavel Průdek. Niektoré informácie o výskute chrobákov poskytol pán Peter Kurina. Všetkým spolupracovníkom ďakujem.



Obr. 5. Octové lapače s návnadou húb v dubovom lese (foto O. Majzlan: 10. 6. 2011)



Obr. 3. Malaiseho pasca na xeroterme v roku 2010 (foto O. Majzlan: 5. 6. 2010)



Obr. 4. Expozícia Malaiseho pasce na ploche xeroterm hore (foto O. Majzlan: 15. 4. 2011)

Tab. 1: Základné charakteristiky sledovaných plôch v pohorí Burda v rokoch 2011 – 2012

Burda	biotop	sever	východ	m n. m.	rok
Kamenica n. Hronom les-dole	les	47°49'31,80"	18°44'55,02"	137	2010
Kamenica n. Hronom xeroterm	x-hore	47°49'34,92"	18°44'45,90"	173	2010
Kamenica n. Hronom xeroterm	x-dole	47°49'32,88"	18°44'54,72"	154	2011
Kamenica n. Hronom xeroterm	x-hore	47°49'35,34"	18°44'44,40"	172	2011

VÝSLEDKY A DISKUSIA

Uvedenými metodikami sme v rokoch 2010 – 2011 zistili na sledovanom území 1 116 druhov chrobákov (tab. 1, 2).

Pre rôzne stráta a biotopy uvádzam len najvýznamnejšie údaje o zistených druchoch.

V spoločenstve chrobákov sme zistili aj typické hydrobionty *Dytiscus circumcinctus*, *Platambus maculatus* a *Gyrinus natarator*. Tieto druhy sa našli na vodnej hladine v plechovom sude na okraji lesa naplnenom vodou.

Pre pôdne strátum a epigeon sú faunisticky významné druhy: *Lethrus apterus*, *Anommatus hungaricus*, *Sphaerosoma pilosum*, *Tetrabrachys connatus*, *Thes berghrothi*, *Pedinus femoralis*, *Liparus dirus*, *Mesagroicus obscurus*, *Otiorhynchus brunneus*, *Otiorhynchus balcanicus*.

Dutiny stromov a odumreté drevo: *Promalus filum*, *Gnorimus variabilis*, *Camptorrhinus statua*, *Gasterocercus depressirostris*, *Drapetes mordelloides*, *Limoniscus violaceus*, *Rhacopus sahlbergi*, *Xylophilus testaceus*, *Lichenophanes varius*, *Xylopertha retusa*, *Ochina latreillei*, *Teredrus opacus*, *Colobicus hirtus*, *Phytobaemus amabilis*, *Choragus horni*, *Kissophagus novaki*.

Arborikolné druhy: *Agrilus antiquus*, *Nalanda fulgidicollis*.

Mycetofágne a fungikolné druhy: *Triarthron maerkeli*, *Bolbelasmus unicornis*, *Triplax elongata*, *Mycetophagus ater*.

Koprofágne druhy: *Aphodius kraatzi*, *Euonthophagus amyntas*, *Onthophagus illyricus*.

Faunisticky významné druhy: *Noxius curtirostris*, *Baris steppensis*, *Sitaris muralis*, *Mesagroicus obscurus*, *Urodon orientalis*, *Cryptocephalus marginatus*, *Trogoderma longisetosum*, *Zonitis nana* (lgt. P. Kurina), *Mycterus tibialis*, *Akimerus schaefferi*, *Pedostrangalia revestita*, *Phytoecia argus*, *Deroplia genei*, *holeva reitteri*, *Choleva paskoviensis*, *Paromalus filum*, *Dreposcia umbrina*, *Astrapaeus ulmi*, *Velleius dilatatus*, *Amauronyx maerkeli*, *Ochodaeus integriceps*, *Ampedus quadrisignatus*, *Brachygonus megerlei*, *Ischnodes sanguinicollis*, *Reitterelater dubius*, *Isorhipis melasoides*, *Lasioderma redtenbacheri*, *Mesocoelopus niger*, *Oligomerus retowski*, *Sphindus dubius*, *Oenas crassicornis*, *Mycterus tibialis*, *Vadonia unipunctata*, *Cryptocephalus schaefferi*, *Attaephilus arenarius*.

Nové druhy: *Orthocis pseudolinearis* Lohse, 1965. Na ploche les v Malaiseho pasci 14.7.2011/1 ex. Det . P. Průdek.

Viacerí autori uvádzajú zo sledovaného územia poznatky o chrobákoch. Častokrát však je ako lokalita uvedené Štúrovo, Parkáň, Chľaba, Kováčov, Kováčovské kopce (starší názov pre pohorie Burda) a pod. Preto som vybral len tie aktuálne, ktoré sa dajú identifikovať ku Kamenici nad Hronom, a to na pohorie Burda.

KULT (1954) uvádza druh bystrušky *Stenolophus steveni* (20. 5. 1950). Bystrušku *Carabus montivagus* uvádza SMETANA (1958) v dubovom lese 1. – 4. 5. 1955. Tak isto aj fúzača *Akimerus schaefferi* 9. 6. 1950. Z okolia Štúrova je viacero údajov, z ktorých sa na pohorie Burda viažu údaje: *Prosternon chrysocomus*, *Sphaenoptera danubiana*, *Agrilus lineola*, *Cardiophorus annicus*, *Cicone variegatus* (GOTTWALD, 1962). Ako nový druh pre Československo je uvádzaný druh *Malthodes dieneri* (ŠVIHLA, 1980). Ten istý autor uvádza nový druh pre Československo: *Sphinginus coarctatus* (6.6.1978 lgt. Strejček). HORÁK (1982) zistil na Burde (Kováčovské kopce) nový druh *Mordellistena bicoloripilosa*. Druh *Pleurophorus pannonicus* zistili KRÁL a SOUCEK (1987) v roku 1976.

BOROVEC (1994) uvádza z Kamenice nad Hronom druh *Bagous disckmanii* (14. 5. 1979). Pravdepodobne to bude z okolia Hrona. Z okolia Štúrova uvádza autor VÁVRA (1996) druh *Triplax pygmaea*.

HLAVÁČ a LACKNER (1998) zistili na stepi nad Kamenicou nad Hronom druh *Hetaerius ferrugineus* a *Batisrus formicarius*. Z „priestoru“ Štúrova bol zistený druh *Macrolenes ruficollis* (Chrysomelidae) a *Mylabris tenera* (Meloidae) od autora HANZLÍK (1962). Prvý údaj o výskytu druhu *Otiorhynchus balcanicus* z Burdy uvádzajú BENEDIKT a KRÁTKY (2007). V preseve listnatého lesa pri Štúrove zistil GOTTWALD (1970) druh *Anommatus pannonicus*. Z tohto územia uvádza aj introdukovaný druh *Dinoderus bifoveolatus* (Bostrichidae). HAVELKA (1970) uvádza viacero druhov chrobákov zo „Štúrovska“ (pravdepodobne aj z Burdy): *Phrydiuchus speiseri*, *Smicronyx reichi*, *Saprinus georgicus*, *Cerallus rubidus*, *Xyletinus hansenii*, *Homaloplia alternata*. Z okolia Štúrova bol zistený druh *Saprinus maculatus* 21. 6. 1955 (lgt. Pospíšil) in GOTTWALD (1972). Podobne aj nosáčik *Otiorhynchus jacqueti* na stepi v Burde. Viacero druhov z čeľade Carabidae uvádza PIČMAN (1974) z Kováčovských kopcov. Na duboch (Quercus) zistil GOTTWALD (1975) druh *Choragus grenieri*. V okolí Burdy (Kováčovské kopce) boli zistené viaceré druhy drobčíkov (Staphylinidae), napr. *Bledius dissimilis*, *Stenus incanus*, *Stenus horioni*, *Scopaeus gracilis*, *Achenium humile* (DVOŘÁK, 1979). ROUBAL (1931) uvádza zo Štúrova (Parkan) *Cortodera villosa* f. *umbrinentrata* a *Ceutorhynchus merkli* na *Cardaria draba* na jar.

SÚHRN

Uvedenými metodikami sme v rokoch 2010 – 2011 zistili na sledovanom území 1 116 druhov chrobákov. Mohé druhy sú stenotopné, indikačné a vzácné, napríklad *Noxius curtirostris*, *Baris steppensis*, *Sitaris muralis*, *Mesagroicus obscurus*, *Cryptocephalus marginatus*, *Trogoderma longisetosum*, *Zonitis nana*, *Mycterus tibialis*, *Akimerus schaefferi*, *Pedostrangalia revestita*, *Phytoecia argus*, *Deroplia genei*, *Choleva reitteri*, *Choleva paskoviensis*, *Paromalus filum*, *Dreposcia umbrina*, *Amauronyx maerkeli*, *Ochodaeus integriceps*, *Ampedus quadrisignatus*, *Brachygonus megerlei*, *Ischnodes sanguinicollis*, *Reitterelater dubius*, *Isorhipis melasoides*, *Lasioderma redtenbacheri*, *Mesocoelopus niger*, *Oligomerus retowski*, *Sphindus dubius*, *Oenas crassicornis*, *Mycterus tibialis*, *Vadonia unipunctata*, *Cryptocephalus schaefferi*, *Attaephilus arenarius*.

Sledované územie je mimoriadne bohaté na faunu chrobákov. Je to jedno najjužnejších a zároveň aj najteplejších území Slovenska. Na tejto nárazníkovej zóne sa zachytávajú druhy infiltrujúce z mediteránu a ponto-mediteránu. Pokial ide o lietajúce druhy, je vysvetlenie prijateľné. Iná situácia je u nelietajúcich druhov. Špekulácie sú napríklad u druhu *Otiorhynchus balcanicus*. Je možný prenos lodou po Dunaji, zeminou z Balkánu a pod.

LITERATÚRA

- BENEDIKT, S., KRÁTKY, J. 2007: Nové druhy nosatců (Coleoptera, Curculionidae) pro Slovensko. Entomofauna Carpathica, 19: 72-74.
BOROVEC, R. 1994: K výskytu dvou druhu brouků (Coleoptera: Curculionidae) na území Slovenska. Klapalekiana, 30: 167.
DVOŘÁK, M. 1979: Zajímavé nálezy drabčíku na Slovensku III. (Col., Staphylinidae). Acta rer. natur. mus. Slov. Bratislava, XXV: 109-138.
FRANC, V. 1998: Chrobáky (Coleoptera) oblasti Litavy so zvláštnym zreteľom k bioindikačne významným druhom: 113-129. In: Urban, P. a Bitušík, P. (eds). Príroda Krupinskej planiny a jej ochrana. Zborník referátov zo seminára, Zvolen: 186.
FRANC, V. 1995: O chrobácoch (Coleoptera) Cerovej vrchoviny so zvláštnym zreteľom k bioindikačne významným druhom. In: Krištín, A. Gaállová, K. (eds) Rimava: 52-70.

- GOTTWALD, J. 1962: 1. příspěvek k faunistice Coleoptera Československa. Biológia (Bratislava): 634-635.
- GOTTWALD, J. 1970: Nové a zajímavé nálezy brouků z Československa (Col.). 4. Příspěvek. Acta rer. nat. Mus.Slov. Bratislava, XVI-2; 119-126.
- GOTTWALD, J. 1972: Nové a zajímavé nálezy brouků z Československa (Col.). 5. Příspěvek. Acta rer. natur. Mus. nat. Slov. Bratislava, XVIII-1: 125-130.
- GOTTWALD, J. 1974: Nové a zajímavé nálezy brouků z Československa (Col.). 6. Příspěvek. Acta rer. natur. Mus. nat. Slov. Bratislava, XXI-1: 143-152.
- HANZLÍK, J. 1962: *Macrolenes ruficollis* F. (Col.Chrysomelidae) a *Mylabris tenera* (Col., Meloidae) dva nové druhy pro Československo. Čas. Č. spol. entomol. 59: 382-383.
- HAVELKA, J. 1964: Příspěvek k poznání Coleopter Slovenska 1. Acta rer. natur. Mus. nat. Slov. Bratislava, 10: 66-123.
- HAVELKA, J. 1965: Příspěvek k poznání Coleopter Slovenska 2. Acta rer. natur. Mus. nat. Slov. Bratislava, 11: 55-105.
- HAVELKA, J. 1970: Zprávy Čs. spol. entomol., Praha, 6: 43-45.
- HLAVÁČ, P., LACKNER, T. 1998: Contribution to the knowledge of Myrmecophilous Beetles of Slovakia. Entomofauna Carpathica, 10: 1-9.
- HORÁK, J. 1982: Faunistical records from Czechoslovakia. Acta entomologica Bohemoslovaca, 79, Praha: 24.
- KRÁL, D., SOUČEK, M. 1987: Nové a zajímavé nálezy nadčeledi Scarabaeoidea (Coleoptera) z Československa. Zpráva Čs. spol. entomol. Praha, 23: 17-24.
- KULT, K. 1954: Nové druhy Carabidů ze střední Evropy. Ročenka Čs. spol. entomologické, L-1953, Praha: 118-125.
- MARŠÁLKOVÁ-NĚMEICOVÁ, M. a MIHALÍK, Š. 1977: Národní parky. Academia, Praha: 474 pp.
- PÍČMAN, Z. 1974: Pozoruhodné nálezy střevlíkovitých brouků na Slovensku. Acta rer. natur. Mus. nat. Slov. Bratislava, XX: 259-260.
- ROUBAL, J. 1930: Katalog Coleopter Slovenska a Podkarpatska. Diel 1, Praha: 527 pp.
- ROUBAL, J. 1936: Katalog Coleopter Slovenska Podkarpatské Rusi. Diel 2., Bratislava: 434 pp.
- ROUBAL, J. 1937-41: Katalog Coleopter Slovenska a Východních Karpat. Diel 3, Praha: 363 pp.
- ROUBAL, J. 1931: Popisy čtyř nových Coleopter. Časopis Čsl. Spol. entomol. 7-8., XII: 131.
- SMETANA, A. 1958: Zoogeografické poznámky ke zvířeně brouků Československa. Časopis Slezského muzea v Opavě. Serie A: 26-30.
- ŠVIHLA, VL. 1980: Faunistical records from Czechoslovakia. Zprávy Čs. spol. entomol. Praha: 100.
- ŠVIHLA, VL. 1982: Faunistical records from Czechoslovakia. Acta entomologica Bohemoslovaca, 79, Praha: 21.
- VÁVRA, J. 1996: Nové a zajímavé nálezy brouků (Coleoptera) na Slovensku. Klapalekiana, 32: 123-125.

Tab. 2: Prehľad zistených druhov chrobákov (Coleoptera) v roku 2010 a 2011 z Malaiseho pascí s uvedením mesiaca a počtu jedin-cov na jednotlivých plochách (x-xeroterm)

Rok		2010	2010	2011	2011
Čelad'/druh	plocha	les	x-hore	x-dole	x-hore
Carabidae					
<i>Acupalpus meridianus</i> (Linnaeus, 1761)			6/2		
<i>Amara familiaris</i> Duftschmid, 1812			6/1		
<i>Amara ovata</i> (Fabricius, 1792)	5/1, 6/2				
<i>Amara saphyrea</i> Dejean, 1828	5/3			4/2	
<i>Anchomenus dorsalis</i> (Pontoppidan, 1763)	5/5	5/6			
<i>Anisodactylus signatus</i> (Panzer, 1797)	6/1				
<i>Anthracus consputus</i> (Duftschmid, 1812)	5/1				
<i>Badister bullatus</i> (Schrank, 1798)	7/2				
<i>Badister lacertosus</i> Sturm, 1815				8/1	
<i>Badister meridionalis</i> Puel, 1925					6/2
<i>Bembidion dalmatinum</i> Dejean, 1831	9/1				
<i>Bradycellus verbasci</i> (Duftschmid, 1812)	7/1				
<i>Brachinus explodens</i> Duftschmid, 1812	9/2	9/1			
<i>Calathus erratus</i> (Sahlberg, 1827)	5/4	6/1			
<i>Calathus melanocephalus</i> (Linnaeus, 1758)	8/2				
<i>Callistus lunatus</i> (Fabricius, 1775)		8/2	7/2		
<i>Cicindela campestris</i> Linnaeus, 1758					6/2
<i>Demetrias atricapillus</i> (Linnaeus, 1758)		6/3			

<i>Drypta dentata</i> (Rossi, 1790)			4/1	
<i>Harpalus affinis</i> (Schrank, 1781)				5/1, 6/2
<i>Harpalus honestus</i> (Duftschmid, 1812)	5/1		5/3	
<i>Lebia humeralis</i> Dejean, 1825		5/1		
<i>Leistus ferrugineus</i> (Linnaeus, 1758)	7/1			
<i>Ophonus rufibarbis</i> (Fabricius, 1792)			5/1	
<i>Panagaeus cruxmaior</i> (Linnaeus, 1758)			6/2	
<i>Paradromius linearis</i> (Olivier, 1795)			6/1	
<i>Cymindis variolosa</i> (Fabricius, 1794)				4/1
<i>Philorhizus notatus</i> (Stephens, 1827)			7/3	7/2
<i>Platynus assimilis</i> (Paykull, 1790)	5/1, 6/5			
<i>Trechus quadristriatus</i> (Schrank, 1781)	7/1		6/1	
Histeridae				
<i>Hister distinctus</i> (Erichson, 1834)		7/1		
<i>Hister lugubris</i> Truqui, 1852		8/1		5/4
<i>Onthophilus affinis</i> Redtenbacher, 1849	5/1, 6/4		5/1	6/2, 7/2
<i>Pachylister inaequalis</i> (Olivier, 1789)	8/1		6/2	5/4
<i>Paromalus filum</i> Reitter, 1884		6/1		
<i>Saprinus laetus</i> Erichson, 1839	6/1			
<i>Saprinus virescens</i> (Paykull, 1798)	7/1			
Ptiliidae				
<i>Acrotrichis atomaria</i> (De Geer, 1774)		6/1		
<i>Nossidium pilosellum</i> (Marsham, 1802)		4/2		
<i>Ptenidium formicetorum</i> Kraatz, 1851	8/2			
<i>Ptilium modestum</i> Wankowicz, 1869		7/2	6/1	
<i>Ptinella britanica</i> Matthews, 1858	5/2		4/2	
Silphidae				
<i>Silpha carinata</i> Herbst, 1783				5/1
<i>Xylodrepa quadripunctata</i> (Linnaeus, 1761)	5/1	5/2	6/2	
Leiodidae				
<i>Catops fuliginosus</i> Erichson, 1837	5/5		6/2	
<i>Catops grandicollis</i> Erichson, 1837	6/3			10/1
<i>Catops chrysomeloides</i> (Panzer, 1798)		6/2		
<i>Catops neglectus</i> Kraatz, 1852		7/4		
<i>Catops nigricantoides</i> Reitter, 1901				5/2
<i>Catops nigricantoides</i> Reitter, 1901		9/2		
<i>Colenis immunda</i> (Sturm, 1807)			5/3	
<i>Colon latum</i> Kraatz, 1850		5/2,7/1		
<i>Colon murinum</i> Kraatz, 1850				9/2
<i>Colon rufescens</i> Kraatz, 1850			5/2,7/2	
<i>Colon viennense</i> Herbst, 1797		6/2	6/2	
<i>Dreopscia umbrina</i> (Erichson, 1837)		5/1		
<i>Eocatops pelopis</i> (Reitter, 1884)		4/1		
<i>Hydnobius spinipes</i> (Gyllenhal, 1813)		5/4	5/4	

<i>Choleva angustata</i> (Fabricius, 1781)	6/4			
<i>Choleva paskoviensis</i> Reitter, 1913	9/1	8/5		
<i>Choleva reitteri</i> Petri, 1915	8/1			
<i>Choleva sturmi</i> Brisout, 1837	10/1			
<i>Leiodes badia</i> (Sturm, 1807)		5/2, 6/1	7/5	9/3
<i>Leiodes brunnea</i> (Sturm, 1807)	5/4			
<i>Leiodes ferruginea</i> (Fabricius, 1787)			5/3	
<i>Leiodes nitida</i> (Reitter, 1884)		6/3	9/2	
<i>Leiodes oblonga</i> (Erichson, 1845)		6/3	9/4	10/5
<i>Leiodes pallens</i> (Sturm, 1807)				
<i>Liocyrтusa minuta</i> (Ahrens, 1812)		6/1		
<i>Nargus velox</i> (Spence, 1815)	5/3, 6/2		7/4	8/4
<i>Ptomaphagus sericatus</i> (Chaudoir, 1845)		6/12		
<i>Sciodrepoides watsoni</i> (Spence, 1815)	5/5		8/4	9/1
<i>Triarthron maerkeli</i> Maerkel, 1840			6/2	
Scaphidiidae				
<i>Scaphisoma boleti</i> (Panzer, 1793)		6/2		6/1
<i>Scaphidium quadrimaculatum</i> Olivier, 1790		5/1, 6/1		
Staphylinidae				
<i>Aleochara curtula</i> (Goeze, 1777)				5/1
<i>Aleochara intricata</i> Mannerheim, 1830			6/2	
<i>Astrapaeus ulmi</i> (Rossi, 1790)		6/1		
<i>Autalia impressa</i> (Olivier, 1795)	4/1, 5/1			
<i>Bolitochara bella</i> Märkel, 1845			6/2	
<i>Creophilus maxillosus</i> (Linnaeus, 1758)		8/2		
<i>Cypha longicornis</i> (Paykull, 1800)			7/1	
<i>Gabrius femoralis</i> (Hochhuth, 1851)		8/1		8/2
<i>Heterothops dissimilis</i> (Gravenhorst, 1802)	5/5			
<i>Medon ferrugineus</i> (Erichson, 1840)			9/1	
<i>Metopsia similis</i> Zerche, 1998			7/1	
<i>Mycetoporus mulsanti</i> Ganglbauer, 1895		8/1		
<i>Nudobius latus</i> (Gravenhorst, 1806)			5/1	
<i>Ocalea badia</i> Erichson, 1837	6/2			
<i>Ocyphus ophthalmicus</i> Scopoli, 1763	6/1		6/1	
<i>Othius punctulatus</i> (Goeze, 1777)	6/3			
<i>Philonthus jurgans</i> Tottenham, 1937			7/2	
<i>Philonthus tenuicornis</i> Rey, 1853				8/1
<i>Quedius nemoralis</i> Baudi di Selve, 1848				9/1
<i>Quedius ochripennis</i> (Ménétriés, 1832)	6/1			
<i>Scopaeus minutus</i> Erichson, 1840	5/2			
<i>Sepedophilus bipustulatus</i> (Gravenhorst, 1802)		6/3		
<i>Staphylinus flavopunctatus</i> (Latreille, 1804)			5/1	6/1
<i>Stenus formicetorum</i> Mannerheim, 1843	8/1			
<i>Stenus ochropus</i> Kiesenwetter, 1858	9/2, 10/1			

<i>Tachyporus hypnorum</i> (Fabricius, 1775)			7/1	
<i>Thamiaraea hospita</i> (Märkel, 1845)				8/1
<i>Velleius dilatatus</i> (Fabricius, 1787)		7/1		
<i>Zyras fulgidus</i> (Gravenhorst, 1806)	8/1	8/2		7/2
<i>Philonthus intermedius</i> (Boisd,				
<i>Zyras haworthi</i> (Stephens, 1832)		4/1		
Pselaphidae				
<i>Brachygluta sinuata</i> (Aubé,				
<i>Tychus niger</i> (Paykull,				
<i>Amauromyx maerkeli</i> (Aubé, 1844)	4/1			
<i>Bibloporus bicolor</i> (Denny, 1825)		5/1		
<i>Brachygluta fossulata</i> (Reichenbach, 1816)	11/1			
<i>Pselaphus heisei</i> Herbst, 1792		5/4	6/1	
Clambidae				
<i>Clambus pubescens</i> Redtenbacher, 1849			6/3	
Eucinetidae				
<i>Eucinetus haemorrhoidalis</i> (Germar, 1818)		6/1	7/2	6/2
Helodidae				
<i>Cyphon coarctatus</i> Paykull, 1799		7/2		
<i>Prionocyphon serricornis</i> (Müller, 1821)		8/1		
Dascillidae				
<i>Dascillus cervinus</i> (Linnaeus, 1758)				7/1
Lucanidae				
<i>Dorcas parellipedus</i> (Linnaeus, 1758)	9/1			
<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	7/1,8/1			
Trogidae				
<i>Trox eversmanni</i> Krynický, 1832	6/1			
<i>Trox scaber</i> (Linnaeus, 1767)		7/1		
Geotrupidae				
<i>Bolbelasmus unicornis</i> (Schrank, 1789)			6/1	
<i>Geotrupes spiniger</i> (Marsham, 1802)				6/1
<i>Odonteus armiger</i> (Scopoli, 1772)	6/3,7/9	7/5	6/2	
<i>Trypocopris vernalis</i> (Linnaeus, 1758)	5/12	5/2	6/4	
Ochodaeidae				
<i>Ochodaeus integriceps</i> Semenov-Tian Sh. 1891				
<i>Ochodaeus chrysomeloides</i> (Schrank, 1781)		5/1		5/1
Scarabaeidae				
<i>Amphimallon assimile</i> Herbst, 1790		8/2		
<i>Anisoplia austriaca</i> (Herbst, 1783)		7/1		
<i>Aphodius coenosus</i> (Panzer, 1798)			4/1,7/1	
<i>Aphodius corvinus</i> Erichson, 1848		5/2		
<i>Aphodius distinctus</i> (O.F.Müller, 1776)		4/1		
<i>Aphodius erraticus</i> (Linnaeus, 1758)			7/1	
<i>Aphodius fimetarius</i> (Linnaeus, 1758)		7/2		

<i>Aphodius fossor</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	
<i>Aphodius granarius</i> (Linnaeus, 1767)	5/5			
<i>Aphodius haemorrhoidalis</i> (Linnaeus, 1758)				6/1
<i>Aphodius kraatzi</i> Harold, 1868	5/1			
<i>Aphodius prodromus</i> (Brahm, 1790)	5/1	4/2		6/1
<i>Aphodius rey</i> Reitter, 1892	5/1			
<i>Aphodius sordidus</i> (Fabricius, 1775)		6/2		
<i>Aphodius sticticus</i> (Panzer, 1798)		8/1		
<i>Aphodius sturmi</i> Harold, 1870		7/1	6/3	9/1
<i>Caccobius schreberi</i> (Linnaeus, 1767)			5/2	
<i>Cetonia aurata</i> Linnaeus, 1758	5/5	5/7		
<i>Eupotosia affinis</i> (Andersch, 1797)			8/1	
<i>Gnorimus variabilis</i> (Linnaeus, 1758)		5/2		
<i>Hoplia hungarica</i> Burmeister, 1844		6/1		
<i>Liocola lugubris</i> (Herbst, 1786)	8/1		9/1	
<i>Melolontha melolontha</i> (Linnaeus, 1758)	5/1		6/2	
<i>Melolontha pectoralis</i> Megerle, 1812	4/1			
<i>Miltotrogus vernus</i> (Germar, 1823)				5/1
<i>Netocia ungarica</i> (Herbst, 1792)			6/4	
<i>Onthophagus amyntas alces</i> (Fabricius, 1792)		4/1		
<i>Onthophagus fracticornis</i> (Preyssler, 1790)			5/1	5/2
<i>Onthophagus furcatus</i> (Fabricius, 1781)			5/2	
<i>Onthophagus grossepunctatus</i> Reitter, 1905	6/2,7/2			
<i>Onthophagus illyricus</i> (Scopoli, 1763)	8/2			
<i>Onthophagus nuchicornis</i> (Linnaeus, 1758)		8/2		
<i>Onthophagus ovatus</i> (Linnaeus, 1767)		9/2	5/1	
<i>Onthophagus semicornis</i> (Panzer, 1798)		4/1	4/5	
<i>Onthophagus taurus</i> (Schreber, 1759)	5/1			
<i>Oryctes nasicornis</i> Linnaeus, 1758			5/1	
<i>Oxyomus sylvestris</i> (Scopoli, 1763)				6/5
<i>Oxythyrea funesta</i> Poda, 1761	7/2	7/1		
<i>Pleurophorus caesus</i> (Creutzer, 1796)	6/4,7/1			8/1
<i>Rhizotrogus aestivus</i> (Olivier, 1789)			7/2	
<i>Sisyphus schaefferi</i> (Linnaeus, 1758)		4/1		
<i>Tropinota hirta</i> Poda, 1761	4/2,5/5			
<i>Valgus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)		4/1	5/4	
Byrrhidae				
<i>Curimopsis paleata</i> (Erichson, 1846)		8/2		
Buprestidae				
<i>Acmaeoderina degener</i> (Scopoli, 1763)		5/2		5/1
<i>Acmeoderella flavofasciata</i> (Pill. et Mitt., 1783)		6/4		6/2
<i>Agrilus albogularis</i> Gory, 1841		5/5	5/1	
<i>Agrilus angustulus</i> (Illiger, 1803)		6/1	6/4	6/1
<i>Agrilus antiquus</i> Mulsant et Rey, 1863				7/1

<i>Agrilus ater</i> (Linnaeus, 1767)		6/2	6/21	5/2
<i>Agrilus aurichalceus</i> Redtenbacher, 1849		7/2	7/1	
<i>Agrilus biguttaus</i> (Fabricius, 1777)	5/2		5/7	
<i>Agrilus convexicollis</i> Redtenbacher, 1849		6/1		
<i>Agrilus derasofasciatus</i> Lacordaire, 1835		6/4		
<i>Agrilus hastulifer</i> (Ratzeburg, 1839)		7/1		
<i>Agrilus hyperici</i> (Creutzer, 1799)			5/1	
<i>Agrilus laticornis</i> (Illiger, 1803)		5/4		
<i>Agrilus lineola</i> Redtenbacher, 1849		6/1	6/1	
<i>Agrilus obscuricollis</i> Kiesenwetter, 1857		6/4		
<i>Agrilus roscidus</i> Kiesenwetter, 1857		6/2		6/1, 7/1
<i>Agrilus sinuatus</i> (Olivier, 1790)		6/4		
<i>Agrilus sulcicollis</i> Lacordaire, 1835		7/1		7/2
<i>Agrilus suvorovi populneus</i> Schaefer, 1946				7/2
<i>Anthaxia deaurata</i> (Gmelin, 1787)		6/5		
<i>Anthaxia fulgurans</i> Schrank, 1787		6/1		5/1
<i>Anthaxia hungarica</i> (Scopoli, 1772)			5/1	
<i>Anthaxia manca</i> (Linnaeus, 1758)		5/2		
<i>Anthaxia millefolii</i> Fabricius, 1801		6/4		5/1
<i>Anthaxia nitidula</i> (Linnaeus, 1758)		7/2	5/5	6/4
<i>Anthaxia podolica</i> Mannerheim, 1837		6/2		
<i>Aurigena lugubris</i> (Fabricius, 1777)		5/2	5/1	6/7
<i>Capnodis tenebrionis</i> (Linnaeus, 1761)		4/1, 5/5	6/3	7/1
<i>Coraebus elatus</i> Fabricius, 1787		5/10		5/2
<i>Coraebus florentinus</i> (Herbst, 1801)		6/1	61	
<i>Coraebus rubi</i> (Fabricius, 1767)		6/1	7/1	5/4
<i>Coraebus undatus</i> (Fabricius, 1787)		6/4	5/2	
<i>Cylindromorphus filum</i> Gyllenhal, 1817		5/5, 6/4	5/1	
<i>Dicerca berolinensis</i> (Herbst, 1779)		5/1		
<i>Habroloma geranii</i> (Silfverberg, 1977)		6/2		8/1
<i>Chrysobothris affinis</i> (Fabricius, 1794)		6/1		7/2
<i>Meliboeus graminis</i> (Panzer, 1789)		7/2		
<i>Nalanda fulgidicollis</i> (Lucas, 1849)	7/1	8/2		5/1
<i>Paracylindromorphus subuliformis</i> Théry, 1930		5/5		
<i>Poecilonota dives</i> (Guillebeau, 1889)		6/1		
<i>Poecilonota mirifica</i> (Mulsant, 1855)		6/1		7/1
<i>Ptosima flavoguttata</i> (Illiger, 1803)		4/2	5/1	7/2
<i>Sphenoptera antiqua</i> (Illiger, 1803)		5/1		5/5
<i>Trachys fragariae</i> Brisout, 1874		6/1	6/4	
<i>Trachys minutus</i> (Linnaeus, 1758)		6/2	7/2	
<i>Trachys problematicus</i> Obenberger, 1918		5/2, 6/1		
Elateridae				
<i>Drapetes mordelloides</i> (Host, 1789)	5/2			
<i>Agriotes ustulatus</i> (Schaller, 1783)		7/1		

<i>Cardiophorus vestigialis</i> Erichson, 1840		6/2	8/1	
<i>Cardiophorus gramineus</i> (Scopoli, 1763)		5/1		5/2
<i>Actenicerus sjælandicus</i> (Müller, 1764)			5/1	
<i>Adrastus montanus</i> (Scopoli, 1763)	8/5			5/2
<i>Agriotes acuminatus</i> (Stephens, 1830)			6/2	6/2
<i>Agriotes lineatus</i> (Linnaeus, 1767)			6/4	6/5,7/4
<i>Agrypnus murinus</i> (Linnaeus, 1758)				7/2
<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)				8/1
<i>Ampedus elongatulus</i> (Fabricius, 1787)		5/1, 6/2		7/4
<i>Ampedus quadrisignatus</i> (Gyllenhal, 1817)				6/2
<i>Ampedus rufipennis</i> (Stephens, 1830)		6/1		
<i>Anostirus castaneus</i> Linnaeus, 1758	6/4			
<i>Athous bicolor</i> (Goeze, 1777)	7/2			
<i>Athous haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1801)	8/1	6/12	8/4	
<i>Athous vittatus</i> (Fabricius, 1792)	5/3			8/2
<i>Brachygonum megerlei</i> (Lacordaire, 1835)	5/1			
<i>Cardiophorus anticus</i> Erichson, 1840		6/2	6/1	
<i>Cardiophorus discicollis</i> (Herbst, 1806)		4/1, 5/2		
<i>Cardiophorus ebeninus</i> (Germar, 1824)		6/2	6/1	
<i>Cidnopus pilosus</i> (Leske, 1785)			8/2	
<i>Dalopius marginatus</i> (Linnaeus, 1758)	5/1	7/2	7/12	
<i>Denticollis linearis</i> (Linnaeus, 1758)			9/2	
<i>Drasterius bimaculatus</i> (Rossi, 1790)		5/1		
<i>Ischnodes sanguinicollis</i> (Panzer, 1793)	6/2		8/1	
<i>Limoniscus violaceus</i> (Müller, 1821)	5/4			
<i>Megapenthes lugens</i> (Redtenbacher, 1842)		8/1		7/1
<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)		9/1		6/12
<i>Neopristilophorus depressus</i> (Germar, 1822)			8/1	
<i>Prosternon chrysocomum</i> (Germar, 1843)		5/1		
<i>Prosternon tessellatum</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	6/4
<i>Reitterelater dubius</i> Platia et Cate, 1990	6/1			
<i>Synaptus filiformis</i> (Fabricius, 1781)	5/1			5/2
Throscidae				
<i>Trixagus carinifrons</i> (Bonvouloir, 1859)	5/1	5/2		
<i>Trixagus duvali</i> (Bonvouloir, 1859)	7/12	5/4		5/4
<i>Trixagus leseigneuri</i> Muona, 2002		5/1		6/1
<i>Trixagus meybohmi</i> Leseigneur, 2005				6/4
Eucnemidae				
<i>Rhacopus sahlbergi</i> (Mannerheim, 1823)			8/1	
<i>Nematodes filum</i> (Fabricius, 1801)			9/2	8/2
<i>Dromaeolus barnabita</i> (Villa, 1838)	6/4		6/1	
<i>Eucnemis capucina</i> Ahrens, 1812		6/5		7/4
<i>Hylis cariniceps</i> (Reitter, 1902)		6/12		
<i>Isorhipis melasoides</i> (Lap. Castelnau, 1761)			6/4	

<i>Microrhagus lepidus</i> Rosenhauer, 1847		7/4		
<i>Xylophilus testaceus</i> (Herbst, 1806)		5/5		8/2
Homalisiidae				
<i>Omalisus fontisbellaquei</i> (Geoffroy, 1762)	5/1			
Lycidae				
<i>Lygistopterus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)		6/1, 9/1		
Lampyridae				
<i>Lamprohiza splendidula</i> (Linnaeus, 1767)	5/1		8/4	8/1
Drilidae				
<i>Drilus concolor</i> Ahrens, 1812		4/2		
Cantharidae				
<i>Cantharis annularis</i> Ménétriers, 1836		7/5		
<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758	5/1			6/1
<i>Cantharis nigricans</i> (Müller, 1776)		7/2		8/1
<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758			8/1	7/2
<i>Cantharis pellucida</i> Fabricius, 1792		8/1	6/1	6/2
<i>Cantharis pulicaria</i> Fabricius, 1781	5/1			
<i>Cantharis quadripunctata</i> (Müller, 1776)			5/10	
<i>Malthinus balteatus</i> Suffrian, 1851		6/21		8/2
<i>Malthinus seriepunctatus</i> Kiesenwetter, 1851			8/2	
<i>Malthodes dispar</i> (Germar, 1824)		6/5		
<i>Malthodes guttifera</i> Kiesenwetter, 1852			6/1	
<i>Rhagonycha fulva</i> (Scopoli, 1763)	8/2	8/22		
<i>Rhagonycha lignosa</i> (Müller, 1764)		8/1	7/3	7/4
<i>Rhagonycha testacea</i> (Linnaeus, 1758)			7/5	
<i>Silis nitidula</i> (Fabricius, 1792)			6/1	
Dermestidae				
<i>Anthrenus fuscus</i> Olivier, 1789		5/2		
<i>Anthrenus scrophulariae</i> (Linnaeus, 1758)			5/1	
<i>Anthrenus verbasci</i> (Linnaeus, 1767)	5/1		6/5	6/4
<i>Attagenus brunneus</i> Faldermann, 1835			6/1	
<i>Attagenus pellio</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	
<i>Dermestes olivieri</i> Lepesme, 1939	5/1		7/2	
<i>Dermestes undulatus</i> Brahm, 1790			9/1	
<i>Megatoma undata</i> (Linnaeus, 1758)		8/2	8/3	
<i>Trinodes hirtus</i> (Fabricius, 1781)	6/1			6/5
<i>Trogoderma longisetosum</i> Chao et Lee, 1966		5/2		
Bostrichidae				
<i>Lichenophanes varius</i> (Illiger, 1801)	7/1			7/1
<i>Psoa viennensis</i> Herbst, 1797		6/5		
<i>Sinoxylon perforans</i> (Schrank, 1789)	6/2			6/1
<i>Xylopertha retusa</i> (Olivier, 1790)	6/4			
Anobiidae				
<i>Anobium punctatum</i> (De Geer, 1774)			5/1	

<i>Cacotemnus rufipes</i> (Fabricius, 1792)			6/1	
<i>Caenocara affinis</i> (Sturm, 1837)	5/5		6/2	
<i>Dorcatoma dresdensis</i> Herbst, 1792			6/1	
<i>Dorcatoma flavigornis</i> (Fabricius, 1792)	6/2	6/1	7/5	
<i>Dorcatoma robusta</i> Strand, 1938			9/1	
<i>Gastrallus laevigatus</i> (Olivier, 1790)			5/2	5/1
<i>Hadrobregmus confusus</i> (Kraatz, 1881)		5/2		
<i>Hedobia pubescens</i> (Olivier, 1790)			6/1	5/1
<i>Lasioderma redtenbacheri</i> (Bach, 1852)	7/1			6/4
<i>Lasioderma serricorne</i> (Fabricius, 1792)	6/2	7/2		
<i>Mesocoelopus niger</i> (Müller, 1821)			5/1	
<i>Ochina latreillei</i> (Bonelli, 1809)	7/2			
<i>Oligomerus retowski</i> Schilsky, 1898			6/1, 7/2	
<i>Ptilinus fuscus</i> Geoffroy, 1764	6/4			8/1
<i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)				9/2
<i>Ptinomorphus imperialis</i> (Linnaeus, 1767)	5/2			6/1
<i>Xestobium plumbeum</i> (Illiger, 1801)			8/4, 9/1	
<i>Xyletinus ater</i> (Creutzer, 1796)		6/5		
<i>Xyletinus laticollis</i> (Duftschmid, 1825)		6/4		
<i>Xyletinus subrotundatus</i> Lareynie, 1852	5/2			5/2
Ptinidae				
<i>Dignomus nitidus</i> (Duftschmid, 1825)			8/2	
<i>Ptinus calcaratus</i> Kiesenwetter, 1877	7/2			
<i>Ptinus dubius</i> Sturm, 1837	6/3	5/5	7/2	6/2
<i>Ptinus pilosus</i> P.W.Müller, 1821	6/5	5/1	5/1	7/1
<i>Ptinus pusillus</i> Sturm, 1837	5/1			
<i>Ptinus rufipes</i> Olivier, 1790	6/3		6/2	
<i>Ptinus schlerethi</i> (Reitter, 1884)	5/1		9/1	5/4
<i>Ptinus variegatus</i> Rossi, 1792		7/1		8/1
<i>Ptinus villiger</i> (Reitter, 1884)		6/2		5/4
Trogositidae				
<i>Grynocharis oblonga</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	
<i>Nemozoma elongatum</i> (Linnaeus, 1761)	5/1	6/1		
<i>Tenebroides fuscus</i> (Goeze, 1777)				7/2
Cleridae				
<i>Necrobia rufipes</i> (De Geer, 1775)	5/1, 6/2			
<i>Clerus mutillarius</i> Fabricius, 1775			5/1	5/1
<i>Opilo pallidus</i> (Olivier, 1795)	5/1			
<i>Tilloidea unifasciata</i> (Fabricius, 1787)		6/5		6/1
<i>Trichodes apiarius</i> (Linnaeus, 1758)		5/15		6/4
<i>Trichodes favarius</i> (Illiger, 1802)		5/10		
Dasytidae				
<i>Aplocnemus impressus</i> (Marsham, 1802)			8/1	
<i>Dasytes bupthalmus</i> Baudi edi Selve, 1873		6/1		

<i>Dolichosoma lineare</i> (Rossi, 1792)		8/1	9/1	10/4
<i>Enicopus hirtus</i> (Linnaeus, 1767)		5/22	9/2	8/10
<i>Trichoceble floralis</i> (Olivier, 1790)		5/1		9/1
Malachiidae				
<i>Anthocomus rufus</i> (Herbst, 1790)		5/1		
<i>Axinotarsus ruficollis</i> (Olivier, 1790)		6/4	6/1	
<i>Celidus humeralis</i> Morawitz, 1861		6/2		6/3
<i>Cerapheles terminatus</i> (Ménétriés, 1832)		5/2	8/1	
<i>Clanoptilus geniculatus</i> (Germar, 1824)		6/1	8/2	
<i>Ebaeus appendiculatus</i> Erichson, 1840			9/2	
<i>Hypebaeus flavipes</i> (Fabricius, 1787)		5/1, 6/1	6/4	
<i>Charopus concolor</i> (Fabricius, 1801)	5/1, 8/2			
<i>Malachius aeneus</i> (Linnaeus, 1758)		6/1		
<i>Malachius bipustulatus</i> (Linnaeus, 1758)			8/2	
<i>Troglops cephalotes</i> (Olivier, 1790)			7/2	
Lymexylonidae				
<i>Hylecoetus dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)	5/5			
Kateretidae				
<i>Brachyleptus quadratus</i> (Sturm, 1844)	7/1			
Nitidulidae				
<i>Carpophilus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)	9/4			9/2
<i>Carpophilus ligneus</i> Murray, 1864			6/1	
<i>Carpophilus rubripennis</i> (Heer, 1841)		6/2		
<i>Cryptarcha strigata</i> (Fabricius, 1787)	5/10, 6/9		7/5	7/5
<i>Cryptarcha undata</i> (Olivier, 1790)	6/1, 7/10		7/2	
<i>Epuraea guttata</i> (Olivier, 1790)	5/5			8/2
<i>Epuraea longula</i> Erichson, 1845		6/1	7/2, 9/1	6/1
<i>Epuraea melanocephala</i> (Marsham, 1802)	6/1	6/2	8/2	8/1
<i>Epuraea pygmaea</i> (Gyllenhal, 1808)			5/1	5/5
<i>Glischrochilus hortensis</i> (Fourcroy, 1775)		8/2		
<i>Meligethes aeneus</i> (Fabricius, 1775)	7/2		6/2	
<i>Meligethes bidens</i> Brisout, 1863		6/3	6/2	
<i>Meligethes corvinus</i> Erichson, 1845		5/5		
<i>Meligethes nanus</i> Erichson, 1845				5/1
<i>Nitidula rufipes</i> (Linnaeus, 1767)	5/5		5/1	
<i>Omosita colon</i> (Linnaeus, 1758)	9/1	5/1	5/2	5/1
<i>Omosita discoidea</i> (Fabricius, 1775)			6/2	
<i>Pocadius ferrugineus</i> (Fabricius, 1775)	10/1		6/1	7/2
<i>Soronia grisea</i> (Linnaeus, 1758)			5/1, 6/4	
<i>Stelidota geminata</i> (Say, 1825)	4/5	6/2	5/5	5/10
<i>Thalyra fervida</i> (Olivier, 1790)			6/2	
Rhizophagidae				
<i>Monotoma angusticollis</i> Gyllenhal, 1827		6/2, 7/1		
<i>Monotoma bicolor</i> Villa, 1835		6/3, 8/5		5/2

<i>Monotoma brevicollis</i> Aubé, 1837				6/8,7/5
<i>Monotoma picipes</i> Herbst, 1793		5/1	6/2	6/1
<i>Monotoma spinicollis</i> Aubé, 1837				5/2
<i>Rhizophagus bipustulatus</i> (Fabricius, 1792)			5/2,7/2	
<i>Rhizophagus fenestralis</i> (Linnaeus, 1758)		5/2	6/1, 9/1	
<i>Rhizophagus ferrugineus</i> (Paykull, 1800)			4/2, 6/1	
Sphindidae				
<i>Aspidiphorus lareyniei</i> Jacq.du Val, 1859	7/1			9/1
<i>Aspidiphorus orbicularis</i> (Gyllenhal, 1808)	6/4	6/10		8/2
<i>Sphindus dubius</i> (Gyllenhal, 1808)	6/1		5/1	
Cucujidae				
<i>Cryptolestes duplicatus</i> (Waltl, 1839)		4/1		
<i>Cryptolestes ferrugineus</i> (Stephens, 1831)				6/4
<i>Cryptolestes sparti</i> (Curtis, 1834)			7/1	
<i>Laemophloeus monilis</i> (Fabricius, 1787)	6/2		6/1	
<i>Leptophloeus alternans</i> (Erichson, 1845)		5/2		5/2
<i>Pediacus dermestoides</i> (Fabricius, 1792)			6/3	
<i>Placonotus testaceus</i> (Fabricius, 1787)		8/2	8/2	
Silvanidae				
<i>Ahasverus advena</i> (Waltl, 1832)		5/1		
<i>Silvanus bidentatus</i> (Fabricius, 1792)	6/2		6/1	
<i>Uleiota planata</i> (Linaneus, 1761)		6/2		
Phalacridae				
<i>Stilbus pannonicus</i> Franz, 1968				8/2
<i>Olibrus bisignatus</i> (Ménétriés, 1849)		9/2		
Cryptophagidae				
<i>Antherophagus pallens</i> (Linnaeus, 1758)	5/1	5/5		
<i>Atomaria analis</i> Erichson, 1846		5/5		6/1
<i>Atomaria atricapilla</i> Stephens, 1830	6/1		6/2	
<i>Atomaria attila</i> Reitter, 1878			6/1,10/1	7/1, 9/1
<i>Atomaria bicolor</i> Erichson, 1846		5/1		
<i>Atomaria fuscata</i> (Schoenherr, 1808)		6/4		
<i>Atomaria gibulla</i> Erichson, 1846	6/1			
<i>Atomaria gravidula</i> Erichson, 1846			5/1	
<i>Atomaria gutta</i> Newman, 1834			6/4	
<i>Atomaria lewisi</i> Reitter, 1877			7/1	5/1
<i>Atomaria linearis</i> Stephens, 1830				6/4
<i>Atomaria nigrirostris</i> Stephens, 1830				7/2
<i>Atomaria prolixa</i> Erichson, 1846		6/2		
<i>Atomaria testacea</i> Stephens, 1830		5/2	6/2	
<i>Atomaria unicolor</i> (Olivier, 1790)			5/1	
<i>Cryptophagus dentatus</i> (Herbst, 1793)	7/2			8/1
<i>Cryptophagus denticulatus</i> Heer, 1841		5/1	5/6	
<i>Cryptophagus micaceus</i> Rey, 1889			5/6	

<i>Cryptophagus nitidulus</i> Miller, 1858			5/4, 6/5	
<i>Cryptophagus pallidus</i> Sturm, 1845	4/1		11/5	
<i>Cryptophagus punctipennis</i> Brisout, 1863		5/2		
<i>Cryptophagus reflexus</i> Rey, 1889	5/4			6/2
<i>Cryptophagus scanicus</i> (Linnaeus, 1758)	5/1	5/1		
<i>Cryptophagus setulosus</i> Sturm, 1845	6/4	6/4		
<i>Cryptophagus schmidti</i> Sturm, 1845	7/1		6/1	
<i>Curelius exiguum</i> (Erichson, 1846)			5/2	
<i>Ephistemus reitteri</i> Casey, 1900	5/1		6/2	
<i>Micrambe bimaculata</i> (Panzer, 1798)		5/6		
<i>Ootypus globosus</i> (Waltl, 1838)				5/2
Byturidae				
<i>Byturus tomentosus</i> (De Geer, 1774)	5/1		5/12	
Erotylidae				
<i>Cryptophilus integer</i> (Heer, 1841)		5/1		
<i>Dacne bipustulata</i> (Thunberg, 1781)	6/2		5/1	6/1
<i>Triplax aenea</i> (Schaller, 1783)		6/4	5/1	
<i>Triplax elongata</i> Lacordaire, 1842	5/1	6/2		
<i>Triplax lacordairei</i> Crotch, 1870			6/4	6/2
<i>Triplax lepida</i> Faldermann, 1835	6/5		7/2	7/1
<i>Triplax melanocephala</i> (Latreille, 1804)	6/2			
<i>Triplax rufipes</i> (Fabricius, 1775)			6/2	
<i>Triplax russica</i> (Linnaeus, 1758)	6/5	6/3		
<i>Triplax scutellaris</i> Charpentier, 1825			7/1	
<i>Tritoma bipustulata</i> Fabricius, 1775	6/1			5/2
Byturidae				
<i>Byturus ochraceus</i> (Scriba, 1790)		5/1		
Biphyllidae				
<i>Biphyllus ater</i> Aubé, 1850			6/1	
Bothrideridae				
<i>Bothrideres contractus</i> (Fabricius, 1792)			6/1	
<i>Oxylaemus cylindricus</i> (Panzer, 1796)			6/2	
<i>Teredrus opacus</i> Habelmann, 1845		5/1		
Cerylonidae				
<i>Cerylon ferrugineus</i> Stephens, 1830		5/1	5/2	
<i>Cerylon fagi</i> Brisout, 1867			8/1, 9/2	
<i>Cerylon histeroides</i> (Fabricius, 1792)	6/1	4/1,7/2		
Endomychidae				
<i>Endomychus coccineus</i> (Linnaeus, 1758)	5/1			6/2
<i>Lycoperdina bovistae</i> (Fabricius, 1792)	5/2		5/1	
Coccinellidae				
<i>Adonia variegata</i> (Goeze, 1777)			5/1	
<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)		5/2		6/2
<i>Ceratomegilla notata</i> (Laicharting, 1781)	9/1			

<i>Clitosthetus arcuatus</i> (Rossi, 1794)			6/2	
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	6/1		8/2	
<i>Coccinella quinquepunctata</i> Linnaeus, 1758			9/2	
<i>Coccinula sinuatomarginata</i> (Fald. 1837)	6/1		6/1	
<i>Cynegetis impunctata</i> (Linnaeus, 1767)				
<i>Halyzia sedecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)	6/2		6/1	
<i>Harmonia axyridis</i> Pallas, 1773	5/2	5/2, 6/5		
<i>Henosepilachna argus</i> (Fourcroy, 1758)			5/2	
<i>Hyperaspis campestris</i> (Herbst, 1783)	7/3		5/3	
<i>Hyperaspis reppensis</i> (Herbst, 1783)			5/2	
<i>Myzia oblongoguttata</i> (Linnaeus, 1758)	9/1			
<i>Platynaspis luteorubra</i> (Goeze, 1777)		5/2		
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> (L. 1758)		6/3		
<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i> (Linnaeus, 1758)		9/1	6/1	9/1
<i>Scymnus abietis</i> Paykull, 1798		7/2	7/1	
<i>Scymnus apetzi</i> Mulsant, 1846		5/1		
<i>Scymnus auritus</i> Thunberg, 1795	5/4			
<i>Scymnus frontalis</i> (Fabricius, 1787)	6/2		8/2	
<i>Scymnus haemorrhoidalis</i> Herbst, 1797	5/12		5/2	
<i>Scymnus horioni</i> Fürsch, 1965	6/4			
<i>Scymnus quadrimaculatus</i> (Herbst, 1783)		5/1	6/2	
<i>Scymnus rubromaculatus</i> (Goeze, 1777)	8/7			6/2
<i>Scymnus silesiacus</i> Weise, 1902	9/1		9/1	8/2
<i>Sospita vigintiguttata</i> (Linnaeus, 1758)		5/1	8/1	9/2
<i>Stethorus punctillum</i> Weise, 1891			7/2	6/1
<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i> (Linnaeus, 1758)			6/5	6/2
<i>Vibidia duodecimguttata</i> (Poda, 1761)			5/10	
Corylophidae				
<i>Arthrolips obscura</i> (Sahlberg, 1833)				
<i>Clypastraea pusilla</i> (Gyllenhal, 1810)	5/1		6/2	
<i>Orthoperus brunnipes</i> (Gyllenhal, 1808)			8/2	6/4
<i>Orthoperus atomus</i> (Gyllenhal, 1808)	5/1		9/2	
<i>Corylophus cassidoides</i> (Marsham, 1802)		7/2	6/1	8/10
<i>Orthoperus brunnipes</i> (Gyllenhal, 1808)		6/1	6/2	6/1
<i>Sericoderus lateralis</i> (Gyllenhal, 1827)	5/1			7/2
Latridiidae				
<i>Corticaria elongata</i> (Gyllenhal, 1827)			7/2	
<i>Corticaria impressa</i> (Olivier, 1790)		6/2		
<i>Corticaria serrata</i> (Paykull, 1798)		8/2		6/1
<i>Corticarina truncatella</i> (Mannerheim, 1844)		9/2	5/4	
<i>Dienerella clathrata</i> (Mannerheim, 1844)		6/1	6/2	5/4
<i>Enicmus amici</i> Lohse, 1981		6/2		6/2
<i>Enicmus brevicornis</i> (Mannerheim, 1844)		8/3		5/4
<i>Enicmus histrio</i> Joy a Tomlin, 1910	5/2			

<i>Enicmus rugosus</i> (Herbst, 1793)	5/4			6/2
<i>Enicmus transversus</i> (Olivier, 1790)	6/2			8/2
<i>Latridius consimilis</i> (Mannerheim, 1844)			5/4	9/2
<i>Melanophthalma sericea</i> (Mannerheim, 1844)			6/2	6/1
<i>Melanophthalma transversalis</i> (Gyll. 1827)			5/4	
<i>Stephostetus alternans</i> (Mannerheim, 1844)	5/1		6/2	
<i>Berginus tamarisci</i> Wollaston, 1854	5/1			6/4
<i>Corticarina truncatella</i> (Mannerheim, 1844)	6/2		6/1	
<i>Cortinicara gibbosa</i> (Herbst, 1793)		5/1		
<i>Latridius minutus</i> (Linnaeus, 1767)	5/4			
<i>Melanophthalma distinguenda</i> (Comolli, 1837)		6/2		
Zopheridae				
<i>Colobicus hirtus</i> (Rossi, 1790)		5/1		
Zopheridae				
<i>Pycnomerus terebrans</i> (Olivier, 1790)	5/1			
<i>Synchita separanda</i> (Reitter, 1881)		6/2		
<i>Bitoma crenata</i> (Fabricius, 1775)		6/3		6/4
Mycetophagidae				
<i>Litargus connexus</i> (Fourcroy, 1785)		6/1		
<i>Mycetophagus ater</i> (Reitter, 1879)		6/1		5/1
<i>Mycetophagus piceus</i> (Fabricius, 1787)				6/2
<i>Mycetophagus quadriguttatus</i> Müller, 1821		7/3		7/1
<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (Lin., 1760)			5/1	
<i>Triphyllus bicolor</i> (Fabricius, 1792)	5/2			6/1
Ciidae				
<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)			6/4	
<i>Cis comptus</i> Gyllenhal, 1827			5/2	6/2
<i>Cis glabratus</i> Mellié, 1848	6/7			
<i>Cis pygmaeus</i> (Marsham, 1802)		8/2	6/4	
<i>Cis rugulosus</i> Mellié, 1848	6/2	5/1		
<i>Cis striatulus</i> Mellié, 1848	5/4		5/4	
<i>Cis submicans</i> Ab.de Perrin, 1874			6/2	
<i>Cis villosulus</i> (Marsham, 1802)			5/4	
<i>Ennearthron cornutum</i> (Gyllenhal, 1827)		5/4		9/3
<i>Orthocis alni</i> (Gyllenhal, 1813)		6/2		
<i>Orthocis pseudolinearis</i> Lohse, 1965	7/2		5/1	
<i>Rhopalodontus baudueri</i> Abb. Perrin, 1874		6/1		
<i>Rhopalodontus perforatus</i> (Gyllenhal, 1813)			7/2	
<i>Sulcaxis bidentulus</i> (Rosenhauer, 1847)		6/2		5/1
<i>Sulcaxis nitidus</i> (Fabricius, 1792)		5/4		6/2
Tetratomidae				
<i>Tetratoma fungorum</i> Fabricius, 1790	5/1			
Melandryidae				
<i>Abdera flexuosa</i> (Paykull, 1799)			5/1	

<i>Anisoxya fuscula</i> (Illiger, 1798)	6/2			
<i>Conopalpus testaceus</i> (Olivier, 1790)	6/2			
<i>Eustrophus dermestoides</i> (Fabricius, 1792)		5/1		
<i>Hallomenus binotatus</i> (Quensel, 1790)		6/2		
<i>Hypulus quercinus</i> (Quensel, 1790)	5/2, 6/1			
<i>Orchesia acicularis</i> Reitter, 1886		7/3		7/1
<i>Orchesia micans</i> (Panzer, 1795)			8/2	
<i>Osphya bipunctata</i> (Fabricius, 1775)			8/1	
<i>Phloiotrya vaudoueri</i> Mulsant, 1856		8/1		9/2
Mordellidae				
<i>Mordellaria aurofasciata</i> (Comolli, 1837)	5/1			
<i>Mordellistena brevicauda</i> (Boheman, 1849)		5/2		9/1,10/1
<i>Mordellistena micantoides</i> Ermisch, 1954	6/4			
<i>Mordellistena neuwaldeggiana</i> (Panzer, 1796)	8/2			9/2
<i>Mordellistena pseudonana</i> Ermisch, 1956	8/5		8/1	9/6
<i>Mordellistena variegata</i> (Fabricius, 1798)		6/1		
<i>Mordellochroa abdominalis</i> (Fabricius, 1775)	9/5		5/4	
<i>Tomoxia bucephala</i> Costa, 1854		8/1		
<i>Variimorda basalis</i> (Costa, 1854)				5/12
<i>Variimorda villosa</i> (Schrank, 1781)	5/2			6/4
Oedemeridae				
<i>Anogcodes ruficollis</i> (Fabricius, 1781)		5/1		5/2
<i>Oedemera femorata</i> (Scopoli, 1763)			6/1	
<i>Oedemera podagrariae</i> (Linnaeus, 1767)			9/2	10/2
<i>Xanthochroa carniolica</i> (Gistl, 1832)	9/1			
Pyrochroidae				
<i>Pyrochroa serraticornis</i> (Scopoli, 1763)			5/1	4/2
<i>Schizotus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)		6/2		
Anthicidae				
<i>Anthicus antherinus</i> (Linnaeus, 1761)			5/1	5/6
<i>Anthicus ater</i> (Panzer, 1796)		5/1	6/1	
<i>Anthicus bimaculatus</i> (Illiger, 1802)				7/2
<i>Cyclodinus humilis</i> (Germar, 1824)			8/2	
<i>Formicomus pedestris</i> (Rossi, 1790)		5/1	9/3	
<i>Hirticomus hispidus</i> (Rossi, 1792)			9/1	
<i>Notoxus monoceros</i> (Linnaeus, 1761)	9/4			5/2
<i>Omonadus floralis</i> (Linnaeus, 1758)		6/4		
Aderidae				
<i>Phytobaenus amabilis</i> Sahlberg, 1834		5/1		
<i>Aderus populneus</i> (Creutzer, 1796)	6/1		7/1	
<i>Anidorus nigrinus</i> (Germar, 1831)			9/2	
<i>Euglenus oculatus</i> (Panzer, 1796)			7/2	8/1
Meloidae				
<i>Oenas crassicornis</i> (Illiger, 1800)			4/1	

<i>Lytta vesicatoria</i> (Linnaeus, 1758)		5/1		
<i>Mylabris variabilis</i> Pallas, 1782				6/1
Scaptidae				
<i>Anaspis flava</i> (Linnaeus, 1758)		5/5		5/1
<i>Anaspis frontalis</i> (Linnaeus, 1758)			5/1	
<i>Anaspis palpalis</i> Gerhardt, 1876		6/1		6/2
<i>Anaspis ruficollis</i> (Fabricius, 1792)		8/1	6/2	9/5
<i>Anaspis subtilis</i> Hampe, 1870		8/5		9/2
<i>Cyrtanaspis phalerata</i> (Germar, 1831)		9/6	6/1,7/2	
<i>Pentaria badia</i> (Rosenhauer, 1847)				10/1
<i>Scaptia dubia</i> Olivier, 1790		6/6		
Mycteridae				
<i>Mycterus tibialis</i> Küster, 1850		5/1		
Salpingidae				
<i>Vincenzellus ruficollis</i> (Panzer, 1794)			6/4	6/1
<i>Salpingus aeneus</i> (Olivier, 1807)	5/1			
Lagriidae				
<i>Lagria hirta</i> (Linnaeus, 1758)	7/1	8/5		
<i>Lagria atripes</i> Mulsant, 1855		7/2		
Alleculidae				
<i>Allecula morio</i> (Fabricius, 1787)			6/1	
<i>Cteniopus sulphuripes</i> (Germar, 1824)		8/2		
<i>Gonodera luperus</i> (Herbst, 1783)	5/10		6/1	
<i>Hymenalia rufipes</i> (Fabricius, 1792)	5/22		6/2	5/12
<i>Isomira antennata</i> (Panzer, 1798)	5/4		6/2	7/2
<i>Isomira murina</i> (Linnaeus, 1758)	5/1		6/2	
<i>Mycetochara pygmaea</i> Redtenbacher, 1874				5/12
<i>Mycetochara linearis</i> (Illiger, 1794)		5/1		6/10
<i>Mycetochara humeralis</i> (Fabricius, 1787)		6/5		7/1
<i>Mycetochara quadrimaculata</i> (Latreille, 1804)	5/1			
<i>Omophlus betulae</i> (Herbst, 1783)		5/1		6/1
<i>Podonta nigrita</i> (Fabricius, 1794)		7/2		
<i>Prionychus ater</i> (Fabricius, 1775)			6/2	
<i>Pseudocistella ceramboides</i> Linnaeus, 1758	6/2			
Tenebrionidae				
<i>Tribolium castaneum</i> (Herbst, 1797)				7/2
<i>Palorus subdepressus</i> (Wollaston, 1864)		6/2	6/1	
<i>Corticeus suberis</i> (Lucas, 1846)	5/1			
<i>Cylindronotus aeneus</i> (Scopoli, 1863)				
<i>Cylindronotus dermestoides</i> (Illiger, 1798)	5/1			
<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	5/1			
<i>Neatus picipes</i> (Herbst, 1797)	6/5		8/1	
<i>Platydema violaceum</i> (Fabricius, 1790)	6/1		6/2	
<i>Tenebrio molitor</i> Linnaeus, 1758	7/2			

<i>Tenebrio opacus</i> Duftschmid, 1812			6/1	
<i>Uloma rufa</i> (Piller et Mitter, 1783)		7/2		
Cerambycidae				
<i>Agapanthia kirbyi</i> (Gyllenhal, 1817)		7/1		
<i>Agapanthia pannonica</i> Kratochvíl, 1985		8/2		
<i>Agapanthia violacea</i> (Fabricius, 1775)		6/1		6/2
<i>Akimeris schaefferi</i> (Laicharting, 1784)	6/1			
<i>Alosterna tabacicolor</i> (De Geer, 1775)	5/2			
<i>Anaesthetis testacea</i> Fabricius, 1775		5/1		
<i>Anaglyptus mysticus</i> (Linnaeus, 1758)				
<i>Anoplodera rufipes</i> (Schaller, 1783)			5/1	
<i>Anoplodera sexguttata</i> Fabricius, 1775	6/2			
<i>Aromia moschata</i> (Linnaeus, 1758)		6/2		
<i>Axinopalpis gracilis</i> (Krynický, 1832)			7/2	
<i>Brachyleptura maculicornis</i> (De Geer, 1775)		7/2		6/1
<i>Brachyleptura tesserula</i> (Charpentier, 1825)				
<i>Calamobius filum</i> Rosii, 1790		8/10		6/1
<i>Callimellum angulatum</i> (Schrank, 1789)	6/1			7/5
<i>Callimoxys gracilis</i> (Brullé, 1832)		6/1		7/2
<i>Carilia virginea</i> (Linnaeus, 1758)		5/5		
<i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758	6/1			5/1
<i>Cerambyx scopolii</i> Fuessly, 1775		5/5	5/12	5/6
<i>Clytus arietis</i> (Linnaeus, 1758)			7/1	
<i>Clytus rhamni</i> Germar, 1824			8/2	
<i>Clytus tropicus</i> (Panzer, 1795)		6/1		6/2
<i>Cortodera humeralis</i> (Schaller, 1783)	5/5	5/2		
<i>Deroplia genei</i> (Aragona, 1830)	4/1			
<i>Dinoptera collaris</i> Linnaeus, 1858		5/6		6/1
<i>Echinocerus floralis</i> Pallas, 1773		7/2		
<i>Exocentrus adspersus</i> Mulsant, 1846	5/4	8/2		6/2
<i>Grammoptera abdominalis</i> (Stephens, 1831)		7/5		7/2
<i>Grammoptera ruficornis</i> (Fabricius, 1781)		6/2		6/1
<i>Grammoptera ustulata</i> (Schaller, 1783)		8/1		
<i>Chlorophorus figuratus</i> Scopoli, 1763		7/5		7/5
<i>Chlorophorus hungaricus</i> (Seidlitz, 1891)		8/1		8/2
<i>Chlorophorus sartor</i> (Müller, 1766)			7/4	9/2
<i>Chlorophorus varius</i> (Müller, 1766)	4/1,5/1		6/2	
<i>Isotomus speciosus</i> (Schneider, 1787)		9/1		
<i>Leiopus nebulosus</i> (Linnaeus, 1758)		5/10		6/1
<i>Mesosa curculionoides</i> (Linnaeus, 1758)	5/4			
<i>Mesosa nebulosa</i> Fabricius, 1781	6/1			
<i>Molorchus umbellatarum</i> (Schreber, 1759)	5/5	6/1		6/5
<i>Oberea erythrocephala</i> (Schrank, 1776)			8/2	
<i>Obriopis bicolor</i> (Kraatz, 1862)	5/1		7/1	

<i>Obrium cantharinum</i> (Linnaeus, 1767)			7/1	
<i>Pachytodes cerambyciformis</i> Schrank, 1781		5/5		
<i>Pachytodes erraticus</i> (Dalman, 1817)		6/5		
<i>Pedostrangalia revestita</i> (Linnaeus, 1767)		5/1		6/2
<i>Phymatodes alni</i> (Linnaeus, 1767)	5/5			
<i>Phymatodes testaceus</i> Fabricius, 1776	5/1	6/4		
<i>Phytoecia nigripes</i> (Voet, 1778)		6/2	6/3	
<i>Phytoecia argus</i> (Frölich, 1793)				5/1
<i>Phytoecia hirsutula</i> (Frölich, 1793)	6/2			
<i>Phytoecia icterica</i> (Schaller, 1783)	5/1			
<i>Phytoecia nigricornis</i> (Fabricius, 1781)		6/1	7/2	
<i>Phytoecia uncinata</i> (Redtenbacher, 1842)		8/1		
<i>Plagionotus arcuatus</i> (Linnaeus, 1758)		4/5, 5/5		
<i>Plagionotus detritus</i> (Linnaeus, 1758)		5/1		6/1
<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)	5/4			
<i>Prionus coriarius</i> (Linnaeus, 1758)	5/4			
<i>Pseudovadonia livida</i> (Fabricius, 1776)	6/5			
<i>Pyrrhidium sanguineum</i> (Linnaeus, 1758)			6/2	
<i>Rhagium mordax</i> (De Geer, 1775)	6/4			
<i>Rhagium sycophanta</i> (Schrank, 1781)	6/1			5/1
<i>Rhopalopus spinicornis</i> (Ab. de Perrin, 1869)		5/2		6/2
<i>Ruptela maculata</i> (Poda, 1761)		8/2		6/1
<i>Saperda scalaris</i> (Linnaeus, 1758)			7/1	
<i>Stenocorus meridianus</i> Linnaeus, 1758	6/2			
<i>Stenocorus quercus</i> Goetz, 1783	6/1	6/1		
<i>Stenopterus rufus</i> Linnaeus, 1767		7/5	7/2	
<i>Stenurela septempunctata</i> (Fabricius, 1792)	6/2			6/1
<i>Stictopleura scutellata</i> Fabricius, 1781		8/1		6/5
<i>Trichoferus pallidus</i> (Olivier, 1790)			5/1	
<i>Vadonia unipunctata</i> Fabricius, 1787	6/5			7/2
<i>Xylotrechus antilope</i> (Schönherr, 1817)		5/1		
Chrysomelidae				
<i>Altica brevicollis</i> (Foudras, 1859)		6/1		
<i>Altica quercretorum</i> Foudras, 1859	5/2	6/2	7/1	
<i>Antipus macropus</i> (Illiger, 1800)		4/1		5/2
<i>Aphthona cyparissiae</i> Koch, 1803		7/2		
<i>Aphthona euphorbiae</i> (Schrank, 1781)				6/2, 7/5
<i>Aphthona lacertosa</i> Rosenhauer, 1847		9/2	8/1	
<i>Aphthona lutescens</i> (Gyllenhal, 1808)		6/2		
<i>Aphthona nigriscutis</i> Foudras, 1859	5/4	6/1		
<i>Aphthona ovata</i> Foudras, 1859	6/2	8/2		
<i>Aphthona pygmaea</i> Kutschera, 1861		6/2		6/1
<i>Aphthona semicyanea</i> Allard, 1859		9/1	5/4	
<i>Aphthona venustula</i> Kutschera, 1861		10/2	6/2	

<i>Calomicrus circumfusus</i> Marsham, 1802	6/4	7/1, 8/2		
<i>Cassida flaveola</i> Thunberg, 1794		9/1		
<i>Cassida pannonica</i> Suffrian, 1844		7/1		10/2
<i>Cassida vibex</i> Linaneus, 1767		9/1		
<i>Clytra laeviuscula</i> Ratzeburg, 1837				7/2
<i>Colaphus sophiae</i> (Schaller, 1783)		8/2		
<i>Coptocephala chalybaea</i> Germar, 1824		9/2		
<i>Coptocephala rubicunda</i> (Laicharting, 1781)			5/1	
<i>Crioceris duodecimpunctata</i> (Linnaeus, 1758)			6/4	
<i>Crioceris quatuordecimpunctata</i> Scopoli, 1763		8/1		
<i>Crioceris quinquepunctata</i> (Scopoli, 1763)			5/2	5/5
<i>Cryptocephalus apicalis</i> Gebler, 1830		5/1		5/1
<i>Cryptocephalus aureolus</i> Suffrian, 1847		6/3		
<i>Cryptocephalus bameuli</i> Duhaldebole, 1999		7/1		6/2
<i>Cryptocephalus bipunctatus</i> Linnaeus, 1758	5/2	8/2	5/4	
<i>Cryptocephalus cordiger</i> Linnaeus, 1758		6/2	6/2	7/1
<i>Cryptocephalus coryli</i> Linnaeus, 1758		6/5	5/4	8/1
<i>Cryptocephalus flavipes</i> Faricius, 1781		6/5		
<i>Cryptocephalus imperialis</i> Laicharting, 1781		6/21		6/2
<i>Cryptocephalus laetus</i> Fabricius, 1792			5/4	
<i>Cryptocephalus marginatus</i> Fabricius, 1781	6/1			
<i>Cryptocephalus moraei</i> Linnaeus, 1758		6/24		
<i>Cryptocephalus nitidus</i> Linnaeus, 1758		7/2		
<i>Cryptocephalus octacosmus</i> Bedel, 1891		7/5		
<i>Cryptocephalus octomaculatus</i> Rossi, 1790			6/1, 7/1	
<i>Cryptocephalus sericeus</i> (Linnaeus, 1758)		9/1		
<i>Cryptocephalus schaefferi</i> Schrank, 1789		8/1, 9/1		9/2
<i>Cryptocephalus villosulus</i> Suffrian, 1789	5/2, 6/4			
<i>Cryptocephalus violaceus</i> Laicharting, 1781		7/2		
<i>Cryptocephalus virens</i> Suffrian, 1847		9/1		
<i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte, 1868			5/1	
<i>Dibolia cryptocephala</i> (Koch, 1803)			8/5	7/2
<i>Dibolia foersteri</i> Bach, 1859		9/2		
<i>Dibolia rugulosa</i> Redtenbacher, 1849		5/2		8/2
<i>Epithrix pubescens</i> (Koch, 1803)			5/1	
<i>Euluperus xanthopus</i> (Duftschmid, 1825)		9/1		
<i>Eumolpus asclepiadeus</i> (Pallas, 1776)		9/1	8/2	8/5
<i>Fastuolina fastuosa</i> (Scopoli, 1763)		10/4		
<i>Galeruca tanaceti</i> (Linnaeus, 1758)	9/1	10/4		
<i>Gastrophysa polygoni</i> (Linnaeus, 1758)	6/1		6/1, 7/4	
<i>Gynandrophtalma xanthaspis</i> (Germar, 1824)		5/1		
<i>Hypocassida subferruginea</i> Schrank, 1776		8/1		
<i>Chaetocnema arida</i> (Foudras, 1859)		9/2		8/2
<i>Chaetocnema concinna</i> (Marsham, 1825)			5/2	

<i>Chaetocnema heikertingeri</i> Lubischew, 1962				8/1
<i>Chaetocnema chlorophana</i> Duftschmid, 1825		6/5		
<i>Chaetocnema tibialis</i> (Illiger, 1807)	5/5		6/2	9/1
<i>Cheilotoma musciformis</i> (Goeze, 1777)		7/4		
<i>Chrysolina geminata</i> (Paykull, 1799)		5/1		
<i>Chrysolina limbata</i> (Fabricius, 1775)			5/4	7/2
<i>Labidostomis humeralis</i> (Schneider, 1792)		6/1	6/2	
<i>Labidostomis cyanicornis</i> (Germar, 1817)		5/1		
<i>Labidostomis longimana</i> (Linnaeus, 1761)		6/1		
<i>Lachnaia sexpunctata</i> Scopoli, 1758	4/1	4/7	5/1	
<i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say, 1824		5/1		
<i>Lilioceris lilii</i> (Scopoli, 1763)		8/2	6/2	
<i>Longitarsus cerinthes</i> Schrank, 1798	5/1	9/1	7/1	
<i>Longitarsus helvolus</i> Kutschera, 1863	5/2	6/2,7/2		
<i>Longitarsus luridus</i> Scopoli, 1765		7/1		
<i>Longitarsus minusculus</i> (Foudras, 1859)	6/3	7/2		5/1
<i>Longitarsus niger</i> Koch, 1803		9/10		6/2
<i>Longitarsus obliteratus</i> Rosenhauer, 1847		8/1		
<i>Longitarsus quadriguttatus</i> Pontoppidan, 1765		7/2		7/5
<i>Longitarsus salviae</i> Gruev, 1975		6/1		8/1
<i>Oomorphus concolor</i> (Sturm, 1807)			8/1	
<i>Orsodacne lineola</i> (Panzer, 1795)		7/2		7/5
<i>Oulema gallaeciana</i> (Heyden, 1870)		6/5		
<i>Oulema melanopus</i> (Linnaeus, 1758)	7/2	8/2		
<i>Pachybrachis fimbriolatus</i> Suffrian, 1848		9/1		
<i>Pachybrachys hieroglyphicus</i> (Laich. 1781)		7/1		5/1
<i>Pachybrachys tessellatus</i> (Olivier, 1791)			4/1	
<i>Phyllobotrica adusta</i> Creutzer, 1799		5/5		6/2
<i>Phyllotreta armoraciae</i> (Koch, 1803)	6/5			7/1
<i>Phyllotreta atra</i> Fabricius, 1775		6/7	9/10	8/2
<i>Phyllotreta cruciferae</i> Goeze, 1777		8/5		
<i>Phyllotreta undulata</i> Kutschera, 1860			8/5	9/10
<i>Podagrion fuscicornis</i> Linnaeus, 1766		5/1		
<i>Podagrion malvae</i> Illiger, 1807		6/2		
<i>Psylliodes instabilis</i> Foudras, 1859		6/1		6/12
<i>Smaragdina affinis</i> Illiger, 1794		6/4		7/2
<i>Smaragdina xanthaspis</i> (Germar, 1824)		5/1		
<i>Sphaeroderma testaceum</i> (Fabricius, 1775)				7/2, 9/1
Bruchidae				
<i>Bruchus affinis</i> Frölich, 1799	5/1		6/2	
<i>Bruchus brachialis</i> Fahraeus, 1839			7/1	
<i>Bruchidius cinerascens</i> (Gyllenhal, 1833)		8/5		9/1
<i>Bruchidius unicolor</i> (Olivier, 1775)	7/2		8/1	
<i>Acanthoscelides obtectus</i> (Say, 1859)	9/2			

<i>Spermophagus sericeus</i> (Geoffroy, 1785)	5/1		6/2	
<i>Bruchidius varius</i> (Olivier, 1795)			9/12	
<i>Bruchidius sericatus</i> (Germar, 1824)	7/1			
<i>Bruchidius ater</i> (Marsham, 1802)		8/1		
Urodonidae				
<i>Urodon orientalis</i> Strejcek, 1982				8/2
<i>Urodon rufipes</i> (Olivier, 1790)	9/1		9/5	
<i>Urodon schusteri</i> Schilsky, 1912		8/3	9/1	
<i>Urodon suturalis</i> (Fabricius, 1792)	10/1	8/2		
Anthribidae				
<i>Allandrus undulatus</i> (Panzer, 1795)		8/1		
<i>Anthribus albinus</i> (Linnaeus, 1758)		5/1	7/2	
<i>Brachytarsus nebulosus</i> (Forster, 1771)			9/1	
<i>Dissoleucas niveirostris</i> (Fabricius, 1798)	6/2	7/1		
<i>Enedreutes sepicola</i> (Fabricius, 1792)		9/1,10/2		9/1
<i>Choragus horni</i> Wolfrum, 1930	5/1		5/1	
<i>Noxius curtirostris</i> (Mulsant, 1861)			7/1	
<i>Phaeochrotes cinctus</i> (Paykull, 1800)		5/1		6/2
<i>Rhaphitropis marchicus</i> (Herbst, 1797)	6/4		6/2	
<i>Tropideres albirostris</i> (Herbst, 1783)	9/1			
Attelabidae				
<i>Coenorhinus germanicus</i> (Herbst, 1797)			6/15	6/5
<i>Chonostropheus tristis</i> (Fabricius, 1794)			6/5	
<i>Lasiorhynchites olivaceus</i> (Gyllenhal, 1833)				5/1
<i>Lasiorhynchites praeustus</i> (Boheman, 1845)	6/1,7/1			
<i>Lasiorhynchites sericeus</i> (Herbst, 1797)	5/1		5/2	
<i>Nemonyx lepturoides</i> (Fabricius, 1801)		5/20		5/1
<i>Rhynchites auratus</i> (Scopoli, 1763)		5/2		
<i>Rhynchites bacchus</i> (Linnaeus, 1758)		6/1		
<i>Rhynchites cupreus</i> (Linnaeus, 1758)			6/3	
<i>Rhynchites giganteus</i> Krynický, 1832		6/1		
Apionidae				
<i>Apion aeneomicans</i> Wencker, 1888		7/2		
<i>Apion alcyoneum</i> Germar, 1817		8/1		6/1
<i>Apion apricans</i> Herbst, 1797		8/2		6/1
<i>Apion astragali</i> Paykull, 1800		6/2		8/4
<i>Apion austriacum</i> Wagner, 1904			5/1	
<i>Apion cedro</i> Gerstäcker, 1854		9/1		
<i>Apion columbinum</i> Germar, 1817		8/1		
<i>Apion corniculatum</i> Germar, 1817		6/5		
<i>Apion craccae</i> (Linnaeus, 1767)		7/1		4/1
<i>Apion curvirostre</i> Gyllenhal, 1833		6/7, 7/2		5/2
<i>Apion frumentarium</i> (Linnaeus, 1758)			5/2	
<i>Apion holosericeum</i> Gyllenhal, 1833		7/1		6/4

<i>Apion hookeri</i> Kirby, 1808		6/1		5/12
<i>Apion longirostre</i> Olivier, 1807	6/1	6/1		6/5
<i>Apion loti</i> Kirby, 1808		5/1	7/1	7/4
<i>Apion malvae</i> (Fabricius, 1775)		6/1		8/5
<i>Apion melancholicum</i> Wencker, 1864		7/2	5/1	
<i>Apion punctigerum</i> (Paykull, 1792)		7/1	6/2	
<i>Apion punctirostre</i> Gyllenhal, 1839		8/1		9/1
<i>Apion simile</i> Kirby, 1811		4/1, 6/1	8/2	
<i>Apion viciae</i> (Paykull, 1800)		5/2		5/2
<i>Apion violaceum</i> Kirby, 1808			5/2, 7/1	
<i>Apion virens</i> Herbst, 1797		8/2		
Curculionidae				
<i>Anthonomus pedicularius</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	
<i>Anthonomus rubi</i> (Herbst, 1795)		4/1, 5/5		
<i>Aulacobaris fallax</i> (Brisout, 1870)				7/1
<i>Baris artemisiae</i> (Herbst, 1795)			8/2	7/1
<i>Baris coerulescens</i> (Scopoli, 1763)		6/1		
<i>Baris picicornis</i> (Marsham, 1802)		7/2		
<i>Baris scolopacea</i> Germar, 1824		6/2		
<i>Baris villae</i> Comolli, 1837			7/1	
<i>Camptorrhinus statua</i> (Rossi, 1790)			8/3	
<i>Ceutorhynchus atomus</i> Boheman, 1845		7/1		5/1
<i>Ceutorhynchus carinatus</i> Gyllenhal, 1837				6/2
<i>Ceutorhynchus cochleariae</i> (Gyllenhal, 1813)		6/2	6/1	
<i>Ceutorhynchus contractus</i> (Marsham, 1802)		6/1	6/1	
<i>Ceutorhynchus chalybaeus</i> Germar, 1824		7/1		
<i>Ceutorhynchus chlorophanus</i> Rouget, 1857				6/2
<i>Ceutorhynchus merkli</i> Korotyaev, 2001	4/1			
<i>Ceutorhynchus nanus</i> Gyllenhal, 1837		6/1		6/2
<i>Ceutorhynchus rhenanus</i> Schultze, 1895		8/2		
<i>Ceutorhynchus scrobicollis</i> Ner. et Wagner, 194		9/1		7/6
<i>Cionus thapsus</i> (Fabricius, 1792)		8/2		9/4
<i>Coeliodes rubicundus</i> (Herbst, 1795)			4/2	
<i>Coeliodes siculus</i> Schultze, 1901	4/5			4/1
<i>Coleiodes erythroleucus</i> (Gmelin, 1790)			5/1	6/2
<i>Curculio crux</i> (Fabricius, 1776)		6/4		
<i>Curculio elephas</i> (Gyllenhal, 1836)		7/5, 8/5		
<i>Curculio glandium</i> Marsham, 1802		7/15		5/2
<i>Curculio pellitus</i> (Boheman, 1843)		5/10		
<i>Curculio propinquus</i> (Desbrochers, 1868)	4/1			8/2
<i>Curculio villosus</i> Fabricius, 1781		6/15		6/1
<i>Dorytomus schoenherii</i> Faust, 1882		4/1		7/1
<i>Gasterocercus depressirostris</i> (Fabricius, 1792)	5/1		6/5	
<i>Gymnetron anthirrini</i> (Paykull, 1800)				

<i>Gymnetron rostellum</i> (Herbst, 1795)				
<i>Gymnetrum collinum</i> (Gyllenhal, 1813)		6/1	7/5, 8/2	8/1
<i>Gymnetron tetrum</i> (Fabricius, 1801)			5/4	
<i>Hypera adspersa</i> (Fabricius, 1792)			6/2	
<i>Hypera postica</i> (Gyllenhal, 1813)		5/8		5/1, 6/1
<i>Hypera rumicis</i> (Linnaeus, 1758)				7/1
<i>Magdalais armigera</i> (Fourcroy, 1785)		4/1, 6/1		
<i>Magdalais exarata</i> Brisout, 1862	5/4			
<i>Magdalais flavidornis</i> (Gyllenhal, 1836)	6/2		5/3	
<i>Magdalais ruficornis</i> (Linnaeus, 1758)	5/4		6/2	
<i>Mecaspis alternans</i> (Herbst, 1795)		6/2		
<i>Miarus distinctus</i> (Bohemian, 1845)		8/1	6/2, 7/1	
<i>Miarus graminis</i> (Gyllenhal, 1813)			8/2	
<i>Miarus micros</i> (Germar, 1821)			7/1	5/4
<i>Mogulones abbreviatulus</i> (Fabricius, 1792)			5/5	6/2
<i>Mogulones asperiafoliarum</i> (Gyllenhal, 1813)		9/2		
<i>Neoglocianus albovittatus</i> (Germar, 1824)			8/1	
<i>Otiorhynchus balcanicus</i> Stierlin, 1861		5/2	5/1	
<i>Pachycerus cordiger</i> (Germar, 1819)		5/1		6/1
<i>Peritelus leucogrammus</i> Germar, 1824			5/2	
<i>Phyllobius argentatus</i> (Linnaeus, 1758)		6/2		
<i>Phyllobius oblongus</i> (Linnaeus, 1758)		6/1		
<i>Phyllobius pictus</i> (Steven, 1829)				
<i>Phyllobius scutellaris</i> Redtenbacher, 1849		7/1		
<i>Pristisus suturalba</i> (Schutze, 1903)			5/4	5/1
<i>Rhamphus oxyacanthae</i> Marsham, 1802			6/2	
<i>Rhinoncus bruchoides</i> (Herbst, 1784)			6/2	6/2
<i>Rhynchaenus horioni</i> Dieckmann, 1958		6/4		
<i>Rhynchaenus pilosus</i> (Fabricius, 1781)	9/1			
<i>Rhynchaenus populicola</i> Silfverberg, 1977		7/21		
<i>Rhynchaenus pratensis</i> (Germar, 1821)				
<i>Rhynchaenus quercus</i> (Linnaeus, 1758)		6/5, 9/2		
<i>Rhynchaenus subfasciatus</i> Gyllenhal, 1836		6/4	5/4	
<i>Sibinia pellucens</i> (Scopoli, 1772)		6/1	6/2	
<i>Sibinia subeliptica</i> (Desbrochers, 1873)		6/1	5/4	
<i>Sitophilus oryzae</i> Linnaeus, 1758		7/2	6/2	
<i>Stenocarus ruficornis</i> (Stephens, 1831)		6/1		5/4
<i>Stereonychus fraxini</i> (De Geer, 1775)	5/3			6/7
<i>Sterocorynes truncorum</i> (Germar, 1824)		6/2		5/4
<i>Tanymecus palliatus</i> (Fabricius, 1787)	6/1		6/2	
<i>Tychius aureolus femoralis</i> Brisout, 1862		5/1		
<i>Tychius flavus</i> Becker, 1864		6/1		
<i>Tychius kulzeri</i> Penecke, 1934		6/8		5/2
<i>Tychius quinquepunctatus</i> (Linnaeus, 1758)		8/1	5/9, 9/1	6/2

<i>Tychius squamulatus</i> Gyllenhal, 1836		5/1	6/2	5/4
<i>Zacladus exiguus</i> (Olivier, 1807)	5/1	5/5		6/2
Scolytidae				
<i>Ernporus tiliiae</i> (Panzer, 1793)		6/2		
<i>Hylesinus creantus</i> Fabricius, 1801				
<i>Hylesinus oleiperda</i> (Fabricius, 1792)		9/2	9/2	
<i>Hylesinus toranio</i> (Danthonie, 1788)	5/4			5/4
<i>Kissophagus hederae</i> (Schmitt, 1843)	6/2			6/2
<i>Kissophagus novaki</i> Reitter, 1894				5/4
<i>Leperisinus fraxini</i> (Panzer, 1799)	5/1		8/1	
<i>Leperisinus orni</i> (Fuchs, 1906)		5/4		
<i>Phloeosimus thujae</i> (Perris, 1855)		6/2, 8/1		5/4
<i>Pteleobius kraatzi</i> (Eichhoff, 1864)				6/2, 7/1
<i>Scolytus intricatus</i> (Ratzeburg, 1837)	6/2			5/4
<i>Scolytus kirschi</i> Skalitzky, 1876	7/2			6/1
<i>Scolytus pygmaeus</i> (Fabricius, 1787)		6/1		
<i>Scolytus rugulosus</i> (Müller, 1818)	6/2		7/1	
<i>Scolytus scolytus</i> (Fabricius, 1775)			5/4	
<i>Taphrorychus bicolor</i> (Herbst, 1793)		5/4		5/4
<i>Trypophloeus granulatus</i> (Ratzeburg, 1837)		6/5		6/3
<i>Xylocleptes bispinus</i> (Duftschmid, 1825)	5/1	5/4		
<i>Xylosandrus germanus</i> (Blandford, 1894)		6/2	5/4	
<i>Xyloterus domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	5/1	5/2		5/5
Platypodidae				
<i>Platypus cylindrus</i> (Fabricius, 1792)	6/2			

Tab. 3: Chrobáky získané metodikou zemných pascí, presevov a individuálnym zberom.

Druhy označené * pochádzajú zo zberov V. Hošeka.

Čeľad'	rok	2010	2010	2011	2011
<i>Druh</i>	plocha	les	xer-hore	xer-dole	xer-dole
Carabidae					
<i>Carabus cancellatus</i> Illiger, 1798	7/2	8/1			
<i>Carabus convexus</i> Fabricius, 1775		6/2			
<i>Carabus coriaceus</i> Linnaeus, 1758	5/1		5/2		
<i>Carabus hortensis</i> Linnaeus, 1758					5/4
<i>Carabus intricatus</i> Linnaeus, 1761	6/2				
<i>Carabus scheidleri</i> Panzer, 1799	6/1				
<i>Carabus ullrichi</i> Germar, 1824			6/2		
<i>Carabus violaceus</i> Linnaeus, 1758	5/1, 6/4			5/1	
<i>Clivina fossor</i> (Linnaeus, 1758)	5/1				
<i>Dicheirotrichus rufithorax</i> (Sahlberg, 1827)	5/1				
<i>Harpalus pumilus</i> Sturm, 1818	8/2			6/1	
<i>Harpalus rubripes</i> Duftschmid, 1812	5/1, 9/2				

<i>Harpalus rufipalpis</i> Sturm, 1818	6/2		5/1	
<i>Harpalus serripes</i> (Quensel, 1806)	8/1			
<i>Laemostenus punctatus</i> Dejean, 1828	6/4			
<i>Licinus cassideus</i> (Fabricius, 1792)		7/2	6/2	6/1
<i>Microlestes minutulus</i> Goeze, 1777	9/1	8/2		7/1
<i>Nebria brevicollis</i> (Fabricius, 1792)		5/2		
<i>Notiophilus biguttatus</i> (Fabricius, 1779)	5/5			
<i>Notiophilus palustris</i> Waterhouse, 1833	8/1			
<i>Ophonus azureua</i> (Fabricius, 1775)	5/10			6/2
<i>Platyderes rufus</i> (Duftschmid, 1812)	8/5			
<i>Pseudoophonus rufipes</i> (De Geer, 1774)	9/1		5/1	6/2
<i>Trechus austriacus</i> Dejean, 1831	4/1, 9/1			
<i>Zabrus spinipes</i> (Fabricius, 1798)		5/1		
Dytiscidae				
<i>Dytiscus circumcinctus</i> Ahrens, 1758	7/2*			
<i>Platambus maculatus</i> (Linnaeus, 1758)	6/1*			
Gyrinidae				
<i>Gyrinus natator</i> (Linnaeus, 1758)	5/1*			
Hydrophilidae				
<i>Helophorus nubilus</i> Fabricius, 1776	5/1			
Leiodidae				
<i>Anemadus strigosus</i> (Kraatz, 1852)		6/1		
<i>Attaephilus arenarius</i> (Hampe, 1852)		5/1		6/2
<i>Nargus badius</i> (Sturm, 1839)	8/9	8/5		
<i>Nargus brunneus</i> (Sturm, 1839)	7/1	8/2		5/1
Histeridae				
<i>Abraeus perpusillus</i> (Marsham, 1802)	6/2			
Ptiliidae				
<i>Acrotrichis atomaria</i> (De Geer, 1774)	4/2			8/2
<i>Nossidium pilosellum</i> (Marsham, 1802)	6/10		6/2	
<i>Ptilium myrmecophilum</i> (Allibert, 1844)				6/5
<i>Ptinella tenella</i> (Erichson, 1845)		7/1		
Silphidae				
<i>Ablattaria laevigata</i> (Fabricius, 1775)		6/10		
<i>Necrodes littoralis</i> (Linnaeus, 1758)		5/1		
<i>Necrophorus humator</i> Olivier, 1790		5/5	6/5	
<i>Necrophorus vespillo</i> (Linnaeus, 1758)			7/4	
<i>Thanatophilus rugosus</i> (Linnaeus, 1758)	5/1		6/2	
Scydmaenidae				
<i>Euconnus pubicollis</i> (Müller et Kunze, 1822)		5/3	6/2	
<i>Microscydmus minimus</i> (Chaudoir, 1845)				9/1,10/2
<i>Microscydmus nanus</i> (Schaum, 1844)	4/1			
<i>Neuraphes parallelus</i> (Chaudoir, 1845)	5/1			
Staphylinidae				

<i>Aleochara curtula</i> (Goeze, 1777)	5/2		6/1	
<i>Aleochara intricata</i> Mannerheim, 1830			6/2	
<i>Astrapaeus ulmi</i> (Rossi, 1790)	6/2	6/1		
<i>Autalia impressa</i> (Olivier, 1795)	6/1		7/2	
<i>Bolitochara bella</i> Märkel, 1845			8/3	
<i>Creophilus maxillosus</i> (Linnaeus, 1758)	7/2	8/2		
<i>Cypha longicornis</i> (Paykull, 1800)			6/1	8/3
<i>Gabrius femoralis</i> (Hochhuth, 1851)				7/5
<i>Heterothops dissimilis</i> (Gravenhorst, 1802)	5/5			
<i>Medon ferrugineus</i> (Erichson, 1840)		5/1		
<i>Metopsia similis</i> Zerche, 1998				8/1
<i>Mycetoporus mulsanti</i> Ganglbauer, 1895				9/2
<i>Nudobius lents</i> (Gravenhorst, 1806)	5/1			9/2
<i>Ocalea badia</i> Erichson, 1837	6/2		8/1, 9/1	
<i>Ocyphus brunnipes</i> Fabricius, 1781		5/5		
<i>Ocyphus mus</i> Brullé, 1832	7/2	6/3		
<i>Ocyphus nitens</i> (Schrank, 1781)	9/1		5/1	6/2
<i>Ocyphus ophthalmicus</i> Scopoli, 1763		6/1	5/2	
<i>Ocyphus pedator</i> Gravenhorst, 1802	7/2			
<i>Ontholestes haroldi</i> (Eppelsheim, 1884)		6/4		
<i>Othius punctulatus</i> (Goeze, 1777)			6/1	
<i>Philonthus jurgans</i> Tottenham, 1937	8/2		6/4	
<i>Philonthus tenuicornis</i> Rey, 1853			8/2	
<i>Quedius cruentus</i> (Olivier, 1795)	9/1	8/5	7/2	
<i>Quedius nemoralis</i> Baudi di Selve, 1848	6/5			5/2
<i>Quedius ochripennis</i> (Ménétriés, 1832)	6/4	5/2		
<i>Scopaeus minutus</i> Erichson, 1840		6/2	8/1	6/1
<i>Sepedophilus bipustulatus</i> (Gravenhorst, 1802)			9/2	
<i>Staphylinus flavopunctatus</i> (Latreille, 1804)	5/2		9/2	7/2
<i>Stenus formicetorum</i> Mannerheim, 1843			7/1	8/1
<i>Stenus ochropus</i> Kiesenwetter, 1858		6/21		7/1
<i>Tachyporus hypnorum</i> (Fabricius, 1775)	5/13	7/2		
<i>Thamiaraea hospita</i> (Märkel, 1845)				6/5
<i>Zyras fulgidus</i> (Gravenhorst, 1806)	8/1	8/2		
<i>Zyras haworthi</i> (Stephens, 1832)		4/1		
Lucanidae				
<i>Aesalus scarabaeoides</i> (Panzer, 1794)	8/1			
Geotrupidae				
<i>Trypocopris vernalis</i> (Linnaeus, 1758)	5/15	5/1		
<i>Geotrupes spiniger</i> (Marsham, 1802)			5/1	
<i>Lethrus apterus</i> (Laxmann, 1770)		5/2,6/15		
Scarabaeidae				
<i>Euonthophagus amyntas</i> (Fabricius, 1792)		5/1		
<i>Onthophagus coenobita</i> (Herbst, 1783)		6/3	8/2	6/1

<i>Onthophagus vacca</i> (Linnaeus, 1767)			5/1	
<i>Onthophagus taurus</i> (Schreber, 1759)			9/2	5/1
<i>Aphodius fimetarius</i> (Linnaeus, 1758)		7/2		4/1
<i>Aphodius kraatzi</i> Harold, 1868	5/1		4/1	
<i>Aphodius sticticus</i> (Panzer, 1798)		8/1		6/2
<i>Aphodius sturmi</i> Harold, 1870		7/1		6/4
<i>Onthophagus lemur</i> Fabricius, 1781	6/2			
<i>Onthophagus lucidus</i> (Sturm, 1800)	7/2		5/1	
<i>Oxyomus sylvestris</i> (Scopoli, 1763)	8/5			
<i>Pleurophorus caesus</i> (Creutzer, 1796)	6/1		6/2	
<i>Sisyphus schaefferi</i> (Linnaeus, 1758)	7/2, 8/2		7/2	
<i>Tropinota hirta</i> Poda, 1761	4/2, 5/5		4/1	
Trogositidae				
<i>Thymalus limbatus</i> (Fabricius, 1787)		5/1		
Nitidulidae				
<i>Carpophilus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758)		4/1		6/2
<i>Epuraea longula</i> Erichson, 1845				8/1
<i>Glischrochilus hortensis</i> (Fourcroy, 1775)				6/1
<i>Glischrochilus quadriguttatus</i> (F. 1776)		5/1		7/2
<i>Glischrochilus quadripunctatus</i> (Lin. 1758)	4/5		5/15	6/10
<i>Meligethes bidens</i> Brisout, 1863		6/2		
<i>Nitidula carnaria</i> (Schaller, 1783)				6/15
Cybocephalidae				
<i>Cybocephalus politus</i> (Gyllenhal, 1813)		6/1		
Rhizophagidae				
<i>Monotoma brevicollis</i> Aubé, 1837			5/1	
Sphindidae				
<i>Aspidiphorus lareyniei</i> Jacquelin du Val, 1859			6/1	
Cucujidae				
<i>Cryptolestes duplicatus</i> (Waltl, 1839)		6/2		7/1
<i>Cryptolestes ferrugineus</i> (Stephens, 1831)	6/2	8/1		
<i>Cryptolestes spartii</i> (Curtis, 1834)			6/1	
<i>Placonotus testaceus</i> (Fabricius, 1787)		7/2		
<i>Laemophloeus monilis</i> (Fabricius, 1787)		6/2		
Silvanidae				
<i>Silvanus unidentatus</i> (Olivier, 1790)		6/2		
<i>Uleiota planata</i> (Linnaeus, 1761)		8/1		7/3
Cryptophagidae				
<i>Atomaria analis</i> Erichson, 1846		6/2		6/2
<i>Atomaria atricapilla</i> Stephens, 1830		8/1		8/1
<i>Atomaria fuscata</i> (Schönherr, 1808)	5/4, 6/2	6/1		
<i>Atomaria gibbula</i> Erichson, 1846	8/1, 9/1	7/4	6/2	
<i>Atomaria gravidula</i> Erichson, 1846	6/1	6/2	8/1	
<i>Atomaria gutta</i> Newman, 1834	7/2	8/1	6/1	

<i>Atomaria lewisi</i> Reitter, 1877		6/5		
<i>Atomaria testacea</i> Stephens, 1830		7/2		
<i>Atomaria bicolor</i> Erichson, 1846				6/2
<i>Atomaria linearis</i> Stephens, 1830				8/1
<i>Atomaria atra</i> (Herbst, 1793)	9/3		5/1	
<i>Atomaria prolixa</i> Erichson, 1846			6/2	8/2
<i>Atomaria pusilla</i> (Paykull, 1798)	6/3			
<i>Atomaria unicolor</i> (Olivier, 1790)	5/5			9/3
<i>Atomaria nigrirostris</i> Stephens, 1830				
<i>Cryptophagus affinis</i> Sturm, 1845		6/2		10/2
<i>Cryptophagus denticulatus</i> Heer, 1841	6/2	8/1		
<i>Cryptophagus micaceus</i> Rey, 1889	8/1	6/1, 7/2		
<i>Cryptophagus nitidulus</i> Miller, 1858		5/2		
<i>Cryptophagus pallidus</i> Sturm, 1845		6/4		5/1
<i>Cryptophagus punctipennis</i> Brisout, 1863		8/2	5/2	
<i>Cryptophagus reflexus</i> Rey, 1889		9/3	6/1	6/2
<i>Cryptophagus scanicus</i> (Linnaeus, 1758)	8/1		9/2	
<i>Cryptophagus setulosus</i> Sturm, 1845				
<i>Cryptophagus schmidti</i> Sturm, 1845	6/2, 7/1	6/2		6/7
<i>Curelius exiguum</i> (Erichson, 1846)	8/1	8/1		
<i>Ephistemus reitteri</i> Casey, 1900	6/1, 7/5	6/1, 8/3		
<i>Micrambe bimaculata</i> (Panzer, 1798)	7/2			
<i>Ootypus globosus</i> (Waltl, 1838)	6/2		9/21	7/1
Byturidae				
<i>Byturus ochraceus</i> (Scriba, 1790)				
Biphyllidae				
<i>Diplocoelus fagi</i> (Chevrolat, 1837)		6/1		
Erotylidae				
<i>Combocerus glaber</i> (Schaller, 1783)			5/1	
<i>Cryptophilus integer</i> (Heer, 1841)		6/2		6/2
<i>Dacne bipustulata</i> (Thunberg, 1781)	6/2	8/3		8/1
<i>Triplax aenea</i> (Schaller, 1783)	8/1, 9/2	6/1	6/2	
<i>Triplax lacordairei</i> Crotch, 1870		7/3, 8/2	8/1	
<i>Triplax lepida</i> (Faldermann, 1837)		6/2	6/1	
<i>Triplax rufipes</i> (Fabricius, 1775)		8/1		
<i>Triplax russica</i> (Linnaeus, 1758)		6/1		6/3, 9/2
<i>Triplax scutellaris</i> Charpentier, 1825		7/2		8/1
<i>Tritoma bipustulata</i> Fabricius, 1775	4/1, 5/1			6/1
Bothrideridae				
<i>Bothrideres contractus</i> (Fabricius, 1792)			6/1	
<i>Anommatus hungaricus</i> Dudich, 1922		4/1		
Cerylonidae				
<i>Cerylon ferrugineum</i> Stephens, 1830	6/2		7/2	
<i>Cerylon histeroides</i> (Fabricius, 1792)			8/1	

Alexiidae				
<i>Sphaerosoma globosum</i> (Sturm, 1807)	7/2	5/2		
<i>Sphaerosoma pilosum</i> (Panzer, 1793)	5/5			
Endomychidae				
<i>Clemnus troglodytes</i> Hampe, 1850			6/2	
<i>Dapsa denticollis</i> (Germar, 1817)			8/1	
<i>Mycetaea subterranea</i> (Fabricius, 1801)		6/1		
<i>Mycetina cruciata</i> (Schaller, 1783)	6/1			10/1
<i>Mychophilus minutus</i> (Frivaldszky, 1877)				
<i>Symbiotes gibberosus</i> (Lucas, 1849)		5/5		5/10
<i>Symbiotes latus</i> L.Redtenbacher, 1849		6/1,7/1		
Coccinellidae				
<i>Tetrabrachys connatus</i> (Panzer, 1796)		4/1,7/1		
Corylophidae				
<i>Arthrolips obscura</i> (C.R.Sahlberg, 1833)				
<i>Clypastraea pusilla</i> (Gyllenhal, 1810)				
<i>Orthoperus brunnipes</i> (Gyllenhal, 1808)				
<i>Sericoderus lateralis</i> (Gyllenhal, 1827)	5/1, 6/7	6/1	5/2	6/4
Latridiidae				
<i>Aridius nodifer</i> (Westwood, 1839)		6/5		6/2, 9/2
<i>Cartodere constricta</i> (Gyllenhal, 1827)		8/1		8/1
<i>Corticaria bella</i> Redtenbacher, 1849				6/1,7/1
<i>Corticaria elongata</i> (Gyllenhal, 1827)	5/1			7/3
<i>Corticaria impressa</i> (Olivier, 1790)		5/1	6/2	6/2
<i>Corticaria longicollis</i> (Zetterstedt, 1838)			7/1	8/1
<i>Corticaria polypori</i> Sahlberg, 1900		6/2		
<i>Corticaria rubripes</i> Mannreheim, 1844		8/3	5/2	
<i>Corticaria serrata</i> (Paykull, 1798)	6/2			
<i>Corticaria umbilicata</i> (Beck, 1817)		5/1		5/2
<i>Corticarina minuta</i> (Fabricius, 1792)			6/3	
<i>Corticarina parvula</i> (Mannerheim, 1844)				
<i>Corticarina truncatella</i> (Mannerheim, 1844)	6/2		9/1	
<i>Cortinicara gibbosa</i> (Herbst, 1793)		5/1		5/2
<i>Dienerella clathrata</i> (Mannerheim, 1844)				
<i>Dienerella vincenti</i> Johnson, 2007		6/2		
<i>Enicmus amici</i> Lohse, 1981		8/1, 9/1		6/2
<i>Enicmus atriceps</i> Hansen, 1962		6/1		8/1
<i>Enicmus brevicornis</i> (Mannerheim, 1844)		7/2, 8/2		6/1
<i>Enicmus fungicola</i> Thomson, 1868		6/2		7/2
<i>Enicmus histrio</i> Joy et Tomlin, 1910	6/2	8/1, 9/1	6/2	
<i>Enicmus rugosus</i> (Herbst, 1793)	8/1	6/1		
<i>Enicmus testaceus</i> (Stephens, 1830)		7/2		
<i>Enicmus transversus</i> (A.G.Olivier, 1790)		6/3		
<i>Latridius brevicollis</i> (Thomson, 1868)		8/1		

<i>Latridius consimilis</i> Mannerheim, 1844	5/4	10/2		6/2
<i>Latridius minutus</i> (Linnaeus, 1767)	5/4			
<i>Latridius porcatus</i> Herbst, 1793			5/1	
<i>Melanophthalma distinguenda</i> (Comolli, 1837)		6/2	6/2	
<i>Melanophthalma fuscipennis</i> (Mannh. 1844)			8/7	
<i>Melanophthalma maura</i> Motschulsky, 1866	6/2	6/2	6/1	
<i>Melanophthalma parvicollis</i> (Mannh. 1844)	8/1	8/5	7/2	6/2
<i>Melanophthalma rhenana</i> Rück.a John. 2007		6/1	6/2	8/4
<i>Melanophthalma rispini</i> Rück.a John. 2007		7/2		6/1
<i>Melanophthalma sericea</i> (Mannerheim, 1844)		6/2		7/3
<i>Melanophthalma suturalis</i> (Mannh. 1844)				6/2
<i>Melanophthalma transversalis</i> (Gyllenhal, 1827)				8/1
<i>Stephostethus alternans</i> (Mannerheim, 1844)		6/1		
<i>Stephosthetus angusticollis</i> (Gyllenhal, 1827)		8/1	6/1,7/1	
<i>Stephosthetus lardarius</i> (De Geer, 1775)			8/2	5/1
<i>Thes bergrothi</i> (Reitter, 1881)	4/1	5/1		
Zopheridae				
<i>Aulonium trisulcum</i> (Geoffroy, 1785)		7/2		
<i>Colobicus hirtus</i> (Rossi, 1790)		6/1		
<i>Colydium elongatum</i> (Fabricius, 1787)	6/2			
<i>Coxelus pictus</i> (Sturm, 1807)			6/1	
<i>Diodesma subterranea</i> Latreille, 1829	7/5		5/12	6/10
<i>Endophloeus markovichianus</i> (Pill. Mitt. 1783)		8/1		
<i>Langelandia anophthalma</i> Aubé, 1842	6/2			
<i>Orthocerus clavicornis</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	
<i>Orthocerus crassicornis</i> (Erichson, 1845)			8/1	
<i>Pycnomerus terebrans</i> (Olivier, 1790)	6/1			
<i>Rhopalocerus rondanii</i> (Villa, 1833)		8/1		
<i>Synchita mediolanensis</i> Villa, 1833		7/2		
<i>Synchita separanda</i> (Reitter, 1901)	6/2			
Mycetophagidae				
<i>Typhaea haagi</i> Reitter, 1874			6/2	
<i>Litargus connexus</i> (Geoffroy, 1785)		8/1		
<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (L. 1760)				
<i>Mycetophagus quadriguttatus</i> Müller, 1821	5/1	7/2		6/1
<i>Mycetophagus piceus</i> (Fabricius, 1777)		6/2, 8/2		
<i>Triphyllus bicolor</i> (Fabricius, 1777)	5/4	8/1		
Ciidae				
<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)	6/1			
<i>Cis comptus</i> Gyllenhal, 1827		6/2		
<i>Cis glabratus</i> Mellié, 1848			7/5, 8/1	
<i>Cis pygmaeus</i> (Marsham, 1802)		6/1		
<i>Cis rugulosus</i> Mellié, 1848	7/2			
<i>Cis striatulus</i> Mellié, 1848		6/2	7/2	8/3

<i>Cis submicans</i> Abeille de Perrin, 1874				8/1
<i>Cis villosulus</i> (Marsham, 1802)		6/1		
<i>Ennearthron cornutum</i> (Gyllenhal, 1827)			7/2	
<i>Orthocis alni</i> (Gyllenhal, 1813)		6/2		
<i>Orthocis pseudolinearis</i> (Lohse, 1965)	8/1		8/2	
<i>Sulcaxis bidentulus</i> (Rosenhauer, 1847)		6/1		
<i>Sulcaxis nitidus</i> (Fabricius, 1792)		7/2	5/1	
Meloidae				
<i>Meloë decorus</i> Brandt et Erichson, 1832			4/1	6/1
<i>Meloë proscarabaeus</i> Linnaeus, 1758			5/1	
<i>Meloë violaceus</i> Marsham, 1802	5/5		5/2	
<i>Sitaris muralis</i> (Forster, 1771)		5/1*		
Tenebrionidae				
<i>Blaps laethifera</i> Marsham, 1802	6/1*			
<i>Blaps abbreviata</i> Ménétriés, 1836	6/2*			
<i>Crypticus quisquilius</i> (Linnaeus, 1761)		4/5, 5/5		
<i>Cylindronotus dermestoides</i> (Illiger, 1798)	6/2*			
<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	7/2*		5/2	6/4
<i>Eledona agaricola</i> (Herbst, 1783)			6/3	
<i>Gnaptor spinimanus</i> (Pallas, 1781)		5/2*		5/4
<i>Melanimon tibiale</i> Fabricius, 1781)			5/5	
<i>Neatus picipes</i> (Herbst, 1797)	9/2	5/1*	6/2	
<i>Opatrium sabulosum</i> (Linnaeus, 1761)	5/1	5/2		7/1
<i>Pedinus femoralis</i> (Linnaeus, 1767)		6/1		
<i>Platydema violaceum</i> (Fabricius, 1790)	5/2			
<i>Stenomax aeneus</i> (Scopoli, 1763)	6/2*			8/1
<i>Tenebrio molitor</i> Linnaeus, 1758	5/1		5/2	
<i>Tenebrio obscurus</i> Fabricius, 1792	6/3*			
<i>Tenebrio opacus</i> Duftschmid, 1812			6/1	
<i>Uloma rufa</i> (Pill. et Mitt., 1783)			6/7, 7/1	
Cerambycidae				
<i>Dorcadion aethiops</i> Scopoli, 1763		6/2		
<i>Dorcadion pedestre</i> (Poda, 1761)		7/2		
Chrysomelidae				
<i>Entomoscelis sacra</i> Linnaeus, 1758		4/1, 5/1*		
<i>Chrysolina carnifex</i> Fabricius, 1792		5/1		
<i>Chrysolina geminata</i> (Paykull, 1799)		4/1		
<i>Chrysolina gypsophilae</i> (Küster, 1845)		4/1, 5/1		
<i>Chrysolina chalcites</i> (Germar, 1824)		8/1	7/1	
<i>Chrysolina rossia</i> Illiger, 1794		4/1		9/2
<i>Chrysolina sturmi</i> Westhoff, 1882		8/1		10/1
<i>Timarcha goettingensis</i> (Linnaeus, 1758)	4/1	5/1		
<i>Timarcha metallica</i> (Laicharting, 1781)	5/1*			
<i>Timarcha tenebricosa</i> Fabricius,	6/1		5/1	

Curculionidae				
<i>Adexius scrobipennis</i> Gyllenhal, 1834			5/2	
<i>Anthonomus pedicularius</i> (Linnaeus, 1758)			6/1	6/2
<i>Baris steppensis</i> Roubal, 1935		6/1		
<i>Barypeithes mollicomus</i> (Ahrens, 1812)	5/5	6/2		
<i>Bothynoderes punctiventris</i> (Germar, 1824)		6/1		
<i>Brachysomus hirtus</i> (Boheman, 1845)	4/10	5/4	5/8	5/3, 6/2
<i>Brachysomus setiger</i> (Gyllenhal, 1840)	5/20	6/2	6/1	
<i>Coniocleonus nigrosuturatus</i> (Goeze, 1777)		6/1		
<i>Cyphocleonus dealbatus</i> (Gmelin, 1790)		5/4		
<i>Foucartia ptochoides</i> (Bach, 1856)		4/1, 5/1		
<i>Larinodentes obtusus</i> Gyllenhal, 1836		7/2		6/5
<i>Larinodentes sturnus</i> (Schaller, 1783)			6/1	
<i>Larinodentes turbinatus</i> Gyllenhal, 1836		6/4		6/2
<i>Larinus brevis</i> (Herbst, 1795)		7/1		
<i>Leucosomus pedestris</i> (Poda, 1761)		5/2	5/2	
<i>Lignyodes enucleator</i> (Panzer, 1798)		8/2		8/1
<i>Limobius borealis</i> (Paykull, 1792)			6/1	
<i>Liparus dirus</i> (Herbst, 1795)		8/2*		7/2
<i>Lixus angustatus</i> Fabricius, 1775		5/1		
<i>Mecaspis caesus</i> (Gyllenhal, 1834)		6/1		6/2
<i>Mesagroicus obscurus</i> Boheman, 1840			6/2	
<i>Miarus graminis</i> (Gyllenhal, 1813)				
<i>Minyops carinatus</i> (Linnaeus, 1767)			5/1*	
<i>Otiorhynchus brunneus</i> Steven, 1809		6/1		
<i>Otiorhynchus balcanicus</i> Stierlin, 1861	6/9, 7/9	5/5, 6/2		6/1
<i>Otiorhynchus bisulcatus</i> (Fabricius, 1781)				7/2
<i>Otiorhynchus fullo</i> (Schrank, 1781)		6/2		
<i>Otiorhynchus laevigatus</i> (Fabricius, 1792)	5/1		6/10	
<i>Otiorhynchus orbicularis</i> (Herbst, 1795)			5/4	
<i>Otiorhynchus ovatus</i> (Linnaeus, 1758)	5/15	6/5	5/4	6/10
<i>Otiorhynchus raucus</i> (Fabricius, 1777)	6/2			6/2
<i>Psalidium maxillosum</i> (Fabricius, 1792)	4/5	5/1		
<i>Sphenophorus abbreviatus</i> (Fabricius, 1787)		8/1		
<i>Stomodes gyrosicollis</i> (Boheman, 1843)	5/5	6/5		
<i>Trachyphloeus alternans</i> Gyllenhal, 1834		5/1		
<i>Trachyphloeus ventricosus</i> Germar, 1824		4/1		



Dascillus cervinus



Trox eversmanni



Cetonia aurata



Trichius fasciatus



Lygistopterus sanguineus



Capnodis tenebrionis



Anthaxia manca



Ptosima undecimmaculata

Obr. 7. Vybrané druhy chrobákov zistených na lokalite Kamenica nad Hronom (pohorie Burda) na obrazových tabuliach 1 - 3



Lichenophanes varius



Thanasimus formicarius



Trichodes apiarius



Meloë proscarabaeus



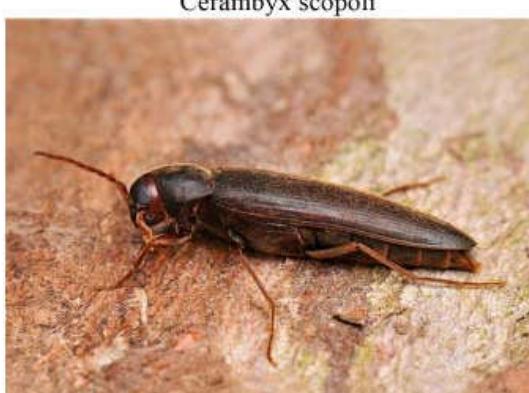
Oenas crassicornis



Cerambyx scopolii



Pycnomerus terebrans



Phloiotrya rufipes



Cteniopus sulphuripes



Antipa macropus



Eumolpus asclepiadeus



Prionus coriarius



Ruptela maculata



Sapreda scalaris



Trichoferus pallidus



Otiorhynchus balcanicus