Published December 31, 2002

Klapalekiana, **38**: 173-184, 2002
ISSN 1210-6100

Několik zajímavějších nálezů střevlíkovitých brouků (Coleoptera: Carabidae) z území České republiky – 2. část

Several interesting records of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) from the Czech Republic – part 2

Jaroslav KALÁB

Jinačovice 119, CZ-664 34 Kuřim

Faunistics, Coleoptera, Carabidae, Czech Republic, Bohemia, Moravia

Abstract. Faunistic records of 73 less common or rare species of the family Carabidae from the Czech Republic (Bohemia, Moravia) are given.

ÚVOD

Práce volně navazuje na první příspěvek (Kaláb 2000) a uvádí přehled nálezů 73 méně hojných až vzácných druhů střevlíkovitých brouků z území České republiky z let 1997-2002.

MATERIÁL A METODIKA

U jednotlivých druhů jsou záznamy o nálezech řazeny podle zemí (Bohemia = Čechy, Moravia = Morava) a v jejich rámci jsou dále řazeny podle stoupajících čísel mapových čtverců. Každý záznam obsahuje tyto údaje: obec (město) ke které je nález vztažen (nejedná se o katastr!) a vzdálenost místa nálezu od této obce, číslo mapového čtverce (viz Pruner & Míka 1996) a nadmořskou výšku. Následuje datum nálezu, počet kusů a poznámky o charakteru biotopu. Faunistické a bionomické poznámky u jednotlivých druhů se vztahují k situaci na území ČR.

Systematické řazení taxonů a nomenklatura je podle Hůrky (1996).

Pokud není uvedeno jinak, všechny uvedené druhy sbíral (případně pozoroval) autor zprávy. Materiál determinovali: JH - RNDr. Jiří Hejkal (Kraslice), PB – Mgr. Petr Bulirsch (Praha), neuvedeno - autor zprávy.

Samci *Bembidion subcostatum javurkovae* Fassati, 1944, *Pterostichus rhaeticus* Heer, 1837, *Ophonus melleti* (Heer, 1837) a *Philorhizus crucifer* (Lucas, 1846) byli determinováni podle vypreparovaných genitálií, samice *Pterostichus rhaeticus* Heer, 1837 podle sklerotizované části 8. ventritu (vše viz Hůrka 1996). U těchto druhů jsou proto u jednotlivých nálezů uvedeny vedle celkových počtů zjištěných jedinců i počty samců a samic. Vzhledem k významnosti nálezu je pohlaví uvedeno i u jediného zjištěného kusu *Ophonus ardosiacus* (Lutshnik, 1922).

Dokladový materiál je uložen na Agentuře ochrany přírody a krajiny Brno a ve sbírce autora. Pokud byli někteří jedinci pouze pozorováni, je to vždy uvedeno.

V práci jsou používány následující zkratky: NPP - národní přírodní památka; NPR - národní přírodní rezervace; PP - přírodní památka; PR - přírodní rezervace; (zp) - materiál odchycený do zemních pastí; VDNM - Vodní dílo Nové Mlýny; Z, J, ... - západně, jižně, ... od ... .

PŘEHLED DRUHŮ

Leistus rufomarginatus (Duftschmid, 1812). Moravia: Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 18.IX.2002 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom; Drslavice - 1,5 km JJZ, Obora (6971), 240 m, 4.VI.2001

- 1 ex. (immaturní), 4.VI.-3.X.2001 - 1 ex. (zp), listnatý les, břeh potoka; Podolí - 3 km J, Hluboček (6971), 350 m, 4.VI.-3.X.2001 - 1 ex. (zp), listnatý les.
Vzácnější druh hájů a listnatých lesů, v ČR pouze na Moravě.

Leistus terminatus (Hellwig in Panzer, 1793). Bohemia: Dobrnice - 1 km S, JZ břeh Kunického rybníka (6258), 470 m, 24.V.2001 - 5 ex. (pozorováno), břeh rybníka, rákosina; Nové Libenice - 250 m JZ (6453), 610 m, 6.VI.2001 - 3 ex. (pozorovány), místy zastíněný břeh rybníka/potoka, podmáčená louka; Vrchotice - 900 m JJV, Z břeh Karhanského rybníka (6453), 550 m, 7.VI.2001 - 1 ex. (pozorován), břeh rybníka, rákosina.
Moravia: Hanušovice - 2,3 km ZSZ, údolí Počáteckého potoka - levá strana (5967), 490 m, 20.VI.2000 - 5 ex. (pozorováno), podmáčená lesní louka; Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 18.VIII.-20.X.2000 - 1 ex. (zp), 20.VIII.-26.X.2001 - 1 ex. (zp), 25.VII.-24.IX.2002 - 1 ex. (zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky; Kněžpole - 1,5 km SZ (6870), 180m, 25.V.2000 - 1 ex. (pozorován), vlhčí, nížinný listnatý les.
Lokální druh vlhkých biotopů na kyselých půdách.

Nebria livida (Linnaeus, 1758). Moravia: Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 26.VIII.2002 - 2 ex., 18.IX.2002 - 3 ex., opuštěný kaolínový lom.
Celkem vzácný a lokální druh, u vod na písčitých stanovištích.

Carabus scabriusculus Olivier, 1795. Moravia: Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 20.III.-3.VI.2002 - 1 ex. (zp), 17.VII.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), step.
Stepní druh, v ČR na SZ hranici svého areálu, vzácně jen na několika lokalitách v nejteplejších oblastech Moravy.

Carabus problematicus problematicus Herbst, 1786. Bohemia: Proseč - 1,3 km JV, PR Údolí Jizery - levá strana údolí (5357), 370 m, 6.IV.-6.VI.2000 - 1 ex. (zp), smíšený les na skalnaté stráni, místy s porosty vřesu; Borovnička - 2,3 km SV (5460), 510 m, 11.IV.-27.VI.2000 - 2 ex. (zp), 27.VI.-29.VIII.2000 - 2 ex. (zp), písčitý borový les s podrostem vřesu a borůvek; Mostek - 2,5 km JV (5560), 370 m, 27.VI.-29.VIII.2000 - 4 ex. (zp), jehličnatý les v údolí potoka; Rabštejn nad Střelou - 2 km JJV, údolí řeky Střely (5945), 400-450 m, 27.V.-1.IX.1999 - 3 ex. (zp), suťový jehličnatý les; Rabštejn nad Střelou - 2 km JJV, údolí řeky Střely (5945), 400-450 m, 27.V.-1.IX.1999 - 1 ex. (zp), suchá skalnatá stráň řídce porostlá jehličnatými stromy; Hůrky - 1,5 km SSV (6045), 570 m, 9.VI.-1.IX.1999 - 1 ex. (zp), malé vřesoviště uprostřed lesního komplexu.
Moravia: Světlá - 1,5 km VSV, PP Horní Nekolov (6758), 750 m, 3.IV.-14.V.2002 - 1 ex. (zp), smíšený les.
Řidčeji se vyskytující druh, v lesích pahorkatin a hor a na vřesovištích.

Carabus hungaricus hungaricus Fabricius, 1792 (f. *viennensis* Kraatz, 1877 sensu Hůrka (1996: 91)). Moravia: Čejkovice - 1,5 km SV, PR Špidláky (7067), 200-250 m, 17.VII.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), step.
Stepní druh, v ČR na SZ hranici svého areálu, vzácně a lokálně jen na několika lokalitách v nejteplejších nížinných oblastech Moravy. Většina recentních nálezů z území ČR pochází z Pavlovských vrchů a NPR Pouzdřanská step - Kolby.

Carabus irregularis irregularis Fabricius, 1792. Bohemia: Držkov - 1 km JV, údolí řeky Kamenice v okolí zříceniny hradu Navarov (5357), 400-450 m, 6.IV.2000 - 1 ex. (pozorován, zimující pod kůrou ležícího kmene), 6.IV.-6.VI.2000 - 9 ex. (zp), smíšený suťový les.
Vzácný a lokální druh, indikátor přirozených chladnějších lesů pahorkatin a hor.

Cychrus attenuatus (Fabricius, 1792). Bohemia: Bozkov - 1 km SZ (5357), 350 m, 6.VI.-22.VIII.2000 - 3 ex. (zp), smíšený les v údolí potoka; Držkov - 1 km JV, údolí řeky Kamenice v okolí zříceniny hradu Navarov (5357), 400-450 m, 6.VI.-6.VIII.2000 - 2 ex. (z toho 1 ex. immaturní, zp), smíšený suťový les; Horská Kamenice - 0,5 km JV, údolí řeky Kamenice - pravá strana (5357), 350 m, 6.VI.-22.VIII.2000 - 1 ex. (immaturní, zp), bučina; Proseč - 1,3 km JV, PR Údolí Jizery (5357), pravá strana údolí, 380 m, 6.VI.-22.VIII.2000 - 2 ex. (oba immaturní, zp), smíšený suťový les; Proseč - 1,3 km JV, PR Údolí Jizery (5357), levá strana údolí, 370 m, 6.VI.-22.VIII.2000 - 3 ex. (zp), smíšený les; Borovnička - 2,3 km SV (5460), 510 m, 11.IV.-27.VI.2000 - 1 ex. (zp), písčitý borový les s podrostem vřesu a borůvek; Debrné - 0,5 km S, vrch Bradlo - SV svah (5460), 500 m, 11.IV.-27.VI.2000 - 4 ex. (zp), 27.VI.-29.VIII.2000 - 14 ex. (zp), bučina; Debrné - 0,5 km S, vrch Bradlo - JZ svah (5460), 500 m, 11.IV.-27.VI.2000 - 1 ex. (zp), 27.VI.-29.VIII.2000 - 1 ex. (zp), smrčina; Mostek - 1,2 km VSV (5560), 410 m, 27.VI.-29.VIII.2000 - 3 ex. (zp), smíšený, místy suťový les v údolí potoka; Mostek - 2,5 km JV (5560), 370 m, 27.VI.-29.VIII.2000 - 1 ex. (zp), jehličnatý les v údolí potoka.
Moravia: Dvůr Raškov - 1 km VSV (5967), 450 m, 21.VI.2000 - 1 ex. (pozorován), jehličnatý les s roztroušenými olšemi na březích potoka, pod kamenem na zastíněném, štěrkopísčitém až štěrkopísčitohlinitém břehu potoka; Dvůr Raškov - 1,5 km S (5967), 500 m, 11.V.-20.VI.2000 - 6 ex. (zp), 20.VI.-20.IX.2000 - 17 ex. (zp), smíšený les na březích potoka; Dvůr Raškov - 2,3 km SSZ (5967), 720 m, 20.VI.-20.IX.2000 - 1 ex. (zp), bučina; Hanušovice - 1,7 km ZSZ, vrch Vršava - SZ svah (5967), 580 m, 21.VI.2000 - 1 ex., smíšený les; Hanušovice - 2,3 km ZSZ, údolí Počáteckého potoka - pravá strana (5967), 500 m, 20.VI.-20.IX.2000 - 1 ex. (zp), jehličnatý suťový les; Hanušovice - 2,3 km ZSZ, údolí Počáteckého potoka - levá strana (5967), 500 m, 11.V.-20.VI.2000 - 1 ex. (zp), 20.VI.-20.IX.2000 - 4 ex. (zp), smíšený suťový les; Raškov - 1 km SZ, PR Na hadci (5967), 600 m, 20.VI.-20.IX.2000 - 11 ex. (zp), jehličnatý až smíšený les; Věžná - 2 km J (6563), 480 m, 7.VII.-18.VIII.2000 - 1 ex. (zp), bučina; Synalov - 1,5 km SSZ, PP Sýkoř (6564), 680 m, 31.V.-20.VIII.2001 - 14 ex. (zp), 20.VIII.-26.X.2001 - 13 ex. (zp), listnatý les (buk, javor); Zádveřice - 2,5 km JJV, břehy Trávnického potoka (6872), 400 m, 5.VI.2002 - 1 ex. (pozorován), smíšený les, zastíněný břeh potoka; Vizovice - 2,5 km JV, Ostrý vrch - severní sklon (6873), 500 m, 23.VII.-27.VIII.2002 - 8 ex. (zp), bučina; Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), smíšený les; Vizovice - 2,7 km JV, břehy Dubovského potoka (6873), 400-450 m, 9.IV.2002 - 1 ex. (torzo), 16.V.2002 - 1 ex. (pozorován), 16.V.-5.VI.2002 - 1 ex. (zp), 5.VI.-23.VII.2002 - 7 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 10 ex. (zp), smíšený les, zastíněný břeh potoka; Vizovice - 3 km J, břehy Želechovského potoka (6873), 400-450 m, 5.VI.2002 - 1 ex. (pozorován), 23.VII.-27.VIII.2002 - 7 ex. (zp), smíšený les, zastíněný břeh potoka; Vizovice - 3 km J, údolí Želechovského potoka (6873), 400-450m, 5.VI.-23.VII.2002 - 2 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 3 ex. (zp), bučina.
Vzácnější a lokální druh, indikátor zachovalých chladnějších lesů pahorkatin a hor.

Cicindela arenaria viennensis Schrank, 1781. Moravia: Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 8.VIII.2002 - 1 ex., 26.VIII.2002 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom.
Lokální druh písčitých stanovišť, spíše v teplejších oblastech.

Cicindela sylvatica Linnaeus, 1758. Bohemia: Borovnička - 2 km SV (5460), 510 m, 11.IV.2000 - 1 ex., světlina ve smíšeném lese na písčité půdě.
Vzácnější druh, zejména v písčitých borových lesích.

Elaphrus aureus aureus Ph. Müller, 1821. Bohemia: Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 11.-12.IV.2000 - 1 ex., 27.-28.VI.2000 - 7 ex., částečně zastíněný, štěrkopísčitý až písčitý břeh řeky.

Vzácnější druh vázaný na písčité a hlinitopísčité břehy řek.

Dyschirius digitatus (Dejean, 1825). Bohemia: Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 11.-12.IV.2000 - 1 ex. (PB), 27.-28.VI.2000 - 24 ex., částečně zastíněný, štěrkopísčitý až písčitý břeh řeky.

Vzácnější druh vázaný na břehy vod.

Aptinus bombarda (Illiger, 1800). Moravia: Vizovice - 3 km J, údolí Želechovského potoka (6873), 400-450 m, 5.VI.-23.VII.2002 - 2 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), bučina; Drslavice - 1,5 km JJZ, Obora (6971), 240 m, 4.VI.-3.X. 2001 - 1 ex. (zp), listnatý les, břeh potoka; Drslavice - 1,7 km JJZ, Obora (6971), 250-300 m, 15.V.-4.VI.2001 - 10 ex. (zp), 4.VI.-3.X.2001 - 48 ex. (zp), listnatý les; Drslavice - 1,7 km JJZ, Obora (6971), 250 m, 4.VI.-3.X.2001 - 1 ex. (immaturní, zp), listnatý les, břeh potoka.

V ČR pouze na Moravě, vzácně v přirozených listnatých lesích nížin až hor.

Trechoblemus micros (Herbst, 1784). Bohemia: Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 28.VI.2000 - 1 ex., částečně zastíněný, písčitý břeh řeky.

Vzácnější, skrytě žijící druh, na loukách a březích vod a v podzemních prostorách.

Elaphropus diabrachys Kolenati, 1845. Bohemia: Horská Kamenice - 0,8 km VSV (5357), 300 m, 7.VI.2000 - 1 ex., sušší písčité místo na lesní louce.

Moravia: Věžná - 1,5 km JJV (6563), 420 m, 18.VIII.2000 - 1 ex., opuštěný menší lom ve smíšeném lese; Hrušovany u Brna - 2 km JZ (6965), 210 m, 10.IX.2002 - 20 ex., pískovna.

Nehojný expanzivní druh.

Elaphropus parvulus (Dejean, 1831). Bohemia: Horská Kamenice - 0,8 km VSV (5357), 300 m, 7.VI.2000 - 4 ex., sušší písčitá místa na lesní louce; Borovnička - 2 km SV (5460), 510 m, 11.IV.2000 - 4 ex., světlina ve smíšeném lese na písčité půdě, okolí pozůstatků staveb.

Nehojný druh písčitých půd, často v lomech, pískovnách atd.

Asaphidion pallipes (Duftschmid, 1812). Moravia: Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 26.VIII.2002 - 16 ex., 18.IX.2002 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom.

Vzácnější druh, na vlhčích, spíše nezastíněných hlinitopísčitých biotopech.

Bembidion doris (Panzer, 1797). Moravia: Řásná - 1 km SZ, PR Velký pařezitý rybník - Z břeh (6758), 670 m, 4.VII.2002 - 1 ex., břeh lesního rybníka, smíšený les, rašeliniště.

Na Moravě vzácnější vlhkomilný druh, na mokřadech nížin až podhůří.

Bembidion humerale Sturm, 1825. Moravia: Řásná - 1 km SZ, PR Velký pařezitý rybník - Z břeh (6758), 670 m, 4.VI.2002 - 1 ex., břeh lesního rybníka, smíšený les, rašeliniště.

Vzácnější a lokální druh rašelinišť a vlhkých kyselých půd.

Bembidion stomoides Dejean, 1831. Bohemia: Horská Kamenice - 750 m J, levý břeh řeky Kamenice, (5357), 300 m, 7.VI.2000 - 2 ex., částečně zastíněný, štěrkopísčitý břeh řeky; Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 28.VI.2000 - 6 ex., částečně zastíněný, štěrkopísčitý až písčitý břeh řeky.

Moravia: Velká Morava - 3,5 km SSV, údolí potoka který se vlévá z pravé strany do řeky Moravy (5867), 850 m, 20.IX.2000 - 9 ex., smrkový les, zastíněné, štěrkopísčité až štěrkopísčitohlinité břehy potoka; Dvůr Raškov - 0,5 km SV, břehy řeky Moravy (5967), 370 m, 21.VI.2000 - 1 ex. (JH), místy zastíněný, štěrkopísčitý břeh řeky; Dvůr Raškov - 1 km VSV (5967), 450 m, 21.VI.2000 - 4 ex., 20.IX.2000 - 2 ex., jehličnatý les s roztroušenými olšemi na březích potoka, zastíněný, štěrkopísčitý až štěrkopísčitohlinitý břeh potoka; Hanušovice - 2,3 km ZSZ, břeh Počáteckého potoka (5967), 490 m, 20.VI.2000 - 1 ex. (JH), smíšený les, víceméně zastíněný, štěrkopísčitý břeh potoka.

Lokální druh vázaný na zachovalé břehy tekoucích vod podhůří a hor.

Bembidion doderoi Ganglbauer, 1892. Moravia: Dvůr Raškov - 1 km VSV (5967), 450 m, 21.VI.2000 - 1 ex. (JH), 20.IX.2000 - 12 ex., jehličnatý les s roztroušenými olšemi na březích potoka, zastíněný, štěrkopíščitý až štěrkopíščitohlinitý břeh potoka; Zádveřice - 2,5 km JJV, břehy Trávnického potoka (6872), 400 m, 5.VI.2002 - 19 ex., smíšený les, zastíněný, štěrkopíščitý břeh potoka; Vizovice - 2,7 km JV, břehy Dubovského potoka (6873), 400-450 m, 16.V.2002 - 2 ex., 5.VI.2002 - 1 ex., smíšený les, zastíněný, štěrkopíščitý břeh potoka; Vizovice - 3 km J, břehy Želechovského potoka (6873), 400-450 m, 16.V.2002 - 10 ex., 5.VI.2002 - 4 ex., smíšený les, zastíněný, štěrkopíščitý břeh potoka.

Vzácnější a lokální, skrytě žijící druh, především v podhůří na zastíněných, zachovalých březích vod.

Bembidion monticola monticola Sturm, 1825. Bohemia: Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 28.VI.2000 - 57 ex. (z toho 19 ex. immaturních, 1 ex. - JH), částečně zastíněný, štěrkopíščitý až píščitý břeh řeky.

Vzácnější druh, především v podhůří na březích tekoucích vod.

Bembidion dalmatinum Dejean, 1831. Moravia: Veletiny - 250 m JV (6971), 230 m, 16.V.2001 - 19 ex. (1 ex. - JH), menší listnatý les, strž, poblíž potůčku v listí a pod kameny.

V ČR pouze na Moravě, lokálně na vlhčích stanovištích v přirozených listnatých lesích nížin.

Bembidion milleri kulti Fassati, 1942. Moravia: Věžná - 1,5 km JJV (6563), 420 m, 18.VIII.2000 - 1 ex. (JH), 6.IX.2000 - 11 ex., opuštěný menší lom ve smíšeném lese; Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 18.IX.2002 - 3 ex., opuštěný kaolínový lom.

Celkem vzácný druh vázaný na volné jílovité půdy, nalézaný především v cihelnách a lomech.

Bembidion stephensi Crotch, 1869. Moravia: Věžná - 1,5 km JJV (6563), 420 m, 6.IX.2000 - 2 ex., opuštěný menší lom ve smíšeném lese; Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 18.IX.2002 - 11 ex., opuštěný kaolínový lom; Vizovice - 3 km J, břehy Želechovského potoka (6873), 400-450 m, 16.V.2002 - 1 ex., smíšený les, zastíněný, štěrkopíščitý břeh potoka.

Na Moravě vzácný, v Čechách poněkud hojnější druh, nejčastěji na vlhkých jílovitých půdách.

Bembidion subcostatum javurkovae Fassati, 1944. Moravia: Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 18.X.2001 - 5 ex. (3 ♂♂, 2 ♀♀), břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin.

Vzácnější a lokální druh vázaný na zachovalé, hlinité až hlinitopíščité břehy vod, od nížin do podhůří.

Poecilus sericeus Fischer von Waldheim, 1823. Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 29.V.2002 - 1 ex. (torzo), 22.VIII.2002 - 8 ex., 30.VIII.2002 - 2 ex. (z toho 1 ex. pozorován, 1 ex. immaturní), vinice/okraj vinice, mezi vegetací a pod polehlou a posečenou vegetací.

Vzácný a lokální stepní druh.

Pterostichus rhaeticus Heer, 1837. Bohemia: Mostek - 2 km JV (5560), 420 m, 12.IV.-27.VI.2000 - 1 ex. (♀, zp), 27.VI.- 29.VIII.2000 - 4 ex. (2 ♂♂, 2 ♀♀, zp), světlina ve smíšeném lese, močál na březích potoka; Dobrnice - 1 km S, JZ břeh Kunického rybníka (6258), 470 m, 24.V.2001 - 2 ex. (2 ♂♂), břeh rybníka, rákosina; Dobrnice - 900 m SZ (6258), 470 m, 24.V.-30.VIII.2001 - 1 ex. (♂, zp), podmáčená olšina při březích potoka; Dobrovítov - 0,5 km V, břeh potoka Klejnárka (6258), 450 m, 25.V.2001 - 1 ex. (♂), smíšený les, zastíněný břeh lesního potoka; Chlum - 1,5 km JZ, břeh Chlumského potoka (6258), 485 m, 26.IV.-24.V.2001 – 1 ex. (♀, zp), 24.V.-30.VIII.2001 - 1 ex. (♀, zp), smíšený les, zastíněný břeh lesního potoka; Chlum - 1,6 km JZ, PR Velká a Malá

olšina (6258), 485 m, 26.IV.-24.V.2001 - 2 ex. (1 ♂, 1 ♀, zp), 24.V.-30.VIII.2001 - 1 ex. (♀, zp), smíšený les, podmáčená olšina na březích potoka; Chlum - 2,2 km JZ, PR Velká a Malá olšina (6258), 500 m, 26.IV.-24.V.2001 - 24 ex. (9 ♂♂, 15 ♀♀, zp), 24.V.-30.VIII.2001 - 1 ex. (♀, zp), smíšený les, podmáčená olšina; Kaliště - 1 km V, PP Zeman (6452), 630 m, 9.V.2001 - 1 ex. (♂), břeh rybníka; Cunkov - 1 km ZSZ (6453), 700 m, 10.V.2001 - 1 ex. (♂), podmáčená louka; Nové Libenice - 250 m JZ (6453), 610 m, 9.-10.V.2001 - 2 ex. (2 ♂♂), 6.VI.2001 - 1 ex. (♂), místy zastíněný břeh rybníka/potoka, podmáčená louka; Nové Libenice - 250 m JZ (6453), 610 m, 9.V.-6.VI.2001 - 6 ex. (2 ♂♂, 4 ♀♀, zp), 6.VI.-29.VIII.2001 - 3 ex. (3 ♂♂, zp), podmáčená olšina.

Moravia: Věžná - 1,5 km JJV (6563), 400 m, 19.III.-11.VI.2002 - 1 ex. (♀, zp), vlhčí smíšený les; Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 19.III.-11.VI.2002 - 1 ex. (♂, zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky; Klatovec - 1 km V, NPR Zhejral - S+V břeh (6757), 680 m, 3.IV.-14.V.2002 - 30 ex. (11 ♂♂, 19 ♀♀, zp), 14.V.-4.VI.2002 - 19 ex. (10 ♂♂, 9 ♀♀, zp), 4.VI.-6.VIII.2002 - 16 ex. (5 ♂♂ - z toho 1 immaturní, 11 ♀♀, zp), břeh rybníka, rašeliniště; Řásná - 1 km SZ, PR Velký pařezitý rybník - Z břeh (6758), 670 m, 3.IV.2002 - 3 ex. (3 ♂♂), 3.IV.-14.V.2002 - 9 ex. (3 ♂♂, 6 ♀♀, zp), 14.V.-4.VI.2002 - 1 ex. (♀, zp), břeh lesního rybníka, smíšený les, rašeliniště.

Lokální druh rašelinišť a močálů na kyselých půdách, především v pahorkatinách a horách.

Pterostichus macer macer (Marsham, 1802). Moravia: Veletiny - 0,5 km JV (6971), 270 m, 16.V.- 4.VI.2001 - 4 ex. (zp), 4.VI.-3.X.2001 - 15 ex. (zp), louka; Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 20.III.-3.VI.2002 - 2 ex. (zp), 3.VI.-17.VII.2002 - 3 ex. (zp), 17.VII.-2.X.2002 - 14 ex. (zp), louka.

Vzácnější druh nezastíněných biotopů.

Pterostichus rufitarsis cordatus Letzner, 1847. Moravia: Hanušovice - 2,3 km ZSZ, údolí Počáteckého potoka - levá strana (5967), 500 m, 29.III.2000 - 11 ex. (zazimované pod kůrou ležícího kmene), 29.III.-11.V.2000 - 1 ex. (zp), 11.V.-20.VI.2000 -1 ex. (zp), 20.VI.-20.IX.2000 - 1 ex. (zp), smíšený suťový les.

Vzácný a lokální druh zachovalých podhorských a horských lesů.

Pterostichus melas melas (Creutzer, 1799). Moravia: Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 9.IV.-16.V.2002 - 10 ex. (zp), 16.V.-5.VI.2002 - 13 ex. (zp), 5.VI.-23.VII.2002 - 39 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 100 ex. (zp), louka; Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 5.VI.-23.VII.2002 - 3 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), smíšený les.

Nehojný druh teplejších listnatých lesů a lesostepí.

Abax carinatus carinatus (Duftschmid, 1812). Bohemia: Horní Debrné - 0,5 km S (5460), 330 m, 28.VI.2000 - 2 ex., louka; Mostek - 1,2 km VSV (5560), 410 m, 12.IV.-27.VI.2000 - 1 ex. (zp), smíšený, místy suťový les v údolí potoka; Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 11.-12.IV.2000 - 2 ex., částečně zastíněný, štěrkopísčitý až písčitý břeh řeky, náplav.

Moravia: Chlum - 2,2 km JZ, PR Velká a Malá olšina (6258), 500 m, 24.V.-30.VIII.2001 - 1 ex. (zp), smíšený les, podmáčená olšina; Kněžpole - 1,5 km SZ (6870), 180 m, 25.V.2000 - 1 ex., vlhčí, nížinný listnatý les; Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 9.IV.-16.V.2002 - 2 ex. (zp), 5.VI.-23.VII.2002 - 3 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 2 ex. (zp), smíšený les; Vizovice - 2,7 km JV, údolí Dubovského potoka (6873), 400-450 m, 23.VII.2002 - 1 ex. (pozorován), smíšený les, 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), smíšený les, zastíněný břeh potoka; Vizovice - 3 km J, údolí Želechovského potoka (6873), 400-450 m, 9.IV.-16.V.2002 - 1 ex. (zp), 5.VI.-23.VII.2002 - 2 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), bučina; Vizovice - 3 km J, břehy Želechovského potoka (6873), 400-450 m, 5.VI.-23.VII.2002 - 5 ex. (zp),

23.VII.-27.VIII.2002 - 2 ex. (zp), smíšený les, zastíněný, štěrkopísčitý břeh potoka; Vizovice - 3,5 km J (6873), 500-550 m, 9.IV.-16.V.2002 - 2 ex. (zp), 5.VI.-23.VII.2002 - 2 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), smíšený les, prameniště; Drslavice - 1,5 km JJZ, Obora (6971), 240 m, 15.V.-4.VI.2001 - 5 ex. (zp), 4.VI.2001 - 1 ex., 4.VI.-3.X.2001 - 41 ex. (zp), listnatý les, břeh potoka; Podolí - 3 km J, Hluboček (6971), 350 m, 4.VI.-3.X.2001 - 1 ex. (zp), listnatý les.
Vzácnější druh zastíněných i nezastíněných biotopů, zejména v lesích.

Abax schueppeli rendschmidti (Germar, 1839). Moravia: Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 16.V.-5.VI.2002 - 2 ex. (zp), smíšený les; Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 5.VI.-23.VII.2002 - 1 ex. (zp), 23.VII.-27.VIII.2002 - 1 ex. (zp), louka.
Karpatský poddruh zasahující na Moravu až po Hornomoravský úval, nehojně v přirozených lesích pahorkatin a podhůří.

Molops elatus (Fabricius, 1801). Moravia: Veselí - 0,5 km JZ, PP Veselská lada a přilehlé okolí (6564), 500-550 m, 8.V.2001 - 4 ex. (z toho 1 torzo v ptačím vývržku), rozhraní louka/pásy dřevin.
Vzácnější druh, v lesích i na otevřených biotopech.

Dolichus halensis (Schaller, 1783). Moravia: Blučina - 1,5 - 2 km JJV (6965), 300 m, 17.IX.2002 - 2 ex. (z toho 1ex. pozorován), terasy, vinice, zbytky stepních strání; Čejkovice - 1,5 km SV, PR Špidláky (7067), 200-250 m, 17.VII.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), step; Ječmeniště - 1 km SV, PP Lamplberk (v návrhu, 7262), 270 m, 30.VII.2002 - 1 ex. (na světlo, M. Škorpík lgt.), step.
Nepříliš hojný druh polí a mezí nížin a pahorkatin.

Laemostenus terricola (Herbst, 1784). Moravia: Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 17.IX.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), terasy, vinice, zbytky stepních strání.
Semisynantropní, skrytě žijící a ve volné přírodě jen zřídka nalézaný druh (nory savců, duté stromy).

Olisthopus rotundatus (Paykull, 1790). Moravia: Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 26.VIII.2002 - 3 ex., 18.IX.2002 - 3 ex., opuštěný kaolínový lom.
Celkem vzácný druh, spíše na sušších nezastíněných biotopech.

Europhilus gracilis (Sturm, 1824). Moravia: Klatovec - 1 km V, NPR Zhejral - S+V břeh (6757), 680 m, 4.IX.2002 - 8 ex., břeh rybníka, rákosina, rašeliniště; Řásná - 1 km SZ, PR Velký pařezitý rybník - Z břeh (6758), 670 m, 3.IV.2002 - 2 ex., 14.V.2002 - 3 ex., břeh lesního rybníka, smíšený les, rašeliniště; Řídelov - SZ okraj obce, Pilný rybník - SZ břeh (6758), 620 m, 15.V.2002 - 7 ex., břeh rybníka, rašeliniště.
Na Moravě vzácný a lokální, v Čechách místy poněkud hojnější druh močálů na kyselých půdách a rašelinišť.

Amara littorea C. G. Thomson, 1857. Moravia: Marefy - 1 km SZ, PR Člupy (6867), 250-300 m, 1.V.2001 - 1 ex., step; Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 17.IX.2002 - 1 ex., terasy, vinice, zbytky stepních strání; Hrušovany u Brna - 2 km JZ (6965), 210 m, 10.IX.2002 - 1ex. (JH), pískovna; Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 29.V.2002 - 2 ex. (JH), 31.V.2002 - 6 ex. (JH), vinice/okraj vinice, pod posečenou vegetací.
Vzácnější druh nezastíněných suchých biotopů.

Amara montivaga Sturm, 1825. Moravia: Dvůr Raškov - 1 km SSV (5967), 390 m, 29.III.-11.V.2000 - 4 ex. (zp), 22.VI.2000 - 2 ex., louka; Veselí - 0,5 km JZ, PP Veselská lada a přilehlé okolí (6564), 500-550 m, 8.V.2001 - 2 ex., 8.-31.V.2001 - 1 ex. (zp), louka.
Vzácnější druh nezastíněných travnatých stanovišť.

Amara cursitans Zimmermann, 1832. Moravia: Hrušovany u Brna - 2 km JZ (6965), 210 m, 10.IX.2002 - 29 ex. (2 ex. - JH), pískovna.
Nehojný druh, na nezastíněných sušších biotopech.

Amara sabulosa (Audinet-Serville, 1821). Moravia: Marefy - 1 km SZ, PR Člupy (6867), 250-300 m, 29.VIII.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), step; Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 17.IX.-2.X.2002 - 2 ex. (zp), terasy, vinice, zbytky stepních strání.
Vzácný druh nezastíněných suchých biotopů.

Amara equestris equestris (Duftschmid, 1812). Moravia: Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 7.VII.-18.VIII.2000 - 1 ex. (zp), 18.VIII.-20.X.2000 - 2 ex. (zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky a přilehlý násep se starou cestou; Synalov-Kopaniny - SZ okolí, PP Synalovské kopaniny (6564), 650 m, 31.V.-20.VIII.2001 - 16 ex. (zp), 20.VIII.-26.X.2001 - 5 ex. (zp), louka; Veselí - SZ okolí, PP Veselský chlum (6564), 560 m, 31.V.-20.VIII.2001 - 1 ex. (zp), 20.VIII.- 26.X.2001 - 4 ex. (zp), lada, louka; Klatovec - 1 km V (6757), 680 m, 13.VIII.-24.IX.2002 - 1 ex. (zp), louka; Řásná - 100 m SSZ (6758), 650 m, 5.IX.2002 - 1 ex., rozhraní silnice/pole; Marefy - 1 km SZ, PR Člupy (6867), 250-300 m, 9.VII.-29.VIII.2002 - 1 ex. (zp), 29.VIII.-2.X.2002 - 4 ex. (zp), step; Nevojice - 1,5 km SSV, NPP Malhotky (6868), 250-300 m, 22.V.-9.VII.2002 - 1 ex. (zp), 9.VII.-29.VIII.2002 - 1 ex. (zp), step; Vizovice - 2,5 km J-JJV (6873), 420 m, 16.V.-5.VI.2002 - 1 ex. (zp), louka; Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 17.VII.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), step.
Vzácnější druh nezastíněných suchých biotopů.

Amara crenata Dejean, 1828. Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 29.V.2002 - 1 ex. (immaturní), vinice/okraj vinice, pod posečenou vegetací.
Vzácný a lokální druh suchých nezastíněných biotopů.

Amara majuscula Chaudoir, 1850. Moravia: Ivaň - 2,7 km JV, VDNM - Střední nádrž - Nový ostrov (7065), 170 m, 31.X.2001 - 3 ex., ostrov ve vodní nádrži, sušší písčitá místa s hojnými porosty nižší vegetace; Ječmeniště - 1 km SV, PP Lamplberk (v návrhu, 7262), 270 m, 30.VII.2002 - 2 ex. (na světlo, M. Škorpík lgt.), step.
Vzácnější druh nezastíněných suchých až mírně vlhkých biotopů, od nížin do podhůří.

Panagaeus cruxmajor (Linnaeus, 1758). Bohemia: Mostek - 2,5 km JV, břehy řeky Labe (5560), 310 m, 11.-12.IV.2000 - 1 ex., částečně zastíněný, štěrkopísčitý až písčitý břeh řeky, náplav; Vrchotice - 900 m JJV, Z břeh Karhanského rybníka (6453), 550 m, 7.VI.2001 - 1 ex., břeh rybníka, rákosina.
Moravia: Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 14.IV.-24.V.2000 - 6 ex. (zp), 24.V.-7.VII.2000 - 3 ex. (zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky.
Spíše jednotlivě se vyskytující druh vlhkých biotopů nížin a pahorkatin.

Chlaenius tristis (Schaller, 1783). Bohemia: Nové Libenice - 250 m JZ (6453), 610 m, 6.VI.2001 - 1 ex., místy zastíněný břeh rybníka/potoka, podmáčená louka.
Moravia: Kněžpole - 1,5 km SZ (6870), 180 m, 15.VI.2000 - 1 ex. (pozorován), vlhčí, nížinný listnatý les, okolí periodické tůně na lesní mýtině.
Celkem jednotlivě a dosti lokálně se vyskytující druh močálů nížin až podhůří.

Licinus cassideus (Fabricius, 1792). Moravia: Židlochovice - 1,5 km JV (6965), 300 m, 22.VIII.-2.X.2002 - 10 ex. (zp), step.
Vzácný a lokální stepní druh, v nížinách na vápnitých a sprašových půdách.

Licinus depressus (Paykull, 1790). Moravia: Nedvědice - 3 km Z, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 1.IV.-3.V.2001 - 1 ex. (zp), břehový porost (olše, keře) při břehu Nedvědičky;

Veselí - 0,5 km JZ, PP Veselská lada a přilehlé okolí (6564), 500-550 m, 8.V.2001 - 1 ex., louka; Rudice - JZ okraj města (6666), 510 m, 18.IX.2002 - 2 ex., opuštěný kaolínový lom; Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 20.III.-3.VI.2002 - 2 ex. (zp), step.
Celkem vzácný, jednotlivě se vyskytující druh, zejména na suchých, nezastíněných biotopech.

Badister unipustulatus Bonelli, 1813. Moravia: Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 18.X.2001 - 1 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin.
Vzácnější druh zachovalejších nížinných močálů.

Trichocellus placidus (Gyllenhal, 1827). Bohemia: Dobrnice - 1 km S, JZ břeh Kunického rybníka (6258), 470 m, 24.V.2001 - 3 ex., břeh rybníka, rákosina; Vrchotice - 900 m JJV, Z břeh Karhanského rybníka (6453), 550 m, 7.VI.2001 - 11 ex., břeh rybníka, rákosina. Moravia: Lhotka - 1,2 km JZ, břehy rybníka Dolní Mrzatec (6758), 600 m, 4.IV.2002 - 2 ex., břeh rybníka, rákosina; Řásná - 1 km SZ, PR Velký pařezitý rybník - Z břeh (6758), 670 m, 3.IV.2002 - 1 ex., břeh lesního rybníka, smíšený les, rašeliniště; Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 10.X.2001 - 6 ex., 18.X.2001 - 1 ex., 13.VI.2002 - 4 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin; Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - Jihlavský ostrov (7065), 170 m, 31.X.2001 - 7 ex., ostrov ve vodní nádrži, rákosina/porosty travin; Ivaň - 2,7 km JV, VDNM - Střední nádrž - Nový ostrov (7065), 170 m, 31.X.2001 - 10 ex., břeh ostrova ve vodní nádrži, rákosina/porosty travin; Ivaň - 4 km JJV, VDNM - Střední nádrž - Z břeh blízko propustě do Horní nádrže (7165), 170 m, 18.X.2001 - 2 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin, místy s porosty dřevin; Ivaň - 5,2 km JV, VDNM - Střední nádrž - J břeh (7165), 170 m, 10.X.2001 - 1 ex., rákosina/porosty travin s porosty dřevin.
Dosti rozšířený, i když spíše jednotlivě se vyskytující vlhkomilný druh.

Bradycellus ruficollis (Stephens, 1828). Bohemia: Proseč - 1,3 km JV, PR Údolí Jizery (5357), pravá strana údolí, 380 m, 5.-6.IV.2000 - 8 ex., skály s roztroušenými stromy, vřesoviště, pod trsy vřesu a mezi nimi; Borovnička - 1,7 km SV (5460), 510 m, 11.-12.IV.2000 - 4 ex., smíšený les, opuštěná pískovna s porosty vřesu, pod trsy vřesu a mezi nimi.
Na Moravě vzácný, v Čechách místy hojnější druh vázaný na porosty vřesu.

Acupalpus interstitialis Reitter, 1884. Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 22.VIII.2002 - 3 ex., vinice/okraj vinice, mezi vegetací a pod polehlou a posečenou vegetací.
V ČR spíše vzácný druh nezastíněných sušších biotopů, zejména ve viničných oblastech.

Ophonus ardosiacus (Lutshnik, 1922). Moravia: Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 17.IX.2002 - 1 ex. (♂), terasy, vinice, zbytky stepních strání.
Vzácný a lokální druh xerotermních biotopů. Potvrzení výskytu na jedné ze čtyř dosud známých lokalit na Moravě, druh odtud poprvé publikován v roce 2000 (cf. Kaláb 2000).

Ophonus melleti (Heer, 1837). Moravia: Ječmeniště - 1 km SV, PP Lamplberk (v návrhu, 7262), 270 m, 30.VII.2002 - 7 ex. (3 ♂♂, 4 ♀♀, na světlo, M. Škorpík lgt.), step.
Vzácnější druh nezastíněných suchých stanovišť, zejména v teplejších oblastech nížin a pahorkatin.

Cryptophonus tenebrosus centralis (Schauberger, 1929). Moravia: Mohelno - J okolí obce, NPR Mohelenská hadcová step (6863), 380 m, 12.VIII.2000 - 1 ex. (na světlo, M. Dvořák lgt.), step; Ječmeniště - 1 km SV, PP Lamplberk (v návrhu, 7262), 270 m, 30.VII.2002 - 1 ex. (na světlo, M. Škorpík lgt.), step.
Vzácný a lokální druh xerotermních lokalit.

Pseudoophonus calceatus (Duftschmid, 1812). Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 30.VIII.2002 - 1 ex., vinice/okraj vinice, pod kamenem; Čejkovice - 1,5 km SV, PR Špidláky (7067), 200-250 m, 17.VII.-2.X.2002 - 1 ex. (zp), step.
Nepříliš hojný druh nezastíněných suchých biotopů, v teplejších oblastech nížin až podhůří.

Harpalus hospes hospes Sturm, 1818. Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 29.V.2002 - 1 ex., vinice/okraj vinice, pod posečenou vegetací.
V ČR pouze na jižní Moravě, vzácně a lokálně na nezastíněných, suchých stanovištích nížin.

Harpalus signaticornis (Duftschmid, 1812). Moravia: Nevojice - 1,5 km SSV, NPP Malhotky (6868), 250-300 m, 28.III.-22.V.2002 - 1 ex. (zp), step; Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 29.V.2002 - 1 ex., 31.V.2002 - 2 ex., 22.VIII.2002 - 1 ex., vinice/okraj vinice, mezi vegetací a pod polehlou a posečenou vegetací.
Vzácnější druh nezastíněných, spíše sušších biotopů nížin a pahorkatin.

Harpalus albanicus Reitter, 1900. Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 31.V.2002 - 2 ex., vinice/okraj vinice, pod posečenou vegetací.
V ČR pouze několik málo lokalit na jižní Moravě v nížinách, zde vzácně a lokálně na xerotermních biotopech.

Harpalus caspius roubali Schauberger, 1928. Moravia: Nevojice - 1,5 km SSV, NPP Malhotky (6868), 250-300 m, 28.III.-22.V.2002 - 2 ex. (zp), step, 29.VIII.2002 - 5 ex., rozhraní pole/step, pod posečenou vegetací; Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 20.III.-3.VI.2002 - 1 ex. (zp), step; Čejkovice - 1,5 km SV, PR Špidláky (7067), 200-250 m, 3.VI.-17.VII.2002 - 1 ex. (zp), step.
Nehojný druh xerotermních biotopů nížin až podhůří.

Harpalus froelichi Sturm, 1818. Moravia: Mohelno - J okolí obce, NPR Mohelenská hadcová step (6863), 380 m, 12.VIII.2000 - 3 ex. (na světlo, M. Dvořák lgt.), step; Brod nad Dyjí - intravilán obce (7165), 175 m, 28.VI.1997 - 3 ex. (na světlo, M. Gajdošík lgt.); Ječmeniště - 1 km SV, PP Lamplberk (v návrhu, 7262), 270 m, 30.VII.2002 - 44 ex. (na světlo, M. Škorpík lgt.), step.
Spíše vzácný, lokální druh, na nezastíněných suchých stanovištích nížin.

Harpalus solitaris Dejean, 1829. Bohemia: Borovnička - 1,7 km SV (5460), 510 m, 11.-12.IV.2000 - 1 ex., 12.IV.-27.VI.2000 - 1 ex. (zp), smíšený les, opuštěná pískovna s porosty vřesu.
Celkem vzácnější druh, zejména v podhůří na nezastíněných biotopech.

Harpalus zabroides Dejean, 1829. Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 30.VIII.2002 - 1 ex. (immaturní), vinice/okraj vinice, mezi vegetací a pod polehlou a posečenou vegetací.
Vzácný a lokální druh, v nížinách na nezastíněných, suchých biotopech.

Lebia cruxminor (Linnaeus, 1758). Moravia: Veletiny - 0,5 km JV (6971), 270 m, 16.V.-4.VI.2001 - 1 ex. (zp), louka.
Na území ČR celkem vzácný druh, na nezastíněných, suchých až polovlhkých biotopech nížin až podhůří.

Demetrias atricapillus (Linnaeus, 1758). Moravia: Kněžpole - 1,5 km SZ (6870), 180 m, 15.VI.2000 - 8 ex.(pozorováno), okraj vlhčího, nížinného listnatého lesa, všechny ex. sklepány z větví okrajových stromů; Hrušovany u Brna - 2 km JZ (6965), 210 m, 10.IX.2002 - 1 ex., pískovna.; Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 18.X.2001 - 1 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin; Ječmeniště - 1 km SV, PP Lamplberk (v návrhu, 7262), 270 m, 30.VII.2002 - 1 ex. (na světlo, M. Škorpík lgt.), step.

V Čechách vzácný, na Moravě místy hojnější druh. Vedle výskytu na vlhkých biotopech se v ČR šíří druhotně i na nezastíněná suchá stanoviště - stepi, suché meze a úhory.

Demetrias monostigma Samouelle, 1819. Bohemia: Borovnička - 2 km SV (5460), 510 m, 27.VI.2000 - 5 ex. (z toho 4 ex. pozorovány), světlina ve smíšeném lese na písčité půdě, podmáčené místo; Cunkov - 1 km ZSZ (6453), 700 m, 10.V.2001 - 1 ex. (pozorován), podmáčená louka; Nová Libenice - 1 km JZ (6453), 610 m, 9.-10.V.2001 - 5 ex. (pozorovány), 6.VI.2001 - 4 ex. (pozorovány), místy zastíněný břeh rybníka/potoka, podmáčená louka; Vrchotice - 900 m JJV, Z břeh Karhanského rybníka (6453), 550 m, 7.VI.2001 - 1 ex. (pozorován), břeh rybníka, rákosina. Moravia: Klatovec - 1 km V, NPR Zhejral - S+V břeh (6757), 680 m, 14.V.2002 - 1 ex. (pozorován), 4.IX.2002 - 3 ex. (pozorovány), břeh rybníka, rákosina, rašeliniště; Doupě - 0,5 km ZJZ, PR Bažantka (6758), 590 m, 14.V.2002 - 1 ex., rašeliniště; Řásná - 0,5 km S, Plodový rybník - SZ břeh (6758), 640 m, 4.VI.2002 - 2 ex. (pozorovány), břeh rybníka, rákosina, rašeliniště; Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 10.X.2001 - 8 ex. (pozorováno), 18.X.2001 - 11 ex. (pozorováno), 13.VI.2002 - 2 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin; Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - Jihlavský ostrov (7065), 170 m, 31.X.2001 - 3 ex. (pozorovány), ostrov ve vodní nádrži, rákosina/porosty travin.

Nehojný druh. Nejčastěji na vlhkých biotopech, ale podobně jako *D. atricapillus* se může druhotně vyskytovat i na suchých nezastíněných stanovištích (stepi, suché meze, úhory).

Paradromius longiceps (Dejean, 1826). Moravia: Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 10.X.2001 - 1 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin.

Vzácný druh, v nížinách u vod v rákosinách.

Philorhizus crucifer crucifer (Lucas, 1846). Moravia: Veselí - 0,5 km JZ, PP Veselská lada a přilehlé okolí (6564), 500-550 m, 8.V.2001 - 1 ex. (♂), louka.

Druh byl dříve zaměňován za *P. notatus* (Stephens, 1828) a jeho rozšíření není zatím příliš známo. Vyskytuje se spíše na suchých, nezastíněných biotopech nížin a pahorkatin.

Philorhizus sigma (Rossi, 1790). Moravia: Ivaň - 2,5 km JV, VDNM - Střední nádrž - S břeh (7065), 170 m, 10.X.2001 - 4 ex., 18.X.2001 - 11 ex., břeh vodní nádrže, rákosina/porosty travin.

Na území ČR spíše vzácný druh, v nížinách až podhůří na vlhkých biotopech v okolí vod.

Syntomus pallipes (Dejean, 1825). Moravia: Nosislav - 250 m SZ (6965), 250 m, 30.VIII.2002 - 1 ex., vinice/okraj vinice, mezi vegetací a pod polehlou a posečenou vegetací.

Vzácný druh, zejména na otevřených suchých biotopech nížin a pahorkatin.

Lionychus quadrillum (Duftschmid, 1812). Moravia: Hrušovany u Brna - 2 km JZ (6965), 210 m, 10.IX.2002 - 1 ex., pískovna.

Nehojný druh, na vlhkých písčitých biotopech nížin až podhůří.

Cymindis cingulata Dejean, 1825. Moravia: Drslavice - 1,7 km JJZ, Obora (6971), 250-300 m, 4.VI.-3.X.2001 - 1 ex. (zp), listnatý les; Podolí - 3 km J, Hluboček (6971), 350 m, 4.VI.-3.X.2001 - 1 ex. (zp), listnatý les.

Vzácný druh, především v podhůří a horách na nezastíněných biotopech i v lesích.

LITERATURA

HŮRKA K. 1996: *Carabidae of the Czech and Slovak Republics. (Carabidae České a Slovenské republiky).* Kabourek, Zlín, 565 pp (in English and Czech).

KALÁB J. 2000: Několik zajímavějších nálezů střevlíkovitých brouků (Coleoptera: Carabidae) z území České republiky. (Several interesting records of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) from the Czech Republic). *Klapalekiana*, 36: 261-274 (in Czech, English summary).

PRUNER L. & MÍKA P. 1996: Seznam obcí a jejich částí s čísly mapových polí pro síťové mapování fauny. (List of settlements in the Czech Republic with associated map field codes for faunistic grid mapping system). *Klapalekiana*, 32 (Suppl.): 1-115 (in Czech, English summary).

SUMMARY

Results of faunistic research carried out in the years 1997-2002 in Bohemia and Moravia are presented. Data on the occurrence of 73 rare or less common species are given.

The records are listed according to regions (Bohemia, Moravia) and further listed by ascending grid mapping square code numbers (such as 7069) used for faunistic research in the Czech Republic (see Pruner & Míka 1996). Each record includes the name of the village (city) near the locality including the distance, the grid mapping square code and the altitude above sea level. Collection date, number of specimens and remarks on the habitat follow.

The following abbreviations are used: NPP - National nature monument, NPR - National nature reserve, PP - Nature monument, PR - Nature reserve, (zp) - material from pitfall traps, VDNM - Nové Mlýny dam; Z – west of, V – east of, S – north of, J – south of. Specimens were identified by: JH - RNDr. Jiří Hejkal (Kraslice), PB – Mgr. Petr Bulirsch (Praha), name not mentioned – J. Kaláb.

The following records are particularly interesting:

1. Record of *Carabus hungaricus* from PR Špidláky in the environs of Čejkovice. Almost all recent records of this rare species from the Czech Republic come from only two localities - Pavlovské vrchy hills and NPR Pouzdřanská step – Kolby in the southernmost parts of Moravia.
2. Additional record of *Ophonus ardosiacus* in the Blučina environs. The species was published from this locality in 2000 for the first time (Kaláb 2000); it is the fourth known locality of this species in Moravia and the northernmost one in Moravia.
3. Records of *Harpalus albanicus*, *H. hospes* and *H. zabroides* from hills between the villages of Blučina, Nosislav and Židlochovice. In Moravia, these species are known only from a few localities in its southernmost parts; *H. albanicus* and *H. hospes* are moreover not known from Bohemia. Records of other rare species (*Poecilus sericeus*, *Laemostenus terricola*, *Amara sabulosa*, *A. crenata*, *Licinus cassideus*, *Acupalpus interstitialis*, *Ophonus ardosiacus*, *Harpalus signaticornis* and *Syntomus pallipes*) from the same area show that it harbours a highly interesting fauna.