Published December 27, 2000

Klapalekiana, **36**: 261-274, 2000
ISSN 1210-6100

Několik zajímavějších nálezů střevlíkovitých brouků (Coleoptera: Carabidae) z území České republiky

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

Jaroslav KALÁB

Jinačovice 119, CZ-664 34 Kuřim

Faunistics, Coleoptera, Carabidae, Central Europe, Bohemia, Moravia

Abstract. Faunistic records of 92 less common or rare species of the family Carabidae from the Czech Republic (Bohemia and Moravia) are given.

ÚVOD

V příspěvku uvádím přehled nálezů 92 méně hojných až vzácných druhů střevlíkovitých brouků z území České republiky z let 1993-1999.

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).

Všechny uvedené druhy sbíral (případně pozoroval) autor zprávy. Materiál determinovali: JB - Jaroslav Bašta (Brno), JF - PaedDr. Jan Farkač, CSc. (Praha), JH - RNDr. Jiří Hejkal (Kraslice), KH - Prof. RNDr. Karel Hůrka, DrSc. (Praha), neuvedeno - autor zprávy.

Samci *Pterostichus rhaeticus* Heer, 1837, *Philorhizus crucifer* (Lucas, 1846) a *Trechus obtusus* Erichson, 1837 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; Z, J, ... - západně, jižně, ... od ... .

PŘEHLED DRUHŮ

Leistus rufomarginatus (Duftschmid, 1812). Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 10.-11.IX.1998 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom, při okraji lesíka v napadaném listí. Vzácnější druh hájů a listnatých lesů, v ČR pouze na Moravě.

Leistus terminatus (Hellwig in Panzer, 1793). Bohemia: Březany - 1,2 km S, levý břeh řeky Ohře (5646), 220 m, 2.VI.-12.VIII.1998 - 1 ex. (zp); Nové Sedlo - 700 m SSV (5646), 220 m,

2.-3.VI.1998 - 3 ex., břeh rybníka, močál; Rabštejn nad Střelou - 2 km SV, S břeh Velkého rybníka (5945), 550 m, 26.V.1999 - 1 ex., břeh rybníka, močál; Sklárna - 1,5 km JV (5946), 570 m, 27.V.1999 - 2 ex. (pozorovány), břeh lesního rybníka, močál; Tis u Blatna - 250 m JZ, Raštická louka (5946), 600 m, 26.V.1999 - 2 ex. (z toho 1 pozorován), vlhká louka; Čbán - 2 km VSV, Dlouhá louka (6045), 570 m, 1.IX.1999 - 2 ex. (pozorovány), podmáčená louka; Hubenov - 0,5 km SSV (6145), 490 m, 9.VI.1999 - 10 ex. (z toho 9 pozorováno), vlhká louka; Hůrky - 0,5 km SSV (6145), 530 m, 9.VI.1999 - 1 ex. (pozorován), močál na kraji lesa; Dolní Ostrovec - 1 km JV, PP „V obouch" (6550), 370 m, 24.VIII.1999 - 1 ex., zastíněný štěrkový břeh potoka Lomnice; Člunek - 500 m SZ, JV břeh Krvavého rybníka (6856), 538 m, 24.VII.1997 - 2 ex., rákosina.
Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 19.VIII.1998 - 10 ex. (pozorováno), opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Vidnava - 1 km SSV, PR „Vidnavské mokřiny" (5669), 225 m, 26.V.1998 - 4 ex., 19.VIII.1998 - 9 ex. (pozorováno), močál; Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 17.VI.-18.VIII.1998 - 1 ex. (zp), močál; Radostín - 1 km SV, NPR „Radostínské rašeliniště" (6361), 620 m, 6.VII.1999 - 2 ex. (pozorovány), rašeliniště; Nedvědice - 3 km Z, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 24.IX.1997 - 3 ex., štěrkový břeh Nedvědičky; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 12.V.1995 - 1 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.
Lokální druh vlhkých biotopů na kyselých půdách.

Notiophilus germinyi Fauvel in Grenier, 1863. Bohemia: Hůrky - 1,5 km SSV (6045), 570 m, 10.VI.1999 - 4 ex., malé vřesoviště uprostřed lesního komplexu, pod trsy vřesu a mezi nimi.
Vzácnější druh, především na otevřených sušších biotopech.

Notiophilus laticollis Chaudoir, 1850. Moravia: Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 1 ex., vojenská střelnice, step.
Vzácný a lokální xerofilní druh.

Notiophilus rufipes Curtis, 1829. Moravia: Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 1 ex., vojenská střelnice, step; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 24.V.1995 - 1 ex. (JF), zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje, protipovodňová hráz kolem řeky.
Vzácný a lokální teplomilný druh hájů, stepí a vinic.

Carabus scabriusculus scabriusculus Olivier, 1795. Moravia: Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 14.I.1998 - 1 ex. (krovky), step, pod kamenem.
Stepní druh, v ČR na SZ hranici svého areálu, vzácně jen na několika lokalitách v nejteplejších oblastech Moravy.

Cychrus attenuatus (Fabricius, 1792). Bohemia: Rabštejn nad Střelou - 2 km JJV, údolí řeky Střely (5945), 400-450 m, 27.V.-1.IX.1999 - 2 ex. (zp), břehy potoka, který se vlévá z levé strany do řeky, jehličnatý les.
Moravia: Vidnava - 5 km JZ, Smolný vrch - NPP „Venušiny misky" a nejbližší okolí (5668), 400 m, 16.VI.-19.VIII.1998 - 2 ex. (zp), 19.VIII.-11.IX.1998 - 2 ex (zp), smíšený les; Žulová - 4 km SV, údolí Plavného potoka (5668), 300 m, 3.IV.-27.V.1998 - 1 ex. (zp), 27.V.1998 - 2 ex., 27.V.-16.VI.1998 - 1 ex. (zp), 16.VI.-19.VIII.1998 - 2 ex. (zp), 19.VIII.-11.IX.1998 - 8 ex. (zp), smíšený les, močál; Šilheřovice - 2 km J, PR „Černý les u Šilheřovic II" (6075) , 240 m, 19.V.-17.VI.1998 - 1 ex. (zp), 17.VI.-18.VIII.1998 - 3 ex. (zp), 18.VIII.-10.IX.1998 - 1 ex. (zp), listnatý les; Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 19.V.-17.VI.1998 - 3 ex. (zp), 17.VI.-18.VIII.1998 - 4 ex. (zp), 18.VIII.-10.IX.1998 - 3 ex. (zp), listnatý les, močál; Šilheřovice - 3 km J, PR „Černý les u Šilheřovic I" (6175), 240 m, 18.VIII.-10.IX.1998 - 1 ex. (zp), listnatý les.

Vzácnější a lokální druh, indikátor zachovalých chladnějších lesů pahorkatin a hor.

Cychrus caraboides caraboides (Linnaeus, 1758). Moravia: Bzenec - Bzenec-Přívoz (7069), 200 m, 11.IV.1998 - 2 ex. (z toho 1 torzo), písčité borové lesy mezi Bzencem a Bzencem-Přívozem. Zajímavý biotop tohoto druhu, který je jinak význačný spíše pro chladnější lesy pahorkatin a hor. Na obdobném biotopu, v písčitých borových lesích v nížině, jsem ho nalezl i na Slovensku u Malacek (7.VIII.1975 - 2 ex., J. Kaláb leg., det. et coll.).

Blethisa multipunctata (Linnaeus, 1758). Moravia: Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 1 ex., břeh vodního toku, močál.
Vzácný druh, u vod na velmi vlhkých, vegetací hojně zarostlých místech.

Elaphrus uliginosus Fabricius, 1792. Moravia: Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 4.V.1995 - 1 ex., 24.V.1995 - 1 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.
Vzácnější vlhkomilný druh, na rostlinami hojně zarostlých, podmáčených biotopech.

Trechus amplicollis Fairmaire, 1859. Moravia: Vidnava - 5 km JZ (5668), 320 m, 26.V.1998 - 6 ex. (1 ex. - KH, 1 ex. - JH), smíšený les, v napadaném vlhkém listí; Žulová - 4 km SV, údolí Plavného potoka (5668), 300 m, 27.V.1998 - 1 ex. (KH), smíšený les, močál; Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 17.VI.1998 - 2 ex. (imaturní; JH, KH), 19.V.-17.VI.1998 - 1 ex. (zp), 17.VI.-18.VIII.1998 - 1 ex. (zp), listnatý les, močál.
Vzácný a lokální druh, především v podhůří a horách na vlhkých biotopech.

Trechus obtusus Erichson, 1837. Bohemia: Březany - 1,2 km S, levý břeh řeky Ohře (5646), 220 m, 21.-22.IV.1998 - 1 ex. (♂, KH).
V Čechách na vlhkých stanovištích dosti široce rozšířený druh.

Trechus rubens (Fabricius, 1792). Bohemia: Nové Sedlo - 700 m SSV (5646), 220 m, 2.-3.VI.1998 - 1 ex. (KH), břeh rybníka, močál.
Nehojný vlhkomilný druh pahorkatin a hor, který se jen vzácně vyskytuje v nižších polohách.

Lasiotrechus discus (Fabricius, 1792). Bohemia: Březany - 1,2 km S, levý břeh řeky Ohře (5646), 220 m, 2.VI.-12.VIII.1998 - 1 ex. (zp).
Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 19.-20.VIII.1998 - 21 ex., opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky, volně mezi vegetací a pod polehlou vegetací.
Vzácnější, skrytě žijící vlhkomilný druh.

Paratachys micros (Fischer von Waldheim, 1828). Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 16.-17.VI.1998 - 19 ex. (1 ex. - KH), opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky, volně mezi vegetací a pod polehlou vegetací.
Vzácnější a lokální vlhkomilný druh, na zachovalejších štěrkových a písčitých březích vod.

Elaphropus diabrachys Kolenati, 1845. Moravia: Vidnava - 3,5 km JZ (5668), 350 m, 27.V.1998 - 1 ex., opuštěný granitový lom, pod kamenem; Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 29.III.1998 - 1 ex., step, pod kamenem.
Nehojný expanzivní druh.

Elaphropus parvulus (Dejean, 1831). Moravia: Vidnava - 3,5 km JZ (5668), 350 m, 27.V.1998 - 20 ex. (1 ex. - KH), opuštěný granitový lom, pod kameny.
Nehojný druh písčitých půd, často v lomech, pískovnách atd.

Bembidion obliquum Sturm, 1825. Bohemia: Sklárna - 1,5 km JV (5946), 570 m, 27.V.1999 - 4 ex., břeh lesního rybníka, močál; Nová Vráž - 1 km SZ, břeh Společného rybníka (6650), 410 m, 24.VIII.1999 - 2 ex., močál; Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka (6856), 535 m, 16.V.1997 - 1 ex. (JF), močál.

Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 3.IV.1998 - 2 ex., opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Třešť - 4 km V, břeh Lovětínského rybníka (6759), 600 m, 2.IX.1998 - 10 ex., močál.
V Čechách místy hojný, na Moravě vzácnější a lokální vlhkomilný druh, na kyselých půdách.

Bembidion minimum (Fabricius, 1792). Bohemia: Libočany - 300 m SZ (5647), 200 m, 12.VIII.1998 - 8 ex. (1 ex. - KH), břeh rybníka, močál.
Moravia: Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 27.IV.1995 - 1 ex. (JF), zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.
V Čechách vzácnější a lokální, na Moravě poněkud hojnější vlhkomilný druh.

Bembidion fumigatum (Duftschmid, 1812). Moravia: Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 1 ex. (JF), vojenská střelnice, břeh tůně.
Vzácnější vlhkomilný druh.

Bembidion humerale Sturm, 1825. Bohemia: Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka (6856), 535 m, 21.VI. - 24.VII.1997 - 1 ex. (zp, JF), písčité, částečně zarostlé místo s jednotlivými tůňkami.
Vzácnější a lokální druh rašelinišť a vlhkých kyselých půd.

Bembidion inoptatum Schaum, 1857. Moravia: Lednice - 1 km S, NPP „Pastvisko u Lednice" (7166), 160 m, 23.IV.1997 - 6 ex., břeh vodního kanálu, močál; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 4.V.1995 - 2 ex., 24.V.1995 - 7 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.
V Čechách vzácný, na Moravě hojnější vlhkomilný nížinný druh.

Bembidion monticola Sturm, 1825. Moravia: Žulová - 4 km SV, údolí Plavného potoka (5668), 300 m, 27.V.1998 - 1 ex. (KH), štěrkový břeh potoka.
Vzácnější a lokální druh, především v podhůří na zachovalých štěrkových březích toků.

Bembidion modestum (Fabricius, 1801). Moravia: Bzenec-Přívoz - 2 km JZ, břeh řeky Moravy (7069), 160 m, 4.VII.1999 - 5 ex. (z toho 4 pozorovány), písčitý břeh řeky.
V Čechách vzácný a lokální, na Moravě hojnější druh písčitých břehů vod.

Bembidion stephensi Crotch, 1866. Moravia: Vidnava - 3,5 km JZ (5668), 350 m, 27.V.1998 - 4 ex. (KH), opuštěný granitový lom; Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 10.-11.IX.1998 - 3 ex., opuštěný kaolínový lom, spíše sušší místa.
Na Moravě vzácný, v Čechách poněkud hojnější druh, nejčastěji na vlhkých jílových půdách.

Poecilus sericeus Fischer von Waldheim, 1824. Moravia: Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 4.V.1997 - 1 ex., 11.V.1997 - 1 ex., terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání.
Vzácný a lokální stepní druh.

Pterostichus longicollis (Duftschmid, 1812). Moravia: Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 9.IV.-9.VI.1998 - 1 ex. (zp), opuštěný porcelanitový lom, dno lomu.
Nehojný druh nezastíněných biotopů.

Pterostichus gracilis (Dejean, 1828). Moravia: Šilheřovice - 2,5 km JJV (6075), 210 m, 17.VI.1998 - 1 ex., dno vypuštěného rybníka, močál.
Vzácný a lokální druh zachovalých močálů nížin a pahorkatin.

Pterostichus rhaeticus Heer, 1837. Bohemia: Horní Studenec - 0,5 km Z, PP „Studenec" (5741), 650 m, 31.VIII.1999 - 1 ex. (♂), břeh rybníka, rašeliniště; Rabštejn nad Střelou - 2 km SV, S břeh Velkého rybníka (5945), 550 m, 26.V.1999 - 2 ex. (2 ♂♂), močál; Rabštejn nad Střelou - 2 km JJV, údolí řeky Střely (5945), 400 m, 26.V.1999 - 1 ex. (♂), břeh řeky; Čbán - 2 km VSV, Dlouhá louka (6045), 570 m, 9.VI. -1.IX.1999 - 1 ex. (♀, zp), podmáčená louka; Stará Vráž - 1 km JV, PR „Žlíbky" (6650), 410 m, 25.VIII.1999 - 1 ex. (♂), močál (prameniště) ve

smíšeném lese; Člunek - 500 m SZ, JV břeh Krvavého rybníka (6856), 538 m, 10.IV.-16.V.1997 - 4 ex. (2 ♂♂, 2 ♀♀ - JF, zp), 16.V.-21.VI.1997 - 2 ex. (2 ♂♂, zp), rákosina; Člunek - 600 m VSV (6856), 545 m, 10.IV.-16.V.1997 - 2 ex. (1 ♂, 1 ♀ - JF, zp), 21.VI.-24.VII.1997 - 1 ex. (♂, zp), močál, vlhká louka; Člunek - 900 m ZSZ (6856), 536 m, 10.IV.-16.V.1997 - 5 ex. (5 ♀♀ - JF, zp), 24.VII.-20.VIII.1997 - 1 ex. (♀ - JF, zp), 16.IX.-29.X.1997 - 2 ex. (2 ♂♂, zp), 17.IX.1997 - 6 ex. (3 ♂♂, 3♀♀ - JF), podmáčený smíšený les; Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka a přilehlá louka (6856), 535 m, 10.IV.-16.V.1997 - 1 ex. (♂, zp), 16.IX.1997 - 2 ex. (1 ♂, 1 ♀ - JF), močál, vlhká louka.
Moravia: Vidnava - 5 km JZ (5668), 320 m, 26.V.1998 - 1 ex. (♂), smíšený les, vlhké místo poblíž potůčku. Vidnava - 1 km SSV, PR „Vidnavské mokřiny" (5669), 225 m, 16.VI.-19.VIII.1998 - 1 ex. (♂, zp), močál; Šilheřovice - 2,5 km JJV (6075), 210 m, 1.IV.1998 - 2 ex. (2 ♂♂), dno vypuštěného rybníka, močál. Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 1.IV.-19.V.1998 - 1 ex. (♂, zp), 17.VI.-18.VIII.1998 - 1 ex. (♂, zp), listnatý les, močál; Radostín - 1 km SV, NPR „Radostínské rašeliniště" (6361), 620 m, 6.VII.1999 - 1 ex. (♂), rašeliniště; Věžná - 700 m J, údolí potoka Nedvědička (6563), 450 m, 6.-27.VI.1995 - 6 ex. (4 ♂♂ - KH, 2 ♀♀, zp), 27.VI.-13.VII.1995 - 1 ex. (♀, zp), podmáčená louka na březích přítoku Nedvědičky; Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 30.IV.-24.VI.1999 - 8 ex. (6 ♂♂, 2 ♀♀, zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky; Dolní Cerekev - 2,5 km JJZ (6658), 550-600 m, 23.V.-24.VI.1996 - 1 ex. (♂, zp), 24.VI.-23.VII.1996 - 1 ex. (♂, zp), 25.IX.-10.X.1996 - 3 ex. (1♂, 2 ♀, zp), podmáčená louka uprostřed lesního komplexu; Loučky - 2 km Z, PR „Rašeliniště Loučky" (6659), 600 m, 2.IX.1998 - 1 ex. (♂), rašeliniště; Vílanec - 2 km ZSZ, PR „Vílanecké rašeliniště" (6659), 570 m, 3.IX.1998 - 2 ex. (2 ♂♂), rašeliniště.
Lokální druh rašelinišť a močálů na kyselých půdách, především v pahorkatinách a horách.

Pterostichus aterrimus (Herbst, 1784). Moravia: Chropyně - J okraj města, NPP „Chropyňský rybník" (6670), 190 m, 29.IV.1997 - 1 ex., S břeh rybníka, na nezarostlém břehu pod kamenem.
Vzácný a lokální druh zachovalých nížinných močálů.

Pterostichus macer (Marsham, 1802). Moravia: Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 9.IV.-9.VI.1998 - 3 ex. (zp), 9.VI.-21.VIII.1998 - 3 ex. (zp), 21.VIII.-8.X.1998 - 2 ex. (zp), opuštěný porcelanitový lom, suché travnaté stráně.
Vzácnější druh nezastíněných biotopů.

Pterostichus quadrifoveolatus Letzner, 1852. Bohemia: Hůrky - 1,5 km SSV (6045), 570 m, 10.VI.1999 - 1 ex., okraj světliny v borovém lese, pod kusem dřeva.
Vzácnější lesní druh, zejména v lesích na kyselých půdách.

Pterostichus melas (Creutzer, 1799). Bohemia: Tuchoměřice - SV okraj obce (5851), 300 m, 22.IV.1998 - 1 ex., suchá louka; Vladořice - 0,5 km S, vrch Vladař (5945), 690 m, 2.IX.1999 - 1 ex., step-lesostep, pod kamenem.
Nehojný druh teplejších listnatých lesů a lesostepí.

Pterostichus cylindricus (Herbst, 1784). Moravia: Ladná - 1 km ZJZ (7167), 160 m, 24.III.1994 - 1 ex., listnatý les, pod kusem dřeva.
V ČR vzácně v teplejších oblastech Moravy, zejména na vlhčích biotopech.

Abax carinatus (Duftschmid, 1812). Moravia: Šilheřovice - 2 km J, PR „Černý les u Šilheřovic II" (6075), 240 m, 1.IV.1998 - 1 ex., 1.IV.-19.V.1998 - 1 ex. (zp), 19.V.-17.VI.1998 - 2 ex. (zp), 17.VI.-18.VIII.1998 - 4 ex. (zp), listnatý les; Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 1.IV.-19.V.1998 - 3 ex. (zp), 19.V.-17.VI.1998 - 11 ex. (zp), 17.VI.-18.VIII.1998 - 18 ex. (zp), 18.VIII.-10.IX.1998 - 4 ex. (zp), listnatý les, močál; Šilheřovice -

3 km J, PR „Černý les u Šilheřovic I“ (6175), 240 m, 17.VI.-18.VIII.1998 - 4 ex. (zp), listnatý les.
Vzácnější druh zastíněných i nezastíněných biotopů, zejména v lesích.

Molops elatus (Fabricius, 1801). Moravia: Věžná - 1,2 km JJV (6563), 450 m, 6.-27.VI.1995 - 1 ex. (zp), 9.IV.-27.X.1997 - 7 ex. (zp), smíšený suťový les.
Vzácnější druh, v lesích i na otevřených biotopech.

Platyderus rufus (Duftschmid, 1812). Moravia: Mohelno - J okolí obce, NPR „Mohelenská hadcová step“ (6863), 380 m, 1.IV.1997 - 1 ex., step, pod kamenem; Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 1.V.1997 - 6 ex., 10.V.1997 - 2 ex., 28.IX.1997 - 4 ex., suché travnaté meze.
V ČR celkem vzácný druh preferující spíše sušší biotopy, na stepích i v sušších lesích.

Dolichus halensis (Schaller, 1783). Bohemia: Nové Sedlo - 700 m SSV (5646), 220 m, 2.-3.VI.1998 - 1 ex., břeh rybníka, močál; Přívlaky - 0,5 km SZ (5646), 320 m, 2.VI.-12.VIII.1998 - 1 ex. (zp), step.
Moravia: Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 21.VIII.-8.X.1998 - 1 ex. (zp), opuštěný porcelanitový lom, suchá travnatá stráň; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce“, vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 9.-23.IX.1993 - 2 ex. (zp), 23.IX.-7.X.1993 - 2 ex. (zp), step.
Nepříliš hojný druh polí a mezí nížin a pahorkatin.

Laemostenus terricola (Herbst, 1784). Bohemia: Přívlaky - 0,5 km SZ (5646), 320 m, 2.VI.-12.VIII.1998 - 1 ex. (zp), 12.VIII.-24.IX.1998 - 1 ex. (zp), step.
Moravia: Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce“, vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 23.IX.-7.X.1993 - 1 ex. (zp), step.
Skrytě žijící (nory savců, duté stromy) a ve volné přírodě jen zřídka nalézaný druh.

Olisthopus rotundatus (Paykull, 1790). Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 16.-17.VI.1998 - 2 ex., opuštěný kaolínový lom, sušší místa; Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 1 ex., vojenská střelnice, step, pod kamenem.
Celkem vzácný druh, spíše na sušších nezastíněných biotopech.

Platynus livens (Gyllenhal, 1810). Moravia: Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr“ (v návrhu, 7264), 170-180 m, 24.V.1995 - 3 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje; Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok“ a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 1 ex., břeh vodního toku, močál.
Vzácnější a lokální druh zachovalých nížinných močálů.

Platynus krynickii (Sperk, 1835). Moravia: Lednice - 1 km S, NPP „Pastvisko u Lednice“ (7166), 160 m, 23.IV.1997 - 1 ex., břeh vodního kanálu, močál; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr“ (v návrhu, 7264), 170-180 m, 13.IV.1995 - 1 ex., 27.IV.1995 - 9 ex., 4.V.1995 - 15 ex., 12.V.1995 - 11 ex., 24.V.1995 - 5 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje; Břeclav - 0,5 km SZ, Kančí obora (7267), 160 m, 24.III.1994 - 3 ex., lužní les; Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok“ a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 1 ex., břeh vodního toku, močál.
Vzácný a lokální druh zachovalých močálů, v ČR jen na Moravě v nížinách.

Agonum lugens (Duftschmid, 1812). Moravia: Třešť - 4 km V, břeh Lovětínského rybníka (6759), 600 m, 2.IX.1998 - 1 ex., močál; Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 9.IV.1998 - 1 ex., opuštěný porcelanitový lom, vlhké místo na dně lomu; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr“ (v návrhu, 7264), 170-180 m, 12.V.1995 - 2 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.

V Čechách velmi vzácný, na Moravě rovněž celkem vzácnější druh, v nížinách na zachovalých vlhkých biotopech.

Europhilus gracilis (Sturm, 1824). Bohemia: Horní Studenec - 0,5 km Z, PP „Studenec" (5741), 650 m, 31.VIII.1999 - 1 ex., břeh rybníka, rašeliniště; Horní Studenec - 1 km SZ, PR „V rašelinách" (5741), 670 m, 31.VIII.1999 - 2 ex., lesní rašeliniště; Nová Vráž - 1 km SZ, břeh Společného rybníka (6650), 410 m, 24.VIII.1999 - 1 ex., močál; Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka (6856), 535 m, 10.IV.1997 - 4 ex., 10.IV.-16.V.1997 - 1 ex. (zp), 16.V.1997 - 5 ex., 16.V.-21.VI.1997 - 1 ex. (zp), 18.IX.1997 - 1 ex., močál.

Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 26.V.1998 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Loučky - 2 km Z, PR „Rašeliniště Loučky" (6659), 600 m, 2.IX.1998 - 21 ex., rašeliniště, volně mezi vegetací a pod polehlou vegetací; Vílanec - 2 km ZSZ, PR „Vílanecké rašeliniště" (6659), 570 m, 3.IX.1998 - 3 ex., rašeliniště, volně mezi vegetací a pod polehlou vegetací.

Na Moravě vzácný a lokální, v Čechách místy poněkud hojnější druh močálů na kyselých půdách a rašelinišť.

Amara tricuspidata Dejean, 1831. Moravia: Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 1.V.1997 - 1 ex. (JH), suchá travnatá mez.

Vzácný druh nezastíněných suchých stanovišť.

Amara littorea C. G. Thomson, 1857. Moravia: Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 10.V.1997 - 1 ex. (KH), suchá travnatá mez; Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 1 ex. (JF), vojenská střelnice, step; Ječmeniště - 1,5 km V, PP „Terasy u Ječmeniště" (v návrhu, 7262), 250-290 m, 20.VI.1995 - 1 ex. (JF), terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání.

Vzácnější druh nezastíněných suchých biotopů.

Amara montivaga Sturm, 1825. Moravia: Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 15.IV.-29.V.1998 - 6 ex. (zp), 30.IV.-24.VI.1999 - 5 ex. (zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky.

Vzácnější druh nezastíněných travnatých stanovišť.

Amara cursitans Zimmermann, 1831. Moravia: Vidnava - 3,5 km JZ (5668), 350 m, 27.V.1998 - 4 ex. (1 ex. - KH), opuštěný granitový lom.

Nehojný druh, na nezastíněných sušších biotopech.

Amara sabulosa (Audinet-Serville, 1821). Moravia: Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 11.V.1997 - 1 ex. (imaturní), terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání; Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 21.VIII.1998 - 1 ex., 21.VIII.-8.X.1998 - 1 ex (zp), opuštěný porcelanitový lom, suchá místa na dně lomu; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce", vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 26.VIII.-9.IX.1993 - 1 ex. (zp, JF), step.

Vzácný druh nezastíněných suchých biotopů.

Amara equestris (Duftschmid, 1812). Bohemia: Přívlaky - 0,5 km SZ (5646), 320 m, 12.VIII.-24.IX.1998 - 5 ex. (zp), step; Stroupeč - 1 km SZ (5646), 250-300 m, 2.VI.-12.VIII.1998 - 1 ex. (zp), step.

Moravia: Bor - 0,5 km Z, vrch Vršky (6563), 570 m, 27.VI.-13.VII.1995 - 2 ex. (zp; KH), 2.-24.VIII.1995 - 5 ex. (zp, KH), step; Ježov - 1,5 km SV (6969), 250 m, 9.VI.-21.VIII.1998 - 1 ex. (zp), 21.VIII.-8.X.1998 - 1 ex. (zp), opuštěný pískovcový lom, písčitá step a travnatá louka; Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 2 ex. (JF), vojenská střelnice, step.

Vzácnější druh nezastíněných suchých biotopů.

Amara gebleri Dejean, 1831. Moravia: Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 12.V.1995 - 1 ex. (KH), zbytky lužních lesů a doprovodných

močálů a rákosin na obou březích Dyje, protipovodňová hráz kolem řeky.
Celkem vzácný druh, na vlhčích stanovištích.

Panagaeus bipustulatus (Fabricius, 1775). Bohemia: Nové Sedlo - 700 m SSV (5646), 220 m, 2.-3.VI.1998 - 4 ex., břeh rybníka, močál.
Uvádím pouze jediný, pro tento jinak spíše suchomilný druh poněkud atypický nález.

Panagaeus cruxmajor (Linnaeus, 1758). Bohemia: Rabštejn nad Střelou - 2 km SV, S břeh Velkého rybníka (5945), 550 m, 26.V.1999 - 1 ex., břeh rybníka, močál.
Moravia: Žulová - 2,5 km VSV (5668), 320 m, 27.V.-16.VI.1998 - 1 ex. (zp), vlhká louka; Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 16.-17.VI.1998 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Věžná - 1,7 km JJV, údolí potoka Nedvědička (6563), 400 m, 30.IV.-24.VI.1999 - 6 ex. (zp), vlhká louka při břehu Nedvědičky.
Spíše jednotlivě se vyskytující druh vlhkých biotopů nížin a pahorkatin.

Callistus lunatus (Fabricius, 1775). Moravia: Ježov - 1,5 km SV (6969), 250 m, 3.III.1998 - 1 ex., opuštěný pískovcový lom, písčitá step.
Dosti vzácný druh nezastíněných suchých biotopů.

Chlaenius spoliatus (Rossi, 1790). Moravia: Křižanov - 1,5 km VJV (6662), 550 m, 26.VI.1998 - 4 ex. (z toho 2 ex. pozorovány), břeh částečně vypuštěného rybníka.
V ČR celkem vzácný, pouze místy na jižní Moravě poněkud hojnější vlhkomilný druh.

Chlaenius tristis (Schaller, 1783). Bohemia: Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka (6856), 535 m, 16.V.1997 - 1 ex., 16.V.-21.VI.1997 - 1 ex. (zp), močál.
Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 26.V.1998 - 1 ex., opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Vidnava - 1 km SSV, PR „Vidnavské mokřiny" (5669), 225 m, 26.V.1998 - 1 ex. (pozorován), močál; Bzenec-Přívoz - 2 km JZ (7069), 200 m, 11.IV.1998 - 3 ex., suchý písčitý okraj borového lesa; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 12.V.1995 - 1 ex., 24.V.1995 - 1 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje; Břeclav - 10 km JV, NPR „Ranšpurk" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 1 ex., břeh vodního toku, močál; Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 2 ex., břeh vodního toku, močál.
Celkem jednotlivě a dosti lokálně se vyskytující druh močálů nížin až podhůří. Z hlediska biotopu je poněkud atypický nález tohoto vlhkomilného druhu na výše uvedené lokalitě u Bzence.

Licinus cassideus (Fabricius, 1792). Moravia: Blučina - 1,5 - 2 km JJV (6965), 300 m, 4.V.1997 - 4 ex., terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání; Ječmeniště - 1,5 km V, PP „Terasy u Ječmeniště" (v návrhu, 7262), 250-290 m, 18.IV.1997 - 6 ex., terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání.
Vzácný a lokální stepní druh, v nížinách na vápnitých a spražových půdách.

Licinus depressus (Paykull, 1790). Moravia: Švařec - 250 m SV, NPP „Švařec" (6464), 400 m, 9.IV.1997 - 1 ex. (torzo), step; Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 1.V.1997 - 1 ex., suchá travnatá mez.
Celkem vzácný, jednotlivě se vyskytující druh, zejména na suchých, nezastíněných biotopech.

Badister unipustulatus Bonelli, 1813. Moravia: Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 13.IV.1995 - 1 ex., 4.V.1995 - 2 ex., 12.V.1995 - 6 ex., 24.V.1995 - 2 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje, Břeclav - 0,5 km SZ, Kančí obora (7267), 160 m, 24.III.1994 - 4 ex., lužní les; Břeclav - 10 km JV, NPR „Ranšpurk" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 2 ex., břeh vodního toku, močál; Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 5 ex., břeh vodního toku, močál.

Vzácnější druh zachovalejších nížinných močálů.

Badister dorsiger (Duftschmid, 1812). Moravia: Břeclav - 0,5 km SZ, Kančí obora (7267), 160 m, 24.III.1994 - 5 ex., lužní les.

Vzácný a lokální druh zachovalých močálů, v ČR pouze několik málo lokalit v nížinách jižní Moravy.

Diachromus germanus (Linnaeus, 1758). Moravia: Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 17.VI.1998 - 4 ex., zarostlé dno vypuštěného rybníka; Sedlec - 0,5 km JV, JZ břeh rybníka Nesyt (7266), 180 m, 3.VI.1993 - 11 ex., zarostlý břeh rybníka.

Vzácný vlhkomilný druh.

Trichocellus placidus (Gyllenhal, 1827). Bohemia: Nové Sedlo - 700 m SSV (5646), 220 m, 2.-3.VI.1998 - 1 ex., břeh rybníka, močál; Rabštejn nad Střelou - 2 km SV, S břeh Velkého rybníka (5945), 550 m, 26.V.1999 - 3 ex., břeh rybníka, močál; Sklárna - 1,5 km JV (5946), 570 m, 27.V.1999 - 4 ex., břeh lesního rybníka, močál; Čbán - 2 km VSV, Dlouhá louka (6045), 570 m, 9.VI.1999 - 1 ex., podmáčená louka; Hubenov - 0,5 km SSV (6145), 490 m, 9.VI.1999 - 2 ex., vlhká louka; Člunek - 500 m SZ, JV břeh Krvavého rybníka (6856), 538 m, 24.VII.1997 - 2 ex., rákosina; Člunek - 600 m VSV (6856), 545m, 25.VIII.1997 - 3 ex., močál, vlhká louka; Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka (6856), 535 m, 18.IX.1997 - 2 ex., močál.

Moravia: Šilheřovice - 2,5 km JJV (6075), 210 m, 1.IV.1998 - 1 ex., dno vypuštěného rybníka, močál; Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 1.IV.1998 - 3 ex., močál; Hrdibořice - S okraj obce, NPP „Hrdibořické rybníky" (6569), 210 m, 12.III.1997 - 1 ex., vlhčí louka; Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 3.III.1998 - 1 ex., opuštěný porcelanitový lom, vlhké místo na dně lomu; Mutěnice - 2 km V, Mutěnické rybníky (70-7168), 170 m, 5.III.1997 - 1 ex., břeh rybníka; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 4.V.1995 - 1 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.

Dosti rozšířený, i když spíše jednotlivě se vyskytující vlhkomilný druh.

Bradycellus ruficollis (Stephens, 1828). Bohemia: Hůrky - 1,5 km SSV (6045), 570 m, 10.VI.1999 - 7 ex., malé vřesoviště uprostřed lesního komplexu, pod trsy vřesu a mezi nimi.

Na Moravě vzácný, v Čechách místy hojnější druh vázaný na porosty vřesu.

Acupalpus elegans (Dejean, 1829). Moravia: Novosedly - SV okraj obce, PR „Slanisko Novosedly" (7164), 170 m, 3.VI.1993 - 37 ex. (JF), slanisko.

Halobiont. V ČR vzácný, v Čechách chybí, na Moravě lokálně v nížinách na slaniskách.

Acupalpus maculatus (Schaum, 1860). Moravia: Novosedly - SV okraj obce, PR „Slanisko Novosedly" (7164), 170 m, 3.VI.1993 - 3 ex. (JF), slanisko.

V ČR vzácný druh, v nížinách na slaniskách a rostlinami porostlých březích vod.

Anthracus consputus (Duftschmid, 1812). Bohemia: Nové Sedlo - 700 m SSV (5646), 220 m, 2.-3.VI.1998 - 1 ex., břeh rybníka, močál.

Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 26.V.1998 - 4 ex., opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 27.IV.1995 - 3 ex., 4.V.1995 - 4 ex., 12.V.1995 - 9 ex., 24.V.1995 - 4 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje; Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 4 ex., břeh vodního toku, močál.

Nehojný vlhkomilný druh, na močálech nížin a pahorkatin.

Anthracus longicornis (Schaum, 1857). Moravia: Novosedly - SV okraj obce, PR „Slanisko Novosedly" (7164), 170 m, 11.V.1997 - 1 ex., slanisko, rákosina; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 27.IV.1995 - 1 ex., 4.V.1995 - 26 ex., 12.V.1995 - 6

ex., 24.V.1995 - 1 ex., zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje.
V ČR v současnosti pouze na Moravě, vzácně a lokálně na zachovalých močálech v nížinách.

Ophonus ardosiacus (Lutshnik, 1922). Moravia: Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 4.V.1997 - 1 ex. (♀, JH), terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání.
Vzácný a lokální druh xerotermních biotopů. Jedná se o čtvrtou lokalitu druhu z území Moravy a současně o dosud nejsevernější známý výskyt na Moravě (zatím známé lokality - okolí Mikulova, Pavlovské kopce - Děvín, Kobylí) (cf. Veselý 1992, Veselý & Ťeťal 1998).

Ophonus stictus Stephens, 1828. Moravia: Nezamyslice - 4 km J, NPP „Křéby" (6769), 250 m, 29.IV.1997 - 4 ex., step, volně mezi vegetací; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce", vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 12.-26.VIII.1993 - 33 ex. (zp, JF), 26.VIII.-9.IX.1993 - 32 ex. (zp, JF), 9.-23.IX.1993 - 19 ex. (zp, JF), 23.IX.-7.X.1993 - 4 ex. (zp, JF), step.
Vzácný a lokální druh nezastíněných suchých biotopů.

Cryptophonus melancholicus (Dejean, 1829). Moravia: Bzenec-Přívoz - 0,5 km SV (7069), 160 m, 4.VII.1999 - 31 ex. (1 ex. - JB), opuštěná pískovna, většina ex. zahrabána v zemi při kořínčích rostlin.
Vzácný a lokální psamofilní druh, v nížinách na nezastíněných, suchých písčitých biotopech.

Cryptophonus tenebrosus centralis (Schauberger, 1929). Moravia: Chvalnov-Lísky - SZ okraj obce, NPR „Strabišov - Oulehla", část „Oulehla" (6869), 320 m, 17.IV.1997 - 1 ex., step, pod posečenou vegetací; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce", vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 12.-26.VIII.1993 - 2 ex. (zp, JF), 26.viii.-9.IX.1993 - 3 ex. (zp, JF), 9.-23.IX.1993 - 1 ex. (zp, JF), step.
Vzácný a lokální druh xerotermních lokalit.

Harpalus albanicus Reitter, 1900. Moravia: Ječmeniště - 1,5 km V, PP „Terasy u Ječmeniště" (v návrhu, 7262), 250-290 m, 18.IV.1997 - 1 ex. (JF), terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání.
V ČR pouze několik málo lokalit na jižní Moravě v nížinách, zde vzácně a lokálně na xerotermních biotopech.

Harpalus caspius roubali Schauberger, 1928. Moravia: Blučina - 1,5-2 km JJV (6965), 300 m, 11.V.1997 - 1 ex., terasy, pozůstatky vinic, zbytky stepních strání; Židlochovice - 1,5 km JV (6965), 300 m, 6.III.1997 - 1 ex., step, pod kusem dřeva; Kurdějov - 1,5 km SSZ (7066), 300-340 m, 29.III.1998 - 1 ex., step, pod kamenem; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce", vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 12.-26.VIII.1993 - 1 ex. (zp, JF), 7.-21.X.1993 - 1 ex. (imaturní, zp, JF), step.
Nehojný druh xerotermních biotopů nížin až podhůří.

Harpalus flavescens (Piller et Mitterpacher, 1783). Moravia: Bzenec-Přívoz - 0,5 km SV (7069), 160 m, 4.VII.1999 - 33 ex., opuštěná pískovna, většina ex. zahrabána v zemi při kořínčích rostlin; Bzenec-Přívoz - 1,5 km JZ (7069), 160 m, 4.VII.1999 - 1 ex., pískovna, pod kusem dřeva na písku.
Vzácný a lokální psamofilní druh, v nížinách na nezastíněných písčitých biotopech.

Harpalus modestus Dejean, 1829. Moravia: Bzenec - Přívoz - 0,5 km SV (7069), 160 m, 4.VII.1999 - 1 ex., opuštěná pískovna, zahrabán v zemi při kořínčích rostlin.
V ČR vzácný a lokální druh, na nezastíněných suchých biotopech nížin až podhůří, často na písčitých stanovištích.

Harpalus politus Dejean, 1829. Bohemia: Stroupeč - 0,5 km SV, PP „Stroupeč" (5646), 270 m, 3.VI.1998 - 1 ex. (JH), step.
V ČR je znám z Čech, vzácně a lokálně na xerotermních biotopech Českého krasu a Českého středohoří; na Moravě dosud jediný nález (Saska 1999). Jedná se o první publikovaný nález z oblasti Stroupče (cf. Pulpán & Táborský 1983, Veselý & Ťeťál 1998).

Harpalus solitaris Dejean, 1829. Bohemia: Sklárna - 0,5 km J (5945), 590 m, 26.V.1999 - 1 ex. (JH), světlina ve smíšeném lese.
Celkem vzácnější druh, zejména v podhůří na nezastíněných biotopech.

Masoreus wetterhallii (Gyllenhal, 1813). Bohemia: Přívlaky - 0,5 km SZ (5646), 320 m, 2.VI.-12.VIII.1998 - 3 ex. (zp), step; Stroupeč - 0,5 km SV, PP „Stroupeč" (5646), 270 m, 22.IV.1998 - 1 ex., step.
Moravia: Ježov - 1,5 km SV (6969), 250 m, 9.VI.-21.VIII.1998 - 2 ex. (zp), 21.VIII.-15.IX.1998 - 1 ex. (zp), opuštěný pískovcový lom, písčitá step; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce", vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 12.-26.VIII.1993 - 1 ex. (zp; JF), step.
Vzácný a lokální druh xerotermních biotopů nížin a pahorkatin.

Lebia chlorocephala (Hoffmann, Koch, P. Müller et Linz, 1803). Moravia: Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 3.III.1998 - 1 ex., opuštěný porcelanitový lom, suchá travnatá stráň.
Jednotlivě se vyskytující druh nezastíněných, spíše sušších stanovišť.

Demetrias atricapillus (Linnaeus, 1758). Moravia: Vidnava - 700 m J (5669), 270 m, 19.VIII.1998 - 2 ex. (pozorovány), opuštěný kaolínový lom, břeh tůňky; Vidnava - 1 km SSV, PR „Vidnavské mokřiny" (5669), 225 m, 19.VIII.1998 - 7 ex. (pozorováno), močál; Hrdibořice - S okraj obce, NPP „Hrdibořické rybníky" (6569), 210 m, 12.III.1997 - 23 ex., vlhčí louka; Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 1.V.1997 - 7 ex., 28.IX.1997 - 7 ex., suché travnaté meze; Nezamyslice - 4 km J, NPP „Křéby" (6769), 250 m, 29.IV.1997 - 1 ex., step; Nenkovice - 1 km SZ, NPP „Na Adamcích" (6968), 250 m, 21.VIII.1997 - 1 ex., step; Ježov - 1,5 km SV (6969), 250 m, 3.III.1998 - 3 ex., opuštěný pískovcový lom, písčitá 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: Březany - 0,5 km VJV (5646), 220 m, 21.-24.IV.1998 - 1 ex., močál; Březany - 1,2 km S, levý břeh řeky Ohře (5646), 220 m, 21.-22.IV.1998 - 1 ex., břeh řeky, rákosina; Člunek - 500 m SZ, JV břeh Krvavého rybníka (6856), 538 m, 10.IV.-16.V.1997 - 1 ex. (zp), podmáčená louka; Člunek - 1,5 km ZSZ, SZ břeh Kačležského rybníka a přilehlá louka (6856), 535 m, 10.IV.1997 - 3 ex., 16.V.-21.VI.1997 - 1 ex. (zp), 16.IX.1997 - 2 ex., 18.IX.1997 - 1 ex., močál, vlhká louka.
Moravia: Vidnava - 1 km SSV, PR „Vidnavské mokřiny" (5669), 225 m, 26.V.1998 - 1 ex., močál; Šilheřovice - 2,5 km JJV (6075), 210 m, 17.VI.1998 - 10 ex. (z toho 9 ex. pozorováno), dno vypuštěného rybníka, močál; Šilheřovice - 3 km J, údolí Koblovského potoka (6175), 220 m, 17.VI.1998 - 3 ex., močál; Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 1.V.1997 - 4 ex., 28.IX.1997 - 1 ex., suché travnaté meze; Popůvky - 0,5 km SZ (6864), 300 m, 19.I.1999 - 1 ex. (zazimovaný u paty stromu), břeh rybníka; Ježov - 1,5 km SV (6969), 250 m, 3.III.1998 - 2 ex. , opuštěný pískovcový lom, písčitá step; Bzenec-Přívoz - 2 km JZ (7069), 200 m, 11.IV.1998 - 1 ex.; Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 5.V.1995 - 1 ex., 21.VI.1995 - 2 ex., vojenská střelnice, břeh tůně; Lednice - 1 km S, NPP „Pastvisko u Lednice" (7166), 160 m, 23.IV.1997 - 2 ex., břeh vodního kanálu, močál.

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

Demetrias imperialis (Germar, 1824). Moravia: Chropyně - J okraj města, NPP „Chropyňský rybník" (6670), 190 m, 29.IV.1997 - 1 ex., S břeh rybníka, rákosina.
Nehojně u vod v rákosinách. Z našich tří druhů rodu *Demetrias* Bonelli, 1810 jsem pouze tento druh sbíral výhradně na velmi vlhkých biotopech.

Paradromius longiceps (Dejean, 1826). Moravia: Popůvky - 0,5 km SZ (6864), 300 m, 19.I.1999 - 2 ex. (přezimující u pat stromů), břeh rybníka.
Vzácný druh, v nížinách u vod v rákosinách.

Dromius angustus Brullé, 1834. Moravia: Brno-Žabovřesky - Palackého vrch (6765), 300 m, 15.I.1999 - 2 ex. (přezimující u paty stromů), smíšený lesík; Brno-Líšeň - 1,5 km VSV, údolí potoka Říčka (6766), 270 m, 28.I.1999 - 2 ex. (přezimující u paty borovic), skupina borovic na břehu rybníka; Bzenec - Bzenec-Přívoz (7069), 200 m, 30.XII.1998 - 4 ex. (přezimující u paty borovic), písčité borové lesy mezi Bzencem a Bzencem-Přívozem.
V Čechách vzácný, na Moravě místy poněkud hojnější druh, v lesích a na jejich okrajích.

Dromius schneideri Crotch, 1871. Moravia: Brno-Líšeň - 1,5 km VSV, údolí potoka Říčka (6766), 270 m, 28.I.1999 - 2 ex. (přezimující u paty borovic), skupina borovic na břehu rybníka.
Celkem vzácný druh, v lesích a na jejich okrajích, alejích i na osamocených stromech.

Philorhizus crucifer (Lucas, 1846). Bohemia: Březany - 1,2 km S, levý břeh řeky Ohře (5646), 220 m, 21.-22.IV.1998 - 2 ex. (1 ♂, 1 ♀, KH), břeh řeky, rákosina.
Moravia: Medlovice - 0,5 km Z (6969), 320 m, 9.IV.1998 - 1 ex. (♂), opuštěný porcelanitový lom, suchá travnatá stráň; Bzenec-Přívoz - 0,5 km SV (7069), 160 m, 30.XII.1998 - 1 ex. (♂, přezimující u paty dubu), okraj opuštěné pískovny.
Druh byl dříve zaměňován za *Philorhizus notatus* (Stephens, 1828) a jeho rozšíření není zatím příliš známo. Vyskytuje se spíše na suchých, nezastíněných biotopech nížin a pahorkatin.

Syntomus obscuroguttatus (Duftschmid, 1812). Moravia: Valtrovice - 1 km Z, PR „Meandry Dyje" (v návrhu, 7263), 190 m, 18.IV.1997 - 1 ex., břeh meandru; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 4.V.1995 - 1 ex. (JF) , 24.v.1995 - 1 ex. (JF), zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje; Břeclav - 12 km JV, NPR „Cahnov - Soutok" a nejbližší okolí (7367), 150 m, 7.V.1997 - 1 ex., břeh vodního toku, močál.
V ČR pouze na Moravě v nížinách, vzácně a celkem lokálně v lesích i na otevřených biotopech.

Syntomus pallipes Dejean, 1825. Moravia: Brno-Líšeň - 1,5 km VSV, údolí potoka Říčka (6766), 270 m, 28.I.1999 - 2 ex. (přezimující u paty borovic), skupina borovic na břehu rybníka; Ponětovice - SV okraj obce (6866), 220 m, 2.II.1999 - 1 ex. (přezimující u paty topolu), řada topolů při břehu rybníka; Trávní Dvůr - J + V okolí, NPR „Trávní Dvůr" (v návrhu, 7264), 170-180 m, 24.V.1995 - 2 ex. (JF), 28.III.1996 - 11 ex. (náplav), zbytky lužních lesů a doprovodných močálů a rákosin na obou březích Dyje, protipovodňová hráz kolem řeky.
Vzácný druh, spíše na otevřených suchých biotopech nížin a pahorkatin.

Cymindis angularis Gyllenhal, 1810. Moravia: Rozdrojovice - 1 km JV (6765), 350 m, 13.IV.1998 - 1 ex., suchá travnatá mez; Židlochovice - 1,5 km JV (6965), 300 m, 4.V.1997 - 1 ex., step; Ježov - 1,5 km SV (6969), 250 m, 3.III.1998 - 1 ex., opuštěný pískovcový lom, písčitá step; Bzenec - Bzenec-Přívoz (7069), 200 m, 11.IV.1998 - 1 ex., 30.XII.1998 - 1 ex. (přezimující u paty borovice), písčité borové lesy mezi Bzencem a Bzencem-Přívozem; Bzenec-Přívoz - 2 km JZ (7069), 200 m, 11.IV.1998 - 1 ex., okraj písčitého borového lesa; Dolní Dunajovice - 2,5 km Z, NPP „Dunajovické kopce", vrch Malá Slunečná - ZJZ svah (7165), 270 m, 12.-26.VIII.1993 - 6

ex. (zp), 26.VIII.-9.IX.1993 - 44 ex. (zp), 9.-23.IX.1993 -17 ex. (zp), 23.IX.-7.X.1993 - 19 ex. (zp), 7.-21.X.1993 - 10 ex. (zp), step.
Vzácnější, jednotlivě se vyskytující druh nezastíněných suchých biotopů.

Cymindis axillaris (Fabricius, 1794). Bohemia: Stroupeč - 1 km SZ (5646), 250-300 m, 24.-25.III.1998 - 1 ex., step.
Moravia: Mohelno - J okolí obce, NPR „Mohelenská hadcová step" (6863), 380 m, 1.IV.1997 - 2 ex., step, pod kameny.
Vzácný a lokální druh zachovalých xerotermních lokalit.

Cymindis cingulata Dejean, 1825. Moravia: Vidnava - 3,5 km JZ (5668), 350 m, 19.VIII.1998 - 1 ex., 11.IX.1998 - 2 ex., opuštěný granitový lom.
Vzácný druh, především v podhůří a horách na nezastíněných biotopech i v lesích.

Cymindis humeralis (Fourcroy, 1785). Bohemia: Březany - 1,2 km S, levý břeh řeky Ohře (5646), 220 m, 12.VIII.-24.IX.1998 - 1 ex. (zp), suchá louka při levém břehu Ohře; Přívlaky - 0,5 km SZ (5646), 320 m, 12.VIII.-24.IX.1998 - 3 ex. (zp), step; Stroupeč - 1 km SZ (5646), 250-300 m, 12.VIII.-24.IX.1998 - 1 ex. (zp), step; Vladořice - 0,5 km S, vrch Vladař (5945), 690 m, 2.IX.1999 - 2 ex., step-lesostep, pod kamenem.
Moravia: Mohelno - J okolí obce, NPR „Mohelenská hadcová step" (6863), 380 m, 1.IV.1997 - 1 ex., step, pod kamenem; Bzenec - Bzenec-Přívoz (7069), 200 m, 11.IV.1998 - 10 ex., 30.XII.1998 - 1 ex. (přezimující u paty borovice), písčité borové lesy mezi Bzencem a Bzencem-Přívozem; Mašovice - 1 km J (7161), 400 m, 14.IX.1995 - 1 ex., vojenská střelnice, step.
Nehojný druh suchých nezastíněných biotopů.

Cymindis vaporariorum (Linnaeus, 1758). Bohemia: Přebuz - 0,5 km SSZ, PP „Přebuzské vřesoviště" (5641), 890 m, 1.IX.1999 - 1 ex., vřesoviště, pod kamenem ležícím na vřesu; Hůrky - 1,5 km SSV (6045), 570 m, 10.VI.1999 - 1 ex., malé vřesoviště uprostřed lesního komplexu.
Vzácný a lokální druh nezastíněných lokalit, v chladnějších polohách na vřesovištích, rašeliništích, stepích a pastvinách. Nález z Přebuzského vřesoviště potvrzuje výskyt na jedné z mála lokalit v Čechách.

PODĚKOVÁNÍ: Všem výše uvedeným determinátorům bych rád upřímně poděkoval za pomoc s určením některých hůře poznatelných druhů, stejně jako za poskytnutí cenných informací.

LITERATURA

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

PULPÁN J. & TÁBORSKÝ I. 1983: Střevlíkovití severozápadních Čech (Coleoptera, Carabidae). (Laufkäfer Nordwestböhmens (Coleoptera, Carabidae)). *Sborník Okres. Muz. v Mostě*, 5: 7-65 (in Czech, English abstr.).

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 abstr.).

SASKA P. 1999: Faunistic records from the Czech Republic - 90. Coleoptera: Carabidae. *Klapalekiana*, 35: 168.

VESELÝ P. 1992: Faunistic records from Czechoslovakia. Coleoptera, Carabidae. *Acta Entomol. Bohemoslov.*, 89: 387-391.

VESELÝ P. & ŤEŤÁL I. 1998: Zajímavé nálezy střevlíkovitých brouků (Coleoptera: Carabidae) z Čech, Moravy a Slovenska v letech 1992-96 a doplněk údajů o sběrech z předcházejícího období. (Interesting records of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) from Bohemia, Moravia and Slovakia in the years 1992-96 and supplementary data on earlier records). *Klapalekiana*, 34: 99-131 (in Czech, English abstr.).

SUMMARY

The results of author's faunistic research carried out in the years 1993-1999 in Bohemia and Moravia are presented. Data on the occurence of 92 rare or less common species are given.

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

The following abbreviations are used: NPP - National natural monument, NPR - National nature reservation, PP - Natural monument, PR - Nature reservation, (zp) - material from pitfall traps; Z - west of, V - east of, S - north of, J - south of. All specimens were identified by the author (no abbreviation) and/or by the following specialists: JB - Jaroslav Bašta (Brno), JF - Jan Farkač (Praha), JH - Jiří Hejkal (Kraslice), KH - Karel Hůrka (Praha).

The following records are particularly interesting:

1. All records from Mašovice, Ječmeniště and Trávní Dvůr in the Znojmo district. These places were closed as military/border areas in the past decades and recent records from there are missing.
2. A new locality of *Ophonus ardosiacus* for Moravia. It is the fourth known locality of this species in Moravia and its northernmost occurrence in Moravia.
3. A record of *Harpalus politus* from the Stroupeč environs. This species has not been published from this territory yet.