

Zajímavé nálezy střevlíkovitých brouků (*Coleoptera, CARABIDAE*) v Československu v roce 1989 a doplněk sběrů za rok 1988

Interessante Funde der Laufkäfer (*Coleoptera, CARABIDAE*) in der Tschechoslowakei im Jahre 1989 und der Nachtrag zu den Funden im Jahre 1988

Stanislav Benedikt, Iveta Tětál

Příspěvek je přehledem nejzajímavějších nálezů střevlíkovitých brouků v Československu, které zaznamenali členové carabidologické sekce Československé společnosti entomologické při ČSAV v roce 1989. Kromě nálezů vzácných druhů jsou uvedeny i údaje, zajímaté z hledisek zoogeografických a bionomických.

Límto článkem navazujeme na přehled nejzajímavějších nálezů střevlíků v roce 1988 (BENEDEK, TĚTÁL, 1989). Některé další pozoruhodné nálezy za rok 1988 uvádíme v druhé části příspěvku.

Pokud není uvedeno jinak, platí, že druh byl determinován nálezcem.

Zkratky jmen sběrateleů

BE = S. Benedikt, BZ = P. Bezdečka, Č = P. Čížek, F = R. Fencl, H = J. Hejkal, KL = L. Klíma, L = R. Láska, M = M. Mantič, ML = L. Mikulenka, MN = R. Mlejnek, P = J. Prouza, R = K. Rébl, RS = K. Resl, SK = V. Skoupy, Š = J. Stanovský, T = I. Tětál, VE = P. Veselý, V = V. Vyhnaník, Z = M. Záber.

Systematický přehled zjištěných druhů

Cicindela arenaria viennensis SCHRANK - Mor., Tovačov (6569), 13. 8. - 48 ex. (BZ).

Carabus nitens LIN. - Boh., Slavkovský les - Krásno (5842), 6. 5. - 15. 5. - 8 ex. do pasti na vřesovišti na rašelině (H, T).

Carabus variolosus variolosus FAB. - Mor., Vápenky (7171), 28. 5. - 2 ex. na břehu potoka (BZ); Mor., Stráni (7172), 30. 5. - 2 ex. na břehu potoka (BZ); Mor., Tesák (6672), 15. 10. - 2 ex. v kmene jedle (BZ).

Leistus rufomarginatus (DUFT.) - Slov., Hronský Beňadik (7677), 6. 5. - 1 ex. pod vegetací na mezi (S).

Leistus rufescens (FAB.) - Slov., Šajdíkove Humence env. (7469), 29. 4. - 2 ex. v rákosí rybníka Bahno 2 km jižně od obce (BE); Boh., Doupovské hory - Jakubov (5644), 2. 5. - 1 ex. ve štěrkopískovně (H); Mor., Břeclav (7267), 7. 5. - 2 ex. pod polehlou vegetací na břehu tůnky v lužním lese (ML); Mor., Kostelany nad Moravou (6970), 10. 5. - 8 ex. v lužním lese (BZ); Boh., Žilina (5850), 23. 5. - 14 ex. na podmáčené lesní pasece (SK); Boh., Ruda (5848), 29. 5. - více ex. (R); Boh., Běleč (5949), 21. 7. - 1 ex. na rašeliništi (SK); Boh., Františkovy Lázně-Slatina (5840), 13. 8. - 1 ex. (RS), 19. 9. - 1 ex. (T).

Nothophilus hypocrita CURT. - Slov., Západní Tatry-Jakubiná (6885), 27. 7. - 2 ex. ve výšce 2100 m.n.m. (P); Boh., Františkovy Lázně-Slatina (5840), 13. 8. - 2 ex. (RS), 19. 9. -

2 ex. pod suchým březovým listím na rašelině (1); Boh.,
Pozděn (5749), 20. 9. - 1 ex. na vřesovišti (SK).

Nothiophilus laticollis CHD. - Slov., Pohranice (7675),
2. 9. - 1 ex. pod vegetací (RS).

Nothiophilus rufipes CURT. - Boh., Karlova Ves (6048),
11. 6. - 1 ex. (R); Slov., Krupinská planina - Klenany env.
(7879), 12. 6. - 9 ex. pod listem a kousky dřeva na okraji
dubohabrového lesa v údolí potoka 3 km JZ od obce (BE).

Blethisa multipunctata (LIN.) - Boh., Brodce nad Jizerou (5655),
16. 4. a 7. 5. - vždy více ex. na březích tůní u řeky Jizery (Z).

Elaphrus cupreus DUFT. - Slov., Veporské vrchy - Osrblice env.
(7283), 14. 6. - 1 ex. na prameniště potoka v nadmořské výšce
960 m na vrchu Ostrý grún (BE).

Elaphrus uliginosus FAR. - Slov., Kiarov (7882), 13. 6. - 1 ex.
v bažině u obce společně s *E. cupreus* (BE).

Elaphrus aureus MÜLL. - Boh., Karlovy Vary-Hubertus (5743),
19. 5. - 15 ex. na písčité pláži Ohře (H).

Elaphrus ullrichii REDT. - Slov., Tarnov (6692/6693), 2. 7. až
4. 7. - hojně na cestách kolem louží a na bahnítých nánosech
Toply (ML, Z).

Clivina ypsilon DEJ. - Slov., Kamenín (8177), 14. 5. - 1 ex.
na břehu Hronu (BZ).

Dyschirius angustatus (AHR.) - Slov., Somotor env. - dvor Tereza
(7697), 11. 8. - 6 ex. na písečné duně mezi řídkou vegetací spo-
lečně s *M. wetterhallii* (VE).

Dyschirius bonellii PUTZ. - Mor., Čejč (7067), 4. 4. - 1 ex.
na stepi (H), 1 ex. (T).

Dyschirius chalceus ER. - Slov., Zlatná na Ostrove (8273),
13. 5. - 5 ex. na slanisku (RS), 6. 7. - 4 ex. (T); Slov.,
Zlatná na Ostrove-Dolná novina (8273), 13. 5. - 1 ex. v pískovně
(RS); Slov., Bokroš p. Iža (8275), 5. 7. - 10 ex. na slaných
březích kanálu (T), 8. 7. - 10 ex. (BE); Slov., Palárikovo (7974),
11. 6. - 2 ex. na husích plátcích u Olhého kanálu (BE); Slov.,
Tvrdošovce (7974), 7. 7. - 4 ex. na vysychající mokřině u stanice
ČSD (L).

Dyschirius chalybaeus gibbifrons APF. - Slov., Palárikovo (7974),
11. 6. - 1 ex. na husím plátku u Olhého kanálu (BE).

Dyschirius digitatus (DEJ.) - Boh., Lípa nad Orlicí (5862),
15. 8. - 4 ex. (Voda lgt.).

Dyschirius extensus PUTZ. - Slov., Tvrdošovce (7974), 12. 5. -
7 ex. na bahně u kaluží a rybníka (RS), 29. 5. - 9 ex. u slaných
"ok" na louce u rybníka (KL).

Dyschirius laeviusculus PUTZ. - Slov., Zlatná na Ostrove (8273),
13. 5. - 9 ex. na slanisku (RS); Slov., Zlatná na Ostrove-Dolná
novina (8273), 13. 5. - 3 ex. v pískovně (RS); Slov., Tarnov
(6692/6693), 2. 7. až 6. 7. - hojně na březích Toply (Z), 7. 7. -
10 ex. (ML); Slov., Gabčíkovo env. (8171), 13. 7. - 1 ex.
ve štěrkovně 3 km JJV od obce (BE).

Dyschirius lucidus obenbergeri MARÁN - Slov., Tarnov (6692/
6693), 2. 7. až 6. 7. - 7 ex. na břehu Toply (Z), 7. 7. -
2 ex. (ML).

Dyschirius makolskii MÜLL. - Slov., Malé Trakany (7698),
8. 4. - 2 ex. na břehu Tisy (RS); Slov., Zlatná na Ostrove-
Dolná novina (8273), 13. 5. - 4 ex. v pískovně (RS).

Dyschirius politus (DEJ.) - Boh., Nepasice (5761), 8. 4. - 2 ex.
(Voda lgt.).

Dyschirius pusillus (DEJ.) - Slov., Bokroš p. Iža (8275),
5. 7. - 1 ex. na břehu zasoleného kanálu (T).

Dyschirius rufipes (DEJ.) - Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 2 ex.
na stepi (H), 1 ex. (RS), 1 ex (T).

Dyschirius similis PETRI - Slov., Tarnov (6692/6693), 2. 7. až
6. 7. - 4 ex. (Z), 7. 7. - 2 ex. na břehu Sveržovky (ML).

Dyschirius substriatus priscus MÜLL. - Slov., Zlatná na Ostrove-
Dolná novina (8273), 13. 5. - 2 ex. v pískovně (RS), 30. 5. -
14 ex. vyplaveno z hlinitopisčitého břehu rybníka v pískovně (KL).

Dyschirius tristis STEPH. - Boh., Sokolov (5841), 23. 5. - 2 ex.
v bažině (H).

Misocadera arctica (PAYK.) - Mor., Bzenec (7069), 3. 4. - 1 ex.
v borovém lese na písku (H), 5 ex. (T).

Asaphidion caraboides (SCH.) - Slov., Tarnov (6692/6693),
2. 7. až 6. 7. - hojně na březích řek společně s *A. pallipes*
(ML, Z).

Asaphidion pallipes (DFT.) - Boh., Ledče p. Plzeň (6146), 4. 10. -
1 ex. pod suchým březovým listím na oprámu kaolinového lomu (T).

Bembidion striatum (FAB.) - Slov., Čilistov (7969), 16. 7. -
hojný u jezírek na dně budoucí vodní nádrže (BE).

Bembidion litorale (OLIV.) - Slov., Tarnov (6692/6693), 2. 7. až
7. 7. - hojně na březích řek (Z), 4. 7. - 6 ex. (ML).

Bembidion laticolle (DFT.) - Slov., Zlatná na Ostrove (8273),
10. 7. - 1 ex. na pláži u Dunaje (BE); Slov., Palkovičovo env.
(8171), 10. 7. a 12. 7. - více ex. na plážíčkách u Dunaje (BE);
Slov., Hanuliakovo env. (7969), 11. 7. - více ex. na plážíčkách
u Dunaje (BE); Slov., Kližská Nemá (8273), 15. 7. - více ex.
v pískovně u obce (BE); Slov., Čilistov env. (7969), 16. 7. -
hojný na březích jezírek na dně budoucí vodní nádrže (BE).

Bembidion pygmaeum (FAB.) - Slov., Bušovce (6788/6789), 16. 6. -
4 ex. na břehu řeky Biela (Č); Slov., Tarnov (6692/6693),
2. 7. až 7. 7. - hojný (Z), 7. 7. - více ex. na písčitých bře-
zích Sveržovky (ML).

Bembidion splendidum STURM - Slov., Rad (7497), 3. 9. - 1 ex.
na břehu Latorice (Č).

Bembidion prasinum (DFT.) - Slov., Liptovský Hrádok (6984),
17. 6. - 57 ex. pod kameny na břehu Váhu (Č).

Bembidion ascendens DAN. - Slov., Malé Trakany (7698), 8. 4. -
2 ex. na břehu Tisy (RS); Boh.occ., Radešov (6847), 26. 8. - více

ex. na štěrkovém břehu Otavy (F).

Bembidion atrocaeruleum (STEPH.) - Boh., Borová Lada env. (7047), 7. 5. - hojný na štěrkopískové terase Vitavy (BE); Boh., Hřebeny (5741), 16. 5. - 1 ex. na štěrkovém břehu Svatavy (H); Boh., Soumarský most (7048), 17. 8. - 8 ex. na břehu Teplé Vltavy (RS); Boh., Železný Brod-Splzov (5357), 18. 8. - více ex. pod kameny na břehu Jizerky (Č); Boh., Návarov (5357), 16. 8. - 17 ex. pod kameny na břehu Kamenice (Č).

Bembidion conforme DEJ. - Slov., Liptovský Hrádok (6984), 17. 6. - 1 ex. pod kamenem na břehu Váhu (Č).

Bembidion fasciolatum (DFT.) - Slov., Malé Trakany (7698), 8. 4. - 5 ex. na břehu Tisy (H), 9 ex. (RS), 5 ex. (T); Slov., Baka env. (8171), 9. 7. - 1 ex. na plážišti u Bačianského ramene Dunaje (BE); Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 10. 7. - 1 ex. na pláži u Dunaje (BE); Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 10. 7. - 1 ex. na pláži u Dunaje (BE); Slov., Palkovičovo env. (8171), 10. 7. - 4 ex. a 12. 7. - 3 ex. na plážiškách u Dunaje (BE); Slov., Hanuliakov env. (7969), 11. 7. - 8 ex. na plážiškách u Dunaje (BE); Slov., Čilistov env. (7969), 16. 7. - více ex. na březích jezírek na dně budoucí vodní nádrže (BE).

Bembidion monticula STURM - Mor., Krnov (5872/5972), 7. 4. - 2 ex. u řeky Opavy (ML); Slov., Tarnov (6692/6693), 6. 7. - 1 ex. (Z); Slov., Vinica (7880), 19. 8. - 1 ex. na štěrkovém břehu Velkého potoka (H).

Bembidion dalmatinum DEJ. - Slov., Lúka nad Váhom (7373), 2. 4. - 1 ex. na lesní úvozové cestě (RS); Slov., Krupinská planina - Kleňany env. (7879), 12. 6. - velmi hojný v hluboké stinné rokli s vysychajícím potůčkem 3 km JZ od obce (BE); Slov., Kováčov (8178), 18. 8. - 13 ex. v rokli (H); Slov., Vinica (7880), 19. 8. - 1 ex. na štěrkovém břehu Velkého potoka (H); Slov., Tešmák-Kleňany (7980), 19. 8. - 13 ex. v rokli (H); Slov., Medovarce (7779), 19. 8. - 23 ex. v rokli (H), více ex. (BZ), 2. 9. - 34 ex. v rokli na březích potůčku (RS); Slov., Pláštovce (7879), 28. 9. - 17 ex. (F. Kopeček lgt., K. Resl det.).

Bembidion stephensi CROTCH - Slov., Viársky průsmyk (6974), 10. 6. - 1 ex. na jílovité lesní cestě pod dřevem (L); Slov., Krupinská planina - Kleňany env. (7879), 12. 6. - 2 ex. na hlině u louží v průseku v údolí potoka 3 km JZ od obce (BE); Slov., Medovarce (7779), 2. 9. - 1 ex. v rokli (RS).

Bembidion fluviatile DEJ. - Slov., Rad (7497), 3. 9. - 2 ex. na břehu Latorice (Č).

Bembidion lunatum (DFT.) - Boh., Františkovy Lázně-Slatina (5840), 13. 8. - 3 ex. a 11. 9. - 3 ex. v bažinkách na rašelině (H), 13. 8. - 1 ex. (RS).

Bembidion milleri kultii FASSATI - Mor., Strání (7072), 14. 5. - 7 ex. v úvozu lesní cesty, na obnaženém svahu mezi sutí (L); Boh., Libušín (5850), 27. 7. - 10 ex. na břehu odkalovacího rybníka (SK); Boh., Lomnice p. Sokolov (5741), 23. 9. - 2 ex. a 27. 9. - 25 ex. na téměř holé jílovité ploše v kopečcích jílovité hliny (H), 10. 10. - 16 ex. (T).

Bembidion subcostatum javurekova FASSAII - Slov., Krupinská planina - Kleňany env. (7879), 12. 6. - velmi hojný v hluboké

stinné rokli s vysychajícím potůčkem 3 km JZ od obce (BE).

Bembidion testaceum (DFT.) - Slov., Tarnov (6692/6693), 6. 7. - 1 ex. (Z).

Bembidion modestum (FAB.) - Boh., Černousy (4956), 14. 8. - 6 ex. pod kameny na břehu Smědé (Č).

Bembidion glaciale dacicum JEANN. - Slov., Západní Tatry-Roháče-Salatín (6784), 16. 8. - více ex. v mírně zatravněných štěrkových polích na vrcholu (ML).

Bembidion ruficornis STURM - Slov., Varín (6779), 26. 4. - 18 ex. pod kameny na břehu Varínky (KL); Slov., Liptovský Hrádok (6984), 17. 6. - 1 ex. pod kamenem na břehu Váhu (Č).

Bembidion doderói GGB. Mor., Horní Žleb p. Šternberk (6269), 2. 5. až 5. 5. - 1 ex. na štěrkovém břehu potoka (F); Mor., Strání (7072), 15. 5. - 2 ex. na břehu zastíněného potoka (RS); Slov., Javorie - Stará Huta env. (7581), 14. 6. - 1 ex. pod listím u potůčku na východním úbočí vrchu Lažek v nadmořské výšce 750 m (BE), 2 ex. (J. Pávek lgt., I. Tětál det.).

Bembidion gilvipes STURM - Boh., Velečín p. Žihle (5946), 18. 10. - 1 ex. pod vegetací na břehu melioračního kanálu v polích SZ od obce (T).

Bembidion schuppelii DEJ. - Mor., Krnov (5872/5972), 7. 4. - 2 ex. u řeky Opavy (ML); Slov., Vlárský průsmyk (6974), 10. 6. - cca 10 ex. na zastíněném bahnisku v lese (L); Slov., Veporské vrchy - Osrblie env. (7283), 14. 6. - 2 ex. v prameništi potoka na vrchu Ostrý grúň v nadmořské výšce 950 m (BE); Mor., Ostrava-Hrabová (6275), 15. 8. - hojně pod trávou na zastíněných březích Ostravice (M, Kuboň), Slov., Baka env. (8171), 9. 7. - 2 ex. v lužním lese v okolí Bačianského ramena (BE).

Bembidion fumigatum (DFT.) - Slov., Žihárec (7873), 10. 6. - 1 ex. v rákosové bažině (BE); Slov., Kiarov (7882), 13. 6. - 4 ex. v bažině J od obce (BE); Slov., Bodrog env. (7597), 7. 8. - 10 ex. na hrázi řeky na světlo (VE); Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 10. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 4 ex. na světlo (VE).

Bembidion latiplaga CHD. - Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 10. 7. - 1 ex. na pláži u Dunaje (BE); Slov., Palkovičovo env. (8171), 10. 7. - 1 ex. na pláži u Dunaje (BE); Slov., Čilistov env. (7969), 16. 7. - 11 ex. na břehu jezírek na dně budoucí vodní nádrže (BE).

Bembidion tenellum ER. - Mor., Pouzdřany (7065), 8. 5. - 1 ex. (Z).

Bembidion humerale STURM - Boh., Františkovy Lázně (5840), 22. 5. - 46 ex. v lomu na rašelinu (H); Boh., Františkovy Lázně (5840), 13. 8. - 8 ex. (RS); Boh., Františkovy Lázně-Slatina (5840), 19. 9. - 7 ex. na lesních bažinkách na rašelině (T).

Bembidion doris (PNZ.) - Slov., Šajdíkove Humence env. (7469), 29. 4. - 1 ex. ve slatině bažince 2 km J od obce (BE).

Bembidion karpalooides SERV. - Slov., Bratislava (7868), 29. 8. - 3 ex. na březích Dunaje (R, rev. K. Hůrka). - Novy druh - Československo.

Bembidion nereshimeri MÜLL. - Slov., Studienka env. (7569), 10. 6. - 1 ex. ve slatinné bažince u Rudavy 1 km J od obce (BE); Slov., Leles inv. (7597), květen až srpen - 23 ex. v zemní pasti u bažiny (VE).

Tachys caspius KOL. - Slov., Komárno (8274), 5. 7. - 1 ex. na břehu Váhu (T).

Tachys fulvicollis (DEJ.) - Slov., Tvrdošovce (7974), 29. 5. - 21 ex. pod předměty u rybníka (KL), 1. 6. - 28 ex. (P).

Tachys bisulcatus (NICOL.) - Slov., Stredné Plachtince (7879), 28. 4. - 35 ex. ve staré zatvrdlé rašelině na okraji zahrady (KL), více ex. (S); Boh., Zvíkovec (6048), 17. 5. - 2 ex. v pilinách na skládce pilin u místní pily při řece Berounce (T); Mor., Ostrava-Hoštálkovice (6175), 20. 5. - 1 ex. (Boža lgt.); Slov., Velký Kamenec - vrch Tarbucka (7969), 22. 5. - 6 ex. u hromady tlející kukuřice na skládce (VE); Slov., Malacky (7568), 1. 6. - 5 ex. (P); Mor., Bzenec-Přívoz (7069), 25. 7. - 4 ex. a 5. 8. - 35 ex. v hromadě odpadků dřeva (RS), 26. 7. - 33 ex. v hromadě kůry (BZ).

Tachys diabracrys bisbimaculatus (CHEVR.) - Boh., Praha-Kyne (5953), 19. 8. až 20. 8. - 1 ex. na světlo (VE).

Tachys parvulus (DEJ.) - Boh., Zvíkovec (6048), 17. 5. - 1 ex. pod kusem dřeva na skládce pilin u místní pily (T).

Thalassophilus longicornis (STURM) - Slov., Malé Trakany (7698), 8. 4. - 1 ex. na břehu Tisy (H); Slov., Liptovský Hrádok (6984), 17. 6. - 1 ex. pod kamenem na břehu Váhu (C); Slov., Ternov (6692/6693), 6. 7. - 1 ex. (Z); Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 10. 7. - 1 ex. na pláži u Dunaje (BE).

Trechus rivularis (GILL.) - Boh., Dobrá (7149), 17. 8. - 23 ex. mezi kořeny rákosu a pod vegetací na bahnitých místech při břehu Teplé Vltavy (RS).

Trechus amplicollis FAIRM. - Boh., Krkonoše - Špindlerova bouda (5259), 20. 7. - 1 ex. (Mrázek lgt., R. Láska det.).

Trechus austriacus DEJ. - Mor., Krnov (5872/5972), 7. 4. - 3 ex. při břehu Opavy (ML); Slov., Stredné Plachtince (7879), 28. 4. - 1 ex. ve staré zatvrdlé rašelině na okraji zahrady (S); Boh., Nové Strašecí (5849), 14. 5. - 5 ex. na skládce odpadků (R).

Trechus latus PUTZ. - Mor., Študlov (6874), 29. 7. - 29 ex. na prameništi v lese v nadmořské výšce cca 750 m (RS).

Trechus matejkai VŠET. - Slov., Nízké Tatry - Krakova hoľa (7083), 25. 7. - 10 ex. (P).

Trechus montanellus GEMM. - Slov., Veľká Fatra - vrch Ploská (7080), 16. 6. - 1 ex. pod kamenem v severním kotli ve strouze potůčku v nadmořské výšce cca 1450 m (BE).

Trechus obtusus ER. - Boh., Nové Strašecí (5849), 14. 5. - 1 ex. na skládce odpadků (R); Boh., Zvíkovec (6048), 17. 5. - 1 ex. v pilinách na skládce pilin u místní pily (T).

Trechus rubens (FAB.) - Boh., Františkovy Lázně (5840), 13. 8. - 1 ex. (RS); Boh., Krkonoše - Špindlerův mlýn (5259), 16. 8. - 5 ex. (P); Boh., Dobrá (7149), 17. 8. - 2 ex. mezi kořeny rákosu

na břehu Teplé Vltavy (RS).

Trechus tristis (DFT.) - Slov., Medovarce (7779), 2. 9. - 6 ex. pod kameny a do pastí (RS).

Lasiotrechus discus (FAB.) - Boh., Lhota (5949), 7. 7. - 5 ex. na UV světlo (R).

Trechoblemus micros (HBST.) - Boh., Železné hory - Vápenný Podol (6159/6160), 15. 1. až 25. 1. - 49 ex. do pastí i individuálním sběrem v Podolské a Páterově jeskyni (MN); Boh., Františkovy Lázně (5840), 22. 5. - 1 ex. v lomu na rašelinu (H); Slov., Veľká Fatra - vrch Ploská (7080), 16. 6. - 1 ex. pod kamenem v severním kotli ve strouze potůčku v nadmořské výšce cca 1450 m (J. Pávek lgt., I. Tětál det.); Boh., Soumarský most (7048), 17. 8. - 2 ex. ve štěrku na břehu Teplé Vltavy (RS).

Pseudanophthalmus pilosellus poloninensis HŮRKA - Slov., Nová Sedlica (6901), 11. 6. - 2 ex. (P), 22. 6. - 1 ex. (V).

Pseudanophthalmus pilosellus stobieckii (CS) - Slov., Stráňany (6689), 15. 6. - 1 ex. pod kamenem na břehu potoka (Č); Mor., Beskydy - Čertov mlýn (6575), 5. 7. - 3 ex. pod kamenem (KL); Slov., Spišská Magura - Repisko, Príslop (6789), 6. 7. - 9 ex. u potoků v nadmořské výšce 1000 (VE).

Duvalius bokori brozikii HŮRKA et PULPÁN - Slov., Nízké Tatry - Králová hola (7186), 26. 6. - 24 ex. pod kameny (KL), 21. ex. (V).

Duvalius bokori valyianus (BOKOR) - Slov., Volovské vrchy - Tri studne (7291), 6. 7. - 5 ex. (P).

Duvalius hungaricus slovacus HŮRKA et PULPÁN - Slov., Volovské vrchy - Tri studne (7291), 6. 7. - 4 ex. (P); Slov., Volovské vrchy - Okruhia (7291), 12. 6. - 1 ex. (P).

Duvalius microphthalmus taticus JEANN. - Slov., Javorie - Stará Huta env. (7581), 14. 6. - 1 ex. v prameništi potoka na severním úbočí vrchu Lažtek v nadmořské výšce cca 900 m (BE); Slov., Veľká Fatra - vrch Ploská (7080), 16. 6. - 1 ex. pod kamenem v severním kotli ve strouze potůčku v nadmořské výšce cca 1450 m (BE); Slov., Veľká Fatra - vrch Borišov (7080), 16. 6. - 3 ex. pod kameny v lesním pásmu na severozápadním úbočí v nadmořské výšce cca 1400 m (BE); Slov., Veľká Fatra - Krížna (7180), 27. 6. - 25 ex. pod kameny na horské louce (KL), 29. 7. - 3 ex. (P).

Duvalius subterraneus subterraneus (MILL.) - Slov., Nová Sedlica (6901), 11. 6. - 3 ex. (P), 22. 6. - 6 ex. (V), 3 ex. pod kameny v potocích a 1 ex. pod kamenem v lese (KL); Slov., Zboj (6900), 21. 6. - 5 ex. pod kameny v potocích (KL), 4 ex. (V).

Petrobus assimilis CHD. - Boh., Šumava - Kvilda env. (6947), 8. 5. - 4 ex. na prameništi na okraji lesa (BE); Boh., Krkonoše - Pančavská louka (5259), 13. 8. - 2 ex. (P).

Petrobus septentrionalis DEJ. - Mor., Ostrava-Martinov (6175), 2. 9. - velmi hojný pod předměty a detritem při severním břehu rybníka Štěpán do 1 až 2 m od vody (M).

Deltomerus carpathicus (MILL.) - Slov., Zboj (6900), 21. 6. - 10 ex. (KL), 13 ex. (V).

Perigona nigriceps (DEJ.) - Mor., Bzenec-Přívoz (7069), 4. 6. - 20 ex. (P), 25. 7. - 16 ex. v hromadě kůry na skladce dřeva (RS); Mor., Karolinka (6675), 28. 6. - 28 ex. v hromadě kůry (BZ); Mor., Kostelany nad Moravou (6970), 30. 6. - 3 ex. v hromadě kůry (BZ); Mor., Kobylí (7067), 14. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Boh., Blažim p. Konstantinovy Lázně (6044), 23. 8. - 1 ex. v kompostu na zahradě (T).

Atraxus collaris MENETR. - Slov., Rad (7597), 6. 5. až 7. 5. - 16 ex. v náplavu Latorice (P, Hudeček, Skalický, Zieris lgt., P. Bulirsch det.) - N o v ý d r u h Č e s k o - s l o v e n s k o .

Callistus lunatus (FAB.) - Slov., Rozložná (7388), 9. 4. - 1 ex. na pastvině (H); Slov., Silická Brezová (7488), 23. 7. - 2 ex. pod kamenem na dně vypasené sníženiny na krasové planině (ML); Slov., Slavec (7488), 25. 7. - 2 ex. pod děskou z umělé hmoty na dně suchého dlážděného příkopu u asfaltové cesty (ML); Slov., Plešivecká planina - Gombasek (7488), 25. 7. - 1 ex. pod kamenem na stráni (Z); Mor., Louka (7070), 5. 8. - 1 ex. pod kamenem (RS).

Chlaenius festivus (PNZ.) - Slov., Šahy (7979), 29. 4. - 3 ex. na břehu Iplu (Z); Slov., Boř (7597), 6. 5. - 2 ex. (P); Slov., Vyškovce nad Iplom (7979), 9. 5. - 23 ex. pod starým náplavem u Iplu (Č); Slov., Šarkan-Diva (8177), 14. 5. - 2 ex. v mokřině (RS).

Chlaenius tibialis DEJ. - Slov., Badín (7380), 30. 4. - 2 ex. pod kůrou stromu na mýtině v Badinském pralese (KL).

Oodes gracilis VILLA. - Slov., Plešany (7597), 5. 4. - 1 ex. pod kamenem na stepi (RS); Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 1 ex. v prosevu listí pod hlohy (RS); Slov., Velký Kamenec - Tarbucka (7696), 6. 4. - 7 ex. pod kameny na stepi (H), 2 ex. (RS), 3 ex. (T); Slov., Somotor (7596/7597), 6. 4. - 1 ex. na okraji písečné duny a pole (H), 2 ex. (T); Slov., Brehov (7596), 7. 4. - 2 ex. na stepi na Velkém vrchu (H), 1 ex. (T); Slov., Sirkov (7496), 7. 4. - 1 ex. na stepi na vrchu Ávaš (H), 1 ex. (T); Slov., Královský Chlomec (7597), 8. 4. - 1 ex. na stepi (H); Slov., Středa nad Bodrogom (7696), 12. 4. - 2 ex. u jezera Tajba (P); Slov., Jatov (7874), 12. 5. - 2 ex. u rybníka (RS); Slov., Kiarov (7882), 13. 6. - 3 ex. v bažině jižně od obce (BE); Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 6. 7. - 1 ex. v bažině na slanisku (T); Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 11. 8. - 18 většinou immaturních ex. v bažině (VE).

Badister dorsiger (DFT.) - Mor., Lanžhot (7367), 25. 3. - 8 ex. v lužním lese pod dřevem a v detritu (BZ); Slov., Rad (7597), 13. 4. - 1 ex. v náplavu Latorice (P).

Badister sodalis (DFT.) - Boh., Brodce nad Jizerou (5655), 23. 4. - 1 ex. na břehu tůně (Z).

Cicindela cassidea (FAB.) - Slov., Trstín env. (7470), 30. 4. - 1 ex. v lomu na Holém vrchu (BE); Slov., Malý Kamenec (7696), 1. 9. - 1 ex. (P); Slov., Pohranice (7675), 2. 9. - 4 ex. pod kameny na vápencové stepi (RS), 3. 9. - 3 ex. (BZ); Slov., Královský Chlomec (7674), 3. 9. - 1 ex. pod kamenem na stepi (Č).

Licinus depressus (PAK.) - Slov., Plešivec-Gombasek (7488), 25. 7. - 3 ex. u cesty pod plešiveckou planinou pod kusem kartonu (Z); Boh., Mladá Boleslav-Bradlec (5555), 19. 8. 1 ex. večer v bytě (Z); Boh., Mladá Boleslav-Bradlec (5555), 22. 10. - 1 ex. na cestě pod stepní strání (Z).

Amblystomus niger HEER - Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 17 ex. v prosevu listí pod hlohy na stepi (RS), 4 ex. (T); Slov., Palárikovo (7974), 11. 6. - 1 ex. ve smyku u Dlhého kanálu (BE); Slov., Tvrdošovce (7974), 17. 9. - 5 ex. pod listím (RS).

Diachromus germanus (L.) - Slov., Šahy (7979), 29. 4. - 4 ex. (Z); Slov., Krupinská planina - Kleňany env. (7879), 12. 6. - hojně pod kousky dřeva v údolí potoka 3 km JZ od obce (BE); Slov., Medvedov (8271), 14. 7. - 6 ex. pod odpadky na pastvině na východním okraji obce (BE).

Anisodactylus poeciloides (STEPH.) - Slov., Tvrdošovce (7974), 8. 5. - 2 ex. (V), 11. 6. - 1 modrý ex. na pastvině u rybníčka (BE), 17. 9. - 11 ex. pod kameny a vegetací u rybníčka (RS).

Anisodactylus memorivagus (DFT.) - Slov., Krupinská planina - Kleňany env. (7879), 12. 6. - 2 ex. pod kousky dřeva v údolí potoka 3 km JZ od obce (BE).

Paraphonus dejeani CSEKI - Slov., Kamenný most (8177), 29. 4. - 1 ex. na vinici (Z); Slov., Hegyfarok (8178), 30. 5. - 30 ex. pod hnijící trávou u pole (KL).

Paraphonus mendax (ROSSI) - Slov., Plešany (7597), 5. 4. - 1 ex. pod kamenem na stepi (BZ); Slov., Velký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. pod kamenem na stepi (H).

Ophonus diffinis (DEJ.) - Slov., Leles (7598), 6. 4. - 1 ex. pod kamenem (T); Slov., Boř (7597), 8. 4. - 9 ex. pod kameny na okraji pole (T); Slov., Ipelské Úľany (7880), 30. 4. - 1 ex. na vinici (Z); Mor., Louka (7070), 25. 5. až 25. 9. - 30 ex. na okraji pole (BZ), 4. 6. - 13 ex. a 5. 8. - 15 ex. pod kameny na okraji pole (RS); Slov., Malá Bara (7596), 6. 8. - 5 ex. na světlo (VE); Slov., Bodrog env. (7597), 7. 8. - 3 ex. na světlo (VE); Slov., Malý Horeš env. (7597), 8. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Veľké Trakany (7698), 9. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 10. 8. - 5 ex. na světlo (VE); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 5 ex. na světlo (VE); Slov., Rad (7597), 3. 9. - 1 ex. (P); Slov., Sládečkovce env. (7773), 4. 9. - 1 ex. pod kamenem (BE).

Ophonus obscurus (FAB.) - Slov., Tvrdošovce (7974), 8. 5. - 1 ex. (V); Mor., Louka (7070), 25. 5. až 25. 9. - 18 ex. pod kameny na okraji pole (BZ), 4. 6. - 5 ex. a 5. 8. - 3 ex. (RS), 25. 8. - 3 ex. na úhorech a suchých mezích pod kameny (L); Mor., Kobylí (7067), 14. 8. - 1 ex. na světlo (VE).

Ophonus sabulicola (PNZ.) - Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 1 ex. pod kamenem (RS); Mor., Louka (7070), 25. 5. až 25. 9. - 16 ex. pod kameny na okraji pole (BZ), 4. 6. - 10 ex. (RS); Slov., Dudince (7879), 2. 6. - 1 ex. (P).

Ophonus cordatus (DFT.) - Slov., Brehov - Veľký vrch (7597), 7. 4. - 1 ex. pod kamenem na okraji lomu (T), 3. 8. - 19 ex. u andezitového lomu (VE); Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. -

1 ex. na staré vinici (RS); Slov., Pohranice (7675), 7. 6. -
8 ex. na vápencové stepi poblíž lomu (BZ), 20. 8. - 10 ex.
(H), 2. 9. - 6 ex. (RS); Slov., Ladmovce (7596), 25. 6. - hojný
pod kameny na stepi (KL). 82 ex. (V).

Ophonus cribricollis (DEJ.) - Slov., Sŕník - vrch Avaš (7496),
3. 8. - 18 ex. na stepní pastvině (VE), 2. 9. - 10 ex. (P),
1 ex. (Č); Slov., Malý Horeš (7597), 8. 8. - 10 ex. na pastvině
a skladce (VE); Slov., Malý Kamennec (7696), 1. 9. - 8 ex. (P).

Ophonus melletii HEER - Slov., Kamenný Most (8177), 29. 4. -
1 ex. na vinici (Z); Mor., Louka (7070), 4. 6. - 1 ex. pod ka-
menem (RS); Slov., Tvrdošovce (7974), 31. 7. - 1 ex. (Z).

Ophonus punctatulus (DFT.) - Slov., Boľ (7597), 8. 4. - 1 ex.
pod kamenem na okraji pole (T); Slov., Malá Bara env. (7596),
12. 8. - 3 immaturní ex. na okraji vinice (VE).

Ophonus signaticornis (DFT.) - Mor., Čejč (7067), 4. 4. - 1 ex.
na sprášové stepi (H); Slov., Ipeľské Úľany (7880), 30. 4. -
1 ex. na vinici (Z); Slov., Kubáňovo (7978), 18. 8. - 1 ex.
v lomu (H); Mor., Pouzdřany (7065), 8. 5. - 1 ex. (Z).

Pseudoophonus calceatus (DFT.) - Mor., Uherský Brod (6971),
14. 8. - 3 ex., 16. 8. - 1 ex., 20. 8. - 5 ex. a 22. 8. - 1 ex.
ve světelém lapáku (L).

Harpalus hospes STURM - Slov., Hronský Beňadik (7677), 6. 5. -
12 ex. pod hroudami na vinici (V); Slov., Plášťovce
(7879), 6. 5. - 16 ex. na vinici (BZ), 15. 5. - 8 ex. v hromadě
staré vegetace na vinici (RS); Slov., Zadiel (7391), 24. 7. -
1 ex. pod kamenem (Z).

Harpalus flavescentis (PILL.) - Slov., Hrušov (7597), 5. 4. -
5 ex. na rumišti na písce (T); Slov., Somotor env. - dvor
Tereza (7697), 5. 8. - velmi hojný - více immaturních ex.,
pozorována noční aktivita /8 ex. na písce, 1 pář v kopulaci/
pod kousky dřeva (Z).

Harpalus froelichii STURM - Slov., Hrušov (7597), 5. 4. - 8 ex.
na rumišti na písce (T); Slov., Somotor (7596), 6. 4. - 1 ex.
na okraji písečné duny (T); Slov., Veľký Kamennec - vrch Tarbucka
(7696), 6. 4. - 2 ex. na vinici (T); Slov., Kráľovský Chlmec
(7597), 8. 4. - 1 ex. (T); Mor., Uherský Brod (6971), 20. 8. -
2 ex. a 22. 8. - 2 ex. ve světelém lapáku (L).

Harpalus hirtipes (PNZ.) - Slov., Hrušov (7597), 5. 4. - 1 ex.
na rumišti na písce (RS), 1 ex. (T); Slov., Somotor (7596),
6. 4. - 2 ex. na okraji písečné duny (T); Slov., Veľký Kamennec -
vrch Tarbucka (7696), 22. 5. - 2 ex. na okraji vinice (VE);
Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 5. 8. - 15 ex. (VE).

Harpalus albanicus REITT. - Slov., Ipeľské Úľany (7880),
30. 4. - 8 ex. na vinici (Z), 11 ex. (ML); Slov., Plášťovce
(7879), 10. 5. - 1 ex. na cestě mezi vinicemi (Č), 15. 5. -
2 ex. pod vegetací na vinici (RS).

Harpalus atratus LATR. - Slov. Malá Bara env. (7596), 12. 8. -
1 ex. na okraji lesa (VE).

Harpalus autumnalis (DFT.) - Slov., Hrušov (7597), 5. 4. -
1 ex. na rumišti na písce (T); Slov., podhůří Nízkých Tater,
Dolná Lehota - Lopej env. (7183), 15. 6. - 2 ex. na vápenci
(BE).

Harpalus caspius roubali SCH. - Slov., Veporské vrchy - Va-
laská env. (7183), 14. 6. - 4 ex. na vápencové pastvině
nad obcí v nadmořské výšce cca 600 m (BE).

Harpalus cisteloides kurkai DIVOKÝ, PULPÁN et RÉBL - Boh.,
České Středohoří - Písečný vrch (5548), 24. 6. - 1 ex. (P,
J. Pulpán det.).

Harpalus cupreus fastuosus FALD. - Slov., Boľ (7597), 8. 4. -
2 ex. ve starém náplavu Latorici (RS), 2 ex. (T); Slov., Leles
(7598), 6. 4. - 1 ex. pod kamenem na okraji pole (T); Slov.,
Brehov - Veľký vrch (7596), 7. 4. - 1 ex. pod kamenem na okraji
lomu (T); Slov., Šahy (7979), 29. 4. - 2 ex a 29. 7. - 1 ex.
u Iplu (Z); Slov., Malé Trakany (7698), 25. 5. - 1 ex. na mezi
(VE); Slov., Ladmovce (7596), 21. 8. - 1 ex. u Bodrogu (VE).

Harpalus flavicornis DEJ. - Slov., Tvrdošovce (7974), 31. 7. -
2 ex. pod kameny na okraji pole (ML); Slov., Slovenské Ďarmoty
(7981), 19. 8. - 1 ex. na okraji vinice (H); Slov., Medovarce
(7779), 2. 9. - 4 ex. pod vegetací (RS).

Harpalus fuliginosus (DFT.) - Boh., Slavkovský les - Krásno
(5842), 6. 5. - 7 ex. pod vřesem na rašelině (I), 3 ex. (H),
11. 5. - 1 ex. (T), 15. 5. - 2 ex. (H); Mor., Bedřichov p. Rý-
mařov (6069), 12. 6. - 2 ex. na lesní pasece pod suchou trávou
(S); Mor., Bílé Karpaty - Javofína (7172), 22. 7. - 1 ex. pod
kamenem na pasece (F. Urbánek lgt. et coll., K. Resl det.).

Harpalus fuscipalpis STURM - Slov., Hrušov (7597), 5. 4. -
1 ex. na rumišti na písce (SK); Slov., Somotor (7596/7597),
6. 4. - 7 ex. pod vegetací na okraji písečné duny a pole (BZ),
8 ex. (H), 9 ex. (RS), 7 ex. (T).

Harpalus luteicornis (DFT.) - Boh., Čížice p. Plzeň (6346),
21. 2. - 1 ex. pod kůrou vrby na břehu malého lesního rybníčku
SV od obce (T).

Harpalus marginellus DEJ. - Mor., Bílé Karpaty - Stráni (7072),
2. 4. - 2 ex. na lesní pasece pod starou vegetací (T), 2. 4. až
26. 5. - 15 ex. (BZ), 14. 5. - 6 ex. (L), 20. 5. - 9 ex. (S),
9 ex. (L. Koloničný lgt.), 19 ex. (V); Mor., Bílé Karpaty - Javo-
řina (7172), 22. 7. - 1 ex. na pasece (F. Urbánek lgt. et coll.,
K. Resl det.).

Harpalus modestus DEJ. - Mor., Bzenec-Přívoz (7069), 3. 4. -
2 ex. na skladce u železniční stanice (L); Slov., Veľký Kamennec -
vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 2 ex. na okraji vinice (H), 7 ex.
(RS), 20 ex. (T); Slov., Hrušov (7597), 5. 4. - 3 ex. na rumišti
na písce (RS); Slov., Kráľovský Chlmec (7597), 8. 4. - 1 ex.
na vinici (T).

Harpalus picipennis (DFT.) - Boh., Saky (5850), 10. 7. - 3 ex.
na vřesovišti (SK).

Harpalus politus DEJ. - Slov., Veporské vrchy - Valaská env.
(7183), 18. 5. - 1 ex. a 14. 6. - 10 ex. na vápencové pastvině
nad obcí v nadmořské výšce cca 600 m (BE); Boh., České Středo-

hoří - Písečný vrch (5548), 24. 6. - 3 ex. (P).

Harpalus progradientis SCH. - Mor., Ostrava-Hrabová (6275), 27. 3. - 3 ex. pod stérkem poblíž Ostravice (S).

Harpalus pygmaeus DEJ. - Slov., Malý Horeš env. (7597), 24. 5. - 2 ex. a 8. 8. 1 ex. na stepní pastvině (VE); Slov., Tvrdošovce (7974), 12. 5. - 1 ex. a 17. 9. - 1 ex. pod hradou u polní cesty (RS).

Harpalus quadripunctatus DEJ. - Slov., Malé Karpaty - Korlátsky hrad (7470), 30. 4. - 3 ex. pod kameny (BE).

Harpalus saxicola DEJ. - Slov., Sŕník - vrch Avaš (7496), 7. 4. - 84 ex. na stepi a vzácně na polí (BZ), 57 ex. (H), 76 ex. (SK), 74 ex. (RS), 53 ex. (T), 2. 9. - 12 ex. (Č), 11 ex. (P).

Harpalus servus (DFT.) - Slov., Hrušov (7597), 5. 5. - 1 ex. na rumišti na píska (RS); Slov., Somotor (7596/7597), 6. 4. - 2 ex. na okraji písečné duny (H), 2 ex. (T).

Harpalus tenebrosus centralis SCH. - Slov., Ladmovce (7596), 25. 6. - 15 ex. pod kameny na stepi (KL); Slov., Malá Bora (7596), 6. 8. - 2 ex. na světlo (VE); Mor., Kobylí (7067), 14. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Komárno (8274), 17. 8. - 1 ex. (H); Slov., Medovarce (7779), 19. 8. - 1 ex. na světlo na stepi (H); Mor., Uherský Brod (6971), 20. 8. - 2 ex. ve světelém lapáku (L).

Harpalus xanthopus winkleri SCH. - Slov., Lakšárská Nová Ves (7469), 10. 6. - 1 ex. pod dřevem na písčině na SZ okraji obce (BE).

Dicheirotrichus rufithorax (SAHLB.) - Boh., Žďárec (6447), 16. 3. - 3 ex. pod kameny a suchou trávou na okraji pole (T); Slov., Hanuliakovo env. (7969), 11. 7. - 1 ex. v hlině na dně budoucí vodní nádrže (BE).

Bradycellus verbasci (DFT.) - Slov., Malé Karpaty - Rozbehy env. (7470), 30. 4. - 1 ex. pod dřevem na pasece (BE); Slov., Medovarce (7779), 19. 8. - 1 ex. na světlo na stepi (H).

Acupalpus dubius SCHIL. - Boh., Hradec Králové (5861), 29. 7. - 5 ex. (P).

Acupalpus elegans (DEJ.) - Slov., Palárikovo (7974), 11. 6. - 1 ex. na husím plácku u Olhého kanálu (BE); Slov., Bokroš p. Iža (8275), 8. 7. - 1 ex. na slaném břehu kanálu (BE).

Acupalpus luteatus (DFT.) - Slov., Somotor (7596/7597) 6. 4. - 1 ex. na okraji písečné duny (T); Slov., Leles env. (7597), květen až srpen - 2 ex. v zemní pasti u bažiny (VE); Slov., Palárikovo (7974), 11. 6. - 2 ex. v hlinité mokřině na JV okraji obce (BE); Slov., Komárno (8274), 5. 7. - 1 ex. na břehu Váhu (T); Slov., Bodrog env. (7597), 7. 8. - 1 ex. na světlo (VE).

Acupalpus maculatus (SCHAUM) - Slov., Zlatná na Ostrove - Dolná novina (8273), 12. 5. - 13 ex. a 30. 6. - 3 ex. mezi řídkou vegetací v písčovně (Č); Slov., Palárikovo (7974), 11. 6. - více ex. v hlinité mokřině na JV okraji obce (BE); Slov., Medvedov (8271), 14. 7. - 1 ex. u jezírka na pastvině na V okraji obce (BE); Slov., Gabčíkovo env. (8171), 14. 7. - 1 ex. v bažince u hájovny Ille cca 5 km J od obce (BE); Slov., Bokroš

p. Iža (8275), 8. 7. - 1 ex. na slaném břehu kanálu (BE); Slov., Číčov env. (8272), 15. 7. - více ex. v bažince v písčovně 1 km SZ od obce (BE); Slov., Zlatná na Ostrove - Dolná novina (8273), 15. 7. - hojně na zasoleném dně písčovny (BE); Slov., Komárno (8274), 5. 7. - 1 ex. u Dunaje (T); Slov., Malá Bora env. (7596), 6. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Bodrog env. (7597), 7. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 2 ex. na světlo (VE).

Acupalpus interstitialis REITT. - Slov., Plášťovce (7879), 10. 5. - 24 ex. smykkem na nízké vegetaci na okraji lesa (Č), 15. 5. - 1 ex. pod vegetací (RS); Slov., Kubáňovo (7978), 11. 5. - 16 ex. volně v hliněném lomu (Č), 2. 6. - 21 ex. (P), 18. 8. - 2 ex. (H); Slov., Mýtné Ludany env. (7878), 12. 6. - více ex. na okraji vinice na vápenci 3 km V od obce (BE).

Anthracus consputus (DFT.) - Boh., Brodce n. Jizerou a Dražice n. Jizerou (5655), 23. 4. a 17. 5. - mnoho ex. v prosevu rákosí na březích tůní (Z); Boh., Chocovice-Vrbová (5840), 15. 6. - 1 ex. na štěrkopísčité pláži Ohře (H); Boh., Chlum p. Volary (7149), 24. 6. - 1 ex. u Vltavy v nadmořské výšce 740 m (VE); Slov., Bodrog env. (7597), 7. 8. - 176 ex. na světlo - z toho 142 ex. immaturních (VE).

Anthracus longicornis (SCHAUM) - Slov., Borša (7696), 12. 4. - 1 ex. (P); Slov., Tvrdošovce (7974), 1. 6. - 6 ex. (P); Mor., Lednice (7166/7266), 3. 6. - 1 ex. v rákosí na břehu Dyje (Z).

Amara chaudoiri incognita FASS. - Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 1 ex. pod kamenem na stepi (T); Slov., Hrušov (7597), 5. 4. - 1 ex. na rumišti na píska (T); Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. (RS); Slov., Brehov - Veľký vrch (7596), 7. 4. - 1 ex. (RS); Slov., Boľ (7597), 8. 4. - 1 ex. (T); Slov., Šahy (7979), 29. 4. - 2 ex. (Z); Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 1 ex. pod vegetací (RS); Mor., Bieleclav (7267) a Lednice (7166/7266), 20. 5. - masový výskyt na travách na loukách kolem Dyje (Z); Mor., Lednice (7166/7266), 3. 6. - více ex. na travách (ML); Slov., Kamenín (8177), 30. 7. - 1 ex. (Z).

Amara concinna ZIMM. - Slov., Somotor (7596/7597), 6. 4. - 1 ex. na okraji písečné duny a pole (RS), 1 ex. (T); Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 3 ex. na okraji vinice (RS); Slov., Kamenín (8177), 30. 4. - 1 ex. (Z).

Amara fulvipes (SERV.) - Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 1 ex. pod vegetací (RS).

Amara pseudostrenua KULT - Slov., Tvrdošovce (7974), 17. 9. - 1 ex. pod vegetací (RS).

Amara tricuspidata DEJ. - Slov., Malý Horeš-Plešany (7597), 9. 8. - 25 ex. na písčitém okraji tabákového pole (VE).

Amara anthobia VILLA - Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. na okraji vinice (T); Slov., Boľ (7597), 8. 4. - 1 ex. pod vegetací na valu (RS); Slov., Stredné Plachtince (7879), 28. 4. - více ex. pod vegetací na staré zahrádě (S), 36 ex. (KL); Slov., Hajnáčka (7785), 27. 4. - 4 ex. pod plevelem na vinici (KL); Slov., Kamenný most (8177), 29. 4. -

1 ex. na vinici (ML); Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 8 ex. na vinici (RS); Slov., Mýtné Lužany env. (7878), 12. 6. - 2 ex. na okraji vinice na vápenci 3 km V od obce (BE).

Amara curta DEJ. - Boh., Karlova Ves (6048), 17. 5. - 1 ex. na kvetoucím hlohu (R); Boh., Zvíkovec (6048), 17. 5. - 2 ex. pod kusem kůry na místní pile (T); Slov., Plešivec-Gombásek (7488), 25. 7. - 1 ex. pod kamenem (Z).

Amara famelica ZIMM. - Boh., Slavkovský les - Krásno (5842), 3. 5. - 15. 5. - 82 ex. pod vřesem na rašelině (H), 3. 5. až 11. 5. - 52 ex. (T), 9. 9. - 1 ex. (S); Boh., Hradec Králové (5861), 21. 5. - 1 ex. (P); Boh., Nové Strašecí (5849), 24. 8. - 1 ex. na skládce odpadků (R, K. Hůrka det.).

Amara litorea THOMS. - Slov., Kamenín (8177), 29. 4. - 1 ex. pod kamenem na slanisku (ML).

Amara lucida (DFT.) - Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 1 ex. na stepi (H); Slov., Somotor (7596/7597), 6. 4. - 2 ex. (RS); Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. na vinici (RS); Slov., Boľ (7597), 8. 4. - 1 ex. (T); Slov., Ipelské Úľany (7880), 30. 4. - 3 ex. na vinici (ML); Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 3 ex. (RS); Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 22. 5. - 5 ex. u pískovny (VE); Slov., Sŕnok - vrch Avaš (7496), 3. 8. - 1 ex. (VE).

Amara makolskii ROUB. - Mor., Šumice (6971), 10. 5. - masový výskyt na malé mezi v pšeničném poli (L).

Amara montivaga STURM - Boh., Františkovy Lázně-Slatina (5840), 11. 9. - 3 ex. pod listím v březovém lese (H), 19. 9. - 1 ex. (T).

Amara pulpani KULT - Boh., Slavkovský les - CHN Křížky (5942), 3. 5. - 7 ex. pod kameny na hadcové skalce (H), 5 ex. (T); Boh., Slavkovský les - Dominova skalka (5942), 3. 5. - 1 ex. na hadcové skalce (H), 2 ex. (T).

Amara saphyrea DEJ. - Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. na písčitém poli (H); Slov., Stredné Plachtince (7879), 28. 4. - více ex. pod vegetací na staré zahrádě (S); Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 21 ex. pod vegetací (RS); Slov., Krupinská planina - Kleňany env. (7879), 12. 6. - hojně pod listím a kousky dřeva na okraji dubohabrového lesa v údolí potoka cca 3 km JZ od obce -(BE); Slov., Ipelská kotlina - Opatovská Nová Ves (7881), 13. 6. - 1 ex. na opuštěné vinici (BE); Slov., Zadiel (7391), 26. 7. - 1 ex. pod kamenem na okraji lesa (ML), 2 ex. (Z).

Amara infima (DFT.) - Alov., Lášárská Nová Ves - Reznisko (7469), 28. 4. - hojně na vřesovištích na písečné lesostepi (BE).

Amara pallens STURM - Boh., Kraslice - vrch Tisovec (5641), 29. 3. - 1 ex. a 13. 8. - 2 ex. na vřesovišti na sutí (H), 13. 8. - 3 ex. (RS); Boh., Boučí (5741), 16. 5. - 12 ex. na okraji cesty pod sutí (H); Mor., Bystřice pod Lopeníkem (7072), 28. 8. - 2 ex. pod kameny v lomu (RS).

Amara sollicita PANT. - Slov., Medovarce (7779), 19. 8. - 1 ex. na světlo na stepi (BZ + H).

Amara brunnnea (GILL.) - Boh., Františkovy Lázně-Slatina (5840), 11. 9. - 4 ex. pod mechem a listím v řídkém borovém lese (H), 3 ex. (S), 19. 9. - 19 ex. (T).

Amara sabulosa (SERV.) - Slov., Ipeľské Úľany (7880), 30. 4. - hojně v porostech s kamením u vinic, 1/3 ex. immaturních (ML), 2 ex. (Z); Mor., Pouzdřany (7065), 8. 5. - 1 ex. (Z); Slov., Plášťovce (7879), 15. 5. - 20 ex. (RS); Slov., Lúka nad Váhom (7373), 15. 5. - 1 ex. (RS); Mor., Louka (7070), 4. 6. - 10 ex. pod kameny a vegetací (RS); Slov., Mýtné Lužany env. (7878), 12. 6. - 2 ex. na okraji vinice na vápenci cca 3 km V od obce (BE); Slov., Malá Bara (7596), 6. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Sládečkovce env. - dvor Sík (7773), 4. 9. - 1 ex. v zasolené hroudě (BE).

Amara majuscula (CHOD.) - Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 5. 8. - 5 ex. a 10. 8. - 5 ex. na světlo (VE); Slov., Veľké Trakany (7698), 9. 8. - 6 ex. na světlo (VE); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 2 ex. na světlo (VE).

Amara convexiuscula (MARSH.) - Slov., Tvrdošovce (7974), 11. 6. - 1 ex. na pastvině u rybníčka (BE); Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 10. 8. - 1 ex. na světlo (VE); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 3 ex. na světlo (VE); Mor., Uherský Brod (6971), 14. 8. - 1 ex. a 20. 8. - 1 ex. ve světelném lapáku (L); Slov., Komárno (8274), 2. 9. - 1 ex. pod plevelem na hliněném náspu u Váhu (BE); Slov., Sládečkovce env. - dvor Sík (7773), 4. 9. - 1 ex. pod cihlou na slanisku (BE).

Amara helleri GREDL. - Boh., Lčovice p. Vimperk (6848), 23. 6. - 1 ex. za deště pod kamenem na zahradě (VE); Boh., Staré Sedlo (5842), 14. 8. - 8 ex. na *Urtica dioica* a *Cirsium oleraceum* při břehu Ohře (RS).

Amara equestris (DFT.) - Slov., Sŕnok - vrch Avaš (7496), 7. 4. - 1 ex. na stepi (H); Slov., Ladmovce (7596), 21. 5. - 1 ex. na stepi (VE); Mor., Šumice (6971), 31. 5. - 1 ex. pod mechem na malé mezi v pšeničném poli (L); Slov., Nagy Hegy (7597), 8. 8. - 1 ex. na stepi (VE).

Zabrus spinipes (FAB.) - Slov., Považský Inovec - Hubina, vrch Skalka (7473), 2. 4. - 1 ex. (T); Slov., Plavecký Mikuláš (7469), 28. 4. - 1 ex. pod kamenem na úpatí vápencového kopce na S okraji obce (BE); Slov., Zadiel (7391), 26. 7. - 4 ex. pod kameny na okraji pole (ML), 7 ex. (Z).

Poecilus punctulatus (SCHALL.) - Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 12. 5. - 11 ex. ve výkopu pro potrubí (Č); Slov., Sŕnok - vrch Avaš (7496), 2. 9. - 1 ex. (P).

Poecilus striatopunctatus (DFT.) - Slov., Viničky (7596), 12. 4. - 18 ex. (P).

Pterostichus inquinatus (STURM) - Slov., Veľký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. pod vegetací na okraji vinice (RS); Slov., Boľ (7597), 8. 4. - 1 ex. pod dřevem (RS); Slov., Rad (7597), 13. 4. - 1 ex. (P).

Pterostichus chameleon (MOTS.) - Slov., Boľ (7597), 8. 4. - 6 ex. pod vegetací (RS), 1 ex. (T); Slov., Šahy (7979), 29. 4. -

1 ex. u Iplu (ML); Slov., Šahy - Hrkovce (7979), 9. 5. - 1 ex. ve vysychající bažině (Č).

Pterostichus cursor (DEJ.) - Slov., Tvrdošovce (7974), 8. 5. - 2 ex. (V), 12. 5. - 1 ex. u rybníka (RS), 29. 5. - 8 ex. pod předměty u rybníka (KL); Slov., Palárikovo (7974), 11. 6. - 7 ex. v hlinité mokřině na JV okraji obce (BE); Slov., Kiarov (7882), 13. 6. - 1 ex. v bažině J od obce (J. Pávek lgt., I. Tětál det.); Slov., Hrušov-Rad (7596), 24. 6. - 2 ex. (V); Slov., Číčov env. (8272), 15. 7. - 6 ex. v bažince v pískovně cca 1 km SZ od obce (BE); Slov., Somotor env. - dvor Tereza (7697), 11. 8. - 1 ex. v bažině (VE).

Pterostichus leonisi APF. - Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 1 ex. na stepi (H), 1 ex. (T); Mor., Nedašov (6874), 29. 7. - 5 ex. v hromadě hnoje (BZ), 1 ex. (RS).

Pterostichus aterrimus (HBST.) - Slov., Vojka (7597), 14. 4. - 6 ex. (P); Slov., Gbelce (8177), 11. 5. - 1 ex. na rákosu v bažině (Č); Slov., Hrušov-Rad (7596), 24. 6. - 7 ex. (V).

Pterostichus elongatus (DFT.) - Slov., Palárikovo (7974), 13. 5. - 1 ex. v mokřině (RS); Slov., Ladmovce (7596), 24. 6. - 1 ex. pod kamenem na louce u Bodrogu (KL).

Pterostichus angustatus (DFT.) - Boh., Slavkovský les - Krásno (5842), 6. 5. - 1 ex. na rašelinisti (H); Boh., Františkův lázně (5840), 22. 5. - 8 ex. v lomu na rašelinu (H).

Pterostichus latoricaensis PULPÁN - Slov., Bor (7597), 8. 4. - 1 ex. ve starém náplavu (RS), 2 ex. (T); Slov., Rad (7597), 13. 4. - 6 ex. a 6. 5. - 2 ex. (P).

Pterostichus taksoniyis CSEKI - Slov., Šahy - Hrkovce (7979), 9. 5. - 22 ex. ve vysychající bažině (Č); Slov., Palárikovo (7974), 13. 5. - 7 ex. (RS).

Pterostichus blandulus MILL. - Slov., Západní Tatry - Jakubiná (6885), 27. 7. - 6 ex. (P); Slov., Nízké Tatry - Žumbier (7083), 26. 7. - 3 ex. v nadmořské výšce 2000 m (P); Slov., Západní Tatry - Roháče, Sivý vrch (6783), 13. 8. - 2 ex. pod kameny na svahu (ML); Slov., Západní Tatry - Roháče, Salatín (6784), 16. 8. - 3 ex. pod kameny na svahu (ML).

Pterostichus negligens negligens (STURM) - Boh., Krkonoše - Vysoké kolo (5259), 14. 8. - 7 ex. (P).

Pterostichus illigeri sudeticus GER. - Boh., Novohradské hory - Leopoldov env. (7353), 2. 7. - 4 ex. pod kusy dřeva v jehličnatém lese (F), 2 ex. (Z. Hosnedl lgt.); Boh., Novohradské hory - Pohorská Ves (7353), 16. 7. - 4 ex. pod dřevem v horské smrčině (BZ), 18. 8. - 9 ex. pod dřevem ve smrkovém lese v nadmořské výšce 860 - 900 m (RS).

Pterostichus aethiops (PANZ.) - Boh., Novohradské hory - Pohorská Ves (7353), 18. 8. - 15 ex. v jehličnatém lese pod dřevem (RS).

Pterostichus rufitarsis (DEJ.) - Slov., Volovské vrchy - Tri studne (7291), 6. 7. - 3 ex. (P); Slov., Vysoké Tatry - Štrbské pleso (6886), 8. 7. - 1 ex. (Z).

Pterostichus hungaricus (DEJ.) - Slov., Sŕnik - vrch Avaš (7496), 7. 4. - 1 ex. pod kamenem na stepi (RS); Slov.,

Ipelštíké Úľany (7880), 30. 4. - 4 ex. pod kameny (Z); Slov., Malá Bara env. (7596), květen až srpen - 46 ex. v zemní pasti na okraji lesa (VE); Slov., Zádiel (7391), 24. 7. - 8 ex. pod kameny na okraji listnatého lesa (Z), 26. 7. - 11 ex. (ML); Slov., Vidová (7488), 28. 7. - 9 ex. pod kameny na okraji listnatého lesa (ML), 1 ex. (Z); Slov., Medovarce (7779), 2. 9. - 1 ex. pod kamenem (RS).

Pterostichus incommodus SCHAUM - Slov., Povážský Inovec - Hubina, vrch Skalka (7473), 2. 4. - 1 ex. (T); Slov., Plavecký Mikuláš (7469), 28. 4. - 1 ex. pod kamenem na úpatí vápencového kopce na S okraji obce (BE); Slov., Oudince (7879), 2. 6. - 1 ex. (P); Slov., Slovenské Ďarmoty (7981), 19. 8. - 1 ex. na okraji vinice (H); Mor., Louka (7171), 25. 8. - 16 ex. na suché kamenité stráni (L).

Pterostichus cylindricus (HBST.) - Slov., Tvrdošovce (7974), 31. 7. - 1 ex. pod hrádou na okraji pole (Z).

Abax parallelepipedus (PILL. et MITT.) - Slov., Malá Bara env. (7596), květen až srpen - 1 ex. v zemní pasti na okraji lesa (VE).

Abax schueppeli rendschmidtii (GERM.) - Mor., Bílé Karpaty - Strání (7072), 20. 5. - 4 ex. (V); Slov., Gombasek (7482), 28. 7. - 2 ex. pod kameny v zalesněném krasovém svahu (ML).

Molops elatus (FAB.) - Mor., Horní Žleb p. Šternberk (6269), 2. 5. až 5. 5. - 4 ex. v bukovém lese (F).

Platyderus rufus (DFT.) - Slov., Sŕnik - vrch Avaš (7496), 7. 4. - 1 ex. na okraji pole a stepi (H), 1 ex. (RS); Slov., Brehov - Veľký vrch (7596), 7. 4. - 1 ex. (RS); Slov., Královský Chlmec (7597), 8. 4. - 1 ex. (T); Slov., Kamenín (8177), 29. 4. - 1 ex. (ML); Slov., Veľký Kamennec - vrch Tarbucka (7696), květen až srpen - 1 ex. v zemní pasti na písiku (VE); Slov., Plášťovce env. (7879), 12. 6. - 1 ex. pod kamenem u cesty (BE); Slov., Brehov - Veľký vrch (7596), 3. 8. - 1 ex. na stepi (VE).

Calathus mollis (MARSH.) - Slov., Malý Horeš-Plešany (7597), květen až srpen - 1 ex. v zemní pasti na pastvině (VE); Slov., Pohranice (7675), 2. 9. - 2 ex. pod kameny (RS); Slov., Tvrdošovce (7974), 17. 9. - 2 ex. pod vegetací (RS).

Pristomychus terricola (HBST.) - Mor., Čejč (7067), 16. 5. - 16 ex. do pasti (V).

Olistophus sturmii (DFT.) - Mor., Čejč (7067), 4. 4. - 1 ex. na sprášové stepi (T), 15. 4. - 1 ex. pod listím na okraji pole (S).

Agonum quadripunctatum (DEG.) - Boh., Šumava - Povydří (6947), květen - 1 ex. na malém lesním spáleništi (BE).

Agonum atratum DEJ. - Slov., Veľký Kamennec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. (SK); Slov., Ladmovce (7596), 11. 8. - 1 ex. na světlo (VE).

Agonum ericeti (PANZ.) - Boh., Krušné hory - Velký močál (5641), 24. 5. až 26. 5. - 8 ex. na vrchovišti (H); Boh., Krušné hory - Velké jefábí jezero (5541), 8. 9. až 10. 9. 79 ex. do zemních pastí na vrchovišti (H, S); Boh., Krušné hory - Přebuz-Rolava

(5641), 10. 9. - 8 ex. v hromádkách suché rašeliny (S).

Agonum gracilipes (DFT.) - Mor., Uherský Brod (6971), 10. 7. - 2 ex. a 13. 7. - 2 ex. ve světelném lapáku (L).

Europhilus gracilis (STURM) - Boh., Kalspot (5850), 11. 8. - 2 ex. a 25. 8. - 3 ex. (SK).

Europhilus piceus (L.) - Boh., Dražice nad Jizerou (5655), 16. 4. a 23. 4. - více ex. v prosevu rákosí (Z); Boh., Sokolov (5850), 23. 5. - 1 ex. u mechového jezírka (H); Boh., Kalspot (5850), 11. 8. - 5 ex. (SK).

Platynus livens (CYLL.) - Slov., Šajdíkove Humenice env. (7469), 29. 4. - 1 ex. pod listím na břehu rybníka Bahno cca 2 km J od obce (BE); Slov., Gabčíkovo env. (8171), 14. 7. - 1 ex. v lužním lese u hájovny Ille cca 5 km J od obce (BE).

Platynus krynickii (SPERK) - Slov., Boř (7597), 8. 4. - 1 ex. ve starším náplavu (T); Slov., Rad (7597), 13. 4. - 2 ex. (P).

Platynus longiventris MANN. - Slov., Šahy (7979), 29. 4. - 1 ex. (Z); Slov., Bodrog env. (7597), 7. 8. - 11 ex. na světlo (VE).

Masoreus wetterhallii (GYLL.) - Slov., Velký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), květen až srpen - 2 ex. v zemní pasti (VE); Mor., v lesní školce (L); Boh., Lány (5949), 23. 7. - 2 ex. (R); Mor., Bzenec (7069), 25. 7. - 3 ex. (RS); Slov., Brehov - Velký vrch (7697), 11. 8. - 3 ex. na písečné duně (VE); Slov., Malý Horeš-Plešany (7597), 9. 8. - 3 ex. na stepní pastvině (VE).

Lebia chlorocephala (HOFFM.) - Slov., Čadca (6578), 20. 5. - 2 ex. pod kamenem na louce (KL).

Lebia cyanoccephala (L.) - Mor., Louka (7070), 25. 5. - 1 ex. na okraji pole (BZ).

Lebia cruxminor (L.) - Slov., Plešany (7597), 5. 4. - 1 ex. (SK); Boh., Hradec Králové (5861), 7. 4. - 1 ex. (Mikát lgt.); Slov., pralese (KL); Boh., Chotovice (5857), 17. 5. - 1 ex. (Skalický lgt.); Boh., Lány (5849), 20. 5. - 1 ex. na kvetoucím hlohu (R).

Lebia humeralis DEJ. - Slov., Velký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 6. 4. - 1 ex. na okraji vinice (RS); Slov., Pláštovce (7879), 7. 5. - 1 ex. v detritu na vinici (V), 3 ex. (S), 31. 5. - 10 ex. (KL); Slov., Dudince (7879), 2. 6. - 1 ex. (Skalický lgt.).

Demetrias atricapilus (L.) - Mor., Čejč (7067), 4. 4. - 1 ex. pod vegetací na sprašové stepi (T); Mor., Nový Jičín (6374/6474), 13. 5. - 1 ex. v prosevu na travnaté mezi (M); Slov., Topolčianky (7576), 8. 5. - 2 ex. v prosevu listí u potoka (Č); Mor., Kobylí (7067), 14. 8. - 45 ex. na světlo (VE).

Demetrias monostigma SAM. - Mor., Suchdol nad Odrou (6373), 22. 1. - 8 ex., 5. 3. - 2 ex. a 9. 4. - 1 ex. v prosevech v lužním lese (M); Mor., Stráni (7072), 2. 4. - 1 ex. pod vegetací v prosevu v lužním lese (M).

Dromius longiceps DEJ. - Slov., Zlatná na Ostrove (8273), 6. 7. - 5 ex. v bažině na slanisku (T); Slov., Číčov env. (8272), 15. 7. - 1 ex. v bažince v pískovně 1 km SZ od obce (BE).

Dromius linearis (OLIV.) - Slov., Ipelská kotlina - Opatovská Nová Ves (7881), 12. 6. - masový výskyt v nočním smysku na louce (BE).

Dromius strigiceps REITT. - Slov., Nízké Tatry - Kráľova hoľa (7186), 26. 6. - 5 ex. (V).

Dromius angustus BRULL. - Boh., Borek p. Liblín (6047), 26. 1. - více ex. pod kůrou jedlí na levém břehu Berounky před soutokem se Střelou (T); Boh., Zvíkovec (6048), 9. 2. - více ex. pod kůrou jedlí a borovic ve stráni nad Berounkou (T); Mor., Vlárský průsmyk - Štěpán (6974), listopad - 52 ex. (RS).

Dromius kuntzei POL. - Boh., Luby p. Klatovy (6645), 7. 2. - 1 ex. pod kůrou jedle na SZ svahu Spáleného lesa JV od obce (T, P. Mavarec det.).

Dromius quadrifasciatus DEJ. - Mor., Uherský Brod (6971), 1. 1. - 6 ex. (RS).

Syntomus pallipes (DEJ.) - Slov., Velký Kamenec - vrch Tarbucka (7696), 23. 5. - 5 ex. na okraji vinice (VE).

Microlestes corticalis escorialensis BRISS. - Slov., Komárno (8274), 5. 7. - 2 ex. pod plevelem na hliněném náspu u Váhu (T), 17. 8. - 2 ex. (BZ). 1 ex. (H), 2. 9. - 3 ex. (BE).

Microlestes fissuralis REITT. - Boh., Praha - Slivenec (5952), 20. 4. - 2 ex. a 19. 10. - 38 ex. v detritu na okraji nepoužívané silnice na rekultivované městské skládce (VE); Slov., Palárikovo (7974), 13. 5. - 3 ex. v hliništi (RS); Slov., Kubáňovo (7978), 2. 6. - 2 ex. v hliněném lomu (P), 18. 8. - 5 ex. (BZ), 3 ex. (H); Slov., Brehov - Velký vrch (7597), 3. 8. - 3 ex. na stepi (VE).

Microlestes fulvibasis REITT. - Slov., Tvrdošovce (7974), 1. 6. - 2 ex. (P), 7. 6. - 44 ex. na polní cestě (BZ).

Microlestes plagiatus (DFT.) - Slov., Kubáňovo (7978), 11. 5. - 16 ex. v hliněném lomu (Č), 2. 6. - 4 ex. (P), 18. 8. - 2 ex. (BZ), 1 ex. (H); Slov., Zlatná na Ostrove - Dolná novina (8273), 12. 5. - 7 ex. a 30. 6. - 7 ex. volně ve stěně pískovny (Č); Slov., Tvrdošovce (7974), 1. 6. - 2 ex. (P); Slov., Patince (8275), 27. 6. - 18 ex. volně na svislé stěně u Dunaje (Č); Slov., Iža (8275), 30. 6. - 32 ex. volně na svislé stěně u Dunaje (Č); Slov., Hanuliakovo env. (7969), 11. 7. - hojně na vyprahlém dně budoucí vodní nádrže (BE); Slov., Komárno (8274), 5. 7. - 1 ex. pod plevelem na hliněném náspu u Váhu (T), 17. 8. - 25 ex. (BZ), 10 ex. (H), 2. 9. - 2 ex. (BE); Slov., Zlatná na Ostrove - Dolná novina (8273), 15. 7. - 1 ex. v pískovně (BE).

Microlestes schroederi HOLD. - Slov., Vyškovce nad Ipšom (7979), 9. 5. - 4 ex. v hliněném lomu (Č); Slov., Zlatná na Ostrove - Dolná novina (8273), 12. 5. - 7 ex. a 30. 6. - 12 ex. volně ve stěně pískovny (Č); Slov., Palárikovo (7974), 13. 5. - 2 ex. v hliništi (RS); Slov., Patince (8275), 27. 6. - 1 ex. na svislé

stěně u Dunaje (Č); Slov., Gabčíkovo env. (8171), 14. 7. - 16 ex. na hliněných stěnách štěrkovny 3 km JJV od obce (BE).

Cymindis angularis (G.YLL.) - Boh., Lány (5949), 23. 7. - 5 ex. (R).

Cymindis axillaris (FAB.) - Slov., Ladmovce (7596), 5. 4. - 1 ex. na stepi (RS); Slov., Pohranice (7675), 2. 9. - 18 ex. pod kameny (RS).

Cymindis cingulata DEJ. - Mor., Bílé Karpaty - Javořina (7172), 22. 7. - 1 ex. na pasece (F. Urbánek lgt. et coll., K. Resl det.); Slov., Veľká Fatra - vrch Rakytník (7081), 30. 7. - 1 ex. v nadmořské výšce 1400 m (Kouba lgt., S. Benedikt coll.).

Cymindis scapularis SCHAUM - Slov., Sŕník - vrch Avaš (7496), 3. 8. - 7 ex. na stepi (VE), 2. 9. - 31 ex. (Č), 40 ex. (P).

Cymindis macularis FISH. - Mor., Bzenec-Přívoz (7069), 3. 4. - 2 ex. (T), 25. 7. - 3 ex. (RS); Slov., Šajdíkovo Humenice env. (7469), 29. 4. - 1 ex. pod dřevem na staré pasece 2 km J od obce (BE).

Cymindis vaporariorum (L.) - Boh., Krušné hory - Prebuz-Rolava (5641), 8. 9. až 10. 9. - 10 ex. v hromádkách suché rašeliny na vřesovišti (H, S, J. Pávek).

Cymindis variolosa (FAB.) - Slov., Plešany (7597), 5. 4. - 1 ex. pod kamenem na stepi (T), 6. 5. - 2 ex. (P); Slov., Pohranice (7675), 7. 6. - 11 ex. pod kameny na stepi (BZ), 20. 8. - 2 ex. (H), 2. 9. - 7 ex. (RS); Slov., Sŕník - vrch Avaš (7496), 3. 8. - 2 ex. na stepi (VE), 2. 9. - 5 ex. (P), 3 ex. (Č).

Polistichus connexus (FOURCR.) - Slov., Boř (7597), 5. 3. - hromadně na pastvině pod betonovými dlaždicemi (S), 8. 4. - hromadně na pastvině pod betonovými dlaždicemi (BZ, H, RS, SK, T); Slov., Rad (7597), 13. 4. - 2 ex. (P).

Drypta dentata (ROSSI) - Mor., Louka (7070), 4. 6. - 2 ex. pod vegetací (RS).

Brachinus ganglbaueri advena SCHAUB. - Slov., Leles (7598), 6. 4. - 3 ex. ve starém náplavu (RS), hojně na okraji pole pod kameny (T); Slov., Brehov - Velký vrch (7596), 7. 4. - 1 ex. na okraji lomu pod kamenem (T); Slov., Královský Chlumec (7597), 8. 4. - 1 ex. na okraji vinice (T); Slov., Boř (7597), 8. 4. - hromadně na pastvině pod betonovými dlaždicemi (BZ, H, RS, SK, T); Slov., Šany (7979), 29. 4. - více ex. u lipu (Z), cca 20 ex. na kusu dřeva v listí na dně vyschlého kanálu u pastviny (ML); Slov., Sŕník - vrch Avaš (7496), 3. 8. - 1 ex. na okraji vinice (VE); Slov., Malé Trakany (7698), 10. 8. - 9 ex. na mezi (VE); Slov., Malá Bara env. (7596), 12. 8. - 19 ex. na úhoru (VE).

Brachinus psophia SERV. - Slov., Leles (7598), 6. 4. - 14 ex. ve starém náplavu (RS), hojně na okraji pole pod kameny (T); Slov., Boř (7597), 8. 4. - hromadně na pastvině pod betonovými dlaždicemi (BZ, H, RS, SK, T).

Doplněk sběrů za rok 1988

Bembidion ascendens DAN. - Boh., Radešov (6847), 13. 8. - 6 ex. na štěrkovém břehu Otavy (F, M. Fassati).

Bembidion atrocaeruleum (STEPH.) - Boh., Radešov (6847), 13. 8. - 6 ex. na štěrkovém břehu Otavy (F, M. Fassati).

Bembidion monticola STURM - Boh., Radešov (6847), 13. 8. - 4 ex. na štěrkovém břehu Otavy (F, M. Fassati); Boh., Radešov (6847), 13. 8. - 1 ex. na štěrkovém břehu na soutoku Otavy a Rýžovného potoka (F); Boh., Annín (6847), 13. 8. - 1 ex. na štěrkovém břehu Otavy (F, M. Fassati).

Bembidion stomoides DEJ. - Boh., Radešov (6847), 13. 8. - více ex. na štěrkovém břehu Otavy (F, M. Fassati); Boh., Annín (6847), 13. 8. - více ex. na štěrkovém břehu Otavy (F, M. Fassati).

Trechus austriacus DEJ. - Slov., Silická planina - Stará Domica (7588), 14. 5. - 1 ex. (MN).

Trechoblemus micros (HBST.) - Boh., Železné hory - Vápenný Podol (6159/6160), 24. 1. až 27. 2. - 33 ex., 19. 3. až 17. 4. - 128 ex., 17. 4. až 7. 6. - 9 ex., 27. 8. až 7. 10. až 29. 11. - 78 ex. většinou do pastí, méně individuálním sběrem v Podolské a Páterově jeskyni (MN).

Perigona nigriceps (DEJ.) - Slov., Ivrodešovce (7974), 19. 8. - 1 ex. na světlo (V. Divoký).

Licinus hoffmannseggii (PNZ.) - Slov., Silická planina - Gombasek env. (7488), 13. 5. - 1 ex. na dně propasti (MN); Slov., Silická planina - Silica env. (7489), 13. 5. - 2 ex. na dně propasti (MN).

Ophonus molletii HEER - Slov., Považský Inovec, Hubina env. - vrch Skalka (7473), 21. 4. - 16 a 200 pod kameny u cesty na stepi (BE, D. Wrásek/NDR/ det.); Boh., Plzeň-vrch Homolka (6246), 9. 9. 10 (Z. Doležal lgt., S. Benedikt coll., D. Wrásek /NDR/ det.).

Platyderus rufus (OFT.) - Slov., Plesivecká planina - propast Zomber (7388), 8. 7. - 2 ex. (MN, J. Pulpán det.).

Agonum atratum (DFT.) - Slov., Kamenín (8177), 9. 5. - 93 ex. na zaplavěně louce (V).

Souhrn

Autoři ve svém příspěvku uvádějí přehled zajímavých nálezů střevlíkovitých brouků v Československu v roce 1989.

Z uvedených druhů jsou *Bembidion harpaloides* SERV. a *Atranus collaris* MENETR. nové pro území Československa.

V druhé části příspěvku jsou uvedeny některé další doplňující údaje o sběrech v roce 1988.

Autoři děkují výboru ZpČ. pobočky ČSE v Plzni za publikaci této práce.

Zusammenfassung

Die Autoren führen in diesem Beitrag Übersicht über interessante Funde der Laufkäfer in der Tschechoslowakei im Jahre 1989 an. Aus zitierten Arten sind *Bembidion harpaloides* SERV. und *Atranus collaris* MENETR. neu für die Tschechoslowakei. In dem zweiten Teil dieses Beitrages ist der Nachtrag zu den Funden im Jahre 1988 angeführt.

L i t e r a t u r a

- Benedikt S., Těfál I., 1989: Zajímavé nálezy střevlíkovitých brouků (Coleoptera, Carabidae) v Československu v roce 1988 - Zprav. Zpě. pob. ČSE v Plzni, VI-VII(1988-89): 13-31.
Pulpán J., Hůrka K., 1984: Verzeichnis der tschechoslowakischen Läufkäfer (Coleoptera, Carabidae) - Zprav. Zpě. pob. ČSE Suppl. 1, p. 1-28.

Adresy autorů (Anschriften der Autoren):

Ing. Stanislav Benedikt, Částková 10, 301 57 Plzeň
Ivo Těfál, Bendova 21, 301 27 Plzeň