

Irodalmi források revideált futóbogár adatai (Coleoptera: Carabidae) az 1914-2019 közötti időszakból

KÖDÖBÖCZ VIKTOR

ABSTRACT: (Revised carabid beetle data (Coleoptera, Carabidae) of literary sources in Hungary from the period 1914 and 2019). This paper summarizes revised data of carabid beetles of literary sources from 1914 to 2019.

Az utóbbi néhány évtizedben számos publikáció jelent meg, amelyekben a korábbi időszakokban megjelent cikkekben félrehatározott fajok revideált adatait is közzétették, vagy legalábbis említést tettek róluk. Sajnos a szerzők egy része nem nagyon foglalkozik azzal, hogy a korábban tévesen határozott fajok adatait – még ha azt esetleg saját maguk bírálták is felül – a később megjelenő dolgozataikban megemlítsék, vagy ha megemlítik őket, akkor nem minden esetben hívják fel a figyelmet a fajnévi változásokra. Sok esetben csak közvetett információkból, pl. a lelőhelyek, a dátumok és a gyűjtők nevének egyezéséből lehet következtetni, hogy egyik-másik faj a korábbi cikkekben más néven szerepelt. Az alábbiakban 38 irodalmi forrásra kiterjedő fajnévi változások összegzését teszem közzé, amelyek az utóbbi évtizedekben nyertek megerősítést a különböző felülvizsgálatok során. Az irodalmi források megjelenési évük sorrendjében vannak felsorolva, a legrégebben megjelentektől a legutóbb megjelentekig, a jobb áttekinthetőség érdekében. Az adatoknál az adott szerző által közölteket használok, változtatás nélkül.

Rövidítések: BTM = Bakonyi Természettudományi Múzeum, MTM = Magyar Természettudományi Múzeum, MM = MTM Mátra Múzeuma.

PILlich (1914)

Acupalpus dorsalis F. a. *notatus* Mulsant et Rey, 1861 – Simontornya
= *Acupalpus parvulus* ((PODLUSSÁNY et al. 2014)

Amara lunicollis Schioedte, 1837 – Vám (puszta), 04.26. (1913)
= *Amara famelica* Zimmermann, 1832 (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

Ophonus maculicornis (Duftschmid, 1812) – Simontornya
= *Parophonus complanatus* (PODLUSSÁNY et al. 2014)

Ophonus punctatulus (Duftschmid, 1812) – Simontornya
= *Ophonus gammeli* (KUTASI & SZÉL 2007)

Trechus quadristriatus (Schrank, 1781) – Simontornya (részben, két példánya)
= *Trechus obtusus* (HORVATOVICH 1989b)

ERDŐS (1935)

Tachys bistratus a. rufulus Rey – Szeged (Újszeged), 1933.03.11.
= *Paratachys turkestanicus* (Csiki, 1928) (SZÉL 2006)

KASZAB (1937)

Acupalpus meridianus L. – Kőszegi-hegység (1)
= *Acupalpus interstitialis* Reitter, 1884 (Horvatovich 1981a)

CSIKI (1946)

Harpalus neglectus Audinet-Serville, 1821 – Rákosfalva (Budapest)
= *Harpalus serripes* (Quensel, 1806) (SZÉL 2006)

Harpalus politus Dejean, 1829 – Budapest, Gyulaj
= *Harpalus flavicornis* Dejean, 1829 (SZÉL 2006)

KASZAB & SZÉKESSY (1953)

Acupalpus dorsalis (Fabricius, 1787) – Bátorliget, 1948.05.10-15. (K & Sz); 1948.06.17-28.
(K & Sz); 1949.06.07-10. (K & Sz). 6 db.
= *Acupalpus maculatus* (Schaum, 1860) (MERKL 1990)

Acupalpus elegans Dejean, 1829 *ab. spoliatus* Jakob – Bátorliget, 1948.08.06-12. lámpafé-
nyen (Ko). 1 db.
= *Acupalpus parvulus* (Sturm, 1825) (MERKL 1990)

Agonum gracile (Sturm, 1824) – Bátorliget, 1948.05.10-15. (K & Sz); 1949.09.28-10.01. (K,
Ko). 4 db.
= *Europhilus fuliginosus* (Panzer, 1809) (MERKL 1990)

Agonum longiventre Mannerheim, 1825 – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz); 1949.09.28-
10.01. (K). 1 db.
= *Platynus krynickii* (Sperk, 1835) (MERKL 1990)

Agonum micans (Nicolai, 1822) – Bátorliget, 1949.09.28-10.01. (K). 14 db.
= *Europhilus fuliginosus* (Panzer, 1809) (MERKL 1990)

Agonum nigrum Dejean, 1828 – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz). 1 db.
= *Agonum longicorne* Chaudoir, 1846 (MERKL 1990)

Amara aulica (Panzer, 1797) – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz); 1949.06.07-19. (M). 3 db.
= *Amara convexiuscula* (Marshall, 1802) (MERKL 1990)

Amara communis (Panzer, 1797) – Bátorliget, 1948.05.10-15. (K & Sz). 1 db.
= *Amara municipalis* (Duftschmid, 1812) (MERKL 1990)

Amara concinna Zimmermann, 1832 – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz). 1 db.
= *Amara chaudiroiri incognita* Fassati, 1946 (MERKL 1990)

Amara consularis (Duftschmid, 1812) – Bátorliget, 1948.08.06-12. (K). 2 db.
= *Amara majuscula* Chaudiroi, 1850 (MERKL 1990)

Amara erythrocnema Dejean, 1828 – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz). 1 db.
= *Amara chaudiroiri incognita* Fassati, 1946 (MERKL 1990)

Bembidion lampros (Herbst, 1784) – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz). 3 db.
= *Bembidion properans* (Stephens, 1828) (MERKL 1990)

Bembidion unicolor Chaudiroi, 1850 – Bátorliget, 1949.06.07-10. (K & Sz); 1949.06.25-07.03. (K & Sz), 2 db.
= *Bembidion neresheimeri* J. Müller, 1929 (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

Harpalus albanicus Reitter, 1900 – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz). 1 db.
= *Harpalus modestus* Dejean, 1829 (MERKL 1990)

Harpalus servus (Duftschmid, 1812) – Bátorliget, 1948.06.17-28. (K & Sz). 2 db. (egy példánya)
= *Harpalus anxius* (Duftschmid, 1812) (MERKL 1990)

Harpalus tardus (Panzer, 1797) – Bátorliget, 1948.08.06-12. lámpafényen (Ko); 1949.07.19-29. (Ko). 69 db.
= *Harpalus froelichi* Sturm, 1818 (MERKL 1990)

Ophonus puncticollis (Paykull, 1798) – Bátorliget, 1949.06.25-07.03. (K & Sz). 1 db.
= *Ophonus puncticeps* (Stephens, 1828) (MERKL 1990)

SIROKI (1964)

Leistus piceus Frölich, 1799 – Sátor-hegység, Újhuta, 1961.06.09.
= *Leistus rufomarginatus* – (KÖDÖBÖCZ 2009a)

Harpalus sabulicola (Panzer, 1796) – Debrecen, 1948.06.21., 1948.07.03.
= *Ophonus stictus* – (KÖDÖBÖCZ 2009)

Agonum viduum (Panzer, 1797) – Zirc, 1955. VI.12., 3 db, Ma (egy példánya)
= ***Agonum angustatum*** Dejean, 1828 (ellenőrizve BTM gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

Agonum viduum ab. moestum (Duftschmid, 1812) – Bakonybél: Hubertlak, 1964.06.08-10., 3 db, P. – Bakonyháza: Alsó-pere, 1964.08.26-28., 4 db, P. – Ugod: Som-berek-séd, 1967.06.26-29., 4 db, TL. – Sümeg: Sarvaly, 1968.06.04-06., 4 db, P.
= ***Agonum viduum*** (Panzer, 1797) (ellenőrizve BTM gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

Dyschirius pusillus (Dejean, 1825) – Zirc, 1955.06.12., Ma
= ***Dyschirius laeviusculus*** (KUTASI 2009)

Harpalus anxius (Duftschmid, 1812) – Balatonalmádi, 1964.09.04., P. – Gyulafrátót: Gyökeres, in Festucetum glaucae, 1967.05.04., 3 db., P. – Monostorapáti: Doma-hegy, in Festucetum glaucae, 1962.06.17., 2 db. – Nemesvámos: Tekeress-völgy, 1961.05.05., P. – Salföld, 1967.04.24., P. – Sáska: Agár-tető, 1967.05.11., 4 db, P.; 1967.06.13., 2 db, P. – Sümeg: Csúcsos-hegy, 1962.04.18., P. – Veszprém: Csatár-hegy, 1957.06.04., P.; Jutas, 1962.04.29., Csellényi
= ***Harpalus subcylindricus*** Dejean, 1829 (KUTASI 2001)

Harpalus dimidiatus (Rossi, 1790) – Paloznak, 1963.04.26., Novák – Veszprémfajsz, 1961.04.04., Neruzsil
= ***Harpalus caspius*** (Steven, 1806) (KUTASI 1998)

Harpalus fuscipalpis Sturm, 1818 – Fenyőfő, 1967.08.01.-08.10., Rb.
= ***Cryptophonus melancholicus*** Dejean, 1829 (KUTASI 2009)

Harpalus hirtipes (Panzer, 1797) – Cuha-völgy, 1957.06.27., P. – Várpalota: Barok-völgy, 1958.06.08., 2db, P.
= ***Harpalus zabroides*** Dejean, 1829 (KUTASI & KÁDÁR 2003)

Harpalus politus Dejean, 1829 – Balatonkenese: Partfő-dűlő, 1963.09.04., P.
= ***Harpalus flavicornis*** Dejean, 1829 (KUTASI 1998)

Ophonus seladon Schaubberger, 1926 – Bodajk, 1963.06.13.-06.14., P.
= ***Ophonus schaubbergerianus*** Puel, 1937 (KUTASI 1998)

Trichotichnus maculicornis (Duftschmid, 1812) – Hódos-ér-völgy, 1965.05.17., 3 db, TL. – Kapolcs: Kálomis-tó, 1968.05.07., P.
= ***Parophonus complanatus*** (Dejean, 1829) (KUTASI 2013)

ENDRŐDI (1974)

Harpalus politus Dejean, 1829 – Nógrádverőce, 04.06., 05.10., 05.23.
= *Harpalus flavicornis* Dejean, 1829 (SZÉL 2006)

HORVATOVICH (1978)

Harpalus punctatulus (Duftschmid, 1812) – Mecsek-hgys.: Vágotpuszta, 1953.05.22., (G) – Tubes, Qu–C., 1971.05.10.-06.10., (tes., LM)
= *Ophonus gammeli* (Schauberger, 1932) (KUTASI & SZÉL 2007)

HORVATOVICH (1979)

Tachys quadrisignatus (Duftschmid, 1812) – Pécs: Tüzér utca, a csatorna nedves partjáról egyelve, 1977.09.11. (S); Rákóczi út 66., az üres telek talajjáról egyelve, 1977.10.01. (S)
= *Elaphropus diabrachys* (HORVATOVICH 1980)

ÁDÁM (1981)

Pterostichus hungaricus (Dejean, 1828) – Gyula: Mályvád, erdő, talajcsapda, 1979.10.22.; Városerdő, farönk alól, 1980.05.26.; korhadt tölgyfából, 1980.03.31.
= *Pterostichus melas* (ÁDÁM & RUDNER 1996)

HORVATOVICH (1981b)

Harpalus brevicollis (Audinet-Serville, 1821) – Barcsi Borókás (8. mintavételi hely)
= *Ophonus rufibarbis* (Fabricius, 1792) (HORVATOVICH 1989a)

Trechus quadristriatus (Schränk, 1781) – Barcsi Borókás (9, 22, 24, 36, 38, 48, 50, 51. mintavételi helyek)
= *Trechus obtusus* Erichson, 1837 (HORVATOVICH 1989b)

ÁDÁM (1983)

Metophonus schaubergerianus Puel, 1937 – Kétegyháza, szikes rét, fényre, 1981.07.19.
= *Ophonus melletii* (ÁDÁM & RUDNER 1996)

HIEKE (1983)

Harpalus fuscipalpis Sturm, 1818 – Nagyiván: Zám (a pontos adat: 1976.06.08., Hámoriné)
= *Harpalus inexpectatus* Kataev, 1989 (SZÉL 2006)

Harpalus distinguendus (Duftschmid, 1812) – Egyek: Ohati-erdő – Nagyiván: Zám – Új-szentmargita: Cserepes
= *Harpalus angulatus scytha* Tschitschérine, 1899 (SZÉL 1996)

Harpalus politus Dejean, 1829 – Hortobágy-Máta: Zám – Kunmadaras: Kunmadarasi-pusztá, Döghalom – Nagyhegyes: Vajdalahosi-erdő – Újszentmargita: Cserepes
= *Harpalus flavicornis* Dejean, 1829 (SZÉL 1996, 2006)

Parophonus maculicornis (Duftschmid, 1812) – Egyek: Ohati-erdő, 17. III, 17. VI.
= *Parophonus complanatus* (Dejean, 1829) (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

ÁDÁM & MERKL (1986)

Acupalpus notatus Mulsant et Rey, 1861 – Ágasegyháza
= *Acupalpus luteatus* (Duftschmid, 1812) (SZÉL & BÉRCES 2002)

Dromius (Philorhizus) melanocephalus Dejean, 1825 – Ócsa (a pontos adat: 1982.06.09., Bessenyei Ferenc)
= *Philorhizus notatus* (Stephens, 1828) (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

Harpalus politus Dejean, 1829 – Fülöpháza
= *Harpalus froelichi* Sturm, 1818 (SZÉL 1996, 2006)

Harpalus fuscipalpis Sturm, 1818 – Kunszentmiklós (a pontos adat: 1975.04.05., Merkl Ottó)
= *Harpalus inexpectatus* Kataev, 1989 (SZÉL 2006)

Metophonus schaubergerianus Puel, 1937 – Lakitelek: Tőserdő – Ócsa: Nagy-erdő
= *Ophonus melletii* (Heer, 1837) (SZÉL 1996)

Parophonus maculicornis (Duftschmid, 1812) – IV. Fülöpháza; V. Izsák: Kolon-tó.–I. Inárcs; Ócsa: Nagyerdő; 2. Orgovány; 9. Kunfahértó: Városerdő. III-V, X-XI.
= *Parophonus complanatus* (Dejean, 1829) (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

HORVATOVICH (1990)

Harpalus zigzag Costa, 1822 – Vásárosbéc: Diópuszta
= *Ophonus parallelus* (Dejean, 1829) (KUTASI & KÁDÁR 2003 és KUTASI 2006)

HORVATOVICH (1992)

Bembidion fulvipes Sturm, 1827 – Rum: Rába-part, 1988.07.24., Horvatovich-Sár, JPMP
= *Bembidion decorum* (Panzer, 1801) (SZÉL 1996)

Trechus rotundipennis (Duftschmid, 1812) – Rum, 3, Győrffy, JPMP, UD
= *Trechus pilisensis* Csiki, 1917 (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

KOVÁCS & HEGYESSY (1993)

Brachinus psophia Audinet-Serville, 1821 – Tímár: Luka-tó, EU33, 1993.07.10., talajcsapda, 1, HG
= *Brachinus elegans* Chaudoir, 1842 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

HORVATOVICH (1995)

Bembidion fulvipes Sturm, 1827 – Órtilos: Dráva-part 1993.05.-07. (fcs, 4) – Vejti, 1993.07.05. (1, U, 2) – Vízvár, 1993.07.16. (1, U, 1)
= *Bembidion decorum* (Panzer, 1801) (SZÉL 1996)

ÁDÁM & RUDNER (1996)

Europhilus fuliginosus (Panzer, 1809) – Gyula: Városerdő, 1991.05.18., leg. Hegyessy G.
= *Europhilus micans* (Nicolai, 1822) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

SZÉL (1996)

Tachys micros (Fischer, 1828) – Csepreg (1934.09., leg. Révy D., MTM) – Mosonmagyaróvár (1942.04.28., leg. Révy D.; 1942.05.14., leg. Révy D., MTM) – Győr (leg. Bokor E.; leg. Lichtneckert F., MTM) – Dunaremete (Vénfalú, Duna-part, egyelés fadarabok alól, 1993.07.30., leg. SZÉL Gy., MTM) – Békés (leg. Györffy J., MTM) – Siófok (leg. Lichtneckert F., MTM) – Vörs (Kisbalaton, Gyékényes-tó, Vörsi-árok, árvíz futtatott, 1950.11.19., leg. Kaszab Z. és Kovács L., MTM) – Bodrogszegi (leg. Kaszab Z., MTM)
= *Paratachys turkestanicus* (Csiki, 1928) (SZÉL 2006)

HEGYESSY (1998)

Notiophilus laticollis Chaudoir, 1850 – Múcsony: Múcsonyi-berek, B3, 1997.05.09-27., (1)
= *Notiophilus hypocrita* Curtis, 1829 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Harpalus anxius (Duftschmid, 1812) – Sajószentpéter: Újbányatelep, hányó, nádtippanos, H3, 1997.09.10-11.1., (10)
= *Harpalus subcylindricus* Dejean, 1829 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Bradycellus harpalinus (Audinet-Serville, 1821) – Sajókápolna: K. bálv., nedves rét, II, 1997.05.11-28., (1)
= *Bradycellus csikii* Laczó, 1912 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Bradycellus harpalinus (Audinet-Serville, 1821) – Sajószentpéter: pernyehányó csúcsa, Holt-Szuha, nádas, E8, 1997.09.10-11.01., (1)
= *Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Amara bifrons (Gyllenhal, 1810) – Kazincbarcika: BVK légvezeték, C2, 1997.09.10-11.01., (1)
= *Amara sabulosa* (Audinet-Serville, 1821) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Amara communis (Panzer, 1797) – Sajókaza: rossz szedres, 1997.05.03., PVG (2)
= *Amara convexior* Stephens, 1828 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Amara nitida Sturm, 1825 – Sajókaza: rossz szedres, 1997.05.03., PVG (1)
= *Amara similata* (Gyllenhal, 1810) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Agonum atratum (Duftschmid, 1812) – Sajókaza, 1997.06.22., PVG (1)
= *Europhilus micans* (Nicolai, 1822) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

KUTASI (1998)

Agonum viduum (Panzer, 1797) – Veszprém: Kádárta (halastavak)
= *Agonum angustatum* Dejean, 1828 (ellenőrizve BTM gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

Harpalus anxius (Duftschmid, 1812) – Sóly: Rác-úti dűlő – Vilonya: Külső-hegy (sziklagyep) – Szentkirályszabadja (Bagó-hegy)
= *Harpalus subcylindricus* Dejean, 1829 (KUTASI 2001)

Ophonus nitidulus Stephens, 1828 – Litér: Bendola-patak (bodzás)
= *Ophonus gammeli* (Schauberger, 1932) (KUTASI & SZÉL 2007)

SZÉL (1999)

Dromius laeviceps Motschulsky, 1850 – Perkupa: Telekes-völgy (a pontos adat: 1990.06.18., Merkl Ottó)
= *Dromius quadraticollis* Morawitz, 1862 (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

KUTASI (2000)

Europhilus fuliginosus (Panzer, 1809) – Balatonszőlős (TSZ melletti tó partja)
= *Europhilus gracilis* (Sturm, 1824) (KUTASI 2013)

HEGYESSY & SZÉL (2002)

Agonum moestum (Duftschmid, 1812) – Budapest: Békásmegyer, 1972.04.16., 1972.04.25., 1973.04.01., PA
= *Agonum angustatum* Dejean, 1828 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Agonum moestum (Duftschmid, 1812) – Kunpeszér, 1980.05.16., PA
= *Agonum hypocríta* (Apfelbeck, 1904) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Agonum moestum (Duftschmid, 1812) – Budakalász, 1968.03.31., PA – Kisterenye, 1967.05.01., PA – Körmend: Rába-part, 1997.06.19., KT – Olaszfalu: Eplény, 1982.03.06., PA – Márianosztra, 1970.05.31., PA – Sántos, 1987.03.22., PA
= *Agonum viduum* (Panzer, 1797) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Amara lucida (Duftschmid, 1812) – Balatonmagyaród: Hagymás-sziget, 1996.09.26., VA – Eger, 1958.05.01., RM – Noszvaj: Síkfőkút, 1956.05.18., RM
= *Amara anthobia* A. Villa et J. B. Villa, 1833 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Amara similata (Gyllenhal, 1810) – Eger, 1956.05.06., RM
= *Amara ovata* (Fabricius, 1792) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Bembidion guttula (Fabricius, 1792) – Szalafő, 1982.03.13., PA – Velem, égeres, 1981.11.15., PA
= *Bembidion mannerheimi* Sahlberg, 1827 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Bembidion tenellum Erichson, 1837 – Dunabogdány, 1968.04.14., PA – Rábagyarmat, 1980.05.04., PA – Rábahídvég, 1982.04.13., PA
= *Bembidion azurescens* (Dalla Torre, 1877) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Dromius sigma (Rossi, 1790) – Balinka: Kisgyónbánya, 1986.11.23., PA
= *Philorhizus (Dromius) notatus* (Stephens, 1828) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Harpalus anxius (Duftschmid, 1812) – Rakaca: márvány-bánya, 1996.05.02., KT
= *Harpalus subcylindricus* Dejean, 1829 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Harpalus fuscipalpis Sturm, 1818 – Dömsöd: Apajpuszta, 1967.05.07., PA
= *Harpalus inexpectatus* Kataev, 1989 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Harpalus marginellus Dejean, 1829 – Kőszeg, 1983.03.19., PA
= *Harpalus rubripes* (Duftschmid, 1812) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Harpalus serripes (Quensel, 1806) – Dömsöd: Apajpuszta, 1967.05.07., PA
= *Harpalus inexpectatus* Kataev, 1989 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Ophonus melletii (Heer, 1837) – Mátraháza, 1971.07.04., JaJ
= *Ophonus azureus* (Fabricius, 1775) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Ophonus rufibarbis (Fabricius, 1792) – Gyöngyös: Mátraháza, 1969.08.12.-08.13., JaJ
= *Ophonus puncticeps* (Stephens, 1828) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Ophonus stictus Stephens, 1828 – Pócsmegyer, 1968.07.14., PA
= *Ophonus diffinis* (Dejean, 1829) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Parophonus maculicornis (Duftschmid, 1812) – Fülöpháza, 1978.03.11., PA
= *Parophonus complanatus* (Dejean, 1829) (3 pl. KÖDÖBÖCZ 2016)

Pseudoophonus calceatus (Duftschmid, 1812) – Gyöngyös: Mátraháza, 1969.08.14.-08.15., JaJ – Sirok: Kőkútpuszta, 1974.08.25.

= *Cryptophonus tenebrosus* Dejean, 1829 (KÖDÖBÖCZ 2016)

Pterostichus incommodus Schaum, 1858 – Budakalász, 1968.03.24., PA – Budapest: Hármashatár-hegy, 1968.07.29., PA – Leányfalu, 1967.06.12., PA – Pilisborosjenő: Nagy-Kevély, 1966.05.30., PA – Szentendre: Miklós-patak völgye, 1959.06.19., PA

= *Pterostichus hungaricus* (Dejean, 1828) (KÖDÖBÖCZ 2016)

Pterostichus melas (Creutzer, 1799) – Bélapátfalva: Telekesi turistaház, 1954.IX.26., RM – Budapest: Hármashatár-hegy, 1965.V.9., JaJ; Hűvösvölgy, 1956.I.17., PA – Bükkzsérc: Oldalvölgy, 1978.VI.1., Biol. Sz. O.; Vasbánya-hegy, 1955.V.18., PA – Csernely, 1955.VIII.25., RM – Domoszló, 1976.VI.23., JaJ – Eger, 1952.VI.9., 1955.VI.8., 1955.VI.11., 1955.VI.18., 1956.VI.30., RM; Almár, 1960.V.15., Biol. Sz. O.; Szőlőskepuszta, 1956.VI.21–23., RM – Gyömrő, 1981.VII.25., PA – Gyöngyös: Mátrafüred, 1966.III.18., 1966.IV.10., JaJ, 1970. III.27., VA – Gyöngyöstarján: Tót-hegyes, 1996.IV.24., BK, KT – Karancs, 1976.V.30., PA – Kemence: Királyháza, 1958.III.2., A – Leányfalu, 1967.VI.12., 1970.V.1., PA – Mályinka: Recem-völgy, 1965.VI.4., JaJ – Mátra: Nagyllás, 1966.V.16., JaJ – Mátraszentimre: Ágasvár, 1976.VII.25–31., 1977.VII–VIII., CP – Mátraszentistván, 1967.IV.3., PA, 1975.IV.9., VA – Nagybátony: Mátra-bérc, 1975.IV.9., 1975.VIII.26., VA – Nagykovácsi, 1963.IV.4., PA – Nagyvisnyó: Elzalak, 1955.VII.8., RM; Nagy-völgy, 1955.VII.10., RM – Pilisborosjenő: Nagy-Kevély, 1966.IV.30., PA – Pilisszentkereszt: Dobogókő, 1968.VIII.4., PA – Pomáz, 1953.XI.22., 1965.X.10., 1967.IV.9., 1968.IV.16., PA; Csikóvára, 1961.III.19., PA – Szarvaskő, 1950.VI.25., RM – Szentendre: Izbég, 1959.VI.15., PA – Szokolya: Királyrét, 1972.X.14., PA – Tardona: Herbolya-völgy, 1963.VIII.7., JaJ – Telkibánya, 1958.VIII.17., 1968.VIII.16., PA – Várgesztes, 1967.IV.4., PA – Vértessomló: Vitányvár, 1966.IV.10., PA – Vértestolna, 1972.VII.22., PA.

= *Pterostichus hungaricus* (Dejean, 1828) (ellenőrizve MM gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

ROZNER (2003)

Harpalus politus Dejean, 1829 – Látrány: Birkás-legelő, 1998.04.24.-05.15., (tcs., 1); 1998.05.16.-06.22., (tcs., 2); Kolláti-legelő, 1999.03.05.-03.31., (tcs., 3); 1999.04.01.-04.14., (tcs., 2); 1999.04.15.-05.22., (tcs., 3); 1999.05.22.-06.24., (tcs., 1); 2002.06.16. (tcs., SZCS, 2)

= *Harpalus tardus* (Panzer, 1797) (SZÉL 2006)

TALLÓSI & BORUZS (2005)

Harpalus fuscicornis Ménétris, 1832 – Nagyrábé: Kis-Rábé-puszta, Béka-halom, 2004.05.23.-08.10.; Csárda-szik, 2004.05.17.-09.06.

= *Harpalus inexpectatus* Kataev, 1989 (ellenőrizve TALLÓSI Béla gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

KÖDÖBÖ CZ (2006)

Bembidion femoratum Sturm, 1825 – Újiráz, 1975.08.02., (1)
= ***Bembidion testaceum*** (Duftschmid, 1812) (önellenőrzés, Ködöböcz, jelen publikáció)

Bembidion guttula (Fabricius, 1792) – Haláp, 1969.05.01., (1), Ö; 1969.05.04., (1), Ö; 1969.05.11., (1), Ö; 1969.05.26., (6), Ö; 1969.06.01., (1), Ö; 1970.05.07., (2), Ö; 1970.05.17., (1), Ö; 1970.05.31., (1), Ö; 1970.06.06., (1), Ö; 1970.06.14., (1), Ö; 1971.05.31., (1), Ö – Hortobágy, 1969.05.25., (1), Ö; 1970.04.26., (3), Ö; 1971.08.14., (1), Ö
= ***Bembidion neresheimeri*** J. Müller, 1929 (önellenőrzés, Ködöböcz, jelen publikáció)

Carabus obsoletus Sturm, 1815 – Bükk: 1965.07.10., (2) – Mátra, 1966.05.14., (1) – Tiszacsege, 1965.07.18. (1), Ö
= ***Carabus scheidleri*** Panzer, 1799 (önellenőrzés, Ködöböcz, jelen publikáció)

Harpalus fuscicornis Ménériés, 1832 – Hortobágy, 1968.08.05., (1)
= ***Harpalus inexpectatus*** Kataev, 1989 (önellenőrzés, Ködöböcz, jelen publikáció)

Harpalus saxicola Dejean, 1829 – Bátorliget, 1967.05.01., (2) – Haláp, 1967.05.14., (1) – Hortobágy, 1966.04.07., (14), Ö; 1966.04.21., (4), Ö; 1966.09.11. (1), Ö; 1967.03.24., (2), Ö – Tiszacsege, 1966.08.24., (1), Ö
= ***Harpalus angulatus scytha*** Tschitschérine, 1899 (önellenőrzés, Ködöböcz, jelen publikáció)

TALLÓSI (2005)

Microlestes schroederi Holdhaus, 1912 – Angyalháza, szikes pusztá jellegű élőhely, 2004. nyara
= ***Microlestes fulvibasis*** (Reitter, 1900) (ellenőrizve TALLÓSI Béla gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

TALLÓSI et al. (2006)

Pterostichus hungaricus (Dejean, 1828) – Kővágószőlős, rekultivált meddőhányó, 2003.09.11.-10.02., PJJ és TB – Pécs, Tüskés-rét, 2003.09.11.-10.02., PJJ és TB
= ***Pterostichus melas*** (Creutzer, 1799) (ellenőrizve TALLÓSI Béla gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

KUTASI & SÁR (2007)

Agonum viduum (Panzer, 1797) – Teklafalu, lámpázás (a pontos adat: 2004.07.08., Sár József, Sár Péter)
= ***Agonum versutum*** Sturm, 1824 (ellenőrizve BTM gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

HEGYESSY (2009)

Acupalpus exiguus Dejean, 1829 – Bodrogszegi: Bodrog-part, 1997.06.12., fcs., HG – Sátoraljaújhely: Long-erdő, Kelince-tó, 1993.07.24., HG
= *Acupalpus luteatus* (Duftschmid, 1812) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Agonum viduum (Panzer, 1797) – Semjén: Galamb-szék, 1997.05.24., HG
= *Agonum versutum* Sturm, 1824 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Amara aulica (Panzer, 1797) – Révleányvár: Méhes-sugoly, 1993.08.20., HG
= *Amara gebleri* Dejean, 1831 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Amara ovata (Fabricius, 1792) – Sátoraljaújhely: Vinyik-dűlő, 1993.07.03., HG
= *Amara similata* (Gyllenhal, 1810) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Badister bullatus (Schrank, 1798) – Tokaj: Tisza-híd, 2000.04.17., HG
= *Badister lacertosus* Sturm, 1815 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Badister peltatus (Panzer, 1797) – Sátoraljaújhely: Long-erdő, Kelince-tó, 1993.07.24., HG
= *Badister collaris* Motschulsky, 1844 (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Bembidion guttula (Fabricius, 1792) – Révleányvár: Motolla, 1993.06.12., HG
= *Bembidion lunulatum* (Fourcroy, 1785) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Lymnastis galilaeus Piochard de la Bruleire, 1875 – Sátoraljaújhely: Barázdaszél, 2000.04.15., HG
= *Lymnastis dieneri* (Székessy, 1938) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Ophonus puncticollis (Paykull, 1798) – Sátoraljaújhely: Berecki híd, 2000.06.11., GI, HG
= *Ophonus puncticeps* (Stephens, 1828) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Paratachys bistriatus (Duftschmid, 1812) – Zemplénagárd: Asztrap-dűlő, Tisza-part, 1993.05.09., HG
= *Paratachys turkestanicus* (Csiki, 1928) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

Paratachys micros (Fischer, 1828) – Sátoraljaújhely: Berecki híd, 2000.06.11., GI, HG – Tiszakanyár: Tisza-híd, 2000.06.03., GI, HG, PG
= *Paratachys bistriatus* (Duftschmid, 1812) (KÖDÖBÖCZ & HEGYESSY 2017)

KÖDÖBÖCZ (2010)

Bembidion guttula (Fabricius, 1792) – minden felsorolt adat
= *Bembidion neresheimeri* J. Müller, 1929 (KÖDÖBÖCZ 2011)

Bembidion mannerheimi Sahlberg, 1827 – Görbeháza-Bagota: Fövényes-hát-dűlő, sziki kocsordos gyepek, 2001.10.09.

= *Bembidion neresheimeri* J. Müller, 1929 (KÖDÖBÖCZ 2011)

Bembidion obliquum STURM, 1825 – Ebes: Szepes, mocsár, parlag, 2008.05.07.

= *Bembidion varium* (Olivier, 1795) (önellenőrzés, Ködöböcz, jelen publikáció)

MERKL et al. (2011)

Parophonus maculicornis (Duftschmid, 1812) – Nagykőrös, Csókás-erdő, erdőfelújítás hágyásfákkal és gyepasztákkal, talajcsapda, 2011.IV.4.–V.9., Tallósi B. – Nagykőrös, Csókás-erdő, futóhomok jellegű mélyszántott erdőfelújítás, talajcsapda, 2011.IV.4.–V.9., Tallósi B. – Nagykőrös, Csókás-erdő, ligetes tölgyes magaskórós tisztásokkal, talajcsapda, 2011.IV.4.–V.9., Tallósi B.

= *Parophonus complanatus* (Dejean, 1829) (ellenőrizve TALLÓSI Béla gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

TALLÓSI (2012)

Bembidion deletum Audinet-Serville, 1821 – Jászboldogháza: Szúnyogos, vízpart (Tápió), 2001.05.02., egyelős

= *Bembidion dalmatinum* (ellenőrizve TALLÓSI Béla gyűjtemény, Ködöböcz, jelen publikáció)

MERKL & SZÉNÁSI (2018)

Agonum angustatum Dejean, 1828 – Örkény, homokpuszta, nyáras szegélye, lámpázás, 1996. VII.8., SGY & SG.

= *Agonum hypocrita* (Apfelbeck, 1904) (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

MERKL et al. (2019)

Bembidion minimum (Fabricius, 1792) – Soroksári Botanikus Kert, fényre, 2017.06.21., Merkl Ottó

= *Bembidion axillare occidentale* Marggi et Huber, 2001 (ellenőrizve MTM Állattár, Ködöböcz, jelen publikáció)

Irodalom

ÁDÁM L. (1981): Békés megye bogárfaunája I. Carabidae és Cicindelidae (Coleoptera). – Folia entomologica hungarica, 42: 263–271.

ÁDÁM L. (1983): Békés megye bogárfaunája II. Dytiscidae-Staphylinidae I. (Coleoptera). – Folia entomologica hungarica, 44(2): 315–342.

- ÁDÁM, L. & MERKL, O. (1986): Adepfaga of the Kiskunság National Park, I.: Carabidae (Coleoptera). – In: MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Kiskunság National Park, I., Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 119–142.
- ÁDÁM L. & RUDNER, J. (1996): Futóbogarak Békés megyéből (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae). – *Folia entomologica hungarica*, 57: 295–308.
- CSIKI, E. (1946): Die Käferfauna des Karpaten-Beckens. – In: TASNÁDI-KUBACSKA, A. (ed.): Naturwissenschaftliche Monographien, IV., Budapest, pp. 100–154.
- ENDRÓDI S. (1974): A Börzsöny-hegység bogárfaunája V. (Adepfaga). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 2: 67–97.
- ERDŐS J. (1935): A Maros torkolatának árvízi és ártéri bogárvilága biológiai szempontból. – Doktori értekezés, Szeged, 87 pp.
- HEGYESSY G. (1998): A sajó-völgy középső szakaszának jellemzése a talajlakó bogárfauna alapján. – Táj szintű monitoring a Sajó-völgy középső szakasza mentén. A biológiai sokféleséget monitorozó hálózat fejlesztése. Ökológiai Intézet a Fenntartható Fejlődésért Alapítvány, Miskolc, 22 pp.
- HEGYESSY G. (2009): Adatok a Bodrogköz futóbogár-faunájához (Coleoptera: Carabidae). In: TUBA, Z. (ed.): Bodrogköz – A magyarországi Bodrogköz tájmonográfiája, Gödöllő – Sárospatak, 2008. 749–773.
- HEGYESSY G. & SZÉL Gy (2002): A Mátra Múzeum bogárgyűjteménye, Carabidae (Coleoptera). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 26: 189–220.
- HIEKE, F. (1983): Cicindelidae and Carabidae (Coleoptera) of the Hortobágy. – In: MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Hortobágy National Park, II., Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 139–153.
- HORVATOVICH S. (1978): Adatok a Dél-Dunántúl bogárfaunájához I. (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae). – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 22 (1977): 45–55.
- HORVATOVICH S. (1979): Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról (Coleoptera). – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 23 (1978): 31–38.
- HORVATOVICH S. (1980): Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról II. (Coleoptera). – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 24 (1979): 33–43.
- HORVATOVICH S. (1981a): Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról III. (Coleoptera). – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 25 (1980): 71–83.
- HORVATOVICH S. (1981b): A Barcsi Borókás Tájvédelmi Körzet cicindelidái, carabidái, dytiscidái (Coleoptera). – *Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat*, 2: 65–79.
- HORVATOVICH S. (1989a): A Villányi-hegység futóbogarai (Coleoptera: Carabidae). – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 33 (1988): 19–25.
- HORVATOVICH, S. (1989b): Über die Verbreitung und die Biotope von *Trechus obtusus* Erichson, 1837 (Coleoptera: Carabidae) in Ungarn. – *Folia entomologica hungarica*, 50: 19–22.
- HORVATOVICH S. (1990): A Zselic futóbogarai (Coleoptera: Carabidae). – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 34 (1989): 5–14.
- HORVATOVICH, S. (1992): The small populations of Carabidae in Hungary I. The species with one locality. – *A Janus Pannonius Múzeum Évkönyve*, 36 (1991): 9–11.
- HORVATOVICH S. (1995): A Dráva mente futóbogár (Coleoptera: Carabidae) faunájának alapvetése. – *Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat*, 8: 73–84.
- KASZAB Z. (1937): A Kőszegi-hegység bogárfaunájának alapvetése. – *A Kőszegi Múzeum Közleményei. Publicationes Musei Ginsiensis*, 1(2): 161–185.
- KASZAB Z. & SZÉKESY V. (1953): Bátorliget bogárfaunája, Coleoptera. – In: SZÉKESY, V. (szerk.): Bátorliget élővilága. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 194–285.
- KOVÁCS T. & HEGYESSY G. (1993): Új és ritka bogarak (Coleoptera) Magyarországról. – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 18: 75–79.
- KÖDÖBÖCZ V. (2006): A Debreceni Déri Múzeum futóbogár (Coleoptera: Carabidae) gyűjteménye. – *A Debreceni Déri Múzeum Évkönyve*, (2005): 89–121.
- KÖDÖBÖCZ V. (2009): A Debreceni Egyetem Siroki Zoltán gyűjteményének futóbogarai (Coleoptera: Carabidae). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 33: 109–126.
- KÖDÖBÖCZ V. (2010): Futóbogár adatok (Coleoptera: Carabidae) I. Egyelő gyűjtések 1998-2010. – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 34: 59–116.
- KÖDÖBÖCZ V. (2011): Futóbogár adatok (Coleoptera: Carabidae) II. Talajcspadás gyűjtések 1995-2010. – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 35: 54–108.
- KÖDÖBÖCZ V. (2016): A Mátra Múzeum futóbogár-gyűjteményének (Coleoptera: Carabidae) gyarapodása és felülvizsgált adatai – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 40: 65–73.
- KÖDÖBÖCZ V. & HEGYESSY G. (2017): A sátoraljaújhelyi Kazinczy Ferenc Múzeum futóbogár gyűjteménye (Coleoptera: Carabidae). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis*, 41: 79–154.

- KUTASI Cs. (1998): Futóbogarak (Coleoptera, Carabidae) Litér környékéről. – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 13 (1994): 73–86.
- KUTASI Cs. (2000): Futóbogarak (Coleoptera: Carabidae) a Pannonhalmi Tájvédelmi körzetből. – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 15 (1996): 93–100.
- KUTASI Cs. (2001): Futóbogarak (Coleoptera: Carabidae) vizsgálata a veszprémi Csatár-hegyen és környékén. – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 18 (1999): 95–104.
- KUTASI Cs. (2006): Fénycsapdával gyűjtött futóbogarak (Coleoptera: Carabidae) a Keleti-Bakonyból. – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 23: 53–69.
- KUTASI Cs. (2009): A Bakony futóbogár fajainak (Coleoptera: Carabidae) listája. – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 26: 21–32.
- KUTASI Cs. (2013): A Fekete-hegy vízparti futóbogarai (Coleoptera: Carabidae). – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 29 (2012): 87–108.
- KUTASI Cs. & KÁDÁR F. (2003): Fénycsapdával gyűjtött futóbogarak (Coleoptera: Carabidae) Csopakról. – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 20 (2001-2003): 107–111.
- KUTASI Cs. & SÁR J. (2007): Kátújfalu környékének állas- és futóbogarai (Coleoptera: Rhysodidae, Carabidae). – *Natura Somogyiensis*, 10: 143–152.
- KUTASI Cs. & SZÉL Gy. (2007): A fémkék bársonyfutó (*Ophonus gammeli* Shaugberger, 1932) hazai elterjedése és élőhelyei (Coleoptera: Carabidae). – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis*, 24 (2007): 87–94.
- MERKL, O. (1990): Reassessment of the beetle fauna of Bátorliget, NE Hungary (Coleoptera). – In: MAHUNKA, S. (ed.): The Bátorliget Nature Reserves—after forty years. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 381–498.
- MERKL O., SZALÓKI D., KUTASI Cs., MÉSZÁROS Á., PODLUSSÁNY A. & TALLÓSI B. (2019): Biodiverzitás a Soroksári Botanikus Kertben. Bogarak – Magyar Biodiverzitás-kutató Társaság, Szent István Egyetem Kertészettudományi Kar, Budapest, 179 pp.
- MERKL O., SZÉL Gy. & TALLÓSI B. (2011): Adatok a „Nagykőrösi pusztai tölgyesek” Natura 2000 terület bogárfaunájához (Coleoptera). – *Természetvédelem és kutatás a Duna-Tisza közti homokhátságon*. Rosalia, 6: 139–199.
- MERKL O. & SZÉNÁSI V. (2018): A Túrjánvidék Natura 2000 terület déli részének bogárfaunája (Coleoptera). – *Természetvédelem és kutatás a Túrjánvidék északi részén*. Rosalia, 10: 509–638.
- PILLICH, F. (1914): Aus der Arthropodenwelt Simontornya's. (Ein Monographiser Beitrag). – Berlin, 172 pp.
- PODLUSSÁNY A., KUTASI Cs., MUSKOVITS J. & ROZNER I. (2014): Adatok Simontornya és környékének bogárfaunájához (Coleoptera). – In: SZITA É., FETKŐ K., KOVÁCS T. & HORVÁTH A. (eds): Simontornya izeltlábú. In memoriam Pillich Ferenc. Magyar Biodiverzitás-kutató Társaság, Budapest, pp. 87–106.
- ROZNER Gy. (2003): A Látrányi Puszta Természetvédelmi terület futóbogár faunájának vizsgálata (Coleoptera: Carabidae). – *Natura Somogyiensis*, 5: 123–130.
- SIROKI Z. (1964): Adatok a Kárpát-medence bogárfaunájának ismeretéhez. – *Folia entomologica hungarica*, 17: 169–181.
- SZÉL, Gy. (1996): Rhysodidae, Cicindelidae and Carabidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Bükk National Park, II. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 159–222.
- SZÉL, Gy. (1999): Carabidae (Coleoptera) from the Aggtelek National Park. – In: MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Aggtelek National Park I., Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 151–170.
- SZÉL, Gy. (2006): New ground beetle species in the Hungarian fauna (Coleoptera, Carabidae). – *Folia entomologica hungarica* 67: 37–54.
- SZÉL, Gy. & BÉRCES, S. (2002): Carabidae (Coleoptera) from the Fertő-Hanság National Park. – In: MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Fertő-Hanság National Park. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 379–399.
- TALLÓSI B. (2005): Jellegzetes hortobágyi élőhelyek futóbogarairól (Coleoptera: Carabidae); kutatástörténeti adatok és új megfigyelések. – *A Puszta*, 2005, 1(22): 9–27.
- TALLÓSI B. (2012): Adatok a Tápó-vidék jellegzetes élőhelytípusainak futóbogarairól (Coleoptera: Carabidae). – *Rosalia*, 7: 345–371.
- TALLÓSI B. & BORUZZ A. (2005): A Nagy-Sárrét néhány jellegzetes természetközeli gyepterületének futóbogarairól (Coleoptera, Carabidae). – *A Puszta*, 2004, 1(21): 9–20.
- TALLÓSI B., SZÉL Gy. & PURGER J. (2006): A Mecsek és környékének állasbogarai és futóbogarai (Coleoptera: Rhysodidae, Carabidae). – *Folia comloensis*, 15: 51–114.
- TÓTH L. (1973): A Bakony-hegység futóbogár-alkatú faunájának alapvetése (Coleoptera: Cicindelidae et Carabidae). – *Veszprém Megyei Múzeumok Közleményei*, 12: 275–351.

KÖDÖBÖCZ Viktor
Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság
H-4024 Debrecen, Hungary
Sumen u. 2.
E-mail: kodoboczviktor@hnp.hu