

**A BAKONYI TERMÉSZETTUDOMÁNYI MÚZEUM
LEMEZESCSÁPÚ GYŰJTEMÉNYE I.
(COLEOPTERA: SCARABAEOIDEA: LUCANIDAE ET
SCARABAEIDAE (CETONIINAE))**

NÁDAI LÁSZLÓ

H-1147 Budapest, Zsolnay Vilmos utca 13., III/4.
nadaiscarab@gmail.com

NÁDAI L.: *Scarabaeoidea beetles collection preserved in the Bakonyi Natural History Museum I.*
(*Coleoptera: Scarabaeoidea: Lucanidae et Scarabaeidae (Cetoniinae)*)

Abstract: 16 genera, 19 species became known from the family Lucanidae and subfamily Cetoniinae within the framework of the research program „Natural features of the Bakony Mountains”. The specimens are deposited in the Bakony Natural History Museum.

Received September 23, 2008

Accepted September 29, 2008

Keywords: Bakony Természettudományi Múzeum, Lamellicornia gyűjtemény, Lucanidae, Scarabaeidae (Cetoniinae).

Bevezetés

A Bakony hegység bogárfaunájának kutatása során eddig csupán egy összegző publikáció született a Scarabaeoidea családsorozatról (ROZNER 1984). Ezen kívül csupán szórvány adatok jelentek meg különböző publikációkban (KUTASI 1999, SZÉL & KUTASI 2003, ROZNER 2005). Jelen munkában a Bakony Természettudományi Múzeum gyűjteményében elhelyezett példányok adatait dolgoztam fel a Lucanidae család és Cetoniinae alcsaládban. A „Bakony természeti képe” kutatási program leírása szintén megtalálható a már említett publikációban (ROZNER 1984). A múzeum lemezescsápú anyagának feldolgozását Rozner István kezdte el, majd Ádám Lászlóval együtt ő állította fel a gyűjtemény mai alapját.

Az általam látott és ellenőrzött példányok lelőhelyeinek felsorolásakor megadtam az UTM-kódokat is.

A gyűjtők nevét a következőképpen rövidítettem: Ádám László (ÁL), Aszaló (A), Bali József (BJ), Balla Katalin (BK), Balogh András (BA), Balogh Márton (BM), Bankovics Attila (BA), Bárdossyné (B), Bécsy László (BéL), Bezsilla László (BL), Csapó E. (CsE), Csiby Mária (CsM), Dax Margit (DM), Dietzel Gyula (DGy), Éryné (É), Gáli (G), Györffy Györgyné (GyGy), Györffy Jenő (GyJ), Gyarmathy Istvánné (GyI), Hadnagy László (HL), Harmat Beáta (HB), Havasi Istvánné (HI), Horváth B. (HoB), Huszár Mária (HM), Ilosvay György (IGy), Karáné (K), Kasper Ágota (KÁ), Kinál Ferenc (KF), Kolep Irma (KI), Koloszar András (KA), Kovács Gy. (KGy), Kovács Tibor (KT), Kutasi Csaba (KCs), Leitold J. (LJ), Lendvai Mária (LM), Magyar Mihály (MaM), Máj Ferenc (MF), Marjovszky (M), Medvegy Mihály (MM), Murányi Dávid (MD), Nagy Éva (NÉ), Nádain László (NL), Németh Lajos (NéL), Neruzsil István (NI), Novák László (NoL), Palágyi Szilvia (PSz), Papp Jenő (PJ), Papp Zs. (PZs), Péti Miklós (PM), Podlussány Attila (PA), Rácz István (RÁI), Reményi Antal (RA), Rozner György (RGy), Rozner István (RI), Sággy Zsolt (SZs), Sebők Péter (SP), Sinkovics Ilona (SI), Sipos Imre (SiI), Somogyi Gábor (SG), Szalóki Dezső (SzD), Szásziné Horváth Henrietta (SzHH), Szauner Ferencné (SzF), Szele Ernő (SzE), Szitta Tamás (SzT), Sztonka (Sz), Szurgyi Zsuzsanna (SzZs), Tápfer Dezső (TD), Tóth László (TL), Tóth Sándor (TS), Tóth Sándorné (TSá), Tóth Szabolcs (TSz), Újhelyi Sándor (ÚS), Veszelooszky Zoltán (VZ), Vitéz Ágnes (VÁ), Weininger Tibor (WT), Magyar Mihály (MM), Zombori Lajos (ZL).

Eredmények

Lucanidae Latreille, 1804 – Szarvasbogárfélék Aesalinae MacLeay, 1819

Aesalus Fabricius, 1801

Aesalus scarabaeoides (Panzer, 1794) – szőrös szarvasbogár

Elterjedési terület: Egész Európában, kivéve az északi részeket.

Lelőhely adatok: *Dudar*, (YN24), 1980. III. 9. (PA), *Dudar*, Magos-hegy, (YN24), 1980. III. 9. (RI), *Herend*, (YN02), 1991. IV. 4. (KT), *Isztimér*, Barok-völgy, ~350m, (BT84), 1978. XI. 26. (ÁL), *Isztimér*, Királyszállás, Barok-völgy, (BT84), 1978. I. 8., 1978. II. 25. (RI), *Nagyvesztergár*, Veim-pusztá, (YN14), 2005. V. 16. (KCs), *Padragkút*, Szőkekút, (XN91), 1979. III. 11. (RI), *Veszprémvarsány*, (YN12), 1995. IV. 9.; 1996. VIII. 8. (RI), *Veszprémvarsány*, Malom-völgy, (YN15), 1995. IV. 7. (KCs), *Zalaszántó*, Tátika-hegy, (XM69), 1999. III. 15. (SZs).

Syndesinae Macleay, 1819

Sinodendron Hellwig, 1792

Sinodendron cylindricum (Linnaeus, 1758) – tülkös szarvasbogár

Elterjedési területe: Egész Európában, végig az orosz területeken és Szibériában.

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 10.000 Ft. (KöM-rendelet, 2001)

Lelőhely adatok: *Bakonyszentlászló*, Hódosér-völgy, (YN15), 1978. IX. 8. (RI), *Bakonyszűcs*, Bécsi-árok, (YN04), 2004. VI. 18. (KCs), *Fenyőfő*, Kék-hegy, (YN04), 1982. X. 24. (PA), *Fenyőfő*, Hódosér-völgy, (YN04), 1978. X. 8. (RI), *Hárskút*, Középső-Hajag, (YN12), 1982. IV. 18. (SzD), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 1987. VI. 30. (HB), *Isztimér*, (BT84), 1995. VII. 20. (KCs), *Isztimér*, Barok-völgy, ~350m, (BT84), 1978. XI. 26. (ÁL), *Isztimér*, Királyszállás, Barok-völgy, (BT84), 1978. II. 25. (RI), *Lesencefalú*, Hajag, (XM78), 1979. VII. 25. (KA), *Padragkút*, Szőkekút, (XN91), 1979. III. 11. (RI), *Porva*, (YN14), 1988. III. 19. (PA), *Porva*, Kiszépalma-puszta, (YN14), 1980. VII. 12. (RI), *Porva*, Kőris-hegy, Szépalma-puszta, (YN14), 1980. VIII. 9.; 1982. VII. 4.; 1984. VII. 21. (RI), *Porva*, Szépalma-puszta, (YN14), 1976. VII. 12. (BJ), *Ugod*, Dióspuszta, (XN94), 1978. VI. 3. (BJ), *Ugod*, Gerence-puszta, (XN94), 1976. VII. 12. (BJ).

Lucaninae Latreille, 1804

Lucanus Scopoli, 1763

Lucanus cervus (Linnaeus, 1758) – nagy szarvasbogár

Elterjedési területe: Egész Európában – kivéve a Skandináviát – és a Közel-Keleten.

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 2.000 Ft.

Lelőhely adatok: *Ácseszér*, (BT75), 1975. VI. 8. (IGy), *Bakonybél*, Som-hegy, (YN03), 1974. VIII. 7. (BJ-MM), *Bakonybél*, Som-hegy, (YN03), 1974. VIII. 7. (MM), *Bakonybél*, Tiszta-víz-völgy, (YN03), 1960. VII. 29. (PJ), *Bakonycsernye*, Kisgyónbánya, (BT84), 1980. VI. 4. (RI), *Bakonycsernye*, Mecsérpuszta, (BT84), 1978. VII. 18. (SG), *Bakonykoppány*, Gerence-part, (YN04), 1977. VII. 20. (BJ), *Bakonyszentkirály*, (YN15), 2003. VI. 3. (CsE), *Bakonyszentlászló*, Hódos-ér, (YN15), 1957. IX. 18. (PJ), *Bakonyszentlászló*, Vinye, (YN14), 1957. VIII. 7. (PJ), *Bakonyszombat*, (YN26), 2004. VII. 18. (KÁ), *Balatonalmádi*, Huszár u. 15. (BT71), 1968. VI. 24-30. (KI-PJ), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1976. VI. 26.; 1976. VI. 29.; 1976. VII. 1.; 1976. VII. 7. (SzD), *Balatoncsicsó*, Erdészház, (YN00), 1977. VI. 18. (RI), *Balatonfüred*, Káptalanfüred, (BT71), 1964. VI. 27.; 1964. VII. 5.; 1964. VII. 16.; 1965. VIII. 1-7.; 1965. VIII. 15.; 1966. VII. 2-18.; 1967. V. 17., 1968. VI. 23-28.; 1968. V – VI.; 1968. VI. 28 – VII. 6.; 1968. VII. 14. (NI), *Balatonfüred*, Kemping, Malaise-csapda, (YN10), 1973. VII. 5.; *Balatonudvari*, Kiliántelep, (YM19), 1976. VII. 18. (BJ), *Balinka*, Kisgyónbánya, (BT84), 1980. VI. 4. (RI), *Balinka*, Kisgyónbánya, (BT84), 1995. VI. 21. (KCs), *Bodajk*, Szélesárok, (BT94), 1979. V. 22. (SzD), *Borzavár*, 1974. VII. 3. (YN14), (BK-HM), *Csesznek*, Csörög-tető, (YN14), 1973. VII. 8. (RI), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, (YN14), 1973. VIII. 17. (GyGy), *Csopak*, (YN20), 1973. VIII. 13. (TS), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1976. VII. 30. (BJ), *Dudar*, (YN24), 1973. VII. 24. (TS-SI), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1974. VII. 12. (BK-HM), *Farkasgyepű*, (XN93), 1975. VII. 30. (IGy), *Farkasgyepű*, (XN93), 1983. VIII. 27. (BJ), *Fenyőfő*, (YN04), 1971. VII. 8. (TL), *Fenyőfő*, (YN04), 1981. VII. 12-13. (RI), *Fenyőfő*, Hálóeresztő-árok, (YN04), 1981. VII. 12-13. (RI), *Fenyőfő*, Kiszépalma, (YN04), 1965. V. 25-31. (PJ), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2004. VII. 25. (HB), *Herend*, Somhegy, (YN02), 1978. VII. 28. (DGy), *Herend*, Somod, (YN02), 1968. V. 20. (PJ), *Iharkút*, (XN93), 1972. VI. 21. (TS), *Isztimér*, Barok-völgy, (BT84), 1973. VII. 26. (TS-SI), *Isztimér*, Barok-völgy, (BT84), 1973. VII. 27. (IGy), *Isztimér*, Burok-völgy, (BT84), 2004. VII. 20. (SzE), *Isztimér*, Hétházpuszta, (BT84), 1973. VII. 15. (TS), *Kővágóörs*, Ecséri-erdő, (XM99), 2004. IX. 3. (KÁ), *Lesencinstvánd*, Uzsa, Úrbéri-er-

dő, (XM79), 1990. VI. 15. (NéL), *Mindszentkállya*, Öreg-hegy, (XM99), 1989. VI. 30 – VII. 2.; 1990. VI. 20.; 1990. VI. 30.; 1990. VII. 7.; 1990. VII. 13. (RI), *Monostorapáti*, (XN90), 1985. VI. 20. (TS), *Olaszfalu*, Alsópere, (YN13), 1966. VII. 11–14. (PJ), (PJ), *Pápa*, (XN84), 1979. VI. 18. (BJ), *Pápateszér*, Zsörki-szőlők, (YN05), 1973. VII. 30. (BJ), *Pécseby*, (YN10), 1977. VI. 12. (RI), *Porva*, Pálhálás, (YN14), 1968. VII. 16–17. (PJ), *Pula*, (YN00), 1964. VII. (G), *Pula*, (YN00), 1966. V – VI. (RA), *Pula*, Tálodi-erdő, (YN00), 1978. VII. 1. (RI), *Ravazd*, Rekettyés, (YN06), 1995. VII. 21. (KCs), *Szentantalfa*, Hangyás-erdő, (YM09), 1999. VII. 6. (KCs), *Tés*, Móroc-tető, (BT73), 1969. VII. 18. (PJ), *Tés*, Öreg Futóné, (BT73), 1966. VII. 12. (PJ), *Tihany*, (YM19), 1963. VI – VII. (A), *Tihany*, Gejzírmező, (YM19), 1983. VI. 3. (TS), *Ugod*, (XN94), 1973. VII. 5.; 1973. VII. 19.; 1973. VII. 24.; 1973. VII. 25.; 1975. VII. 13 – VIII. 4.; 1976. VI. 27.; 1976. VI. 28.; 1977. VII. 24.; 1978. VI. 4.; 1978. VI. 5. (BJ), *Ugod*, Diópuszta, (XN94), 1976. VI. 16. (BJ), *Ugod*, Előerdő, (XN94), 1973. VII. 4.; 1973. VII. 6. (BJ), *Ugod*, Gerencepuszta, (XN94), 1976. VII. 15. (BJ), *Ugod*, Vörös János-séd, (XN94), 1988. VII. 6. (TS), *Úrkút*, Kabhegy, (YN01), 1974. VI. 27. (TS), *Várpalota*, Badacsony, (BT83), 1969. VI. 28. (PJ), *Várpalota*, Királyszállás, Barok-völgy, (BT83), 1969. VII. 11. (PJ), *Veszprém*, (YN12), 1954. VII., *Veszprém*, (YN12), 1967. VI. 29. (NI), *Veszprém*, (YN12), 1981. VI. 3. (BJ), *Veszprém*, Jankovics-telep, (YN12), 1965. VII. 25. (VÁ), *Veszprém*, Jankovics-tető, (YN12), 1965. VI. 28. (VÁ), *Veszprém*, Kert u. 13. (YN12), 1964. VII. 5. (ÚS), *Veszprém*, Sztálin u. (YN12), 1961. VII. 7. (PJ), *Veszprém*, Tekerés-völgy, (YN12), 1965. VIII. 10. (BL), *Veszprém*, Vegyipari Egyetem, (YN12), 1964. VI. 29. (VÁ), *Veszprémfajsz*, (YN11), 1976. VII. 6. (BJ), *Veszprémvarsány*, Cser-hegy, (YN15), 1996. X. 9. (KCs), *Zalaszentő*, Tátika-hegy, (XM69), 1999. V. 7. (SZs), *Zánka*, Ságpuszta, (YM09), 1968. VI-VII. (PSz), *Zirc*, (YN13), 1971. VII. 21.; 1972. VI. (TL), *Zirc*, (YN13), 1972. VII. 10. (GyI), *Zirc*, (YN13), 1974. VIII. 14. (KÁ), *Zirc*, Hunfalvy u. (YN13), 2004. VII. 10. (SzZs), *Zirc*, Múzeum, (YN13), 1972. VII. 18. (BA), *Zirc*, Pintér-hegy, (YN13), 1971. VII. 7. (BJ), *Zirc*, Szarvaskút, (YN13), 1984. IX. 16. (TS).

Platycerus Geoffroy, 1762

Platycerus caraboides (Linnaeus, 1758) – kis fémesszarvasbogár

Elterjedési terület: Egész Európában, a Közel-Keleten és Észak Afrikában (Algéria, Marokkó és Tunézia).

Lelőhely adatok: *Bakonybél*, Gerence-völgy, (YN03), 1974. IV. 29. (ZL), *Bakonybél*, Pálháza-hegy, (YN03), 1960. VII. 29. (PJ), *Bakonyszűcs*, Kőris-hegy, (YN04), 2002. V. 12. (KCs), *Bakonyszűcs*, Vörös János-séd, (YN04), 1983. V. 12. (TS), *Bodajk*, (BT94), 1969. VI. 15. (TL), *Csesznek*, Gézaháza, Ördögárok, (YN14), 1974. VII. 4. (TS), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1976. VII. 5–30. (BJ), *Dörgicse*, Balázs-tető, Bánkút, (YN00), 1999. V. 3–29. (KCs), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1974. V. 13. (TS), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1978. V. 4. (CsM), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1979. V. 19. (HI), *Fenyőfő*, Kisszépalma, (YN04), 1965. V. 25–31. (PJ), *Fenyőfő*, Tóth-árok, (YN04), 2004. VI. 18. (KCs), *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1958. V. 10. (PJ), *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1980. V. 13. (HI), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2003. VI. 22.; 2005. VII. 1. (KCs), *Herend*, Középső Hajag, (YN02), 1967. IV. 28. (PJ), *Isztimér*, Burok-völgy, (BT84), 1998. V. 7. (HB), *Isztimér*, Királyszállás, Burok-völgy, (BT84), 1978. I. 8. (RI), *Márkó*, Menyeke, (YN12), 1963. V. 12. (PJ), *Németbánya*, (YN03), 1970. V. 21. (TS), *Németbánya*, Vadászaház, (YN03), 1967. V. 29–VI. 2.

(PJ), *Pannonhalma*, Franciapagony, (YN07), 1997. IV. 24–VI. 4. (KCs), *Porva*, Hódosér-völgy, (YN14), 1974. V. 3. (BA), *Pula*, Tálodi-erdő, (YN00), 1978. VII. 1. (RI), *Ravazd*, Ravazdi-erdő, (YN06), 1995. V. 11. (KCs), *Vállus*, (XM79), 1978. VII. 1. (RI), *Vállus*, Láz-tető, (XM79), 1978. V. 21. (RI), *Veszprém*, (YN12), 1955. V., *Veszprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1997. V. 28–VII. 9. (KCs), *Veszprémvarsány*, (YN15), 1995. V. 7. (KCs), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 1974. V. 3. (KÁ), *Zirc*, Három-hegy, (YN13), 1982. V. 9. (TS).

Dorcinae MacLeay, 1819

Dorcus MacLeay, 1819

Dorcus parallelipedus (Linnaeus, 1758) – kis szarvasbogár

Elterjedési területe: Egész Európában, a Közel-Keleten és Észak Afrikában (Marokkó).

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 2.000 Ft.

Lelőhely adatok: *Ácsteszér*, Feketevíz-puszt, (BT75), 1969. VII. 11. (TL), *Ajka*, Köleskepe, (XN92), 1969. VII. 10. (TS), *Alsóörs*, Nagykő orra, (YN20), 1976. VI. 30. (SzD), *Aszófő*, Ágas-hegy, (YN10), 1977. V. 22. (RI), *Badacsonytomaj*, Badacsonyörs, (XM93), 1978. X. 11. (CsM), *Bakonybél*, Száraz-Gerence, (YN03), 1970. VII. 21. (TS), *Bakonybél*, Tisztavíz-forrás, (YN03), 2001. VI. 22 – VIII. 8. (MD), *Bakonycsernye*, Kisgyónbánya, (BT84), 1980. VI. 14.; 1981. VI. 28. (RI), *Bakonycsernye*, Mecsérpuszt, (BT84), 1978. VI. 18. (SG), *Bakonynána*, Alsópere, (YN24), 1964. VIII. 26–28. (PJ), *Bakonynána*, Zsellér-földek, (YN24), 2005. X. 28. tcs., (KCs), *Bakonyszentkirály*, (YN15), 1978. IX. 8.; 1980. VII. 13.; 1983. V. 24. (RI), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszt, (YN25), 1978. VII. 26. (WT), *Bakonyszentkirály*, Zörög-tető, (YN15), 1973. VIII. 15. (GyGy), *Bakonyszentlászló*, Hódosér, (YN15), 1957. VI. 13. (PJ), *Bakonyszentlászló*, Hódosér-völgy, (YN15), 1957. VIII. 27.; 1958. V. 14. (PJ), *Bakonyszentlászló*, Hódosér-völgy, (YN15), 1969. VII. 24.; 1970. VI. 23 – VII. 20.; 1970. VII. 20 – VIII. 21.; 1971. VII. (TL), *Bakonyszentlászló*, Vinye, (YN14), 1973. VII. 21. (TS-SI), *Bakonyszűcs*, (YN04), 1973. IV. 26. (BJ), *Balatonalmádi*, (BT71), 1968. VI. 24–30. (KI-PJ), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1963. VIII. 1–6.; 1966. IX – X.; 1967. V. 7. (NI), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1976. VI. 29. (SzD), *Balatonalmádi*, Tulipán u. 15. (BT71), 1965. VI. 20. (PJ), *Balatoncsicsó*, (YN00), 1969. VII. 8–10. (TL), *Balatoncsicsó*, (YN00), 1969. VII. 9–10. (PJ), *Balatoncsicsó*, Csicsói-vadászház, (YN00), 1977. VI. 18. (RI), *Balatonhenye*, (XM99), 1978. V. 6. (RI), *Bodajk*, (BT94), 1963. VI. 13–14. (PJ), *Csabrendek*, Nagytárkánypuszt, (XN70), 1979. IX. 8. (RI), *Csabrendek*, Tüsképuszt, (XN70), 1988. VI. 27 – VII. 4. *Csesznek*, Cuha, (YN14), 1957. VI. 27. (PJ), *Csesznek*, Cuha-völgy, (YN14), 1955. V. 14. (MaM), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, (YN14), 1972. VI. 15. (TS), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, Cuha-völgy, (YN14), 1973. VII. 6. (RI), *Csesznek*, Várbükk alja, (YN14), 1973. VII. 9. (RI), *Csopak*, (YN20), 1960. VI. 7. (NoL), *Dudar*, (YN24), 1973. VII. 24. (BK-HM), *Eplény*, (YN23), 1975. IX. 17. (BJ), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1974. VII. 12. (BK-HM), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1979. III. 10. (RI), *Fenyőfő*, 1958. V. 8. (YN04), (PJ), *Fenyőfő*, 1971. VII. 8. (YN04), (TL), *Fenyőfő*, 1975. VII. 16–17. (YN04), (MM), *Fenyőfő*, (YN04), 1976. VIII. 12–15.; 1977. VII. 30–31.; 1981. VII. 12–13. (RI), *Fenyőfő*, Hódos-ér, (YN04), 1979. II. 25. (SzD), *Fenyőfő*, Hódosér-völgy, (YN04), 1978. IX. 8. (RI), *Fenyőfő*, Kisszépalm, (YN04), 1965. V. 25–31. (PJ), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1970. VI. 27. (TS), *Gic*, Halastavak, (YN05), 1975. VI. 4. (SzT), *Gyulafirátót*, (YN22), 1967. VI – VII. *Herend*, Rakottyás, (YN02), 1963. V. 26. (PJ), *Homokbödöge*, Előerdő, (XN94), 1972.

VII. 27.; 1972. VIII. 12. (BJ), *Iharkút*, (XN93), 1972. VI. 21. (TS), *Isztimér*, Hétházpuszta, (BT84), 1973. VII. 15. (TS), *Isztimér*, Királyszállás, Barok-völgy, (BT83), 1978. II. 15. (RI), *Kapolcs*, Kálomis, (XN90), 1968. V. 7. (PJ), *Fenyőfő*, Kisszépalmapuszta, Kék-hegy, (YN04), 1977. VI. 7. (RI), *Lovas*, Királykút, (YN20), 1976. V. 23.; 1976. VI. 19.; 1977. VI. 19.; (RI), *Márkó*, (YN12), 1954. X. 28. (MaM), *Monostorapáti*, (XN90), 1985. VI. 20. (TS), *Monostorapáti*, Boncsos-tető, (XN90), 1962. VII. 19. (PJ), *Monoszló*, Taróra-hegy, (YM09), 1969. VII. 4 – IX. 11. (TL), *Nagyesztergár*, Veimpuszta, (YN14), 1975. VII. 12. (HM), *Németbánya*, Vadászház, (YN03), 1967. V. 29 – VI. 2. (PJ), *Olaszfalu*, Nagy Csiga-hegy, (YN13), 2005. VI. 15. (HB), *Padragkút*, (XN91), 1975. VI. 21–22.; 1975. VII. 5. (RI), *Padragkút*, Szőkekút, (XN91), 1979. III. 11. (RI), *Pécsely*, Körtvélyes, (YN10), 1982. III. 29. (RI), *Pénzesgyőr*, (YN13), 1979. IX. 9.; 1979. IX. 10. (RI), *Porva*, Kisszépalma, Kék-hegy, (YN14), 1977. VI. 7. (RI), *Porva*, Kisszépalma, (YN14), 1980. VII. 12.; 1988. VI. 11.; 1988. VI. 26. (RI), *Porva*, Kőris-hegy, (YN14), 1977. VII. 31. (RI), *Porva*, Kőris-hegy, (YN14), 1977. VII. 31. (RI), *Porva*, Kőris-hegy, Szépalma-puszta. (YN14), 1982. VII. 4.; 1980. VIII. 9. (RI), *Porva*, Pálhálás, (YN14), 1968. VII. 16–17. (PJ), (RI), *Porva*, Szépalma-puszta, (YN14), 1976. VII. 12. (BJ), *Porva*, Szépalma-puszta, (YN14), 1988. VI. 11.; 1988. VI. 26. (RI), *Pula*, Náci-hegy, (YN00), 1964. VII. 22. (PJ), *Pula*, Tálodi-erdő, (YN00), 1978. VIII. 12., 1979. VII. 31. (RI), *Ravaszd*, Macskalika-tető, (YN06), 1997. VI. 4 – VII. 1.; 1997. IX. 2 – X. 22. (KCs), *Rezi*, Rezi-erdő, (XM69), 1995. VIII. 13. (SzHH), *Sáska*, Agártető, (XN80), 1967. V. 12 – VI. 13. (TL), *Súr*, (BT75), 1980. IV. 13. (PA), *Sümeg*, Sarvaly, (XN70), 1968. VI. 4–8. (PJ), *Sümegprága*, Sarvaly, (XN70), 1979. V. 9. (SzD), *Szentgál*, Miklós Pál hegy, (YN12), 1968. VI. 23 – VIII. 17. (TL), *Szigliget*, Arborétum, (XM88), 1964. VI. 30. (PJ), *Tapolcafő*, (XN93), 1978. VII. 12. (BJ), *Tés*, Hegyesberek, (BT73), 1980. V. 25. (RI), *Ugod*, (XN94), 1973. IV. 2.; 1975. VII. 13 – VIII. 4.; 1976. VII. 10.; 1977. VII. 20–22. (BJ), *Ugod*, Bögödei-erdő, (XN94), 1977. V. 8. (RI), *Ugod*, Bükkös, (XN94), 1977. V. 8. (ÁL), *Ugod*, Diópuszta, (XN94), 1973. V. 31. (BJ), *Ugod*, Előerdő, (XN94), 1972. IV. 25.; 1973. VII. 6. (BJ), *Ugod*, Gerencepuszta, (XN94), 1975. VII. 12. (BJ), *Ugod*, Hubertlak, (XN94), 1974. V. 11. (BJ), *Ugod*, Irtápuszta, (XN94), 1972. VI. 15. (BJ), *Ugod*, Királykapu, (XN94), 1976. VII. 15. (BJ), *Ugod*, Kövestető, (XN94), 1973. IV. 2. (BJ), *Ugod*, Somberek, Hubertlak, (XN94), 1967. VI. 26–29. (TL), *Ugod*, Szárhegy, (XN94), 1972. V. 1.; 1975. VIII. 14. (BJ), *Úrkút*, Kabhegy, (YN01), 1974. VI. 27. (TS), *Úrkút*, Kabhegy, (YN01), 1978. VII. 12. (DGy), *Vállus*, Csetény, (XM79), 1969. V. 28. (PJ), *Várpalota*, (BT83), 1967. V. 28. (TL), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1969. V. 1–11. (TL), *Várpalota*, Séd, (BT83), 1957. VI. 4. (PJ), *Veszprém*, (YN12), 1954. VI. (MaM), *Veszprém*, (YN12), 1977. VI. 23.; 1983. V. 17. (BJ), *Veszprém*, Betekints-völgy, Csatár-hegy, (YN12), 1971. V. 7. (TL), *Veszprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1977. VI. 27. (SI-WT), *Veszprém*, Gulya-domb, (YN12), 1983. IV. 10. (BJ), *Veszprém*, Tekeres-völgy, (YN12), 1965. VIII. 10. (BL), *Veszprém*, Tekeres-völgy, (YN12), 1977. X. 23. (SI-WT), *Veszprémfajsz*, (YN11), 1973. VII. 4. (TL), *Veszprémvarsány*, (YN15), 1995. VI. 7. (KCs), *Vigántpetend*, (XN90), 1979. IV. 8. (RI), *Zalasántó*, Hidegkút, Zsellér-hegy, (XM69), 1976. VI. 6. (RI), *Zalasántó*, Tátika, (XM69), 1968. VI. 6. (PJ), *Zirc*, (YN13), 1971. VI. 14.; 1971. VI. 21.; 1972. VI. 28. (TS), *Zirc*, (YN13), 1972. X. 2. (MF), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 2004. VII. 14.; 2005. VI. 28 – VII. 28., 2005. VII. 28 – VIII. 25. (KCs), *Zirc*, Cuha-völgy, Kardosrét, (YN13), 1972. V. 25. (TS), *Zirc*, Kakas-hegy, (YN13), 1982. VI. 28. (SP), *Zirc*, Pintér-hegy, (YN13), 1971. VII. 7. (TL).

Scarabaeidae Latreille, 1802 – Ganéjtúrófélék
Cetoniinae Gmelin, 1790 – Virágbogárfélék

Cetonia Fabricius, 1775

Cetonia aurata (Linnaeus, 1761) – aranyos virágbogár

Elterjedési területe: Egész Európában, a Közel-Keleten és Oroszországban Szibériáig.
 Lelőhely adatok: *Ácsteszer*, (BT75), 1974. VI. 5. (TS), *Ajka*, (XN92), 1955. V. 11. (MaM), *Alsó-örs*, (YN20), 1972. VI. 24. (BJ), *Alsóörs*, Kőbánya, (YN20), 1976. VI. 24. (BJ), *Alsóörs*, Nagykő orra, (YN20), 1976. VI. 30. (SzD), *Aszófő*, Ágas-hegy, (YN10), 1979. V. 22. (RI), *Aszófő*, Köves-földek, (YN10), 1984. VII. 4. (TS), *Bakony*, 1976. (BJ), *Bakonybél*, (YN03), 1972. VI. 4. (TS), *Bakonybél*, Gerence-patak völgy, (YN03), 1970. VI. 25. (TS), *Bakonybél*, Gerence-völgy, (YN03), 1958. VI. 17. (PJ), *Bakonybél*, Somhegy, (YN03), 1968. VII. 6. (PJ), *Bakonycsernye*, Kisgyónbánya, (BT84), 1980. V. 25.; 1980. VI. 14.; 1981. V. 31.; 1981. VI. 28. (RI), *Bakonykoppány*, Gerence-patak, (YN04), 1977. VII. 20. (BJ), *Bakonynána*, Alsópere, (YN24), 1964. VIII. 26–28. (PJ), *Bakonyszentkirály*, (YN15), 1963. VII. 25. (PJ), *Bakonyszentkirály*, (YN15), 1979. V. 10.; 1979. V. 19.; 1980. VII. 13. (RI), *Bakonyszentlászló*, (YN15), 1976. IX. 12. (BJ), *Bakonyszentlászló*, Hódosér, (YN15), 1966. VIII. 11. (TL), *Bakonyszentlászló*, Hódosér-völgy, (YN15), 1965. V. 17.; 1969. VII. 24.; 1971. VI. (TL), *Bakonyszentlászló*, Vinye, (YN14), 1973. VII. 12. (TS-SI), *Bakonyszentlászló*, Vinye, Cuha-völgy, Sándormajor, (YN14), 1979. V. 23. (SzD), *Bakonyszentlászló*, Vinyesándormajor, Cuha, (YN14), 1960. IV. 17. (PJ), *Bakonyszűcs*, (YN04), 1973. IV. 26. (BJ), *Bakonyszűcs*, Gerence, (YN04), 1957. VI. 19. (PJ), *Balatonakali*, (YM09), 1955. V. 11. (MaM), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1963. VIII. 1–6.; 1964. V. 17.; 1965. V. 26.; 1965. VIII. 20.; 1966.; 1968. VII. 22–26. (NI), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1977. VII. 7.; 1984. VII. 1. (SzD), *Balatonalmádi*, Tulipán u. (BT71), 1964. V. 4.; 1967. V. 28.; 1968. VI. 24–30. (PJ), *Balatoncsicsó*, (YN00), 1969. VII. 8–10. (TS), *Balatoncsicsó*, (YN00), 1969. VII. 9–10. (PJ), *Balatoncsicsó*, Csicsói-vadászház, (YN00), 1977. VI. 18. (RI), *Balatonfüred*, Kiliántelep, (YN10), 1969. VII. 2. (TS), *Balatonfüred*, Koloska-völgy, (YN10), 1972. V. 27. (TS), *Balatonfüred*, Koloska-völgy, (YN10), 1976. VI. 6. (RI), *Balatonfüred*, Nosztori-völgy, (YN10), 1981. VI. 1. (BJ), *Balatongyörök*, (XM78), 1958. IV. 24. (PJ), *Balatongyörök*, Bodorhálás, (XM78), 1978. V. 21. (RI), *Balatonszepezd*, (YM09), 1976. V. 8. (RI), *Balatonudvari*, (YM19), 1976. VI. 20.; 1979. VI. 16.; 1982. VI. 26–27. (RI), *Balinka*, Ubaldpuszta, (BT84), 1968. VIII. 6. (PJ), *Borzavár*, (YN14), 1974. VII. 3. (BK-HM), *Csabrendek*, Nagytárkánypuszta, (XN80), 1979. VII. 31.; 1979. IX. 8. (RI), *Csehbánya*, (YN02), 1976. VI. 15.; 1983. VI. 12. (BJ), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, (YN14), 1972. VI. 15. (TS), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, (YN14), 1973. VIII. 17. (GyJ), *Csesznek*, Gézaháza, (YN14), 1957. V. 22. (PJ), *Csesznek*, Gézaháza, (YN14), 1964. VIII. 19. (BéL), *Csesznek*, Gézaháza, (YN14), 1972. VII. 4. (TS), *Csesznek*, Várbükk, (YN14), 1978. V. 30. (KÁ), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1976. V. 6.; 1976. VI. 10. (BJ), *Dudar*, (YN24), 1973. VII. 24. (BK-HM), *Dudar*, Kovácsdomb, Sűrűhegy, (YN24), 1973. VIII. 12. (GyJ), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1972. VII. 2. (TS), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1974. VII. 12. (BK-HM), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1978. VI. 8. (SzZs), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1981. VI. 21.; 1981. VII. 12.; 1981. VII. 19. (RI), *Farkasgyepű*, (XN93), 1978. IX. 7. (HI), *Farkasgyepű*, (XN93), 1982. VII. 19. (BJ), *Fehérvárcsurgó*, (BT94), 1979. VI. 16. (TS), *Felsőörs*, Királykúti-völgy, (YN21), 1978. VIII. 24. (HI), *Felsőörs*, Királykúti-völgy, (YN21),

1999. VI. 2. (TS), *Fenyőfő*, (YN04), 1971. VII. 8. (TL), *Fenyőfő*, (YN04), 1973. VI. 20.; 1976. VII. 12. (BJ), *Fenyőfő*, (YN04), 1977. VI. 30.; 1978. VII. 15.; 1979. V. 19–20.; 1981. VII. 12–13. (RI), *Fenyőfő*, (YN04), 1984. VII. 8. (SzD), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1972. VII. 16.; 1973. VIII. 27. (TS), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1975. VII. 9. (HM), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1975. VIII. 16–17. (MM), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1975. VIII. 28. (KÁ), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1978. VII. 23. (CsM), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1980. VII. 12. 1983. IV. 30. (RI), *Fenyőfő*, Pisztrángos-tó, (YN04), 1984. VII. 1. (RI), *Gyenesdiás*, Széktető, (XM78), 1964. V. 29. (PJ), *Gyulafirátót*, (YN22), 1967. VI – VII.; *Gyulafirátót*, (YN22), 1969. V. 24. (HL), *Gyulafirátót*, Halastó, (YN22), 1972. VIII. 8. (TS), *Gyulafirátót*, Halastó, (YN22), 1976. V. 11. (BJ), *Gyulafirátót*, Kálváriadomb, (YN22), 1976. X. 4.; 1983. V. 7. (BJ), *Gyulafirátót*, Plébánia-kert, (YN22), 1983. V. 7. (BJ), *Gyulakeszi*, Csobánc, (XM89), 1998. IV. 26. (KCs), *Hárskút*, (YN12), 1983. VII. 8. (BJ), *Hárskút*, Alsó-Hajag, (YN12), 1981. VII. 5. (SzD), *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1958. V. 1. (PJ), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2004. VII. 18–31. (HB), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2004. VII. 30 – VIII. 8. *Herend*, Somod, (YN02), 1968. VI. 20. (PJ), *Homokbödöge*, Előerdő, (XN94), 1972. VII. 27. (BJ), *Homokbödöge*, Uzsali-árok, (XN94), 1972. V. 23. (BJ), *Iharkút*, Tisztavíz, (XN93), 1966. VI. 28. (PJ), *Isztimér*, Barok-völgy, (BT84), 1965. VII. 13. (PJ), *Isztimér*, Hétházpuszta, (BT84), 1973. VII. 15. (TS), *Kapolcs*, (XN90), 1991. V. 25. (NéL), *Kapolcs*, Kálomis, (XN90), 1968. V. 7. (PJ), *Keszthely*, (XM78), 1972. V. 26. (TL), *Királyszentistván*, (BT72), 1976. VII. 3. (BJ), *Lesenceistván*, Lápér, (XM79), 1973. V. 4. (TS), *Lovas*, Királykúti-völgy, (YN20), 1976. VI. 19.; 1977. VI. 19. (RI), *Lovas*, Malom-völgy, (YN20), 2000. VI. 13 – VII. 12. (KCs), *Márkó*, Som-hegy, (YN12), 1964. VII. 18. (PJ), *Mindszentkál*, Öreg-hegy, (XM99), 1989. V. 6.; 1989. VII. 8–9.; 1990. VI. 24.; 1992. IV. 4–6.; 1992. V. 17–18.; 1993. VI. 26.; 1994. IV. 24–26.; 1999. VII. 17.; 2001. IV. 30.; 2001. V. 20.; 2003. V. 18. (RI), *Mindszentkál*, Kopasz-hegy, (XM99), 2001. V. 20. (RI), *Mindszentkál*, Pap-hegy, (XM99), 2000. IV. 23. (RI), *Monostorapáti*, (XN90), 1985. VI. 20. (TS), *Monostorapáti*, Boncsos-tető, (XN90), 1962. VII. 19. (PJ), *Monostorapáti*, Halastó, (XN90), 1974. VII. 4. (KÁ), *Nagyesztergár*, Veimpuszt, (YN14), 1975. VII. 12. (HM), *Nagyvázsony*, Semlyékes-tó, (YN00), 2002. VII. 24. (KCs), *Nagvölgy*, (BT84), 1968. VIII. 5. (PJ), *Németbánya*, Laposak, (YN03), 1960. VII. 6. (PJ), *Németbánya*, Vadászház, (YN03), 1964. VI. 11–13. (PJ), *Nyirád*, Felsőnyirád, (XN80), 1965. VI. 23–25. (PJ), *Olaszfalu*, Tobán-hegy, (YN13), 1968. IV. 25. (PJ), *Öcs*, Nagytó, (XN90), 1961. V. 27. (TS), *Örvényes*, (YM19), 1963. VII. 11. (PJ), *Padragkút*, (XN91), 1968. VI. 8–12. (RI), *Padragkút*, Bazaltbánya, (XN91), 1978. VIII. 12. (RI), *Padragkút*, Sárcsikút, (XN91), 1963. V. 14–17. (PJ), *Paloznak*, (YN20), 1962. V. 13. (NoL), *Paloznak*, (YN20), 1983. VI. 3. (BJ), *Pápa*, (XN84), 1977. VII. 17. (BJ), *Pécsely*, Körtvélyes, (YN10), 1977. V. 22.; 1983. VI. 26. (RI), *Porva*, Kőrös-hegy, (YN14), 1974. VIII. 4. (BJ), *Porva*, Kőrös-hegy, (YN14), 1982. VII. 4. (RI), *Porva*, Ménesjárás, (YN14), 1972. VII. 30. (TS), *Porva*, Pálhálás, (YN14), 1968. VI. 16–17. (PJ), *Porva*, Pálhálás, (YN14), 1972. VI. 16. (TS), *Porva*, Pálhálás, Generál-erdő, (YN14), 1972. VII. 7. (TS), *Porva*, Szépalmapuszt, (YN14), 1976. VII. 12. (BJ), *Porva*, Szépalmapuszt, (YN14), 1988. VI. 11.; 1988. VI. 26. (RI), *Pula*, Kis-Sás-tó, (YN00), 2002. VIII. 16. (KCs), *Pula*, Náci-hegy, (YN00), 1964. VII. 22. (PJ), *Révfülöp*, Fülöp-hegy, (XM98), 1976. VIII. 15. (SzD), *Rezi*, 1963. VII. 16. (XM69), (PJ), *Sáska*, (XN80), 1978. VIII. 11. (SzD), *Sáska*, Agártető, (XN80), 1967. VI. 26–29. (TL), *Sóly*, 1983. V. 29. (BT72), (BJ), *Sümeg*, (XN70), 1978. VI. 22. (SzD), *Szigliget*, Antal-hegy, (XM88), 1980. VI. 8. (SzD), *Tapolca*, Fenyő-s-domb, (XM89), 1991. VI. 2. (NéL), *Tapolcafő*, Kalapács-ér, (XM89), 1972. V. 23. (TS),

Tés, Öreg Futóné, (BT73), 1969. VII. 18. (TD), *Tés*, Sötéthorog-völgy, (BT73), 1969. VI. 27. (PJ), *Tihany*, (YM19), 1963. VI. 10. (PJ), *Tihany*, Kis-erdő-tető, (YM19), 1984. VI. 3. (RI), *Tihany*, Külső-tó, (YM19), 1983. VI. 26.; 1984. VI. 3. (RI), *Tihany*, Levendulás, (YM19), 1983. VI. 26. (RI), *Tihany*, Ráta, (YM19), 1963. VII. 10. (PJ), *Ugod*, (XN94), 1972. VI. 28.; 1972. VII. 2.; 1973. V. 25.; 1973. V. 31.; 1973. VII. 10.; 1973. VII. 14.; 1973. VIII. 4.; 1977. VII. 20–22. (BJ), *Ugod*, Bödögei-erdő, (XN94), 1977. VI. 5. (RI), *Ugod*, Dióspuszta, (XN94), 1972. IV. 14; 1973. V. 31. (BJ), *Ugod*, Előerdei-kaszáló, (XN94), 1972. VI. 19. (BJ), *Ugod*, Előerdő, (XN94), 1972. VI. 6.; 1972. VII. 18.; 1973. V. 20.; 1973. VII. 5.; 1973. VII. 6.; 1976. VI. 28. (BJ), *Ugod*, Irtáspuszta, (XN94), 1972. VI. 15.; 1976. VII. 16. (BJ), *Ugod*, Királykapu, (XN94), 1973. VI. 19. (KÁ-TS), *Ugod*, Köves-tető, (XN94), 1973. V. 20.; 1973. VII. 5. (BJ), *Ugod*, Szár-hegy, (XN94), 1972. VI. 23. (BJ), *Ugod*, Szőlőhegy, (XN94), 1972. VI. 4. (BJ), *Vállus*, (XM79), 1969. V. 20–21. (PJ), *Vállus*, (XM79), 1978. VII. 1. (RI), *Vállus*, Csetény, (XM79), 1969. V. 23. (PJ), *Vállus*, Láz-tető, (XM79), 1964. V. 28. (PJ), *Várpalota*, (BT83), 1967. V. 28. (TL), *Várpalota*, (BT83), 1983. V. 17. (BJ), *Várpalota*, (BT83), 1984. VI. 3. (RI), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1958. VI. 8. (PJ), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1969. V – VI. (VZ), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1973. VII. 26. (KÁ), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1973. VII. 26. (TS-SI), *Várpalota*, Pétfürdő, (BT82), 1968. VI. 26. (PJ), *Várvölgy*, (XM79), 1978. V. 28. (ÁL), *Várvölgy*, Nagyláz-tető, (XM79), 1969. V. 21. (PJ), *Veszprém*, (YN12), 1954. VI.; *Veszprém*, (YN12), 1954. VI.; 1955. V. 24.; 1955. VIII. (MaM), *Veszprém*, (YN12), 1963. V. (K), *Veszprém*, (YN12), 1983. V. 11.; 1983. V. 17.; 1983. V. 24.; 1983. VI. 2. (BJ), *Veszprém*, Aranyos-völgy, (YN12), 1982. VII. 28.; 1983. IX. 24. (BJ), *Veszprém*, Benedek-hegy, (YN12), 1982. VII. 7. (BJ), *Veszprém*, Betekints-völgy, Huszár-hegy, (YN12), 1971. V. 7. (TL), *Veszprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1977. V. 21.; 1977. VII. 12. (SI-WT), *Veszprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1983. V. 21.; 1983. VI. 24. (BJ), *Veszprém*, Gulya-domb, (YN12), 1983. V. 12. (BJ), *Veszprém*, Jankovics-t. (YN12), 1964. VII. 17–18. (VÁ), *Veszprém*, Jutas-erdő, (YN12), 1977. IX. 8.; 1976. V. 8.; 1978. V. 25.; 1981. VII. 9. (BJ), *Veszprém*, Kert u. (YN12), 1964. VII. 6–7. (ÚS), *Veszprém*, Laczkó-forrás, (YN12), 1981. V. 20. (BJ), *Veszprém*, Séd, (YN12), 1957. VIII. 6. (PJ), *Veszprém*, Séd-völgy, (YN12), 1976. V. 27. (BJ), *Veszprém*, Tekeres-völgy, (YN12), 1965. VIII. 10. (BL), *Veszprémfajsz*, (YN11), 1976. VII. 6.; 1983. V. 11. (BJ), *Vilonya*, (BT72), 1976. IX. 4–5. (BJ), *Zánka*, Horog, (YM09), 1985. IX. 13. (SzD), *Zirc*, (YN13), 1970. VI. 7. (TS), *Zirc*, (YN13), 1972. V. 29. (KÁ), *Zirc*, (YN13), 1972. VI. 28.; 1972. VII. 16. (TS), *Zirc*, (YN13), 1972. X. 2. *Zirc*, Arborétum, (YN13), 2004. VIII. 23. (KCs), *Zirc*, Cigány-domb, (YN13), 1975. VII. 29. (LM), *Zirc*, Cuha-völgy, Kardosrét, (YN13), 1973. VIII. 1. (GyJ), *Zirc*, Kardosrét, (YN13), 1973. VII. 19. (BK-HM), *Zirc*, Múzeumudvar, (YN13), 1971. VI. 24. (É), *Zirc*, Pintér-hegy, (YN13), 1971. VII. 7. (TL), *Zirc*, Pintér-hegy, (YN13), 1973. VIII. 4. (TS-SI).

Cetonischema Reitter, 1899

Cetonischema aeruginosa (Drury, 1770) – pompás virágbogár

Elterjedési területe: Közép és Dél-Európa.

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 2.000 Ft.

Lelőhely adatok: *Csesznek*, Cuha, (YN14), 1957. VI. 27. (PJ), *Csesznek*, Gézaháza, Ördögárok, (YN14), 1973. V. 11. (TS), *Köveskál*, Fekete-hegy, (XM99), 1988. VII. 14. (TS), *Lovas*, Malom-völgy, (YN20), 2000. VII. 12. (KCs), *Olaszfalu*, Nagy Csiga-hegy, (YN13), 2005. VII. 19. (KCs), *Olaszfalu*, Nagy Csiga-hegy, (YN13), 2005. VIII. 18. (KCs), *Pula*, (YN00),

1966. V. (RA), *Ravaszd*, Macskalika-tető, (YN06), 1997. VII. 31. (KCs), *Tihany*, Kis-Erdő, (YM19), 1982. V. 16. (TS), *Ugod*, Királykapu, (XN94), 1973. VII. 19. (KÁ-TS), *Veszprém*, (YN12), 1967. VI. 29. (NI.), *Veszprém*, Fajsz, (YN12), 1954. VII. (MaM), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 2004. VII. 23. (KCs).

Eupotosia Miksic, 1954

Eupotosia affinis (Andersch, 1797) – smaragdzöld virágbogár

Elterjedési területe: Közép és Dél Európa, és a Közel-Kelet.

Lelőhely adatok: *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1962. VIII. 7-8. (NI), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1973. VIII. 27. (KÁ), *Iharkút*, (XN93), 1972. VI. 21. (TS), *Lesencistvánd*, Uzsa, Úrbéri-erdő, (XM79), 1990. VI. 25. (NéL), *Olaszfalu*, Kis Csiga-hegy, (YN13), 2005. V. 15. (KCs), *Ugod*, Irtáspuszt, (XN94), 1976. VII. 16. (BJ).

Gnorimus Le Peletier et Audinet-Serville, 1828

Gnorimus nobilis (Linnaeus, 1758) – hegyi virágbogár

Elterjedési területe: Egész Európa.

Lelőhely adatok: *Bakonybél*, Gerence-patak-völgy, (YN03), 1970. VI. 25. (TS), *Bánd*, Malom-hegy, (YN12), 1997. VIII. 5. (KCs), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, (YN14), 1972. VI. 15. (TS), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1981. VII. 12.; 1981. VII. 19. (RI), *Farkasgyepű*, (XN93), 1955. VI. 29. (MM), *Csesznek*, Gézaháza, (YN14), 1954. VI. 20., *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1982. VII. 3. (TS), *Hárskút*, Középső Hajag, (YN12), 2003. VI. 22. (KF), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2004. VII. 18–31. (HB), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2005. VII. 1. (KCs), *Isztimér*, Burok-völgy, (BT84), 1973. VII. 26. (KÁ), *Kemenesszentpéter*, Rába-part, (XN65), 1990. VI. 19. (NéL), *Márkó*, Som-hegy, (YN12), 1964. VI. 18. (PJ), *Olaszfalu*, Malomréti-völgy, (YN13), 1972. VII. 2. (TS), *Olaszfalu*, Malom-völgy, (YN13), 1981. VI. 12. (SzD), *Porva*, Szépalmapuszt, (YN14), 1988. VI. 26. (RI), *Tés*, Kis Futóné, (BT73), 1991. VI. 23. (TS), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1958. VI. 8. (PJ), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1969. V – VI. (VZ), *Várpalota*, Várvölgy, (BT83), 1968. VIII. 6. (VZ), *Zirc*, (YN13), 1970. VI. 21.; 1971. VI. 6.; 1971. VI. 14. (TS), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 1971. VII. 6. (TS), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 1973. VII. 3. (BJ).

Gnorimus variabilis (Linnaeus, 1758) – nyolcpettyes virágbogár

Elterjedési területe: Közép Európa, a Balkán félsziget és Törökország.

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 50.000 Ft.

Lelőhely adatok: *Olaszfalu*, Alsópere, (YN13), 1966. VII. 11–14. (PJ.), *Zalasántó*, Tátika-hegy, (XM69), 2001. VII. 14. (TSz).

Liocola C. G. Thomson, 1859

Liocola lugubris (Herbst, 1786) – márványos virágbogár

Elterjedési területe: Egész Európa, Oroszország és Szibéria.

Lelőhely adatok: *Bakonybél*, Hubertlak, (YN03), 1964. VI. 8–10. (PJ), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2004. VII. 30 – VIII. 8. (HB), *Nagyvázsony*, Semlyékes-tó, (YN00), 2002. VI. 18. (KCs), *Olaszfalu*, Kis Csiga-hegy, (YN13), 2005. VII. 19. (KCs), *Olaszfalu*, Nyilas, (YN13), 2005. VII. 1. (KCs), *Zalasántó*, Szebike, Várvölgy, (XM69), 2001. VII. 5. (TSz), *Várpalota*,

(BT83), Cseri-erdő, 1968. VII. 2. (VZ), *Veszprém*, (YN12), 1983. V. 28. (BJ), *Veszprém*, Csátár-hegy, (YN12), 1997. VII. 9. (KCs), *Zalaszentő*, Tátika-hegy, 2001. VII. 5. (TZs), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 2004. IX. 3.; 2004. VI. 28.; 2004. VII. 4.; 2004. VII. 22. (KCs).

Netocia A. Costa, 1852

Netocia ungarica (Herbst, 1790) – magyar virágbogár

Elterjedési területe: Közép Európa és a Balkán félsziget.

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 10.000 Ft.

Lelőhely adatok: *Balatonakali*, (YM09), 1965. VI. 21. (PJ), *Balatonudvari*, (YM19), 1976. V. 9. (RI), *Bodajk*, (BT94), 1963. VI. 13–14. (PJ), *Csesznek*, Cuha, (YN14), 1957. VI. 27. (PJ), *Gyulafirátót*, (YN22), 1967. VI – VII. (VZ), *Gyulafirátót*, (YN22), 1969. V. 24. (HL), *Gyulafirátót*, (YN22), 1991. VI. 15. (TS), *Herend*, Somod, (YN02), 1968. VI. 20. (PJ), *Királyszentistván*, Ugri-hegy, (BT72), 1997. V. 28 – VI. 11. (KCs), (KUTASI, 1999), *Litér*, Mogyorós-hegy, (BT72), 1999. V. 26 – VI. 9.; 2000. V. 25.; 2001. V. 21. (KCs), *Márkó*, (YN12), 1983. VI. 4. (BJ), *Öcs*, Nagy-tó, (XN90), 2002. VI. 25. (KCs), *Pécsely*, Körtvélyes, (YN10), 1977. VI. 18. (RI), *Sóly*, (BT72), 1995. VII. 1–4. (RGy), *Szentkirályszabadja*, Vörös-gödör, (YN21), 1996. VII. 24. (KCs), (KUTASI, 1999), *Tapolca*, Fenyősdomb, (XM89), 1990. VI. 14.; 1991. VI. 2. (NéL), *Tihany*, (YM19), 1963. VI – VII. (A), *Várpalota*, legelő, (BT83), 1957. VI. 4. (PJ), *Várpalota*, Tábornmező, (BT83), 1969. VI. 27. (PJ), *Várpalota*, Tábornmező, (BT83), 1969. V – VI. (VZ), *Várpalota*, Várölgy, (BT83), 1968. VI. 27. (PJ), *Veszprém*, (YN12), 1954. VI. 20.; 1957. VII. (MM), *Veszprém*, (YN12), 1984. VI. 11. (PA), *Veszprém*, Csátár-hegy, (YN12), 1984. VI. 25. (RI), *Vilonya*, Külső-hegy, (BT72), 1996. V. 15 – VI. 13.; 1996. VI. 13. (KCs), (KUTASI 1999).

Oxythyrea Mulsant, 1842

Oxythyrea funesta (Poda, 1761) – sokpettyes virágbogár

Elterjedési területe: Egész Európa, Törökország és Észak Afrika.

Lelőhely adatok: *Aszófő*, (YN10), 1962. V. 27. (PJ), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszta, (YN25), 1978. VII. 26. (HoB), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszta, (YN25), 1978. VII. 26. (KGy), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszta, (YN25), 1978. VII. 26. (LJ), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszta, (YN25), 1978. VII. 26. (WT), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszta, Halastavak, (YN25), 1975. VI. 1.; 1978. VII. 26. (SzT), *Bakonyszentkirály*, (YN15), 1980. VII. 13. (RI), *Bakonyszentlászló*, (YN15), 1978. VIII. 24. (PA), *Bakonyszentlászló*, Vinye, Kőpince-forrás, (YN14), 1972. VII. 10. (TS), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1965. V. 26. (NI), *Balatonfüred*, (YN10), 1973. VII. 5. (TL), *Balatonfüred*, Tamás-hegy, (YN10), (PJ), 1963. VI. 16. *Balatonfüred*, Tulipán u. (YN10), 1968. VI. 24–25. (KI-PJ), *Balinka*, (BT84), 1978. VI. 18. (PA), *Balinka*, Mecsérpuszta, (BT84), 1962. VIII. 8. (PJ), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1976. VII. 30.; 1977. VI. 3. (BJ), *Csór*, Gusztos-puszta, (BT93), 1965. VII. 12. (PJ), *Fehérvárcsurgó*, Halastó, (BT94), 1981. VII. 16. (HI), *Felsőörs*, (YN21), 1966. V. 30. (PJ), *Felsőörs*, Felső-hegy, (YN21), 1964. VII. 13. (PJ), *Fenyőfő*, (YN04), 1979. V. 26. (DGy), *Fenyőfő*, Pisztrángos-tó, (YN04), 1984. VII. 1. (RI), *Gyulafirátót*, Halastó, (YN22), 1971. VI. 2. (TS), *Gyulafirátót*, Halastó, (YN22), 1974. VII. 29.; 1976. VIII. 12. (BJ), *Hajmáskér*, (BT72), 1996. VII. 1. (KÁ), *Hegyesd*, Vároldal, (XM99), 1990. IX. 8. (NL), *Kincsesbánya*, (BT93), 1996. VI. 1. (KÁ), *Mindszentkál*, (XM99), 1989. VII. 8–9.; 1993. VI. 26. (RI), *Mindszentkál*, Öreg-hegy, (XM99), 1997. VI. 7–8.; 1998. VIII. 23.; 1999. VI. 6.; 2001. IV. 30.; 2001. VI. 23. (RI), *Olaszfa*, (YN13), 1982. VI. 4. (TS), *Porva*, Felső-erdő,

(YN14), 1984. VII. 7. (SzD), *Porva*, Pálhálás, (YN14), 1982. VI. 18. (TS), *Súr*, (BT75), 1980. VI. 14. (PA), *Súr*, (BT75), 1980. VI. 14. (RI), *Szigliget*, Antal-hegy, (XM88), 1984. VI. 8. (SzD), *Tihany*, (YM19), 1983. V. 7. (PA), *Tihany*, Külső-tó, (YM19), 1972. VII. 5. (TS), *Tihany*, Külső-tó, (YM19), 1983. VI. 26. (RI), *Tihany*, Ráta, (YM19), 1963. VII. 10. (PJ), *Ugod*, (XN94), 1972. VI. 20.; 1977. VII. 20–22.; 1977. VII. 24. (BJ), *Ugod*, Gerencepuszta, (XN94), 1979. V. 19. (BJ), *Ugod*, Irtáspuszta, (XN94), 1976. VII. 16. (BJ), *Várpalota*, Baglyas-hegy, (BT83), 1968. VI. 25. (PJ), *Veszprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1978. VI. 21. (SiI-WT), *Veszprém*, Jutas, (YN12), 1981. VII. 9.; 1982. VII. 2.; 1983. VI. 24.; 1983. VI. 29. (BJ), *Veszprém*, Séd-völgy, (YN12), 1976. V. 27. (BJ), *Veszprém*, Tekeres-völgy, (YN12), 1965. VIII. 19. (NI), *Veszprém*, Tekeres-völgy, (YN12), 1977. V. 21.; 1977. VI. 17.; 1978. VI. 21. (SiI – WT), *Vonyarcvashegy*, (XM78), 1982. VII. 14. (TS), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 1971. VII. 6. (TS).

Potosia Mulasnt et Rey, 1870

Potosia cuprea obscura (Andersch, 1797) – olajzöld virágbogár

Elterjedési területe: Közép Európa.

Lelőhely adatok: *Alsópáhok*, (XM68), 1964. VII. 15. (PJ), *Aszfő*, (YN10), 1962. V. 9. (PJ), *Bakonykoppány*, Gerence-patak, (YN04), 1977. VII. 20. (BJ), *Bakonyszentlászló*, Vinye, (YN14), 1973. VII. 21. (BK – HM), *Balatofüred*, (YN10), 1961. VII. 14. (PJ), *Balatonalmádi*, (BT71), 1964. VI. 28.; 1966. VI. 12.; 1967. V. 28. (PJ), *Balatonalmádi*, (BT71), 1969. VI. 22 – VII. 6. (PZs – PJ), *Balatoncsicsó*, (YN00), 1969. VII. 8-10. (TL), *Balatoncsicsó*, Erdész-ház, (YN00), 1969. VII. 9–10. (PJ), *Balatonudvari*, (YN19), 1982. VI. 26–27. (RI), *Csesznek*, Várbükk, (YN14), 1978. V. 30. (KÁ), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1977. VI. 3. (BJ), *Fenyőfő*, (YN04), 1971. VII. 8. (TL), *Fenyőfő*, Kakas-hegy, (YN04), 1984. VII. 8. (SzD), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1970. VI. 27. (TS), *Gic*, Homokbánya, (YN05), 1969. VI. 2–10. (DM), *Gyulafirátót*, Kálvária-domb, (YN22), 1983. V. 7. (BJ), *Homokbödöge*, Előerdő, (XN94), 1972. VII. 23. (BJ), *Iharkút*, (XN93), 1969. V. 27–28. (PJ), *Köveskál*, Fekete-hegy, (XM99), 1962. VI. 16. (TS), *Mindszentkál*, Öreg-hegy, (XM99), 1989. VII. 8–9.; 1992. V. 17–18.; 1998. VIII. 23.; 1999. VI. 6.; 1999. VII. 18., 1990. V. 19.; 2001. V. 20. (RI), *Monostorapáti*, (XN90), 1985. VI. 20. (TS), *Monostorapáti*, Kopasz-hegy, (XN90), 2001. V. 20. (RI), *Németbánya*, Vadász-ház, (YN03), 1964. VI. 11–13. (PJ), *Pápa*, (XN84), 1978. VII. 9. (BJ), *Pápateszér*, Farkashegy, (YN05), 1955. (MaM), *Pula*, (YN00), 1966. V – VI. (RA), *Pula*, Náci-hegy, (YN00), 1964. VII. 22. (PJ), *Szigliget*, Arborétum, (XM88), 1964. VI. 30. (PJ), *Tihany*, (YM19), 1955. V. 15. (MaM), *Tihany*, (YM19), 1963. (Sz), *Ugod*, (XN94), 1972. VI. 20.; 1973. V. 22.; 1973. V. 25.; 1973. V. 31.; 1973. VI. 2.; 1973. VII. 8.; 1973. VIII. 5.; 1973. VIII. 13.; 1974. VI. 15.; 1974. VII. 10–30.; 1976. V. 30.; 1976. VIII. 29. (BJ), *Ugod*, Bögödi-erdő, (XN94), 1977. VI. 5. (RI), *Ugod*, Előerdei kaszáló, (XN94), 1972. VI. 19. (BJ), *Ugod*, Előerdő, (XN94), 1973. VII. 4.; 1973. VII. 6. (BJ), *Ugod*, Irtáspuszta, (XN94), 1972. VI. 15.; 1979. V. 19. (BJ), *Ugod*, Kövestető, (XN94), 1972. IV. 21. (BJ), *Ugod*, Szőlő-hegy, (XN94), 1972. VI. 11.; 1978. VI. 4. (BJ), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1969. V – VI. (VZ), *Várpalota*, Cser-erdő, (BT83), 1968. VII. 2. (VZ), *Veszprém*, (YN12), 1954. VIII.; 1955. IV. 14. (MaM), *Veszprém*, (YN12), 1983. V. 17.; 1983. V. 24.; 1983. VI. 2. (BJ), *Veszprém*, Jutas-erdő, (YN12), 1978. VI. 1. (BJ), *Veszprém*, Plosser-sétány, (YN12), 1961. V. 2. (PJ), *Vilonya*, (BT72), 1976. IX. 4–5. (BJ), *Vilonya*, Külső-hegy, (BT72), 1996. V. 15. (KCs), *Zirc*, (YN13), 1970. VI. 7. (TS), *Zirc*, Szarvaskút, (YN13), 1984. VII. 10. (TS).

Potosia fieberi (Kraatz, 1880) – rezes virágbogár

Elterjedési területe: Közép és Dél Európa.

Természetvédelmi helyzet: Magyarországon védett, eszmei értéke 50.000 Ft.

Lelőhely adatok: *Vászoly*, Keresztfatető, (YN00), 2002. VII. 25. (NL).

Trichius Fabricius, 1775

Trichius fasciatus (Linnaeus, 1758) – nyugati prémesbogár

Elterjedési területe: Egész Európa kivéve a mediterraneum, Oroszország, a szibériai területek és Japán. Magyarországról eddig csak a nyugati határszél mellől volt ismert, újabb adatokra a Bakonyból kevés az esély.

Lelőhely adatok: *Pápa*, (XN84), 1977. VII. 17. (BJ), *Veszprém*, (YN12), 1978. V. 25. (BJ).

Trichius sexualis Bedel, 1906 – keleti prémesbogár

Elterjedési területe: Közép- és Dél Európa.

Lelőhely adatok: *Balatonudvari*, (YM19), 1987. VI. 26–27. (RI), *Balatonudvari*, Kiliántelep, (YM19), 1969. VII. 2.; 1976. VII. 18. (TL), *Berhida*, (BT82), *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1966. VI. 7. (PJ), *Homokbödöge*, Előerdő, (XN94), 1972. VII. 27. (BJ), *Paloznak*, (YN20), 1983. VI. 3. (BJ), *Sárszentmihály*, Sárpentele, (BT92), 1967. VI. 26. (M), *Sóly*, (BT72), 1983. V. 29. (BJ), *Somlókővárhegy*, Somló-hegy, (XN82), 1978. VII. 8. (BA), *Ugod*, (XN94), 1973. VII. 8. (BJ), *Ugod*, Diópuszta, (XN94), 1976. VI. 16. (BJ), *Ugod*, Gerence pusztája, (XN94), 1979. V. 19. (BJ), *Ugod*, Szárhegy, (XN94), 1972. VI. 16. (BJ), *Vászoly*, Bab-völgy, (YN00), 1988. VII. 3. (DGy), *Vászoly*, Öreg-hegy, (YN00), 1998. VI. 26. (KCs), *Veszprém*, (YN12), 1983. VI. 6. (BJ), *Veszprém*, Benedek-hegy, (YN12), 1982. VII. 7. (BJ), *Veszprém*, Jutas, (YN12), 1981. VII. 9.; 1983. VI. 29. (BJ), *Veszprém*, Pipacs u. (YN12), 1964. VI. 4. (TSÁ).

Tropinota Mulsant, 1842

Epicometis Burmeister, 1842

Tropinota (Epicometis) hirta (Poda, 1761) – bundás virágbogár

Elterjedési területe: Egész Európában, a Közel-Keleten és Észak-Afrikában (Marokkó).

Lelőhely adatok: *Alsóörs*, (YN20), 1972. VI. 24. (BJ), *Bakonyszentlászló*, Északi Cuha, (YN15), 1957. VI. 27. (PJ), *Balatonakali*, (YM09), 1965. VI. 21. (PJ), *Balatonalmádi*, Káptalanfüred, (BT71), 1963. V. 1.; 1965. V. 26. (NI), *Balatonalmádi*, Vörösberény, Malom-völgy, (BT71), 1962. V. 6. (PJ), *Balatoncsicsó*, (YN00), 1969. VII. 5–10. (TS), *Balatoncsicsó*, Erdészház, (YN00), 1969. V. 6–8. (PJ), *Balatoncsicsó*, Erdészház, (YN00), 1977. V. 22. (RI), *Balatonfüred*, (YN10), 1964. IV. 27–28. (PM), *Balatonfüred*, Nosztori-völgy, (YN10), 1981. VI. 1. (BJ), *Balatonfűzfő*, Szalmási-telep, (BT71), 1962. IV. 13. (PJ), *Balatongyörök*, (XM78), 1958. IV. 17. (PJ), *Balatonkenese*, Partfő, (BT81), 1972. V. 21. (TS), *Balatonkenese*, Soós-hegy, (BT81), 1983. IV. 23. (BJ), *Balatonsepezd*, (YM09), 1976. V. 8. (RI), *Balatonudvari*, (YM19), 1976. V. 8. (RI), *Balatonudvari*, Kiliántelep, (YM19), 1969. VII. 2. (TS), *Bodajk*, (BT94), 1963. VI. 13–14. (PJ), *Csesznek*, Gézaháza, (YN14), 1957. V. 22. (PJ), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1972. VI. 5. (TS), *Csopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1976. IV. 20. (BJ), *Devecser*, Széki-erdő, (XN82), 1991. IV. 16. (SzF), *Eplény*, Malom-patak, (YN23), 1977. III. 26. (ÁL), *Eplény*, Malom-patak, (YN23), 1977. III. 26. (RI), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1974. V. 13. (TS), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1974. V. 8.;

1975. V. 10. (KÁ), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1978. V. 4. (CsM), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1977. III. 26. (RI), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1986. IV. 28. (SzZs), *Farkasgyepű*, Vas-rét, (XN93), 1964. IV. 28. (PJ), *Felsőörs*, (YN21), 1976. V. 1. (RI), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1974. III. 2. (BJ), *Gyulafirátót*, (YN22), 1967. VI – VII.; *Gyulafirátót*, Büdöskút, (YN22), 1968. IV. 26. (PJ), *Gyulafirátót*, Kálvária-domb, (YN22), 1974. IV. 4.; 1974. IV. 5. (BJ), *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1958. IV. 27. (PJ), *Herend*, Mogorósdomb, (YN02), 1966. IV. 27. (PJ), *Homokbödöge*, (XN94), 1972. VI. 3.; 1972. VII. 27.; 1974. V. 1. (BJ), *Homokbödöge*, Előerdő, (XN94), 1973. V. 6. (BJ), *Homokbödöge*, Uzsa-árok, (XN94), 1972. V. 23. (BJ), *Keszthely*, (XM78), 1972. V. 26. (TL), *Kincsesbánya*, (BT93), 1996. VI. 1. (KÁ), *Lesenceistvánd*, (XM79), 1974. IV. 10. (KÁ), *Lesenceistvánd*, Uzsa, (XM79), 1963. VI. 4. (PJ), *Márkó*, (YN12), 1983. IV. 4. (BJ), *Márkó*, Menyeke, (YN12), 1963. V. 12. (PJ), *Márkó*, Séd-patak völgy, (YN12), 1972. IV. 30. (TS), *Mindszentkállya*, Öreg-hegy, (XM99), 1989. V. 2.; 1989. V. 6.; 1990. II. 24–25.; 1990. III. 15.; 1992. V. 30. 1992. IV. 4–6.; 1992. V. 17–18.; 1993. IV. 10.; 1993. IV. 18.; 1993. V. 1. (RI), *Mindszentkállya*, Pap-hegy, (XM99), 2000. IV. 23. (RI), *Monoszló*, Hegyestű, (YN09), 1977. V. 1. (RI), *Olaszfalva*, Tobán-hegy, (YN13), 1968. IV. 25. (PJ), *Öcs*, Nagy-tó, (XN90), 1961. V. 27. (TS), *Örvényes*, Vízi-malom, (YM19), 1974. VII. 11. (BJ), *Paloznak*, (YN20), 1962. IV. 26. (NoL), *Pápateszér*, Zsörki-szőlők, (YN05), 1979. VII. 9. (BJ), *Pécsely*, (YN10), 1979. IV. 11. (ÁL), *Porva*, Kőrös-hegy, (YN14), 1978. V. 4. (BJ), *Pula*, (YN00), 1965. V. 28 – VI. 3. (RA), *Sáska*, (XN80), 1978. V. 6. (RI), *Sóly*, (BT72), 1983. V. 29. (BJ), *Somlővásárhely*, Somló, (XN82), 1973. V. 18. (BJ), *Somlővásárhely*, Somló-hegy, (XN82), 1963. V. 7–8. (PJ), *Somlővásárhely*, Somló-hegy, (XN82), 1978. III. 8. (BA), *Súr*, (BT75), 1980. VI. 14. (RI), *Szigliget*, Arborétum, (XM88), 1964. VI. 30. (PJ), *Tapolca*, Kalapácsér, (XM89), 1972. V. 25. (TS), *Tihany*, (YM19), 1983. IV. 17.; 1983. V. 7. (PA), *Tihany*, (YM19), 1999. V. 20. (KÁ), *Tihany*, Akasztó-hegy, (YM19), 1983. IV. 4. (RI), *Tihany*, Gejzírmező, (YM19), 1983. IV. 17.; *Tihany*, Hármashegy, (YM19), 1983. IV. 17. (RI), *Tihany*, Kiserdő tető, (YM19), 1971. VI. 26. (TS), *Tihany*, Kiserdő tető, (YM19), 1983. IV. 17., 1984. VI. 3. (RI), *Tihany*, Külső-tó, (YM19), 1983. IV. 4. (RI), *Tihany*, Levendulás, (YM19), 1983. IV. 17. (RI), *Ugod*, (XN94), 1972. V. 1.; 1972. V. 30.; 1973. VII. 5. (BJ), *Ugod*, Előerdő, (XN94), 1972. IV. 25.; 1972. V. 16.; 1972. V. 22.; 1972. VI. 6. (BJ), *Ugod*, Gerence-puszta, (XN94), 1973. V. 9. (BJ), *Ugod*, Hubertlak, (XN94), 1973. V. 6. (BJ), *Ugod*, Huszárokölő, patak, (XN94), 1973. V. 9. (BJ), *Ugod*, Királykapu, (XN94), 1973. VI. 19. (TS), *Ugod*, Kövestető, (XN94), 1972. IV. 11.; 1972. IV. 24. (BJ), *Ugod*, Szár-hegy, (XN94), 1972. V. 1.; 1972. VI. 16. (BJ), *Lesenceistvánd*, Uzsa, (XM79), 1963. VI. 4. (PJ), *Vállus*, (XM79), 1969. V. 20–21. (PJ), *Vállus*, (XM79), 1969. V. 20–22. (BM), *Vállus*, Büdöskút, Fekete-hegy, (XM79), 1964. V. 26. (PJ), *Városlőd*, Borsod, (YN02), 1964. V. 7. (PJ), *Várpalota*, Tábormező, (BT83), 1969. V – VI. (VZ), *Várvölgy*, Nagyláz-tető, (XM79), 1969. V. 21. (PJ), *Veszprém*, (YN12), 1954. VI. 20.; 1954. X.; 1955. IV.; 1955. V. 20. (MaM), *Veszprém*, (YN12), 1983. IV. 24. (BJ), *Veszprém*, Alsóerdő, (YN12), 1967. V. 1. (PJ), *Veszprém*, Bakony Művek, (YN12), 1974. V. 10. (BJ), *Veszprém*, Betekintsvölgy, Csatár-hegy, (YN12), 1971. V. 7. (TL), *Veszprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1984. VI. 11. (RI), *Veszprém*, Gulya-domb, (YN12), 1963. IV. 27. (PJ), *Veszprém*, Gulya-domb, (YN12), 1983. IV. 10. (BJ), *Veszprém*, Séd, (YN12), 1957. VIII. 6. (PJ), *Veszprém*, Tekeres-völgy, 1965. VIII. 19. (BL), *Veszprémfajsz*, (YN11), 1983. V. 11. (BJ), *Veszprémfajsz*, Balácapuszta, (YN11), 1983. IV. 24. (BJ), *Zánka*, (YM09), 1976. IV. 11. (RI), *Zirc*, Arborétum, (YN13),

1975. IV. 23. (KÁ), Zirc, Bocskor-hegy, (YN13), 1985. V. 22. (HI), Zirc, Cuha, (YN13), 1957. VI. 11. (PJ), Zirc, Cuha-völgy, (YN13), 1955. V. 14. (MaM).

Valgus Scriba, 1790

Valgus hemipterus (Linnaeus, 1758) – suta virágbogár

Elterjedési területe: Egész Európa, a Közel-Kelet és Észak Afrika (Algéria, Marokkó és Tunézia).

Lelőhely adatok: *Badacsonytördemic*, Badacsonylábdíhegy, (XM88), 1978. V. 2., 1978. V. 20. (RI), *Bakonybél*, (YN03), 1972. VI. 4. (TS), *Bakonycsernye*, (BT84), 1980. V. 25.; 1981. V. 31. (RI), *Bakonycsernye*, Kisgyónbánya, (BT84), 1980. V. 25., 1980. VI. 14., 1981. V. 31. (RI), *Bakonypoppány*, Gerence-part, (YN04), 1977. VII. 20. (BJ), *Bakonyszentkirály*, (YN15), 1979. V. 19. (RI), *Bakonyszentkirály*, Hajmápuszta, Halastavak, (YN25), 1972. V. 19. (TS), *Bakonyszentlászló*, (YN15), 1957. VI. 14. (PJ), *Bakonyszombathegy*, Feketevíz-patak völgy, (YN26), 1974. VI. 5. (TS), *Balatonakali*, Fövenyes, (YM09), 2004. V. 12. (KCs), *Balatonalmádi*, Káptalanfürdő, (BT71), 1963. V. 4.; 1970. IX. (NI), *Balatonalmádi*, Tulipán u. (BT71), 1969. V. 4. (PJ), *Balatonberény*, (XM77), 1999. V. 19. (KÁ), *Balatoncsicsó*, Vadászház, (YN00), 1977. V. 1. (RI), *Balatonfőkajár*, Somló-hegy, (BT81), 1962. IV. 26. (PJ), *Balatonfüred*, Koloska-völgy, (YN10), 1972. V. 27. (TS), *Balatonfüred*, Koloska-völgy, (YN10), 1980. VI. 15. (CsM), *Balatonfüred*, Nosztori-völgy, (YN10), 1981. VI. 1. (BJ), *Balatongyörök*, (XM78), 1978. V. 21. (RI), *Balatongyörök*, Bodorhálás, (XM78), 1978. V. 21. (RI), *Balatszepezd*, (YM09), 1976. V. 8. (RI), *Balatonudvari*, (YM19), 1976. V. 9.; 1976. VI. 20. (RI), *Bodajk*, (BT94), 1963. VI. 13–14. (PJ), *Bodajk*, Széles-árok, (BT94), 1979. V. 22. (SzD), *Csesznek*, Gézaháza, (YN14), 1957. V. 22. (PJ), *Csesznek*, Ördög-árok, (YN14), 1982. V. 16. (PA), *Csesznek*, Porva-Csesznek vasútállomás, (YN14), 1972. VI. 15. (TS), *Csesznek*, Várbükk, (YN14), 1978. V. 30. (KÁ), *Csoopak*, Nosztori-völgy, (YN20), 1976. VI. 10., 1977. V. 23. (BJ), *Eplény*, Malomréti-völgy, (YN23), 1972. V. 5. (TS), *Farkasgyepű*, (XN93), 1979. V. 20. (RI), *Fenyőfő*, (YN04), 1983. IV. 30. (TS), *Fenyőfő*, Kék-hegy, (YN04), 1983. V. 15. (SzD), *Fenyőfő*, Ósfenyves, (YN04), 1974. VII. 2. (BJ), *Fenyőfő*, Pisztrángos-tó, (YN04), 1983. IV. 30. (RI), *Fenyőfő*, Pisztrángos-tó, (YN04), 1984. VI. 3. (TS), *Gyulafirátót*, Kálvária-domb, (YN22), 1974. IV. 5. (BJ), *Hárskút*, (YN12), 1983. IV. 30. (BJ), *Hárskút*, Esztergáli-völgy, (YN12), 1958. V. 1.; 1958. V. 10. (PJ), *Hárskút*, Ráktanya, (YN12), 2004. VII. 1. (KCs), *Hegymagas*, Szent György-hegy, (XM88), 1980. VI. 8. (SzD), *Herend*, Mogorósdomb, (YN02), 1966. IV. 27. (PJ), *Herend*, Rakottyás, (YN02), 1963. V. 26. (PJ), *Homokbödöge*, Előerdő, (XN94), 1973. V. 6. (BJ), *Homokbödöge*, Uzsali-árok, (XN94), 1972. V. 23. (BJ), *Köveskál*, (XM99), 1978. V. 20. (RI), *Köveskál*, Községi legelő, (XM99), 1978. V. 6. (ÁL), *Márkó*, Menyeke, (YN12), 1963. V. 12. (PJ), *Mindszentkál*, (XM99), 1989. V. 6.; 1993. V. 1.; 1994. V. 13–16. (RI), *Mindszentkál*, Öreg-hegy, (XM99), 1984. IV. 24–26.; 1994. IV. 24–26.; 2001. IV. 30.; 2003. V. 18. (RI), *Nagytevel*, (XN94), 1973. V. 15. (BJ), *Öcs*, Nagy-tó, (XN90), 1971. V. 27. (TS), *Paloznak*, (YN20), 1962. V. 4.; 1962. VI. 13. (NoL), *Pápateszér*, Zsórki-szőlők, (YN05), 1973. V. 4.; 1973. V. 8.; 1973. V. 29. (BJ), *Porva*, Széphalompuszta, (YN14), 1988. VI. 11. (RI), *Pula*, (YN00), 1978. V. 12. (ÁL), *Pula*, Tálodi-erdő, (YN00), 1978. IV. 23. (RI), *Sáska*, Agártető, (XN80), 1978. IV. 19. (ÁL), *Sáska*, Legelő, (XN80), 1978. V. 6. (RI), *Somlővásárhely*, (XN82), 1963. V. 7–8. (PJ), *Súr*, legelő, (BT75), 1980. VI. 14. (RI), *Szentgál*, Balogszeg, (YN02), 1957. V. 30. (PJ), *Tapolcafő*, Kalapácsér, (XN93), 1972. V. 23. (TS), *Tés*, Hegyesberek, (BT73), 1980. V. 25. (RI),

Tihany, (YM19), 1983. V. 7. (PA), *Tihany*, Gejzír-mező, (YM19), 1983. V. 17. (TS), *Tihany*, Kis-erdő tető, (YM19), 1983. IV. 24. (TS), *Tihany*, Kis-erdő, (YM19), 1983. IV. 26. (TS), *Tihany*, Sajkod, (YM19), 1983. V. 15. (RI), *Ugod*, (XN94), 1973. IV. 2.; 1973. V. 14.; 1976. V. 30. (BJ), *Ugod*, Dióspusztá, (XN94), 1972. IV. 14.; 1972. V. 24–25.; 1974. VI. 24.; 1979. V. 19. (BJ), *Ugod*, Előerdő, (XN94), 1966. V.; 1972. IV. 25.; 1973. III. 30. (BJ), *Ugod*, Hubertlak, (XN94), 1973. V. 6. (TS), *Ugod*, Huszárok-elő-patak, (XN94), 1973. V. 9. (BJ), *Ugod*, Kaszáló, (XN94), 1972. V. 8.; 1972. V. 30. (BJ), *Ugod*, Kövestető, (XN94), 1972. IV. 11.; 1972. IV. 21–22.; 1972. IV. 24–25.; 1972. V. 22.; 1973. III. 30.; 1973. V. 20. (BJ), *Ugod*, Szőlő-hegy, (XN94), 1979. V. 20. (BJ), *Vállus*, (XM79), 1969. V. 20–21. (PJ), *Vállus*, (XM79), 1979. V. 21. (ÁL), *Vállus*, Csetény, (XM79), 1969. V. 23. (PJ), *Vállus*, Láz-tető, (XM79), 1978. V. 1.; 1978. V. 21. (RI), *Várpalota*, Barok-völgy, (BT83), 1972. VI. 6. (TS), *Várvölgy*, (XM79), 1978. V. 28. (ÁL), *Vészprém*, (YN12), 1955. IV. 16.; 1955. V. 24. (MaM), *Vészprém*, (YN12), 1967. VI. 29. (NI), *Vészprém*, Bakony Művek, (YN12), 1974. V. 10. (BJ), *Vészprém*, Csatár-hegy, (YN12), 1983. V. 21. (BJ), *Vészprém*, Gulyadomb, (YN12), 1963. IV. 27. (PJ), *Vészprém*, Hóvirág u. (YN12), 1964. VI. 7–10. (B), *Vészprém*, Jutas-erdő, (YN12), 1978. VII. 6. (BJ), *Vészprém*, Kádárta, Ferenc-forrás, (YN22), 1996. V. 9. (KÁ), *Vészprém*, legelő, (YN12), 1957. VI. 4. (PJ), *Vészprém*, Séd, (YN12), 1957. VI. 4. (PJ), *Vészprém*, Séd-völgy, (YN12), 1976. V. 27. (BJ), *Vészprém*, Tekeress-völgy, (YN12), 1966. VIII. 15. (BL), *Zirc*, Arborétum, (YN13), 1974. VI. 4. (NÉ), *Zirc*, Cuha-völgy, (YN13), 1955. V. 14. (MaM), *Zirc*, Cuha-völgy, Kardosrét, (YN13), 1972. V. 5. (TS), *Zirc*, Szarvaskút, (YN13), 1984. VIII. 10. (HI).

Köszönetnyilvánítás

Ezúton szeretnék köszönetet mondani Kutasi Csabának, aki lehetővé tette számomra a zirci Bakonyi Természettudományi Múzeum gyűjteményében elhelyezett bogáranyag vizsgálatát és Rozner Istvánnak, aki elkezdte a múzeum anyagának feldolgozását.

Irodalom

- ENDRŐDI, S. (1956): Lemezescsápú bogarak – Lamellicornia – In: Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae), **IX. 4.** – Akadémiai Kiadó, Budapest, 188 pp.
- KöM-rendelet (2001): A 13/2001. (V. 9.) KöM rendelet a védett és a fokozottan védett növény- és állatfajokról, a fokozottan védett barlangok köréről, valamint az Európai Közösségben természetvédelmi szempontból jelentős növény- és állatfajok közzétételéről
- KUTASI, CS. (1999): Ritka és jellegzetes Balaton-felvidéki bogárfajok (Coleoptera) – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis* **14** (1995): 67–78.
- LÖBL, I. & SMETANA, A. (szerk.) (2006): Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Vol. 3: Scarabaeoidea, Scirtoidea, Dascilloidea, Buprestoidea and Byrrhoidea – Apollo Books, Stenstrup, 690 pp.
- ROZNER, I. (1984): A Bakony hg. lemezescsápú bogárfaunájának az alapvetése I. (Coleoptera: Trogidae et Scarabaeoidea) – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis* **3**:71–124
- ROZNER, I. (2005): Adatok a mindszentkáljai Öreghegy bogárfaunájához (Insecta: Coleoptera) – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis* **22**:113–144.
- SZÉL, GY. & KUTASI, CS.(2003): Tihanyi élőhelyek bogárfaunisztikai vizsgálata – *Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis* **20**:77–106.