

ADATOK A KÖRÖS-MAROS NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG ILLETÉKESSÉGI TERÜLETÉNEK ROVARFAUNÁJÁHOZ

HARMOS KRISZTIÁN¹- LANTOS ISTVÁN¹- OSZONICS ISTVÁN²

¹BÜKKI NEMZETI PARK IGAZGATÓSÁG, EGER

²„NIMFEA“ TERMÉSZETVÉDELMI EGYESÜLET, TÚRKEVE

2000.

Bevezetés

2001. május és június hónapjában végeztünk rovartani vizsgálatot a Körös-Maros Nemzeti Park Igazgatóság illetékességi területén.

A kutatás a következő taxonokra terjedt ki:

Heteroptera

Cimicimorpha

Tingoidea

Tingidae

Cimicoidea

Nabidae

Reduvioididea

Reduviidae

Pentatomorpha

Piesmatoidea

Piesmidae

Lygaeoides

Berytidae

Pyrrhocoroidea

Pyrrhocoridae

Coreoidea

Stenocephalidae

Coreidae

Alydidae

Rhopalidae

Pentatomoidea

Platyspidae
Thyreocoridae
Cydnidae
Scutelleridae
Pentatomidae

Coleoptera
Caraboidea
Carabidae
Staphylinoidea
Staphidiidae
Diversicornia
Lycidae
Cantharidae
Malachiidae
Dasytidae
Cleridae
Elateridae
Buprestidae
Dermestidae
Silvanidae
Coccinellidae

Heteromera
Tenebrionidae
Lagriidae
Alleculidae
Meloidae
Anthicidae
Oedemeridae

Lamellicornia
Lucanidae
Aphodidae
Copridae
Melolonthidae
Cetoniidae

Phytophaga
Cerambycidae
Chrysomelidae

Curculionidea
Curculionidae
Apionidae
Anthribidae
Rhynchitidae

A begyűjtött anyag határozása részben történt meg, az eddig kapott eredmények szerepelnek jelen írásban. Egyes, természetvédelmi szempontból indokolt esetekben a pontos lelőhely nem került megnevezésre.

Gyűjtési módszerek

A szárazföldi poloska-, illetve a bogárfauna vizsgálatához javarészt azonos módszereket alkalmaztunk. Miután egy-egy mintavételi hely vizsgálatára kevés idő állt rendelkezésre, az egyes módszerek korlátozottan voltak használhatók. Az alapvető gyűjtési mód mindenütt a fűhálózás volt, melyet a helyek nagy részén

egyeléssel és rostálással egészítettünk ki. A cserjés, illetve fás élőhelyeken kopogtatást is végeztünk, egy mintavételi helyen pedig egy éjszakára talajcsapdák kihelyezésére is módunk volt.

Fűhálózás: Vizsgálataink ezen a gyűjtési módszeren alapultak, miután a mintavételi helyek zöme füves élőhely volt. A gypszint rovarfaunájának vizsgálatára a leghatékonyabb, kis időigényű módszer. Miután sok faj a növényzet talajközeli részén mozog, a hagyományos fűhálón kívül az ún. Dlabola-Hoberlandt-féle módosított fűhálót is használtunk. Ezen fűháló kerete nem kerek, hanem egyik harmadában hűrszerűen egyenesen levágott, így az a talajszinthez igen közel söpri végig a növényzetet.

A következő módszerrel való kombinációnak tekinthető a fűhálós egyelés, melynek során adott tápnövény célirányos fűhálózásával kerestük egyes fajok egyedét.

Egyelés: A talajon és a gypszintben mozgó, sok esetben tápnövényén táplálkozó egyedeket gyűjtöttük be, illetve figyeltük meg ezzel a módszerrel. Egyes sztenofág fajok esetében a potenciális tápnövények célirányos átvizsgálásával végeztük az egyelést.

Különleges egyelési módszert alkalmaztunk a Biharugra: Ugrai-rét, illetve Szeméttelep gyűjtőhelyeken, ahol az alkonyati órákban tömegesen rajzó futrinkák (*Carabidae*) és ganéjbogarak (*Aphodidae*) közül a levegőből fűhálószerűen sikerült begyűjteni nagy számú példányt.

Rostálás: Gyepekben a fűavar, erdőben az avar, a talajszint, valamint a földön korhadó faanyag rovarfaunáját vizsgáltuk ezzel a módszerrel. 8x8 mm lyukbőségű, hagyományos rovarrostát használtunk, a futtatást még a helyszínen, személygépkocsi felmelegedett motorház-tetőjén végeztük.

Kopogtatás: A cserje- és lombkoronaszint rovarfaunájának vizsgálatára használt módszer. Gyűjtőeszközül a Winkler-féle kopogtató ernyő szolgált, melyből a gyűjtött anyag szippantóval, illetve ölüveggel került ki.

Talajcsapdázás: Csak alkalmasszerűen, egyetlen éjszakára került ki tíz darab hagyományos, sós vizes talajcsapda az Ugrai-rétre. Főként futóbogaraknál eredményes gyűjtési módszer, de ritka csipkésposloska-faj (*Acalypta platychila*) is előkerült az anyagból.

Természetvédelmi szempontból említésre méltó rovarfajok

Acalypta platychila (FIEBER, 1844): Euroszibériai faj, hazánkban csak néhány helyről került elő. Az irodalom szerint nedves talajon mohában, illetve sáson él. Biharugra: Ugrai-réten szárazra került gyékényesből talajcsapdával, Békéscsaba környékén tölgyes sziki erdőtisztással érintkező részéről, mohából rostálva került elő.

Acalypta gracilis (FIEBER, 1844) - Réti kucsmás-csipkésposloska: Észak- és Közép-Európában elterjedt faj, melyet hazánkban szórványosan, főként az Alföldön gyűjtöttek. A szeghalmi Vidra-tanya melletti élőhelyek sztyeprét-foltjáról került elő egy példánya.

Catoplatys horvathi (PUTON, 1879): Dél-Európában honos, hazánkban nagyon ritka faj, mely a mezei irin-gón (*Eryngium campestre*) él sztyepréteken. Az Alföldről most került elő első alkalommal, a szeghalmi Vidra-tanya melletti élőhelyek egyik sztyeprét-foltjáról egy példánya.

Oncochila simplex (HERRICH-SCHÄFFER, 1830): Európai elterjedésű faj, mely hazánkban meglehetősen kevés helyről került elő. Kutyatej (*Euphorbia*-) fajokon él. Több helyről is előkerült néhány példánya sztyepréteken.

Gampsocoris culicinus (SEIDENSTÜCKER, 1948): Dél- és Közép-Európai faj, hazánkban szórványosan találtak, főleg dombvidékeken. A vizsgálati területen több helyről is előkerült sztyepréteken.

Gampsocoris punctipes (GERMAR, 1822) - Tüskés szúnyogposloska: Európai faj, hazánkban ritkának számít, különösen az Alföldön. Két helyen, sztyepréten sikerült kimutatni. Tápnövényei iglice (*Ononis*) fajok.

Dicranocephalus medius (MULSANT & REY, 1870): Európai elterjedésű, a Kárpát-medencében meglehetősen ritka faj. Többnyire hegy- és dombvidékeken került elő, az Alföldön csak néhány helyen. Két lelőhelyről mutattuk ki, sztyeprétekről. Tápnövényei *Euphorbia* fajok.

- Psacasta exanthematica* (SCOPOLI, 1763): Cirkummediterrán elterjedésű, faunaterületünkön szórványos faj. A vizsgálati területen löszgyepekben *Anchusa barrelieri* és *A. officinalis* tápnövényekről került elő néhány példány.
- Crypsinus angustatus* (BÄRENSPRUNG, 1859): Eddig Szardíniáról, a volt Szovjetunió déli részéről, Romániából és Magyarországról került elő. Hazánkban ritka, az Alföld néhány pontjáról, illetve elvétve a Dunántúli- és Északi-középhegységéből került elő. Három lelőhelyről sikerült kimutatni: Szeghalom: Vidra-tanya, Szabadkígyósi puszta és Dévaványa: Réhely. Mindhárom helyen nyíltabb szikes gyepek jellegű élőhelyen találtuk, az első helyen nagy egyedszámban. Tápnövénye valószínűleg a *Lepidium ruderales*. Mindenképpen a terület életföldrajzi szempontból jelentős értékének kell tekinteni.
- Podops curvidens* (COSTA, 1847): Dél-európai elterjedésű, a Kárpát-medencében viszonylag ritka faj. Egy példánya került elő a vizsgálati területen.
- Podops rectidens* (HORVÁTH, 1883): Közép- és Dél-Európai elterjedésű, hazánkban ritka faj. A vizsgálati területen több helyről, szikes mocsarakból, csatornaszegélyek szittyós részeiről előkerült.
- Dyroderes umbraculatus* (FABRICIUS, 1775): Pontomediterrán elterjedésű, hazánkban sokfelé megtalálható, de nem gyakori faj. Galium-fajokon él, egyetlen helyen sikerült kimutatnunk, sziki erdő tisztásról.
- Aelia klugi* (HAHN, 1831): Eurázsiai elterjedésű, a Kárpát-medencében ritka faj. Békéscsaba környékén, sztyepréten sikerült kimutatni jelenlétét.
- Codophila varicornis* (JAKOVLEV, 1874): A Balkán-félszigetről, Kisázsiaiból, a volt Szovjetunió déli területeiről és faunaterületünkről ismert, mindenütt ritka faj. Hazánkban csak néhány pontján került elő, főleg az Alföldön. Kardoskúton mocsárréteken fűhálóztuk egyetlen példányát.
- Eusarcoris ventralis* (WESTWOOD, 1837): Dél-eurázsiai elterjedésű, hazánkban viszonylag ritka faj. Két helyről, üde magaskórósokból és erdőszélről került elő.
- Carabus (Eutelocarabus) ullrichii planitiae* (CSIKI, 1929) - Rezes futrinka: Hazánkban közönséges, de védett futóbogár-faj, melynek egyetlen példánya a biharugrai Janka-lakról került elő.
- Carabus (Tomocarabus) convexus simplicipennis* (DEJEAN, 1826) - Selymes futrinka: Meglehetősen gyakori, védett futrinkánk. Egyetlen példányát a kardoskúti Fehér-tó partján egyeltük.
- Brachinus (Brachinus) plagiatus* (REICHE, 1868) - Hazánkban ritka futóbogár-faj melynek példányai leginkább Békés megyéből kerültek elő az utóbbi időszakban. A Kőrös-Maros Nemzeti Park két pontjáról került elő. Biharugra: Szeméttelap mellett az alkonyati időszakban viszonylag nagy egyedszámban repült, Gyula: Mályvádön egy példányát fűhálóval gyűjtöttük a délutáni órákban.
- Lucanus cervus* (LINNAEUS, 1758) - Szarvasbogár: Európai elterjedésű faj, mely hazánkban tölgyesekben még gyakori, de tőlünk északra és nyugatra erősen megritkult. Lárvája különböző tölgy (*Quercus*) félékben fejlődik. Gyula: Mályvád, Szabadkígyós: Kastélypark és Szabadkígyósi puszta területeken találtunk példányaival.
- Dorcus paralelepipedus* (LINNAEUS, 1758) - Kis szarvasbogár: Hazánkban gyakori eurosibériai faj. Lárvája különböző lombosfákban fejlődik. Egyetlen példányát Gyula: Mályvádön *Cerambyx cerdo* által megtámadott fa laza, leválló kérge alatt találtuk.
- Netocia ungarica* (HERBST, 1790) - Magyar virágbogár: Európában és Nyugat-Ázsiában található, a Kárpát-medencében elterjedt, gyepterületeken szórványosan fordul elő és nem ritka. A nemzeti park egy pontján (Biharugra: Szilasok) sikerült példányát megfigyelni. Lárvájának életmódja még nem ismert. Imágója általában bogáncsfélék (*Carduus spp.*) virágain található. Májustól augusztusig repül.
- Megopis scabricornis* (SCOPOLI, 1763) - Diófaccincér: Délnyugat-palearktikus faj, mely különböző lombosfákban, de elsősorban idős fűzekben (*Salix spp.*) és nyárakban (*Populus spp.*) fejlődik. Hazánkban még meglehetősen gyakori, röpnylásait a gyomaendrői Kőrös-ártér fűzeiben találtuk.
- Cerambyx cerdo* (LINNAEUS, 1758) - Nagy hőscincér: Európai elterjedésű faj, mely - a szarvasbogárhoz hasonlóan - tőlünk északra és nyugatra már megritkult és populációi sérülékenyek. Magyarországon idős tölgyesekben még általánosan elterjedt és sokfelé nem ritka. Tápnövényei elsősorban tölgyfélék, így a cser, a kocsányos, a kocsánytalan és a molyhos tölgy (*Quercus cerris*, *Q. robur*, *Q. petraea*, *Q.*

pubescens), de találták már szelídgesztenye (*Castanea sativa*) törzsében is. Egy példánya Gyula: Mályvád gyűjtőhelyről került elő.

Pilemia tigrina - Atracélcincér: Hazánkban nagyon ritka cincérféle, melynek a tápnövénye a kék atracél (*Anchusa barrelieri*). Mezőkovácsháza környékén, korábban ismert lelőhelyen figyeltük meg három példányát. Fokozottan védett, eszmei értéke 100 000 Ft.

Agapanthia osmanlis (REICHE, 1858): Magyarországról példányai az utóbbi években kerültek elő, az ország délkeleti pontjairól. Tápnövénye a héjakútmácsonya (*Dipsacus laciniatus*). Példányait Battonya: Kistompapusztán és a Szabadkígyósi pusztán találtuk.

Luperus flavipes (LINNAEUS, 1767) - Galagonyalevelész: Hazánkban meglehetősen ritka levélbogár faj, melynek egy példánya az Ugri-rétről került elő.

Foucartia ptochoides (BACH, 1856): Magyarországon ritka ormányosbogárfaj, melynek példányait Szeghalom: Vidra-tanya mellett találtuk.

Thamiocolus nubeculosus (GYLLENHAL): Hazánk faunájából az elmúlt években előkerült ormányos-faj, melynek tápnövénye a macskahere (*Phlomis tuberosa*). Eddigi példányai elsősorban Délkelet-magyarországról kerültek elő, egyetlen Dunántúli lelőhelye ismert. Az idei példányai Battonya: Kis-Tompa és Királyhegyes: Csikópuszta gyűjtőhelyekről származnak.

Az észlet fajok lelőhelyadatai

HETEROPTERA - POLOSKÁK

CIMICOMORPHA

Tingoidea

Tingidae - Csipkésposztlók

Campylosteira verna (FALLÉN, 1826) - Tavaszi csipkésposztló - Szabadkígyósi puszták (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Acalypta platychila (FIEBER, 1844) - Bélmegyer: Fás puszták (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugri rét (2001. V. 25., 2001. VII. 18.).

Acalypta marginata (WOLFF, 1804) - Kucsmás-csipkésposztló - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszták (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

Acalypta gracilis (FIEBER, 1844) - Réti kucsmás-csipkésposztló - Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Kalama tricornis (SCHRANK, 1801) - Virág-csipkésposztló - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Derephysia foliacea (FALLÉN, 1807) - Leveles csipkésposztló - Gyula: Mályvád (1997. VII.); Szabadkígyós: Kastélypark (1997. VII.).

Stephanitis pyri (FABRICIUS, 1822) - Recés levélposztló - Bélmegyer: Fás puszták (2001. V. 26.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Corythucha ciliata (SAY, 1832) - Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.).

Elasmotropis testacea (HERRICH-SCHÄFFER, 1830) - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.).

Lasiacantha capucina (GERMAR, 1836) - Pillás csipkésposztló - Bélmegyer: Fás puszták (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

- Tingis (Tingis) cardui* (LINNAEUS, 1758) - Bogánecs-csipkésposloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szeméttelep (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (1997. VII.); Biharugra: Ugrai rét (1997. VII.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (1997. VII.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27.).
- Tingis (Tingis) ampliata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.).
- Tingis (Tingis) auriculata* (COSTA, 1843) - Nyakas csipkésposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.).
- Tingis (Tingis) crispata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1838) - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.).
- Tingis (Neolasiotropis) maculata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1835) - Homoki csipkésposloska - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.).
- Tingis (Neolasiotropis) reticulata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1835) - Szőrösszegélyű csipkésposloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).
- Catoplatus carthusianus* (GOEZE, 1778) - Pimpó-csipkésposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (1997. VII.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Catoplatus horvathi* (PUTON, 1879) - Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).
- Physatocheila dumetorum* (HERRICH-SCHÄFFER, 1838) - Gyümölcsfa csipkésposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Oncochila simplex* (HERRICH-SCHÄFFER, 1830) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (1997. VII.); Gyula: Mályvád (1997. VII.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (1997. VII.).
- Oncochila scapularis* (FIEBER, 1844) - Csuklyás csipkésposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Dictyla humuli* (FABRICIUS, 1794) - Tüdőfű csipkésposloska - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Dictyla rotundata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1830) - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Dictyla echii* (SCHRANK, 1781) - Kígyószisz csipkésposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.).
- Agramma atrcapillum* (SPINOLA, 1837) - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Agramma laetum* (FALLÉN, 1807) - Sziki csipkésposloska - Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 25., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Cimicoidea

Nabidae – Tolvajposlókák

- Prostemma aenicolle* (STEIN, 1857) - Feketehátú tolvajposloska - Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.).
- Himacerus apterus* (FABRICIUS, 1798) - Nagy tolvajposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.).
- Aptus mirmicoides* (O. COSTA, 1834) - Csalán-tolvajposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.).
- Nabis rugosus* (LINNAEUS, 1758) - Foltoslábú tolvajposloska - Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Nabis pseudoferus (REMANE, 1949) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharuga: Szeméttelep (2001. VII. 19.); Biharuga: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Reduvioidea

Reduviidae - Rablópoloskák

Rhinocoris iracundus (PODA, 1761) - Gyilkospoloska - Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.).

PENTATOMORPHA

Piesmatoidea

Piesmidae - Recéspoloskák

Piesma capitatum (WOLFF, 1804) - Közönséges recéspoloska - Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.).

Piesma maculatum (LAPORTE, 1832) - Nyakas recéspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.); Csikópuszta: (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Piesma quadratum (FIEBER, 1844) - Sziki recéspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Piesma salsolae (BECKER, 1867) - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Lygaeoidea

Berytidae - Szúnyogpoloskák

Neides tipularius (LINNAEUS, 1758) - Közönséges szúnyogpoloska - Cserebökényi puszták: (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Berytinus clavipes (FABRICIUS, 1775) - Biharuga: Szeméttelep (2001. VII. 19.); Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.); Csikópuszta: (2001. V. 22.).

Berytinus montivagus (MEYER-DÜR, 1841) - Hegymászó szúnyogpoloska - Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.); Biharuga: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

Gampsocoris culicinus SEIDENSTÜCKER, 1948 - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharuga: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.) Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.).

Gampsocoris punctipes (GERMAR, 1822) - Tüskés szúnyogpoloska - Battonya: Kistompapuszta: (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.).

Pyrrhocoroidea

Pyrrhocoridae - Verőköltő poloskák

Pyrrhocoris apterus (LINNAEUS, 1758) - Verőköltő poloskák - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Coreoidea

Stenocephalidae

Dicranocephalus albipes (FABRICIUS, 1781) - Kutyatej-karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Dicranocephalus medius (MULSANT & REY, 1870) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Dicranocephalus agilis (SCOPOLI, 1763) - Gyűrűcsápú karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Coreidae - Karimás poloskák

Syromastes rhombeus (LINNAEUS, 1767) - Vitorlás karimáspoloska - Battonya-Mezőkovácsháza közötti NP terület: (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.).

Coreus marginatus (LINNAEUS, 1758) - Közönséges karimáspoloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csikópuszta: (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

Spathocera laticornis (SCHILLING, 1829) - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Spathocera lobata (HERRICH-SCHÄFFER, 1840) - Homoki karimáspoloska - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Coriomeris denticulatus (SCOPOLI, 1763) - Fűrészslábú karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Ceraleptus gracilicornis (HERRICH-SCHÄFFER, 1835) - Tüskéslábú karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Ceraleptus lividus STEIN, 1858 - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Alydidae

Camptopus lateralis (GERMAR, 1817) - Görbelábú karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27.).

Alydus calcaratus (LINNAEUS, 1758) - Szőrös karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

Rhopalidae

Corizus hyoscyami (LINNAEUS, 1758) - Piros karimáspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Rhopalus parumpunctatus (SCHILLING, 1817) - Közönséges üvegszárnyú-poloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Rhopalus subrufus (GMELIN, 1788) - Vörös üvegszárnyú-poloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Stictopleurus punctatonervosus (GOEZE, 1778) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szemételep (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Stictopleurus abutilon (ROSSI, 1790) - Pettyeslábú üvegszárnyú-poloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szemételep (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Myrmus miriformis (FALLÉN, 1807) - Kurtaszárnyú karimáspoloska - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.).

Chorosoma schillingi (SCHUMMEL, 1829) - Karcsú botpoloska - Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.).

Pentatomoidea

Platipidae - Bödepoloskák

Coptosoma scutellatum (GEOFFROY, 1785) - Bödepoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szemételep (2001. V. 25.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. V. 25., 2001. VII. 18.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

Thyreocoridae

Thyreocoris scarabaeoides (LINNAEUS, 1758) - Fémes földipoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Cydnidae - Földi poloskák

Microporus nigrinus (FABRICIUS, 1794) - Homoki földipoloska - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).

Cydnus aterrimus (FÖRSTER, 1771) - Nagy földipoloska - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).

Legnotus albomarginatus - Fehérszélű földipoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Sehirus luctuosus MULSANT & REY, 1866 - Világosfarkú földipoloska - Battonya-Mezőkovácsháza között melletti NP terület: (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Tritomegas sexmaculatus (RAMBUR, 1842) - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Scutelleridae - Pajzsospoloskák

- Psacasta exanthematica* (SCOPOLI, 1763) - Battonya-Mezőkovácsháza közút mellett NP terület: (2001. V. 23.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Eurygaster austriaca* (SCHRANK, 1776) - Osztrák poloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).
- Eurygaster maura* (LINNAEUS, 1758) - Mórpoloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharura: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Eurygaster testudinaria* (GEOFFROY, 1785) - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 25.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. V. 25., 2001. VII. 18.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Vilpianus galii* (WOLFF, 1802) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Crypsinus angustatus* (BÄRENSPRUNG, 1859) - Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27., 2001. VII. 21.).
- Graphosoma lineatum* (LINNAEUS, 1758) - Csíkos pajzsospoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csikóspuszta: (2001. V. 22.).
- Podops inuncta* (FABRICIUS, 1775) - Szarvas pajzsospoloska - Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Podops curvidens* COSTA, 1847 - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Podops rectidens* HORVÁTH, 1883 - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.).

Pentatomidae – Címerespoloskák

- Sciocoris sulcatus* FIEBER, 1851 - Barázdás laposfejű-poloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).
- Sciocoris deltocephalus* FIEBER, 1861 - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Sciocoris distinctus* FIEBER, 1851 - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 25.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).
- Sciocoris cursitans* (FABRICIUS, 1794) - Közönséges laposfejű-poloska - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Sciocoris macrocephalus* FIEBER, 1851 - Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Sciocoris microphthalmus* FLOR, 1860 - Szürkés laposfejű-poloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Biharugra: Ugrai rét (2001. V. 25.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).
- Dyroderes umbraculatus* (FABRICIUS, 1775) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Aelia acuminata* (LINNAEUS, 1758) - Közönséges szipolypoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 25.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.);

- Biharugra: Ugri rét: (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).
- Aelia klugi* HAHN, 1831 - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Aelia rostrata* BOHEMAN, 1852 - Csőrös szipolypoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csikóspuszta: (2001. V. 22.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Neottiglossa pusilla* (GMELIN, 1789) - Feketehasú címerespoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Neottiglossa leporina* (HERRICH-SCHÄFFER, 1830) - Sárgahasú címerespoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.).
- Stagnomus pusillus* (HERRICH-SCHÄFFER, 1830) - Kétpettyes címerespoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.).
- Eusarcoris aeneus* (SCOPOLI, 1763) - Fakó feketeféjű-poloska - Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 25.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugri rét (2001. VII. 18.).
- Eusarcoris ventralis* (WESTWOOD, 1837) - Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Rubiconia intermedia* (WOLFF, 1811) - Bronzos címerespoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Holcostethus vernalis* (WOLFF, 1804) - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Palomena prasina* (LINNAEUS, 1761) - Zöld bogymászó-poloska - Biharura: Szeméttelep (2001. V. 25.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Palomena viridissima* (PODA, 1761) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Anthemina lunulatus* (GOEZE, 1778) - Fakó gyümölcspoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18., 2001. VII. 20.).
- Carpocoris mediterraneus* TAMANINI, 1958 - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya ; 2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).
- Carpocoris purpureipennis* (DE GEER, 1773) - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.).
- Codophila varicornis* (JAKOVLEV, 1874) - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Dolycoris baccarum* (LINNAEUS, 1758) - Bogymászó poloska - Battonya: Kistompapuszta: (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelep (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugri rét (2001. VII. 18.); Csikóspuszta: (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18., 2001. VII. 20.).
- Eurydema ornatum* (LINNAEUS, 1758) - Díszespoloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti

töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18., 2001. VII. 20.).

Eurydema oleraceum (LINNAEUS, 1758) - Paréjposloska - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 25., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Biharugra: Ugrai rét (2001. VII. 18.); Királyhegyes: Csikóspuszta (2001. V. 22.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kompátkelő (2001. VII. 22.); Szeghalom: Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Piezodorus lituratus (FABRICIUS, 1794) - Bíboros címeresposloska - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.).

Rhaphigaster nebulosa (PODA, 1761) - Benceposloska - Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

COLEOPTERA - BOGARAK

CARABIDAE - FUTRINKÁK

Carabidae - Futóbogarak

Carabus (Eutelocarabus) ullrichii planitlae CSIKI, 1929 - Rezes futrinka - Biharugra: Janka-lak (2001. V. 26.).

Carabus (Tomocarabus) convexus simplicipennis DEJEAN, 1826 - Selymes futrinka - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Nebria brevicollis (FABRICIUS, 1792) - Rövidnyakú futó - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Harpalus rufipes (DE GEER, 1774) - Nagy selymesfutrinka - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Pterostichus (Omaseus) vulgaris (LINNAEUS, 1758) - Közönséges gyászfutó - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Pterostichus (Bothiopterus) oblongopunctatus (FABRICIUS, 1787) - Gödörkés gyászfutó - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Callistus lunatus (FABRICIUS, 1775) - Diszfutó - Színpuszta-Körösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Demetrius (Demetrius) atricapillus (LINNAEUS, 1758) - Sárgahátú nádfutó - Színpuszta-Körösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Dromius (Manodromius) linearis (OLIVIER, 1795) - Karcsú kéregfutó - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Lebia cruxminor (Linnaeus, 1758) - Keresztes cserjefutó - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.).

Dripta dentata (ROSSI, 1790) - Atlaszfutó - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Brachinus (Brachinus) plagiatus REICHE, 1868 - Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

STAPHYLINOIDEA - HOLYVASZERŰEK

Scaphidiidae - Sajkabogarak

Scaphidium quadrimaculatum (OLIVIER, 1790) - Négyfoltos sajkabogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

DIVERSICORNIA - KÜLÖNBÖZŐCSÁPÚ BOGARAK

Lycidae - Hajnalbogarak

Lygistorpterus sanguineus (LINNAEUS, 1758) - Vértbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.).

Cantharidae - Lágybogarak

Cantharis rufa LINNAEUS, 1758 - Rőt lágybogár - Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpusztá-Körösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Cantharis livida LINNAEUS, 1758 - Mezei lágybogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.).

Cantharis lateralis LINNAEUS, 1758 - Szegélyes lágybogár - Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyepe (2001. V. 26.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.); Szeghalon: Struccfarm (2001. V. 27.).

Cantharis fusca LINNAEUS, 1758 - Közönséges lágybogár - Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Cantharis rustica FALLÉN, 1807 - Suszterbogár - Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.).

Rhagonycha fulva (SCOPOLI, 1763) - Feketevégű lágybogár - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.).

Rhagonycha limbata THOMSON, 1864 - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.); Színpusztá-Körösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Rhagonycha rorida KIESENWETTER, 1867 - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Malthinus flaveolus PAYKULL - Kurtaszárnyú lágybogár - Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.).

Malachiidae - Bibircses bogarak

Axinotarsus pulicarius (FABRICIUS, 1775) - Barnafüggős lágybogár - Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.).

Axinotarsus ruficollis (OLIVIER, 1790) - Vöröstorú lágybogár - Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.).

Malachius aeneus (LINNAEUS, 1758) - Bibircses bogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Malachius marginellus OLIVIER - Szegélyes bibircsbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).

Malachius bipustulatus (LINNAEUS, 1758) - Kétfoltos bibircsbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.); Színpusztá-Körösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Malachius geniculatus (GERMAR, 1824) - Sárgaarcú bibircsbogár - Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.); Színpusztá-Körösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Malachius ambiguus PEYR. - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás pusztá (2001. V. 26.); Biharugra: Szeméttelpe (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyepe (2001. V. 26.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Szabadkígyósi pusztá (2001. V. 24.); Szeghalon: Struccfarm (2001. V. 27.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Dasytidae - Karimás lágybogarak

Dasytes (Mesodasytes) plumbeus (O. F. MÜLLER, 1766) - Ólmos lágybogár - Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Dolichosoma lineare (ROSSI, 1792) - Ösztövért lágybogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalon: Struccfarm (2001. V. 27.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Danacea serbica KIESENWETTER - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Danacea marginata KÜSTER - Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Cleridae - Szúfarkasok

Thanasinus formicarius (LINNAEUS, 1775) - Vörösnyakú szúfarkas - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Elateridae - Pattanóbogarak

Aypnus murinus (LINNAEUS, 1758) - Egérszínű pattanóbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Prosternon tessellatum (LINNAEUS, 1758) - Kockás pattanóbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Agriotes obscurus (LINNAEUS, 1758) - Sötét mezeipattanóbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).

Agriotes lineatus (LINNAEUS, 1767) - Vetési pattanóbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Agriotes sputator - Réti pattanóbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).

Agriotes ustulatus (SCHALLER, 1783) - Mezei pattanóbogár - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Cidnopus pilosus (LESKE, 1785) - Szőrös pattanóbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Athous haemorrhoidalis (FABRICIUS, 1801) - Szurkos pattanóbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Athous bicolor (GOEZE, 1777) - Hosszúnyakú pattanóbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Melanotus punctolineatus (PELERIN, 1829) - Sávolt gyász-pattanóbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Cardiophorus rufipes (GOEZE, 1777) - Tölgy szives-pattanóbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Prokraerus tibialis - Korhó pattanóbogár - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Ampedus sanguinolentus Schrank - Középfoltos pattanóbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Buprestidae - Díszbogarak

Anthaxia (Anthaxia) olympica KIESENWETTER, 1758 - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.).

Anthaxia (Anthaxia) podolica MANNERHEIM, 1837 - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
Anthaxia (Anthaxia) nitidula (LINNAEUS, 1758) - Ragyogó virág-díszbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
Agrilus pratensis (RATZEBURG, 1839) - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
Agrilus aurichalceus REDTENBACHER, 1849 - Málna karcsúdíszbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
Agrilus viridis (LINNAEUS, 1758) - Zöld karcsúdíszbogár - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
Agrilus derosofasciatus - Szőlő karcsúdíszbogár - Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
Agrilus hyperici (CREUTZER, 1799) - Orbáncfű karcsúdíszbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
Trachys troglodytes - Kopasz levélvájár - Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
Trachys minutus (LINNAEUS, 1758) - Kecskefűz-levélvájár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.).

Dermestidae - Porvák

Dermestes murinus LINNAEUS, 1758 - Márványos szalonnabogár - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
Dermestes lanarius ILLIGER, 1801 - Gyászos porva - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
Attagenius pellio (LINNAEUS, 1758) - Szücsbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.).
Anthrenus scrophulariae (LINNAEUS, 1758) - Nagy múzeumbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.).
Anthrenus pimpinellae (FABRICIUS, 1775) - Virágporva - Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
Anthrenus verbasci (LINNAEUS, 1767) - Pusztító múzeumbogár - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.).

Silvanidae - Lapbogarak

Uleiota planta (LINNAEUS, 1761) - Hosszúcsápú lapbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Coccinellidae - Katicabogarak

Subcoccinella vigintiquatuorpunctata (LINNAEUS, 1758) - Lucernaböde - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
Coccidula rufa (HERBST, 1783) - Mocsári félböde - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
Scymnus rubromaculatus (GOEZE, 1777) - Négy pettyes böde - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
Scymnus frontalis (FABRICIUS, 1787) - Közönséges bödice - Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
Hyperaspis reppensis (HERBST, 1783) - Tojásdad szerezcsenkata - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.).
Chilocorus renipustulatus (SCRIBA, 1790) - Kétcseppes szerezcsenkata - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.).
Exochomus quadripustulatus (LINNAEUS, 1758) - Négyfoltos szerezcsenkata - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.).
Hippodamia tredecimpunctata (LINNAEUS, 1758) - Mocsári katica - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).

- Hippodamia variegata* (GOEZE, 1777) - Tizenhárompettyes katica - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Tytthaspis sedecimpunctata* (LINNAEUS, 1758) - Tizenhatpettyes katica: Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).
- Coccinella septempunctata* LINNAEUS, 1758 - Hétpettyes katicabogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Oenopia conglobata* (LINNAEUS, 1758) - Rózsás katica - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Coccinula quatuordecimpustulata* (LINNAEUS, 1758) - Feketesárga katica - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Adalia bipunctata* (LINNAEUS, 1758) - Kétpettyes katica - Gyoma: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Adalia decempunctata* (LINNAEUS, 1758) - Tízpettyes katica - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Psyllobora vigintiduopunctata* (LINNAEUS, 1758) - Huszonkétpettyes katica - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyoma: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Calvia quatuordecimguttata* (LINNAEUS, 1758) - Tizennégyecseppes fűsskata - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Propylaea quatuordecimpunctata* (LINNAEUS, 1758) - Tizennégypettyes fűsskata - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

HETEROMERA - FELEMÁS LÁBFEJÍZES BOGARAK

Tenebrionidae - Gyászbogarak

- Blaps lethifera* MARSHAM, 1802 - Közönséges bűzbogár - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.).
- Gonocephalum pusillum* (FABRICIUS, 1792) - Kis gyászbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.).
- Opatrum sabulosum* (LINNAEUS, 1761) - Sároshátú gyászbogár - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Diaclina testudinea* (PILLER & MITTERPACHER, 1783) - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Lagriidae - Gyapjasbogarak

Lagria hirta (LINNAEUS, 1758) - Közönséges gyapjesbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Alleculidae - Alkonybogarak

Isomira murina (LINNAEUS, 1758) - Egérszürke kéregbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Podonta nigrita (FABRICIUS, 1775) - Szerecsenbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Meloidae - Hólyaghúzó bogarak

Mylabris tenera - Kis hólyaghúzó - Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Anthicidae - Fűrgebogarak

Notoxus monoceros (LINNAEUS, 1761) - Sárgahasú nyakszarvúbogár - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Notoxus brachyceros - Nagy nyakszarvúbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).

Formicomus pedestris (ROSSI, 1790) - Hangyaszerű fűrgebogár - Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.).

Anthicus floralis (LINNAEUS, 1758) - Virággjártó fűrgebogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.).

Anthicus antherinus (LINNAEUS, 1761) - Közönséges fűrgebogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Oedemeridae - Álcincérek

Ischnomera coerulea (LINNAEUS, 1758) - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.).

Oedemera femorata (SCOPOLI, 1763) - Sárgahátú álcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Oedemera podagrariae (LINNAEUS, 1767) - Székfű álcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Oedemera virescens (LINNAEUS, 1767) - Zöldes álcincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Oedemera lurida (MARSHAM, 1802) - Mezei álcincér - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20., 2001. VII. 20.).

LAMELLICORNIA - LEMEZECSÁPÚ BOGARAK

Lucanidae - Szarvasbogarak

Lucanus cervus (LINNAEUS, 1758) - Szarvasbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Dorcus parallelipedus (LINNAEUS, 1758) - Kis szarvasbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Aphodidae - Ganéjbogarak

- Aphodius (Aphodius) fimetarius* (LINNAEUS, 1758) - Feketehasú ganéjbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Aphodius (Calamosterus) granarius* (LINNAEUS, 1767) - Szénfekete ganéjbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.).
- Aphodius (Acrossus) luridus* (FABRICIUS, 1775) - Feketenyakú ganéjbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.).
- Aphodius (Melinopterus) prodromus* (BRAHM, 1790) - Sárgalábú ganéjbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.).
- Pleurophorus caesus* (CREUTZER, 1796) - Hengeres ganéjbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).

Copridae - Ganéjtúrók

- Euoniticellus flavipes* (FABRICIUS, 1781) - Foltos ganéjtúró - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Kisonthophagus ovatus* (LINNAEUS, 1767) - Apró trágyatúró - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).
- Palaeonthophagus fracticornis* (PREYSSLER, 1790) - Feketenyakú trágyatúró - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).

Melolonthidae - Cserebogarak

- Miltotrogus aequinoctialis* (HERBST, 1790) - Áprilisi cserebogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).

Cetonidae - Virágbogarak

- Epicometis hirta* (PODA, 1761) - Bundásbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.).
- Cetonia aurata* (LINNAEUS, 1758) - Aranyos rózsabogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Netocia cuprea* (FABRICIUS, 1775) - Rezes virágbogár - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Netocia ungarica* (HERBST, 1790) - Magyar virágbogár - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.).
- Valgus hemipterus* (LINNAEUS, 1758) - Suta virágbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Janka-lak (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Trichius sexualis* BEDEL, 1906 - Szép prémesbogár - Mezőtúr: vasútállomás (2001. V.18.).

PHYTOPHAGA - NÖVÉNYEVŐ BOGARAK

Cerambycidae - Cincérek

- Megopis scabricornis* (SCOPOLI, 1763) - Diófacincér - Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.).
- Rhagium sycophanta* (SCHRANK, 1781) - Tölgyes tövisescincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Anisorus quercus* (GÖTZ, 1783) - Tölgycincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Dinoptera collaris* (LINNAEUS, 1758) - Vörösnyakú virágcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Grammoptera ruficornis* (FABRICIUS, 1781) - Galagonyacincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Alosterna tabacicolor* (DE GEER, 1775) - Juharcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Anoplodera sexguttata* (FABRICIUS, 1775) - Foltos virágcincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Pseudovadonia livida (FABRICIUS, 1777) - Barnás virágcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Strucfarm (2001. V. 27.).

Stenurella nigra (LINNAEUS, 1758) - Fekete karcsúcincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.).

Cerambyx cerdo LINNAEUS, 1758 - Nagy hörcsúcincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Phymatodes testaceus (LINNAEUS, 1758) - Változékony korongcincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Plagionotus floralis (PALLAS, 1773) - Lucernacincér - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.).

Chlorohorus varius (O. F. MÜLLER, 1766) - Díszes darázscincér - Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.); Szarvas: Körös ártér (2001. VII. 22.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).

Chlorophorus figuratus (SCOPOLI, 1763) - Rajzos darázscincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).

Chlorophorus sartor (O. F. MÜLLER, 1766) - Feketevállú darázscincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.).

Dorcadion aethiops (SCOPOLI, 1763) - Fekete gyalogcincér - Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Dorcadion fulvum (SCOPOLI, 1763) - Barna gyalogcincér - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Dorcadion scopoli (HERBST, 1784) - Nyolcsávós gyalogcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).

Dorcadion pedestre (PODA, 1761) - Kétsávós gyalogcincér - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.).

Agapanthia violacea (FABRICIUS, 1775) - Kék bogáncscincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).

Agapanthia intermedia (GANGLBAUER, 1884) - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Színpuszta-Körösnyárharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Agapanthia osmanlis REICHE, 1858 - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Agapanthia dahli (RICHTER, 1820) - Sárgagyűrűs bogáncscincér - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpuszta-Körösnyárharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).

Agapanthia villosviridescens (DE GEER, 1775) - Fehérgyűrűs bogáncscincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).

Calamobius filum ROSSI - Szalmacincér - Gyomaendrőd: Körös-ártér (2001. V. 21.); Színpuszta-Körösnyárharsányi út mellett (2001. V. 25.).

Theophilea cylindricollis PIC - Hengeres szalmacincér - Battonya: Tompapuszta (2001. V. 23.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.).

Mesosa curculinoides (LINNAEUS, 1767) - Szemfoltos cincér - Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.).

Aphelocnemia nebulosa (FABRICIUS, 1781) - Ködfoltos cincér - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

Musaria affinis (HARRER, 1784) - Feketefejű cincér - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.).

Pilemia tigrina - ATRACÉLCINCÉR - Mezőkovácsháza (2001. V. 23.).

Phytoecia nigricornis (FABRICIUS, 1781) - Örömcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).

Phytoecia icterica (SCHALLER, 1783) - Murokcincér - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Phytoecia coerulea (SCOPOLI, 1772) - Fémzöld füccincér - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).

Phytoecia virgula (CHARPENTIER, 1825) - Küklopszincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Színpuszta-Körösnyárharsányi út mellett (2001. V. 25.).

- Phytoecia pustulata* (SCHRANK, 1776) - Parányi fűcincér - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. V. 18.).
- Opsilia coerulescens* (SCOPOLI, 1763) - Kígyósziszcincér - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Oberea erythrocephala* (SCHRANK, 1776) - Pirosfejű kutyatejcincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Tetrops praeusta* (LINNAEUS, 1758) - Négyszemű cincér - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).

Chrysomelidae - Levélbogarak

- Oulema* (HASPIDOLEMA) *gallaeciana* (HEYDEN, 1870) - Kéknyakú árpabogár - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.).
- Oulema* (*Oulema*) *melanopus* (LINNAEUS, 1758) - Vörösnyakú árpabogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Kastélypark (2001. V. 23.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.).
- Crioceris duodecimpunctata* (LINNAEUS, 1758) - Tizenkétpontos spárgabogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Labidostomis humeralis* (SCHNEIDER, 1792) - Kéknyakú zsákbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.).
- Labidostomis longimana* (LINNAEUS, 1761) - Zöldnyakú zsákbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Híd mellett (2001. VII. 18.); Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Labidostomis cyanicornis* (GERMAR, 1817) - Sárgahátú zsákbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelep (2001. V. 26.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szeghalom: Struccfarm (2001. V. 27.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Clytra quadripunctata* (LINNAEUS, 1758) - Tölgy-zsákhordóbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Clytra laeviuscula* RATZEBURG, 1837 - Fűzfá-zsákhordóbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Smaragdina salicina* (SCOPOLI, 1763) - Kék zsáklevelész - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Smaragdina affinis* (ILLIGER, 1794) - Tölgy-zsáklevelész - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Mezőgyán: Eperjesi gyepek (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszták (2001. V. 24.).
- Smaragdina xanthaspis* (GERMAR, 1824) - Cser-zsáklevelész - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Coptocephala unifasciata* (SCOPOLI, 1763) - Sárgalábú hullóbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).
- Pachybrachys hieroglyphicus* (LAICHARTING, 1781) - Rajzos tömzsibogár - Biharugra: Híd mellett (2001. VII. 18.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).

- Pachybrachis fimbriolatus* SUFFRIAN, 1848 - Feketefarú tömzsigogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Cryptocephalus (Asiopus) gamma* HERRICH-SCHÄFFER, 1829 - Gammabogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szeghalom: Struccfarm (2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Cryptocephalus (Burlinius) bilineatus* (LINNAEUS, 1767) - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalom: Struccfarm (2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).
- Cryptocephalus (Burlinius) ocellatus* DRAPIEZ, 1819 - Szemes zömökbogár - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).
- Cryptocephalus (Burlinius) vittula* SUFFRIAN, 1848 - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Cryptocephalus (Burlinius) fulvus* (GOEZE, 1777) - Sárga zömökbogár - Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) sericeus* (LINNAEUS, 1758) - Nagy fészkesbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) hypochoeridis* (LINNAEUS, 1758) - Kis fészkesbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) violaceus* LAICHARTING, 1781 - Kék zömökbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) janthinus* GERMAR, 1824 - Biharugra: Híd mellett (2001. VII. 18.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) moraei* (LINNAEUS, 1758) - Közönséges zömökbogár - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szeghalom: Struccfarm (2001. VII. 21.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) octacosmus* BEDEL, 1891 - Réti zömökbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.); Szeghalom: Struccfarm (2001. V. 27.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Cryptocephalus (Cryptocephalus) flavipes* FABRICIUS, 1781 - Sárgalábú zömökbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Leptinotarsa decemlineata* (SAY, 1824) - Burgonyabogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Chrysolina (Menthastriella) herbacea* (DUFTSCHMID, 1825) - Zöld mentabogár - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).

- Chrysolina (Eurythrochrysa) polita* (LINNAEUS, 1758) - Réti levélbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).
- Chrysolina (Chrysolina) staphylea* (LINNAEUS, 1758) - Tavaszi levélbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.).
- Chrysolina (Minckia) oricalcia* (O. F. MÜLLER, 1776) - Bronzos levélbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Chrysolina (Minckia) chalcites* GERMAR, 1824 - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Chrysolina (Fastuolina) fastuosa* (SCOPOLI, 1763) - Csalán levélbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Colaphus sophiae* (SCHALLER, 1783) - Mustárbogár - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.); Szeghalon: Struccfarm (2001. V. 27.).
- Plagioderia versicolora* (LAICHARTING, 1781) - Törpe füzlevelész - Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.).
- Gonioctena (Spartoxena) fornicata* (BRÜGGEMANN, 1873) - Lucernabogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.).
- Galerucella (Neogalerucella) lineola* (FABRICIUS, 1781) - Füz olajosbogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.).
- Galerucella (Neogalerucella) calamariensis* (LINNAEUS, 1767) - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).
- Galerucella (Neogalerucella) tenella* (LINNAEUS, 1761) - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.).
- Xanthogaleruca luteola* (O. F. MÜLLER, 1766) - Szil olajosbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).
- Galeruca (Haptoscelis) melanocephala* (PONZA, 1805) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.).
- Galeruca (Eumarhopa) rufa* (GERMAR, 1824) - Vörös olajosbogár - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.).
- Galeruca (Galeruca) tanacetii* (LINNAEUS, 1758) - Fekete olajosbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szinpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Luperus xanthopoda* (SCHRANK, 1781) - Sárgalábú levelész - Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Luperus flavipes* (LINNAEUS, 1767) - Galagonyalevelész - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).
- Phyllotreta nemorum* (LINNAEUS, 1758) - Nagy káposztabolha - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Phyllotreta undulata* KUTSCHERA, 1860 - Közép káposztabolha - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).
- Phyllotreta vittula* (REDTENBACHER, 1849) - Muharbolha - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.).
- Phyllotreta armoraciae* (KOCH, 1803) - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Phyllotreta ochripes* (CURTIS, 1837) - Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Phyllotreta atra* (FABRICIUS, 1775) - Fekete káposztabolha - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Phyllotreta nigripes* (FABRICIUS, 1775) - Feketelábú földibolha - Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Aphthona nigriscutis* FOUDRAS, 1861 - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.).
- Aphthona euphorbiae* (SCHRANK, 1781) - Lenbolha - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Szinpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Aphthona coerulea* (GEOFFROY, 1785) - Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).

- Aphtona lacertosa* (ROSENHAUER, 1847) - Szárnyatlan tejfűbolha - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Longitarsus (Longitarsus) pellucidus* (FOUDRAS, 1860) - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Longitarsus (Longitarsus) tabidus* (FABRICIUS, 1775) - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).
- Longitarsus (Longitarsus) melanocephalus* (DE GEER, 1775) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Longitarsus (Longitarsus) pratensis* (PANZER, 1794) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Longitarsus (Longitarsus) luridus* (SCOPOLI, 1763) - Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Longitarsus (Longitarsus) parvulus* (PAYKULL, 1799) - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Longitarsus (Longitarsus) obliteratus* (ROSENHAUER, 1847) - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.).
- Altica saliceti* (WEISE, 1888) - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.).
- Altica oleracea* (LINNAEUS, 1758) - Füzikebolha - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Asioestia transversa* (MARSHAM, 1802) - Réti bolhabogár - Biharugra: Szeméttelap (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.).
- Asioestia ferruginea* (SCOPOLI, 1763) - Rozsdás bolhabogár - Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Hippuriphila modeeri* (LINNAEUS, 1761) - Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.).
- Crepidodera aurea* (GEOFFROY, 1785) - Nyárfabolha - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Crepidodera aurata* (MARSHAM, 1802) - Ékes fűzbolha - Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Podagrica fuscicornis* (LINNAEUS, 1767) - Nagy mályvabolha - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Szarvas: Kőrös ártér (2001. VII. 22.).
- Podagrica menetriesi* (FALDERMANN, 1837) - Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.).
- Chaetocnema chlorophana* (DUFTSCHMID, 1825) - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Chaetocnema aridula* (GYLLENHAL, 1827) - Fűbolha - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Színpuszta-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Chaetocnema hortensis* (GEOFFROY, 1785) - Gabonabolha - Bélmegyer: Fás puszta (2001. VII. 19.); Biharugra: Szeméttelap (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. V. 21.); Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Sphaeroderma testaceum* (FABRICIUS, 1775) - Bogáncsbolha - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.).
- Dibolia (Dibolia) rugulosa* REDTENBACHER, 1848 - Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.).

- Psylliodes (Psylliodes) chrysocephala* (LINNAEUS, 1758) - Repcebolha - Dévaványa: Réhely (2001. VII. 20.); Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.); Túrkeve: Csudabala (2001. VII. 20.).
- Psylliodes (Psylliodes) attenuata* (KOCH, 1803) - Kenderbolha - Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Hispanella atra* (LINNAEUS, 1767) - Sünbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Biharugra: Szemételep (2001. VII. 19.); Csorvás: Vasúti töltés (2001. VII. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szeghalon: Struccfarm (2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Szeghalom, Vidra-tanya (2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Hypocassida subferruginea* (SCHRANK, 1766) - Bordás pajzsbogár - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26., 2001. VII. 19.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Biharugra: Szemételep (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.); Mezőgyán: Eperjesi gyep (2001. V. 26.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Cassida (Odontionycha) viridis* LINNAEUS, 1758 - Zöld pajzsbogár - Gyomaendrőd: Kőrös-ártér (2001. V. 21.).
- Cassida (Odontionycha) hemisphaerica* HERBST, 1799 - Szabadkígyósi puszta (2001. V. 24.).
- Cassida (Lordiconia) canaliculata* LAICHARTING, 1781 - Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. VII. 20.).
- Cassida (Cassida) nebulosa* LINNAEUS, 1758 - Laboda pajzsbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.).
- Cassida (Cassida) flaveola* THUNBERG, 1794 - Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21., 2001. VII. 21.); Elek: Pap-rét (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó partja (2001. V. 22.); Szeghalon: Struccfarm (2001. V. 27., 2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).
- Cassida (Cassida) vibex* LINNAEUS, 1767 - Foltos pajzsbogár - Bélmegyer: Fás puszta (2001. V. 26.); Biharugra: Ugrai-rét (2001. VII. 18.); Cserebökényi puszták (2001. VII. 21.); Szeghalon: Struccfarm (2001. VII. 21.).
- Cassida (Cassidulella) nobilis* LINNAEUS, 1758 - Díszes pajzsbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Gyula: Mályvád (2001. V. 24.).
- Cassida (Cassidulella) vittata* VILLERS, 1789 - Battonya: Kistompapuszta (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. VII. 21.); Színpusztá-Kőrösnagyharsányi út mellett (2001. V. 25.).

CURCULIONIDAE - ORMÁNYOSALKATÚ BOGARAK

Curculionidae - Ormányosbogarak

- Otiorhynchus ligustici* (LINNAEUS, 1758) - Hamvas vincellérbogár - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Omiamima vindobonensis* (FORMÁNEK, 1908) - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Trachyploeus alternans* GYLLENHAL, 1834 - Bordás éjiormányos - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Trachyploeus frivaldszky* KUTHY, 1887 - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Phyllobius scutellaris* L. REDTENBACHER, 1849 - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Phyllobius brevis* GYLLENHAL, 1834 - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).
- Phyllobius pomaceus* GYLLENHAL, 1834 - Éger levélbarkó - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

- Phyllobius oblongus* (LINNAEUS, 1758) - Közönséges levélbarkó - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Phyllobius betulinus* (BECHSTEIN & SCHARFENBERG, 1805) - Nyírfa levélbarkó - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Phyllobius pyri* (LINNAEUS, 1758) - Gyümölcsfa-levélbarkó - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Phyllobius seladonius* BRULLÉ, 1832 - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).
- Polydrusus picus* (FABRICIUS, 1792) - Foltos lombormányos - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Liophloeus tessulatus* (O. F. MÜLLER, 1776) - Kockás ormányos - Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).
- Baripeithes mollicomus* ÅHRENS, 1812 - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).
- Paophylus hampei* SEIDLITZ, 1867 - Rezgőpázsit-ormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Eusomus ovulum* GERMAR, 1824 - Cickafarkormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Parafoucartia squamulata* (HERBST, 1795) - Pikkelyes kerekpormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Foucartia ptochoides* (BACH, 1856) - Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).
- Brachysomus frivaldszky* (REITTER, 1884) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Psalidium maxillosum* (FABRICIUS, 1792) - Fekete barkó - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Sitona humeralis* STEPHENS, 1831 - Lucerna-csipkézőbarkó - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Sitona languidus* GYLLENHAL, 1834 - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Sitona lineatus* (LINNAEUS, 1758) - Sávos csipkézőbarkó - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Sitona longulus* GYLLENHAL, 1834 - Hosszú csipkézőbarkó - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Sitona macularius* (MARSHAM, 1802) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).
- Sitona suturalis* STEPHENS, 1831 - Bab csipkézőbarkó - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).
- Tanymecus dilaticollis* GYLLENHAL, 1830 - Kukoricabarkó - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Tanymecus palliatus* (FABRICIUS, 1787) - Hegyesfarú barkó - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Bothynoderes punctiventris* (GERMAR, 1824) - Lisztes répabarkó - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Pseudocleonus cinereus* (SCHRANK, 1781) - Hamvas répabarkó - Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).
- Lixus subtilis* BOHEMAN, 1836 - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Lixus rubicundus* ZOUBKOW, 1833 - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Lixus cardui* OLIVIER, 1808 - Zömök bogánicsfűrő - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.).
- Lixus filiformis* (FABRICIUS, 1781) - Karcú bogánicsfűrő - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő

- (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Larinus jaceae* (FABRICIUS, 1775) - Sávornyakú púderbogár - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.);
- Larinus planus* (FABRICIUS, 1792) - Foltos púderbogár - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Larinus sturnus* (SCHALLER, 1783) - Aszat-púderbogár - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Larinus turbinatus* GYLLENHAL, 1836 - Egyenesorrú púderbogár - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Rhynocillus conicus* (FRÖLICH, 1792) - Fogfájásmúlasztó ormányos - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Hypera arator* (LINNAEUS, 1758) - Közönséges gubósormányos - Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).
- Hypera postica* (GYLLENHAL, 1813) - Lucernaormányos - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Hypera rumicis* (LINNAEUS, 1758) - Sóskaormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Hypera striata* (BOHEMAN, 1834) - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Hypera suspiciosa* (HERBST, 1795) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.).
- Hypera viciae* (GYLLENHAL, 1813) - Bükköny gubósormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Limobius borealis* (PAYKULL, 1792) - Gólyaorrormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).
- Lepyryus capucinus* (SCHALLER, 1783) - Szamóca-ormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Magdalis ruficornis* (LINNAEUS, 1758) - Sárgacsápú gyümölcsormányos - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.).
- Magdalis barbicornis* (LATREILLE, 1804) - Almafaormányos - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).
- Acalles echinatus* (GERMAR, 1824) - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Mononychus punctumalbum* (HERBST, 1784) - Egykarmú ormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Rhynoncus pericarpus* (LINNAEUS, 1758) - Vöröslábú keserűfü-ormányos - Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Ceutorhynchus aeneicollis* GERMAR, 1824 - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Ceutorhynchus chalybaeus* GERMAR, 1824 - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).
- Ceutorhynchus contractus* (MARSHAM, 1802) - Vadrepceormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Ceutorhynchus erysimi* (FABRICIUS, 1787) - Kis repcesenyormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Ceutorhynchus fallax* BOHEMAN, 1845 - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.).
- Ceutorhynchus floralis* (PAYKULL, 1792) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).
- Ceutorhynchus ignitus* GERMAR, 1824 - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).
- Ceutorhynchus obstrictus* (MARSHAM, 1802) - Repcebecő-ormányos - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Ceutorhynchus pallidactylus (MARSHAM, 1802) - Repceszár-ormányos - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).

Ceutorhynchus picitarsis GYLLENHAL, 1837 - Fekete káposztaormányos - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Ceutorhynchus pleurostigma (MARSHAM, 1802) - Gubacsormányos - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).

Ceutorhynchus posthumus GERMAR, 1824- Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Ceutorhynchus turbatus SCHULTZE, 1903 - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Ranunculiphilus faeculentus (GYLLENHAL, 1837) - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Oprohinus consputus (GERMAR, 1824) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Glocianus distinctus (CH. BRISOUT, 1870) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Stenocarus ruficornis (STEPHENS, 1831) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).

Coeliastes lamii (FABRICIUS, 1792) - Árvacsalánormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Nedyus quadrimaculatus (LINNAEUS, 1758) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Mogulones abbreviatulus (FABRICIUS, 1792) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Mogulones venedicus (Weise, 1879) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).

Thamiocolus nubeculosus (GYLLENHAL) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).

Microplontus figuratus (GYLLENHAL, 1837) - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Trichosirocalus horridus (PANZER, 1801) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Orobitis cyaneus (LINNAEUS, 1758) - Ibolya gyökérbarkó - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.).

Baris artemisiae (HERBST, 1795) - Űrömbáris - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Baris scolopacea GERMAR, 1824 - Pikkelyes báris - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Limnobaris dolorosa (GOEZE, 1777) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Curculio glandium MARSHAM, 1802 - Tölgymakkormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Anthonomus rubi (HERBST, 1795) - Málna-bimbólikasztó - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Lignyodes uniformis DESBROCHERS DES LOGES, 1894 - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Tychius brevisculus DESBROCHERS DES LOGES, 1873 - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Tychius cuprifer (PANZER, 1799) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).

Tychius flavus BECKER, 1864 - Lucerna-magormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Tychius junceus (REICH, 1797) - Őszi magormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Tychius medicaginis Ch. BRISOUT, 1862 - Lucernamag-gubacsormányos - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Tychius meliloti STEPHENS, 1831 - Somkóró-magormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Tychius picirostris (FABRICIUS, 1787) - Szurkosorrú ormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Tychius quinquepunctatus (LINNAEUS, 1758) - Borsóormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Sibinia pellucens (SCOPOLI, 1772) - Sziléneormányos - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Sibinia viscaria (LINNAEUS, 1761) - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Dorytomus longimanus (FORSTER, 1771) - Kétalakú hangormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Icaris sparganii (GYLLENHAL, 1836) - Békabuzogányormányos - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Pseudostyphlus pillumus (GYLLENHAL, 1836) - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Smicronyx jungermanniae (REICH, 1797) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Tanysphirus lemnae (PAYKULL, 1792) - Békalencse-ormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Rhynchaenus ermischi DIECKMANN, 1958 - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Rhamphus pulicarius (HERBST, 1795) - Szil-bolhaormányos - Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Mecinus janthinus (GERMAR, 1817) - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Mecinus collaris GERMAR, 1821 - Örvös útifüormányos - Szabadkígyós: Nagy-legelő (2001. V. 25.).

Gymnetron labile (HERBST, 1795) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Gymnetron netum (GERMAR, 1821) - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Gymnetron pascuorum (GYLLENHAL, 1813) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Gymnetron rostellum (HERBST, 1795) - Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).

Gymnetron tetrum (FABRICIUS, 1792) - Magtoklakó ormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Stereoychus fraxini (DE GEER, 1775) - Kőris-gömbormányos - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).

Apionidae - Cickányormányosok

Apion (Acanephodus) onopordi (KIRBY, 1808) - Szamárbogács-cickányormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).

Apion (Diplapion) confluens (KIRBY, 1808) - Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Apion (Taeniapion) urticarium (HERBST, 1784) - Csalán-cickányormányos - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).

Apion (Squamapion) atomarium (KIRBY, 1808) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Apion (Squamapion) elongatum (GERMAR, 1817) - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

Apion (Pseudapion) fulvirostre (GYLLENHAL, 1833) - Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).

Apion (Protapion) apricans (HERBST, 1797) - Vöröshere-mag-cickányormányos - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.).

Apion (Protapion) filirostre (KIRBY, 1808) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).

Apion (Protapion) fulvipes (FOURCROY, 1785) - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Apion (Protapion) interjectum (DESBROCHERS DES LOGES, 1895) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Apion (Protapion) nigritarse (KIRBY, 1808) - Kis cickányormányos - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).

Apion (Protapion) trifolii (LINNAEUS, 1768) - Vörösherevirág-cickányormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).

Apion (Protapion) varipes (GERMAR, 1817) - Tarkalábú lóhere-cickányormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

- Apion (Apion) frumentarium* (LINNAEUS, 1758) - Madársóska-cickányormányos - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Túrkeve: Túrkeddi-híd (2001. V. 20.).
- Apion (Catapion) seniculus* (KIRBY, 1808) - Vörösherezsár-cickányormányos - Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).
- Apion (Holotrichapion) pisi* (FABRICIUS, 1801) - Lucernarügy-cickányormányos - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).
- Apion (Eutrichapion) melancholicum* (WENCKER, 1864) - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Apion (Eutrichapion) punctigerum* (PAYKULL, 1792) - Battonya: Kis-Tompa (2001. V. 23.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.).
- Apion (Eutrichapion) viciae* (PAYKULL, 1800) - Bükköny-cickányormányos - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).
- Dieckmanniellus nitidulus* (GYLLENHAL, 1838) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.); Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.); Kardoskút: Fehér-tó (2001. V. 22.); Királyhegyes: Csikópuszta (2001. V. 22.); Szeghalom: Stuccfarm (2001. V. 27.).
- Nanophies marmoratus* (GOEZE, 1777) - Biharugraugra: Szilasok (2001. V. 25.).

Anthribidae - Orrosbogarak

- Brachytarsus nebulosus* (FORSTER, 1771) - Gyula: Mályvádi-erdő (2001. V. 24.).

Rhynchitidae - Eszelények

- Caenorhinus aeneovirens* (MARSHAM, 1802) - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).
- Caenorhinus pauxillus* (GERMAR, 1824) - Levélfűrő eszelény - Bélmegyer: Fáspuszta (2001. V. 26.).
- Involvulus pubescens* (FABRICIUS, 1775) - Csorvás: vasúti töltés (2001. V. 21.).

A gyűjtött anyag további feldolgozása folyamatban van .

Irodalomjegyzék:

- AUDISIO, P. (1980): Fénybogarak – Nitidulidae. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae VIII. k. 9 f. 173 p. Akadémiai Kiadó.
- BENEDEK, P. (1969): Poloskák VII. – Heteroptera VII. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae XVII. k. 7. f. 86 p. Akadémiai Kiadó.
- CS. HALÁSZFY, É. (1959): Poloskák II. – Heteroptera II. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae XVII. k. 2. f. 87 p. Akadémiai Kiadó.
- CSIKI, E.: Magyarország Buprestidái. - Rovartani lapok. 1909. XVI. pp. 161-184.; 1910. XVII. pp. 17-22; 1911. XVIII. pp. 162-171; 1912. XIX. pp. 135-137; 1913. XX. pp. 156-159; 1915. XXII. pp. 88-107.
- DIECKMANN, L. (1972, 1973, 1974, 1977, 1980, 1983, 1986, 1988): Beiträge zur Insektenfauna der DDR (Coleoptera, Curculionidae). — *Beitr. Ent.* 22: 23: 245-273.; 3-128.; 24: 5-54.; 27: 7-143.; 30: 145-310.; 33: 257-381.; 36: 119-181.; 38: 365-468.
- ENDRÓDI, S. (1958a): Eszelények-Attelabidae. — In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, X, 2. Akadémiai Kiadó, Budapest, 34 pp.
- ENDRÓDI, S. (1959b): Szűbogarak-Scolytidae. — In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, X, 9. Akadémiai Kiadó, Budapest, 96 pp.
- ENDRÓDI, S., Dr. (1971): Ormányosbogarak I-V. – Curculionidae V. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae X. Akadémiai Kiadó.
- ENDRÓDY-YOUNGA, S., Dr. (1967): Csiboralkatúak – Palpicornia. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae VI. k. 10. f. 98 p. Akadémiai Kiadó.
- FOLWACZNY, B. (1983): 13. Unterfamilie: Cossoninae. — In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 11. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 30-43.

- FRIESER, R. (1981): 90. Familie: Anthribidae (Breitmaulrüber); Otorhynchinae. - In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 10. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 22-34; 184-240.
- GYÖRFFY, J. (1956): Cickányormányosok-Apionidae. — In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, X, 3. Akadémiai Kiadó, Budapest, 56 pp.
- HEGYESSY, G. – KOVÁCS, T. (1997): Magyarországi cincérek tápnövény- és lelőhelyadatai (Coleoptera: Cerambycidae). - *Folia Entomologica Hungarica – Rovartani közlemények*. LVIII. pp.63-72.
- HORVATOVICH, S., Dr. (1974): Futóbogarak II. – Carabidae II. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VI. k. 4 f. 40 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1955): Különbözőcsápú bogarak I. – Diversicornia I. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VIII. k. 1. f. 144 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1956): Felemás lábfejű bogarak III. – Heteromera III. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* IX. k. 3. f. 108 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1957): Felemás lábfejű bogarak I. – Heteromera I. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* IX. k. 1. f. 126 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1962): Levélbogarak – Chrysomelidae. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* IX. k. 6. f. 416 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1967): Zsiksikfélék – Bruchidae. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* IX. k. 7. f. 34 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1971): Cincérek – Cerambycidae. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* IX. k. 5. f. 273 p. Akadémiai Kiadó.
- KASZAB, Z., Dr. (1979): Felemás lábfejű bogarak II.– Heteromera II. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* IX. k. 2. f. 100 p. Akadémiai Kiadó.
- KIPPENBERG, H. (1981): 93. Familie: Curculionidae (Rüsselkäfer); 6. Unterfamilie: Brachycerinae; 9. Unterfamilie: Tanymericinae; 10. Unterfamilie: Leptopiinae. — In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 10. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 102-111; 183; 273-276; 276-279.
- KIPPENBERG, H. (1983): 22. Unterfamilie: Hylobiinae; 23. Unterfamilie: Rhytirrhinae; 25. Unterfamilie: Cryptorhynchinae. — In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 11. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 121-154; 154-157; 159-171.
- LOHSE, G. A. (1981): 1. Unterfamilie: Rhynomacerinae (Nemonychinae); 2. Unterfamilie: Rhynchitinae; 3. Unterfamilie: Attelebinae; 4. Unterfamilie: Apoderinae; 5. Unterfamilie: Apioninae; — In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 10. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 112-113; 113-124; 125-127; 127-183.
- LOHSE, G. A. (1983): *Die Käfer Mitteleuropas*, 11. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 7-29; 29; 45-57; 57-58; 59-78; 78-110; 110-120; 121; 157-159; 171-178; 178-179; 180-253; 253-259; 283; 283-294.
- LOHSE, G. A. und Tischler, Th. (1983): 30. Unterfamilie: Mecininae; — In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 11. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 259-283.
- LOHSE, G. H.: Lucht, W. H. - *Die Käfer Mitteleuropas* 14. - 1994 (Krefeld)
- LUCHT, W. – MERKL, O. Dr. (1993): Különbözőcsápú bogarak II. – Diversicornia II. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VIII. k. 3 f. 33 p. Akadémiai Kiadó.
- MAZUR, S., Dr. (1980): Sutabogarak – Histeridae. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VII. k. 14 f. 123 p. Akadémiai Kiadó.
- MERKL, O. Dr. (1993): Különbözőcsápú bogarak VI. – Diversicornia VI. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VIII. k. 8 f. 26 p. Akadémiai Kiadó.
- PODLUSSÁNY A. (1996): Magyarország ormányosalkatú bogarainak fajlistája. — *Folia entomologica hungarica*. LVII. pp. 197-225.
- RÜCKER, W. H. (1983): Különbözőcsápú bogarak VI. – Diversicornia VI. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VIII. k. 15. f. 68 p. Akadémiai Kiadó.
- SCHEDL, K. E. (1981): 91. Familie: Scolytidae (Borken- und Ambrosiakäfer); 92. Familie: Platypodidae (Kernkäfer) — In: Freude, H., Harde, K. W. und Lohse, G. A. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas*, 10. Goecke & Evers, Krefeld, pp. 34-99; 100-101.
- ŚLIPIŃSKI, S. A. Dr. – MERKL, O. Dr. (1993): Különbözőcsápú bogarak VI. – Diversicornia VI. - *Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae* VIII. k. 16 f. 74 p. Akadémiai Kiadó.

- SOÓ, R. és KÁRPÁTI, Z. (1968): Magyar Flóra. Növényhatározó II. kötet. Tankönyvkiadó, Budapest, 846 pp.
- SZÉKESY, V., Dr. (1958): Homokfutrínák - Cicindelidae. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae VI. k. 2. f. 25 p. Akadémiai Kiadó.
- VÁSÁRHELYI, T. (1978): Poloskák V. – Heteroptera V. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae XVII. k. 5. f. 76 p. Akadémiai Kiadó.
- VÁSÁRHELYI, T. (1983): Poloskák III. – Heteroptera III. - Magyarország Állatvilága – Fauna Hungariae XVII. k. 3. f. 88 p. Akadémiai Kiadó.