

Rozner István

## ADATOK ERDÉLY ÉS A BÁNSÁG PATTANÓBOGÁR FAUNÁJÁHOZ (COLEOPTERA: ELATERIDAE)

A Magyar Rovartani Társaság (Budapest) és a Székely Nemzeti Múzeum (Sepsiszentgyörgy) kutatói 1985 óta rendszeres rovargyűjtéseket végeztek Erdélyben. A kutatások főleg a székelyföldi megyéket érintették, de kutatóink megfordultak Erdély más részein és a Bánságban is.

1991-ben jött létre a Székely Nemzeti Múzeum, a Magyar Természettudományi Múzeum és a Magyar Rovartani Társaság közötti együttműködés. Ettől kezdve felgyorsultak az entomológiai kutatások, amelyekről eddig számos publikáció jelent meg. A rendszeres rovargyűjtő utak során kutatóink, akik nem voltak pattanóbogár-specialisták, nagy mennyiségű pattanóbogarat gyűjtöttek Erdély és a Bánság különböző részein.

Az eddig megjelent közleményekben, amelyek több bogárcsaláddal is foglalkoznak,<sup>1</sup> nem találunk pattanóbogár adatokat. Jelen dolgozat a Magyar Rovartani Társaság kutatói által gyűjtött pattanóbogarak (*Elateridae*) adatait tartalmazza. Ennek eredményeképpen 5 alcsalád 22 génuszának 43 fajtát mutattunk ki a gyűjtött anyagból. A gyűjtött fajok meghatározását dr. Merkl Ottó és Németh Tamás végezték.

### A fajlista adatai és a rövidítések

A fajok jegyzékében a következő adatok szerepelnek: **félkövér** és **dőlt** betűkkel a taxonok nevei, **dőlt** betűkkel az alcsaládok és a megyék nevei, normál betűkkel a lelőhelyek, a gyűjtési időpontok, a gyűjtők nevei rövidítve és az egyéb megjegyzések.

### A gyűjtők neveinek rövidítései:

CZ = Czető Zsolt  
 KI = Kocs Irén  
 NB = Nagy Barna  
 NL = Náday László  
 PA = Podlussány Attila  
 RA = Rozner Istvánné  
 RG = Rozner György  
 RI = Rozner István  
 SA = Salvó Szidónia  
 SZD = Szalóki Dezső

### Egyéb rövidítések:

h. = hegy  
 hav. = havas, havasok  
 hgy. = hegység  
 p. = patak, pataka  
 v. = völgye

## A fajok jegyzéke

*Elateridae* Leach, 1815 – Pattanóbogár-félék

Alcsalád: *Pyrophorinae* Candéze, 1863 –  
 Pikkelyspattanó-formák

Genus: *Agrypnus* Eschscholtz, 1829

*Agrypnus murinus* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Kelemen-hav., Bélbor, Beszterce-p. v., 1997. VII. 11., PA et RI; Homoródalmás, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; Csíkszereda, 1993. VI. 3., RI; Székelyvarság, 1995. V. 9., RI et KI; Zetevár-alja, Szencsed-p. v., 1995. VI. 3., RI et PA; Tusnádfürdő, Szent Anna-tó, 1994. VI. 27., RI; Hargitagyöngye, 1996. VI. 25., RI; Parajd, Kis-Küküllő felső v., 1995. VII. 1., RI; Balánbánya, Jáhoros-p. v., 1995. VII. 5–6., RG et RI; Békás-szoros, 1994. VI. 26., RI; Homoródkeményfalva, 1996. V. 24., RI; Abásfalva, 1996. V. 24., PA et RI; *Kovászna megye*: Bodoki-hgy., Maksa,

Tekerő-patak v., 1992. V. 2., RI; Uzonkafürdő, 1993. VI. 5., RI; Réty, Rétyi Nyír, 1992. V. 2., RI; *Fehér megye*: Gyalui-hav., Aranyosronk, 1998. VII. 10., RI; *Maros megye*: Görgényi-hav., Zsirka v., 1980. VII. 17., RA et RI; *Szeben megye*: Kisdísznód, Ezüst-p. v., 1997. VII. 17., RI et PA.

Alcsalád: *Cardiophorinae* Candéze, 1860 –  
 Szívespattanó-formák

Genus: *Cardiophorus* Eschscholtz, 1829

*Cardiophorus ruficollis* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Zetevár-alja, Szencsed-p. v., 1996. V. 22., RI.

<sup>1</sup> SZÉL Gy. – ROZNER I. – KOCS I. 1996; KUTASI Cs. – MUSKOVITS J. – ROZNER I. 2000.

Alcsalád: *Dendrometrinae* Gistel, 1856 –  
Laposfejűpattanó-formák

Genus: *Actenicerus* Kiesenwetter, 1858

*Actenicerus sjaelandicus* (O. F. Müller, 1764) – *Hargita megye*: Lövéte, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; Gyergyóditró, Ditrói-hágó, 1000 m, 1995. V. 11., RI; Madarasi-Hargita, Ivó, láprét, 1997. V. 24., RI; Zeteváralja, Nagy-Küküllő v., 1996. V. 10., RI; Gyilkos-tó, 1995. VII. 4., RI et RG; Egerszeg, 1996. V. 21., RI; *Kovászna megye*: Középpajta, 1993. VI. 5., RI; Sepsibükszád, 1993. VI. 3., RI; Réty, Rétyi Nyír, 1992. V. 2., RI; Baróti-hgy., Uzonkafüredő, 1992. V. 3., 1993. VI. 5., PA et RI; Előpatak, 1993. VI. 5., RI – Nedvesebb élőhelyekhez kötődő, nagyobb testű, hegyvidéki pattanóbogár-faj. Patakpartok, nedves rétek légyszárú növényzetéről hálózható már a tavasz közepétől.

Genus: *Anostrius* C. G. Thomson, 1859

*Anostrius gracilicollis* (Stierlin, 1896) – *Hargita megye*: Kelemen-hav., Toplica-v., 1998. VII. 15., RI – Rokonától nehezen elkülöníthető, annál jóval ritkább, zárt erdőket kedvelő pattanóbogár-faj.

*Anostrius purpureus* (PODA, 1761) – *Hargita megye*: Homoródfüredő, 1995. VII. 7., RI; *Krassó-Szörény megye*: Mehádi-ai-hgy., Cserna-p. v., 1995. V. 1–2., RI et SZD.

Genus: *Athous* Eschscholtz, 1829

*Athous haemorrhoidalis* (Fabricius, 1801) – *Hargita megye*: Homoródmalmás, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; Gyergyói-hav., Békás-szoros, 1995. VII. 4., RG et RI; Kis-Cohárd, 1995. VI. 14., RG et RI; *Kovászna megye*: Bálványosfüredő, 1993. VI. 3., RI; Előpatak, 1993. VI. 5., RI; Bereck, 1993. VI. 4., RI; Ojtoz, 1993. VI. 4., RI; *Szeben megye*: Fenyőfalva, 1992. VI. 2., RI.

*Athous vittatus* (Fabricius, 1792) – *Hargita megye*: Hargita-füredő, 1994. VI. 25., RI; *Brassó megye*: Szászbuda, 1994. VI. 23., PA et RI; *Hunyad megye*: Déva, 1993. VI. 1., RI.

*Athous subfuscus* (O. F. Müller, 1764) – *Hargita megye*: Ivó, Ivó-p. v., 1997. V. 24., RI; Madarasi-Hargita, 1995. VII. 2., RI; Zeteváralja, Szencsed-p., 1996. V. 22., 1997. V. 24., RI et KI; Balánbánya, Jáhoros-p. v., 1995. VII. 5–6., RG et RI; Libánfalva, Libán-tető, 1994. VI. 26., RI; Tusnádfüredő, Szent Anna-tó., 1994. VI. 27., RI; Görgényi-hav., Szencsed, 1997. VII. 9., RI; Görgényi-hav., Bucsintető, 1280 m, 1994. VI. 28., RI; *Kovászna megye*: Nemere-hgy., Somkő-nyak, 1300 m, 1994. VI. 24., RI; Előpatak, 1993. VI. 5., RI; Bálványosfüredő, 1993. VI. 3., RI; *Szeben megye*: Fogarasi-hav., Kercisóra, Báleatő, 1995. VI. 11., NB; Fenyőfalva, 1992. VI. 2., RI et PA; *Maros megye*: Kelemen-hav., Palotailva, 1980. VII. 24–26., RA et RI; Kelemen-hav., Négój v., 1980. VII. 29., RI; *Fehér megye*: Kudzsiri-hav., Tártária, 1300–1600 m, 1993. VII. 18.

Genus: *Eanus* Leconte, 1861

*Eanus guttatus* (Germar, 1817) – *Hargita megye*: Madarasi-Hargita, 1995. VII. 2., RI; *Máramaros megye*: Radnai-hav., Borsá, 1600 m, 1992. VII. 31., RI et PA; *Szeben megye*: Fogarasi-hav., Kercisóra, Báleatő, 1995. VII. 11., NB – Magyarországon nem élő, tipikus hegyvidéki állat.

Genus: *Cidnopus* C. G. Thomson, 1859

*Cidnopus pilosus* (Leske, 1785) – *Hargita megye*: Homoródmalmás, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; Csíkszereda, 1993. VI. 3., RI; Zeteváralja, Szencsed-p., 1997. V. 24., RI; Homoródfüredő, Nagy-Homoród v., 1995. V. 8., RI; Lövéte, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; Kecsetkisfalud, 1997. V. 23., RI; Abásfalva, 1996. V. 24., RI et KI; Hargitagyöngye, 1994. VI. 25., RI; Persányi-hgy., Oklánd, 1997. V. 26., PA et RI; *Kovászna megye*: Sepsibükszád, 1993. VI. 3., RI; Középpajta, 1993. VI. 5., RI et PA; *Hunyad megye*: Déva, 1993. VI. 1., 1996. V. 19., RI; Szelistyora, 1993. V. 31., RI.

Genus: *Ctenicera* Latreille, 1829

*Ctenicera cuprea* (Fabricius, 1781) – *Hargita megye*: Madarasi-Hargita, 1995. VII. 2., RI; Parajd, Kis-Küküllő v., 500 m, 1995. V. 11., RI.

*Ctenicera pectinicornis* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Zeteváralja, Szencsed-p., 1996. V. 22., 1997. V. 24., RI; Balánbánya, Olt-part., 1995. VII. 5–6., RI et RG; Madarasi-Hargita, Ivó, láprét, 1997. V. 24., RI; *Kovászna megye*: Vargyas, Hidegaszó v., 600 m, 2005. V. 25., RI et RG; Ojtoz, 1993. VI. 4., RI.

*Ctenicera virens* (Schrank, 1781) – *Hargita megye*: Görgényi-hav., Bucsintető, 1280 m, 1994. VI. 28., RI; Hargita hgy., Királyfüredő, Tolvajos-p. v., 1994. VI. 25., RI; Békás-szoros, 1994. VI. 26., RI; *Maros megye*: Kelemen-hav., Négój v., 1980. VII. 29., RI.

Mindhárom *Ctenicera*-faj jellegzetesen hegyvidéki állat. E fémfényű fajok, melyeknek hímjei jellegzetesen tollas-csápúak, már tavasz közepétől aktívak.

Genus: *Denticollis* Piller et Mitterpacher, 1783

*Denticollis linearis* (Paykull, 1800) – *Hargita megye*: Homoródkeményfalva, 1996. V. 24., RI; Görgényi-hav., Bucsintető, 1280 m, 1994. VI. 28., RI; Persányi-hgy., Oklánd, 1997. V. 26., PA et RI; *Kovászna megye*: Nemere-hgy., Somkő-nyak, 1300 m, 1996. VI. 24., RI et KI; *Hunyad megye*: Szelistyora, 1993. V. 31., RI.

Genus: *Hemicrepidius* Germar, 1829

*Hemicrepidius hirtus* (Herbst, 1784) – *Hargita megye*: Görgényi-hav., Bucsintető, 1280 m, 1994. VI. 28., RI; Homoródfüredő, 1997. VII. 7., RI; Kelemen-hav., Béllor, Kis-Beszterce-p., 1997. VII. 11., RI; Libánfalva, Libán-tető, 1999. VII. 26., RI; Gyergyói-hav., Békény-p. v., 2006. VI. 27., RI et SA; Balánbánya, Olt-part, 1995. VII. 5–6., RG et RI; Parajd, Kis-Küküllő v., 1995. VII. 1., RI et RG; Balánbánya, Jáhoros-p. v., 1995. VII. 5–6., RI et RG; Gyilkos-tó, 1995. VII. 4., RI; *Kovászna megye*: Nemere-hgy., Lemhény, Tisza-p., 1994. VI. 24., RI et KI; Nemere-hgy., Somkő-nyak, 1300 m, 1994. VI. 24., RI et KI; Háromszéki-hav., Kommandó, Bászka-p. v., 1997. VII. 15., RI; *Maros megye*: Szászkéz, 1994. VI. 22–23., RI et PA; *Brassó megye*: Persányi-hgy., Bogáti-erdő, 1994. VI. 23., RI.

*Hemicrepidius niger* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Homoródfüredő, Nagy-Homoród v., 2000. VI. 25–VII. 1., RI et SA; Madarasi-Hargita, 1995. VII. 2., RI; Görgényi-hav., Bucsintető, 1995. VII. 1., RI; Kelemen-hav., Puturosul-p. v., 1200–1600 m, 1998. VII. 13., RI et KI; Királyfüredő, Tolvajos-p., 1994. VI. 25., RI; Hargita-füredő, 1994. VI. 25., 1997.

VII. 8., RI; Hargita-hgy., Erdőalja, 1995. VII. 4., RI; *Kovászna megye*: Bálványosfürdő, 1993. VI. 3., RI; Nemere-hgy., Somkő-nyak, 1300 m, 1994. VI. 24., RI.

Genus: *Kibunea* Kishii, 1966

*Kibunea minuta* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Lövéte, Homoród-p. v., 1995. V. 8., RI; Tusnádfürdő, Szent Anna-tó, 1994. VI. 27., RI; *Kovászna megye*: Középpajta, 1993. VI. 5., RI; Bodoki-hgy., Maksa, Tekerő-p. v., 1992. V. 2., RI; *Krassó-Szörény megye*: Mehádiai-hgy., Mt. Domogled, Herkulesfürdő, 1995. IV. 30., RI et SZD; Mehádiai-hgy., Cserna-p. v., 1995. V. 1–2., RI et SZD; *Fehér megye*: Kóköz, 1995. V. 12–13., CZ et NL.

Genus: *Limonius* Eschscholtz, 1829

*Limonius quercus* (Olivier, 1970) – *Hargita megye*: Homoródfürdő, 1997. VII. 7., RI.

Genus: *Nothodes* Leconte, 1861

*Nothodes parvulus* (Panzer, 1799) – *Kovászna megye*: Bálványosfürdő, 1993. VI. 3., RI; *Kolozs megye*: Magyarorszávat, 1995. V. 11–12., CZ et NL.

Genus: *Pheletes* Kiesenwetter, 1858

*Pheletes aeneoniger* (De Geer, 1774) – *Máramaros megye*: Radnai-hav., Borsá, 1600 m, 1992. VII. 31., RI.

Genus: *Prosternon* Latreille, 1834

*Prosternon tessetum* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Homoródkeményfalva, 1995. VII. 7., RI; Gyergyói-hav., Békény-p. v., 2006. VII. 27., RI et SA; *Kolozs megye*: Magyarorszávat, 1995. V. 11–12., CZ et NL.

Genus: *Selatosomus* Stephens, 1830

*Selatosomus aeneus* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Tusnádfürdő, Szent Anna-tó, 1994. VI. 27., RI; Békás-szoros, 1994. VI. 26., RI; Hargita-hgy., Tolvajos-tető, 922 m, 2006. VI. 27–29., RI et SA; *Fehér megye*: Kudzsiri-hav., Tártária, 1300–1600 m, 1993. VII. 13., RI; Torockó, Székelykő, 1998. VII. 7–9., RI; *Krassó-Szörény megye*: Mehádiai-hgy., Mt. Domogled, Herkulesfürdő, 1995. IV. 30., RI et SZD.

*Selatosomus gravidus* (Germar, 1843) – *Hargita megye*: Csíkdélné, 1996. V. 29., RI; *Kolozs megye*: Kolozskorpád, 1995. V. 12., PA et RI.

Alcsalád: *Melanotinae* Candéze, 1859 – Gyáspattanóformák

Genus: *Melanotus* Eschscholtz, 1829

*Melanotus castanipes* (Paykull, 1800) – *Hargita megye*: Zeteváralja, Szencsed-p., 1995. V. 9–10., RI; Tusnádfürdő, Szent Anna-tó, 1994. VI. 27., RI.

*Melanotus punctolineatus* (Pelerin, 1829) – *Hunyad megye*: Déva, 1996. V. 19., RI; *Kolozs megye*: Magyarorszávat, 1995. V. 11–12., CZ et NL.

*Melanotus villosus* (Geoffroy, 1785) – *Hargita megye*: Homoródfürdő, 1993. VI. 3., RI; *Kovászna megye*: Háromszéki-hav., Tündérv., 1992. V. 1., RI.

Alcsalád: *Elaterinae* Leach, 1815 – Domborúfejűpattanó-formák

Genus: *Agriotes* Eschscholtz, 1829

*Agriotes brevis* Candéze, 1863 – *Hargita megye*: Abásfalva, 1996. V. 24., RI; *Hunyad megye*: Szelistyora, 1993. V. 31., PA et RI; *Arad megye*: Körösbökény, 1993. V. 30., RI.

*Agriotes lineatus* (Linnaeus, 1767) – *Hargita megye*: Kecsotkisfalud, 1997. V. 23., RI.

*Agriotes obscurus* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Kelemen-hav., Kis-Beszterce-p., 1997. VII. 11., PA et RI; Madarasi-Hargita, Ivó, láprét, 1997. V. 24., RI; Homoródmás, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; *Kovászna megye*: Uzonkafürdő, 1993. VI. 5., RI.

*Agriotes pilosellus* (Schönherr, 1817) – *Hargita megye*: Árvátfalva, 1997. V. 26., RI; Homoródfürdő, Nagy-Homoród v., 2006. VI. 25–VII. 1., RI et SA; Csíkszereda, 1993. VI. 3., RI; Homoródkeményfalva, 1996. V. 24., RI; Lövéte, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; *Hunyad megye*: Szelistyora, 1993. V. 31., PA et RI.

*Agriotes proximus* Schwarz, 1891 – *Hargita megye*: Lövéte, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI.

*Agriotes sputator* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Csíkszereda, 1993. VI. 3., RI; Homoródfürdő, Nagy-Homoród v., 1995. V. 8., RI; Lövéte, Kis-Homoród v., 1995. V. 8., RI; *Kovászna megye*: Középpajta, 1993. VI. 5., RI; Sepsibükkszád, 1993. VI. 3., RI; Baróti-hgy., Előpatak, 1994. VI. 23., PA et RI.

*Agriotes ustulatus* (Schaller, 1783) – *Maros megye*: Görgényi-hav., Zsirka v., 1980. VII. 31., RI; Kelemen-hav., Palotailva, 1980. VII. 28–30., RI.

Genus: *Ampedus* Dejean, 1833

*Ampedus aethiops* (Lacordaire, 1835) – *Hargita megye*: Hargita hgy., Erdőalja, 1995. V. 7., RI.

*Ampedus cinnaberinus* (Eschscholtz, 1829) – *Hargita megye*: Hargita hgy., Tolvajos-tető, 922 m, 2006. VI. 27–29., RI et SA.

*Ampedus nigerrimus* (Lacordaire, 1835) – *Hargita megye*: Görgényi-hav., Bucsin-tető, 1280 m, 1994. VI. 28., RI.

*Ampedus pomorum* (Herbst, 1784) – *Hargita megye*: Hargita hgy., Erdőalja, 1995. V. 7., RI; Hargita-hgy., Tolvajos-tető, 922 m, 2006. VI. 29., RI et SA.

*Ampedus sanguineus* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Parajd, Kis-Küküllő v., 1995. VII. 1., RI; *Kovászna megye*: Ojtoz, 1993. VI. 4., RI et KI.

*Ampedus sanguinolentus* (Schrank, 1776) – *Hargita megye*: Árvátfalva, 1987. V. 26., RI; Hargita-hgy., Tolvajos-tető, 922 m, 2006. VI. 29., RI et SA; *Kovászna megye*: Baróti-hgy., Előpatak, 1993. VI. 5., PA et RI.

*Ampedus sinuatus* (Germar, 1844) – *Hunyad megye*: Déva, 1993. V. 1., RI.

Az *Ampedus*-fajok többsége rejtőzködő, éjszakai állat, kisebb részük viráglátogató, illetve az aljnövényzetről nappal is gyűjthető. A már nyár végén átalakult imágóik korhadó tuskókból gyűjthetők legeredményesebben. A Magyarországon ritkának számító *A. nigerrimus* és a nálunk nem élő, de Erdélyben már nem ritka *A. scrofa* többségében a piros szárnyfedőjű rokonaitól eltérően teljesen fekete.

Genus: *Dalopius* Eschscholtz, 1829

*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758) – *Hargita megye*: Görgényi-hav., Bucsín-tető, 1280 m, 1994. VI. 28., RI; Homoródfürdő, 1996. V. 24., RI; Hargita-hgy., Kirulyfürdő, Tolva-jos-p. v., 1994. VI. 25., RI; Homoródfürdő, Nagy-Homoród v., 1995. V. 8., RI; Ivó, Ivó-p. v., 1997. V. 24., RI; Hargitafürdő, 1997. VII. 8., RI; Csíkszereda, 1993. VI. 3., RI; Lövéte, Kis-Homoród v., 1996. V. 8., RI; Zeteváralja, Szencsed-p. v., 1997. V. 24., RI; *Kovácsna megye*: Bodoki-hgy., Maksa, Tekerő-p. v., 1992. V. 2., RI; Bálványosfürdő, 1993. VI. 3., RI; Sepsibük-szád, 1993. VI. 3., RI; *Kolozs megye*: Magyarzovát, 1995. V. 11–12., CZ et NL; *Szeben megye*: Fenyőfalva, 1992. VI. 2., RI et PA.

Genus: *Idolus* Desbrochers Des Loges, 1875

*Idolus picipennis* (Bach, 1852) – *Fehér megye*: Gyalui-hav., Aranyosronk, 1998. VII. 10., RI.

Rozner István, dr. – H-1116 Budapest, XI, Tétényi út 129.; irozner@gmail.com

Genus: *Synaptus* Eschscholtz, 1829

*Synaptus fliformis* (Fabricius, 1781) – *Hargita megye*: Homoródmás, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI; Árvátfalva, 1997. V. 26., RI; Lövéte, Kis-Homoród v., 1997. V. 22., RI.

### Köszönetnyilvánítás

Ezúton köszönöm meg Kocs Irénnek, a sepsiszentgyörgyi Székely Nemzeti Múzeum Természetudományi Osztály muzeológusának és férjének, Kocs Jánosnak az önzetlen segítségüket, amellyel elősegítették a gyűjtőutak zavartalan lebonyolítását. Köszönet illeti Podlussány Attilát, Szalóki Dezsőt és a többi kutatót a gyűjtési adataikért, Salvó Szidóniát a gyűjtésekben nyújtott segítségért, valamint dr. Merkl Ottót és Németh Tamást a pattanóbogarak meghatározásáért.

## Irodalom

KUTASI Cs. – MUSKOVITS J. – ROZNER I.

2000 Adatok Torockó és környékének bogárfaunájához (Insecta, Coleoptera), *Acta (Siculica)* 1999/1, T3 Kiadó, Sepsiszentgyörgy, 75–82.

MERKL, O. – MERTLIK, J.

2005 Distributional notes and checklist of click beetles (Elateridae) from Hungary, *Folia entomologica Hungarica* 66, Pars Ltd Kiadó, Budapest, 63–80.

SZÉL Gy. – ROZNER I. – KOCS I.

1996 Contribuții la cunoașterea Coleopterelor din Transilvania (România) pe baza colectărilor din ultimii ani, *Acta (Siculica)* 1995, T3 Kiadó, Sepsiszentgyörgy, 73–92.

## Datele privind fauna de Elateridae (Coleoptera) din Transilvania și Banat

(Rezumat)

Specialiștii de la Muzeul Național Secuiesc, Muzeul de Științele Naturii din Budapesta și Asociația Entomologică Ungară în ultimii 25 ani au efectuat cercetări entomologice sistematice în Transilvania. Acest document conține datele colectate despre Elateridae pe parcursul acestor excursii. S-au identificat 43 specii aparținând la 22 genuri și 5 subfamilii.

## Data to the click beetles (Coleoptera: Elateridae) of Transylvania and Banat, Romania

(Abstract)

Researchers of the Hungarian Natural History Museum (Budapest), Székely National Museum (Sepsiszentgyörgy, Romania) and Hungarian Entomological Society have made collectings to Transylvania and Banat since 1985. This paper contains data of *Elateridae* collected in these trips. 43 species belonging to 22 genera of 5 subfamilies are listed.