

# Harmincnégy bogárcsalád Somogy megyei fajainak katalógusa (Coleoptera)

MERKL OTTÓ

MERKL O.: *Catalogue of 34 beetle families (Coleoptera) of Somogy county, Hungary*

Abstract: A list of 649 beetle species known to occur in Somogy county and belonging to 34 families (*Sphaeriidae*, *Agyrtidae*, *Leiodidae*, *Staphylinidae*, *Clambidae*, *Sciirtidae*, *Byrrhidae*, *Limnichidae*, *Heteroceridae*, *Eucnemidae*, *Throscidae*, *Elateridae*, *Dermestidae*, *Bostrichidae*, *Anobiidae*, *Sphindidae*, *Brachypteridae*, *Nitidulidae*, *Monotomidae*, *Silvanidae*, *Cucujidae*, *Laemophloeidae*, *Phalacridae*, *Erotylidae*, *Cryptophagidae*, *Byturidae*, *Biphyllidae*, *Bothrideridae*, *Cerylonidae*, *Alexiidae*, *Endomychidae*, *Coccinellidae*, *Corylophidae*, *Latridiidae*) is given.

## Bevezetés

A jelen dolgozatban tárgyalt bogárcsaládok szisztematikai értelemben igen távol állnak egymástól. Csupán az kapcsolja őket egybe, hogy a Somogy megye állatfajait felsoroló katalógus más koleopterológiai cikkeiben nem szerepelnek. Olyan családokról van szó, amelyek néha csak kevés fajból állnak, máskor pedig nehezen határozhatók, és ezért kevésbé népszerűek a bogarászok körében; nem egy esetben hazai specialistájuk sincs.

A legkorábbi Somogy megyei adatokat e bogárcsaládokra vonatkozóan POLINSZKY (1886) rövid közleményében találjuk. Polinszky Emil a közlést megelőző években rövid ideig Boglár (= Balatonboglár) és Szigetvár környékén tartózkodott, és mivel meggyőződése szerint gyűjtése a fajok elterjedésének ismerete szempontjából fontos volt („*Somogymegye eddig rovartanilag az ismeretlen vidékek közé van sorolva*”), talált fajait közzétette. Szigetvár ma Baranya megyéhez tartozik, de mivel Polinszky az egyes fajok lelőhelyeit külön nem adta meg, kénytelenek vagyunk valamennyi fajtát Somogy megyei illetőségűnek tekinteni (ami egyébként minden faj esetében hihetőnek tűnik).

A hazai faunisztikában mérőöldkő jelentőségű Fauna Regni Hungariae (A Magyar Birodalom Állatvilága) Coleoptera-kötete (KUTHY 1897), illetve a hazai holyvák (Staphylinidae) (SZÉKESSY 1938a, b, 1939a, b, c, 1940, 1943) és katicabogarak (Coccinellidae) (PAPP 1938) felsoroló listák több-kevesebb Somogy megyei adatot is tartalmaznak; inkább kevesebbet, hiszen akkoriban a faunisztikai kutatás célterületei – a főváros környéke mellett – leginkább a Kárpátok és a „magyar szent koronához” tartozó déli országok (Horvátország, Dalmácia) voltak.

Az 1950-es években a faunisztikai kutatás újból erőre kapott, érthető okokból már a mai határokon belüli területeken. A Magyar Természettudományi Múzeum munkatársai főleg a Baláta-tó és Zamárdi környékén végeztek jelentősnek mondható gyűjtéseket, bár egészét tekintve Somogy megye továbbra is az ország kevésbé ismert területeinek egyike maradt. A faunisztikai feltárást a Magyarországi Állatvilága (Fauna Hungariae) határozómű megindulása követ-

te. E sorozat füzeteiben szintén találhatók szórványos Somogy megyei adatok. Somogy megye kutatásában később egyre nagyobb szerepet kapott a kaposvári Somogy Megyei Múzeum és a pécsi Janus Pannonius Múzeum Természet-tudományi Osztálya. Az amatőr gyűjtők közül ki kell emelni Ehmann Ferenc balatonöszödi, Lichtneckert Ferenc siófoki és Nattán Miklós kaposvári munkásságát.

A megye bogárfaunájának feltárása akkor vett igazán nagy lendületet, amikor megindult a különféle védett területek részletes faunisztikai feltárása. A jelen dolgozatban tárgyalt családok azonban eleinte itt is háttérbe szorultak: a Barcsi Borókás Tájvédelmi Körzetből csupán az álbödéket (*Emdomychidae*) és a katicabogarakat (*Coccinellidae*) dolgozták fel (MERKL 1985); ez utóbbi közlemény egyébként POLINSZKY (1886) cikke mellett az egyetlen lista, amely kizárólag Somogy megyei adatokat tartalmaz. A Boronka-melléki Tájvédelmi Körzet feldolgozásából az itt felsorolt családok viszont teljes egészében kimaradtak. A Duna-Dráva Nemzeti Parkban folyó kutatómunka után azonban végre az eddig mostohán kezelt családok egy részéről is megjelentek összefoglaló cikkek (MERKL 1998, RUDNER 1998).

A Somogy megyei adatokat (is) tartalmazó irodalmi forrásmunkák összefoglalásképpen az alábbi módon csoportosíthatók.

1) Kizárólag Somogy megyei adatokat tartalmazó fajjegyzékek: MERKL (1985), POLINSZKY (1886).

2) Regionális szintű vagy egy gyűjtemény anyagát feldolgozó fajlisták, amelyekben Somogy megyei adatok is találhatók: ÁDÁM (1995, 1996, 1998), MERKL (1996, 1998), RUDNER (1998).

3) Országos szinten teljességre törekvő faunakatalógusok és határozóművek, amelyekben Somogy megyei adatok is találhatók: AUDISIO (1980), LUCHT & MERKL (1993), KUTHY (1897), PAPP (1938), RÜCKER (1983), SLIPINSKI & MERKL (1993), SZÉKESSY (1938a, b, 1939a, b, c, 1940, 1943), TÓTH (1982, 1983, 1984, 1989, 1993).

4) Különféle bogárcsoportok (családok, genuszok) monografikus feldolgozásai, amelyekben Somogy megyei adatok is találhatók: BOWESTEAD (1999), ENDRŐDY-YOUNGA (1960, 1968).

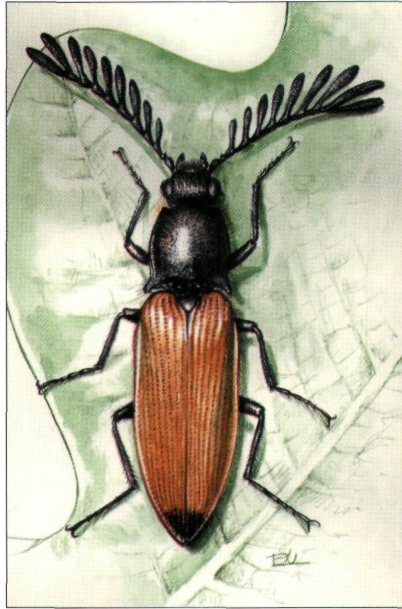
5) Kiemelt (tudományra vagy Magyarországra új, ritka, vagy más szempontból faunisztikailag érdekes) fajokat tárgyaló dolgozatok, amelyekben Somogy megyei adatok is találhatók: ÁDÁM (1994), ENDRŐDY-YOUNGA (1965), HORVATOVICH (1979, 1980, 1981, 1982), TÓTH (1974, 1976, 1978, 1979, 1985, 1988).

## Megjegyzések a fajok jegyzékéhez

Az alább olvasható lista 649 fajt sorol fel. Kizárólag olyan fajok találhatók benne – a lelőhely megismétlése nélkül –, amelyek Somogy megyei előfordulására szakirodalmi források hivatkoznak. A határozások helyességét a szerző nem vizsgálta – ez sok régi adat esetében már nem is lehetséges –, ám az alábbi két katicabogárfaj említése nyilvánvalóan téves határozás vagy téves lelőhelycélulázás eredménye:

*Coccinella reitteri* Weise, 1891: PAPP (1938). Elterjedési területe Belső-Ázsia.

*Novius cruentatus* (Mulsant, 1846): PAPP (1938). Elterjedési területe a



1. ábra: *Anostirus castaneus*, hazánk ritka pattanóbogaráinak (Elateridae) egyike. Somogy megyében Drávatamásiból közölték (MERKL 1998)



2. ábra: *Cucujus cinnaberinus* (skarlátbogár), védett, és a Berni Egyezmény II. függelékében szereplő lapbogárfaj (Cucujidae). Különféle fafajok elhalt kérge alatt él



3. ábra: *Combocerus glaber*, a ritkább tarbogárfajok (Erotylidae) egyike. A család többi hazai fájával ellentétben nem taplók és kalaposgombák föld feletti termőtestjeiben fejlődik, de életmódja pontosan nem ismert



4. ábra: *Anatis ocellata* (szemfoltos katica), hazánk legnagyobb termetű katicabogárfaja (Coccinellidae). Somogy megye fenyveseiben általánosan elterjedt

Mediterráneum, illetve egy elszigetelt populációja Németországban él. Hazánkban sohasem került elő, és előfordulása nem is várható.

Hasonlóképpen nem lett felülbíráva az sem, hogy a közlés alapját képező lelőhely valós-e. Ez elsősorban Lichtneckert Ferenc gyűjteményének példányainál nem egyértelmű. Lichtneckert Siófokon lakott, és gyűjteményének nagy része a város környékéről származik. Azok a példányok, amelyeket még életében ő maga felcédulázott, „Siófok (Ung.)” szövegű cédulát viselnek, és ezek származási helye megbízhatónak tekinthető. Halála után azonban a Magyar Természettudományi Múzeumban valamennyi lelőhely nélküli példány „Siófok” szövegű cédulát kapott, tekintet nélkül arra, hogy valóban Siófokon gyűjtötték-e. A példányok között kárpáti endemikusok, sőt még távolabbi tájak fajai is találhatók, ezért az összes ilyen példány adatát fenntartással kell kezelnünk. Mivel azonban az irodalmi források később nem különböztették meg a kétféle cédulázást, a szerző nem tehet mást, mint hogy minden siófoki hivatkozást Somogy megyei közlésnek tekint. A jelen dolgozatban tárgyalt családok esetében egyébként valamennyi siófoki hivatkozás hihetőnek tűnik.

Az egyes családok kimutatott fajszáma nagyon egyenlőtlen. Azon családok esetében, ahol a Somogy megyei példányok jelentős részét meghatározták, és adataikat publikálták is – ez történt ÁDÁM (1995, 1996, 1998), MERKL (1985, 1998) és RUDNER (1998) munkájában –, ott a fajlista reprezentatív. Ez alatt az értendő, hogy gyakori és ritka fajok egyaránt említésre kerültek, ahogy azt például a pecebogarak (Leiodidae), holyvák (Staphylinidae), pattanóbogarak (Elateridae) és katicabogarak (Coccinellidae) esetében látjuk. A Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae) határozómű füzetei azonban csak olyan fajok esetében közölnek lelőhelyeket, amelyek kevés helyről kerültek elő, így ha az adott családról nem áll rendelkezésre más forrás, a Somogy megyei lista szinte kizárólag ritka fajokat tartalmaz, s ez nyilvánvalóan nem ad valós képet a faunáról. Ez történt a pudvabogarak (Latridiidae) családjával, amelynek lépten-nyomon gyakori fajai nem szerepelnek a felsorolásban, mivel egyedül RÜCKER (1983) határozójában találunk néhány ritkább fajról lelőhelyadatokat. Nagyjából ez áll a fénybogarak (Nitidulidae) családjára, illetve AUDISIO (1980) faunafüzetére. Még rosszabb a helyzet a penészbogarak (Cryptophagidae) esetében, amelyről eddig nem jelent meg határozó, és amelynek csupán két Somogy megyei publikált adatát ismerjük; ezek aligha reprezentálják megfelelően a több mint 100 fajból álló családot, amelynek számos képviselője sokféle élőhelyen előforduló, igen gyakori faj.

Míndezek fényében nyilvánvaló, hogy azok a bogárcsaládok, amelyek nem szerepelnek a jelen dolgozatban – és a kötet más munkáiban sem – természetesen előfordulhatnak Somogy megyében, sőt a legtöbbjük biztosan elő is fordul. A hiányzó családok fajait is gyűjtötték Somogyban, ám feldolgozásuk a különféle projektek végrehajtása során – a rendelkezésre álló keretek szűkössége, illetve a specialisták hiánya miatt – nem történt meg, így adataik közlése is még várat magára.

A családok klasszifikációja LAWRENCE & NEWTON (1995) általánosan elfogadott beosztását követi. A tárgyalt családok a következő alrendekbe és család-sorozatokba tartoznak:

**Myxophaga** alrend: *Sphaeriusidae*.

**Polyphaga** alrend:

**Staphylinioidea** család-sorozat: *Agyrtidae*, *Leiodidae*, *Staphylinidae*.

**Scirtoidea** család-sorozat: *Clambidae*, *Scirtidae*.

**Byrrhoidea** család-sorozat: *Byrrhidae*, *Limnichidae*, *Heteroceridae*.

**Elateridae** család sorozat: *Eucnemidae*, *Throscidae*, *Elateridae*.

**Bostrichoidea** család sorozat: *Dermestidae*, *Bostrichidae*, *Anobiidae*.

**Cucujoidea** család sorozat: *Sphindidae*, *Brachypteridae*, *Nitidulidae*, *Monotomidae*, *Silvanidae*, *Cucujidae*, *Laemophloeidae*, *Phalacridae*, *Erotylidae*, *Cryptophagidae*, *Byturidae*, *Biphyllidae*, *Bothrideridae*, *Cerylonidae*, *Alexiidae*, *Endomychidae*, *Coccinellidae*, *Corylophidae*, *Latridiidae*.

A családokon belül az egyes genuszok úgy következnek egymás után, ahogy az megfelel az európai koleopterológiában kialakult konvenciónak; ezt nagyjából JELÍNEK (1993) munkája tükrözi. A genuszokon belül a fajok ABC-sorrendben állnak. A felhasznált forrásokban közölt nevek egy része eltér attól, amelyet ma érvényesnek tekintenek; ilyen esetekben az eredetileg használt név az adott hivatkozás után olvasható.

## A Somogy megyéből ismert fajok jegyzéke

### **Sphaeriusidae (= Microsporidae) – Atka-bogarak**

*Sphaerius acaroides* Waltl, 1838 – Ádám (1994) *Microsporus obsidianus* néven, Merkl (1998).

### **Agyrtidae – [nincs magyar neve]**

*Agyrtes bicolor* Laporte de Castelnau, 1840 – Horvatovich (1980, 1981), Merkl (1998).

### **Leioididae (incl. Catopidae=Cholevidae) – Pecebogarak**

*Ptomaphagus variicornis* (Rosenhauer, 1847) – Rudner (1998).

*Nargus badius* (Sturm, 1839) – Rudner (1998).

*Nargus velox* (Spence, 1815) – Rudner (1998).

*Nargus wilkii* (Spence, 1815) – Rudner (1998).

*Sciodrepoides watsoni* (Spence, 1815) – Rudner (1998).

*Drepsocia umbrina* (Erichson, 1852) – Kuthy (1897) *Catops umbrinus* néven, Rudner (1998).

*Catops grandicollis* Erichson, 1837 – Rudner (1998).

*Catops nigrita* Erichson, 1837 – Rudner (1998).

*Catops picipes* (Fabricius, 1792) – Rudner (1998).

*Catops westi* Krögerus, 1931 – Rudner (1998).

*Colenis immunda* (Sturm, 1807) – Horvatovich (1981).

*Leiodes rugosa* Stephens, 1829 – Rudner (1998).

*Anisotoma axillaris* Gyllenhal, 1810 – Merkl (1996).

*Anisotoma humeralis* (Fabricius, 1792) – Rudner (1998).

*Amphicyllis globus* (Fabricius, 1792) – Rudner (1998).

*Agathidium atrum* (Paykull, 1798) – Rudner (1998).

*Agathidium laevigatum* (Erichson 1845) – Kuthy (1897), Rudner (1998).

*Agathidium seminulum* (Linnaeus, 1758) – Rudner (1998).

*Agathidium varians* Beck, 1817 – Rudner (1998).

### **Staphylinidae (incl. Micropeplidae, Scaphidiidae) – Holyvák\***

#### **Omaliinae**

*Eusphalerum limbatum* (Erichson, 1840) – Tóth (1982).

*Eusphalerum luteum* (Marsham, 1802) – Székessy (1938a) *Anthobium ophthalmicum* néven.

*Eusphalerum pallens* (Heer, 1841) – Tóth (1982).

*Eusphalerum primulae* (Stephens, 1832) – Tóth (1982).

*Eusphalerum semicoleoptratum* (Panzer, 1794) – Székessy (1938a) *Anthobium abdominale* néven.

*Eusphalerum sorbi* (Gyllenhal, 1810) – Székessy (1938a) *Anthobium sorbi* néven.

*Arculia inflata* (Gyllenhal, 1813) – Ádám (1995), Horvatovich (1981).

*Acrolocha pliginskii* Bernhauer, 1912 – Tóth (1976, 1982).

*Acrolocha striata* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1976).

*Acrolocha sulcula* (Stephens, 1832) – Tóth (1976, 1982).

\*a Pselaphinae alcsalád adatait Rudner József dolgozata tartalmazza

*Hapalaraea floralis* (Paykull, 1789) – Székessy (1938b) *Phyllodrepa floralis* néven.

*Hapalaraea nigra* (Gravenhorst, 1806) – Székessy (1938b) *Phyllodrepa nigra* néven.

*Hapalaraea vilis* (Erichson, 1840) – Tóth (1982).

*Omalium brevicolle* C. G. Thomson, 1869 – Tóth (1982).

*Omalium caesum* Gravenhorst, 1806 – Ádám (1995), Polinszky (1886) *Homalium caesum* néven, Székessy (1938b).

*Omalium imitator* Luze, 1906 – Tóth (1982).

*Omalium rivulare* (Paykull, 1789) – Ádám (1995), Székessy (1938b).

*Phloeostiba lapponica* (Zetterstedt, 1838) – Ádám (1995).

*Phloeostiba plana* (Paykull, 1792) – Ádám (1995).

*Phloeonomus pusillus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1995).

*Orochares angustatus* (Erichson, 1840) – Tóth (1982).

*Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827) – Ádám (1995), Székessy (1939a) *Lathrimaenum atrocephalum* néven.

*Anthobium melanocephalum* (Illiger, 1794) – Tóth (1982) *Lathrimaenum melanocephalum* néven.

*Olophrum assimile* (Paykull, 1800) – Ádám (1995), Horvatovich (1982).

*Olophrum austriacum* Scheerpeltz, 1929 – Ádám (1995), Horvatovich (1981).

*Arpedium quadrum* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1995), Horvatovich (1981).

*Acidota cruentata* Mannerheim, 1831 – Ádám (1995), Horvatovich (1982).

*Lesteva longelytrata* (Goeze, 1777) – Ádám (1995) *Lesta longoelytrata* néven.

*Lesteva punctata* Erichson, 1839 – Székessy (1939a), Tóth (1982).

### Proteininae

*Metopsia clypeata* (Ph.W.J. Müller, 1821) – Ádám (1995), Kuthy (1897), Székessy (1938a) a két utóbbi *Phloeobium clypeatum* néven.

*Megarthrus depressus* (Paykull, 1789) – Tóth (1982).

*Proteinus brachypterus* (Fabricius, 1792) – Ádám (1995) *Pteronius brachypterus* néven.

*Proteinus fallax* (Mulsant et Rey, 1878) – Ádám (1995) *Pteronius fallax* néven.

*Proteinus macropterus* (Gravenhorst, 1806) – Székessy (1938a).

*Proteinus ovalis* (Stephens, 1834) – Ádám (1995) *Pteronius ovalis* néven.

### Micropeplinae

*Micropeplus fulvus* Erichson, 1840 – Ádám (1995), Székessy (1938a).

*Micropeplus mariettii* Jacquelin du Val, 1857 – Ádám (1995), Székessy (1938a).

*Micropeplus tessera* Curtis, 1828 – Tóth (1982).

### Dasycerinae

*Dasycerus sulcatus* Brougniart, 1800 – Rucker (1983).

### Phloeocharinae

*Phloeocharis subtilissima* Mannerheim, 1831 – Ádám (1995).

### Tachyporinae

*Mycetoporus clavicornis* (Stephens, 1832) – Ádám (1996) *Schinomosa clavicornis* néven.

*Mycetoporus eppelsheimianus* Fagel, 1968 – Ádám (1996) *Schinomosa eppelsheimiana* néven.

*Mycetoporus lepidus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Schinomosa lepida* néven.

*Mycetoporus longicornis* Mäklin, 1847 – Ádám (1996).

*Mycetoporus longulus* Mannerheim, 1831 – Ádám (1996) *Schinomosa longula* néven.

*Mycetoporus niger* Fairmaire et Laboulbène, 1854 – Tóth (1993).

*Mycetoporus piceolus* Mulsant et Rey, 1883 – Ádám (1996) *Schinomosa piceola* néven.

*Mycetoporus punctipennis* Scriba, 1868 – Tóth (1993).

*Mycetoporus rufescens* (Stephens, 1832) – Ádám (1996) *Schinomosa rufescens* néven, Kuthy (1897).

*Mycetoporus splendidus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996).

*Bryoporus merdarius* (Olivier, 1795) – Ádám (1996), Tóth (1993) *Bryoporus cernuus* néven.

*Bryoporus multipunctus* Hampe, 1867 – Ádám (1996).

*Lordithon exoletus* (Erichson, 1839) – Ádám (1996).

*Lordithon lunulatus* (Linnaeus, 1761) – Ádám (1996) *Bobitobus lunulatus* néven.

*Lordithon speciosus* (Erichson, 1839) – Kuthy (1897), Polinszky (1886), Tóth (1993) mindhárman *Bolitobius speciosus* néven.

*Lordithon thoracicus* (Fabricius, 1776) – Ádám (1996).

*Lordithon trinotatus* (Erichson, 1839) – Ádám (1996), Tóth (1993) *Bolitobius trinotatus* néven.

*Bolitobius formosus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996).

*Sepedophilus binotatus* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1993).

*Sepedophilus bipustulatus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996), Polinszky (1886)



*Conurus bipustulatus* néven.

*Sepedophilus immaculatus* (Stephens, 1832) – Ádám (1996).

*Sepedophilus littoreus* (Linnaeus, 1758) – Tóth (1993).

*Sepedophilus marshami* (Stephens, 1832) – Ádám (1996).

*Sepedophilus obtusus* (Luze, 1902) – Ádám (1996).

*Sepedophilus testaceus* (Fabricius, 1792) – Ádám (1996), Polinszky (1886) *Conurus pubescens* néven.

*Tachyporus nitidulus* (Fabricius, 1781) – Ádám (1996) *Palporus nitidulus* néven.

*Tachyporus abdominalis* (Fabricius, 1781) – Ádám (1996).

*Tachyporus atriceps* Stephens, 1832 – Ádám (1996), Kuthy (1897).

*Tachyporus chrysomelinus* (Linnaeus, 1758) – Ádám (1996).

*Tachyporus formosus* Matthews, 1838 – Ádám (1996).

*Tachyporus hypnorum* (Fabricius, 1775) – Ádám (1996), Polinszky (1886).

*Tachyporus obtusus* (Linnaeus, 1767) – Ádám (1996).

*Tachyporus solutus* Erichson, 1839 – Ádám (1996).

*Tachyporus transversalis* Gravenhorst, 1806 – Ádám (1996), Tóth (1993).

*Tachinus bipustulatus* (Fabricius, 1792) – Tóth (1993).

*Tachinus fimetarius* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1996).

*Tachinus humeralis* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1996).

*Tachinus rufipes* (Linnaeus, 1758) – Ádám (1996).

*Tachinus subterraneus* (Linnaeus, 1758) – Tóth (1993).

*Coproporus colchicus* Kraatz, 1858 – Tóth (1993).

### Trichophyinae

*Trichophya pilicornis* (Gyllenhal, 1810) – Tóth (1993).

### Habrocerinae

*Habrocerus capillaricornis* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996).

### Aleocharinae (inc. Oligotinae)

*Oligota pumilio* Kiesenwetter, 1858 – Ádám (1998).

*Oligota pusillima* (Gravenhorst, 1806) – Horvatovich (1981).

*Deinopsis erosus* (Stephens, 1832) – Ádám (1998).

*Myllaena intermedia* Erichson, 1837 – Ádám (1998).

*Myllaena minuta* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998).

*Cypha longicornis* (Paykull, 1800) – Kuthy (1897) *Hypocyptus longicornis* néven.

*Cypha tarsalis* (Luze, 1902) – Tóth (1993) *Hypocyptus tarsalis* néven.

*Encephalus complicans* Stephens, 1832 – Ádám (1998), Horvatovich (1981).

*Gyrophaena affinis* (C.R. Salberg, 1831) – Ádám (1998).

*Gyrophaena joyioides* Wüsthoff, 1937 – Ádám (1998).

*Gyrophaena manca* (Stephens, 1832) – Ádám (1998) *Gyrophaena angustata* néven.

*Gyrophaena pulchella* Heer, 1839 – Ádám (1998).

*Gyrophaena williamsi* A. Strand, 1935 – Ádám (1998).

*Placusa atrata* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998).

*Placusa complanata* Erichson, 1839 – Ádám (1998).

*Homalota plana* (Gyllenhal, 1810) – Ádám (1998).

*Leptusa pulchella* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998).

*Leptusa ruficollis* (Erichson, 1839) – Kuthy (1897).

*Bolitochara obliqua* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Ditropalia obliqua* néven.

*Bolitochara pulchra* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998) *Ditropalia pulchra* néven.

*Bolitochara reyi* Sharp, 1875 – Kuthy (1897).

*Cordalia obscura* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).

*Falagria caesa* Erichson, 1837 – Ádám (1998), Polinszky (1886) *Falagria sulcata* néven.

*Falagria sulcatula* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998).

*Ischnopoda objecta* (Mulsant et Rey, 1870) – Ádám (1998) *Chyusata objecta* néven.

*Ischnopoda umbratica* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Pischnopoda umbratica* néven.

*Gnypteta ripicola* (Kiesenwetter, 1844) – Ádám (1998).

*Brachyusa concolor* (Erichson, 1839) – Ádám (1998).

*Schistoglossa viduata* (Erichson, 1837) – Ádám (1998).

*Aloconota languida* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Disopora languida* néven.

*Notothecta flavipes* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998).

*Lyprocorrhe anceps* (Erichson, 1837) – Ádám (1998).



- Nehemitropia sordida* (Marshall, 1802) – Ádám (1998) *Nehemitropia lividipennis* néven, Polinszky (1886) *Homalota sordida* néven.
- Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998) *Evanistes circellaris* néven.
- Dinaraea aequata* (Erichson, 1837) – Ádám (1998).
- Dinaraea angustula* (Gyllenhal, 1810) – Ádám (1998).
- Dinaraea linearis* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).
- Liogluta alpestris nitidula* (Kraatz, 1856) – Kuthy (1897).
- Liogluta longiuscula* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).
- Atheta aquatica* (C. G. Thomson, 1852) – Ádám (1998).
- Atheta basicornis* (Mulsant et Rey, 1852) – Ádám (1998).
- Atheta britanniae* Bernhauer et Scheerpeltz, 1926 – Ádám (1998).
- Atheta clancula* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Dochmonota clancula* néven.
- Atheta coriaria* (Kraatz, 1856) – Ádám (1998).
- Atheta crassicornis* (Fabricius, 1792) – Ádám (1998).
- Atheta europaea* Likovsky, 1984 – Ádám (1998) *Coproceramius europaeus* néven.
- Atheta fungi* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998) *Mocyta fungi* néven.
- Atheta gagatina* (Baudi de Selve, 1848) – Ádám (1998).
- Atheta inquinula* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998) *Microdota inquinula* néven.
- Atheta laticollis* (Stephens, 1932) – Ádám (1998) *Mycetota laticollis* néven.
- Atheta luteipes* (Erichson, 1837) – Kuthy (1897) *Dilacra luteipes* néven.
- Atheta marcida* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Coproceramius marcidus* néven.
- Atheta negligens* (Mulsant et Rey, 1873) – Ádám (1998) *Mocyta negligens* néven.
- Atheta orbata* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Mocyta orbata* néven.
- Atheta pallidicornis* (C. G. Thomson, 1856) – Ádám (1998).
- Atheta palustris* (Kiesenwetter, 1844) – Ádám (1998) *Phylligra palustris* néven, Kuthy (1897).
- Atheta picipes* (C. G. Thomson, 1856) – Polinszky (1886) *Homalota picipes* néven.
- Atheta sodalis* (Erichson, 1837) – Ádám (1998).
- Atheta talpa* (Heer, 1841) – Ádám (1998) *Amidobia talpa* néven.
- Atheta terminalis* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998) *Phylligra terminalis* néven.
- Atheta triangulum* (Kraatz, 1856) – Ádám (1998).
- Atheta vilis* (Erichson, 1837) – Ádám (1998) *Dralica vilis* néven.
- Atheta xanthopus* (C. G. Thomson, 1856) – Ádám (1998).
- Acrotona pygmaea* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998) *Ischnopoda pygmaea* néven.
- Alevonota rufotestacea* (Kraatz, 1856) – Ádám (1998).
- Drusilla canaliculata* (Fabricius, 1787) – Ádám (1998).
- Zyras cognatus* (Märkel, 1842) – Ádám (1998) *Pella cognata* néven.
- Zyras ruficollis* (Grimm, 1845) – Kuthy (1897) *Myrmedonia ruficollis* néven.
- Zyras haworthi* (Stephens, 1832) – Ádám (1998) *Bolitochara haworthi* néven.
- Dinarda dentata maerkelii* Kiesenwetter, 1843 – Ádám (1998), Horvatovich (1981).
- Phloeopora corticalis* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).
- Phloeopora teres* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).
- Phloeopora testacea* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998).
- Ilyobates nigricollis* (Paykull, 1800) – Ádám (1998), Horvatovich (1981).
- Ilyobates subopacus* Palm, 1935 – Ádám (1998).
- Parocysa longitarsis* (Erichson, 1839) – Ádám (1998).
- Parocysa rubicunda* (Erichson, 1837) – Kuthy (1897) *Chilopora rubicunda* néven.
- Ocalea badia* Erichson, 1837 – Ádám (1998), Kuthy (1897).
- Ocalea rivularis* Miller, 1852 – Ádám (1998).
- Meotica exilis* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1998).
- Meotica mocarskii* Scheerpeltz, 1927 – Ádám (1998) *Meotica hansenii* néven.
- Oxyura maura* (Erichson, 1837) – Ádám (1998).
- Oxyopoda abdominalis* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998) *Sphenoma abdominale* néven.
- Oxyopoda alternans* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998) *Mycetodrepa alternans* néven.
- Oxyopoda annularis* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998) *Demosoma annulare* néven.
- Oxyopoda flavicornis* Kraatz, 1856 – Ádám (1998) *Demosoma flavicorne* néven.
- Oxyopoda formiceticola* Märkel, 1841 – Ádám (1998) *Demosoma formiceticola* néven.
- Oxyopoda haemorrhoea* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998) *Demosoma haemorrhoeum* néven.
- Oxyopoda lividipennis* (Mannerheim, 1830) – Ádám (1998) *Oxyopoda acuminata* néven.

*Oxypoda opaca* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).

*Oxypoda praecox* Erichson, 1839 – Ádám (1998) *Baeoglena praecox* néven.

*Oxypoda rufa* Kraatz, 1856 – Ádám (1998) *Sphenoma rufum* néven.

*Oxypoda spectabilis* Märkel, 1844 – Ádám (1998).

*Ischnoglossa prolixa* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1998).

*Dexiogyia corticina* (Erichson, 1837) – Ádám (1998), Polinszky (1886) *Ischnoglossa corticina* néven.

*Thyasophila angulata* (Erichson, 1837) – Ádám (1998).

*Euryminusa crassa* (Eppelsheim, 1833) – Ádám (1998).

*Cratarea suturalis* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1998).

*Haploglossa gentilis* (Märkel, 1845) – Kuthy (1897) *Microglossa gentilis* néven.

*Haploglossa marginalis* (Gravenhorst, 1806) – Kuthy (1897) *Microglossa marginalis* néven.

*Haploglossa picipennis* (Gyllenhal, 1827) – Kuthy (1897) *Microglossa picipennis* néven.

*Aleochara bipustulata* (Linnaeus, 1761) – Ádám (1998) *Coprochara bipustulata* néven.

*Aleochara brevipennis* Gravenhorst, 1806 – Ádám (1998) *Euryodma brevipennis* néven.

*Aleochara lanuginosa* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1998) *Polychara lanuginosa* néven.

*Aleochara ripicola* Mulsant et Rey, 1874 – Ádám (1998).

*Aleochara ruficornis* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1998) *Ceranota ruficornis* néven.

*Aleochara sparsa* Heer, 1839 – Ádám (1998) *Polychara sparsa* néven.

### Scaphidiinae

*Scaphidium quadrimaculatum* (Olivier, 1790) – Merkl (1998).

*Scaphium immaculatum* (Olivier, 1790) – Horvatovich (1979, 1980) *Scaphidium* [sic!] *immaculatum* néven, Merkl (1998).

*Scaphisoma agaricinum* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998), Polinszky (1886).

*Scaphisoma assimile* Erichson, 1845 – Polinszky (1886).

### Osoriinae

*Thoracophorus corticinus* Motschulsky, 1837 – Tóth (1982).

### Oxytelinae

*Planeustomus palpalis* (Erichson, 1839) – Horvatovich (1981).

*Manda mandibularis* (Gyllenhal, 1827) –

Ádám (1995), Horvatovich (1981) *Acrognathus mandibularis* néven.

*Coprophilus striatulus* (Fabricius, 1792) – Ádám (1995), Tóth (1988).

*Coprophilus piceus* (Solsky, 1867) – Tóth (1988).

*Oxytelus fulvipes* Erichson, 1839 – Ádám (1995).

*Oxytelus insecatus* Gravenhorst, 1806 – Székessy (1939b).

*Oxytelus piceus* (Linnaeus, 1767) – Ádám (1995), Székessy (1939b).

*Oxytelus sculptus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1995) *Epomotylus sculptus* néven.

*Anotylus inustus* (Gravenhorst, 1806) – Székessy (1939b) *Oxytelus inustus* néven.

*Anotylus mutator* (Lohse, 1963) – Ádám (1995), Tóth (1974) *Oxytelus mutator* néven.

*Anotylus nitidulus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1995), Székessy (1939c) *Oxytelus nitidulus* néven.

*Anotylus rugosus* (Fabricius, 1775) – Ádám (1995) *Styloxis rugosus* néven, Székessy (1939b) *Oxytelus rugosus* néven.

*Anotylus sculpturatus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1995), Székessy (1939b), Tóth (1974) a két utóbbi *Oxytelus sculpturatus* néven.

*Anotylus tetracarínatus* (Block, 1799) – Ádám (1995) *Oxytelops tetracarínatus* néven, Székessy (1939c) *Oxytelus tetracarínatus* néven.

*Platystethus arenarius* (Fourcroy, 1785) – Ádám (1995).

*Platystethus degener* (Mulsant et Rey, 1878) – Ádám (1995) *Craetopyrcus degener* néven.

*Platystethus nitens* (C. R. Sahlberg, 1832) – Ádám (1995) *Craetopyrcus nitens* néven, Székessy (1939c).

*Bledius tricornis* (Herbst, 1784) – Ádám (1995).

*Bledius dissimilis* (Erichson, 1840) – Ádám (1995) *Hesperophilus dissimilis* néven.

*Bledius gallicus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1995) *Hesperophilus gallicus* néven, Székessy (1939c) *Bledius fracticornis* néven.

*Bledius opacus* (Block, 1799) – Ádám (1995) *Hesperophilus opacus* néven.

*Bledius spectabilis* Kraatz, 1858 – Székessy (1939c).

*Carpelimus bilineatus* (Stephens, 1834) – Ádám (1995) *Paratrogophloeus bilineatus* néven, Székessy (1939b) *Trogophloeus bilineatus* néven.

*Carpelimus opacus* (Baudi de Selve, 1848) – Ádám (1995) *Paratrogophloeus opacus* néven.

*Carpelimus rivularis* (Motschulsky, 1860) – Ádám (1995) *Paratrogophloeus rivularis*

*Carpelimus obesus* (Kiesenwetter, 1844) – Ádám (1995) *Carpelimus obesus* néven.

*Carpelimus corticinus* (Gravenhorst, 1806) –

Ádám (1995), Székessy (1939b) mindketten *Trogophloeus corticinus* néven.

*Carpelimus heidenreichi* L. Benick, 1934 – Ádám (1995) *Trogophloeus heidenreichi* néven.

*Carpelimus lindrothi* (Palm, 1942) – Ádám (1995) *Trogophloeus lindrothi* néven.

*Carpelimus elongatulus* (Erichson, 1839) – Ádám (1995) *Myopinus elongatulus* néven.

*Aploderus caelatus* (Gravenhorst, 1802) – Székessy (1939b).

*Thinobius ciliatus* Kiesnwertter, 1844 – Ádám (1994) *Thinobius praetor* néven.

### Oxyporinae

*Oxyporus rufus* (Linnaeus, 1758) – Ádám (1995).

### Steninae

*Stenus annulipes* Heer, 1842 – Merkl (1998).

*Stenus ater* Mannerheim, 1830 – Ádám (1995), Merkl (1998), Polinszky (1886), Székessy (1940).

*Stenus aterrimus* Erichson, 1839 – Ádám (1995).

*Stenus biguttatus* (Linnaeus, 1758) – Ádám (1995), Székessy (1940).

*Stenus bimaculatus* Gyllenhal, 1810 – Ádám (1995).

*Stenus binotatus* Ljungh, 1804 – Székessy (1940).

*Stenus boops* Ljungh, 1804 – Ádám (1995)

*Nestus angustatus* néven, Székessy (1940).

*Stenus canaliculatus* Gyllenhal, 1827 – Ádám (1995) *Nestus canaliculatus* néven, Kuthy (1897), Székessy (1940).

*Stenus cautus* Erichson, 1839 – Székessy (1940) *Stenus vafellus* néven.

*Stenus cicindeloides* Schaller, 1783 – Ádám (1995) *Hypostenus cicindeloides* néven, Székessy (1940).

*Stenus circularis* Gravenhorst, 1802 – Székessy (1940).

*Stenus clavicornis* (Scopoli, 1763) – Ádám (1995), Székessy (1940).

*Stenus comma* Leconte, 1863 – Ádám (1995), Merkl (1998).

*Stenus crassus* Stephens, 1833 – Székessy (1940).

*Stenus europaeus* Puthz, 1966 – Ádám (1995) *Nestus europaeus* néven.

*Stenus fornicatus* Stephens, 1833 – Ádám (1995) *Hypostenus fornicatus* néven.

*Stenus fuscicornis* Erichson, 1840 – Ádám (1995) *Hemistenus fuscicornis* néven.

*Stenus fuscipes* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1995) *Nestus fuscipes* néven.

*Stenus humilis* Erichson, 1839 – Ádám (1995) *Nestus humilis* néven.

*Stenus incrassatus* Erichson, 1839 – Ádám (1995) *Nestus incrassatus* néven.

*Stenus intermedius* Rey, 1884 – Ádám (1995) *Tesnus intermedius* néven.

*Stenus junco* (Paykull, 1789) – Ádám (1995), Székessy (1940).

*Stenus kolbei* Gerhardt, 1893 – Ádám (1995) *Hemistenus kolbei* néven, Székessy (1940).

*Stenus latifrons* Erichson, 1839 – Ádám (1995) *Hypostenus latifrons* néven.

*Stenus morio* Gravenhorst, 1806 – Ádám (1995) *Nestus morio* néven.

*Stenus nanus* Stephens, 1833 – Kuthy (1897), Székessy (1940).

*Stenus ochropus* Kiesnwertter, 1858 – Ádám (1995) *Hemistenus ochropus* néven, Kuthy (1897), Székessy (1940) mindketten *Stenus erichsoni* néven.

*Stenus palustris* Erichson, 1839 – Ádám (1995) *Hemistenus palustris* néven.

*Stenus providus* Erichson, 1839 – Ádám (1995), Székessy (1940).

*Stenus pumilio* Erichson, 1839 – Ádám (1995) *Nestus pumilio* néven.

*Stenus similis* (Herbst, 1784) – Székessy (1940).

*Stenus solutus* Erichson, 1840 – Ádám (1995) *Hypostenus solutus* néven, Székessy (1940).

*Stenus tarsalis* Ljungh, 1804 – Székessy (1940).

### Euaestethinae

*Euaesthetus bipunctatus* (Ljungh, 1804) – Székessy (1940).

*Euaesthetus laeviusculus* (Mannerheim, 1844) – Ádám (1995), Székessy (1940).

*Euaesthetus ruficapillus* (Lacordaire, 1835) – Ádám (1995), Székessy (1940).

### Pseudopsinae

*Pseudopsis sulcata* Newman, 1834 – Tóth (1982).

### Paederinae

*Paederus balcanicus* Koch, 1938 – Ádám (1995).

*Paederus caligatus* Erichson, 1840 – Tóth (1978, 1983).

*Paederus fuscipes* Curtis, 1826 – Ádám (1995), Székessy (1943).

*Paederus limnophilus* Erichson, 1840 – Ádám (1995), Székessy (1943).

*Paederus littoralis* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1995), Székessy (1943).

*Paederus riparius* (Linnaeus, 1758) – Ádám (1995), Székessy (1943).

*Paederus schoenherri* Czwalina, 1889 – Ádám (1995), Székessy (1943).

*Paederus trapeziceps* Scheerpeltz, 1957 – Tóth (1978).

*Astenus gracilis* (Paykull, 1789) – Székessy (1943) *Astenus angustatus* néven.

- Astenus immaculatus* Stephens, 1833 – Ádám (1995).
- Astenus pulchellus* (Heer, 1839) – Tóth (1983).
- Rugilus orbiculatus* (Paykull, 1789) – Polinszky (1886), Székessy (1943) mindketten *Stilicus orbiculatus* néven.
- Rugilus rufipes* Germar, 1835 – Ádám (1995), Székessy (1943) *Stilicus rufipes* néven.
- Rugilus similis* (Erichson, 1839) – Ádám (1995).
- Rugilus subtilis* (Erichson, 1840) – Ádám (1995).
- Medon brunneus* (Erichson, 1839) – Ádám (1995).
- Medon dilutus* (Erichson, 1939) – Tóth (1983).
- Medon fuscus* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1995), Kuthy (1897), Székessy (1943).
- Luzea graeca* (Kraatz, 1857) – Tóth (1983).
- Sunius fallax* (Lokay, 1919) – Tóth (1983) *Hypomedon austriacus* néven.
- Sunius melanocephalus* (Fabricius, 1792) – Székessy (1943) *Medon melanocephalus* néven.
- Pseudomedon obscurellus* (Erichson, 1840) – Tóth (1983).
- Pseudomedon obsoletus* (Nordmann, 1837) – Székessy (1943) *Medon obsoletus* néven.
- Lithocharis nigriceps* Kraatz, 1859 – Tóth (1979, 1983).
- Lithocharis ochraceus* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1979).
- Scopaeus bicolor* Baudi de Selve, 1848 – Tóth (1983).
- Scopaeus furcatus* Binaghi, 1935 – Tóth (1978).
- Scopaeus laevigatus* (Gyllenhal, 1827) – Ádám (1995).
- Scopaeus minimus* Erichson, 1839 – Tóth (1983).
- Scopaeus scitulus* Baudi de Selve, 1857 – Tóth (1983) *Scopaeus debilis* néven.
- Lathrobium brunnipes* (Fabricius, 1792) – Ádám (1995).
- Lathrobium castaneipenne* Kolenati, 1846 – Ádám (1995).
- Lathrobium elongatum* (Linnaeus, 1767) – Ádám (1995).
- Lathrobium fennicum* Renkonen, 1938 – Ádám (1995) *Tetartopeus fennicus* néven.
- Lathrobium fovulum* Stephens, 1833 – Ádám (1995).
- Lathrobium fulvipenne* Gravenhorst, 1806 – Székessy (1943).
- Lathrobium impressum* Heer, 1841 – Ádám (1995).
- Lathrobium picipes* Erichson, 1840 – Tóth (1983).
- Lathrobium rufipenne* Gravenhorst, 1806 – Ádám (1995), Tóth (1983).
- Lathrobium terminatum* Gravenhorst, 1802 – Ádám (1995) *Tetartopeus terminatus* néven.
- Lathrobium volgense* Hochhuth, 1851 – Ádám (1995).
- Achenium depressum* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1983).
- Ochtheophilum collare* (Reitter, 1884) – Ádám (1995).
- Ochtheophilum fracticorne* (Paykull, 1800) – Ádám (1995), Székessy (1943) *Cryptobium fracticorne* néven.
- Staphylininae (incl. Xantholininae)**
- Leptolinus nothus* (Erichson, 1839) – Tóth (1989).
- Phacophallus parumpunctatus* (Gyllenhal, 1827) – Tóth (1989).
- Leptacinus aristaeus* Coiffait, 1956 – Ádám (1996).
- Leptacinus formicetorum* Märkel, 1841 – Ádám (1996).
- Leptacinus pusillus* (Stephens, 1833) – Ádám (1996).
- Gauropterus fuldigus* (Fabricius, 1787) – Ádám (1996) *Gyrohypnus fuldigus* néven.
- Gyrohypnus fracticornis* (O. F. Müller, 1776) – Ádám (1996) *Hyponygrus fracticornis* néven.
- Gyrohypnus scoticus* (Joy, 1913) – Ádám (1996) *Hyponygrus scoticus* néven.
- Hypnogyra glabra* (Nordmann, 1837) – Ádám (1996).
- Xantholinus decorus* Erichson, 1839 – Ádám (1996) *Milichilinus decorus* néven.
- Xantholinus laevigatus* Jacobsen, 1849 – Ádám (1996) *Acanthophus laevigatus* néven.
- Xantholinus lichtneckerti* Tóth, 1985 – Tóth (1985, 1989).
- Xantholinus linearis* (Olivier, 1795) – Ádám (1996) *Paraphallus linearis* néven.
- Xantholinus pseudobalaton* Tóth, 1985 – Tóth (1985, 1989).
- Xantholinus tricolor* (Fabricius, 1787) – Ádám (1996) *Purrolinus tricolor* néven.
- Atrecus affinis* (Paykull, 1789) – Ádám (1996) *Baptolinus affinis* néven.
- Othius crassus* Motschulsky, 1858 – Tóth (1989).
- Othius brevipennis* Kraatz, 1857 – Tóth (1989).
- Othius punctulatus* (Goeze, 1777) – Ádám (1996) *Othiellus punctulatus* néven.
- Neobisnius lathrobioides* (Baudi de Selve, 1848) – Tóth (1984) *Neobisnius cerrutii* néven.
- Neobisnius procerulus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996).
- Neobisnius prolixus* (Erichson, 1840) – Tóth (1984).
- Neobisnius villosulus* (Stephens, 1832) – Kuthy (1897) *Bisnius villosulus* néven.
- Erichsonius cinerascens* (Gravenhorst, 1802) –

Ádám (1996).

*Philonthus addendus* Sharp in Crotch et Sharp, 1867 – Tóth (1984).

*Philonthus atratus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius atratus* néven.

*Philonthus carbonarius* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius carbonarius* néven.

*Philonthus cognatus* Stephens, 1832 – Ádám (1996) *Bisnius cognatus* néven.

*Philonthus concinnus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius ochropus* néven, Polinszky (1886).

*Philonthus debilis* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius debilis* néven, Polinszky (1886).

*Philonthus decorus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius decorus* néven.

*Philonthus dimidiatus* (C. R. Sahlberg, 1817) – Tóth (1984).

*Philonthus discoideus* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1984).

*Philonthus diversiceps* Bernhauer, 1901 – Ádám (1996) *Bisnius diversiceps* néven, Tóth (1984).

*Philonthus lepidus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Trionthus lepidus* néven.

*Philonthus longicornis* Stephens, 1832 – Tóth (1984).

*Philonthus mannerheimi* Fauvel, 1868 – Ádám (1996) *Bisnius mannerheimi* néven, Tóth (1984).

*Philonthus marginatus* (Ström, 1768) – Tóth (1984).

*Philonthus nigrita* (Gravenhorst, 1806) – Tóth (1984).

*Philonthus quisquiliarius* (Gyllenhal, 1810) – Ádám (1996) *Bisnius quisquiliarius* néven.

*Philonthus rectangulus* Sharp, 1874 – Ádám (1996) *Bisnius rectangulus* néven, Tóth (1984).

*Philonthus rufimanus* Erichson, 1840 – Tóth (1984).

*Philonthus scribai* Fauvel, 1867 – Tóth (1984).

*Philonthus sordidus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius pachycephalus* néven

*Philonthus spermophili* Ganglbauer, 1897 – Tóth (1984).

*Philonthus succicola* C. G. Thomson, 1860 – Ádám (1996) *Bisnius succicola* néven.

*Philonthus tenuicornis* Rey, 1853 – Ádám (1996) *Bisnius tenuicornis* néven.

*Philonthus umbratilis* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Bisnius umbratilis* néven.

*Philonthus ventralis* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1984).

*Philonthus viridipennis* Fauvel, 1875 – Tóth (1984).

*Philonthus fumarius* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996) *Paragabrius fumarius* néven.

*Philonthus micans* (Gravenhorst, 1802) –

Ádám (1996) *Paragabrius micans* néven.

*Gabrius femoralis* (Hochhuth, 1851) – Ádám (1996).

*Gabrius osseticus* (Kolenati, 1846) – Ádám (1996).

*Gabrius pennatus* Sharp, 1910 – Ádám (1996).

*Gabrius splendidulus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996).

*Gabrius suffragani* Joy, 1913 – Ádám (1996).

*Gabrius trossulus* (Nordmann, 1837) – Ádám (1996).

*Creophilus maxillosus* (Linnaeus, 1758) – Ádám (1996) *Staphylinus maxillosus* néven.

*Platydracus chalcoccephalus* (Gmelin, 1790) – Ádám (1996).

*Platydracus stercorarius* (Olivier, 1795) – Ádám (1996).

*Abemus chloropterus* (Panzer, 1796) – Ádám (1996), Tóth (1984).

*Staphylinus caesareus* Cederhjelm, 1798 – Polinszky (1886).

*Staphylinus dimidiaticornis* (Gemming, 1851) – Ádám (1996) *Ouchemus dimidiaticornis* néven.

*Ocypus ater* (Gravenhorst, 1802) – Tóth (1984).

*Ocypus melanarius* (Heer, 1839) – Ádám (1996) *Alapsodus melanarius* néven.

*Ocypus mus* (Brullé, 1832) – Ádám (1996) *Pseudocypus mus* néven, Kuthy (1897), Polinszky (1886) *Staphylinus mus* néven.

*Ocypus nero semialatus* (J. Müller, 1904) – Ádám (1996).

*Ocypus olens* (O. F. Müller, 1764) – Polinszky (1886) *Staphylinus oleus* [sic!] néven.

*Ocypus ophthalmicus* (Scopoli, 1763) – Ádám (1996).

*Ocypus pedator* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Tasgius pedator* néven.

*Ocypus picipennis* (Fabricius, 1792) – Ádám (1996) *Pseudocypus picipennis* néven.

*Heterothops dissimilis* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996).

*Heterothops niger* Kraatz, 1868 – Ádám (1996).

*Quedius brevis* Erichson, 1840 – Ádám (1996) *Microsaurus brevis* néven.

*Quedius boops* (Gravenhorst, 1802) – Polinszky (1886).

*Quedius curtipennis* Bernhauer, 1908 – Ádám (1996).

*Quedius fuliginosus* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996).

*Quedius fumatus* Stephens, 1832 – Tóth (1984).

*Quedius laevicollis* (Brullé, 1832) – Ádám (1996), Kuthy (1897) *Quedius tristis* néven.

*Quedius lateralis* (Gravenhorst, 1802) – Ádám (1996) *Microsaurus lateralis* néven.

*Quedius limbatoides* Coiffait, 1963 – Ádám (1996) *Raphirus limbatoides* néven.

*Quedius meridiocarpathicus* Smetana, 1958 – Ádám (1996).

*Quedius molochinus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996).

*Quedius nemoralis* Baudi de Selve, 1848 – Ádám (1996) *Raphirus nemoralis* néven.

*Quedius nigriceps* Kraatz, 1857 – Ádám (1996) *Raphirus nigriceps* néven.

*Quedius ochropterus* Erichson, 1840 – Tóth (1984).

*Quedius picipes* (Mannerheim, 1831) – Ádám (1996) *Raphirus picipes* néven.

*Quedius scitus* (Gravenhorst, 1806) – Ádám (1996) *Microsaurus scitus* néven.

*Quedius umbrinus* Erichson, 1839 – Ádám (1996) *Raphirus umbrinus* néven.

*Quedius xanthopus* Erichson, 1839 – Ádám (1996) *Microsaurus xanthopus* néven, Polinszky (1886).

#### Clambidae – Compfédősbogarak

*Clambus armadillo* (De Geer, 1774) – Endrődy-Younga (1960).

*Clambus dux* Endrődy-Younga, 1960 – Endrődy-Younga (1960).

*Clambus pubescens* Redtenbacher, 1849 – Endrődy-Younga (1960).

*Clambus punctulum* (Beck, 1817) – Endrődy-Younga (1960).

#### Scirtidae (= Helodidae) – Rétbogarak

*Prionocyphon serricornis* (Ph. W. J. Müller, 1821) – Merkl (1998).

*Microcara testacea* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1998).

*Cyphon padi* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Cyphon phragmiteticola* Nyholm, 1955 – Merkl (1998).

*Cyphon variabilis* (Thunberg, 1787) – Merkl (1998).

#### Byrrhidae – Labdacsbogarak

*Byrrhus pilula* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Byrrhus pustulatus* Förster, 1771 – Horvatovich (1980), Merkl (1998).

*Lamprobyrrhulus nitidus* (Schaller, 1783) – Merkl (1998).

*Synalypsa spinosa* (Rossi, 1794) – Merkl (1998).

*Curimopsis paleatus* (Erichson, 1846) – Merkl (1998).

#### Limnichidae – Partibogarak

*Pelochares versicolor* (Walil, 1838) – Merkl (1998).

*Limnichus pygmaeus* (Sturm, 1807) – Merkl (1998).

#### Heteroceridae – Iszapbogarak

*Heterocerus fenestratus* (Thunberg, 1784) – Merkl (1998), Polinszky (1886).

*Heterocerus fuscus* Kiesenwetter, 1843 – Merkl (1998), Polinszky (1886).

*Micilus murinus* Kiesenwetter, 1843 – Ádám (1994), Merkl (1998).

#### Eucnemidae – Lábvértésbogarak

*Eucnemis capucina* Ahrens, 1812 – Lucht & Merkl (1993).

*Thambus fribaldskyi* Bonvouloir, 1871 – Kuthy (1897), Lucht & Merkl (1993).

*Dirhagus lepidus* (Rosenhauer, 1847) – Lucht & Merkl (1993).

*Dirhagus emyi* (Rouget, 1855) – Lucht & Merkl (1993).

*Xylophilus testaceus* (Herbst, 1806) – Lucht & Merkl (1993).

*Isorhipis melasoides* (Laporte de Castelnau, 1835) – Lucht & Merkl (1993).

*Nematodes filum* (Fabricius, 1801) – Merkl (1998).

#### Throscidae – Merevbogarak

*Trixagus carinifrons* (Bonvouloir, 1859) – Merkl (1998).

*Trixagus dermestoides* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

#### Elateridae – Pattanóbogarak

*Agrypnus murinus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Lacon punctatus* (Herbst, 1779) – Polinszky (1886) *Adelocera punctata* néven.

*Oedostethus tenuicornis* (Germar, 1824) – Merkl (1996).

*Drasterius bimaculatus* (Rossi, 1790) – Merkl (1998).

*Athous haemorrhoidalis* (Fabricius, 1801) – Merkl (1998).

*Athous vittatus* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Athous bicolor* (Goeze, 1777) – Merkl (1998).

*Cidnopus pilosus* (Leske, 1785) – Merkl (1998).

*Cidnopus rusenae* (Laibner, 1977) – Horvatovich (1979) *Limoniuss aeruginosus* néven, Merkl (1998) *Cidnopus aeruginosus* néven.

*Kibanea minuta* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Nothodes parvulus* (Parzer, 1799) – Merkl (1998).

*Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Stenagostus rhombeus* (Olivier, 1790) – Merkl (1998).

*Hemicrepidius hirtus* (Herbst, 1784) – Merkl (1998).

*Hemicrepidius niger* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Prosternon tessellatum* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Anostirus castaneus* (Linnaeus, 1758) (1. ábra) – Merkl (1998).

*Selatosomus latus* (Fabricius, 1801) – Merkl (1998).

*Brachygonus megerlei* (Lacordaire, 1835) – Merkl (1998).

*Ampedus elegantulus* (Schönherr, 1817) – Merkl (1998).

*Ampedus elongatulus* (Fabricius, 1787) – Merkl (1998).

*Ampedus pomorum* (Herbst, 1784) – Merkl (1998).

*Ampedus rufipennis* (Stephens, 1830) – Merkl (1998).

*Ampedus sanguineus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Ampedus sanguinolentus* (Schrank, 1776) – Merkl (1998).

*Betarmon bisbimaculatus* (Fabricius, 1803) – Merkl (1998).

*Dalopius marginatus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Agriotes acuminatus* (Stephens, 1830) – Merkl (1998).

*Agriotes brevis* Candeze, 1863 – Merkl (1998).

*Agriotes lineatus* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1998).

*Agriotes obscurus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Agriotes sputator* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Agriotes ustulatus* (Schaller, 1783) – Merkl (1998).

*Synaptus filiformis* (Fabricius, 1781) – Merkl (1998).

*Adrastus limbatus* (Fabricius, 1776) – Merkl (1998).

*Adrastus pallens* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Melanotus crassicollis* (Erichson, 1841) – Merkl (1998).

*Melanotus villosus* (Fourcroy, 1785) – Merkl (1998).

*Dicronychus cinereus* (Herbst, 1784) – Merkl (1998).

*Dicronychus rubripes* (Germar, 1824) – Kuthy (1897) *Cardiophorus rubripes* néven, Merkl (1998).

#### Dermestidae – Porvák

*Dermestes frischii* Kugelann, 1792 – Merkl (1998).

*Dermestes laniarius* Illiger, 1801 – Merkl (1998).

*Dermestes murinus* Linnaeus, 1758 – Merkl (1998).

*Attagenus pelli* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Attagenus punctatus* (Scopoli, 1772) – Merkl (1996).

*Anthrenus museorum* (Linnaeus, 1761) – Merkl (1998).

#### Bostrichidae – Csuklyásszúk

*Psoa viennensis* Herbst, 1797 – Kuthy (1897).

*Lichenophanes varius* (Illiger, 1801) – Merkl (1998).

*Scobicia chevrieri* (Villa, 1835) – Merkl (1998).

#### Anobiidae – Álszúk

*Ptinomorphus imperialis* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1998).

*Enobius pini* (Sturm, 1837) – Merkl (1998).

*Enobius longicornis* (Sturm, 1837) – Merkl (1996).

*Anobium punctatum* (De Geer, 1774) – Merkl (1998).

*Hemicoeus fulvicornis* (Sturm, 1837) – Merkl (1998).

*Priobium carpini* (Herbst, 1793) – Kuthy (1897) *Trypopytus carpini* néven.

*Ptilinus pectinicornis* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Caenocara affinis* (Sturm, 1837) – Horvatovich (1981), Merkl (1998).

*Ptinus calcaratus* Kiesenwetter, 1877 – Merkl (1998).

*Ptinus rufipes* Olivier, 1790 – Merkl (1998).

#### Sphindidae – Áltaplószúk

*Aspidiphorus orbiculatus* (Gyllenhal, 1808) – Merkl (1998).

#### Brachypteridae – [nincs magyar neve]

*Kateretes pedicularius* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Kateretes rufilabris* (Latreille, 1807) – Audisio (1980).

*Heterhelus scutellaris* (Heer, 1841) – Audisio (1980).

*Heterhelus solani* (Heer, 1841) – Audisio (1980).

#### Nitidulidae – Fénybogarak

*Cybocephalus pulchellus* Erichson, 1845 – Endrődy-Younga (1968).

*Cybocephalus fodori* Endrődy-Younga, 1965 – Endrődy-Younga (1965, 1968).

*Urophorus rubripennis* (Heer, 1841) – Horvatovich (1979) *Carpophilus rubripennis* néven, Merkl (1998).

*Urophorus sexpustulatus* (Fabricius, 1791) – Kuthy (1897) *Carpophilus sexpustulatus* néven.

*Carpophilus marginellus* Motschulsky, 1858 – Merkl (1998).

*Carpophilus dimidiatus* (Fabricius, 1792) – Horvatovich (1981), Merkl (1998).



*Carpophilus hemipterus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Meligethes umbrosus* Sturm, 1845 – Merkl (1998).

*Meligethes distinctus* Sturm, 1845 – Merkl (1998).

*Epuraea aestiva* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998).

*Epuraea fuscicollis* (Stephens, 1832) – Audisio (1980).

*Epuraea guttata* (Olivier, 1790) – Merkl (1998).

*Epuraea marseuli* Reitter, 1872 – Audisio (1980) *Epuraea bickhardti* néven.

*Epuraea terminalis* Mannerheim, 1843 – Audisio (1980).

*Nitidula rufipes* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1998).

*Cychramus luteus* (Fabricius, 1787) – Merkl (1998).

*Cyllodes ater* (Herbst, 1792) – Polinszky (1886) *Strongylus ater* néven.

*Ipidia binotata* Reitter, 1875 – Kuthy (1897)

*Ipidia quadrinotata* néven, Merkl (1998).

*Glischrochilus hortensis* (Fourcroy, 1775) – Horvatovich (1979) *Librodor olivieri* néven.

*Glischrochilus quadrisignatus* (Say, 1835) – Merkl (1998).

*Glischrochilus quadriguttatus* (Fabricius, 1776) – Audisio (1980).

*Pityophagus ferrugineus* (Linnaeus, 1761) – Audisio (1980).

#### Monotomidae – Szúvadász-fénybogarak

*Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Rhizophagus cribratus* Gyllenhal, 1827 – Horvatovich (1980), Merkl (1998).

*Rhizophagus dispar* (Paykull, 1800) – Horvatovich (1980).

*Rhizophagus parallellocollis* Gyllenhal, 1827 – Merkl (1998).

*Rhizophagus parvulus* (Paykull, 1800) – Horvatovich (1979).

*Rhizophagus picipes* (Olivier, 1790) – Horvatovich (1981), Merkl (1998).

*Monotoma brevicollis* Aubé, 1837 – Merkl (1998).

*Monotoma conicicollis* Aubé, 1837 – Horvatovich (1979, 1980), Merkl (1998).

*Monotoma picipes* Herbst, 1793 – Merkl (1998).

#### Silvanidae – Fogasnyakú-lapbogarak

*Uleiota planata* (Linnaeus, 1761) – Merkl (1998).

*Silvanus bidentatus* (Fabricius, 1792) – Horvatovich (1980), Merkl (1998).

*Silvanus unidentatus* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Silvanoprus fagi* (Guérin-Ménéville, 1844) – Merkl (1996).

*Psammoeus bipunctatus* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Airaphilus elongatus* (Gyllenhal, 1813) – Horvatovich (1981), Merkl (1998).

#### Cucujidae – Lapbogarak

*Cucujus cinnaberinus* (Scopoli, 1763) (2. ábra) – Merkl (1998).

*Pediacus dermestoides* (Fabricius, 1792) – Horvatovich (1979).

#### Laemophloeidae – [nincs magyar neve]

*Laemophloeus monilis* (Fabricius, 1787) – Kuthy (1897).

*Placonotus testaceus* (Fabricius, 1787) – Kuthy (1897) *Laemophloeus testaceus* néven, Merkl (1998).

*Leptophloeus alternans* (Erichson, 1845) – Merkl (1996).

#### Phalacridae – Kalászbogarak

*Olibrus affinis* (Sturm) – Merkl (1998).

#### Erotylidae – Tarbogarak

*Tritoma bipustulata* Fabricius, 1775 – Merkl (1998), Polinszky (1886) *Cyrtotriplax bipustulata* néven.

*Dacne bipustulata* (Thunberg, 1781) – Merkl (1998).

*Triplax pygmaea* Kraatz, 1871 – Merkl (1996, 1998).

*Combocerus glaber* (Schaller, 1783) (3. ábra) – Horvatovich (1982), Merkl (1998).

#### Cryptophagidae – Penészbogarak

*Telmatophilus schoenherri* (Gyllenhal, 1808) – Horvatovich (1981).

*Atomaria diluta* Erichson, 1846 – Kuthy (1897).

#### Byturidae – Málnabogarak

*Byturus ochraceus* (L. G. Scriba, 1790) – Merkl (1998).

#### Biphyllidae – [nincs magyar neve]

*Diplocoelus fagi* Guérin-Ménéville, 1844 – Merkl (1998).

#### Bothrideridae – [nincs magyar neve]

*Bothrideres contractus* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Oxylaemus cylindricus* (Panzer, 1796) – Slipinski & Merkl (1993).

*Anommatus duodecimstriatus* (Müller, 1821) – Slipinski & Merkl (1993).

*Anommatus reitteri* (Ganglbauer, 1899) – Slipinski & Merkl (1993).

**Cerylonidae – Kéregbogarak**

*Pseudophilothermus evanescens* (Reitter, 1876) – Slipinski & Merkl (1993).

*Pseudophilothermus semistriatum* (Perris, 1865) – Slipinski & Merkl (1993).

*Cerylon histeroides* (Fabricius, 1792) – Merkl (1998).

*Cerylon deplanatum* Gyllenhal, 1827 – Horvatovich (1981), Merkl (1998).

**Alexiidae – [nincs magyar neve]**

*Sphaerosoma globosum* (Sturm, 1807) – Merkl (1985, 1998).

**Endomychidae – Álbödék**

*Holoparamesus caularum* Aubé, 1843 – Rucker (1983).

*Lycoperdina succincta* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1985, 1998).

*Mycetina cruciata* (Schaller, 1783) – Merkl (1985, 1998).

*Endomychus coccineus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998).

*Dapsa denticollis* (Germar, 1817) – Merkl (1998).

**Coccinellidae – Katicabogarak**

*Coccidula scutellata* (Herbst, 1783) – Merkl (1985, 1998).

*Coccidula rufa* (Herbst, 1783) – Merkl (1998).

*Rhyzobius chrysomeloides* (Herbst, 1792) – Merkl (1985, 1998).

*Stethorus punctillum* Weise, 1891 – Merkl (1985, 1998).

*Clitostethus arcuatus* (Rossi, 1794) – Merkl (1998).

*Nephus redtenbacheri* (Mulsant, 1846) – Merkl (1985, 1998).

*Nephus bisignatus* Boheman, 1850 – Papp (1938) *Scymnus biguttatus* néven.

*Scymnus abietis* Paykull, 1798 – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Scymnus apetzi* Mulsant, 1846 – Papp (1938), Polinszky (1886).

*Scymnus ater* Kugelann, 1794 – Merkl (1985, 1998).

*Scymnus auritus* Thunberg, 1795 – Merkl (1985, 1998).

*Scymnus ferrugatus* (Moll, 1785) – Merkl (1998).

*Scymnus frontalis* (Fabricius, 1787) – Merkl (1985), Papp (1938), Polinszky (1886).

*Scymnus haemorrhoidalis* Herbst, 1797 – Merkl (1985, 1998).

*Scymnus nigrinus* Kugelann, 1794 – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Scymnus pallipediformis* Günther, 1958 – Merkl (1985, 1998).

*Scymnus rubromaculatus* (Goeze, 1777) – Merkl (1985, 1998).

*Scymnus subvillosus* (Goeze, 1777) – Merkl (1985, 1998).

*Scymnus suturalis* Thunberg, 1795 – Merkl (1985, 1998).

*Hyperaspis campestris* (Herbst, 1783) – Papp (1938).

*Hyperaspis erythrocephala* (Fabricius, 1787) – Merkl (1985, 1998).

*Hyperaspis reppensis* (Herbst, 1783) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Exochomus nigromaculatus* (Goeze, 1777) – Merkl (1998).

*Exochomus quadripustulatus* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Chilocorus bipustulatus* (Linnaeus, 1758) – Papp (1938).

*Chilocorus renipustulatus* (L. G. Scriba, 1791) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Platynaspis luteorubra* (Goeze, 1777) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Hippodamia variegata* (Goeze, 1777) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Hippodamia tredecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Hippodamia undecimnotata* (Schneider, 1792) – Papp (1938) *Semiadalia 11-notata* néven.

*Anisosticta novemdecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Aphidecta oblitterata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1998), Papp (1938).

*Adalia bipunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Adalia decempunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

*Tytthaspis sedecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938) *Micraspis sedecimpunctata* néven.

*Coccinella quinquepunctata* Linnaeus, 1758) – Papp (1938).

*Coccinella septempunctata* Linnaeus, 1758 – Merkl (1985, 1998).

*Coccinula quatuordecimpustulata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998).

*Oenopia lyncea agnata* (Rosenhauer, 1847) – Merkl (1998), Papp (1938) *Synharmonia lyncae* [sic!] néven.

*Oenopia conglobata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938) *Synharmonia conglobata* néven.

*Oenopia impustulata* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1985, 1998).

*Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan, 1763) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).

- Myrrha octodecimguttata* (Linnaeus, 1758) – Papp (1938).  
*Calvia quatuordecimguttata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998).  
*Calvia quindecimguttata* (Fabricius, 1777) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).  
*Calvia decemguttata* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).  
*Sospita vigintiguttata* (Linnaeus, 1758) – Horvátovich (1981), Merkl (1985, 1998).  
*Myzia oblongoguttata* (Linnaeus, 1758) – Horvátovich (1979) *Paramysia oblongoguttata* néven, Merkl (1985, 1998).  
*Anatis ocellata* (Linnaeus, 1758) (4. ábra) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).  
*Propylea quatuordecimpunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938) *Propylaea 14-punctata* néven.  
*Psyllobora vigintiduopunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998).  
*Vibidia duodecimguttata* (Poda, 1761) – Merkl (1998).  
*Subcoccinella vigintiquatuorpunctata* (Linnaeus, 1758) – Merkl (1985, 1998), Papp (1938).  
*Cynegetis impunctata* (Linnaeus, 1767) – Merkl (1998), Papp (1938).
- Corylophidae – Pontbogarak**  
*Clypastraea orientalis* (Reitter, 1877) – Bowstead (1999).  
*Clypastraea reitteri* Bowstead, 1999 – Bowstead (1999).  
*Sericoderus lateralis* (Gyllenhal, 1827) – Merkl (1998).  
*Orthoperus nigrescens* Stephens, 1829 – Bowstead (1999), Merkl (1998).  
*Rypobius praetermissus* Bowstead, 1999 – Bowstead (1999).
- Latridiidae – Pudvabogarak**  
*Latridius hirtus* Gyllenhal, 1827 – Rucker (1983).  
*Latridius consimilis* Mannerheim, 1879 – Rucker (1983).  
*Latridius anthracinus* Mannerheim, 1844 – Rucker (1983).  
*Enicmus brevicornis* (Mannerheim, 1844) – Rucker (1983).  
*Enicmus testaceus* (Stephens, 1830) – Rucker (1983).  
*Stephostethus rybinskii* (Reitter, 1894) – Rucker (1983).  
*Stephostethus pandellei* (Brisout de Barneville, 1863) – Rucker (1983).  
*Stephostethus alternans* (Mannerheim, 1844) – Rucker (1983).  
*Thes bergyothi* (Reitter, 1880) – Rucker (1983).  
*Corticaria obscura* Brisout de Barneville, 1863 – Rucker (1983).  
*Corticaria bella* Redtenbacher, 1849 – Rucker (1983).  
*Corticaria fagi* Wollaston, 1854 – Rucker (1983).  
*Corticaria rubripes* Mannerheim, 1844 – Kuthy (1897), Rucker (1983) mindketten *Corticaria linearis* néven.

## Köszönetnyilvánítás

Az ábrákat Pál János (Budapest) készítette. Seres Anikó (Budapest) sokat segített a kézirat összeállításában. Munkájukat ezúton illesse köszönet. A szerző kutatásait az Országos Tudományos Kutatási Alap (OTKA T-034207) támogatta.

1. táblázat: A jelen dolgozatban tárgyalt bogárcsaládok Somogy megyéből, illetve Magyarországról ismert fajainak száma

Család	Somogyból ismert fajok száma	Magyarországról ismert fajok száma
Sphaeriusidae	1	1
Agyrtidae	1	3
Leiodidae	19	123
Staphylinidae	399	kb. 1400
Clambidae	4	8
Scirtidae	5	18
Byrrhidae	5	12
Limnichidae	2	3
Heteroceridae	3	11
Eucnemidae	7	19
Throscidae	2	6
Elateridae	40	126
Dermestidae	6	42
Bostrichidae	3	11
Anobiidae	10	81
Sphindidae	1	4
Brachypteridae	4	13
Nitidulidae	22	119
Monotomidae	9	20
Silvanidae	6	11
Cucujidae	2	3
Laemophloeidae	3	17
Phalacridae	1	21
Erotylidae	4	15
Cryptophagidae	2	103
Byturidae	1	3
Biphyllidae	1	3
Bothrideridae	4	9
Cerylonidae	4	6
Alexiidae	1	2
Endomychidae	5	14
Coccinellidae	54	87
Corylophidae	5	18
Latridiidae	13	57
Összesen	649	kb. 2400

## Irodalom

- AUDISIO, P. 1980: Fénybogarak–Nitidulidae. – In: Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae), VIII, 9. Akadémiai Kiadó, Budapest, 171 pp.
- ÁDÁM, L. 1994: A *Micilus murinus* (Coleoptera: Heteroceridae) előfordulása Magyarországon. (Occurrence of *Micilus murinus* (Coleoptera: Heteroceridae) in Hungary.) – *Folia ent. hung.* 55: 377–378.
- ÁDÁM, L. 1995: A Janus Pannonius Múzeum holylvagyűjteménye, I. (Collection of rove-beetles (Coleoptera: Staphylinidae) of the Janus Pannonius Museum (Pécs, Hungary), I.) – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 39 [1994]: 39–48.
- ÁDÁM, L. 1996: A Janus Pannonius Múzeum holylvagyűjteménye, II. (Collection of rove-beetles (Coleoptera: Staphylinidae) of the Janus Pannonius Museum (Pécs, Hungary), II.) – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 40 [1995]: 19–28.
- ÁDÁM, L. 1998: A Janus Pannonius Múzeum holylvagyűjteménye, III. (Collection of rove-beetles (Coleoptera: Staphylinidae) of the Janus Pannonius Museum (Pécs, Hungary), III.) – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 41–42 [1996–1997]: 37–48.
- BOWESTAD, S. 1999: A revision of the Corylophidae (Coleoptera) of the West Palearctic Region. – *Muséum d'histoire naturelle, Geneve*, 203 pp.
- ENDRŐDY-YOUNGA, S. 1960: Monographie der paläarktischen Arten der Gattung *Clambus* (Coleoptera, Clambidae). – *Acta zool. hung.* 6 (3–4): 257–303.
- ENDRŐDY-YOUNGA, S. 1965: Eine neue mitteleuropäische Art der Gattung *Cybocephalus* Er. (Coleoptera, Cybocephalidae). – *Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen* 14: 41–43.
- ENDRŐDY-YOUNGA, S. 1968: Monographie der paläarktischen Arten der Familie Cybocephalidae (Coleoptera: Clavicornia). – *Acta zool. hung.* 14 (1–2): 27–115.
- HORVÁTOVICH, S. 1979: Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról (Coleoptera). (For the Hungarian Fauna New and Rare Beetle Species from South and West Transdanubia. – Coleoptera). – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 23: 31–39.
- HORVÁTOVICH, S. 1980: Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról II. (Coleoptera). (For the Hungarian Fauna New and Rare Beetle Species from South and West Transdanubia II. – Coleoptera). – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 24: 33–43.
- HORVÁTOVICH, S. 1981: Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról III. (Coleoptera). (For the Hungarian Fauna New and Rare Beetle Species from South and West Transdanubia III. – Coleoptera). – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 25: 71–83.
- HORVÁTOVICH, S. 1982: Hazánk faunájára új és ritka bogárfajok a Dél- és Nyugat-Dunántúlról IV. (Coleoptera). (For the Hungarian Fauna New and Rare Beetle Species from South and West Transdanubia IV. – Coleoptera). – *Janus Pannonius Múz. Évk.* 26: 19–32.
- JELÍNEK, J. 1993: Check-list of Czechoslovak Insects IV (Coleoptera). *Folia Heyrovskyana, Supplementum I.* – Jaroslav Picka, Praha, 172 pp.
- LAWRENCE, J. F. & NEWTON, JR., A. F. 1995: Families and subfamilies of Coleoptera (with selected genera, notes, references and data on family-group names). – In: Pakaluk, J. & Slipinski, S. A. (eds): *Biology, Phylogeny, and Classification of Coleoptera: Papers Celebrating the 80th Birthday of Roy A. Crowson.* Muzeum i Instytut Zoologii Pan, Warszawa, 779–1006.
- LUCHT, W. & MERKL, O. 1993: Különböző csápú bogarak II. – *Diversicornia* II. Álpattanóbogarak, tövisnyakú bogarak, Merevbogarak – Cerophytidae, Eucnemidae, Throscidae. – In: Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae), VIII, 3. Akadémiai Kiadó, Budapest, 34 pp.
- KUTHY, D. 1897: Coleoptera. – In: *A Magyar Birodalom Állatvilága (Fauna Regni Hungariae).* Királyi Magyar Természettudományi Társulat, Budapest, 213 pp.
- MERKL, O. 1985: Adatok a Barcsi Borókás Tájvédelmi Körzet katicabogár (Coccinellidae) és alböde (Endomychidae) faunájához (Coleoptera). (Data to the coccinellid and endomychid (Coleoptera) fauna of the Barcs Juniper Woodland nature preservation area, Hungary.) – *Dunántúli Dolg. Term.tud. Sor.* 5: 105–115.
- MERKL, O. 1996: The species of 27 beetle families (Coleoptera) from Őrség (Western Hungary). – In: Vig, K. (ed.): *Az Őrségi Tájvédelmi Körzet természeti képe. (Natural History of Őrség Landscape Conservation Area.)* – Savaria, a Vas megyei múzeumok értesítője 23 (2): 103–139.

- MERKL, O. 1998: Data to 46 beetle families (Coleoptera) from the Duna-Dráva National Park, South Hungary. – *Dunántúli Dolg. Term.tud. Sor.* 9: 209–232.
- PAPP, K. 1938: Coccinelliden der Coleopteren-Fauna Ungarns. – In: *Festschrift zum 60. Geburtstag von Professor Dr. Embrik Strand*. Vol. IV. Spiestuve Latvija, Riga, 643–651.
- POLINSZKY, E. 1886: Adatok Somogy megye bogárfaunájához. – *Rovartani Lapok* 3: 146–148.
- RUDNER, J. 1998: Leiodidae, Scydmaenidae and Staphylinidae: Pselaphinae (Coleoptera) from the Duna-Dráva National Park, South Hungary. – *Dunántúli Dolg. Term.tud. Sor.* 9: 237–242.
- RÜCKER, W. H. 1983: Különböző csápú bogarak VI. – *Diversicornia* VI. Bunkócsápú bogarak VII. – *Clavicornia* VII. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VIII, 15. Akadémiai Kiadó, Budapest, 68 pp.
- SLIPINSKI, S. A. & MERKL, O. 1993: Különböző csápú bogarak VI. – *Diversicornia* VI. Bunkócsápú bogarak VIII. – *Clavicornia* VIII. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VIII, 16. Akadémiai Kiadó, Budapest, 75 pp.
- SZÉKESSY, V. 1938a: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. I. – *Fragmenta faun. hung.* 1 (2–3): 37–42.
- SZÉKESSY, V. 1938b: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. II. – *Fragmenta faun. hung.* 1 (4): 75–78.
- SZÉKESSY, V. 1939a: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. III. – *Fragmenta faun. hung.* 2 (1): 1–4.
- SZÉKESSY, V. 1939b: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. V. – *Fragmenta faun. hung.* 2 (3): 33–36.
- SZÉKESSY, V. 1939c: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. VI. – *Fragmenta faun. hung.* 2 (4): 49–52.
- SZÉKESSY, V. 1940: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. VII. – *Fragmenta faun. hung.* 3 (3): 49–59.
- SZÉKESSY, V. 1943: Die Staphyliniden des historischen Ungarn. VIII. – *Fragmenta faun. hung.* 6 (3): 101–112.
- TÓTH, L. 1974: *Oxytelus mutator* Lohse a Kárpátmedence faunájában (Coleoptera: Staphylinidae). (*Oxytelus mutator* Lohse (Coleoptera: Staphylinidae), eine neue Art in der Fauna des Karpatenbeckens.) – *Folia ent. hung.* 27 (2): 221–226.
- TÓTH, L. 1976: Az *Acrolocha pliginskii* Bernh. és az *A. sulculus* Steph. fajok előfordulása a Kárpát-medencében (Coleoptera: Staphylinidae). (Das Vorkommen der Arten *Acrolocha pliginskii* Bernh. und *A. sulculus* Steph. (Coleoptera: Staphylinidae), in der Karpatenbecken.) – *Folia ent. hung.* 29 (1): 115–118.
- TÓTH, L. 1978: Új és ritka partiholyva-fajok Magyarország faunájában (Coleoptera: Staphylinidae, Paederinae). – *Folia ent. hung.* 31 (1): 224–226.
- TÓTH, L. 1979: *Lithocharis nigriceps* Kraatz in Ungarn (Coleoptera: Staphylinidae). – *Folia ent. hung.* 32 (1): 203–206.
- TÓTH, L. 1982: Holyvák II. – Staphylinidae II. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VII, 6. Akadémiai Kiadó, Budapest, 110 pp.
- TÓTH, L. 1983: Holyvák V. – Staphylinidae V. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VII, 9. Akadémiai Kiadó, Budapest, 69 pp.
- TÓTH, L. 1984: Holyvák VII. – Staphylinidae VII. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VII, 11. Akadémiai Kiadó, Budapest, 142 pp.
- TÓTH, L. 1985: New and little known *Xantholinus* Dejean, 1821 species from Hungary (Coleoptera, Staphylinidae). – *Annls hist.-nat. Mus. natn. hung.* 77: 173–177.
- TÓTH, L. 1988: Contribution to the knowledge of some Palaearctic *Coprophilus* Latreille, 1829 species (Coleoptera: Staphylinidae, Oxytelinae). – *Folia ent. hung.* 49: 197–203.
- TÓTH, L. 1989: Holyvák VI. – Staphylinidae VI. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VII, 10. Akadémiai Kiadó, Budapest, 41 pp.
- TÓTH, L. 1993: Holyvák VIII. – Staphylinidae VIII. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)*, VII, 12/A. Akadémiai Kiadó, Budapest, 68 pp.

## Catalogue of 34 beetle families (Coleoptera) of Somogy county, Hungary

OTTÓ MERKL

The present list contains 649 beetle species belonging to 34 beetle families of various superfamilies known to occur in Somogy county, south-western Hungary. The families are *Sphaeriusidae*, *Agyrtidae*, *Leiodidae*, *Staphylinidae*, *Clambidae*, *Scirtidae*, *Byrrhidae*, *Limnichidae*, *Heteroceridae*, *Eucnemidae*, *Throscidae*, *Elateridae*, *Dermestidae*, *Bostrichidae*, *Anobiidae*, *Sphindidae*, *Brachypteridae*, *Nitidulidae*, *Monotomidae*, *Silvanidae*, *Cucujidae*, *Laemophloeidae*, *Phalacridae*, *Erotylidae*, *Cryptophagidae*, *Byturidae*, *Biphyllidae*, *Bothrideridae*, *Cerylonidae*, *Alexiidae*, *Endomychidae*, *Coccinellidae*, *Corylophidae* and *Latridiidae*. This paper is based entirely on literature data. Several names used in the literature differ from those considered valid today; in these cases the original name is given following the citation.

The literature sources containing data from Somogy county are grouped as follows:

1) Accounts listing Somogy county data only: MERKL (1985), POLINSZKY (1886).

2) Lists of materials based on regional researches which contain data also from Somogy county: ÁDÁM (1995, 1996, 1998), MERKL (1996, 1998), RUDNER (1998).

3) Comprehensive catalogues and identification works of Hungarian coverage which contain data also from Somogy county: AUDISIO (1980), LUCHT & MERKL (193), KUTHY (1897), PAPP (1938), RÜCKER (1983), SLIPINSKI & MERKL (1993), SZÉKESSY (1938a, b, 1939a, b, c, 1940, 1943), TÓTH (1982, 1983, 1984, 1989, 1993).

4) Monographic accounts of various beetle groups (families or genera) which contain data also from Somogy county: BOWESTEAD (1999), ENDRÓDY-YOUNGA (1960, 1968).

5) Contributions to the knowledge of selected species (new to science, new to Hungary, rare or interesting from faunistical point of view) which contain data also from Somogy county: ÁDÁM (1994), ENDRÓDY-YOUNGA (1965), HORVATOVICH (1979, 1980, 1981, 1982), TÓTH (1974, 1976, 1978, 1979, 1985, 1988).

*Author's address:*

Dr. Ottó MERKL

Hungarian Natural History Museum

H-1088 Budapest

Baross u. 13

HUNGARY

E-mail: merkl@zoo.zoo.nhmus.hu