

A Magyar Természettudományi Múzeumban őrzött gyászbogártípusok katalógusa (Merkl Ottó)

A gyászbogárfélék (Tenebrionidae) budapesti gyűjteménye nélkülözhetetlen minden olyan entomológus számára, aki ezzel a bogárcsaláddal foglalkozik. E gyűjtemény létrehozása mindennek előtt Kaszab Zoltánnak (1915–1986) köszönhető, aki a maga idejében a legnagyobb fajismerettel bíró gyászbogarasznak számított. A gyászbogárgyűjtemény közel 12 ezer fajt számlál, és több mint 5100 fajnak vagy faj alatti kategóriának típuspéldányait is őrzi. A Kaszab Zoltán által leírt fajok mellett megtaláljuk Edmund Reitter, Hans Gebien, Endrődy-Younga Sebestyén, Carl Koch és sok más szakember típusait is. A most készülő katalógus tartalmazza az összes típuspéldány leírásának helyét, idejét, leíróját, illetve az adott taxon mai státusát és rendszertani helyét.



Artactes vietnamensis Kaszab,
1980, paratípus

Sylvanoplonyx kabourecki
Bremer, 2010, holotípus

Parastrongylium gebienianum
Kaszab, 1977, paratípus

Stenosesthas carinipennis Kaszab,
1975, holotípus



Strongylium undulatum kuatunense
Kaszab, 1957, paratípus



Archeocrypticus topali Kaszab,
1964, típusorozat



Lobodera davadshamsi vulgaris
Kaszab, 1967, típusorozat

A magyar bogárfauna katalógusa (Merkl Ottó)

A magyar bogárfauna katalógusában azokat a fajokat szerepeltetjük, amelyek megfelelnek az alábbi három követelménynek: 1) pontosan azonosítható lelőhelyekről származó, megbízható szakember által helyesen meghatározott példányaik ismeretese a mai Magyarország területéről; 2) az előfordulásukat bizonyító példányok mindenki által hozzáférhető közgyűjtemények őrzik, így faji azonosságuk bármikor ellenőrizhető; 3) magyarországi előfordulásukat a katalógus megjelenése előtt szócikkekben már közölték. A munka során több százezer példányt határoztunk meg, amelyeket az elmúlt kétszáz év során gyűjtöttek, és azonosításukra eddig nem kerülhetett sor. Terepi feltárásokat is végeztünk azzal a céllal, hogy hazánkból eddig ismeretlen fajokat találjunk, illetve a bizonytalan lelőhelyű fajok hazai előfordulását új, megbízható adatokkal erősítsük meg. 2005 óta több mint 160 fajt találtunk, amelyeket korábban nem ismertek Magyarországról. A kimutatott fajok száma már több mint 6300.



Fűhálózás Fülöpházán, 2012



Autós hálózás Szőcén, 2011



Rostált anyag válogatása, Felsőszölnök, 2011



Ectamenogonus montandoni
(Buysson, 1888)
a magyar faunára új (2010)



Ptinus palliatus
(Perris, 1847)
a magyar faunára új (2010)



Allecula rhenana
(Bach, 1856)
a magyar faunára új (2012)



Xanthochroina aubert
(Abeille, 1876)
a magyar faunára új (2010)



Donacia reticulata
(Gyllenhal, 1817)
a magyar faunára új (2010)



Trichoferus campestris
(Faldermann, 1835)
a magyar faunára új (2010)



Ruteria major
(A. et F. Solari, 1907)
a magyar faunára új (2010)