

Bogarárszat mesterfokon. 40 év a múzeum szolgálatában. Merkl Ottó (1957–2021)

SZÉL GYÖZÖ¹, GRABANT ARANKA¹ & VIG KÁROLY²

¹ Magyar Természettudományi Múzeum, Állattár,
H-1088 Budapest, Baross utca 13., Magyarország

E-mail: szel.gyozo@nhmus.hu; grabant.aranka@nhmus.hu

² Savaria Megyei Hatókörű Városi Múzeum,
H-9700 Szombathely, Kisfaludy Sándor utca 9., Magyarország

E-mail: nathist@savariamuseum.hu

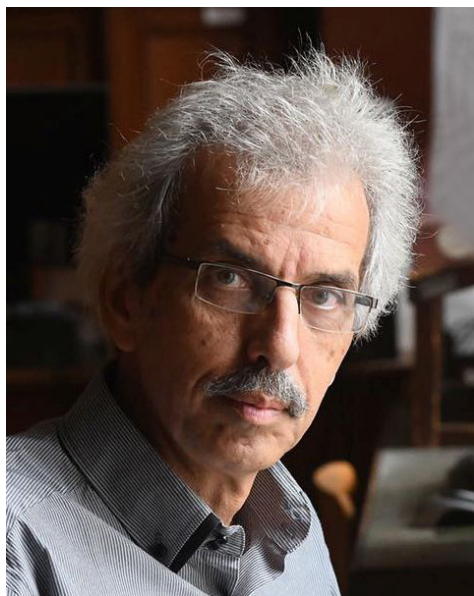
Összefoglalás – Merkl Ottó 1981. szeptember 1-től 2021. február 19-én bekövetkezett haláláig dolgozott első és egyetlen munkahelyén, a Magyar Természettudományi Múzeum Állattárában, a Bogárgyűjteményben, 1985-től gyűjteményvezetőként, 2021. február 12-től tárigazgatóként. Egyik legfontosabb tevékenységének a rábizott gyűjtemény fejlesztését tartotta. Összesen 164 tudományra új fajt és 1 alfajt írt le (valamint 2 fajcsoport-nevet is közölt helyettesítő névként). 33 genuszcsoport-nevet is felállított (ezekből 3-at helyettesítő névként), valamint 1 családcsoporthoz nevet (helyettesítő névként). Tudományos munkáinak száma 248, emellett 137 ismeretterjesztő írást publikált, online megjelenéseinek a száma 111. Egyik legjelentősebb műve a Vig Károllyal közösen írt *Bogarak a pannon régióban*, amely a magyarországi bogárfaunát közérthető formában mutatja be. A *Magyar Természettudományi Múzeum gyászbogártípusainak (Tenebrionidae) katalógusa* a másik kiemelkedő alkotása, melyet Grabant Aranka és Soltész Zoltán kollégáival írt. A megemlékezéshez három melléklet tartozik: (1) Merkl Ottó szakirodalmi munkásságának jegyzéke; (2) Merkl Ottó által felállított család-, genusz- és fajcsoport-nevek listája, és (3) Merkl Ottó tiszteletére elnevezett genusz- és fajcsoport-nevek. Kilenc ábrával.

Kulcsszavak – Bogárgyűjtemény, Coleoptera, gyászbogártípus-katalógus, Magyar Természettudományi Múzeum, pannon régió

BEVEZETÉS

Írásunkban Merkl Ottó előtt tisztelgünk. Röviden ismertetjük életútját, a Magyar Természettudományi Múzeumban végzett muzeológusi tevékenységét és kapcsolatát a Magyar Rovartani Társasággal. Részletesen kitérünk tudományos és ismeretterjesztő munkásságára. Mellékletek formájában felsoroljuk tudományos és ismeretterjesztő írásait, az általa felállított és a tiszteletére elnevezett genusz- és fajcsoport-neveket.

MERKL OTTÓ ÉLETÚTJA



1. ábra. Merkl Ottó portréja, Magyar Természettudományi Múzeum, Bogárgyűjtemény, 2018. (Reviczky Zsolt felvétele)

2021. február 19-én, péntek délelőtt kaptuk a megrázó és felfoghatatlan hírt: Merkl Ottó, a Magyar Természettudományi Múzeum Bogárgyűjteményének vezetője, az Állattár frissen kinevezett igazgatója munkába menet összeesett a csepeli HÉV megállójában. Életét a gyorsan kiérkező mentőorvosok sem tudták megmenteni. A halál egy idős és beteg személy esetében is megrendítő, de egy aktív, ereje teljében lévő embernél egészen sokkoló. Az utolsó múzeumban töltött napja éppen olyan volt, mint az első vagy az összes többi: az aktív munka jegyében telt. Azon a bizonyos csütörtöki napon még felvételt készített vele a Magyar Televízió az év rovaráról, a kacsafarkú szenderről. Délután 5 óra körül meglátogatta munkatársát, Szél Győzöt, hogy egyeztessen vele a soron következő feladatokról, illetve

kinevezéséről mondott néhány szót. A tévéfelvétel miatt elegáns volt, bársonyöltönyt viselt, nyugodtnak látszott, semmi sem vetítette előre a másnapi tragédiát. Ezek a percek voltak és maradnak az utolsó róla őrzött emlékek a múzeumban.

Merkl Ottó 1957. augusztus 26-án született Budapesten. Apja, Merkl Ottó hivatásos gépkocsivezető, gépjárművezető oktató és vizsgáztató 1998-ban hunyt el. Anyja, Eifert Márta, a Magyar Távirati Iroda pénztárosaként ment nyugdíjba, előtte az Ingatlankezelő Vállaltnál volt adminisztrátor, 2020-ban halt meg. Öccse, Merkl Gábor villamosmérnök, a kövek, kövületek és ásványok szenvedélyes gyűjtője, a Szahara szerelmese. Ottó általános iskolai tanulmányait 1963 és 1971 között, gimnáziumi tanulmányait 1971 és 1975 között végezte. 1975-ben érettségizett a Kaffka Margit Gimnázium biológia tagozatán. Ugyanebben az évben első helyezést ért el biológiából az Országos Középiskolai Tanulmányi Versenyen, így felvételi nélkül jutott be az Eötvös Loránd Tudományegyetemre. Tizenegy hónapos, „előfelvételi” katonai szolgálatát Hódmezővásárhelyen töltötte. Egyetemi tanulmányait 1976 és 1981 között végezte. 1984-ben kötött házasságot Kiss Klárával, aki később a budapesti Vörösmarty Mihály Gimnázium biológia–kémia szakos tanárnője lett. Két lányuk született, Dóra (1986) és Boglárka (1991).

MÚZEUMI PÁLYAFUTÁSA

Első és egyetlen munkahelye a Magyar Természettudományi Múzeum volt, ahol 40 éven át, 1981-től 2021-ig teljesített szolgálatot. Múzeumba kerülése nem mindennapi, de rovarász berkekben már-már legendás történet: még egyetemista korában, 1978-ban felkereste Kaszab Zoltán főigazgató akadémikust, a Bogárgyűjtemény vezetőjét, egyben nemzetközi híru tudóst, és hosszasan elbeszélgettek. Ottó szerint már akkor félszavakból értették egymást, hiszen megvolt az a többéves bogárgyűjtő tapasztalata, ami ehhez kellett. A beszélgetés végén Kaszab Zoltán mintegy mellékesen utána szól: „Mondja meg az egyetemen, hogy itt fog dolgozni!” A múzeumi munka valójában összetett: a tudományos kutatás, a gyűjtés, a gyűjtemény fejlesztése és megőrzése, az ismeretek átadása, a tudományos ismeretterjesztés és a közművelődés egyaránt részét képezi. A muzeológusok között ritkaság, hogy valaki egy személyben kiemelkedő eredményességgel művelje az összes szakterületet. Kaszab Zoltán nem csalódott az általa kiszemelt utódban: Ottó mindenben beváltotta reményeit, a muzeológusi munka minden csínját-bínját elsajátította és magas szinten végezte (GILICZE & REVICZKY 2021).

Mindig lelkesen fogott hozzá azokhoz a feladatokhoz, melyek megoldásához rovarászati ismeretekre volt szükség, legyen az a nemzeti parkok bogárfaunájának feldolgozása, vagy egy addig ismeretlen, új kártevő azonosítása. Mindezt kandidátusi disszertációjának tézisszerű összefoglalójában is világosan kifejtette. Talán ez a nyitottság volt egyik legjellemzőbb sajátossága, hiszen a széles értelemben vett zoológia szinte minden területén maradandót alkotott. Tudományos és ismeretterjesztő munkák százain kívül szakértői jelentések, kiállítási forgatókönyvek, film- és könyvfordítások kerültek ki számolatlanul fáradtságot nem ismerő keze alól. A médiában a legkülönbözőbb témákban nyilatkozott, bár a legszívesebben a bogarokról beszélt.

Az oktatásból is kivette a részét, hiszen 25 éven át tartott gyakorlatot az Állatorvosi Egyetem zoológus (később biológus) hallgatóinak. Ezeket a színes és érdekes órákat kivétel nélkül minden hallgató nagyon pozitívan értékelte. Ne feledkezzünk meg a lektorálásról sem, melyet szakadatlanul végzett! Bár ezen tevékenysége kivétel nélkül javára vált az átnézett cikkeknek, könyveknek, sőt sokszor éppen közreműködése emelte e munkákat tudományos rangra, a szerzők egy része nem volt hálás, sőt sérelmesnek érezte a javításokat, módosításokat. Ottó a Magyar Rovartani Társaságnak 2007-ben nyílt levél formájában számolt be ezekről a tapasztalatairól. A remek tollal megírt keserű, ugyanakkor a rá jellemző humoros hangvételű írásmű sok szerzőnek szolgálhat okulásul, tükröt tartva eléjük.

TUDOMÁNYOS MUNKÁSSÁGA



2. ábra. Merkl Ottó munkaasztalánál a Magyar Természettudományi Múzeum Bogárgyűjteményében, 2009-ben. (György Zoltán felvétele)

Egyetemi disszertációja már igen korán, 1982-ben megszületett. A 144 oldalas, *Taxonómiai és faunisztikai vizsgálatok a Kárpát-medence katicabogár (Coleoptera: Coccinellidae) faunáján* című értekezés alapját a múzeumi gyűjtemény képezi, számos eredeti tusrajzot és elterjedési térképet tartalmaz (SZÉL 2021c). A 88 fajt tárgyaló és a *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae)* sorozat mintájára megírt munkát számosan lemásolták, mert a mai napig csak ebben a publikálatlan tanulmányban található meg az összes magyarországi katicabogárfaj jellemzése és az azonosításukhoz szükséges határozókulcs.

Kandidátusi disszertációja, a *Taxonómiai és muzeológiai feladatok megoldása a Magyar Természettudományi Múzeum Bogárgyűjteményében* 1993-ban készült, de a

fokozatszerzés éve 1995. Ottó azt a kissé szokatlan, de nem ismeretlen módszert választotta, hogy addigi cikkeinek zömét egybekötötte, majd egy 51 oldalas tézisszerű összefoglalót írt hozzájuk. A 37 tudományos cikket tartalmazó kolligátum terjedelme megközelítőleg 450 oldal. A cikkek által érintett, átfogó tudományos témák a következők: taxonómiai vizsgálatok Ausztrália és Új-Guinea gyapjasbogarain, taxonómiai vizsgálatok az indomaláj állatföldrajzi régió gyászbogarain, valamint Magyarország bogárfaunájának feltárása.

Miért választotta Merkl Ottó a gyászbogarakat? Ennek megértéséhez adjuk át neki a szót: „Már a gyűjteményi munkám kezdetén megtetszett a *Gyriosomus*-fajok mintázata, amely a szépen rendezett dobozokban különösen érdekes látványt nyújtott. Kulzer (1959) dolgozata segítségével könnyen azonosíthatók, ezért sikerélményt jelentett a meghatározásuk.” Mindez inkább érzelmi oknak tűnik, a döntő mozzanat valójában a múzeum kivételesen gazdag gyászbogárgyűjteménye volt, melyet Ottó mintegy örökségként vett át Kaszab Zoltántól. Sok helyen és sokszor elmondta: a külföldiek szemében a Magyar Természettudományi Múzeum gyászbogárgyűjteménye az elsők között van a

világon a fajok és főképp a típusok magas száma révén, és a legtöbb megkeresés éppen ezt a csoportot és gyűjteményrészét érinti.

Kutatásai négy fő téma köré szerveződtek: az indomaláj állatföldrajzi régió gyászbogarainak (Tenebrionidae), az indoausztrál és az indomaláj régió gyapjasbogarainak (Tenebrionidae: Lagriinae), a Palearktikum katicabogarainak (Coccinellidae) taxonómiai vizsgálata, valamint Magyarország bogárfaunájának feltárása. Az egzotikus területek gyászbogarainak és gyapjasbogarainak kutatásához és a tudományra új fajok leírásához részben a budapesti múzeum gyűjteménye szolgált alapul, de ezen kívül több mint 200 külföldi múzeummal, intézménnyel és magánszeméllyel állt szakmai kapcsolatban, akiktől gyászbogarakat kölcsönzött. Összesen 164 tudományra új fajt és 1 alfajt írt le (valamint 2 fajcsoport-nevet is közölt helyettesítő névként), zömmel gyászbogarakat, amelyeket többnyire nagyobb lélegzetű revíziós munkákban tett közzé. 33 genuszcsoport-nevet is felállított (ezekből 3-at helyettesítő névként).

Jelentős a 2015-ben, Kaszab Zoltán születésének 100. évfordulóján megjelent, 735 oldal terjedelmű gyászbogártípus-katalógus. A Grabant Aranka és Soltész Zoltán társszerzőségével készült alapvető munkában a Bogárgyűjteményben fellelhető, szám szerint csaknem 6000 gyászbogártaxon típusa szerepel. A kötet elején a Bogárgyűjtemény történetének tömör, a legfontosabb eseményeket és a meghatározó személyeket bemutató összefoglalása is olvasható. A 96 gyászbogárfajt bemutató, kiváló minőségű színes fotó révén a nem szakemberek is képet kapnak a csoport elképesztő változatosságáról. Már Ottó halála után, 2021-ben jelent meg a világ gyászbogarainak genuszrevíziója, mely hat szerző közös munkája. A 600 oldalt is meghaladó közlemény elkészítését egyrészt a budapesti múzeum kiváló gyászbogárgyűjteménye, másrészt azok a digitálisan nem hozzáférhető folyóiratokban megjelent közlemények tették lehetővé, melyek a Bogárgyűjtemény könyvtárban hiánytalanul fellelhetők. Ezek megszerzése a néhai Kaszab Zoltán érdeme.

Magyar nyelvű tudományos közleményei közül feltétlenül meg kell említeni *A szaproxilofág bogarak (Coleoptera) szerepe a holtfa lebontásában* című könyvfejezetet *Az erdőgazdálkodás hatása az erdők biológiai sokféleségére* című impozáns kötetből, mely a témának máig legteljesebb magyar nyelvű összefoglalása. Mintaszerűnek nevezhető a Papp László által szerkesztett *Zootaxonómia* egyetemi jegyzetbe írt *Bogarak* című fejezet. Ennek nagyobb szabású, jóval terjedelmesebb, színes fényképekkel és ábrákkal gazdagon illusztrált változatában (*Zootaxonómia. Az állatvilág sokfélesége*) szintén ő írta a bogarokról szóló tanulmányt, de a kiváló munka megjelenését már nem érthette meg.

MAGYARORSZÁG BOGÁRFAUNÁJÁNAK FELTÁRÁSA

Merkl Ottó oroszlánrészt vállalt a magyarországi bogárfauna feltárásában. Módszeres és az ország szinte minden zugára kiterjedő gyűjtései révén közel 160 faunára új bogárfajt mutatott ki Magyarország területéről (SCHAWALLER 2021), illetve számos kérdéses előfordulású faj elterjedését sikerült tisztázni. A jelenlegi fajsám így meghaladja a 6350 fajt. Munkájának fontos része volt a jelenkori határainkon belül élő bogárfajok listájának összeállítás, melyet 2005-ben kezdett meg. A lista halálakor sem volt még teljes, bár készütsége legalább 95%-os. A lassú előrehaladás oka legfőképpen a nehéz és hazai viszonylatban – legalábbis részben – gazdátlan bogárcsaládok, például a paránybogarak (Ptiliidae), a gödörkésbogarak (Scydmaenidae), a penészbogarak (Cryptophagidae), a pontbogarak (Corylophidae) vagy a pudvabogarak (Latridiidae) jelentette nehézségben keresendő. Ottó halálával a hazai bogárfauna közel egyharmada maradt „gazda” nélkül, számos bogárcsoportot hosszú ideig csak külföldi specialista tud majd azonosítani, így a hazai bogárfaunisztikai feladatok jelentős része megoldatlan marad. Még fel sem tudjuk fogni ennek a hatását akár a természetvédelemre, az oktatásra vagy a növényvédelemre (VIG 2021).

Múzeumi kollégáival és külföldi szakemberekkel a Hortobágyi (1983), a Kiskunsági (1986, 1987), a Bükki (1993, 1996), az Aggteleki (1999) és a Fertő–Hansági Nemzeti Parkok (2002) bogárfaunáját bemutató tanulmányokat írt az Akadémiai Kiadó, később a Magyar Természettudományi Múzeum által kiadott kötetekbe. A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatósága által megjelentetett *Rosalia* tanulmánykötetben a nem ritkán 100 oldalt is meghaladó bogarászati fejezetek nagyobb része szintén az ő tollából származik. A következő tájegységekről születtek tanulmányok: Szénás-hegycsoport (2008), Naszály (2010), Duna–Tisza közti homokhátság (2011), Sas-hegy (2012) és Turjánvidék (2018). A Soroksári Botanikus Kert bogárfaunája külön kötetben jelent meg, amelyben 1446 bogárfaj szerepel (2019). A kertet kifejezetten szerette, gyakran látogatott el arrafelé, és sokat tett a nehezen összeálló Soroksár-kötet megjelenésének tető alá hozásáért.

A Bátorligeti Ösláp Természettudományi Terület kutatása jóval régebbi időkre tekint vissza, mint a nemzeti parkoké. Már 1953-ban megjelent egy összefoglaló kötet a terület élővilágáról, melynek bogarakkal foglalkozó fejezete Kaszab Zoltán és Székessy Vilmos műve. A 90 oldalt kitevő tanulmányban a jeles szerzők a láp harmadkori eredete mellett érveltek, és számos fajt jégkorszaki reliktumnak minősítettek. A gyűjtéseket a múzeumi munkatársak közel 40 év elteltével megismételték. Ekkor már teljesen kicserélődött a kollektíva, ebből következően az alkalmazott gyűjtési módszerek sem tekinthetők a korábbiak hű másolatának. A bogarászati gyűjtéseket Merkl Ottó fogta össze és ő írta a bogarokról szóló fejezetet is. Nemcsak az új eredményekről adott számot, hanem a korábban gyűjtött anyagot is ismertette – erre részben az azonosítási tévedések miatt volt szükség, részben, hogy az összesített fajlista is napvilágot lásson.

Ottó az 1991-ben megjelent monográfia második kötetében kifejtette, hogy a láp harmadkori eredete elvetendő, három faj viszont valóban glaciális reliktumnak tekinthető. Megállapította, hogy a Bátorligeti-láp bogárfaunája jórészt erdőlakó fajokból áll, melyek közül több csak innen ismert az Alföld területéről. Ezzel a faunával a láp inkább a domb- és hegyvidéki erdőkkel mutat hasonlóságot, mint a síkvidék más régióival. Az újabb kutatások arra is irányultak, hogy mennyit változott a bogárfauna az eltelt 40 év alatt. Merkl Ottó szerint ez a kérdés nem válaszolható meg, hiszen a kimutatható változások legalább annyira a korábbi, eltérően végzett gyűjtésekre vezethetők vissza, mint a területen zajlott változásokra. Szél Győző emlékezetében élénken él az esemény, amikor Ottó befejezte a munkát és elkezdte kinyomtatni a perforált szélű papírokra a közel 120 oldalas cikket: a nyomtatás hosszú órákon át tartott. Ez volt fiatalkori művei közül az egyik első jelentős faunisztikai munkája.

Külön említést érdemel Merkl Ottó magyarországi gyűjtőtevékenysége, melynek egyik legfőbb jellemzője, hogy – a specialisták zömétől eltérően – szinte minden bogárcsoportra, de számos más rovarrendre is egyformán nagy hangsúlyt fektetett. Szinte mindenhol fűhálózott és kopogtatott és az autóshálózást elsőként alkalmazva számos ritkaságot gyűjtött. Kiváló fajismerete révén már a terepen azonosította a közönséges fajokat, így a hazahozott, kiválogatott és felpreparált bogáranyag mentes volt a helyet fölöslegesen foglaló ballaszttól. Voltak kedvenc, sokszor felkeresett gyűjtőhelyei, így Újpesten a káposztásmegyéri homokvidék, a Normafa környéke, a Tétényi-fennsík, a Naszály, a Börzsöny vagy a kiskunsági homokbuckás, de az általa gyűjtött több százezernyi hazai bogárpéldány lelőhelycéduláiból kiderül, hogy szinte az egész ország területén gyűjtött. Ezeket többnyire a múzeum megbízásából végezte, de sokszor csak azért, mert éppen arra felé járt.



3. ábra. Merkl Ottó és Szél Győző bogárgyűjtés közben Kerecsenden, 1985-ben.

(Korsós Zoltán felvétele)



4. ábra. Merkl Ottó fűhálózás közben a Börzsönyben, 2015-ben.
(György Zoltán felvétele)



5. ábra. Merkl Ottó autóshálózás közben az Őrségben, 2011 júniusában.
(György Zoltán felvétele)



6. ábra. Merkl Ottó vízihálózás közben a Tiszánál 2012 áprilisában.
(György Zoltán felvétele)

KÜLFÖLDI EXPEDÍCIÓI

Amikor alkalmá nyílt rá, a történelmi Magyarország tájait is bejárta. Már gimnazistaként gyűjtött a Magas-Tátrában, egyetemistaként a bánáti és az erdélyi hegyekben. Múzeumi programok keretében pedig gyűjtött Máramarosban és a Szilágyságban (7–8. ábra). De számos, további gyűjtőútja külföldön már elvezette a Kárpátokon túlra, még messzibb tájakra is (NÉMETH 2021). A felkeresett helyszínek a teljesség igénye nélkül: Üzbegisztán (1981), Örményország (1982), Észak-Korea (1988), Kenya (1992), Borneó (1993), Malajzia (1995), Laosz (1998) Tajvan (2002, két alkalommal), Nicaragua (2007), Vietnam (2016), Albánia (2017) majd utoljára Ausztrália (2018). Ez utóbbi helyen honfitársa, kollégája és közeli barátja, Hangay György vendége volt. Ausztráliában még a kiterjedt erdő- és bozóttüzek időszaka előtt, szinte az utolsó pillanatban járta be a klasszikus gyűjtőhelyeket, így az expedíciót később már lehetetlen lett volna megismételni (HANGAY 2021). Annál is inkább, mivel azóta Hangay György is felhagyott a gyűjtéssel. Ottó gyűjtőútjairól értékes zsákmánnyal, többnyire a meglátogatott ország faunájára, de nem ritkán tudományra új fajokkal megrakodva tért haza. Expedícióin pihenésre, lazításra sohasem gondolt, sőt, a trópusi területeken éjszaka is (vagy főleg éjszaka) gyűjtött – mint sokszor emlegette, aludni otthon is lehet. Laoszban mellhártyagyulladásra és magas láza ellenére is éppoly állhatatosan végezte munkáját, mint máskor, igaz jó nyolc kilót fogyott közben.



7. ábra. Merkl Ottó a Bogárgyűjteményben dolgozó kollégák (Németh Tamás, György Zoltán és Grabant Aranka) társaságában, 2008-ban Máramarosban. (Németh Tamás felvétele)



8. ábra. Békamentés a máramarosi rovarász expedíció alatt: Grabant Aranka, György Zoltán, Merkl Ottó és Béres József, 2008. (Németh Tamás felvétele)

ISMERETTERJESZTŐ TEVÉKENYSÉGE

Ismeretterjesztő tevékenysége legalább annyira fontos és hangsúlyos, mint tudományos munkássága. A Vig Károllyal közösen írt *Bogarak a pannon régióban* című nagyalakú, közel 500 oldalas könyv 2009-ben Szép Magyar Könyvdíjat nyert a „Tudományos művek, szakkönyvek, felsőoktatási kiadványok” kategóriában. A kétszer kiadott, népszerű kötet tudományos hitelességgel, de közérthetően mutatja be hazai bogárfajok közel egyharmadát. Ottó egyik utolsó tanulmánya a *Lepkék és boroszlánok. A Tétényi-fennsík védelmének húsz éve* kivételesen szép kiadványban jelent meg – mely szinte jelképes, hiszen a Tétényi-fennsíkon sokat kutató, egyik kedvelt kiránduló és gyűjtőhelye volt. Publikált az *Élet és Tudomány*, a *Természet Világa*, a *TermészetBúvár*, az *Állatvilág*, a *National Geographic Magyarország*, a *MúzeumCafé*, illetve a *Honismeret*, a *Kertészet és Szőlészet*, a *Madártáulat*, a *Süni*, a *Süni és a Természet*, a *Természet*, a *Vadon*, a *Magyar Múzeumok* valamint az *Interpress Magazin* című lapokban. A *Mire jók a természetrajzi gyűjtemények?* című önálló múzeumi kiadványban négy írást közölt.

Nyomatásban megjelent népszerűsítő munkáinak száma 137, míg az online íróké 111. Írásaiban az élvezetes stílus ötvöződik a tudományos pontossággal. Az 1996 és 2008 között megjelent *Révai Új Lexikona* számára több mint 900 állattani cikkszót írt 250 oldalt is meghaladó terjedelemben. A *Bogarak mindenütt* című, 2010-ben megjelent cikke iskolapéldája annak, hogy hogyan lehet élvezetesen és szórakoztatva magas szintű ismereteket közvetíteni. Rahmé Nikola kivételes szépségű bogárfotói illusztrálják az átfogó tanulmányt, melyből szinte minden lényegeset megtudhatunk a bogarokról. Ha a botanikusok egymás között beszélhetnek „örömbotanizálásról”, amikor valami különlegesen fajgazdag és szemet gyönyörködtető helyen veszik számba a növényeket, miért ne nevezhetnénk „örömbogarászatnak” ezt a remekbe sikerült írást?

A társadalom szélesebb rétegeit is érintő témákban rendszeresen szakértőként szólalt meg a legkülönbélebb médiumokban, gyakorta a rádióban és a televízióban. 1995 óta vezetett zootaxonómia tantárgyból gyakorlatot az Állatorvostudományi Egyetem biológus szakán. Logikusan felépített, érdekes történetekben sem szűkölködő előadásait a hallgatók nagyon kedvelték. A vizsgákon szigorúan, de emberségesen viselkedett. Tevékeny részt vállalt az állandó és számos időszaki múzeumi kiállítás forgatókönyvének elkészítésében, a szakmai anyag lektorálásában és nagyon gyakran a kiállítás létrehozásában is.

A BOGÁRGYŰJTEMÉNY VEZETŐJE

A kezdetektől elsőrendű feladatának tekintette a múzeumi gyűjtemény gondozását és fejlesztését. A mintegy 7000 rovardobozt tartalmazó Bogárgyűjtemény állagmegóvása önmagában sem kis feladat, de a gyűjteményfejlesztés, vagyis a gyűjtemény feldolgozottságának növelése sokkal nehezebb, összetettebb. Már az 1980-as és 90-es években, a hazai nemzeti parkok bogárfaunisztikai felmérésénél is bebizonyosodott, hogy a gyűjtött bogáranyag feldolgozásához a hazai szakembereken kívül külföldi specialistákat is be kell vonni. Ottó ezt a gyakorlatot később is folytatta, és minden esetben élt a lehetőséggel, hogy bogarakat küldjön olyan szakembereknek, akik képesek a gyűjtemény egyes részeinek azonosítására és az eredmények publikálására. Miközben a kölcsönzések (és egyéb kérések) precíz és haladék nélküli teljesítése révén Ottó világszerte nagy megbecsülésnek örvendett, a specialisták az évek alatt nagymértékben növelték a gyűjtemény feldolgozottságát. Példaként érdemes megemlíteni, hogy 2006-ban és 2007-ben a Bogárgyűjtemény 170 kölcsönzést hajtott végre, melynek során 30 ezer példány került külföldi szakemberekhez.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ЗИН РАН)



ZOOLOGICAL INSTITUTE
RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
(ZIN RAS)

Университетская наб., д. 1,
Санкт-Петербург, 199034, Россия
Тел.: (812) 328-03-11
Факс: (812) 328-29-41, (812) 714-04-44
E-mail: admin@zin.ru, office@zin.ru
WWW: http://www.zin.ru

20.02.2021 № 115.1

Universitetskaya nab. 1,
St. Petersburg, 199034, Russia
Tel.: (+7 812) 328-03-11
Fax: (+7 812) 328-29-41, (+7 812) 714-04-44
E-mail: admin@zin.ru, office@zin.ru
WWW: http://www.zin.ru

No. _____

Dr Gy. Szél

Dr Gy. Makranczy

Ms A. Grabant

Hungarian Natural History Museum
Baross utca 13
1431 Budapest, Hungary

Dear Colleagues,


Entomologists of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences are deeply shocked by the sad news of the sudden death of our highly respected and beloved colleague Dr. Otto Merkl and would like to express our condolences to the staff of the Hungarian Natural History Museum and to the relatives of our late colleague.

Many of us have visited your Museum and had the good fortune to communicate with Dr. Merkl, who has always given us warm hospitality and support in every way possible in our researches. He also visited our Institute and Coleoptera Department several years ago.

Memory of Dr. O. Merkl will remain in our hearts forever.

On behalf of the Directorate of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, researchers of the Laboratory of Insect Systematics and the Coleoptera Department.

Dr Sergey Yu. Sinev, 
Deputy Director of the Zoological Institute RAS, Head of the Laboratory of Insect Systematics

Dr Mark G. Volkovitsh, 
Head of Coleoptera Department.

9. ábra. Részvétnyilvánító levél a Bogárgyűjtemény dolgozóinak a szentpétersvári Zoológiai Intézetből 2021. február 20-án.

(forrás: Magyar Természettudományi Múzeum, Bogárgyűjtemény)

KAPCSOLATA A MAGYAR ROVARTANI TÁRSASÁGGAL

Merkl Ottó 1978-tól volt tagja a Magyar Rovartani Társaságnak, 1985-től a választmány tagja, 1995-től haláláig alelnök. Gyakorlatilag az összes ülésen jelen volt – kivételt képeztek azok az alkalmak, amikor külföldön tartózkodott. A tervezésben, a döntésekben meghatározó szerepet vállalt, véleményét, logikus érveit szinte mindig elfogadták. A társaság pályázatára érkezett pályamunkák, fotók bírálatában mindig részt vett, és többnyire ő vitte-hozta saját autójában a nem kis terjedelmet képező rovardobozokat, rovarképeket és rovarokat megformáló alkotásokat – nélküle ez a tevékenység gyakorlatilag megvalósíthatatlan lett volna.

Már a kezdetektől (2011-től) a szíven viselte az „Év rovára” kampányt, melynek során a Magyar Rovartani Társaság három rovarfajt nevez meg, majd az utóbbi években már internetes közönségsvazat dönti el, hogy melyik faj lesz az év rovára. Az év rovaráról nagyobb lélegzetű, minden részletre kiterjedő online megjelenés készült, amiről számos lap beszámolt, így többek között az *Élet és Tudomány*, a *Természet Világa*, a *TermészetBúvár* és a *Honismeret*. Amikor az év rovára bogár volt, az összes ezzel kapcsolatos szervezői és szakírói tevékenység Ottóra hárult, de ha más rovarcsoportból került ki a nyertes (pl. a szitakötőkből, egyenesszárnyúakból, lepkékből, hártásszárnyúakból), akkor is meghatározó szerepet vállalt a feladatokban. A mozgalom tízéves évfordulójára 2020-ban *Tíz év rovarai* címmel megjelent egy fotókkal gazdagon illusztrált kiadvány, részben Ottó szerkesztésében, amelyben tíz év rovarai vonultak fel.

SZERKESZTÉS, LEKTORÁLÁS, FORDÍTÁS

1989 és 1994 között a *Folia entomologica hungarica* segédszerkesztője, 2005 és 2020 között szerkesztője, 1991 és 2015 között a múzeum periodikájának, az *Annales historico-naturalis Musei nationalis hungaric*inek a szerkesztője. Szerkesztői ars poeticáját a kérlelhetetlen pontosság, a gondosság, a szigorúság és az őszinte segítőkészség jellemezte. 2008 és 2017 között a *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde Serie A, Biologie* (később *Integrative Systematics*) szerkesztőbizottsági tagja.

Külön meg kell említeni Merkl Ottó lektori tevékenységérét. A tudományos publikálás megkerülhetetlen feladata a lektorálás, de Ottó esetében ez kivételesen nagy súllyal szerepelt. Szinte az összes hazai bogarász szakember munkáit átnézte, lektorálta, tekintet nélkül a megjelenés helyére, vagy arra, hogy tudományos vagy ismeretterjesztő munkáról volt-e szó. Az általa lektorált írások oldalszáma megközelíti a tízezer oldalt. Múzeumi pályafutásának első felében több száz angol nyelvű, zoológiai témájú ismeretterjesztő filmet fordított és lektorált, míg az állattani könyvek fordítása és lektorálása szinte egész életét

végigkísérte – az ilyen könyvek száma bőven meghaladja a százat. E munkák között tudományos igényű és magas színvonalúak éppúgy fellelhetők, mint a gyerekeknek szánt művek. Bár a leggyakrabban és legszívesebben entomológiai tárgyú köteteket fordított, az általa gondozott művek a zoológia szinte valamennyi területét lefedik.

KITÜNTETÉSEI, ELISMERÉSEI

A Magyar Rovartani Társaság Frivaldszky Imre-emlékplakettjének bronz fokozatát 1993-ban, arany fokozatát 2019-ben nyerte el. Ezt a kitüntetést ilyen fiatalon korábban senki sem kapta meg. 2019-ben Pro Natura Díjjal tüntették ki a tudományos életben több mint két évtizede tanúsított kiemelkedő munkájáért, a magyarországi rovarvilág, különösen a bogárfauna védelmében, népszerűsítésében nyújtott teljesítményéért, az állami természetvédelmet segítő tevékenységéért.

Szinte hihetetlen, de már halála napján részvétnyilvánító levél érkezett Borisz Korotyájevától, az Orosz Tudományos Akadémia tekintélyes, szentpétervári székhelyű Zoológiai Intézetének képviselőjétől. Másnap, az intézet és a szintén az akadémiához tartozó Orosz Rovartani Társaság küldött hivatalos levelet, melyben igen elismerő és meleg szavakkal méltatták (9. ábra).

ZÁRSZÓ GYANÁNT

Merkl Ottó számára a múzeum, a gyűjtemény, a publikációk írása és lektorálása kapcsán a határidő szent ügy volt. Tudomásunk szerint sohasem kellett elnézést kérnie határidő után leadott jelentésért, cikkért, könyvért. Sokunkban merül fel a kérdés: hogyan férhetett egyetlen életbe ekkora, ennyire szerteágazó életmű? Matskási István, a múzeum korábbi főigazgatója ugyanezt kérdezte Merkl Ottó temetésén: „Munkásságát áttekintve felmerül a kérdés: honnan volt ennyi energiája, ereje és ideje mindezeknek elvégzésére. Igaz, mindig sietett, hármásával vette a lépcsőket, szinte menekült az irodákból, hogy leülhessen a mikroszkóp vagy a szerkesztői, publikáció-írói számítógép elé. De magától értetődően állt fel, ha közösségi rendezvény volt, lett legyen az hivatalos értekezlet, szakmai megbeszélés, társulati ülés, vagy baráti beszélgetés, esti összejövetel. Közösségi ember volt. Ismerte a Múzeumot, volt véleménye a közösség, a Múzeum életéről és működéséről és azt nyíltan, egyenesen ki is mondta, olykor ironikusan, néha szarkasztikusan, de mindig találóan. Nagyra becsülte a teljesítményt, a munkát.” (MATSKÁSI 2021).

Ottó önvallomással is felérő, a Magyar Rovartani Társaság tagjaihoz írt körlevelében a teljesítményéhez vezető út másik aspektusát is felvillantotta: „Munkám miatt rettentő feszültségben élek, és hogy ne zuhanjak össze, csak

egyetlen stratégia lehetséges: teljesen programozom magamat és minden teendőmet. (Hangsúlyozom: ha éppen eszem vagy kávézom, vagy látszólag kötetlenül beszélgetek valakivel, az is programozottan történik, tehát ez nem azt jelenti, hogy akkor éppen ráérek. Nem, akkor érek rá a legkevésbé.) Hogy egyértelmű legyek: ha valaki előzetes értesítés nélkül bejön hozzám, biztosan kizökkent valamiből, és (...) súlyos stresszként élem meg az ilyesmit. Mielőbb szabadulni igyekszem a helyzetből, és ezt néha talán nem sikerül teljesen palástolni.”

Talán voltak a hazai zoológiának jelentősebb életművet felvonultató kutatói, de elkötelezettebb, feladatukat, munkájukat mintegy miszióként végzők aligha. Merkl Ottó halála fájdalmas és pótolhatatlan veszteség. Mi, rovarász kollégái döbbenetben állunk a rémisztő szakadék felett, amit hiánya jelent (SZÉL 2021a, b, VIG 2020, 2021).

*

Köszönetnyilvánítás – A szerzők köszönetüket fejezik ki Makranczy Györgynek (Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest) a kézirattal kapcsolatos segítő észrevételeiért. Hálásak vagyunk Wolfgang Schawallernek (Staatliches Museum für Naturkunde, Stuttgart, Németország) és Maxim Nabozhenkonak (Daghestan Federal Research Centre of the Russian Academy of Sciences, Mahacska, Dagesztáni Köztársaság, Oroszországi Föderáció) a Tenebrionidae fajlisták javításáért.

HIVATKOZÁSOK

- GILICZE B. és REVICZKY Zs. 2021: Behunyt szemmel is tudta, mit hol keressen. Merkl Ottó rovarkutató. Saját ügyeink. Vakmerő. – *National Geographic Magyarország* 19(4): 10–15.
- HANGAY Gy. 2021: Ottóra emlékezve. – *Rovarász Híradó* 101: 9–12. https://s3-eu-central-1.amazonaws.com/rovertani/wp-content/uploads/2021/04/09155523/RH101-honlapra-2021_02.pdf (utolsó hozzáférés: 2021.XI. 22.)
- MATSKÁSI I. 2021: Búcsúbeszéd Merkl Ottó ravatalánál. – *Rovarász Híradó* 101: 3–5. https://s3-eu-central-1.amazonaws.com/rovertani/wp-content/uploads/2021/04/09155523/RH101-honlapra-2021_02.pdf (utolsó hozzáférés: 2021. XI. 22.)
- NÉMETH T. 2021: Mesterem és kollégám. – *Rovarász Híradó* 101: 13–19. https://s3-eu-central-1.amazonaws.com/rovertani/wp-content/uploads/2021/04/09155523/RH101-honlapra-2021_02.pdf (utolsó hozzáférés: 2021. XI. 22.)
- SCHAWALLER W. 2021: Obituary. In Memoriam: Dr. Ottó Merkl (1957–2021), Budapest. – *Integrative Sytematics: Stuttgart Contributions to Natural History* 4(1); published online 30.VI.2021; DOI: 10.18476/2021.302448 (utolsó hozzáférés: 2021. XI. 22.)
- SZÉL Gy. 2021a: In memoriam Merkl Ottó (1957–2021). https://mttmuzeum.blog.hu/2021/02/25/in_memoriam_merkl_otto_1957 (utolsó hozzáférés: 2021. XI. 22.)

- SZÉL GY. 2021b: In memoriam Merkl Ottó (1957–2021). <http://www.nhmus.hu/hu/In-memoriam-Merkl-Otto> (utolsó hozzáférés: 2021. december 1.)
- SZÉL GY. 2021c: Emlékezés Merkl Ottóra (1957–2021). – *Növényvédelem* **82**(4): 178–181.
- VIG K. 2020: In memoriam Ottó Merkl (1957–2021). – *Folia entomologica hungarica* **81**: 7–9.
- VIG K. 2021: Búcsúbeszéd Merkl Ottó ravatalánál. – *Rovarász Híradó* **101**: 4–7. https://s3-eu-central-1.amazonaws.com/rovartani/wp-content/uploads/2021/04/09155523/RH101-honlapra-2021_02.pdf (utolsó hozzáférés: 2021. XI. 22.)

1. melléklet: Merkl Ottó szakirodalmi jegyzéke

Tudományos közlemények

1. MERKL O. 1980: *Anthicus tobias* Marseul, 1879 Magyarországon (Coleoptera: Anthicidae). – *Folia entomologica hungarica* **41**(1): 201–204.
2. ÁDÁM L., MERKL O. & VÁSÁRHELYI T. 1981: Bartók Béla rovargyűjteménye. – *Folia entomologica hungarica* **42**(2): 273–274.
3. MERKL O. 1983: The Coccinellidae (Coleoptera) of the Hortobágy National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Hortobágy National Park*, 2. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 207–210.
4. MERKL O. & RONKAY L. 1983: Zoological collecting trips in Armenia, IV. – *Folia entomologica hungarica* **44**(1): 19–23.
5. MERKL O. 1984: Coccinellinae and Epilachninae from North Korea (Coleoptera: Coccinellidae). – *Folia entomologica hungarica* **45**(2): 143–155.
6. MERKL O. 1985: Adatok a Barcsi Borókás Tájvédelmi Körzet katicabogár (Coccinellidae) és álböde (Endomychidae) faunájához (Coleoptera). – *Dunántúli Dolgozatok (A) Természettudományi Sorozat* **5**: 105–115.
7. MERKL O. 1985: A Természettudományi Múzeum Állattára kutatásai. 2.6. Bogarak. – In: TÓTH K. (szerk.): *Tudományos kutatások a Kiskunsági Nemzeti Parkban 1975–1984*. HUNGEXPO, Budapest, pp. 125–128.
8. MERKL O. & TUSNÁDI Cs. K. 1985: Ritka ormányosbogár: az *Otiorhynchus sulcatus* Fabr. kártétele Magyarországon (Coleoptera: Curculionidae). – *Folia entomologica hungarica* **46**(1): 269–270.
9. TUSNÁDI Cs. K. & MERKL O. 1985: A barázdáshátú vincellérbogár (*Otiorhynchus sulcatus* F.) újabb kártétele Magyarországon. – *Növényvédelem* **21**(8): 369–370.
10. MERKL O. 1986: A review of the Australian species of the subtribe Statirina (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* **78**: 187–199.
11. MERKL O. 1986: Erotylidae, Mycetophagidae, Endomychidae, Arpidiphoridae and Cisidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park*, 1. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 175–178.

12. ÁDÁM L. & MERKL O. 1986: Adepaga of the Kiskunság National Park, I: Carabidae (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 1*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 119–142.
13. WENDT H. & MERKL O. 1986: Bruchidae and Bruchelidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 1*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 187–189.
14. MERKL O. 1987: A review of the Australian species of the subtribe Lagriina (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* 79: 121–166.
15. MERKL O. 1987: Lagriine beetles of the Solomon Islands (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 33(1–2): 113–120.
16. MERKL O. 1987: Taxa dedicated to Dr. Zoltán Kaszab. – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* 79: 24–36.
17. MERKL O. 1987: Scydmaenidae, Corylophidae, Sphaeriidae, Ptiliidae, Scaphidiidae, Pselaphidae and Histeridae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 111–119.
18. MERKL O. 1987: Species of some clavicorn families from the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 182–188.
19. MERKL O. 1987: Coccinellidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA, S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 196–203.
20. MERKL O. 1987: Cerambycidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 221–226.
21. BELLSTEDT R. & MERKL O. 1987: Hydraenidae, Hydrochidae, Spercheidae, Helophoridae, Hydrophilidae and Georissidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 169–174.
22. GRUEV B., TOMOV V. & MERKL O. 1987: Chrysomelidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 227–241.
23. HORÁK J. & MERKL O. 1987: Mordellidae and Scaptiidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 204–207.
24. KLAUSNITZER B. & MERKL O. 1987: Helodidae, Eucinetidae and Clambidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 180–181.
25. RÜCKER H. W. & MERKL O. 1987: Lathridiidae and Merophysiidae of the Kiskunság National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Kiskunság National Park, 2*. Akadémiai Kiadó, Budapest, pp. 193–195.

26. MERKL O. 1988: Oreogria gen. n. from New Guinea (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 34(2–3): 247–271.
27. MERKL O. 1988: Novelty of Borchmannia, Falsonemostira and Rouyerus from the Cameron Highlands, Malaysia (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Entomological Review of Japan* 43(1): 81–88.
28. MERKL O. 1988: Notes on Lagria azureipennis Macleay, 1866, with description of Lagria gressitti sp. n. (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* 80: 65–69.
29. MERKL O. 1988: The Scientific Results of Hungarian Soil Zoological Expeditions in New Guinea. Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini. – *Folia entomologica hungarica* 49: 123–151.
30. MERKL O. 1988: Novelty of Sivacrypticus Kaszab, 1964 and Enneboeus Waterhouse, 1878 (Coleoptera, Archeocrypticidae). – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* 80: 71–78.
31. MERKL O. 1989: Melanesian representatives of Toxicum and Cryphaeus (Coleoptera, Tenebrionidae: Toxicini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 35(3–4): 235–254.
32. MERKL O. 1989: Kaszab Zoltán, Mongólia állattani kutatásának úttörője. – *Földrajzi Múzeumi Tanulmányok* 6: 15–20.
33. MERKL O. & SZÉL Gy. 1989: Zoological collectings by the Hungarian Natural History Museum in Korea. 91. A report on the collectings of the Twelfth Expedition. – *Folia entomologica hungarica* 50: 87–93.
34. MERKL O. 1990: Lagriine beetles collected by the post-war Archbold Expedition to New Guinea (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 36(1–2): 47–57.
35. MERKL O. 1990: A review of Bothynogria Borchmann (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 36(3–4): 279–294.
36. MERKL O. 1991: Reassessment of the beetle fauna of Bátorliget, NE Hungary (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Bátorliget Nature Reserves – after forty years*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 381–498.
37. MERKL O. 1991: Lagriini of the Nepal-Himalayas (Coleoptera: Tenebrionidae). – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie A (Biologie)*, Nr. 470, 18 pp.
38. MERKL O. 1991: Epitragini from Iran (Coleoptera, Tenebrionidae). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 37(1–2): 59–66.
39. MAES J.-M. & MERKL O. 1991: Catalogo de los Tenebrionoidea (Coleoptera) de Nicaragua. – *Revista Nicaraguense de Entomología* 17: 19–52.
40. TUSNÁDI Cs. K. & MERKL O. 1991: A dracénaszú (Xyleborus affinis Eichhoff; Coleoptera: Scolytidae) előfordulása Dracaena fragrans 'Massangeana' törzsekben. (The occurrence of Xyleborus affinis Eichhoff (Col.: Scolytidae) in Hungary in imported Dracaena fragrans stems.) – *Növényvédelem* 27: 296–302.
41. MERKL O. 1992: Tenebrionidae (Coleoptera) from Laos and Vietnam, with reclassification of Old World „Doliema”. – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 38(3–4): 261–280.

42. MERKL O. 1992: The second species of *Oxinthas* (Coleoptera, Tenebrionidae: Coniontini). – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* **84**: 89–92.
43. MERKL O. 1992: The species of 22 beetle families (Coleoptera) from the Béda–Karapancsa Landscape Protection Area, South Hungary. – *Dunántúli Dolgozatok (A) Természettudományi Sorozat* **6**: 103–112.
44. BRATEK Z., PAPP L., MERKL O. & TAKÁCS V. 1992: Föld alatti gombákon élő rovarok. (Insects associated with underground mushrooms.) – *Mikológiai Közlemények* **31**(1–2): 55–65.
45. BRATEK Z., PAPP L., MERKL O. & TAKÁCS V. 1992: Insects living in truffles. – *Micologia e Vegetazione Mediterranea* **8**(1): 103–107.
46. GRUEV B. & MERKL O. 1992: To the geographic distribution of the *Longitarsus pratensis*-group (Coleoptera, Chrysomelidae: Alticinae). – *Folia entomologica hungarica* **52**[1991]: 15–20.
47. KOMPANTZEVA T. & MERKL O. 1992: A new *Rhipidandrus* species from Vietnam (Coleoptera: Tenebrionidae). – *Folia entomologica hungarica* **53**: 89–92.
48. MERKL O. & TUSNÁDI Cs. K. 1992: First introduction of *Xyleborus affinis* (Coleoptera: Scolytidae), a pest of *Dracaena fragrans* 'Massangeana', to Hungary. – *Folia entomologica hungarica* **52**[1991]: 67–72.
49. ŠVÍHLA V. & MERKL O. 1992: Some Oedemeridae (Coleoptera) from North Korea. – *Folia entomologica hungarica* **52**[1991]: 97–104.
50. MERKL O. 1993: Eucinetoidea, Dascilloidea, Byrrhoidea, Dermestoidea and Bostrichoidea from the Bükk National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 105–110.
51. MERKL O. 1993: Coccinellidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 121–127.
52. MERKL O. 1993: Tenebrionoidea of the Bükk National Park I: Mycetophagidae, Cisidae, Colydiidae (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 129–132.
53. MERKL O. 1993: Zoological collectings by the Hungarian Natural History Museum in Africa; a report on the Elgon Expedition, 1992. – *Miscellanea zoologica hungarica* **8**: 51–64.
54. MERKL O. 1993: Különböző csápú bogarak VI. – Diversicornia VI. Bunkóscsápú bogarak I. – Clavicornia I. – In: *Magyarország Állatvilága (Fauna Hungariae), VIII*, 8. Akadémiai Kiadó, Budapest, 27 pp.
55. ANGELINI F., DAFFNER H. & MERKL O. 1993: Leiodidae from the Bükk National Park (Coleoptera). – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 93–98.
56. BESUCHET Cl. & MERKL O. 1993: Scydmaenidae, Ptiliidae and Pselaphidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 99–103.
57. BOROWIEC L. & MERKL O. 1993: Bruchidae (Coleoptera) of the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 153–155.

58. GRUEV B., MERKL O. & VIG 1993: Geographical distribution of Alticinae (Coleoptera, Chrysomelidae) in Romania. – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* **85**: 75–132.
59. 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.
60. LYUBARSKIY G. & MERKL O. 1993: Cryptophagidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 111–115.
61. RÜCKER W. H. & MERKL O. 1993: Latridiidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 1*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 117–120.
62. 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.
63. AYAL Y. & MERKL O. 1994: Spatial and temporal distribution of tenebrionid species (Coleoptera) in the Negev Highlands, Israel. – *Journal of Arid Environment* **27**: 347–361. <https://doi.org/10.1006/jare.1994.1070>
64. HALPERIN J., MERKL O. & KEHAT M. 1995: An annotated list of the Coccinellidae (Coleoptera) of Israel and adjacent areas. – *Phytoparasitica* **23**(2): 127–137. <https://doi.org/10.1007/BF02980972>
65. MARKÓ V, MERKL O, PODLUSSÁNY A, VIG K, KUTASI Cs. & BOGYA S. 1995: Species composition of Coleoptera assemblages in the canopies of Hungarian apple and pear orchards. – *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica* **30**(3–4): 221–245.
66. MERKL O. 1996: A Balaton vízibogarai (Coleoptera). (Aquatic beetles of Lake Balaton (Coleoptera).) – *Állattani Közlemények* **81**: 193–198.
67. MERKL O. 1996: Az Ipoly vízgyűjtő területének állatvilága. Zivocisny svet povodia Ipl'a. – In: PATAKI Zs. (szerk.): *Az Ipoly-vidék természeti képe 1. Zobrazenie krajiny údolia Ipl'a 1*. Ipoly Unió, Balassagyarmat, pp. 13–16.
68. MERKL O. 1996: Adatok a Naplás-tó és környéke élővilágához III. Bogarak (Coleoptera). (Data to the wildlife of Naplás-tó (pond) and its surroundings III. Beetles (Coleoptera).) – *Természetvédelmi Közlemények* **3–4**: 123–140.
69. MERKL O. 1996: Histeridae and Scaphidiidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 2*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 259–262.
70. MERKL O. 1996: The species of 14 clavicorn families (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park, 2*. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 285–291.
71. MERKL O. 1996: The species of 27 beetle families (Coleoptera) from Őrség (Western Hungary). – In: VIG K. (ed.): *Natural History of Őrség Landscape Conservation Area 2. – Savaria a Vas Megyei Múzeumok Értesítője* **23**(2): 103–139.

72. MERKL O. 1996: Bogarak (Coleoptera) rendje. – In: PAPP L. (szerk.): *Zootaxonómia*. Magyar Természettudományi Múzeum és Dabas-Jegyzet Kft, Dabas, pp. 202–213.
73. AUDISIO P. & MERKL O. 1996: Kateretidae and Nitidulidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park*, 2. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 293–298.
74. KODADA J. & MERKL O. 1996: Dryopoidea (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park*, 2. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 281–283.
75. KONDOROSY E., SZÉL Gy. & MERKL O. 1996: Adatok a Kis-Balaton poloska- és bogárfaunájához. – In: POMOGYI P. (szerk.): *2. Kis-Balaton Ankét. Összefoglaló értékelés a Kis-Balaton Védőrendszer 1991–1995 közötti kutatási eredményeiről*. Keszthely, pp. 309–322.
76. MERKL O. & KOMPANTZEVA T. K. 1996: Old World Rhipidandrus Leconte: synonymies, faunistics, identification key and description of two new species from Australia (Coleoptera: Tenebrionidae). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 42(2): 89–109.
77. MERKL O., HEGYESSY G. & KOVÁCS T. 1996: Cerambycidae (Coleoptera) from the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park*, 2. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 309–326.
78. TOMOV V., GRUEV B., VIG K. & MERKL O. 1996: Chrysomelidae (Coleoptera) of the Bükk National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Bükk National Park*, 2. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 327–349.
79. MERKL O. & CHEN B. 1997: A review of Mimoborchmannia Pic (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 43(2): 111–119.
80. MERKL O. & KOVÁCS T. 1997: *Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó rendszer VI. Bogarak*. – Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, 44 pp.
81. TRIPLEHORN C. A. & MERKL O. 1997: Review of the genus *Loxostethus* Triplehorn, with descriptions of three new species (Coleoptera: Tenebrionidae: Diaperini). – *Annals of the Entomological Society of America* 90(6): 736–741. <https://doi.org/10.1093/aesa/90.6.736>
82. MERKL O. 1998: Vizsgálatok a Szarvasi Arborétum bogárfaunáján (Coleoptera). (Studies on the beetle fauna of the Arboretum of Szarvas, Southeast Hungary (Coleoptera).) – *Crisicum* 1: 168–179.
83. MERKL O. 1998: Data to 46 beetle families (Coleoptera) from the Duna–Dráva National Park, South Hungary. – *Dunántúli Dolgozatok (A) Természettudományi Sorozat* 9: 209–232.
84. MERKL O. 1998: Egy adalék a magyar rovartan sötét oldalához. (Contribution to the dark side of the Hungarian Entomology.) – *Folia entomologica hungarica* 59: 313–315.
85. MERKL O. 1998: Corrections and new records of Tenebrionidae (Coleoptera) from Nicaragua. – *Revista Nicaraguense de Entomología* 43: 1–6.
86. MERKL O. 1999: A new species of *Exostira* Borchmann from Borneo, with comments on the genus (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 45(3): 199–205.
87. MERKL O. 1999: New records and a new species of *Oreogria* Merkl from Irian Jaya (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 45(3): 207–215.

88. MERKL O. 1999: Robert Townson „Entomológiá”-ja. – Robert Townson’s „Entomologia”. – In: RÓZSA P. (szerk.): *Robert Townson magyarországi utazásai. Az 1997. szeptember 26-án Debrecenben tartott „Townson Emlékülés” előadásai. – Robert Townson’s travels in Hungary. Proceedings of the „Townson Symposium” held in Debrecen, 26th September, 1997.* Kossuth Egyetemi Kiadó, Debrecen, pp. 95–116.
89. MERKL O. 1999: The species of 35 beetle families (Coleoptera) from the Aggtelek National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 185–200.
90. KOVÁCS T., AMBRUS A. & MERKL O. 1999: *Potamophilus acuminatus* (Fabricius, 1792) and *Macronychus quadrituberculatus* P. W. J. Müller, 1806: new records from Hungary (Coleoptera: Elmidae). – *Folia entomologica hungarica* **60**: 187–194.
91. LYUBARSKIY G. & MERKL O. 1999: Cryptophagidae (Coleoptera) from the Aggtelek National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 243–245.
92. NÁDAI L. & MERKL O. 1999: Scarabaeoidea (Coleoptera) from the Aggtelek National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 215–220.
93. PUTHZ V. & MERKL O. 1999: Steninae (Coleoptera, Staphylinidae) from the Aggtelek National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 211–212.
94. SÖRENSSON M. & MERKL O. 1999: Featherwing beetles (Coleoptera: Ptiliidae) from the Aggtelek National Park, Hungary. – In: MAHUNKA, S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 181–184.
95. ŠVEC Z. & MERKL O. 1999: Phalacridae (Coleoptera) from the Aggtelek and Bükk National Parks. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 239–241.
96. WENDT H. & MERKL O. 1999: Bruchidae and Bruchelidae (Coleoptera) from the Aggtelek National Park. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Aggtelek National Park, 1.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 289–290.
97. MERKL O. 2000: Robert Townson és a magyar koleopterológia hajnala. (Robert Townson, and the dawn of Hungarian coleopterology.) – *Állattani Közlemények* **83**: 105–109.
98. BAKÓ B., BANKOVICS A., BARTHA D., BERG T., BIDLÓ A., CSEMEZ A., FARAGÓ S., KOVÁCS G., KUN A., MERKL O., MOLNÁR Zs., NÉMETH F., PALLAG O., PÁSZTOR L., PELLINGER A., SEREGÉLYES T., SIMONYI Á., SZOMBATHY H., TAKÁCS G., TÓTH T. & TÖRÖK K. 2000: *Nyomvonalas létesítmények élőhely-fragmentáló hatása.* – Környezetgazdálkodási Intézet, Budapest, 107 pp.
99. KOVÁCS T., HEGYESSY G. & MERKL O. 2000: Új és ritka bogarak (Coleoptera) Magyarországról II. – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis* **24**: 197–203.
100. MERKL O. & HORVATOVICH S. 2000: Data to 64 beetle families (Coleoptera) from the Villány Hills, South Hungary. – *Dunántúli Dolgozatok (A) Természettudományi Sorozat* **10**: 199–214.

101. MERKL O. 2001: Harmincnégy bogárcsalád Somogy megyei fajainak katalógusa (Coleoptera). (Catalogue of 34 beetle families (Coleoptera) of Somogy county, Hungary.) – In: ÁBRAHÁM L. (szerk.): *Somogy fauna katalógusa. A XX. század végén Somogy megyéből ismertté vált állatfajok listája. Natura Somogyiensis 1.* Somogy Megyei Múzeumok Igazgatósága, Kaposvár, pp. 191–212. <https://doi.org/10.24394/NatSom.2001.1.191>
102. BRATEK Z., PAPP L. & MERKL O. 2001: Beetles and flies living on truffle. – In: *Actes du Ve Congrès International. Science et culture de la truffle et des autres champignons hypoges comestibles.* Federation Française des Trufficulteurs, Aix-en-Provence, 4.191–4.192.
103. MEDVEDEV G. S. & MERKL O. 2001: Novye vidy zhukov-chernotelok triby Blaptini (Coleoptera, Tenebrionidae) iz yugo-zapadnogo Kitaya. – *Entomologicheskoe Obozrenie* **80**(3): 620–626.
104. SÁR J., DUDÁS Gy. & MERKL O. 2001: A lapos sárkánybogár (*Pytho depressus*) első bizonyított magyarországi előfordulása a Villányi-hegységben (Coleoptera: Pythidae). (Discovery of *Pytho depressus* (Linnaeus, 1767) in the Villány Hills: first evidence to the occurrence of the species in Hungary (Coleoptera: Pythidae).) – *Természetvédelmi Közlemények* **9**: 201–207.
105. MERKL O. 2002: The species of 54 beetle families (Coleoptera) from the Fertő–Hanság National Park and adjacent areas, Western Hungary. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Fertő–Hanság National Park.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 429–472.
106. HEGYESSY G., KOVÁCS T. & MERKL O. 2002: Cerambycidae (Coleoptera) from the Fertő–Hanság National Park and its surroundings, Western Hungary. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The Fauna of the Fertő–Hanság National Park.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 473–483.
107. MEDVEDEV G. S. & MERKL O. 2002: *Vihtagona vietnamensis* gen. et sp. n. from Vietnam (Coleoptera, Tenebrionidae: Blaptini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **48**(4): 317–332.
108. NAGY F. & MERKL O. 2002: Új futóbogárfaj a magyar faunában, a *Nebria rufescens* (Stroem, 1768) (Coleoptera: Carabidae). (*Nebria rufescens* (Stroem, 1786), a new ground beetle species in the Hungarian fauna (Coleoptera: Carabidae).) – *Praenoria Folia historico-naturalia* **6**: 47–51.
109. PUTHZ V. & MERKL O. 2002: Steninae (Coleoptera: Staphylinidae) from the Fertő–Hanság National Park, Hungary. – In: MAHUNKA S. (ed.): *The fauna of the Fertő–Hanság National Park.* Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 423–425.
110. MERKL O., PODLUSSÁNY A. & SZALÓKI D. 2003: Ötvenkét bogárcsalád adatai a Látrányi Puszta Természetvédelmi Területről (Coleoptera). (Species of 52 beetle families (Coleoptera) from the Látrányi Puszta Nature Reserve (Somogy county, Hungary).) – In: ÁBRAHÁM L. (szerk.): *A Látrányi Puszta Természetvédelmi Terület élővilága. Natura Somogyiensis* **5**: 139–171. <https://doi.org/10.24394/NatSom.2003.5.139>
111. MASUMOTO K. & MERKL O. 2003: A new *Spiloscapa* and a new *Basanus* from Taiwan (Coleoptera: Tenebrionidae: Scaphidemini). – *Entomological Review of Japan* **58**(2): 165–171.

112. LÖBL I. & MERKL O. 2003: On the type species of several tenebrionid genera and subgenera (Coleoptera, Tenebrionidae). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **49**(3): 243–253.
113. SÁR J., DUDÁS GY. & MERKL O. 2003: A négyfoltos pattanóbogár, *Ampedus quadrisignatus* (Gyllenhal, 1817) Magyarországon (Coleoptera: Elateridae). (*Ampedus quadrisignatus* (Gyllenhal, 1817) in Hungary (Coleoptera: Elateridae).). – *Természetvédelmi Közlemények* **10**: 85–92.
114. MERKL O. 2004: On taxonomy, nomenclature, and distribution of some Palaearctic Lagriini, with description of a new species from Taiwan (Coleoptera: Tenebrionidae). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **50**(4): 283–305.
115. MERKL O. 2004: Cryptophilinae and Xenoscelinae of Hungary, with a check-list of Hungarian Erotylidae (Coleoptera). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis* **28**: 123–133.
116. HAVIAR M. & MERKL O. 2004: First records of *Scymnus* (*Scymnus*) *quadriguttatus* (Coleoptera, Coccinellidae) in Slovakia and Hungary. – *Biologia* **59**(15): 179–180.
117. MERKL O. & KONDOROSY E. 2004: *Benibotarus taygetanus* (Pic, 1905) in Hungary (Coleoptera: Lycidae). – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* **96**: 97–102.
118. MERKL O., BAGYURA J. & RÓZSA L. 2004: Insects inhabiting saker (*Falco cherrug*) nests in Hungary. – *Ornis Hungarica* **14**: 1–4.
119. NÁDAI L. & MERKL O. 2004: Magyarország irhabogárféléinek lelőhelyadatai (Coleoptera: Trogidae). (Hungarian localities of hide beetles (Coleoptera: Trogidae).) – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis* **28**: 111–122.
120. SÁR J., DUDÁS GY. & MERKL O. 2004: A hangyász álböde (*Pleganophorus bispinosus* Hampe, 1855) Magyarországon (Coleoptera: Endomychidae). (*Pleganophorus bispinosus* Hampe, 1855 in Hungary (Coleoptera: Endomychidae).) – *Somogyi Múzeumok Közleményei* **16**: 329–332.
121. GYÖRGY Z. & MERKL O. 2005: Seed beetles preserved in the Savaria Museum, Hungary, with a national checklist of the family (Coleoptera: Bruchidae). – *Praenorica Folia historico-naturalia* **8**: 65–78.
122. KOVÁCS T. & MERKL O. 2005: Data to the Hungarian distribution of some aquatic beetles, with notes on an extralimital species (Coleoptera: Gyrimidae, Haliplidae, Elmidae, Dryopidae) – *Folia entomologica hungarica* **66**: 81–94.
123. MEDVEDEV G. S. & MERKL O. 2005: Two new species of *Prosodes* Eschscholtz, 1829 (Coleoptera, Tenebrionidae: Blaptini) from Iran. – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **51**(3): 171–180.
124. MERKL O. & MERTLIK J. 2005: Distributional notes and a checklist of click beetles (Coleoptera: Elateridae) from Hungary. – *Folia entomologica hungarica* **66**: 63–80.
125. SHI A. M., REN G. D. & MERKL O. 2005: Two new species of *Pseudognaptorina* Kaszab (Coleoptera, Tenebrionidae: Blaptini) from the Tibet Plateau. – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **51**(3): 163–170.
126. SZALÓKI D. & MERKL O. 2005: A new soft-winged flower beetle in the Hungarian fauna, with a national checklist of Malachiidae (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* **66**: 95–100.

127. MERKL O. 2006: New beetle species in the Hungarian fauna (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* **67**: 19–36.
128. MERKL O. 2006: Redescription of *Lagria* (Apteronympha) *tenenbaumi* Pic, 1929, with a checklist of the Western Palaearctic species of the genus *Lagria* F. (Coleoptera: Tenebrionidae: Lagriini). – *Proceedings of the Russian Entomological Society* **77**: 219–225.
129. KEVEY B., BANKOVICS A., FORRÓ L., GUBÁNYI A., MERKL O., RONKAY L., SEVCSIK A., SZINETÁR Cs., SZIRÁKI Gy. & VARGA Z. 2006: Kisalföld. – In: FEKETE G. & VARGA Z. (szerk.): *Magyarország tájainak növényzete és állatvilága*. MTA Társadalomkutató Központ, Budapest, pp. 199–237.
130. MERKL O. & RÜCKER W. 2006: Hungarian Latridiidae: new faunistic records and a national checklist of the family (Coleoptera). – *Latridiidae* **4**: 9–14.
131. MERKL O., SÁR J. & GYÖRGY Z. 2006: Hatvanhat bogárcsalád fajai a Mecsekből (Coleoptera). – *Folia comloensis* **15**: 115–172.
132. MERKL O. 2007: A pannon biogeográfiai régió bogárfaunájának általános képe. – In: FORRÓ L. (szerk.): *A Kárpát-medence állatvilágának kialakulása*. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 77–80.
133. MERKL O. 2007: Notes on Asian Lagriini, with description of *Cerogria gozmanyi* sp. n. (Coleoptera: Tenebrionidae). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **53**(Suppl. 1): 255–272.
134. BOUCHARD P., LÖBL I. & MERKL O. 2007: Nomenclatural notes on tenebrionid beetles of the Palaearctic Region (Insecta: Coleoptera). – *Annales Zoologici* **57**(3): 385–394.
135. MERKL O. & HÁVA J. 2007: Checklist of Dermestidae of Hungary (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* **68**: 83–88.
136. MERKL O., SZABÓ K., FÜLÖP D., BOZSÓ M., MÁTÉ A., PEREGOVITS L., SOLTÉSZ Z., SOMOGYI K. & PÉNZES Zs. 2007: A pusztai gyalogcincér (*Dorcadion cervae*). – In: FORRÓ L. (szerk.): *A Kárpát-medence állatvilágának kialakulása*. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 125–132.
137. SABU T. K., MERKL O. & ABHITHA P. 2007: A new *Luprops* species from Western Ghats with redescriptions and identification key to the species of Indian Peninsula and Sri Lanka (Tenebrionidae: Lagriinae: Lupropini). – *Zootaxa* **1636**: 47–58. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.1636.1.3>
138. SHI A. M., REN G. D. & MERKL O. 2007: Six new species of *Gnaptorina* Reitter, 1887 (Coleoptera, Tenebrionidae: Blaptini) from the Tibet Plateau. – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* **53**(3): 219–238.
139. VIG K., MERKL O., NAGY F., ÁDÁM L., SZALÓKI D., PODLUSSÁNY A., NÁDAI L., DANKOVICS R. & VADÁSZ D. 2007: A Kenyeri reptér – tervezett különleges természetmegőrzési területnek jelölt terület – bogárfaunisztikai vizsgálata (Insecta: Coleoptera). (Examination of the Coleoptera fauna of a planned special nature-protection area at Kenyeri military airfield (Vas County, Western Hungary) (Insecta: Coleoptera).) – *Praenorica Folia historico-naturalia* **9**: 123–169.
140. MERKL O. 2008: A harlekinkatica (*Harmonia axyridis* Pallas) Magyarországon (Coleoptera: Coccinellidae). (First record of the harlequin ladybird (*Harmonia axyridis* Pallas) in Hungary (Coleoptera: Coccinellidae).) – *Növényvédelem* **44**(5): 239–242.

141. MERKL O. 2008: Adatok a keleméri Mohos-tavak bogárfaunájához (Coleoptera). (Data on Coleoptera fauna of the „Keleméri Mohos-tavak” Sphagnum bogs near Kelemér, north-east Hungary.) – In: BOLDOGH S. & G. FARKAS T. (szerk.): *A keleméri Mohos-tavak. Kutatás, kezelés, védelem. ANP füzetek 4.* Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság, Jósvafő, pp. 143–158.
142. MERKL O. 2008: Adatok a Szénás-hegycsoport bogárfaunájához (Coleoptera). (Beetles of the hills Nagy-Szénás and Kutya-hegy, Hungary (Coleoptera).) – In: DOBOLYI K. & KÉZDY P. (szerk.): *Természetvédelem és kutatás a Szénás-hegycsoporton. Tanulmánygyűjtemény. Rosalia 4.* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 295–322.
143. MERKL O. 2008: Archeocrypticidae. – In: LÖBL I. & SMETANA A. (ed.): *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Volume 5. Tenebrionoidea.* Apollo Books, Stenstrup, p. 50.
144. MERKL O. 2008: Data to the knowledge on the beetle fauna of Maramureş, Romania (Coleoptera). – *Studia Universitatis Vasile Goldiș, Seria Științele Vieții (Life Science Series)* 18(Supplement): 243–311.
145. KIREJTSHUK A. G., MERKL O. & KERNEGGER F. 2008: A new species of the genus *Pentaphyllus* Dejean, 1821 (Coleoptera, Tenebrionidae, Diaperinae) from the Baltic amber and checklist of the fossil Tenebrionidae. – *Zoosystematica Rossica* 17(1): 131–137. <https://doi.org/10.31610/zsr/2008.17.1.131>
146. LÖBL I., BOUCHARD P., MERKL O. & IWAN D. 2008: New nomenclatural and taxonomic acts, and comments. Tenebrionidae. – In: LÖBL I. & SMETANA A. (ed.): *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Volume 5. Tenebrionoidea.* Apollo Books, Stenstrup, pp. 40–45.
147. LÖBL I., MERKL O., ANDO K., BOUCHARD P., LILLIG M., MASUMOTO K. & SCHAWALLER W. 2008: Tenebrionidae. – In: LÖBL I. & SMETANA A. (ed.): *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Volume 5. Tenebrionoidea.* Apollo Books, Stenstrup, pp. 105–352.
148. MERKL O. & MASUMOTO K. 2008: A review of Taiwanese *Paramisolampidius* Nakane (Coleoptera, Tenebrionidae: Cnodalonini). – *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* 54(1): 1–11.
149. MERKL O. & NÉMETH T. 2008: Notes on and further new species of the beetles in the Hungarian fauna (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* 69: 165–172.
150. MERKL O. GRABANT A., MAKRA SZ., PEREGOVITS L. & SOLTÉSZ Z. 2008: Complete list of papers published in the *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* between 1903 and 2007. – *Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici* 100: 95–244.
151. SÁR J. & MERKL O. 2008: Kétújfalu és Teklafalu környékének bogárfaunája (Coleoptera). (Beetles of Kétújfalu és Teklafalu, Baranya county, Hungary (Coleoptera).) – *Natura Somogyiensis* 12: 79–110.
152. MERKL O. 2009: Móczár László közleményei a Magyar Természettudományi Múzeum évkönyvében. – In: GALLÉ L. (szerk.): *Entomológia: kutatás, szemléletformálás, ismeretterjesztés. Móczár László köszöntése 95. születésnapján.* Szegedi Tudományegyetem Ökológiai Tanszéke, Szeged, pp. 27–30.
153. MERKL O. & NÉMETH T. 2009: Rare saproxylic click beetles in Hungary: distributional records and notes on life history (Coleoptera: Elateridae). – *Folia entomologica hungarica* 70: 95–137.
154. MERKL O. & VIG K. 2009: *Bogarak a pannon régióban.* – Vas Megyei Múzeumok Igazgatósága, B. K. L. Kiadó, Magyar Természettudományi Múzeum, Szombathely, 494 pp.

155. MERKL O., LŐKKÖS A. & SZALÓKI D. 2009: A számócafénybogár (*Stelidota geminata*) Magyarországon (Coleoptera: Nitidulidae). (First records of the strawberry sap beetle (*Stelidota geminata*) in Hungary (Coleoptera: Nitidulidae).) – *Növényvédelem* 45(11): 615–617.
156. NAGY C., TARTALLY A., VILISICS F., MERKL O., SZITA E., SZÉL G., PODLUSSÁNY A., RÉDEI D., CSÖSZ S., POZSGAI G., OROSZ A., SZÖVÉNYI G. & MARKÓ V. 2009: Effects of the invasive garden ant, *Lasius neglectus* Van Loon, Boomsma & Andrásfalvy, 1990 (Hymenoptera: Formicidae), on arthropod assemblages: pattern analyses in the type supercolony. – *Myrmecological News* 12: 171–181.
157. NÉMETH T., MERKL O. & KOVÁCS T. 2009: A Mátra Múzeum bogárgyűjteménye. Pattanóbogarak (Coleoptera: Elateridae). (Beetle collection of the Mátra Museum, Gyöngyös, Hungary. Click beetles (Coleoptera: Elateridae).) – *Folia historico naturalia Musei Matraensis* 33: 157–168.
158. SÁR J., MERKL O. & SZALÓKI D. 2009: Adatok a kétújfalui (Baranya megye) vöröstölgyes bogárfaunájához (Coleoptera). (Data to the beetle fauna of a planting of red oak in Kétújfalu (Hungary, Baranya county) (Coleoptera).) – *Natura Somogyiensis* 15: 101–112.
159. MERKL O. 2010: A magyar koleopterológia 100 éve. (Hundred years of Hungarian coleopterology.) – *Növényvédelem* 46(12): 625–633.
160. MERKL O. 2010: A Naszály bogárfaunája (Coleoptera). (Beetles (Coleoptera) of Mt. Naszály (Hungary).) – In: PINTÉR B. & TÍMÁR G. (szerk.): *A Naszály természetrajza. Tanulmánygyűjtemény. Rosalia (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság tanulmánykötetei, 5.)* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 533–639.
161. BRATEK Z., MERÉNYI Z., ILLYÉS Z., LÁSZLÓ P., ANTON A., PAPP L., MERKL O., GARAY J., VIKTOR J. & BRANDT S. 2010: Studies on the ecophysiology of *Tuber aestivum* populations in the Carpatho-Pannonian region. – *Österreichische Zeitschrift für Pilzkunde* 19: 221–226.
162. FEKETE Zs. & MERKL O. 2010: Coccinellidae housed in the Mátra Museum, Hungary, with a national checklist of the family (Coleoptera). – *Folia historico naturalia Musei Matraensis* 34: 119–130.
163. MERKL O. & SZÉL Gy. 2010: A bogárfauna szukcessziójának monitorozása. (Colonization of the exposed riverbed by beetles (Coleoptera) in the Szigetköz, NW Hungary.) – In: GUBÁNYI A. & MÉSZÁROS F. (szerk.): *A Szigetköz állattani értékei*. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 173–176.
164. MERKL O., NÉMETH T., GYÖRGY Z., PODLUSSÁNY A., SZELENCZEY B. & VIG K. 2010: Further new beetle species in the Hungarian fauna (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* 71: 23–29.
165. SZÉL Gy., MERKL O. & MAKRANCZY Gy. 2010: Bogárfaunisztikai vizsgálatok a Szigetközben. (Faunistical studies on the Coleoptera of the Szigetköz, NW Hungary.) – In: GUBÁNYI A. & MÉSZÁROS F. (szerk.): *A Szigetköz állattani értékei*. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 63–86.
166. SZÉL Gy., MERKL O. & MAKRANCZY Gy. 2010: Coleoptera. – In: GUBÁNYI A. & MÉSZÁROS F. (szerk.): *A Szigetköz állattani értékei*. Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 237–279.

167. VIG K., MERKL O., NAGY F., ÁDÁM L., SZALÓKI D., PODLUSSÁNY A., NÁDAI L., DANKOVICS R. & VADÁSZ, D. 2010: Sitke: Öregcser, különleges természetmegőrzési terület bogárfaunisztikai vizsgálata (Insecta: Coleoptera). (Examination of the Coleoptera fauna of a special nature-protection area at Sitke: Öregcser (Vas county, Western Hungary) (Insecta: Coleoptera).) – *Savaria a Vas Megyei Múzeumok Értesítője* 33: 29–49.
168. MERKL O. 2011: Arthromacra Kirby, 1837 in the Himalayas (Coleoptera, Tenebrionidae, Lagriini). – In: KAWAI S. (ed.): *Masumushi. Special Publication of the Japanese Society of Scarabaeidology No. 1*. Japanese Society of Scarabaeidology, Tokyo, pp. 301–312.
169. MERKL O. 2011: Donaciolagria malgorzatae sp. nov. from Indochina, and new records of the genus (Coleoptera, Tenebrionidae: Lagriini). – *Annales Zoologici* 61(2): 361–366. <https://doi.org/10.3161/000345411X584825>
170. MERKL O. 2011: Rovarok és rovarászok az Állatünnepek Fesztiválon. (Insects and entomologists at the festival of animals.) – *Növényvédelem* 47(11): 481–486.
171. ANDO K. & MERKL O. 2011: Notes on the of Japanese species of Pentaphyllus Dejean, 1821 (Coleoptera, Tenebrionidae: Diaperinae). – *Japanese Journal of Systematic Entomology* 17(2): 281–292.
172. IWAN D., MERKL O. & FERRER J. 2011: Catalogue of the World Gonocephalum Solier, 1834 (Coleoptera: Tenebrionidae: Opatrini). Part 2. Comments, additions and references. – *Annales Zoologici* 61(2): 259–276. <https://doi.org/10.3161/000345411X584762>
173. KOVÁCS T., MERKL O., NÉMETH T. & PEŠIĆ V. 2011: True bugs and beetles new to Montenegro and Bulgaria (Insecta: Heteroptera, Coleoptera). – *Folia historico naturalia Musei Matraensis* 35: 39–42.
174. MERKL O., SÁR J. & RINGLER M. 2011: Metaclisa azurea (Tenebrionidae) and Lacon punctatus (Elateridae): updated records from Hungary (Coleoptera). – *Natura Somogyiensis* 19: 97–100.
175. MERKL O., SZÉL GY. & TALLÓSI B. 2011: Adatok a „Nagykőrösi pusztai tölgyesek” Natura 2000 terület bogárfaunájához (Coleoptera). (Data on the beetle fauna (Coleoptera) of the Nagykőrösi pusztai tölgyesek Natura 2000 site, Hungary.) – In: VERŐ GY. (szerk.): *Természetvédelem és kutatás a Duna–Tisza közti homokhátságon. Tanulmánygyűjtemény. Rosalia (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság tanulmánykötetei, 6.)* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 139–199.
176. KOVÁCS T., NÉMETH T. & MERKL O. 2012: Beetles new to Albania, Croatia and Serbia (Coleoptera: Elateridae, Cucujidae, Melandryidae, Cerambycidae). – *Folia historico naturalia Musei Matraensis* 36: 43–44.
177. MERKL O. & ILON G. 2012: Rovarmaradvány egy római kori kútból Ménfőcsanak–Széles-földekről. (Insect remains found in a Roman age well located in the lands of Ménfőcsanak–Széles-földek.) – *Archeometriai Műhely* 9(1): 53–56.
178. MERKL O. & SZÉL GY. 2012: A Sas-hegy bogárfaunája (Coleoptera). (Beetles (Coleoptera) of Mt Sas-hegy (Budapest, Hungary).) – In: KÉZDY P. & TÓTH Z. (szerk.): *Természetvédelem és kutatás a budai Sas-hegyen. Rosalia (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság tanulmánykötetei, 8.)* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 373–458.

179. MERKL O., HEGYESSY G., MOLNÁR M., NÉMETH T., SZALÓKI D. & SZÉNÁSI V. 2012: Seven new beetle species in the Hungarian fauna (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* 73: 29–33. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2020.81.33>
180. SCHAWALLER W. & MERKL O. 2012: A new species of *Pentaphyllus* Dejean, 1821 (Tenebrionidae: Diaperinae) from Cyprus. – *Annales Zoologici* (Warszawa) 62(4): 721–724. <https://doi.org/10.3161/000345412X659768>
181. SZALÓKI D., HORVÁTH B. & MERKL O. 2012: First record of *Ripidius quadriceps*, and data of other wedge-shaped beetles in Hungary (Coleoptera: Ripiphoridae). – *Folia entomologica hungarica* 73: 35–43.
182. ARUNRAJ C., SABU K. T. & MERKL O. 2013: Rare fungus feeding Darkling Beetle, *Byrsax cornutus* Fabricius, 1792 (Coleoptera: Tenebrionidae: Bolitophagini) from the Western Ghats, India. – *Journal of Threatened Taxa* 5(11): 4608–4611. <https://doi.org/10.11609/JoTT.o3188.4608-11>
183. KOVÁCS T. & MERKL O. 2013: Beetles from Albania, Macedonia and Montenegro, with new country records (Coleoptera). – *Folia historico naturalia Musei Matraensis* 37: 89–92.
184. LIU S. S., REN G. D. & MERKL O. 2013: Redescription and new records of *Ulomimus indicus* Bates, 1873 (Coleoptera, Tenebrionidae, Tenebrioninae). – *ZooKeys* 357: 45–51. <https://doi.org/10.3897/zookeys.357.6402>
185. SCHAWALLER W., MASUMOTO K. & MERKL O. 2013: *Lepidocaulinus* gen. nov. *mirabilis* sp. nov. from Thailand (Coleoptera: Tenebrionidae: Stenochiinae). – *Annales Zoologici* (Warszawa) 63(2): 377–380. <https://doi.org/10.3161/000345413X669630>
186. MERKL O. 2014: Nagy szarvasbogár. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 238–242.
187. MERKL O. 2014: Szarvas álganéjtűró. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 243–245.
188. MERKL O. 2014: Remetebogár. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 246–250.
189. MERKL O. 2014: Skarlátbogár. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 254–256.
190. MERKL O. 2014: Ráncos gyászbogár. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 257–259.
191. MERKL O. 2014: Pusztai gyalogcincér. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 274–276.
192. ANDO K. & MERKL O. 2014: Study of Tenebrionid fauna of Sulawesi II. Five Genera of the tribe Cnodalonini (Coleoptera, Tenebrionidae). – *Japanese Journal of Systematic Entomology* 20(1): 95–106.
193. ANDO K. & MERKL O. 2014: Study of Tenebrionid fauna of Sulawesi III. Genera *Apteromaia* Kulzer and *Aptereucyrtus* Gebien (Coleoptera, Tenebrionidae, Cnodalonini). – *Elytra, Tokyo, New Series* 4(1): 57–72.
194. HEGYESSY G. & MERKL O. 2014: Nagy hőscincér. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 260–264.
195. HEGYESSY G. & MERKL O. 2014: Havasi cincér. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 265–269.

196. HEGYESSY G. & MERKL O. 2014: Gyászincér. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 270–273.
197. HEGYESSY G. & MERKL O. 2014: Atracélcincér. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 277–281.
198. KOVÁCS T., MERKL O. & RÁCZ R. 2014: Distribution of *Lethrus apterus* (Laxmann, 1770) in Hungary (Coleoptera: Geotrupidae). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis* **38**: 67–73.
199. KOVÁCS T., NÉMETH T. & MERKL O. 2014: Beetles new to Albania and Macedonia (Coleoptera: Elateridae, Cleridae, Endomychidae, Tenebrionidae, Cerambycidae). – *Folia historico-naturalia Musei Matraensis* **38**: 83–86.
200. MERKL O. & NASSERZADEH H. 2014: Notes on ultrapsammophilous Erodiini from Iran (Coleoptera: Tenebrionidae: Pimeliinae). – *Annales Zoologici* **64**(4): 605–612. <https://doi.org/10.3161/000345414X685910>
201. MERKL O. & NÉMETH T. 2014: Kék pattanó. – In: HARASZTHY L. (szerk.): *Natura 2000 fajok és élőhelyek Magyarországon*. Pro Vértes Közalapítvány, Csákvár, pp. 251–253.
202. MERKL O., DELI T. & DANYIK T. 2014: Onthophagus species (Coleoptera: Scarabaeidae) associated with the Hungarian blind mole-rat (*Nannospalax hungaricus*) (Mammalia: Spalacidae) in Hungary. – *Folia entomologica hungarica* **75**: 57–62. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2014.75.57>
203. MERKL O., KÖDÖBÖCZ V., DELI T. & DANYIK T. 2014: Bogárfaunisztikai adatok a Dél-Tiszántúlról (Coleoptera). (Faunistic data to the beetles from the south-eastern Great Hungarian Plain (Coleoptera).) – *Crisicum* **8**: 99–152.
204. SERES G., ROMSAUER J. & MERKL O. 2014: Rediscovery of *Parazuphium chevrolatii praepannonicum* in Hungary (Coleoptera: Carabidae). – *Folia entomologica hungarica* **75**: 15–19. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2014.75.15>
205. ZHOU Y., CHEN B. & MERKL O. 2014: Notes on the genus *Xenoceroogia* (Coleoptera, Tenebrionidae, Lagriini) from China. – *ZooKeys* **451**: 93–108. <https://doi.org/10.3897/zookeys.451.8478>
206. MERKL O. 2015: Kaszab Zoltán (1915–1986) – a bogarász, aki minden mást is gyűjtött. (Zoltán Kaszab (1915–1986) – a coleopterist who collected all sorts of animals.) – *Annales Musei historico-naturalis hungarici* **107**: 5–26.
207. ANDO K. & MERKL O. 2015: Study of Tenebrionid Fauna of Sulawesi IV. The genus *Tetragonomenes Chevrolat*, 1878 (Coleoptera, Tenebrionidae, Cnodalonini). – *Elytra, Tokyo, New Series* **5**(1): 133–159.
208. KONVIČKA O. & MERKL O. 2015: First records of *Phloiotrya rufipes* (Coleoptera: Melandryidae) in Hungary, with a national checklist of the family. – *Folia entomologica hungarica* **76**: 107–114. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2015.76.107>
209. LABRIQUE H. & MERKL O. 2015: Note sur les Lagriini du Maroc (Coleoptera, Tenebrionidae, Lagriinae). – *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon* **84**(9–10): 247–256.
210. MATTHEWS E. G. & MERKL O. 2015: *Hangaya enigmatica*, a new genus and species of Tenebrionidae from central Australia (Coleoptera). – *Annales Zoologici* **65**(3): 479–482. <https://doi.org/10.3161/00034541ANZ2015.65.3.004>

211. MERKL O. & EGOROV L. V. 2015: Somocoelia triplehorni Merkl and Egorov (Coleoptera: Tenebrionidae), the first species of Platyscelidini in Iran. – *Coleopterists Bulletin Monograph* **14**(mo4): 73–77. <https://doi.org/10.1649/0010-065X-69.mo4.73>
212. MERKL O., GRABANT A. & SOLTÉSZ Z. 2015: *A Magyar Természettudományi Múzeum gyászbogártípusainak (Tenebrionidae) katalógusa. – Type catalogue of darkling beetles (Tenebrionidae) preserved in the Hungarian Natural History Museum. – Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, 735 pp.*
213. NÉMETH T., KOTÁN A. & MERKL O. 2015: First record of *Apate monachus* in Hungary, with a checklist of and a key to the Hungarian powderpost beetles (Coleoptera: Bostrichidae). – *Folia entomologica hungarica* **76**: 99–105. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2015.76.99>
214. PRISNIY A.V., MERKL O., NABOZHENKO M. V. & TSURIKOV M. N. 2015: To the knowledge of the genus *Lagria* Fabricius, 1755 (Coleoptera: Tenebrionidae) of south and east of the Central Russian Upland. – *Caucasian Entomological Bulletin* **11**(2): 357–362. <https://doi.org/10.23885/1814-3326-2015-11-2-357-362>
215. MERKL O. 2016: A szaproxilofág bogarak (Coleoptera) szerepe a holtfa lebontásában. (The role of saproxylic beetles (Coleoptera) in the decomposition process of deadwood.) – In: KORDA M. (szerk.): *Az erdőgazdálkodás hatása az erdők biológiai sokféleségére. Tanulmánygyűjtemény.* Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 129–154.
216. ANDO K., MERKL O., JENG M.-L., CHAN M.-L. & HAYASHI Y. 2016: Catalogue of Formosan Tenebrionidae (Insecta: Coleoptera). – *Japanese Journal of Systematic Entomology, Supplementary Series* **1**: 1–112.
217. NABOZHENKO M., KIREJTSHUK A. & MERKL O. 2016: *Yantaroxenos colydioides* gen. et sp. n. (Tenebrionidae: Lagriinae) from Baltic Amber. – *Annales Zoologici (Warszawa)* **66**(4): 563–566. <https://doi.org/10.3161/00034541ANZ2016.66.4.008>
218. NABOZHENKO M., KIREJTSHUK A., MERKL O., VARELA C., AALBU R. & A. SMITH 2016: *Caribanosis* gen. nov. from Hispaniola (Pimeliinae: Stenosiini) with taxonomic notes on the tribes Belopini and Stenosini (Coleoptera: Tenebrionidae). – *Annales Zoologici (Warszawa)* **66**(4): 567–570. <https://doi.org/10.3161/00034541ANZ2016.66.4.009>
219. TAHAMI M. S., MERKL O. & SADEGHI S. 2016: Leptodes of Iran, with description of six new cavernicolous species (Coleoptera: Tenebrionidae: Pimeliinae: Leptodini). – *Annales Zoologici (Warszawa)* **66**(4): 589–606. <https://doi.org/10.3161/00034541ANZ2016.66.4.012>
220. MERKL O. 2017: Kártevő bogárjövemények Magyarországon: pillanatfelvétel 2016-ban. – *Magyar Tudomány* **178**(4): 402–405.
221. MERKL O., KÁROLYI B. & KORÁNYI D. 2017: First record of *Cybocephalus nipponicus* Endrödy-Younga, 1971 in Hungary (Coleoptera: Cybocephalidae). – *Folia entomologica hungarica* **78**: 71–76. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2017.78.71>
222. NÉMETH T., MERKL O., ROMSAUER J., SERES G. & SZALÓKI D. 2017: New country records and confirmed occurrences of beetles in Hungary (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* **78**: 27–34. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2017.78.27>
223. PAPP V., SÖRENSSON M. & MERKL O. 2017: First Hungarian record of the smallest beetle in Europe, *Baranowskiella ehnstromi*, and national checklist of the featherwing beetles (Coleoptera: Ptiliidae). – *Folia entomologica hungarica* **78**: 13–25. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2017.78.13>

224. SZÉL GY., MERKL O., NÉMETH T., PODLUSSÁNY A., KUTASI CS. (& ARDELEAN G.) 2017: 4.13.10.16. Ord. Coleoptera. – In: ARDELEAN G. & BÉRES I. (ed.): *Patrimoniul natural al Sălajului. II. Fauna*. Editura Someșul, Satu Mare, pp. 238–322.
225. MERKL O. 2018: Bogarak az Ócsai Gyakorlótérrel (Coleoptera). (Beetles (Coleoptera) from the Ócsa Military Training Area.) – In: KORDA M. (szerk.): *Természetvédelem és kutatás a Turjánvidék északi részén. Tanulmánygyűjtemény. Rosalia (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság tanulmánykötetei, 10.)*. Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 639–664.
226. CHIGRAY I., NABOZHENKO M., MERKL O. & KOVALEV A. 2018: A review of the genus *Prosodes* Eschscholtz, 1829 (Coleoptera: Tenebrionidae) of Iran. – *Zootaxa* 4379(4): 451–483. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4379.4.1>
227. GIMMEL M. L., JOHNSTON M. A. & MERKL O. 2018: *Enneboeus marmoratus* Champion new to the USA, with a World Catalog of the Family Archeocrypticidae (Coleoptera: Tenebrionoidea). – *The Coleopterists Bulletin* 72(2): 269–278. <https://doi.org/10.1649/0010-065X-72.2.269>
228. GRIMM R. & MERKL O. 2018: A new species of *Thraustocolus* Kraatz from Iran (Insecta: Coleoptera: Tenebrionidae: Tentyriini). – *Vernate* 27: 317–319.
229. GUÉORGUIEV B., MERKL O., SCHÜLKE M., FERY H., SZÉNÁSI V., KRÁL D., KEJVAL Z., NÉMETH T. & SZALÓKI D. 2018: Coleoptera (Insecta) from Ashgabat City and Köýtendag Nature Reserve, with nine first records for Turkmenistan. – *Historia naturalis bulgarica* 29: 9–20. <https://doi.org/10.48027/hnb.29.01002>
230. MERKL O. & SZÉNÁSI V. 2018: A Turjánvidék Natura 2000 terület déli részének bogárfaunája (Coleoptera). (The beetle (Coleoptera) fauna of the southern part of the Turjánvidék Natura 2000 site.) – In: KORDA M. (szerk.): *Természetvédelem és kutatás a Turjánvidék északi részén. Tanulmánygyűjtemény. Rosalia (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság tanulmánykötetei, 10.)*. Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság, Budapest, pp. 509–638.
231. MERKL O. 2019: *Lagriini* from Bhutan (Coleoptera, Tenebrionidae: *Lagriinae*). – *Annales Zoologici* (Warszawa) 69(1): 65–81. <https://doi.org/10.3161/00034541ANZ2019.69.1.003>
232. MERKL O. 2019: Two new species of *Donaciolagria* Pic, 1914 (Coleoptera, Tenebrionidae: *Lagriinae*) from Myanmar and China. – *Entomological Review* 99(7): 1014–1020. <https://doi.org/10.1134/S0013873819070121>
233. BAI X.-L., MERKL O. & REN G.-D. 2019: Revision of the genus *Bioramix* Bates, 1879 from Nepal (Coleoptera, Tenebrionidae: *Platyscelidini*). – *Entomological Review* 99(7): 898–905. <https://doi.org/10.1134/S0013873819070030>
234. MERKL O., SZALÓKI D., KUTASI CS., MÉSZÁROS Á., PODLUSSÁNY A. & TALLÓSI B. 2019: *Biodiverzitás a Soroksári Botanikus Kertben – Bogarak. (Biodiversity in the Soroksár Botanical Garden – Beetles.)* – Magyar Biodiverzitás-kutató Társaság & SZIE Kertészettudományi Kar, Soroksári Botanikus Kert, Budapest, 179 pp.
235. NASSERZADEH H., MERKL O. & KHODAYARI S. 2019: *Philhammus* Fairmaire, 1871 in Iran (Coleoptera: Tenebrionidae: *Pimeliinae*). – *Folia entomologica hungarica* 80: 9–12. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2019.80.9>

236. PODLUSSÁNY A., SZÉNÁSI V. & MERKL O. 2019: Checklist of the Curculionoidea of Hungary (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* **80**: 89–230.
<https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2019.80.89>
237. TELNOV D., BUKEJS A. & MERKL O. 2019: Description of a new fossil Statira Lepeletier et Audinet-Serville, 1828 (Coleoptera: Tenebrionidae: Lagriinae) from Baltic amber of the Sambian Peninsula. – *Zootaxa* **4683**(4): 508–514. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4683.4.2>
238. MERKL O. 2020: New distributional data and comments. Tenebrionidae: Lagriini. – In: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 5. Tenebrionoidea. Revised and updated second edition*. Brill, Leiden-Boston, pp. 23–24.
239. MERKL O. 2020: Catalogue. Family Archeocrypticidae. – In: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 5. Tenebrionoidea. Revised and updated second edition*. Brill, Leiden-Boston, p. 33.
240. MERKL O. 2020: Catalogue. Tribe Lagriini. – In: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 5. Tenebrionoidea. Revised and updated second edition*. Brill, Leiden-Boston, pp. 117–126.
241. BACAL S., BURDUJA D., BUŞMACHIU G., CEBOTARI C. & MERKL O. 2020: Longhorn beetles in the entomological collections of the Republic of Moldova (Coleoptera: Cerambycidae). – *Folia entomologica hungarica* **81**: 43–72. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2020.81.43>
242. DANYIK T., MERKL O. & DELI T. 2020: A rancos gyászbogár (*Probaticus subrugosus*) életmódja és állományai a Körös–Maros Nemzeti Parkban (Coleoptera: Tenebrionidae). (Life history and populaions of *Probaticus subrugosus* in the Körös–Maros National Park (SE Hungary) (Coleoptera: Tenebrionidae).) – *Crisicum* **11**: 153–163.
243. IWAN D., LÖBL I., BOUCHARD P., Y. BOUSQUET, M. KAMINSKI, MERKL O., ANDO K. & SCHAWALLER W. 2020: Catalogue. Family Tenebrionidae. – In: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 5. Tenebrionoidea. Revised and updated second edition*. Brill, Leiden-Boston, pp. 104–475. <https://doi.org/10.1163/9789004434998>
244. LÖBL I., BOUCHARD P., MERKL O. & BOUSQUET Y. 2020: New nomenclatural and taxonomic acts, and Comments. Tenebrionidae. – In: *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 5. Tenebrionoidea. Revised and updated second edition*. Brill, Leiden-Boston, pp. 1–5. https://doi.org/10.1163/9789004434998_002
245. MAS-PEINADO P., RUIZ J. L., MERKL O., BUCKLEY D., GARCÍA-PARÍS M. 2021: Taxonomy of the North Moroccan and Iberian species of the subgenus *Amblypteraca* (Coleoptera: Tenebrionidae: Pimeliinae: Pimelia) – *Zootaxa* **4963**(3): 457–482.
<https://doi.org/10.11646/zootaxa.4963.3.4>
246. MERKL O. & SZALÓKI D. 2020: Four new alien beetle species in Hungary (Coleoptera). – *Folia entomologica hungarica* **81**: 33–41. <https://doi.org/10.17112/FoliaEntHung.2020.81.33>
247. BOUCHARD P., BOUSQUET Y., AALBU R.L., ALONSO-ZARAZAGA M. A., MERKL O. & DAVIES A. E. 2021: Review of genus-group names in the family Tenebrionidae (Insecta: Coleoptera). – *Zookeys* **1050**: 1–633. <https://doi.org/10.3897/zookeys.1050.64217>
248. MERKL O. 2021: Bogarak (Coleoptera) rendje. [Order of Coleoptera]. – In: VARGA Z., RÓZSA L., PAPP L., PEREGOVITS (szerk.): *Zootaxonómia. Az állatvilág sokfélesége*. Pars Kft, Nagykovácsi, pp. 208–231.

Konferencia-összefoglalók

1. MERKL O. 1996: Bogarak (Coleoptera) az országos biodiverzitás monitorozó programban. – *A Magyar Biológiai Társaság XXII. Vándorgyűlése. Abstracts*. Gödöllő, p. 41.
2. MERKL O. 1997: Robert Townson és a magyar koleopterológia hajnala. (Robert Townson and the dawn of the Hungarian coleopterology.) – In: KORSÓS Z. (szerk.): *Az állattani kutatások története a Kárpát-medencében*. Magyar Biológiai Társaság, Budapest, p. 12.
3. BRATEK Z., PAPP L. & MERKL O. 2000: Földalatti gombákon élő rovarok. – V. Magyar Ökológus Kongresszus, I. rész: Előadások és posztterek kivonatai. *Acta Biologica Debrecina Supplementum Oecologica Hungarica* 11(1): 199.
4. GYÖRGY Z., SZENTESI Á., JERMY T. & MERKL O. 2007: A tarka lepényfajsizsik (*Megabruchidius tonkineus*) biológiája. – In: BATÁRY P. & KÖRÖSI Á. (szerk.): 3. Szünzoológiai Szimpózium Budapest, Magyar Természettudományi Múzeum, 2007. március 5–6. Program; Előadások és posztterek összefoglalói. Magyar Ökológusok Tudományos Egyesülete, Szeged, p. 20.
5. MERKL O., SZABÓ K., FÜLÖP D., BOZSÓ M., MÁTÉ A., PEREGOVITS L., SOLTÉSZ Z., SOMOGYI K. & PÉNZES Zs. 2007: *Dorcadion cervae* (Coleoptera): a distinct species or subspecies? – In: BATÁRY P. & KÖRÖSI Á. (szerk.): *Fauna Pannonica 2007. Symposium on Conservation and Genesis of the Fauna of the Carpathian Basin. Kecskemét, Hungary. 29 November – 1 December 2007. Abstracts*. Hungarian Natural History Museum, p. 44.
6. BOZSÓ, M., MERKL O., MÁTÉ, A., SZABÓ, K., FÜLÖP, D. & PÉNZES, Zs. 2009: A pusztai gyalogcincér (*Dorcadion cervae*) genetikai változatossága. – 8. Magyar Ökológus Kongresszus, Szeged, 2009. augusztus 26–28.

Nyomtatásban megjelent ismeretterjesztő írások

1. MERKL O. 1986: Tanzániai gyászbogár. – *Élet és Tudomány* 41(50): 1599.
2. MERKL O. 1991: Könyvismertetés. Móczár László: Rovarkalauz. – *Természet Világa* 122(1): 48.
3. MERKL O. 1991: Fehér cserebogár. – *Süni* 7(10): 25.
4. TUSNÁDI Cs. K. & MERKL O. (1991): A dracénaszú Magyarországon. – *Kertészet és Szőlészet* 40(45): 22–23.
5. MERKL O. 1992: A holdszarvú ganéjtúró. – *Élet és Tudomány* 47(19): 607.
6. MERKL O. 1993: Ezerlábúak Borneóról. – *Süni* 9(12): 8–10.
7. MERKL O. 1994: Sir Raffles országában. – *Élet és Tudomány* 49(39): 1234–1236.
8. MERKL O. 1994: Tölgyeseink bogarairól. – *Madártávlat* 1(5): 11–12.
9. MERKL O. 1994: Gyászbogarak mindenütt. – *Süni* 10(1): 5–7.
10. MERKL O. 1994: Koronás fők helyett koronásgalamb. – *Süni* 10(2): 13–15.
11. MERKL O. 1994: Cincérek. – *Süni* 10(3): 12–15.
12. MERKL O. 1994: A kivételes kivi. – *Süni* 10(4): 22–23.
13. MERKL O. 1994: Szigetkontinens híddal. – *Süni* 10(5): 7–8.
14. MERKL O. 1994: Ösbogár az őserdőből. – *Süni* 10(6): 8–9.

15. MERKL O. 1994: Bogarászat a Naszályon. – *Süni és a Természet* 1(1): 32–34.
16. MERKL O. 1994: Izzadó kabócák. – *Süni és a Természet* 1(3): 28–29.
17. MERKL O. 1994: „Széptestűek”. – *Süni és a Természet* 1(4): 14–15.
18. MERKL O. 1994: Ipiapacs, avagy az energiatakarékos róka és a ravasz nyúl. – *Süni és a Természet* 1(4): 18.
19. MERKL O. 1994: A mimikri kémiai fokozatai. Hajnalbogarak és utánzóik. – *Természet Világa* 125(5): 216–218.
20. MERKL O. 1995: Természetrajzi múzeum Stuttgartban. – *Élet és Tudomány* 50(22): 683–685.
21. MERKL O. 1995: Pár sor hírhedt névadónkról, a múzeumbogárról. – *Múzeumbogár* 1(1): 12.
22. MERKL O. 1995: Zárványok az égő kőben. – *Süni és a Természet* 2(3): 10–11.
23. MERKL O. 1995: Bogarak a vízben. – *Süni és a Természet* 2(4): 12–15.
24. MERKL O. 1995: Zoológus szemmel Tiomanon. – *Süni és a Természet* 2(7): 6–9.
25. MERKL O. 1995: A Cameron-magasföld rovarparadicsoma. – *Süni és a Természet* 2(9): 8–11.
26. MERKL O. & SZIKOSSY I. 1995: Zöld pokol Borneóban. – *Interpress Magazin* 21(2): 40–43.
27. MERKL O. 1996: Bogár bogár hátán. – *Magyar Múzeumok* 2(4): 22–23.
28. MERKL O. 1996: A malackaormányos története. – *Természet* 3(5): 174–175.
29. MERKL O. 1996: Homokpuszta a város szélén. – *Természet* 3(12): 448–451.
30. MERKL O. 1996: A repülőkutyák földjén. – *Természetbúvár* 51(4): 28–30.
31. MERKL O. 1997: Rejtőzködő vöröskönyvesek – Természetvédelem bogarász szemmel. – *Természet* 4(3): 108–109.
32. MERKL O. 1997: A szarvascsőrű madár erényöve. – *Természet* 4(6): 226–227.
33. MERKL O. 1997: Egy bogaras ország. – *Természet* 4(7): 250–252.
34. MERKL O. 1997: Hívatlan bogárvendégek. – *Természet* 4(8): 290–293.
35. MERKL O. 1997: Könyvismertetés. Karl Shuker: Noé elveszett bárkája. A XX. század új és újra felfedezett állatai. – *Természet Világa* 128(2): 95–96.
36. MERKL O. 1997: Élet a trágyában. A ganéjtúrók harca a táplálékért. – *Természet Világa* 128(8): 362–365.
37. MERKL O., CSORBA G. & KORSÓS Z. 1997: Noé elveszett bárkája és a szakfordítás elveszett becsülete. – *Természet* 4(2): 60–62.
38. MERKL O., CSORBA G. & KORSÓS Z. 1997: Noé elveszett bárkájának tündöklése és bukása. – *Élet és Tudomány* 52(9): 266.
39. MERKL O. 1998: A millió elefánt országa. – *Kedvenceink* 1: 20.
40. MERKL O. 1998: „Cukrosbácsi” a Bogárgyűjteményben. – *Természet* 5(6): 219.
41. MÉSZÁROS Z. & MERKL O. 1998: Egy jószándékú javaslatról. – *TermészetBúvár* 53(5): 38.
42. MERKL O. 1998: A kerület állatvilága. – In: CSEMEZ A., LORBERER Á. & MOLNÁR M. (szerk.): *Mesél Óbuda földje*. Guckler Károly Természetvédelmi Alapítvány, Budapest, pp. 95–109.
43. MERKL O. 1998: Szemelvények a Tétényi-fennsík állatvilágáról. – In: SOMOSY Z. (szerk.): *A Tétényi-fennsík*. Budatétényi Polgári Kör, Budapest, pp. 28–43.
44. MERKL O. 1999: Lázas napok Laoszban. – *Természet* 6(1): 8–11.
45. MERKL O. 2000: A rovarvilág nagyragadozói. – *Vadon* 7(5): 22–24.
46. GERGELY A., KECSKÉS F. & MERKL O. 2000: Szubmediterrán sziget – a Tétényi-fennsík. – *Természetbúvár* 55(6): 20–22.

47. MERKL O. 2001: Rovarküldörtek. – *Élővilág* 10: 12–17.
48. MERKL O. 2001: A kitinpáncél védelmében. – *Élővilág* 11: 3, 10–28.
49. MERKL O. 2001: Városlakó izeltlábuak. – *Élővilág* 14: 10–16.
50. MERKL O. 2001: Ha egy állat mérges lesz... – *Vadon* 8(4): 2–7.
51. MERKL O. & CSORBA G. 2002: Állattani kutatóúton Laoszban. – In: MARÓCZY M. (szerk.): *A millió elefánt országa: Laosz*. Gazella, Budapest, pp. 118–123.
52. MERKL O. & SZIKOSSY I. 2002: Doherty-cincér. – *Élet és Tudomány* 57(22): 702.
53. MERKL O. 2003: Ormányosbogarak. – *Természet Világa* 134(5): 233–235.
54. MERKL O. 2003: Gyászbogarak. – *Természet Világa* 134(9): 418–420.
55. MERKL O. 2003: Városok állatvilága. Gerinctelen fajok. – In: LÁNG I., BEDŐ Z. & CSETE L. (szerk.): *Magyar Tudománytár. Növény, állat, élőhely*. MTA Társadalomkutató Központ – Kossuth Kiadó, Budapest, pp. 223–230.
56. MERKL O. 2003: *Bogarak – Futrinkák, cincérek, katicabogarak és más bogárcládok a Kárpát-medencében*. – Kossuth Kiadó, Budapest, 112 pp.
57. MERKL O. 2004: Éjszakai randevű a bogarakkal. Az eltűnt nőstények nyomában. – *National Geographic Magyarország* 2(6): 8.
58. MERKL O. 2004: Nem lepke, kabóca... – *National Geographic Magyarország* 2(12): 10.
59. MERKL O. 2005: A jó rovarász nem válogatós. – *Élet és Tudomány* 60(57): 1172–1174.
60. UJHELYI P. (szerk.) 2005: *Élővilág enciklopédia. A Kárpát-medence állatai*. – Kossuth Kiadó, Budapest, 528 pp. (A Magyar Természettudományi Múzeum munkatársainak közreműködésével: CSÖSZ S., CSUZDI Cs., FEHÉR Z., FORRÓ L., FÖLDVÁRI M., FUISZ T., GUBÁNYI A., KORSÓS Z., KUN A., MERKL O., MÉSZÁROS F., PAPP L., PEREGOVITS L., RONKAY L., RÓZSA L., SZÉL Gy., SZIRÁKI Gy. & VÁSÁRHELYI T.)
61. MERKL O. 2007: A Naszály bogarai. – *MúzeumCafé* 1: 20–21.
62. MERKL O. 2009: Nem csacskaság. – *National Geographic Magyarország* 7(7): 20.
63. MERKL O. 2009: *A bogarak világa – Magyarország leggyakoribb bogarai*. – Műszaki Kiadó, Budapest, 115 pp.
64. MERKL O. 2010: Hat lábbon. – *Élet és Tudomány* 65(10): 301–303.
65. MERKL O. 2011: Hétpettyesek, sokpettyesek. – *Élet és Tudomány* 66(22): 678–681.
66. MERKL O. 2010: Kék pattanó. – *Élet és Tudomány* 65(25): 799.
67. MERKL O. 2010: Négyfoltos pattanó. – *Élet és Tudomány* 65(39): 1247.
68. MERKL O. 2010: Bogarak mindenütt. – *Élet és Tudomány* 65(48): 1520–1523.
69. MERKL O. 2010: Bogármenedékek. – *Természet Világa* 141(7): 307–310.
70. MERKL O. 2011: Hétpettyes és más katicabogarak – idén először lett az évnek rovára. – *MúzeumCafé* 5(8): 41–44.
71. MERKL O. 2011: Védett bogaraink. – *Interpress Magazin* 31(1): 28–35.
72. MERKL O. 2011: Hívatlan vendégek. – *Interpress Magazin* 31(11): 84–90.
73. PAULOVKIN A. & MERKL O. 2012: Ájtatos ragadozók. – *Élet és Tudomány* 67(33): 1040–1042.
74. PAULOVKIN A., PUSKÁS G. & MERKL O. 2012: “Manógyűjtemény” őrzi az idei év furcsa viselkedésű rovarát. – *MúzeumCafé* 6(6): 45–47.
75. MERKL O. 2013: Kutatóhely, kincsestár, a természet őrzője. Világszerte veszélyben vannak a természettudományos gyűjtemények. – *MúzeumCafé* 7(2): 46–55.

76. MERKL O. 2013: 2.3. Zoológiai értékek. – In: CSEMEZ A. (szerk.): *Óbuda-Békásmegyer táji-természeti értékei. (Budapest, III. kerület)* – Budapesti Corvinus Egyetem Tájépítészeti Kar – Guckler Károly Természetvédelmi Közalapítvány, Budapest, pp. 81–97.
77. GERGELY A. & MERKL O. 2013: *A nagytéyny Duna-part természeti értékei.* – Zöld Jövő Környezetvédelmi Egyesület, Budapest, 8 pp.
78. MERKL O., HORVÁTH B. & SZALÓKI D. 2013: Élősködő bogarak. – *Természet Világa* **144**(8): 356–358.
79. MERKL O. & SIMONYI S. 2013: Téltemető rovarunk. – *Élet és Tudomány* **68**(17): 518–520.
80. MERKL O. 2014: Szilfacincér. – *Élet és Tudomány* **69**(26): 831.
81. MERKL O. 2014: Fűzfapattanó. – *Élet és Tudomány* **69**(30): 959.
82. MERKL O. 2014: Földközi-tengeri gyümölcslégy. – *Élet és Tudomány* **69**(35): 1119.
83. MERKL O. 2014: Tavaszi álganéjtúró. – *Élet és Tudomány* **69**(44): 1407.
84. MERKL O. 2014: Az ausztráliai legelőök megmentője. Bornemissza György (1924–2014). – *Természet Világa* **145**(12): 553–555.
85. MERKL O. 2014: Cincérek a kopárokon. – *Cincér (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság hírlevele)* **10**(3): 10.
86. JÓKUTHY E. & MERKL O. 2014: Eltávozott a bogarak királya. – *Élet és Tudomány* **69**(42): 1316–1317.
87. TENK A., MERKL O. & GERGELY A. 2014: *Csepel természeti képe.* – Csepeli Városképző Kft., Budapest, 115 pp.
88. VAS Z. & MERKL O. 2014: Tavaszi bundások. – *Élet és Tudomány* **69**(13): 390–392.
89. VAS Z. & MERKL O. 2014: A földi poszméh nyerte el 2014-ben az év rovára címet. – *MúzeumCafé* **8**(4): 42.
90. VAS Z. & MERKL O. 2014: A földi poszméh. – *Természet Világa* **145**(10): 469–471.
91. MERKL O. 2015: Új szerzeményünk: pattanóbogár Kínából. – *Állatvilág* **2**(2): 24.
92. MERKL O. 2015: Ritka bogár a Hortobágyról. – *Állatvilág* **2**(4): 24.
93. MERKL O. 2015: Bogarak a hőségben. – *Cincér (A Duna–Ipoly Nemzeti Park Igazgatóság hírlevele)* **11**(2): 10.
94. MERKL O. 2015: A 2015-ös év rovára: a nagy szentjánosbogár (*Lampyris noctiluca*). – *Honismeret* **43**(2): 63–65.
95. MERKL O. 2015: Érdekes apróságok... – *National Geographic Magyarország* **13**(2): 122.
96. MERKL O. 2015: Rovarcsalogató meleg. – *National Geographic Magyarország* **13**(11): 102–103.
97. MERKL O. 2015: A nagy szentjánosbogár. – *TermészetBúvár* **70**(1): 14–16.
98. MERKL O. 2015: A bogarász, aki megoldoztatta a világot – Száz éve született Kaszab Zoltán (1915–1986). – *Természet Világa* **146**(12): 564–566.
99. MERKL O. & JÓKUTHY E. 2015: Bajától Tasmaniáig – Bornemissza György (1924–2014). – *Bajai Honpolgár* **26**(4): 15–16.
100. MERKL O. & KELE P. 2015: Eleven lámpások az éjszakában. – *Természet Világa* **146**(5): 202–205.
101. MERKL O. & VIG K. 2015: Szent Iván éjszakájának fényei. – *Élet és Tudomány* **70**(25): 777–779.
102. MERKL O. 2016: Az ausztrál karácsony bogarai Hangay Györgytől. – *Állatvilág* **3**(2): 22.

103. MERKL O. 2016: Csodabogár Tolna megyéből. – *Állatvilág* 3(4): 25.
104. MERKL O. 2016: Fagyálló világrekorder. – *Élet és Tudomány* 71(1): 24.
105. PUSKÁS G. & MERKL O. 2016: Szerenád a nősténynek. – *Élet és Tudomány* 71(25): 774–776.
106. MERKL O. 2016: Cincér a mennyország kapujából. – *Élet és Tudomány* 71(45): 1417.
107. MERKL O. 2016: Hívatlan bogárvendégek Magyarországon. – *Természet Világa* 147(9): 401–403.
108. MERKL O. 2017: Borneói ajándék. – *Állatvilág* 3(4): 25.
109. MERKL O. 2017: Válogatás egzotikus szarvasbogarakból. – *Élet és Tudomány* 72(1): 24.
110. MERKL O. 2017: Az Év Rovara, 2017: a nagy szarvasbogár. – *Honismeret* 45(2): 101–104.
111. MERKL O. 2017: Az Év Rovara – A nagy szarvasbogár. – *TermészetBúvár* 72(1): 10–12.
112. MERKL O. 2017: Szörnyeteg vagy gyengéd óriás? – *Természet Világa* 148(6): 261–263.
113. MERKL O. 2017: A lóter fantomja. – In: KORSÓS Z. & BABOCSAY G. (szerk.): *Mire jók a természetrajzi gyűjtemények?* Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 22–24.
114. MERKL O. 2017: Bogarászat a magunk örömére. – In: KORSÓS Z. & BABOCSAY G. (szerk.): *Mire jók a természetrajzi gyűjtemények?* Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 110–115.
115. BAUER N. & MERKL O. 2017: Rejtett történelem: a határok változnak, de a cédulák maradnak. – In: KORSÓS Z. & BABOCSAY G. (szerk.): *Mire jók a természetrajzi gyűjtemények?* Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 96–100.
116. BAUER N. & MERKL O. 2017: Kossuth, Bartók és Nabokov, a természetbúvárok. – In: KORSÓS Z. & BABOCSAY G. (szerk.): *Mire jók a természetrajzi gyűjtemények?* Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, pp. 101–104.
117. MERKL O. & JÓKUTHY E. 2017: Aranyba foglalva. Költészet – és a kiterjesztett valóság. – *Élet és Tudomány* 72(45): 1417–1419.
118. MERKL O. & VIG K. 2017: Az Év Rovara: a fát evő ökör. A szarvasbogár az európai művészetben. – *Élet és Tudomány* 72(27): 847–849.
119. MERKL O. 2018: A délről jött vándor. – *Élet és Tudomány* 73(1): 24.
120. MERKL O. 2018: Lepke? Nem, kabóca! – *Élet és Tudomány* 73(31): 978.
121. MERKL O. 2018: A harlekinkatica tíz éve. – *Élet és Tudomány* 73(49): 1545.
122. MERKL O. 2018: Farmostól Mongóliáig – Kaszab Zoltán, a Magyar Természettudományi Múzeum egykori főigazgatója. – *FAIR (Farmosi Információk Riportok)* 31(2): 14–15.
123. MERKL O. 2018: Kaszab Zoltán: a bogarász, aki megdolgoztatta a világot. – *FAIR (Farmosi Információk Riportok)* 31(3): 12–13.
124. MERKL O. 2018: Az Év Rovara 2018 – Az óriás-szitakötő. – *TermészetBúvár* 73(1): 11–13.
125. MERKL O. & DEDÁK D. 2018: A barackillatú remete. – *Élet és Tudomány* 73(36): 1132–1134.
126. MERKL O. 2019: Gyalgcincérek a mongol pusztákról. – *Élet és Tudomány* 74(14): 435.
127. MERKL O. & KATONA G. 2019: Malária, leharapott ujj és rovarok. – *Élet és Tudomány* 74(23): 723.
128. MERKL O. 2019: Otthona a holtfa – Az év rovara: a havasi cincér. – *Élet és Tudomány* 74(28): 881–883.
129. MERKL O. 2019: Zoológia, néprajz és három pápua feleség. – *Élet és Tudomány* 74(31): 965.
130. MERKL O. 2019: Zoológiai expedíciók Észak-Koreában. – *Élet és Tudomány* 74(40): 1265.
131. MERKL O. 2019: Az Év Rovara 2019 – A havasi cincér. – *TermészetBúvár* 74(1): 15–17.

132. MERKL O. 2020: Alagútások – Az év rovára, a tavaszi álganéjtúró. – *Élet és Tudomány* 75(19): 582–584.
133. MERKL O. 2020: Az Év Rovara 2020 – A tavaszi álganéjtúró. – *TermészetBúvár* 74(1): 43–45.
134. MERKL O. 2020: Szemelvények a Tétényi-fennsík élővilágából. Gerinctelen állatok. – In: KORDA M. (szerk.): *Lepkék és boroszlánok. A Tétényi-fennsík védelmének húsz éve*. Zöld Jövő Környezetvédelmi Egyesület, Budapest, pp. 47–64.
135. MERKL O., PAULOVKIN A., PUSKÁS G., SZÉL GY., TÓTH B., VÁSÁRHELYI T. & VIG K. 2020: *Tíz év rovarami*. – Magyar Rovartani Társaság, Budapest, 104 pp.
136. HANGAY GY. & MERKL O. 2020: *Szarvas- és orrszarvúbogarak*. – Fővárosi Állat- és Növénykert, Budapest, 128 pp.
137. MERKL O. 2021: Darázsfürkész. A costa ricai élősködő darazsak világszerte ismert szakértője: Szépliget Győző. – *National Geographic Magyarország* 19(3): 128.

Online ismeretterjesztő írások

1. MERKL O. 2007: Rovarászat Nicaraguában. – *National Geographic Magyarország online*. <http://www.geographic.hu/index.php?act=kepgaleria&id=10508> (utolsó hozzáférés: 2007. XII.19.)
2. MERKL O. 2011: Az év rovára a Magyar Természettudományi Múzeum Bogárgyűjteményében. – *A Magyar Természettudományi Múzeum honlapja*. http://www.nhmus.hu/modules/KozmuvelodesAkt/images/Katicak_MTM_Bogargyujtemeny.pdf (utolsó hozzáférés: 2013.I.24.)
3. MERKL O. 2011: Új tag a hazai kabócacsapatban. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszett/2011/03/uj_tag_a_hazai_kabocacsapatban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
4. MERKL O. 2011: Fekete kajmán Nyíregyházán. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszett/2011/07/fekete_kajman_nyiregyhazan (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
5. MERKL O. 2011: Hétpettyes katica – az év rovára. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszett/2011/08/hetpettyes_katica_az_ev_rovara (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
6. MERKL O. 2011: Harlekinkaticák mindenütt! – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszett/2011/11/harlekinkaticak_mindenutt (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
7. MERKL O. 2011: Hétpettyes katicabogár. – *Magyar Múzeumok Online*. http://www.magyarmuzeumok.hu/targy/273_hetpettyes_katicabogar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
8. MERKL O. 2011: Molnár Gábor és az óriáscincér. – *Magyar Múzeumok Online*. http://www.magyarmuzeumok.hu/targy/342_molnar_gabor_es_az_oriascincer (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
9. CSIBRÁNYI Z. & MERKL O. 2011: A 20 millió éves bogár. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Tudomany/2011/10/a_20_millio_eves_bogar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

10. MERKL O. 2011: Megtalálták a Föld legkisebb békáit. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2011/12/megtalaltak_a_fold_legkisebb_bekait (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
11. MERKL O. 2012: Határőr ezerlábúak. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Tudomany/2012/01/hataror_ezerlabuak (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
12. MERKL O. 2012: Bogáróriások ajándékba. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2012/02/bogaroriasok_ajandekba (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
13. MERKL O. 2012: Imádkozósáska – a 2012-es év rovára. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2012/03/imadkozosaska_a_2012es_ev_rovara (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
14. MERKL O. 2012: Új fátýolkafaj a netről. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2012/08/uj_fatylkafaj_a_netrol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
15. MERKL O. 2012: Mandolinbogár a természetek gombakertjéből. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2012/11/mandolinbogar_a_termeszek_gombakertjebol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
16. MERKL O. 2012: Bogarak a Tisza mellől. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2012/03/20/bogarak_a_tisza_mellol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
17. MERKL O. 2012: Apostolos Trichas Synthesys-vendégünk előadása az Állattárban. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2012/04/03/apostolos_trichas_synthesys-vendegunk_eloadasa_az_allattarban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
18. MERKL O. 2012: Pattanóbogár gereblyével. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2012/07/20/pattanobogar_gereblyevel (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
19. GYÖRGY Z., MERKL O. & NÉMETH T. 2012: Munka a Bogárgyűjteményben: családra válogatás. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2012/12/20/csaladra_osztas_a_bogargyujtemenyben/ (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
20. LENNER Á. & MERKL O. 2012: Lassan repülő szépségek. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2012/06/lassan_repulo_szepsegek (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
21. MERKL O. 2013: Mire jó egy bogár fényképe... – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2013/01/18/mire_jo_egy_bogar_fenykepe (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
22. MERKL O. 2013: Ekbom-szindróma a múzeumban. – *Magyar Múzeumok Online*. http://www.magymuzeumok.hu/tema/1011_ekbom-szindrroma_a_muzeumban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
23. MERKL O. 2013: Citromlepke – a 2013-as év rovára. – *National Geographic Magyarország online*. https://ng.24.hu/termeszettudomany/2013/03/18/citromlepke_a_2013as_ev_rovara/ (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

24. MERKL O. 2013: Szépszemű vérszívók. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2013/10/szepszemu_verszivok (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
25. CSIBRÁNYI Z. & MERKL O. 2013: Egy különös ragadozó. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2013/01/egy_kulonos_ragadozo (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
26. GYÖRGY Z. & MERKL O. 2013: Tíz új faj holotípusával gyarapodtunk 2013 első hetében! – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2013/01/08/tiz_tudomanyra_uj_faj_holotipusaval_gyarapodtunk_2013_első_heteben (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
27. JÓKUTHY E. & MERKL O. 2013: Hitler nevét viselő bogár. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2013/02/hitler_nevet_viselo_bogar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
28. JÓKUTHY E. & MERKL O. 2013: Amatőr rovarászok új fajok nyomában. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2013/04/amator_rovaraszok_uj_fajok_nyomaban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
29. MERKL O. & CSIBRÁNYI Z. 2013: Gyarapodó temetőbogarak. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Tudomany/2013/10/gyarapodo_temetobogarak (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
30. MERKL O. 2014: Liliputi gombalakók. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Tudomany/2014/03/liliputi_gombalakok (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
31. MERKL O. 2014: Mexikó, Guatemala és Belize orrszarvúbogarai. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2014/03/19/mexiko_guatemala_es_belize_orrszarvubogarai (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
32. MERKL O. 2014: Vak tyúk is talál szemet 2. Siklóernyők és hangyadarazsak. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2014/10/09/vak_tyuk_is_talal_szemet_593 (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
33. MERKL O. & PAULOVKIN A. 2014: A végzet afrikai asszonyai. – *National Geographic Magyarország online*. http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2014/01/a_vegzet_afrikai_asszonyai (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
34. MERKL O., VIG K. & GYÖRGY Z. 2014: A 2015. év rovára: a nagy szentjánosbogár (*Lampyrus noctiluca*). – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2014/12/19/a_2015_ev_rovara_a_nagy_szentjanosbogar_lampyrus_noctiluca_529 (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
35. NÉMETH T., MERKL O. & JÓKUTHY E. 2014: SYNTHESYS – Kincsestárak kutatóknak. Múzeumi munkatársokról elnevezett bogárfajok. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2014/12/30/synthesys_kincsestarak_kutatoknak_909 (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
36. VAS Z. & MERKL O. 2014: Brazília kutatók új genoszt és fajt neveztek el dr. Móczár László tiszteletére. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2014/09/29/brazil_kutato_uj_genoszt_es_fajt_neveztek_el_dr_moczar_laszlo_tiszteletere (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

37. MERKL O. 2015: Nagy szentjánosbogár – 2015 rovára. – *National Geographic Magyarország online*. <http://www.ng.hu/Termeszettudomanyi/Muzeum/blogja/2015/01/13/Nagy-szentjanosbogar-2015-rovara> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
38. MERKL O. 2015: Vak tyúk is talál szemet 3. Messziről jött zsákmány. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2015/04/10/vak_tyuk_is_talal_szemet_159 (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
39. MERKL O. 2015: A hónap műtárgya – 2015. május. Az utolsó kenyér és egy marék föld Magyarországról – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2015/05/06/a_honap_mutargya_2015_majus (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
40. MERKL O. 2015: Pannon laposfutó. – *National Geographic Magyarország online*. <http://www.ng.hu/Termeszettudomanyi/Muzeum/blogja/2015/06/01/Pannon-laposfuto> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
41. MERKL O. 2015: Ugyanaz másképp – Mesék erdőkről és bogarokról. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2015/09/03/ugyanaz_maskepp_mesek_erdokrol_es_bogarakrol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
42. MERKL O. 2015: A bogarász, aki megdolgoztatta a világot – Száz éve született Kaszab Zoltán, múzeumunk egykori főigazgatója. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2015/10/12/a_bogarasz_aki_megdolgoztatta_a_vilagot (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
43. MERKL O. 2015: Emlékezés Kaszab Zoltán születésének 100. évfordulójára. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2015/11/18/emlekules_kaszab_zoltan_szuletesenek_100_evfordulojara (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
44. MERKL O. 2015: A lőtér fantomja. Mire jók a természetrajzi gyűjtemények? 4. rész. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2015/12/09/a_loter_fantomja
45. MERKL O. 2015: Az Év rovára és más szentjánosbogarak. – *Magyar Természettudományi Múzeum*. http://www.nhmus.hu/hu/tudd/ev_elolenyei/az_ev_rovara_es_mas_szentjanosbogarak (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
46. MERKL O. 2015: 10 faj, melyeknek 2014-ben örültünk. – *Magyar Természettudományi Múzeum*. http://www.nhmus.hu/hu/tudd/ev_elolenyei/10_faj_2014 (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
47. MERKL O. 2016: A tél bogara, fagyállóval a testében. A hónap műtárgya – 2016. január. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2016/01/06/a_tel_bogara_fagyalloval_a_testeben (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
48. MERKL O. 2016: Bogarászat a magunk öröme. Mire jók a természetrajzi gyűjtemények? 24. rész. – *Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2016/06/30/bogaraszat_a_magunk_oremere (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
49. MERKL O. 2016: Cincér a Mennysországi Kapujából. A hónap műtárgya – 2016. november. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2016/10/26/cincer_a_mennysorszag_kapujabol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
50. BAUER N. & MERKL O. 2016: Rejtett történelem: a határok változnak, de a cédulák maradnak. Mire jók a természetrajzi gyűjtemények? 18. rész. – *Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2016/04/18/rejtett_tortenelem_a_hatarok_valtoznak_de_a_cedulak_maradnak (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

51. BAUER N. & MERKL O. 2016: Kossuth, Bartók és Nabokov, a természetbúvárok. Mire jök a természetrajzi gyűjtemények? 21. rész. – *Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2016/05/26/kossuth_bartok_es_nabokov_a_termeszetbuvarak (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
52. MERKL O. & VIG K. 2016: Az év rovára 2017-ben: a nagy szarvasbogár. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2016/12/16/a_2017_ev_rovora_a_nagy_szarvasbogar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
53. MERKL O. 2017: Válogatás egzotikus szarvasbogarakból. A hónap műtárgya – 2017. január. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2017/01/06/a_honap_mutargya_2017_januar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
54. MERKL O. 2017: Messziről pont olyan. Pál János festményei a Múzeumban. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2017/07/11/messzirol_pont_olyan (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
55. MERKL O. & SZÉL GY. 2017: A múzeumtól a norfolki erdőig, Bartos Ágnes (1964–2017). – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2017/09/05/a_muzeumtol_a_norfolki_erdoig (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
56. VAS Z. & MERKL O. 2017: Tudományra új fürkészdarázs a Börzsönyből. Az „Ottó-darázs” és rovarászgenerációkon átívelő története. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2017/06/07/tudomanyra_uj_furkeszdarazs_a_borzsonybol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
57. MERKL O. 2018: A délről jött vándor. A hónap műtárgya – 2018. január. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2018/01/11/a_delrol_jott_vandor (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
58. MERKL O. 2018: 2018. év rovára: az óriás-szitakötő. – *National Geographic Magyarország online*. <http://www.ng.hu/Termeszettudomany/2018/02/17/2018.-ev-rovora-az-orias-szitakoto> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
59. MERKL O. 2018: A bogarász elment Prágába. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. http://mttmuzeum.blog.hu/2018/04/05/a_bogarasz_elment_pragaba (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
60. MERKL O. 2018: Lepke? Kabóca? Lepkekabóca! A hónap műtárgya – 2018. augusztus. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2018/07/31/lepkem_kaboca (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
61. MERKL O. 2018: A harlekinkatica tíz éve. A hónap műtárgya – 2018. december. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2018/12/10/a_harlekin_katica_tiz_eve (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
62. MERKL O. 2018: Biborcincérek a Debégió-hegyen. – *A Duna–Ipoly Nemzeti Park honlapja*. <https://www.dunaipoly.hu/hu/hir/biborcincerek-a-debegio-hegyen> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
63. MERKL O. 2018: Karácsony, bogarakkal. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2018/12/18/karacsony_bogarakkal (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

64. MERKL O. 2018: Az év rovára 2019-ben: a havasi cincér. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2018/12/21/az_ev_rovara_2019-ben_a_havasi_cincer (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
65. JÓKUTHY E. & MERKL O. 2018: „Fly be back.” Légyfajt neveztek el Schwarzeneggerről. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2018/01/26/vegre_egy_legyfajt_is_elneveztek_schwarzeneggerrol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
66. VAS Z. & MERKL O. 2018: Törösdarazsak és poszméhek terjedőben. – *A Duna–Ipoly Nemzeti Park honlapja*. <https://www.dunaipoly.hu/hu/hir/torosdarazsak-es-poszmehek-terjedoben> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
67. MERKL O. 2019: Gyalogcincérek a mongol pusztákról. A hónap mütárgya – 2019. április. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2019/04/09/gyalogcincerek_a_mongol_pusztakrol_355 (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
68. MERKL O. 2019: A normafai havasi cincér esete Amerika felfedezőjével. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2019/07/26/a_normafai_havasi_cincer_esete_amerika_felfedezojével (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
69. MERKL O. 2019: Zoológia, néprajz és három pápua feleség. A hónap mütárgya – 2019. augusztus. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2019/08/09/zoologia_neprajz_es_harom_papua_feleseg_biro_lajos_uj-guineaban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
70. MERKL O. 2019: Magyar állattani expedíciók Észak-Koreában. A hónap mütárgya – 2019. október. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2019/10/07/magyar_allattani_expediciok_eszak-koreaban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
71. MERKL O. 2019: Az év rovára 2020-ban: a tavasi álganéjtúró. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2019/12/13/az_ev_rovara_2020-ban_a_tavaszi_alganejturo (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
72. MERKL O. 2019: Ráncos gyászbogár és szarvas álganéjtúró: közösségi jelentőségű fajok új helyszíneken. – *A Duna–Ipoly Nemzeti Park honlapja*. <https://www.dunaipoly.hu/hu/hir/rancos-gyaszbogar-es-szarvas-alganejturo-kozossegi-jelentosegu-fajok-uj-helyszineken> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
73. MERKL O. 2019: Pannónia sáskája. – *National Geographic Magyarország online*. <https://ng.hu/termeszet/2019/10/02/pannonia-saskaja/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
74. MERKL O. & KATONA G. 2019: Malária, leharapott ujj és rovarok. A hónap mütárgya – 2019. június. – *A Magyar Természettudományi Múzeum blogja*. https://mttmuzeum.blog.hu/2019/06/06/malaria_leharapott_ujj_es_rovarok_kittenberger_kalman_afrikai_gyujtesei (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
75. MERKL O. 2020: Bogarak a fagyban. – *National Geographic Magyarország online*. <https://ng.hu/termeszet/2020/01/11/bogarak-a-fagyban/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
76. MERKL O. 2020: A kikelet bogarai. – *National Geographic Magyarország online*. <https://ng.hu/termeszet/2020/02/22/a-kikelet-bogarai/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
77. MERKL O. 2020: Óriások küzdelme a rovarok világában. – *National Geographic*. <https://ng.24.hu/termeszet/2020/06/28/oriasok-kuzdelme-a-rovarok-vilagaban/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

78. MERKL O. 2020: Havasi cincérek a Normafán. – *National Geographic*. <https://ng.24.hu/termeszet/2020/07/22/havasi-cincerek-a-normafan/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
79. MERKL O. 2020: Hazai óriás pókok. – *National Geographic*. <https://ng.24.hu/termeszet/2020/08/30/hazai-orias-pokok/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
80. MERKL O. 2020: Futrinkák ősszel. – *National Geographic*. <https://ng.24.hu/termeszet/2020/10/30/futrinkak-osszel/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
81. MERKL O. 2020: Terra Insecta – Rovarokról karácsony táján. – *Magyar Rovartani Társaság*. <https://www.rovartani.hu/2020/12/11/terra-insecta-rovarokrol-karacsony-tajan/> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
82. MERKL O. 2020: Tavaszi álganéjtúró. – *2020 Év Fajai*. <https://evfajai.nhmus.hu/ev-fajai-2020/tavaszi-alganejturo> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
83. MERKL O. 2020: Trianon 100 – A Bánság és a Dél-Tiszántúl közös faja: az atracélcincér. – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/12/26/trianon_100_atracelcincer (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
84. MERKL O. 2020: Trianon 100 – A Magyar Királyság területének életföldrajzi beosztása. – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/12/01/trianon_100_a_magyar_kiralysag_teruletenek_eletfoldrajzi_beosztasa (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
85. MERKL O. 2020: Trianon 100 – Magyar-román együttműködés Máramaros állattani kutatásában. – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/09/07/trianon_100_magyar-roman_egyuttmukodes_maramaros_allattani_kutatasaban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
86. MERKL O. 2020: Zilahi Kiss Endre, aki százezer lejtért sem adta idegenbe gyűjteményét. – *Trianon. Természetrájk a Kárpátoktól az Adriáig. A döntés hatásai. Személyes sorsok*. <https://trianon.nhmus.hu/szemelyes-sorsok/zilahi-kiss-endre> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
87. MERKL O. 2020: Mallász József, a dévai természettudományosság átmentője. – *Trianon. Természetrájk a Kárpátoktól az Adriáig. A döntés hatásai. Személyes sorsok*. <https://trianon.nhmus.hu/szemelyes-sorsok/mallasz-jozsef> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
88. MERKL O. 2020: A trencsényi „rovarászdoktor” – és szétszóródott gyűjteménye. – *Trianon. Természetrájk a Kárpátoktól az Adriáig. Természetrájkai kutatások a történelmi Magyarországon*. <https://trianon.nhmus.hu/termeszetrájkai-kutatasok-a-tortenelmi-magyarorszagon/a-trencseni-rovaraszdoktor-es-szetszorodott-gyujtemenye> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
89. MERKL O. 2020: Elvesztettük, mégis a miénk – A mehádiai tapogatósbogar. – *Trianon. Természetrájk a Kárpátoktól az Adriáig. Élővilág. Ízeltlábúak*. <https://trianon.nhmus.hu/elovilag/izeltlabuak/mehadiai-tapogatosbogar> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
90. MERKL O. 2020: Azt írják, van, pedig nincs – A nagy fémescincér. – *Trianon. Természetrájk a Kárpátoktól az Adriáig. Élővilág. Ízeltlábúak*. <https://trianon.nhmus.hu/hu/elovilag/izeltlabuak/nagy-femescincer> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
91. MERKL O. 2020: Szarvasbogar nagyban. – *Sokszínű Élet – Felfedező úton Magyarország tájain*. http://www.nhmus.hu/szarvasbogar_nagyban (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

92. MERKL O. 2020: Bogárfal a Bártkában. – *Sokszínű Élet – Felfedező úton Magyarország tájain.* <http://www.nhmus.hu/virtualis-muzeum/sokszinu-elet-nyitolap/bogarfal-a-barkaban> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
93. MERKL O. 2020: Esmeralda a Bogárgyűjteményben. – *Rejtett kincseink – Állattan.* <http://www.nhmus.hu/virtualis-muzeum/rejtett-kincseink/allattan/esmeralda-coerulea> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
94. MERKL O. 2020: Perui pajzsosok. – *Rejtett kincseink – Állattan.* <http://www.nhmus.hu/virtualis-muzeum/rejtett-kincseink/perui-pajzsosok> (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
95. MERKL O. 2020: Kék nünüke. – *Természettár. Kora tavasz. Állatok.* http://www.nhmus.hu/kek_nunuke_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
96. MERKL O. 2020: Inváziós poloskák ébrednek. – *Természettár. Kora tavasz. Állatok.* http://www.nhmus.hu/invazios_poloskak_tavasz_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
97. MERKL O. 2020: Sároshátú gyászbogár (*Opatrum sabulosum*). – *Természettár. Április. Állatok.* http://www.nhmus.hu/saroshatu_gyaszbogar_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
98. MERKL O. 2020: Aranyos virágbogár (*Cetonia aurata*). – *Természettár. Április. Állatok.* http://www.nhmus.hu/aranyos_viragbogar_termeszettar
99. MERKL O. 2020: Orrszarvúbogár (*Oryctes nasicornis*) lárvája. – *Természettár. Április. Állatok.* http://www.nhmus.hu/orrszarvubogar_larva_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
100. MERKL O. 2020: Májusi cserebogár (*Melolontha melolontha*). Ha május, akkor cserebogár. – *Természettár. Május. Állatok.* http://www.nhmus.hu/majusi_cserebogar_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
101. MERKL O. 2020: Kis hőscincér (*Cerambyx scopolii*). Júniusi hősködő. – *Természettár. Június. Állatok.* http://www.nhmus.hu/kis_hoscincer_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
102. MERKL O. 2020: Keleti cserebogár (*Anoxia orientalis*). Cserebogár keletről. – *Természettár. Június. Állatok.* http://www.nhmus.hu/keleti_cserebogar_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
103. MERKL O. 2020: Díszes darázscincér (*Chlorophorus varius*). C, mint cincér. – *Természettár. Július. Állatok.* http://www.nhmus.hu/diszes_darazscincer_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
104. MERKL O. 2020: Csöszcincér (*Prionus coriarius*). Az agresszív zenész. – *Természettár. Augusztus. Állatok.* http://www.nhmus.hu/csoszscincer_termeszettar (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
105. MERKL O. 2020: Kitűző eleven bogárból? – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog.* https://mttmuzeum.blog.hu/2020/03/26/kituzo_eleven_bogarbol (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
106. MERKL O. & GRABANT A. 2020: Karácsony, bogarak, vírusok, 2020. – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog.* https://mttmuzeum.blog.hu/2020/12/18/karacsony_bogarak_virusok (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

107. KOVÁCS T. & MERKL O. 2020: Korábban kinhalál várta, ma már védett. – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/04/09/korabban_kinhalal_varta_ma_mar_vedett (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
108. NÉMETH T. & MERKL O. 2020: Trianon 100 – Herkulesfürdői gyűjtőutak Trianon előtt és után. – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/04/29/herkulesfurdoi_gyujtoutak_trianon_elott_es_utan (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
109. SZÉKELY Á. & MERKL O. 2020: Miért pont a rénszarvas? – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/12/06/miert_pont_a_renszarvas (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
110. SZÉKELY Á. & MERKL O. 2020: Szobrot az inváziós rovaroknak? – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/04/23/szobrot_az_invazios_rovaroknak (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)
111. TÓTH B., MERKL O. & MEZŐFI L. 2020: Mi legyen az év rovára 2021-ben? – *Magyar Természettudományi Múzeum Blog*. https://mttmuzeum.blog.hu/2020/10/07/mi_legyen_az_ev_rovara_2021-ben (utolsó hozzáférés: 2021.XI.25.)

2. melléklet: Merkl Ottó által felállított genusz- és fajcsoport-nevek listája

Merkl Ottó összesen 195 új taxont írt le, amelyek közül 30 genuszcsoport-név, illetve 165 fajcsoport-név (164 faj és 1 alfaj), emellett 6 helyettesítő nevet is bevezetett. Csupán kettő, az *Astenus laticeps* (Staphylinidae) és *Carabus convexus kiskunensis* (Carabidae), nem a gyászbogárfélék (Tenebrionidae) képviselője.

Családcsoport-név

1. *Neopachypterina* Bouchard, Löbl & Merkl, 2007 (Pachypterina G. S Medvedev, 1968 helyettesítő neve)

Genuszcsoport-nevek

- | | |
|--|--|
| 1. <i>Acutogria</i> Merkl, 1988 | 7. <i>Cyphostethoides</i> Löbl et Merkl, 2020 |
| 2. <i>Arunogria</i> Merkl, 1991 | 8. <i>Erodibius</i> Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020 |
| 3. <i>Belutschistanops</i> Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020 | 9. <i>Hangaya</i> Matthews & Merkl, 2015 |
| 4. <i>Caribanosis</i> Nabozhenko, Kirejtshuk, Merkl, Varela, Aalbu & Smith, 2016 | 10. <i>Kaindilagria</i> Merkl, 1988 |
| 5. <i>Catomodontus</i> Löbl et Merkl, 2020 | 11. <i>Lepidocaulinus</i> Schawaller, Masumoto & Merkl, 2013 |
| 6. <i>Cicindina</i> Ádám & Merkl, 1986 | 12. <i>Leptoderops</i> Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020 |

13. *Macradesmia* Löbl et Merkl, 2020
14. *Macropodesmia* Löbl et Merkl, 2020
15. *Metriolagria* Merkl 1987
16. *Neopachypterus* Bouchard, Löbl & Merkl, 2007 (*Pachypterus* Lucas, 1846 helyettesítő neve)
17. *Neoplamius* Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020
18. *Odontocerotira* Merkl, 2007 (*Odontocera* Chen et Yuan, 1996 helyettesítő neve)
19. *Oreogria* Merkl, 1988
20. *Oteroscelopsis* Löbl et Merkl, 2020
21. *Oxypistoma* Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020
22. *Paramisolampidius* Merkl et Masumoto, 2020
23. *Paraplatyope* Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020
24. *Pleiopleura (Kaszaboscelis)* Löbl & Merkl, 2003
25. *Saxistena* Löbl et Merkl, 2020
26. *Scleropatroides* Löbl & Merkl, 2003
27. *Spinanemia* Löbl, Bouchard, Merkl et Bousquet, 2020
28. *Stenolagria* Merkl, 1987
29. *Tomogria* Merkl, 1988
30. *Viettagona* G. S. Medvedev & Merkl, 2002
31. *Xenocerotria* Merkl, 2007 (*Xenocera* Borchmann, 1936 helyettesítő neve)
32. *Xenolagria* Merkl, 1987
33. *Yantaroxenos* Nabozhenko, Kirejtshuk & Merkl, 2016
4. *Apteromaia butonensis* Ando & Merkl, 2014
5. *Apteromaia rugiventris* Ando & Merkl, 2014
6. *Apteromaia saitorum* Ando & Merkl, 2014
7. *Apteromaia sulawesiensis* Ando & Merkl, 2014
8. *Apterophenus nocturnus* Ando & Merkl, 2014
9. *Apterophenus sakaii* Ando & Merkl, 2014
10. *Arthromacra bhutanica* Merkl, 2011
11. *Arthromacra chifengi* Merkl, 2004
12. *Arthromacra kimioi* Merkl, 2011
13. *Arthromacra masumotoi* Merkl, 2011
14. *Arthromacra schawalleri* Merkl, 2011
15. *Arunogria pubescens* Merkl, 1991
16. *Asidoblaps friedrichi* G. S. Medvedev & Merkl, 2001
17. *Asidoblaps gorgneri* G. S. Medvedev & Merkl, 2001
18. *Astenus laticeps* Merkl, 1991
19. *Basanus lui* Masumoto & Merkl, 2003
20. *Bioramix medvedevi* Bai, Merkl & Ren, 2019
21. *Borchmannia akiyamai* Merkl, 1988
22. *Borchmannia masumotoi* Merkl, 1988
23. *Bothrichara argyrostigma* Merkl, 1990
24. *Bothrichara iners* Merkl, 1988
25. *Bothrichara intricata* Merkl, 1988
26. *Bothrichara iridescens* Merkl, 1988
27. *Bothrichara wau* Merkl, 1988
28. *Bothynogria bhutanica* Merkl, 1990
29. *Bothynogria meghalayana* Merkl, 1990
30. *Bothynogria simillima* Merkl, 2019
31. *Casonidea apicalis* Merkl, 1988
32. *Casonidea baloghi* Merkl, 1988
33. *Casonidea brevimarginis* Merkl, 1986
34. *Casonidea caudata* Merkl, 1988
35. *Casonidea demetrida* Merkl, 1988
36. *Casonidea dobodura* Merkl, 1988
37. *Casonidea flavipes* Merkl, 1988

Fajcsoport-nevek

1. *Acutogria falcata* Merkl, 1988
2. *Aptereucyrtus bakrii* Ando & Merkl, 2014
3. *Apteromaia akikoeae* Ando & Merkl, 2014

38. *Casonideia greensladei* Merkl, 1987
 39. *Casonideia hystrix* Merkl, 1988
 40. *Casonideia loksai* Merkl, 1988
 41. *Casonideia pallens* Merkl, 1988
 42. *Casonideia punctithorax* Merkl, 1988
 43. *Casonideia setosa* Merkl, 1988
 44. *Casonideia tumida* Merkl, 1987
 45. *Carabus convexus kiskunensis*
 Ádám & Merkl, 1986
 46. *Cerogria gozmanyi* Merkl, 2007
 47. *Cerogria montana* Merkl, 1991
 48. *Cryphaeus vacca* Merkl, 1989
 49. *Cyphostethe jelineki* Merkl, 1991
 50. *Dicraeosis datangla* Merkl, 1992
 51. *Donaciolagria anthracina* Merkl, 2019
 52. *Donaciolagria densicornis* Merkl, 2019
 53. *Donaciolagria malgorzatae*
 Merkl, 2011
 54. *Donaciolagria medvedevi* Merkl, 2019
 55. *Ecnolagria monteithi* Merkl, 1987
 56. *Ecnolagria schneiderae* Merkl, 1987
 57. *Ecnolagria similis* Merkl, 1987
 58. *Enneboeus barrocolorado* Merkl, 1988
 59. *Enneboeus brasilianus* Merkl, 1988
 60. *Enneboeus rotundatus* Merkl, 1988
 61. *Exostira borneana* Merkl, 1999
 62. *Falsonemostira malayana* Merkl, 1988
 63. *Gnaptorina compressa* Shi, Ren &
 Merkl, 2007
 64. *Gnaptorina globithoracalis* Shi, Ren &
 Merkl, 2007
 65. *Gnaptorina himalayana* Shi, Ren &
 Merkl, 2007
 66. *Gnaptorina kangmar* Shi, Ren &
 Merkl, 2007
 67. *Gnaptorina nigra* Shi, Ren &
 Merkl, 2007
 68. *Gnaptorina pilifera* Shi, Ren &
 Merkl, 2007
 69. *Gonocnemis kondorosyi* Merkl, 1992
 70. *Hangaya enigmatica* Matthews
 & Merkl, 2015
 71. *Kaindilagria forcipata* Merkl, 1988
 72. *Lagria amethystina* Merkl, 1988
 73. *Lagria bhutanicola* Merkl, 2019
 74. *Lagria brassi* Merkl, 1990
 75. *Lagria gressitti* Merkl, 1988
 76. *Lagria ligulata* Merkl, 1988
 77. *Lagria paracomosella* Merkl, 1991
 78. *Lagria plumbeipennis* Merkl, 1987
 79. *Lagria sapphirina* Merkl, 1988
 80. *Lagria schawalleri* Merkl, 1991
 81. *Lagria spinulicornis* Merkl, 2019
 82. *Lagria tenera* Merkl, 1987
 83. *Lagria wangduensis* Merkl, 2019
 84. *Lepidocaulinus mirabilis*
 Schawaller, Masumoto &
 Merkl, 2013
 85. *Leptodes chakchakensis*
 Tahami, Merkl & Sadeghi, 2016
 86. *Leptodes farashahi* Tahami,
 Merkl & Sadeghi, 2016
 87. *Leptodes karmaniae* Tahami,
 Merkl & Sadeghi, 2016
 88. *Leptodes khanensis* Tahami,
 Merkl & Sadeghi, 2016
 89. *Leptodes persiae* Tahami,
 Merkl & Sadeghi, 2016
 90. *Leptodes shapouri* Tahami,
 Merkl & Sadeghi, 2016
 91. *Loxostethus erythroscelis*
 Triplehorn & Merkl, 1997
 92. *Loxostethus gibbosus*
 Triplehorn & Merkl, 1997
 93. *Loxostethus oblongus*
 Triplehorn & Merkl, 1997
 94. *Luprops devagiriensis* Sabu,
 Merkl & Abhitha, 2007
 95. *Menimus lamdong* Merkl, 1992
 96. *Mimoborchmania yangi* Merkl &
 Chen, 1997
 97. *Oreogria confragosa* Merkl, 1988
 98. *Oreogria contraricolor* Merkl, 1988
 99. *Oreogria fragilipes* Merkl, 1988
 100. *Oreogria gentilis* Merkl, 1988
 101. *Oreogria hornabrooki* Merkl, 1988

102. *Oreogria irianica* Merkl, 1988
 103. *Oreogria kaszabi* Merkl, 1988
 104. *Oreogria larvata* Merkl, 1988
 105. *Oreogria lutea* Merkl, 1988
 106. *Oreogria nodosa* Merkl, 1988
 107. *Oreogria plicata* Merkl, 1988
 108. *Oreogria polita* Merkl, 1988
 109. *Oreogria riedeli* Merkl, 1989
 110. *Oreogria samuelsoni* Merkl, 1988
 111. *Oreogria torva* Merkl, 1988
 112. *Oreogria vermiculata* Merkl, 1988
 113. *Oreogria wauana* Merkl, 1988
 114. *Oxinthas nicaraguensis* Merkl, 1992
 115. *Paramisolampidius csorbai* Merkl & Masumoto, 2008
 116. *Pentaphyllus cioides* Kirejtshuk, Merkl & Kernegger, 2008
 117. *Pentaphyllus reibnitzii* Schawaller & Merkl, 2012
 118. *Phenus atratus* Ando & Merkl, 2014
 119. *Pimelia anomaloides* Löbl, Bouchard et Merkl 2008 (*Pimelia anomala* Sénac, 1880 helyettesítő neve)
 120. *Prosodes fabiani* G. S. Medvedev & Merkl, 2005
 121. *Prosodes kasatkini* Chigray, Nabozhenko, Merkl & Kovalev, 2018
 122. *Prosodes shokhini* Chigray, Nabozhenko, Merkl & Kovalev, 2018
 123. *Prosodes vigi* G. S. Medvedev & Merkl, 2004
 124. *Pseudandrosus celebensis* Ando & Merkl, 2014
 125. *Pseudognaptorina exsertogena* Shi, Ren & Merkl, 2005
 126. *Pseudognaptorina obtusa* Shi, Ren & Merkl, 2005
 127. *Rhipidandrus caesus* Merkl & Kompantzeva, 1996
 128. *Rhipidandrus crowsoni* Merkl & Kompantzeva, 1996
 129. *Rhipidandrus zaitsevi* Kompantzeva & Merkl, 1992
 130. *Simalura maculosa* Ando & Merkl, 2014
 131. *Simalura pusillima* Ando & Merkl, 2014
 132. *Simalura yokoi* Ando & Merkl, 2014
 133. *Sivacrypticus philippinus* Merkl, 1988
 134. *Somocoelia triplehorni* Merkl & Egorov, 2015
 135. *Sora barapanica* Merkl, 2019
 136. *Sora lawrencei* Merkl 1986
 137. *Sora marmoreipennis* Merkl, 2019
 138. *Sora pictipennis* Merkl, 1990
 139. *Sora yela* Merkl, 1990
 140. *Spiloscapa taiwana* Masumoto & Merkl, 2003
 141. *Statira baltica* Telnov, Bukejs, Merkl, 2018
 142. *Stenolagria matthewsi* Merkl, 1987
 143. *Stethotrypes baoloc* Merkl, 1992
 144. *Tagonoides skopini* G. S. Medvedev & Merkl, 2001
 145. *Tetragonomenes caeruleicollis* Ando & Merkl, 2015
 146. *Tetragonomenes conspersus* Ando & Merkl, 2015
 147. *Tetragonomenes cylindraceus* Ando & Merkl, 2015
 148. *Tetragonomenes electris* Ando & Merkl, 2015
 149. *Tetragonomenes falsocrenatus* Ando & Merkl, 2015
 150. *Tetragonomenes fossiger* Ando & Merkl, 2015
 151. *Tetragonomenes gibbulus* Ando & Merkl, 2015
 152. *Tetragonomenes grimmi* Ando & Merkl, 2015
 153. *Tetragonomenes quadricollis* Ando & Merkl, 2015
 154. *Tetragonomenes saitorum* Ando & Merkl, 2015

- | | |
|--|---|
| <p>155. <i>Tetragonomenes schawalleri</i>
Ando & Merkl, 2015</p> <p>156. <i>Tetragonomenes septemtrionalis</i>
Ando & Merkl, 2015</p> <p>157. <i>Tetragonomenes taoi</i> Ando &
Merkl, 2015</p> <p>158. <i>Tetragonomenes yamasakoi</i>
Ando & Merkl, 2015</p> <p>159. <i>Tetraphyllus comptus</i> Ando &
Merkl, 2014</p> <p>160. <i>Thraustocolus hormozganus</i>
Grimm & Merkl, 2018</p> | <p>161. <i>Tomogria perlata</i> Merkl, 1988</p> <p>162. <i>Trichosphaena compactilis</i> Merkl, 1991</p> <p>163. <i>Viettagona vietnamensis</i>
G. S. Medvedev & Merkl, 2002</p> <p>164. <i>Xanthalia borchmanni</i> Merkl, 2004
(<i>Heterogria pilosa</i> Borchmann, 1943
helyettesítő neve)</p> <p>165. <i>Xanthalia clavata</i> Merkl, 1991</p> <p>166. <i>Xanthalia martensi</i> Merkl, 1991</p> <p>167. <i>Yantaroxenos colydioides</i>
Nabozhenko, Kirejtshuk &
Merkl, 2016</p> |
|--|---|

3. melléklet: Merkl Ottó tiszteletére elnevezett genuszcsoport- és fajcsoport-nevek

Eddig 138 taxont neveztek el Merkl Ottó tiszteletére. Többségük (132) a bogarak (Coleoptera) képviselője, azok közül is a legtöbb a gyászbogarak (Tenebrionidae) családjának tagja. A fennmaradó négy taxon részben a hártyásszárnyúakhoz (Hymenoptera) (4), illetve a lepkékhez (Lepidoptera) (2) tartozik. A leírt taxonok többsége faj, de van 2 genusz és 3 alfaj is köztük.

COLEOPTERA

Genuszcsoport-nevek

1. *Merklelater* Platia & Schimmel, 2007
2. *Merkli* Chen, 1997

Fajcsoport-nevek

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Adoretus merkli</i> Limbourg, 2011 2. <i>Aethina merkli</i> Kirejtshuk, 1988 3. <i>Afissula merkli</i> Jadwiszczak, 1989 4. <i>Agathidium merkli</i> Angelini, 1992 5. <i>Agrilus merkli</i> Hołyński, 2018 6. <i>Algon merkli</i> Schillhammer, 2017 7. <i>Alphasida merkli</i> Pérez-Vera &
Ávila, 2012 8. <i>Amarygmus merkli</i> Bremer, 2001 9. <i>Ampedus ottomerkli</i> Platia &
Németh, 2011 | <ol style="list-style-type: none"> 10. <i>Anisoplia merkli</i> Baraud, 1991 11. <i>Anomala merkli</i> Zorn, 2007 12. <i>Anthrenus merkli</i> Háva, 2003 13. <i>Aphthona merkli</i> Gruev, 1994 14. <i>Apterophenus merkli</i> Masumoto, 2006 15. <i>Basanus merkli</i> Schawaller, 2011 16. <i>Bioramix merkli</i> Egorov, 1990 17. <i>Borneocamaria merkli</i>
Masumoto, 1993 18. <i>Brachinus merkli</i> Kirschenhofer, 2003 19. <i>Brachysomus merkli</i> Yunakov, 2006 |
|--|--|

20. *Bradymerus merkli* Schawaller, 2006
 21. *Bryaxis merkli* Löbl, 2000
 22. *Byrsax merkli* Ando & Yamasako, 2013
 23. *Caecochares merkli* Bremer, 2000
 24. *Caedius merkli* Ferrer, 2003
 25. *Callirhynchites merkli* Legalov, 2007
 26. *Calypsoptis ottoi* Chigray, Nabozhenko, Keskin & Abdurakhmanov, 2018
 27. *Campsiomorpha merkli* Masumoto, 1989
 28. *Carabus canaliculatus* ssp. *merklellus* Deuve, 1992
 29. *Cariniceretes merkli* Kolibáč, 2021
 30. *Cateus merkli* Platia & Gudenzi, 2001
 31. *Cephalamarygmus merkli* Bremer, 2010
 32. *Ceropria merkli* Masumoto, 1995
 33. *Ceutorhynchus merkli* Korotyaev, 2000
 34. *Chilotrogus merkli* Keith, 2005
 35. *Chilotrogus ottomerkli* Keith, 2007
 36. *Chlaenius merkleianus* Kirschenhofer, 2012
 37. *Corthylus merkli* Wood, 2007
 38. *Corticeus merkli* Bremer, 1992
 39. *Cryptobatoides merkli* Grimm, 2015
 40. *Cryptophilharmostes merkli* Ballerio, 2005
 41. *Cyclobacanius merkli* Yélamos & Gomy, 1993
 42. *Cyclotoma merkli* Tomaszewska, 2000
 43. *Cyrtosoma merkli* Marcuzzi, 1999
 44. *Ditylomorphula merkli* Vazquez, 1993
 45. *Dryopomera merkli* Švihla, 1997
 46. *Ecnomonychus merkli* Legalov, 2007
 47. *Ectromopsis merkli* Nabozhenko, 2021
 48. *Emmalus merkli* Ferrer, 2002
 49. *Epilachna merkli* Fürsch, 1987
 50. *Euhemicera merkli* Ando, 2003
 51. *Eusphalerum merkli* Zanetti, 1993
 52. *Gamepenthes merkli* Schimmel, 2004
 53. *Goniadera merkli* Ferrer & Delatour, 2007
 54. *Gonocephalum merkli* Ferrer, 2000
 55. *Graphelmis merkli* Čiampor, 2006
 56. *Hemictenius merkli* Gusakov, 2004
 57. *Heterocerus ottomerkli* Skalicky, 2001
 58. *Hexarhopalus merkli* Bečvář & Purchart, 2008
 59. *Hoploedipinus merkli* Masumoto, Akita & Katsumi, 2012
 60. *Hydrochus merkli* Makhan, 1993
 61. *Hymenalia merkli* Novák, 2010
 62. *Lacroixidema merkli* Keith, 2002
 63. *Laena merklottoi* Masumoto, 1990
 64. *Leiochrodes merkli* Schawaller, 1998
 65. *Lepinaria merkli* L. N. Medvedev, 1998
 66. *Leptacinus merkli* Ádám, 1987
 67. *Lepyrus merkli* Korotyaev, 1994
 68. *Libnetis merkli* Bocakova, 2000
 69. *Macroebria merkli* Lee, Yang & Satô, 1999
 70. *Maladera merkli* Ahrens, 2004
 71. *Manobia merkli* L. N. Medvedev, 1998
 72. *Martinella merkli* L. N. Medvedev, 2000
 73. *Melanopterus merkli* Iwan, 2003
 74. *Melanotus merkli* Platia & Schimmel, 2001
 75. *Meligethes merkli* Kirejtshuk, 2001
 76. *Menimus merkli* Schawaller & Bigalk, 2021
 77. *Mesomorphus globosus* ssp. *merkli* Ferrer, 2000
 78. *Metaclisa ottoi* Nabozhenko, Mackellar & Bukejs, 2021
 79. *Microbradymerus merkli* Schawaller, 1999
 80. *Monolepta merkli* L. N. Medvedev, 1998
 81. *Mylabris merkli* G. S. Medvedev, 1996
 82. *Neoxantholinus merkli* Bordoni, 2002
 83. *Nephus merkli* Fürsch, 1994

84. *Ochtheophilus merkli* Makranczy, 2014
 85. *Odocnemis merkli*
 Nabozhenko & Keskin, 2016
 86. *Oreovalgus merkli* Ricchiardi, 1995
 87. *Paussobrenthus merkli* Kabakov, 2005
 88. *Platiana merkli* Schimmel, 2007
 89. *Platycerus hongwonpyoi* ssp. *merkli*
 Imura & Choe, 1989
 90. *Platydema merkli* Schawaller, 2004
 91. *Popillia merkli* Limbourg, 2008
 92. *Priopus merkli* Platia &
 Schimmel, 1996
 93. *Promethis merkli* Grimm, 2015
 94. *Prosodes merkli* G. S. Medvedev, 1996
 95. *Protostrophus merkli* Kania, 1994
 96. *Pseudepisphenus merkli* Boucher, 1992
 97. *Pseudobironium merkli* Löbl
 & Tang, 2013
 98. *Pseudoblaps merkli* Iwan, 1997
 99. *Ptinus merkli* Švec, 1992
 100. *Rismethus merkli* Platia, 2004
 101. *Saprosites merkli* Pittino, 2008
 102. *Selasia merkli* Kundrata, 2012
 103. *Soronia merkli* Kirejtshuk, 2005
 104. *Sphenoptera merkli* Kalashian &
 Volkovitsh, 2008
 105. *Sphingopalpus merkli* Wittmer, 1999
 106. *Stenus merkli* Puthz, 1991
 107. *Steriphodon ottomerkli* Telnov, 2021
 108. *Stilbocistela merkli* Novák, 2013
 109. *Stilbus merkli* Švec, 1990
 110. *Strongylium merkli* Masumoto, 1998
 111. *Strongylium merklianum*
 Masumoto & Akita, 2008
 112. *Synquadrides merkli* Iwan, 2003
 113. *Szombathya merkli* Platia &
 Schimmel 1995
 114. *Taeniolinus merkli* Kirejtshuk, 1998
 115. *Taiwanolagria merkli*
 Masumoto, 1988
 116. *Taizonia merkli* L. N.
 Medvedev, 1998
 117. *Tarpela merkli* Masumoto,
 Akita & Lee, 2017
 118. *Therates merkli* Wiesner, 1996
 119. *Therates ottomerkli* Wiesner, 1999
 120. *Thorictus merkli* Háva, 2020
 121. *Trichotichnus merkli* Ito, 2002
 122. *Trichoton merkli* Ferrer &
 Moragues, 2001
 123. *Troglops merkli* Wittmer, 1995
 124. *Trypeticus merkli* Kanaar, 2003
 125. *Uloma merkli* Schawaller, 2000
 126. *Xanthos merkli* Kirschenhofer, 2003
 127. *Xenoda merkli* Romantsov, 2020
 128. *Zeadolopus merkli* Švec, 1998
 129. *Zipangia merkli* L. N. Medvedev, 2000
 130. *Zorochros merkli* Mertlik, 1998

HYMENOPTERA

1. *Bassus merkli* Papp, 1998
2. *Bracon merseli* Papp, 1996
3. *Triaspis mervarki* Papp, 1999
4. *Woldstedtius merkli* Vas, 2016

LEPIDOPTERA

1. *Kisegira merkli* Hreblay &
 Ronkay, 1999
2. *Naarda merkli* Tóth, 2021

•••••

Coleopterology at the highest degree. 40 years in the service of the museum. Ottó Merkl (1957–2021)

GYÖZŐ SZÉL¹, ARANKA GRABANT¹ & KÁROLY VIG²

¹ Hungarian Natural History Museum, H-1088 Budapest, Baross utca 13, Hungary.

E-mail: szel.gyozo@nhmus.hu; grabant.aranka@nhmus.hu

² Savaria Museum, H-9700 Szombathely, Kisfaludy Sándor utca 9., Hungary.

E-mail: nathist@savariamuseum.hu

Summary – Ottó Merkl worked from 1 September 1981 to his death on 19 February 2021 in the Hungarian Natural History Museum his first and only employment; from 1985 he was lead curator of the Coleoptera collection in the Zoological Department, and from 12 February 2021 as head of that department. One of his most important challenges was the modern and up-to date curation of the collection and increasing the percentage of identified specimens. During his career he described 164 species and 1 subspecies new to science and introduced 2 species-group replacement names, and he also established 33 genus-group taxa (3 of them as replacement names) and 1 family-group replacement name. He had 248 scientific publications, 137 articles of popular science in printed media and 111 online articles. One of his outstanding books, *Bogarak a pannon régióban* [Beetles in the Pannonian Region] coauthored with Károly Vig, can arguably be considered his most impactful work in Hungarian language. An other important work is *Type catalogue of darkling beetles (Tenebrionidae) preserved in the Hungarian Natural History Museum* written with Aranka Grabant and Zoltán Soltész. There are three appendices to this commemoration: (1) Otto Merkl's publication list; (2) List of family-, genus- and species-group names established by Otto Merkl, and (3) List of genus- and species-group names dedicated to Ottó Merkl. With nine figures.

Keywords – Coleoptera, Coleoptera Collection, Hungarian Natural History Museum, Pannonian Region, Tenebrionidae type catalogue

FIGURE CAPTIONS

Figure 1. Portrait of Ottó Merkl (Coleoptera Collection, Hungarian Natural History Museum, 2018). (photo by Zs. Reviczky)

Figure 2. Ottó Merkl at his working desk (Coleoptera Collection, Hungarian Natural History Museum, 2009). (photo by Z. György)

Figure 3. Ottó Merkl and Győző Szél in Kerecsend (northeast Hungary), 1985. (photo by Z. Korsós)

Figure 4. Ottó Merkl sweeping in Börzsöny Hill (northern Hungary), 2015. (photo by Z. György)

Figure 5. Ottó Merkl car-netting in Órség (western part of Hungary). June 2011. (photo by Z. György)

Figure 6. Ottó Merkl water-netting at the river Tisza in April 2012. (photo by Z. György)

Figure 7. Ottó Merkl with Coleoptera Collection staff members Tamás Németh, Zoltán György and Aranka Grabant in Maramures (Romania), 2008. (photo by T. Németh)

Figure 8. Rescuing frogs in the Maramures (Romania) entomological expedition: Aranka Grabant, Zoltán György, Ottó Merkl and József Béres, 2008. (photo by T. Németh)

Figure 9. Letter of condolences to the staff of the Hungarian Natural History Museum Beetle Collection from the St. Petersburg Institute of Zoology (Russia) on 20 February, 2021. (source: Coleoptera collection; Hungarian Natural History Museum)