

A Kárpát-medence állatvilágának kialakulása

A Kárpát-medence állattani értékei
és faunájának kialakulása

Szerkesztette:

Forró László

Magyar Természettudományi Múzeum

Budapest 2007

Tartalom

Bevezetés	7
A Kárpát-medence talajfaunájának taxonómiai értékei, faunagenezise és zoogeográfiája	9
A talajzoológia szerepe és jelentősége a faunakutatásban – Mahunka Sándor	11
A Kárpát-medence földigilisztái – Csuzdi Csaba és Pop V. Victor	13
Magyarország ugróvillásai – Dányi László és Traser György	21
A Kárpát-medence korongatkái – Kontschán Jenő	29
A Kárpát-medence páncélosatkái – Mahunka Sándor	37
A Kárpát-medence rovarfaunájának taxonómiai értékei, faunagenezise és zoogeográfiája	45
A magyarországi tarszafajok – Orci Kirill Márk, Pecsénye Katalin, Szövényi Gergely, Vadkerti Edit, Nagy Barnabás, Rácz István András és Varga Zoltán	47
A Kárpát-medence álkérészei – Murányi Dávid	57
A Kárpát-medence recésszárnyúi – Sziráki György	65
A pannon régió bogárfaunájának általános képe – Merkl Ottó	77
Magyarország futrinkái – Szél Győző, Retezár Imre, Bérces Sándor, Fülöp Dávid, Szabó Krisztián és Pénzes Zsolt	81
A magyar futrinka – Bérces Sándor, Szél Győző, Ködöböcz Viktor, Kutasi Csaba, Szabó Krisztián, Fülöp Dávid, Pénzes Zsolt és Peregovits László	107
A pusztai gyalogcincér – Merkl Ottó, Szabó Krisztián, Fülöp Dávid, Bozsó Miklós, Máté András, Peregovits László, Soltész Zoltán, Somogyi Kálmán és Pénzes Zsolt	125
A magyar lepkefauna rövid jellemzése – Ronkay László, Benedek Balázs, Csővári Tibor, Kun András, László M. Gyula, Pénzes Zsolt, Peregovits László, Sipos Botond, Szabó Krisztián, Szabóky Csaba, Szeőke Kálmán és Varga Zoltán	133
A Kovács-tarkalepke (Melitaea telona kovacsi Varga, 1967) a Kárpát-medencében – Varga Zoltán	143
A pannon régió hangyafaunájának pontokaszpi kapcsolatai – Csősz Sándor, Bozsó Miklós és Pénzes Zsolt	153
A Kárpát-medence sugaras fémfűrkészeinek jellemzése – László Zoltán	159
A Kárpát-medence tölgyön élő gubacsdarazsai – Melika George, Pénzes Zsolt, Mikó István, Bihari Péter, Ács Zoltán, Somogyi Kálmán, Bozsóki Zoltán, Szabó Krisztián, Bechtold Mária, Fári Karolina, Fehér Balázs, Fülöp Dávid, Csóka György és Stone Graham N.	165
A hazai kétszárnyúak diverzitása – Papp László és Földvári Mihály	175

Gerinctelenek populációbiológiája és filogeográfiája	181
Filogenetikai vizsgálatok védett puhatestűeken – Fehér Zoltán, Varga András, Deli Tamás, Domokos Tamás, Szabó Krisztián, Bozsó Miklós és Pénzes Zsolt	183
Ágascsapúrák-populációk időszakos vizekben – Nédli Judit, Major Ágnes és Forró László	201
Az erdélyi avarszöcske metapopuláció-struktúrája az Aggteleki-karszton – Jordán Ferenc, Báldi András, Orci Kirill Márk, Rácz István András és Varga Zoltán	207
A kiskunsági szikes puszták gyalogcincér-együttese – Peregovits László, Kövér Szilvia és Soltész Zoltán	211
Viselkedésokológiai vizsgálatok nappali lepkéken – Kőrösi Ádám, Peregovits László, Kis János, Szabó Annamária, Örvössy Noémi, Batáry Péter és Kövér Szilvia	221
Védett lepkefajok élőhelyhasználata – Örvössy Noémi, Kőrösi Ádám, Batáry Péter, Vozár Ágnes, Kövér Szilvia és Peregovits László	231
A populációstruktúra és a genetikai variabilitás kapcsolata védett nappalilepke-fajainknál – Pecsénye Katalin, Bereczki Judit, Tóth Andrea, Meglécz Emese, Peregovits László, Juhász Edit és Varga Zoltán	241
A Thaumaleidae légycsalád Kárpát-medencei populációi – Papp László, Földvári Mihály, Szabó Krisztián, Sipos Botond és Pénzes Zsolt	261
Gerincesek populációbiológiája és filogeográfiája	267
Kételtű-populációk földrajzi szerkezete a Kárpát-medencében – Vörös Judit és Major Ágnes	269
A magyarországi hullófauna története a jégkorszak után – Korsós Zoltán	283
A tűzok hazai populációinak genetikai változatossága – Szabó Krisztián, Bozsó Miklós, Boros Emil és Pénzes Zsolt	297
A parlagi sas genetikai változatossága – Vili Nóra, Kalmár Lajos, Kovács Szilvia és Horváth Márton	303
Az északi pocok foltpreferenciája magassásos társulásokban – Gubányi András, Gubányi Csenge és Horváth Győző	311
A nyugati földikutya védelmének lehetőségei – Csorba Gábor, Németh Attila, Czabán Dávid, Hidas András, Molnár Viktor, Révay Tamás, Sós Endre, Zsebők Sándor és Farkas János	319
Természetvédelmi biológia	327
Magyarország puhatestűinek természetvédelmi célú osztályozása – Sólymos Péter és Fehér Zoltán	329
A pannon régió gyeptípusainak jelentősége – Nagy Antal, Rácz István András és Varga Zoltán	339
A tájszerkezet és a legeltetés hatása alföldi gyepek biológiai sokféleségére – Batáry Péter, Báldi András, Erdős Sarolta, Kisbenedek Tibor, Orci Kirill Márk, Orosz András, Podlussány Attila, Rédei Dávid, Rédei Tamás, Rozner István, Sárospataki Miklós, Szél Győző és Szűts Tamás	341
Hazai gyeptípusok egyenesszárnyúi – Nagy Antal, Orci Kirill Márk, Rácz István András és Varga Zoltán	349
Gyeptársulások és nappalilepke-együttesek – V. Sipos Julianna és Varga Zoltán	357
Középhegységeink patakjainak egyedülálló kétszárnyúfaunája – Papp László és Földvári Mihály	369
A könyv szerzői	375
Névmutató	381