

CONTENT

BOTANY

Silvia OROIAN, Mihaela SĂMĂRGHITĂN, Mariana HIRIȚIU, Manuela CURTICĂPEAN	
Mesophilic grasslands of <i>Molinio-Arrhenatheretea</i> class of Sighișoara-Târnava Mare site • Pajiști mezofile din clasa Molinio-Arrhenatheretea din situl Sighișoara-Târnava Mare	9

Valentin PANAIT

The wetland soil conservation status assessment using plant indicators and remote sensing techniques on Caraorman area • Evaluarea stării de conservare a solurilor din zonele umede, folosind plante indicatoare și tehnici de teledetectie în zona Caraorman	43
--	----

Mihaela SĂMĂRGHITĂN

The vegetation of shrubs in Morești arca (Mureș County) • Vegetația arbustivă din jurul localității Morești (județul Mureș)	51
---	----

ZOOLOGY

Boris VEREȘCEAGHIN, Svetlana BACAL, Galina BUŞMACHIU

Entomofauna as component of forest ecosystems in Republic of Moldova • Entomofauna ca și component al ecosistemelor forestiere din Republica Moldova	65
--	----

Alexandru CRIȘAN, Ștefan BÁLINT

Faunistic and ecological research on the Chrysomelidae (Coleoptera) family in the upper basin of the Mureș River with special reference to the representation of the Chrysomelid subfamilies within the researched habitats • Cercetări faunistice și ecologice asupra familiei Chrysomelidae (Coleoptera) din bazinul superior al râului Mureș, cu referire specială asupra reprezentării subfamililiilor de crizomelide din habitatele cercetate	71
--	----

Svetlana BACAL, Galina BUŞMACHIU

Some invertebrates in arable fields from the Republic of Moldova • Date despre unele nevertebrate din terenurile agricole din Republica Moldova	77
---	----

Gabriela GRIGORĂȘ

Application of allometric condition factor in studying of wintering period influence on the condition status of juvenile reared Cyprinids species • Aplicarea metodei factorului alometric de condiție în studiu influenței factorilor de iernat asupra stării de întreținere a puietului ciprinidelor de cultură	83
---	----

Petru Vasile ISTRATE

- New data about (Coleoptera: Scarabaeoidea: Scarabaeidae) from the continental zone of Dobrogea
• Noi date privind cetoiiinele (Coleoptera: Scarabaeoidea: Scarabaeidae) din zona continentală a Dobrogei 95

Ştefan BÁLINT, Alexandru CRIŞAN

- Research on the Chrysomelidae (Coleoptera) family from the upper basin of the Mureş River with special reference on its nutritional characteristics • Cercetări asupra familiei Chrysomelidae (Coleoptera) din bazinul superior al râului Mureş, cu referire specială asupra caracteristicilor de nutriţie 105

Florentina TOGĂNEL

- Coreoid bugs of "Kis Bela" collection preserved in the Târgu-Mureş Natural Science Museum (Insecta: Heteroptera: Coreoidea) • Heteroptere coreoide din colecția „Kis Bela” conservate în Muzeul de Științele Naturii Târgu-Mureş (Insecta: Heteroptera: Coreoidea) 109

Zoltán SZOMBATH

- The ornithological collection of Mureş County Museum, Natural Science Branch • Colecția ornitologică a Muzeului Județean Mureş (Secția de Științele Naturii) 117

PALEONTOLOGY

Aurelian POPESCU

- The paleontological collection "Ion Stănoiu" from the patrimony of the Museum of Oltenia, Craiova
• Colecția paleontologică „Ion Stănoiu” din patrimoniul Muzeului Olteniei Craiova 157

MUSEUM PEDAGOGY

Dana Roxana HRIB

- The Europa Nostra 2010 Education Award – European Added Value • Premiul Europa Nostra pentru Educație 2010 – contribuții europene 163

Daniela Ramona BOTOŞ

- The pedagogical museum programme "The European Bats Night" • Programul de pedagogie muzeală „Noaptea Europeană a Liliecilor” 169

SHORT COMMUNICATIONS

Angela SĂPLĂCAN

- Decorative stone – in the museum and outdoors activities, educational activities at the Târgu-Mureş Natural Science Museum • Piatra decorativă – în muzeu și în afara lui, activitate educativă la Muzeul de Științele Naturii din Târgu-Mureş 179

András MÁLNÁSI

- The preoccupation of the "Málnássy László" Mycological Society from Târgu-Mureş regarding the popularization of macromycetes • Preocupările Societății de Micologie „Málnássy László” din Târgu-Mureş privind popularizarea cunoștințelor despre macromicete 183