

CUPRINS

PALEONTOLOGIE

ELENA TERZEA - Ansambluri de mamifere pliocene din Bazinul Dacic (România) și semnificația lor ecologică și paleoclimatică	9
---	----------

BOTANICĂ

ALICE PISICĂ DONOSE, ANCA ANTOHE, ALEXANDRINA MURARIU - Cercetari ecofiziologice la câteva plante lemnoase ale unor ecosisteme forestiere din Podișul Central Moldovenesc	13
VALERIU ALEXIU - Flora endemică din munții Argeșului	19
DANIEL RĂDUȚOIU, AMIRA RĂDUȚOIU, MARIA IONELA RĂDUȚOIU - Asociații vegetale ierbacei din depresiunea subcarpatică vâlceană.....	23
ADRIAN NĂSTASE, MELANIA NĂSTASE - Flora Rezervației Călinești, județul Vâlcea	27
MIHAIL DUMITRU - Flora ruinelor Curții Domnești din Târgoviște	29
ION TIȚĂ, DAN-GEORGE MOGOȘANU - Implicațiile chemotaxonomiei în cercetarea farmacognostică.....	33
DAN-GEORGE MOGOȘANU, ION TIȚĂ - Cercetări fitochimice preliminare asupra unor specii de <i>Senecio</i>	37
DAN ANDREI BUTARU, ȘTEFĂNIȚĂ TIȚĂ, CLAUDIA TIȚĂ, DAN-GEORGE MOGOȘANU - Inventarul etnobotanic al plantelor medicinale cu uz veterinar din flora Olteniei. Nota 1	43
DAN ANDREI BUTARU, ȘTEFĂNIȚĂ TIȚĂ, CLAUDIA TIȚĂ, DAN-GEORGE MOGOȘANU - Plante toxice din flora Olteniei, cu implicații în medicina veterinară	47
DUMITRU MIHAIL - Flora și vegetația Măgurei Olari (Mărgineni)	50

NEVERTEBRATE

IOANA-CRISTINA CONSTANTINESCU - Variația lunară a structurii populațiilor de uropodine (Acarina: Uropodina), din pădurea Făget (Argeș)	53
CONSTANTIN PISICĂ - Cercetări faunistice asupra unor subfamilii de ichneumonidae (Hymenoptera) din Munții Căliman (Nota 1)	63
FLORENTINA TOGANEL, CORNELIA CHIMIȘLIU - Ortoptere (Insecta: Orthoptera) din colecția entomologică a Secției de Științele Naturii a Muzeului Olteniei Craiova	67
PISICĂ ELENA, ANGELA PETRESCU - Contribuții la cunoașterea faunei de ortoptere și mantide (Insecta: Orthoptera și Dictyoptera) din România	73

GABRIELA PATRICHI - Situația atacului speciilor de lepidoptere asupra culturilor de varză din zona de sud-est a României	81
CRISTINA STANCĂ-MOISE – Dinamica zborului la macrolepidoptere (Insecta: Lepidoptera) din Pădurea “Dumbrava Sibiului” în perioada 2001-2004, Fam. Nymphalidae	87
TRAIAN CEUCA, DELIA CEUCĂ - <i>Diplopode din Delta Dunării</i> (Nota 2-a)	98
DĂNILĂ ANATOL - Structura cenozelor de Carabidae (Insecta, Coleoptera) în culturile de grâu, lucernă și viță de vie din Republica Moldova	103
ELENA BABAN, ZAHARIA NECULIȘEANU - Carabidele (Coleoptera: Carabidae) din diferite tipuri de păduri cu esențe foioase din rezervația științifică „Plaiul Fagului”	107
BACAL SVETLANA - Coleopterele saproxilice din rezervația peisagistică "Codrii Tigheciului"	111
BACAL SVETLANA - Spectre ecologice ale coleopterelor edafice din rezervația peisagistică "Codrii Tigheciului"	113
RODICA SERAFIM, CORNELIA CHIMIȘLIU - The Catalogue of the Coccinellidae (Insecta: Coleoptera) of the Oltenia Museum, Craiova (II)	117
CORNELIA CHIMIȘLIU - Contribuții la cunoașterea subfamiliei Dynastinae (Coleoptera: Scarabaeoidea: Scarabaeidae) din fauna Olteniei	121
MIHAELA ARINTON - Cercetări privind diversitatea scarabaeoideelor (Coleoptera: Scarabaeoidea) din Valea Doftanei (comuna Doftana, județul Bacău)	127
AURELIAN LEONARDO ILIE - Genul <i>Epitrix</i> FOUDRAS (Chrysomelidae : Coleoptera) în România	131
CONSTANTIN NEȚOIU - Principalii dăunatori seminofagi ai cvercineelor și măsuri de control a acestora	133

VERTEBRATE

ANGELICA CURLIȘCĂ - Observații asupra modificărilor biometrice și gradimetrice înregistrate la populațiile de <i>Trachurus mediterraneus ponticus</i>	141
ANDREI KISS - Iernarea populațiilor de păsări pe dunăre, între localitățile Baziaș-Orșova-Turnu Severin, 1996-2005	146
CLAUDIA IONELIA GOGA - Situația ihtiofaunei din Lacul Victoria – Dolj	149
COVACIU-MARCOV SEVERUS-DANIEL, BOGDAN HORIA, PETER VIOLETA-IONELA, GROZA MARIUS, DIACONU DANIELA - Analiza zonei de hibridare dintre <i>Bombina bombina</i> și <i>Bombina variegata</i> din Nord - Vestul dealurilor Tășadului (România)	153
VIOLETA I. PETER, ISTVÁN SAS, DIANA CUPȘA, ÉVA H. KOVÁCS, GABRIELLA BÁNYAI - Spectrul trofic al broaștei de lac, <i>Rana ridibunda</i> PALL. 1771 pe pârâul Peța (jud. Bihor, România)	157
VIOREL LAZĂR - Dinamica populației de <i>Podarcis taurica</i> din zona Bechet – Dolj	163
ANGELA PETRESCU - Colecția de păsări a Muzeului Național de Istorie Naturală "Grigore Antipa" din București (România). Istoric și perspective	167

CARMEN GACHE, JOHANNA WALIE MULLER - Monitorizarea avifaunei unor zone umede din bazinul Prutului	173
JOHANNA WALIE MÜLLER - Specii de păsări limicole clocitoare în bazinul Prutului	178
CONETE DENISA, ADRIAN MESTECĂNEANU, RADU GAVA - Observații de tip monitoring asupra păsărilor de baltă de pe lacul de acumulare Bascov – râul Argeș în perioada 2000 – 2004	181
NARCISA ORZAȚĂ – Starea actuală a avifaunei din Lunca Dunării dintre Jiu și Olt	187
MIRELA SABINA RIDICHE - Rarități avifaunistice consemnate în Oltenia	193

ECOLOGIE

OLIVIA CIOBOIU - Contribuții la cunoașterea gastropodelor din tanatocenozele cochilifere de pe plajele litoralului românesc al Mării Negre	202
CONSTANTIN COTIGĂ, ANDREEA MĂDĂLINA COTIGĂ - Impactul haldelor de cenușă din zona centrală a Olteniei asupra mediului înconjurător	209
MELANIA NĂSTASE, ADRIAN NĂSTASE - Alunecări de teren în Țara Loviștei	211
DANIEL RĂDUȚOIU - Importante arii de protecție din Bazinul Cernei de Oltet	213
CHIRIAC GABRIEL, VINTILĂ FLORENTINA, GALASIU LUMINIȚA, LUNGU AURICA - Inventarierea comunităților biotice acvatice din B. H. Mureș, în conformitate cu cerințele implementării Directivei cadru a apelor	216

REFERATE

ȘTEFAN NEGREA - Istoria Științelor Biologice în România în perioada celui de-al doilea război mondial (1940-1947)	221
ȘTEFAN NEGREA - Istoria Științelor Biologice în România: perioada postbelică (1948-1989)	225
ALEXANDRINA NEGREA, ȘTEFAN NEGREA - René Jeannel (1879-1965): 40 de ani de la moartea principalului colaborator al lui Emil Racoviță	233
GABRIELA ANDREI - Cu A. L. Montandon (1852 - 1922) prin Dobrogea	235
MIHAI DUMITRU - Considerații asupra orhideelor din județul Dâmbovița	241
MAGDALENA CHIRIȚOIU - Megaforbietele din Carpații Meridionali	243
CARMEN CIUCULESCU - Unele aspecte privind biologia și ecologia parazitoizilor oofagi din genul <i>Trichogramma</i>	245
PAULA SPĂTĂRELU IANCU - Clima încotro? Convenția Cadru a Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice; Protocolul de la Kyoto.....	249

CONTENȚUE/CONTENS

PALEONTOLOGIE

- ELENA TERZEA** - Ensembles mammaliens pliocènes du Bassin Dacique (Roumanie) et leur signification écologique et paléoclimatique 9

BOTANIQUE

- ALICE PISICĂ DONOSE, ANCA ANTOHE, ALEXANDRINA MURARIU** - Ecophysiological researches in some wooden plants of some forestry ecosystems from the Central Moldavian Plateau 3
- VALERIU ALEXIU** - La flore endémique des montagnes d'Arges 19
- DANIEL RĂDUȚOIU, AMIRA RĂDUȚOIU, MARIA IONELA RĂDUȚOIU** - Herbaceous vegetal association in vâlcea subcarpathian depression 23
- ADRIAN NĂSTASE, MELANIA NĂSTASE** - Flora of Călinești Natural Rezervation, district Vâlcea 27
- DUMITRU MIHAIL** - La flore des ruines de Curtea Domnească de Târgoviste 29
- ION TIȚĂ, DAN-GEORGE MOGOȘANU** - Chemotaxonomy influences in pharmacognostic research 33
- DAN-GEORGE MOGOȘANU, ION TIȚĂ** - Preliminary phytochemical researches concerning some *Senecio* species 37
- DAN ANDREI BUTARU, ȘTEFĂNIȚĂ TIȚĂ, CLAUDIA TIȚĂ, DAN-GEORGE MOGOȘANU** - Etnobotanic inventory of medicinal plants with veterinary uses from the oltenia region flora. Note I 43
- DAN ANDREI BUTARU, ȘTEFĂNIȚĂ TIȚĂ, CLAUDIA TIȚĂ, DAN-GEORGE MOGOȘANU** - Toxic plants in the flora of Oltenia region - implications for the veterinary medicine 47
- DUMITRU MIHAIL** - La flore et la vegetation de Magura Olari Mărgineni) 50

INVERTÉBRÉS

- IOANA-CRISTINA CONSTANTINESCU** - The monthly variation of the structure of uropodina populations (Acarieni: Uropodina) from Făget forest 53
- CONSTANTIN PISICĂ** - Faunistic researches on some subfamilies of ichneumonids (Hymenoptera) from Caliman Mountains 63
- FLORENTINA TOGANEL, CORNELIA CHIMIȘLIU** - Orthopterans (Insecta: Orthoptera) species belonging to the Entomological Collection of The Natural Sciences Section of the Oltenia Museum Craiova 67
- PISICĂ ELENA, ANGELA PETRESCU** - Contributions to the knowledge of Orthoptera and Mantids fauna (Insecta: Orthoptera and Dictyoptera) from Romania 73

GABRIELA PATRICHI - The attack situations of Lepidoptera species on the cabbage crops in south-eastern Romania	81
CRISTINA STANCĂ-MOISE – The fling dynamics of macrolepidoptera from “Dumbrava Sibiului” forest on 2001-2004 period, Fam. Nymphalidae	87
TRAIAN CEUCA, DELIA CEUCĂ - Des diplopedes du Delta du Danube	98
DĂNILĂ ANATOL - Structure of coenosa of Carabidae (Insecta, Coleoptera) in the crops of wheat, alfalfa and Vineyards from the Republic of Moldova	103
ELENA BABAN, ZAHARIA NECULIȘEANU - Carabides (Coleoptera, Carabidae) from different types of deciduous forests in the scientific reserve of „Plaiul Fagului”	107
BACAL SVETLANA - Les coléopterès saproxilique de la forêt séculaire Lărguța	111
BACAL SVETLANA - Les spectres écologiaux du coléoptères édaphiques de la réserve paysagère «Codri» (forêt) Tigheci	113
RODICA SERAFIM, CORNELIA CHIMIȘLIU - The Catalogue of the Coccinellidae (Insecta: Coleoptera) of the Oltenia Museum, Craiova (II)	117
CORNELIA CHIMIȘLIU - Contributions to the knowledge of the Dynastinae subfamily (Coleoptera: Scarabaeoidea: Scarabaeidae) from the Oltenia fauna	121
MIHAELA ARINTON – Researches concerning the diversity of scarabs (Coleoptera, Scarabaeoidea) from Doftana Valley (Doftana, Bacau county)	127
AURELIAN LEONARDO ILIE - Genul <i>Epitrix</i> FOUDRAS (Chrysomelidae: Coleoptera) in Romania ..	131
CONSTANTIN NEȚOIU - The main seminofagus pests of oaks and control measures of these	133

VERTÉBRÉS

ANGELICA CURLIȘCĂ - Some observations upon the biometric and gravimetric changes recorded in <i>Trachurus mediterraneus ponticus</i> populations	141
ANDREI KISS - The wintering of birds populations on the dabube between the localities Baziaș-Orșova-Drobeta Turnu Severin, during the period 1996-2004	146
CLAUDIA IONELIA GOGA - The situațion ichthyofauna of Victoria – Dolj Lake	149
COVACIU-MARCOV SEVERUS-DANIEL, BOGDAN HORIA, PETER VIOLETA-IONELA, GROZA MARIUS, DIACONU DANIELA – Analysis of the hybrid zone between <i>Bombina bombina</i> and <i>Bombina variegata</i> in the North-Vest of Tășad hills (Romania)	153
VIOLETA I. PETER, ISTVÁN SAS, DIANA CUPȘA, ÉVA H. KOVÁCS, GABRIELLA BÁNYAI - The tropical spectrum of the water frog <i>Rana ridibunda</i> PALL. 1771 from Peșea brook (Bihor county, Romania)	157
VIOREL LAZĂR - <i>Podarcis taurica</i> - population dynamics around Bechet - Dolj area	163
ANGELA PETRESCU - The bird collection of “Grigore Antipa” National Museum Of Natural History from Bucharest (Romania). History and perspectives	167

CARMEN GACHE, JOHANNA WALIE MULLER - Avifauna's monitoring in some wetlands from Prut river basin.....	173
JOHANNA WALIE MÜLLER - Breeding waders species in Prut river basin	178
CONETE DENISA, ADRIAN MESTECĂNEANU, RADU GAVA - Observations of monitoring type about the water birds from the Bascov accumulation Lake – Argeş river between 2000 and 2004	181
NARCISA ORZAȚĂ – The Present state of avifauna from THE danube Meadow, between Jiu and Olt rivers	187
MIRELA SABINA RIDICHE - Avifaunistical rareness in Oltenia	193

ÉCOLOGIE

OLIVIA CIOBOIU - Contributions to the knowledge of gastropods in the shell thanatocoenosis from the beaches romanian seashore of the Black Sea	202
CONSTANTIN COTIGĂ, ANDREEA MĂDĂLINA COTIGĂ - Impact the ask layers in the central yone of oltenia over natural environment	209
MELANIA NĂSTASE, ADRIAN NĂSTASE - Ground sliding phenomena into the Loviște	211
DANIEL RĂDUȚOIU - Important protection areas of the Cerna of Oltet Basin	213
CHIRIAC GABRIEL, VINTILĂ FLORENTINA, GALASIU LUMINIȚA, LUNGU AURICA - Inventory of aquatic biotic communities during 1 campaign from the h.b. Mures according to the E.U. Framework Directive	216

ARTICLES

ȘTEFAN NEGREA - The history of Biological Sciences in Romania: the second world war period (1940-1947)	221
ȘTEFAN NEGREA - The History of the Biological Sciences in Romania: the post war period (1948-1989)	225
ALEXANDRINA NEGREA, ȘTEFAN NEGREA - René Jeannel (1879-1965): 40 years from the death of the main collaborator of Emil Racovitza	233
GABRIELA ANDREI - Together with A. L. Montandon (1852-1922) in Dobrudja	235
MIHAI DUMITRU - Des consideration sur les orchidees du departement de Dambovița	241
MAGDALENA CHIRIȚOIU - Les mégaphorbiaies dans les Carpates Méridionales	243
CARMEN CIUCULESCU - Certains aspects en ce qui concerne la biologie et l'écologie des parasythes „oeufagues” espece <i>Trichogramma</i>	245
PAULA SPĂTĂRELU IANCU - Climate change	249