2020 - 1

**Abamectin efficacy on the potato Cyst nematode Globodera pallida**

Sasanelli Nicola¹, Toderash Ion², Pasqua Veronico¹, Iurcu-Străistaru Elena², Rusu Ştefan², Melillo Maria Teresa¹, Caboni Pierluigi³

¹ Institute for Sustainable Plant Protection,
² Institute of Zoology,
³ University of Cagliari

**Plants**

Nr. 1(9) / 2020 / ISSN 2223-7747 / ISSNLe 2223-7747

Disponibil online 11 March, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-162

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2019 - 9

**A review of the major pest insects of tomato crops in the Republic of Moldova**

Molotievskiy Munteanu Natalia¹, Toderash Ion¹, Iurcu-Străistaru Elena¹, Moldovan Anna¹²

¹ Institute of Zoology,
² State University of Moldova

**Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții**

Nr. 1(337) / 2019 / ISSN 1857-064X

Disponibil online 12 July, 2019. Descarcări-27. Vizualizări-346

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Age-dependent effect between MARCO and TLR4 on PMMA particle phagocytosis by macrophages**

Yamada Chiaki¹, Beron-Pelusso Camila¹, Algazzaz Neira¹, Heidari Alireza¹, Luz Diogo¹, Rawas-Qalaji Mutasem M.¹, Toderash Ion², Mascarenhas Ana Karina¹, Kawai Toshihisa¹, Movilă Alexandru¹²

¹ Nova Southeastern University, Fort Lauderdale,
² Institute of Zoology

**Journal of Cellular and Molecular Medicine**

Nr. 8(23) / 2019 / ISSN - / ISSNLe 1582-4934

Disponibil online 8 October, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-234

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Comparative Aspects of Ichtyofauna of Dniester and Prut Rivers**

Bulat Denis¹, Toderash Ion¹, Usatii Marin¹, Ungureanu Laurenția¹, Ene Antoaneta¹, Zubcov Elena¹²

¹ Institute of Zoology,
² University ”Dunarea de Jos”, Galati

**MONITOX International Symposium “Deltas and Wetlands”**

Nr. 5(128) / 2011 / ISSN 1811-0770

Disponibil online 25 March, 2020. Descarcări-1. Vizualizări-87

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Cuantificarea unor indici biochimici și productivi la fazaonii infestați cu ectoparaziți.**

Toderaș Ion¹, Zamornea Maria¹, Rusu Ștefan¹, Erhan Dumitru¹, Savin Anatolie¹, Chihai Oleg¹, Gliga Olesa², Botnaru Nicolai², Gologan Ion¹, Porcescu Mihail¹

¹ Institutul de Zoologie,
² Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie
Ecotoxicological Investigations on Water Ecosystems

Zubcov Elena1, Toderash Ion1, Ungureanu Laurenţia1, Ene Antoaneta2, Spanos Thomas3, Teodorof Liliana4, Bogdevich Oleg5, Bagrin Nina1, Zubcov Natalia1, Bileţchi Lucia1, Andreev Nadejda1, Ciornea Victor1, Grosu Nicolae1, Ciorba Petru1

1 Institute of Zoology,
2 University "Dunarea de Jos", Galati,
3 Eastern Macedonia and Thrace Institute of Technology,
4 Danube Delta National Institute for Research and Development,
5 Institutul de Geologie şi Seismologie

MONITOX International Symposium “Deltas and Wetlands”

Nr. 5(128) / 2011 / ISSN 1811-0770

Influence of Heterodera cruciferae on growth of cabbage

Vovlas Alessio1, Toderash Ion2, Sasanelli Nicola3, Rusu Ștefan4, Iurcu-Străistaru Elena2, Bivol Alexei2, Gliga Olesea2

1 A.P.S. Polyxena, Conversano (Bari),
2 Institute of Zoology,
3 Institute for Sustainable Plant Protection

Ştiinţele vieţii în dialogul generaţiilor: conexiuni dintre mediul academic, universitar şi de afaceri

Nr. 4(47) / 2011 / ISSN 1068-3755 / ISSNe 1934-8002

Morphofunctional Characteristics of the Ovaries of Pumpkinseed Lepomis gibbosus (Linnaeus, 1758) from the Kuchurgan Reservoir (Cooling Water Body of the Moldavian Regional Power Plant)

Fulga Nina, Toderash Ion, Bulat Dumitru, Bulat Denis, Raileyan Nadejda

Institute of Zoology

Russian Journal of Biological Invasions

Nr. 1(10) / 2019 / ISSN 2075-1117 / ISSNe 2075-1125

Protectoarea apelor. Membrul corespondent al AŞM. Elena ZUBCOV la 70 de ani

Ungureanu Laurenţia, Toderas Ion

Institutul de Zoologie

Revista de Ştiinţă, Inovare, Cultură şi Artă „Akademos”

Nr. 1(52) / 2019 / ISSN 1857-0461

[MO2O2S2]2+ and [MO2O4]2+ -based coordination chemistry: from synthesis to biological applications

Fuior Arcadie12, Floquet Sebastian1, Cebotari Diana12, Toderash Ion1, Cebotari Valentina3, Gulea Aurelian4
Aspecte de cercetare fitohelmintologică și fitopatologică la cultura de ardei gras (Capsicum Annum L.) în teren protejat
Bivol Alexei¹, Toderăș Ion¹, Iurcu-Străistaru Elena¹, Bădărău Sergiu², Rusu Ștefan¹, Sasanelli Nicola³
¹ Institutul de Zoologie,  
² Universitatea Agrară de Stat din Moldova,  
³ Institutul de Protecție a Plantelor și Agricultură Ecologică al AȘM

Change of strategy or always overlooked? Third recent record of the beardless tadpole goby Benthoophiloides brauneri from an inland location far from the coast
Marta Anatol¹², Kamenshchik Natalia¹, Toderash Ion¹
¹ Institute of Zoology,  
² Institute of Animal Physiology and Genetics, Academy of Sciences of the Czech Republic

Devieri anomalice în procesul de ecloziune a larvelor lafitonematode
Melnic Maria¹, Toderăș Ion¹, Erhan Dumitru¹, Rusu Ștefan¹, Rusu Vadim², Chihai Nina³
¹ Institutul de Zoologie al AȘM,  
² Universitatea de Stat din Moldova,  
³ Liceul Teoretic „Lucian Blaga”, Bălți

Metodă nouă de apreciere a toxicității substanțelor chimice
Toderăș Ion¹, Gulea Aurelian², Gudumac Valentin², Roscov-Arcan Elena², Garbuz Olga²
Monitoringul fitosanitar asupra nematofaunei parazitare în agrocenoze de tip intensiv la măr și piersic

Iurcu-Străistaru Elena¹, Toderash Ion¹, Bivol Alexei¹, Rusu Ştefan¹, Sasanelli Nicola²

¹ Institute of Zoology, ² Institutul de Protecție a Plantelor și Agricultură Ecologică al AŞM

Progresia biologică a guvizilor în Republica Moldova: cauzele determinante și metodele de control numeric

Bulat Dumitru, Toderaș Ion, Fulga Nina, Bulat Denis, Crepis Oleg, Şaptefraţi Nicolae, Dadu Ana

Institutul de Zoologie al AŞM

Studia Universitatis (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 1(111) / 2018 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X

Studii preliminare privind agenții de control biologic al dăunătorilor tomatelor în Republica Moldova

Moldovan Anna², Molotievskiy Munteanu Natalia¹, Toderaș Ion¹

¹ Institutul de Zoologie, ² Universitatea de Stat din Moldova

Virulence of Beauveria Bassiana against pea leaf weevil Sitona Lineatus l. (Coleoptera: Curculionoidae) a new strain from the Republic of Moldova

Moldovan Anna², Toderash Ion¹, Molotievskiy Munteanu Natalia¹

¹ State University of Moldova

Microbial Biotechnology

Nr. 2(7) / 2008 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Yield losses caused by plant parasitic nematodes graphical estimation

Sasanelli Nicola¹, Toderash Ion², Iurcu-Străistaru Elena², Rusu Ştefan², Migunova Varvara³, Konrat Alena³

¹ Institute for Sustainable Plant Protection, ² Institute of Zoology, ³ All-Russian Scientific Research Institute of Fundamental and Applied Parasitology of Animals and Plants named after K.I. Skryabin
Характеристика гонад у половозрелых самок бычка-головаца Neogobius Kessleri (Gunter, 1861) нижнего Днестра в нерестовый период

Фула Нина, Тодераш Ион, Булат Дмитрий, Булат Денис, Райлян Надежда

Institutul de Zoologie

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A sustainable management of corky root and root-knot nematodes by the biocontrol agent aphanocladium album isolate MX-95

Sasanelli Nicola¹, Toderash Ion², Ciccarese Franco³, Iurcu-Străistaru Elena²⁴, Rusu Ștefan², Toderăș Lidia², Rencu Marek², Massimo Franchi¹, Gallo Marilù³, Bivol Alexei², Gologan Ion²

¹ Institute for Sustainable Plant Protection,
² Institute of Zoology ASM,
³ University of Bari Aldo Moro,
⁴ Moldova Tiraspol State University,
⁵ Institute of Parasitology (SAS)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Agro biological significance of economic damage threshold of parasitic nematodes plant complexes of the genus meloidogyne vegetable crops from protected land

Iurcu-Străistaru Elena², Bivol Alexei², Toderăș Ion², Rusu Ștefan², Știrschii Cristina¹

¹ Universitatea de Stat din Tiraspol,
² Institutul de Zoologie al AȘM

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Bioassay and estimation of the toxicity of metalorganic compounds impacting the population of paramecium caudatum

Toderash Ion¹, Gulea Aurelian², Roscov-Arcan Elena², Garbuz Olga²

¹ Academy of Sciences of Moldova,
² State University of Moldova

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Biotechnological control methods against pepper diseases in protected areas of the Republic of Moldova
Contribuții la cunoașterea faunei helmintice a moluștelor bivalve in ecosistemele acvatice ale Republicii Moldova
Toderaș Ion, Gherasim Elena, Railean Nadejda, Erhan Dumitru, Rusu Ștefan
Institutul de Zoologie al AŞM

Diversitatea speciilor și biotipurilor hibride din genul Cobitis (Teleostei: Cobitidae) din bazinele acvatice ale Republicii Moldova
Marta Anatol1, Toderaș Ion1, Bulat Dumitru1, Bulat Denis1, Purcic Veaceslav2
1 Institutul de Zoologie al AȘM,
2 Universitatea de Stat din Moldova

Diversity of mosquitoes attracted to CDC traps in anthropogenic habitats in Moldova
Șuleșco Tatiana, Toderaș Ion
Institutul de Zoologie al AȘM

Excelența sa academicianul VALERIU RUDIC și Bior-ul. (acad. V. Rudic la 70 de ani de la naștere)
Furdui Teodor1, Duca Gheorghe2, Gulea Aurelian3, Toderaș Ion3, Ciochină Valentina1, Cepoi Liliana4, Chirilov Alexandru5, Codreanu Svetlana1, Miscu Vera4
1 Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie al AȘM,
2 Academia de Științe a Moldovei,
3 Institutul de Zoologie al AȘM,
4 Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM,
5 Institutul de Genetica și Fiziologie a Plantelor

---

Iurcu-Străistaru Elena12, Burțeva Svetlana3, Toderaș Ion1, Bivol Alexei1, Rusu Ștefan1, Bîrsa Maxim3, Sasaneli Nicola4
1 Institutul de Zoologie al AȘM,
2 Universitatea de Stat din Tiraspol,
3 Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM,
4 Institutul de Protecție a Plantelor, Italia

Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects
Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976
Disponibil online 14 September, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-219

Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects
Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976
Disponibil online 17 September, 2018. Descarcări-4. Vizualizări-277

Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects
Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976
Disponibil online 18 September, 2018. Descarcări-1. Vizualizări-113

---

---

---
Nematofauna graul de toamnă și impactul ei parazitar in condițiile de mediu din Republica Molova

Iurcu-Străistaru Elena1, Bivol Alexei1, Toderaș Ion1, Rusu Ștefan1, Știrschii Cristina2, Costin Tatiana2

1 Institutul de Zoologie al AȘM,  
2 Universitatea de Stat din Tiraspol

Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects

Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976  
Disponibil online 14 September, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-182

New nutritive supplements for feeding mellifera bees in the deficit periods of collection in nature

Toderash Ion1, Cebotari Valentina1, Ungureanu Laurenția1, Buzu Ion1, Gheorghiță Cristina1, Floquet Sebastian2, Gulea Aurelian3, Rudic Valeriu4, Fuior Arcadie2

1 Institute of Zoology ASM,  
2 University of Versailles,  
3 State University of Moldova,  
4 Institute of Microbiology and Biotechnology of the ASM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții

Nr. 3(333) / 2017 / ISSN 1857-064X  
Disponibil online 28 December, 2017. Descarcări-7. Vizualizări-477

Noi agenți bacterieni de control biologic al insectelor dăunătoare in Republica Moldova

Moldovan Anna, Toderaș Ion, Molotievskiy Munteanu Natalia

Institut de Zoologie al AȘM

Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects

Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976  
Disponibil online 17 September, 2018. Descarcări-3. Vizualizări-189

Research of pepper diseases in protected area using some biotechnological methods of protection in the Republic of Moldova

Toderaș Ion1, Iurcu-Străistaru Elena2, Burtseva Svetlana2, Bivol Alexei1, Rusu Ștefan1, Byrsa Maxim2, Sasanelli Nicola3, Silitrari Andrei1

1 Institute of Zoology ASM,  
2 Institute of Microbiology and Biotechnology of the ASM,  
3 Institute for Sustainable Plant Protection

Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects

Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976  
Disponibil online 17 September, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-190

Savant de renume mondial și BioR-ul. Acad. V. Rudic la 70 de ani

Furdui Teodor4, Duca Gheorghe2, Gulea Aurelian3, Toderaș Ion3, Ciochină Valentina4, Cepoi Liliana5, Chirilov Alexandru6, Codreanu Svetlana5, Miscu Vera6

1 Universitatea Academiei de Științe a Moldovei,  
2 Academia de Științe a Moldovei,  
3 Universitatea de Stat din Moldova,  
4 Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie al AȘM,  
5 Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM,  
6 Institutul de Genetica și Fiziologie a Plantelor
Действительный член академии наук Алексей Андреевич Спасский - выдающийся гельминтолог и один из организаторов молдавской академической науки

Фурдуй Теодор¹, Тодераш Ион²

¹ Академия Наук Молдовы,
² Институт Зоологии АН РМ

**Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects**
Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976  
Disponibil online 13 September, 2018. Descarcări-1. Vizualizări-176

Иксодовые клещи (Acarina: Ixodidae) городских парковых зон региона нижнего Днестра

Тодераш Ион, Кравченко Оксана, Movilă Alexandru

Институт Зоологии АН РМ

**Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects**  
Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976  
Disponibil online 17 September, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-626

Исследование зообетоса реки Днестр на территории Молдовы в 2016 году

Мунжиу О., Тодераш Ион, Шубернецкий Игорь

Институт Зоологии АН РМ

**Интегрированное управление трансграничным бассейном Днестра Платформа для сотрудничества и современные вызовы**
Nr. 2 / 2006 / ISSN 1857-0224 / ISSNe 1857-4432

Disponibil online 12 August, 2020. Descarcări-1. Vizualizări-30

Морфо-функциональная характеристика гонад самок Syngnathus abaster risso нижнего Днестра

Фулга Нина, Тодераш Ион, Булат Дмитрий, Булат Денис

Институт Зоологии АН РМ

**Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects**
Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976
Disponibil online 18 September, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-140

2016 - 21

**Babesia venatorum - un nou agent de parazitoze sanguine la animale şi oameni**

Climenco (Cravcenco) Oxana, Movilă Alexandru, Toderaş Ion

Institutul de Zoologie al AŞM

**Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”**
Nr. 3(42) / 2016 / ISSN 1857-0461
Disponibil online 14 November, 2016. Descarcări-1. Vizualizări-367
Biological limitators in the control of Meloidogyne incognita and Verticillium dahlia on eggplant
Sasanelli Nicola¹, Toderaş Ion², Ciccarese Franco³, Erhan Dumitru², Rusu Ștefan², Bivol Alexei², Iurcu-Străistaru Elena²

¹ Institutul de Protecție a Plantelor, Italia,
² Institutul de Zoologie al AŞM,
³ Universitatea de Stat din Bari Aldo Moro

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 14 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-149

Biotestarea și estimarea toxicității compușilor metalooragnici asupra populației de paramecium caudatum
Toderaş Ion¹, Gulea Aurelian², Roscov-Arcan Elena², Garbuz Olga²

¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis (Seria Științe Reale și ale Naturii)
Nr. 6(96) / 2016 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X
Disponibil online 13 February, 2017. Descarcări-7. Vizualizări-371

Circulation of Dirofilaria repens and Dirofilaria immitis in Moldova
Șuleșco Tatiana¹, Von Thien Heidrun², Toderaş Lidia¹, Toderash Ion¹, Luhken Renke³, Tannich Egbert²³

¹ Institute of Zoology ASM,
² Bernhard Nocht Institut fur Tropenmedizin Hamburg, Haemorrhagic Fever Reference and Research, Hamburg,
³ German Centre for Infection Research (DZIF), Partner Site Hamburg-Luebeck-Borstel

Parasites and Vectors
Nr. 1(9) / 2016 / ISSN 1756-3305
Disponibil online 2 November, 2017. Descarcări-1. Vizualizări-229

Control of the root-knot nematode meloidoge incognita by ivomec containing anexam metabolite of Strepto myces aver mitilis
Toderaş Ion¹, Rusu Ștefan¹, Iurcu-Străistaru Elena¹, Erhan Dumitru¹, Poiras Nadejda¹, Bivol Alexei¹, Sasanelli Nicola², Rusu Vadim¹

¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Institutul de Protecție a Plantelor, Italia

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 14 November, 2018. Descarcări-1. Vizualizări-148

Data on nematode complexes of apple trees in the Republic of Moldova
Iurcu-Străistaru Elena¹², Toderaş Ion¹, Bivol Alexei¹, Rusu Ştefan¹, Molotievskiy Munteanu Natalia¹, Moldovan Anna¹

¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Universitatea de Stat din Tiraspol
Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 13 November, 2018. Descarcări-2. Vizualizări-197

Development and larval growth rate particularities of species Triturus vulgaris in the ecosystems of Reservation „Codrii”

Plop Larisa¹, Cozari Tudor², Toderash Ion³, Rusu Vadim³

¹ Armed Forces Military Academy,
² Moldova Tiraspol State University,
³ Institute of Zoology ASM

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 16 November, 2018. Descarcări-1. Vizualizări-178

Genetic diversity of Cobitis elongatoides inferred by cytochrome b (cyt b) gene analysis

Marta Anatol¹, Popescul Ovidiu A.², Ciocpac Mitică², Toderas Ion¹, Gorgan Dragoș Lucian²

¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Iași

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 15 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-100

In vitro effect of abamectin on the carrot cyst nematode Heterodera carotae

Toderas Ion¹, Erhan Dumitru¹, Rusu Stefan¹, Iurcu-Străistaru Elena¹, Bivol Alexei¹, Sasanelli Nicola², Toderaș Lidia³

¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Institutul de Protecție a Plantelor, Italia

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 14 November, 2018. Descarcări-8. Vizualizări-174

Influența substanțelor coordinative metaloorganice asupra viabilității populației de Paramecium caudatum

Toderas Ion¹, Gulea Aurelian², Roscov-Arcan Elena², Garbuz Olga²

¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Universitatea de Stat din Moldova

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3(330) / 2016 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 26 December, 2016. Descarcări-6. Vizualizări-434

Institutul de Zoologie al Academiei de Științe a Moldovei. Istorie și contemporanietate

Toderas Ion, Ungureanu Laurenția, Calestru Livia
Institutul de Zoologie al AŞM
Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(328) / 2016 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 13 June, 2016. Descarcări-3. Vizualizări-418

Invazia ghidrinului – gasterosteus aculeatus linnaeus, 1758 în fluviiul Nistru (limitele Republicii Moldova) și factorii determinanți
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Fulga Nina
Institutul de Zoologie al AŞM

Studia Universitatis (Seria Științe Reale și ale Naturii)
Nr. 6(96) / 2016 / ISSN 1814-3237 / ISSN e 1857-498X
Disponibil online 13 February, 2017. Descarcări-3. Vizualizări-441

Lacto -fermented organic waste - a suitable feedstock for growth and reproduction of composting earthworm , Eisenia foetida
Andreev Nadejda1, Cremeneac Larisa2, Toderaș Ion1, Zubcov Elena1, Plesca Ana3

1 Institute of Zoology ASM,
2 Institute of Biotechnology in Animal Husbandry and Veterinary Medicine of M.A.F.I.,
3 University of the Academy of Sciences of Moldova

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 13 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-175

Im and sem Morphopathology of Meloidogyne javanica infection sites in Capsicum annuum hypocotyl and roots
Vovlas Alessio1, Santoro Simona2, Sasanelli Nicola3, Toderaș Ion4

1 A.P.S. Polyxena, Conversano (Bari),
2 Hortoservice, Noicattaro (Bari),
3 Institutul de Protecție a Plantelor, Italia,
4 Institutul de Zoologie al AŞM

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 14 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-134

Migratory birds supporting invasions of h. marginatum ticks and tick-borne pathogens into Republic of Moldova
Morozov Alexandr1, Tişcenkov A.2, Proca Andrei1, Toderaș Ion1, Movilă Alexandru1, Toderaș Lidia1

1 Institutul de Zoologie al AŞM,
2 Universitatea de Stat din Tiraspol

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 14 November, 2018. Descarcări-3. Vizualizări-181

Mono- and mixed-infections of tick-borne pathogens in various ecological foci in Moldova
Nematicidal potential of vermicompost made by Eisenia Fetida earthworm on the potato-cyst nematodes
Renco Marek\(^1\), Sasanelli Nicola\(^2\), Kovačík Peter\(^3\), Toderash Ion\(^4\)
\(^1\) Institute of Parasitology (SAS),
\(^2\) Institute for Sustainable Plant Protection,
\(^3\) Slovak University of Agriculture in Nitra,
\(^4\) Institute of Zoology ASM

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 14 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-141

Reproductive success of common newt population (Triturus vulgaris) in the central forest (“Codrii” scientific reserve)
Cozari Tudor\(^1\), Plop Larisa\(^2\), Toderash Ion\(^3\)
\(^1\) Moldova Tiraspol State University,
\(^2\) Armed Forces Military Academy,
\(^3\) Institute of Zoology ASM

Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 15 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-103

Territorial behavior strategies of the common newt male (Triturus vulgaris L.) in the ecosystems of central forest
Toderash Ion\(^1\), Plop Larisa\(^2\), Cozari Tudor\(^3\)
\(^1\) Institute of Zoology ASM,
\(^2\) Armed Forces Military Academy,
\(^3\) Moldova Tiraspol State University
Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change
Nr. 4(11) / 2010 / ISSN 1857-1719
Disponibil online 16 November, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-142

Репродуктивная способность самок Gasterosteus aculeatus linnaeus, 1758 среднего Днестра
Фулаа Нина, Тодераш Ион, Булат Дмитрий, Булат Денис, Раилян Надежда
Институт Зоологии АН РМ

Studia Universitatis (Seria Științe Reale și ale Naturii)
Nr. 1(91) / 2016 / ISSN 1814-3237 / ISSNе 1857-498X
Disponibil online 11 July, 2016. Descarcări-3. Vizualizări-337

2015 - 11
A potential role of dermacentor reticulatus ticks (acari, ixodidae) as vectors of tick-borne pathogens in the Chernobyl exclusion zone
Sitnicova Natalia1, Morozov Alexandr1, Movilă Alexandru1, Toderash Ion1, Deryabina T.2, Alekhnovici A.2
1 Institute of Zoology ASM,
2 Scientific practical centre NAS of Belarus for biological resources

Abstract book. Congresul Geneticienilor şi Amelioratorilor
Nr. 1(5) / 2010 / ISSN 1857-1727 / ISSNе 2345-1688
Disponibil online 7 October, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-131

Fundamental role of biological factors in aquatic ecosystem function: improving water quality
Ostroumov Serghei1, Miron Adriana2, Kotelevtsev S.1, Ermakov V.3, Şestakova Tatiana1, Tropin I1, Krupina M1, Nagdaliev F.1, Toderash Ion2
1 Lomonosov Moscow State University,
2 Academy of Sciences of Moldova,
3 V.I.Vernadsky Institute of Geochemistry, Moscow

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(325) / 2015 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 23 June, 2015. Descarcări-6. Vizualizări-546

Holocentric chromosomes and their application for the systematics and phylogeny of heteroptera
Kiseliya Olga1, Fairbairn Daphne2, Toderash Ion3, Derjanschi Valeriu3
1 University of Guelph,
2 University of California, Riverside,
3 Institute of Zoology ASM

Abstract book. Congresul Geneticienilor şi Amelioratorilor
Nr. 1(5) / 2010 / ISSN 1857-1727 / ISSNе 2345-1688
Disponibil online 9 October, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-77

Ichthyofauna diversity of the Prut River and the major threats
Environmental Challenges in Lower Danube Euroregion
Nr. 3(154) / 2010 / ISSN 1957-2294
Disponibil online 12 July, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-40

Impactul substanțelor biologic active asupra ciliatelor din cadrul asociăţiilor epibionte
Toderaş Ion¹, Roscov-Arcan Elena²
¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Universitatea de Stat din Moldova

Integrare prin cercetare şi inovare. Ştiinţe ale naturii şi exacte
Nr. 8(28) / 2009 / ISSN 1814-3199 / ISSN 2345-1017
Disponibil online 23 October, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-100

Importanţa zonelor umede pentru menţinerea ihtiofaunei Nistrului şi Prutului inferior
Bulat Dumitru¹, Bulat Denis¹, Toderaş Ion¹, Usatii Marin¹, Bileţchi Lucia¹, Ene Antoaneta², Bogdevich Oleg³, Denga Yuriy⁴
¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² University "Dunarea de Jos", Galati,
³ Institute of Geology and Seismology, ASM,
⁴ Ukrainian Scientific Centre for Ecology of the Sea, Odessa

Buletinul Academiei de Ştiinţe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(325) / 2015 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 24 June, 2015. Descarcări-7. Vizualizări-540

Influence of some organic coordination compounds containing cobalt and bismuth on development morpho-productive characters of the bee families
Cebotari Valentina¹, Buzu Ion¹, Toderaş Ion¹, Gulea Aurelian², Postolachi Olga¹, Toderici Valeriu¹, Gliga Olesea¹
¹ Institute of Zoology ASM,
² State University of Moldova

Scientific Papers Series D. Animal Science
Nr. 2(153) / 2010 / ISSN 1957-2294
Disponibil online 10 July, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-34

On the status of macrobenthic invertebrates populations from the Lower Danube
Munjiu Oxana¹, Toderash Ion¹, Shubernetski Igor¹, Bileţchi Lucia¹, Banu Vitalie¹, Ene Antoaneta², Andreev Nadejda¹, Dengi Yuriy²
¹ Institute of Zoology ASM,
² University "Dunarea de Jos", Galaţi,
³ Ukrainian Scientific Centre for Ecology of the Sea, Odessa

Environmental Challenges in Lower Danube Euroregion
Nr. 3(154) / 2010 / ISSN 1957-2294
Disponibil online 12 July, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-31

Particularitățile repartiției ihtiocenotice spațiale a fl. Nistru (limitele Republicii Moldova) în condițiile fragmentărilor de hidrobiotop
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaş Ion, Usatîi Marin, Zubcov Elena, Ungureanu Laurenţia, Fulga Nina, Şaptefraţi Nicolae
Institutul de Zoologie al AŞM

Mediul Ambiant
Nr. 2(80) / 2015 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 14 March, 2019. Descarcări-5. Vizualizări-127

Морфофизиологическая характеристика гонад половозрелых самок Perccottus Glenii Dubowski, 1877 реки Лопатна
Фулга Нина, Тодераш Ион, Булат Дмитрий, Булат Денис, Раилян Надежда
Институт Зоологии АН РМ

Studia Universitatis (Seria Științe Reale și ale Naturii)
Nr. 1(81) / 2015 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X
Disponibil online 22 August, 2015. Descarcări-6. Vizualizări-394

2014 - 14

Aphanocladium album isolate mx-95 and quebracho tannins in the sustainable control of verticillium wilt and meloidogyne incognita on eggplant
Ciccarese A.¹, Poiras Nadejda², Gallo Marilita¹, Sasanelli Nicola³, Toderash Ion², Poiras Larisa²
¹ University of Bari Aldo Moro,
² Institute of Zoology ASM,
³ Institute for Sustainable Plant Protection

Sustainable use and protection of animal world diversity:International Symposium dedicated to 75th anniversary of Professor Andrei Munteanu
Nr. 6(54) / 2010 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 16 May, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-87

Coordination compounds of some 3D elements with 2-formylpyridine benzoylhydrazone and its derivatives
Gulea Aurelian¹, Tsapkov Victor¹, Pahontu Elena Mihaela², Roșu Tudor², Toderash Ion², Gudumac Valentin²
¹ State University of Moldova,
² University of Medicine and Pharmacy “Carol Davilla”, Bucharest,
³ University of Bucharest,
⁴ Institute of Zoology ASM,
⁵ "Nicolae Testemițanu” State University of Medicine and Pharmacy
Diversitatea parazitofaunei zimbrilor din rezervația naturală „Pădurea domnească” și animalelor domestice din zona adiacentă
Erhan Dumitru, Toderaș Ion, Rusu Ștefan, Zamornea Maria
Institutul de Zoologie al AȘM

Diversity and productivity of phytoplankton in the Dnester river
Ungureanu Laurenția, Toderaș Ion, Tumanova Daria, Ungureanu Grigore, Gheorghită Cristina, Miron Adriana
Institutul de Zoologie al AȘM

Influența remediiilor organice bioactive de generație nouă asupra activității vitale a familiilor de albine Apis Mellifera
Toderaș Ion¹, Rudic Valeriu², Gulea Aurelian³, Cebotari Valentina¹, Buzu Ion¹
¹ Institutul de Zoologie al AȘM,
² Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM,
³ Universitatea de Stat din Moldova

Membrul corespondent al AȘM Vasile ȘALARU la 80 de ani
Toderaș Ion, Ungureanu Laurenția, Zubcov Elena, Cociță Petru, Nedbaliuc Boris
Institutul de Zoologie al AȘM

Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”
Nr. 4(35) / 2014 / ISSN 1857-0461
Disponibil online 27 January, 2015. Descarcări-2. Vizualizări-427
Membrul corespondent Ion Dediu la 80 de ani de la naștere
Duca Gheorghe, Furdui Teodor, Rudic Valeriu, Ciubotaru Alexandru, Toderaș Ion, Șalaru Vasile, Cuza Petru, Chirilov Alexandru, Ciochină Valentina, Stegărescu Vasile
Academia de Științe a Moldovei

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(322) / 2014 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 25 July, 2014. Descarcări-2. Vizualizări-606

Profesorul Elena Zubcov la 65 de ani
Duca Gheorghe1, Toderaș Ion2, Ungureanu Laurenția2
1 Academia de Științe a Moldovei,
2 Institutul de Zoologie al AȘM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(322) / 2014 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 25 July, 2014. Descarcări-1. Vizualizări-481

Recomandări de contracarare a fenomenului boinvației în științe vieții
Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(322) / 2014 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 25 July, 2014. Descarcări-1. Vizualizări-481

Un aport adus domeniului ihtiologiei de savantul Marin Usatîi
Toderaș Ion, Ungureanu Laurenția
Institutul de Zoologie al AȘM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 2(323) / 2014 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 14 November, 2014. Descarcări-2. Vizualizări-358

Unele considerații preliminare cu privire la ihtiofauna invazivă a ecosistemelor Dunării Inferioare și a Prutului Inferior
Bulat Dumitru1, Ene Antoaneta2, Toderaș Ion1, Zubcov Elena1, Bulat Denis1, Davideanu Grigore3
1 Institutul de Zoologie al AȘM,
2 Universitatea „Dunarea de Jos”, Galați,
3 Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Iași

Sustainable use and protection of animal world diversity:International Symposium dedicated to 75th anniversary of Professor Andrei Munteanu
Nr. 6(54) / 2010 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 20 May, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-116

Репродуктивная биология белого толстолобика hypophthalmichthys molitrix (val.) в разнотипных водоемах
Фулга Нина, Тодераш Ион, Раилян Надежда
Институт Зоологии АН РМ
Sustainable use and protection of animal world diversity: International Symposium dedicated to 75th anniversary of Professor Andrei Munteanu
Nr. 6(54) / 2010 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 20 May, 2019. Descărări-0. Vizualizări-72

---

Характеристика репродуктивной системы у половозрелых самок судака (Sander lucioperca L.) из водохранилища Костешть-Стынка в период годового репродуктивного цикла
Фулга Нина, Тодераш Ион, Булат Дмитрий, Булат Денис, Раилян Надежда
Институт Зоологии АН РМ

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 2(323) / 2014 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 14 November, 2014. Descărări-1. Vizualizări-411

---

2013 - 20

Actual piscicolous zoning of the Prut river and its determinant factors
Bulat Dumitru¹, Bulat Denis¹, Toderash Ion¹, Zubcov Elena¹, Rusu Vadim¹²
¹ Institute of Zoology ASM,
² State University of Moldova

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descărări-0. Vizualizări-202

---

Anthelmintic treatment strategy and prevention of contamination with Toxocara ssp in Moldova
Toderash Ion, Cojan Mariana
Institute of Zoology ASM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descărări-0. Vizualizări-106

---

Benthic macroinvertebrates of the Prut river (2012-2013)
Munjiu Oxana, Toderash Ion, Zubcov Elena, Bilețchi Lucia, Shubernetski Igor, Railyan Nadejda, Banu Vitalie
Institute of Zoology ASM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descărări-2. Vizualizări-164

---

Bioefficacy of exometablites of streptomycetes and abamectin solutions on the rootknot nematode Meloidogyne Incognita in vitro
Poiras Larisa¹, Iurcu-Străistaru Elena¹², Burtseva Svetlana⁴, Poiras Nadejda⁴⁵, Toderash Ion¹, Laquale S.⁶, Sasanelli Nicola⁶
Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity

Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 23 July, 2018. Descarcări-2. Vizualizări-209

Doctor habilitat în biologie, profesor cercetător Dumitru Erhan la 60 de ani de la naștere
Toderaș Ion, Ungureanu Laurenția, Rusu Ștefan
Institutul de Zoologie al AȘM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3(321) / 2013 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 7 February, 2014. Descarcări-0. Vizualizări-341

Ecologia și rata de expansiune a speciilor interveniente de pești în condițiile Republicii Moldova
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Usatii Marin, Fulga Nina, Șaptefraț Nicolae, Rusu Vadim
Institutul de Zoologie al AȘM

Mediul Ambiant
Nr. 2(68) / 2013 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 30 July, 2014. Descarcări-6. Vizualizări-582

Ihtiofauna râului Prut în limitele Republicii Moldova
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Zubcov Elena, Usatii Marin, Ungureanu Laurenția, Șaptefraț Nicolae
Institutul de Zoologie al AȘM

Mediul Ambiant
Nr. 6(72) / 2013 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 8 October, 2015. Descarcări-11. Vizualizări-341

Influence of abiotic and biotic factors upon communities of aquatic organisms
Toderash Ion, Zubcov Elena, Ungureanu Laurenția, Bilețchi Lucia, Shubernetski Igor, Negru Maria, Zubcov Natalia, Borodin Natalia, Tumanova Daria
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descarcări-3. Vizualizări-279

Invasion of Varroa jacobsoni parasite in Apis mellifera carpatica bee colonies
Cebotari Valentina, Toderash Ion, Buzu Ion, Postolachi Olga
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 23 July, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-206
Invasive potential of fish species from aquatic ecosystems of the Republic of Moldova
Bulat Denis1, Bulat Dumitru1, Toderash Ion1, Usatii Marin1, Fulga Nina1, Rusu Vadim12

1 Institute of Zoology ASM,
2 State University of Moldova

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descarcări-2. Vizualizări-250

Invazia parazitului Varroa Jacobsoni în familiile de albine Apis Mellifera Carpatica
Cebotari Valentina, Toderas Ion, Buzu Ion, Postolachi Olga
Institutul de Zoologie al AŞM

Buletinul Academiei de Ştiinţe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3(321) / 2013 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 4 February, 2014. Descarcări-1. Vizualizări-498

Investigation of metals and elaboration of methodology of their monitoring in aquatic ecosystems accordingly to the European directives
Zubcov Elena, Toderash Ion, Zubcov Natalia, Bilețchi Lucia, Shova Sergiu
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 25 July, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-159

Morfological variation of Helix pomatia l. in Moldova
Andreev Nadejda, Toderash Ion, Zubcov Elena
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 23 July, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-174

Particularitățile ecologice ale speciei inva zive lepomis gibbosus (linnaeus, 1758) în limitele Republicii Moldova
Bulat Dumitru1, Bulat Denis1, Toderas Ion1, Usatii Marin1, Fulga Nina1, Dumbrâveanu Dorin2, Rusu Vadim2

1 Institutul de Zoologie al AŞM,
2 Universitatea de Stat din Moldova

Mediul Ambiant
Nr. 4(70) / 2013 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 5 August, 2014. Descarcări-5. Vizualizări-466

Potenţialul invaziv al speciilor de peşti şi factorii determinanţi ai ihtiocenozelor ecosistemelor acvatic din Republica Moldova
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderas Ion, Usatii Marin, Fulga Nina, Dumbrâveanu Dorin, Rusu Vadim, Silitrari Andrei
Institutul de Zoologie al AŞM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Productivity and successions of phytoplankton in the Prut river
Ungureanu Laurenţia, Toderash Ion, Ungureanu Grigore, Tumanova Daria, Melniciuc Cristina
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 2(320) / 2013 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 18 December, 2013. Descarcări-4. Vizualizări-523

Spatial distribution of Dermacentor reticulatus in the Republic of Moldova
Morozov Alexandr, Uspenskaia Inga, Sitnicova Natalia, Movilă Alexandru, Toderash Ion
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 23 July, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-184

Species composition and prevalence of mosquitoes (Diptera: Culicidae) in the scientific reserve “Pădurea Domnească”, Moldova
Şuleşco Tatiana, Toderash Ion, Toderaş Lidia, Bujor Aliona, Railyan Nadejda
Institute of Zoology ASM

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descarcări-1. Vizualizări-180

Sustainable control methods against root-knot nematodes in greenhouses of Italy and R. Moldova
Sasanelli Nicola1, Iurcu-Străistaru Elena23, Bivol Alexei2, Poiras Nadejda45, Laquale S.1, Toderash Ion2, Poiras Larisa2
1 Institute for Sustainable Plant Protection,
3 Institute of Zoology ASM,
2 Moldova Tiraspol State University,
4 Universiteit Gent,
5 Institute for Agricultural and Fisheries Research ILVO

Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity
Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489
Disponibil online 24 July, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-169

Use of chrome trace for vital activities functions stimulation of Apis mellifera bee colonies
Cebotari Valentina1, Toderash Ion1, Buzu Ion1, Rudic Valeriu2
1 Institute of Zoology ASM,
2 Institute of Microbiology and Biotechnology of the ASM

Scientific Papers Series D. Animal Science
Nr. 3(151) / 2009 / ISSN 1957-2294
Disponibil online 13 July, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-35
Căile pătrunderii și rata expansiunii a speciilor invazive de pești in ecosistemele Republicii Moldova
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Toderaș Lidia, Usatii Marin, Railean Nadejda
Institutul de Zoologie al AŞM
Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 2(317) / 2012 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 1 December, 2013. Descarcări-6. Vizualizări-504

Review of mosquito (diptera: culicidae) species records in the Republic of Moldova
Șulesco Tatiana, Toderash Ion, Toderaș Lidia
Institute of Zoology ASM
Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(316) / 2012 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 1 December, 2013. Descarcări-2. Vizualizări-441

Starea ihtiofaunei prutului inferior și factorii sai determinanți
Bulat Denis, Bulat Dumitru, Toderaș Ion, Usatii Marin
Institutul de Zoologie al AŞM
Mediul Ambiant
Nr. 1(61) / 2012 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 20 November, 2013. Descarcări-3. Vizualizări-362

Structura și dinamica populațiilor ciprinidelor de origine asiatică in condiții de eutrofizare intensă a ecosistemelor acvatice din Republica Moldova
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Usatii Marin, Toderaș Lidia, Fulga Nina, Șaptefrați Nicolae
Institutul de Zoologie al AŞM
Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 2(317) / 2012 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 8 June, 2016. Descarcări-5. Vizualizări-275

Succesiunile ihtiocenotice și strategiile de răspândire a speciilor invazive de pești din Republica Moldova în condițiile actuale de mediu
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Toderaș Lidia, Usatii Marin
Institutul de Zoologie al AŞM
Mediul Ambiant
Nr. 2(62) / 2012 / ISSN 1810-9551
Disponibil online 20 November, 2013. Descarcări-4. Vizualizări-404

Variabilitatea adaptivă a speciei invazive carassius gibelio (Bloch, 1758) în diferite ecosisteme acvatice ale Republicii Moldova
Bulat Dumitru, Bulat Denis, Toderaș Ion, Toderaș Lidia, Fulga Nina, Usatii Adrian, Dumbrăveanu Dorin
Institutul de Zoologie al AŞM
Mediul Ambiant
2011 - 3

Антропогенная трансформация фауны иксодовых клещей (Acarinae.. Ixodidae, Amblyomminae banks,) с пастбищным типом подстерегания на территории Днестровско - прутского бассейна

Успенская И., Тодераш Ион, Movilă Alexandru

Институт Зоологии АН РМ

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3(315) / 2011 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 15 December, 2013. Descarcări-2. Vizualizări-517

Кровососущие комары (Diptera Culicidae) республики Молдова эколого-фаунистический обзор и эпидемиологическое значение

Șuleșco Tatiana, Toderash Ion, Movilă Alexandru

Институт Зоологии АН РМ

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 2(314) / 2011 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 16 December, 2013. Descarcări-5. Vizualizări-594

Сравнительная морфо-функциональная характеристика гонад у самок Rutilus rutilus heckeli разных популяций

Фулга Нина, Тодераш Ион, Раилян Надежда, Usatîi Adrian, Puscu Vănil, Croitoru Ion, Cebanu Aureliu

Институт Зоологии АН РМ

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 2(314) / 2011 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 1 December, 2013. Descarcări-2. Vizualizări-517

2010 - 3

Microsporidia PCR detection artifacts due to non-specific binding of the universal microsporidia primers to the rDNA of Arthropod Hosts

Tokarev Iurie, Sitnicova Natalia, Pistone Dario, Lizihi Luo, Shaozhe Huang, Ignatieva Anastasya, Senderskiy Igor, Toderash Ion, Movilă Alexandru, Frolov Andrei

Institute of Zoology ASM

Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 1(310) / 2010 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 15 December, 2013. Descarcări-3. Vizualizări-515

Природная очаговость лептоспироза на территории Республики Молдова в современных условиях

Тодераш Ион1, Chicu Valeriu2, Успенская И.21, Movilă Alexandru1, Ghiorghită S.2, Бурлаку В.2, Гущу А.2, Beneş Oleg2, Culibacinaia Ecaterina2, Melnic V.2, Utchina T.2, Хрыстин В.2
Формирование и улучшение качества воды: ключевая роль биологических и экологобиохимических факторов

Остроумов С, Тодераш Ион, Унгеряну Лауренция, Miron Adriana, Breahnă Adriana

1 Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,
2 Институт Зоологии АН РМ,
3 Молдавский Государственный Университет

Buletinul Academiei de Ştiinţe a Moldovei. Ştiinţele vieţii
Nr. 3(312) / 2010 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 12 September, 2016. Descarcări-14. Vizualizări-349
Выявление элементов (La, Au, U, Cs, Ba, Na, Ce, Se, Sb, Hf, Th, Sc, Sm и других) в биогенном детрите водных микрокосмов с Viviparus Viviparus, Unio Pictorum, Ceratophyllum Demersum

Остроумов С¹, Колесов Геннадий, Тодераш Ион², Eni Antoaneta³

¹ Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,
² Институт Зоологии АН РМ,
³ Universitatea „Dunarea de Jos”, Galați
Prevalence of erwinia amylovora in byctiscus betulae L. leaf-rolling weevils from the Republic of Moldova

Munteanu Natalia, Yakupoglu Mehtap, Toderash Ion, Demirbag Zihni
Institute of Zoology ASM

Pастворимые белки индивидуальных особей иксодовых клещей Dermacentor reticulatus (F.)

Sitnicova Natalia¹, Reva Veaceslav², Movilă Alexandru², Тодераш Ион²
¹ Молдавский Государственный Университет,
² Институт Зоологии АН РМ

Some phylogenetic aspects of decorative fishes based on mitochondrial 12s and 16s rDNA genes

Duca Maria¹, Port Angela¹, Toderash Ion², Ciobanu Lucia¹
¹ State University of Moldova,
² Institute of Zoology ASM

SOS Honey bee: Detection of four highly pathogenic bee viruses in Apiaries from Republic of Moldova

Toderaş Ion¹, Movilă Alexandru¹, Molotievskiy Munteanu Natalia¹, Șuleșco Tatiana¹, Rudic Valeriu², Railean Nadejda¹
¹ Institutul de Zoologie al AŞM,
² Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AŞM
Механизмы регуляции воспроизводства рыб (на примере леща Abramis brama L.)
Тодераш Ион¹, Șatunovskii M.², Usatii Marin¹, Фула Нина¹, Bobîrev A.²

¹ Институт Зоологии АН РМ,
² Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук

Перелетные и синантропные птицы и паразитирующие на них кровососущие
членистоногие как компоненты паразитарных систем очагов трансмиссивных
инфекций
Тодераш Ион, Movilă Alexandru

Институт Зоологии АН РМ

Сравнительная характеристика суммарных легко растворимых белков у подвидов
Carassius Auratus Gibelio и carassius auratus auratus вида Carassius Auratus (L)
Дука Мария¹, Тодераш Ион², Șuleșco Tatiana², Ciobanu Lucia²

¹ Институт Зоологии АН РМ,
² Молдавский Государственный Университет

2007 - 5
Amicrosporidian infection in a natural population of ixodes persulcatus schulze (acarina: ixodidae) in north-western Russia
Tokarev Iurie, Toderaș Ion, Dubinina Helen, Alexeev Andrei, Movilă Alexandru

Aspecte filogenetice obținute în baza analizei proteomice comparative la unele specii de
pești decorativi
Toderaș Ion¹, Duca Maria², Vasilache Maria², Ciobanu Lucia²

¹ Institutul de Zoologie al AȘM,
² Universitatea de Stat din Moldova

2007 - 6
Amicrosporidian infection in a natural population of ixodes persulcatus schulze (acarina: ixodidae) in north-western Russia
Tokarev Iurie, Toderaș Ion, Dubinina Helen, Alexeev Andrei, Movilă Alexandru
Biomasa algală – Sursă alternativă de energie, produse alimentare nonpoluate și substanțe biologic active
Șalaru Victor, Sălaru Vasile, Ichim Maria, Toderăș Ion, Manea Ștefan
Universitatea de Stat din Moldova
Studia Universitatis (Seria Științe Reale și ale Naturii)
Nr. 7 / 2007 / ISSN 1814-3237 / ISSNNe 1857-498X
Disponibil online 21 November, 2013. Descarcări-12. Vizualizări-438

Ecological risk value assessment as an index of water quality (on the example of dnieper river)
Toderash Ion, Baitchorov Vladimir, Ivanova Anastasia
Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții
Nr. 3(303) / 2007 / ISSN 1857-064X
Disponibil online 16 December, 2013. Descarcări-3. Vizualizări-351

Молекулярно-генетическая диагностика клещевых инфекций на территории Республики Молдова
Тодераш Ион¹, Movilă Alexandru¹, Герн Й², Gatewood A³, Doeuem B², Raульт Д.⁴, Fish D³
¹ Институт Зоологии АН РМ,
² Necunoscuta, Elveția,
³ Yale University, Connecticut,
⁴ Университет Экс-Марсель
Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”
Nr. 4(8) / 2007 / ISSN 1857-0461
Disponibil online 22 November, 2013. Descarcări-2. Vizualizări-509