

## Moșanu Elena

5. Publicații la manifestări din RM

5.3. Publicații la alte manifestări din RM - 22

**Teze/Rezumate în culegeri - 5.**

### **2023 - 3**

#### **Indicele de calitate a apei din afluenții de dreapta ai fluviului Nistru**

*Sandu Maria, Tăriță Anatolie, Moșanu Elena*

Institutul de Ecologie și Geografie, USM

#### **Instruire prin cercetare pentru o societate prosperă**

Nr. 1-2 / 2015 / ISSN 1857-4122

Disponibil online 19 April, 2023. Descarcări-2. Vizualizări-265

---

#### **Indicele de calitate a apei fluviului Nistru**

*Sandu Maria, Tăriță Anatolie, Moșanu Elena, Lozan Raisa*

Institutul de Ecologie și Geografie, USM

#### **Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective**

Nr. 3(71) / 2016 / ISSN 1810-5289

Disponibil online 12 June, 2023. Descarcări-3. Vizualizări-257

---

#### **Interrelația calitatea aerului și cea a depunerilor atmosferice solide (studiu de caz)**

*Lozan Raisa, Tăriță Anatolie, Sandu Maria, Moșanu Elena, Comarnițchi Anna*

Universitatea de Stat din Moldova

#### **Instruire prin cercetare pentru o societate prosperă**

Nr. 1-2 / 2015 / ISSN 1857-4122

Disponibil online 19 April, 2023. Descarcări-5. Vizualizări-278

---

### **2022 - 5**

#### **Assessment of the impact of biochemical processes at the sediment- water interface in aquatic ecosystems in the biosphere reserve „Prutul de Jos” on biodiversity in the context of climate change**

*Mosanu Elena, Tarita Anatol, Sandu Maria, Lozan Raisa*

Institute of Ecology and Geography

#### **Ecological chemistry ensures a healthy environment**

Nr. 2(149) / 2013 / ISSN 1811-0770 / ISSNe 2587-411X

Disponibil online 3 October, 2022. Descarcări-9. Vizualizări-250

---

#### **Calitatea aerului și a precipitațiilor atmosferice din teritoriul site-lui emerald „Pădurea Hâncești”**

*Lozan Raisa, Moșanu Elena, Tăriță Anatolie, Sandu Maria, Comarnițchi Anna, Zlotea Alexandr, Vereteno Anastasia*

Institutul de Ecologie și Geografie

#### **Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective**

Nr. 4(280) / 2015 / ISSN 2587-4365 / ISSN 2587-4373

Disponibil online 31 May, 2022. Descărcări-31. Vizualizări-511

---

**Cercetarea științifică în serviciul studiului ariilor naturale protejate de Stat**

*Tărlău Anatolie, Liogheci Nina, Moșanu Elena, Sandu Maria, Lozan Raisa*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Instruire prin cercetare pentru o societate prosperă. Biologie**

Nr. 2(9) / 2014 / ISSN 1857-1727 / ISSN 2345-1688

Disponibil online 24 March, 2022. Descărcări-16. Vizualizări-447

---

**Impact of detergents on the nitrification process of ammonium ions in natural waters**

*Sandu Maria<sup>1</sup>, Tarita Anatol<sup>1</sup>, Mosanu Elena<sup>1</sup>, Dragalina Galina<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institute of Ecology and Geography,

<sup>2</sup> Moldova State University

**Ecological and environmental chemistry - 2022**

Nr. 2 / 2014 / ISSN 1857-4440 / ISSN 2587-3393

Disponibil online 4 March, 2022. Descărcări-11. Vizualizări-466

---

**Indicele de calitate a apelor de suprafață din Regiunea de Dezvoltare Nord** 

*Sandu Maria, Tărlău Anatolie, Moșanu Elena, Lozan Raisa*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Evaluarea și reglementarea impactului antropic asupra stabilității ecosistemelor urbane și rurale din Regiunea de Dezvoltare Nord a Republicii Moldova**

Nr. Suplim / 2014 / ISSN 2345-1106 / ISSN 2587-358X

Disponibil online 8 December, 2022. Descărcări-7. Vizualizări-271

---

**2021 - 3**

**Conținutul amoniacului neionizat în apele zonelor Ramsar din Republica Moldova**  

*Sandu Maria, Tărlău Anatolie, Cozari Tudor, Moșanu Elena, Lozan Raisa*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Instruire prin cercetare pentru o societate prosperă**

Vol. 18, Nr. 2(24) / 2010 / ISSN 1561-2848

Disponibil online 20 April, 2021. Descărcări-7. Vizualizări-506

---

**Evaluarea comparativă a calității aerului și apelor din precipitații în diverse ecosisteme forestiere (studiu de caz "Pădurea Hâncești" și RȘ "Codrii", Lozova)**

*Lozan Raisa<sup>1</sup>, Tărlău Adrian<sup>1</sup>, Vereteno Anastasia<sup>1</sup>, Moșanu Elena<sup>1</sup>, Sandu Maria<sup>1</sup>, Zlotea Alexandr<sup>1</sup>, Barcar Ecaterina<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Ecologie și Geografie,

<sup>2</sup> Rezervația Naturală "Codrii"

**Conservarea diversității biologice - o șansă pentru remedierea ecosistemelor**

Nr. 1 / 2011 / ISSN 1857-0763

Disponibil online 9 November, 2021. Descărcări-4. Vizualizări-388

---

**Prezentarea planului de management al zonei umede de importanță internațională  
Ramsar „Lacurile Prutului de Jos”** 

*Tăriță Anatolie, Sandu Maria, Lozan Raisa, Moșanu Elena, Liogchii Nina*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Zonele umede - valori perene cu rol vital pentru omenire**

Nr. 3(161) / 2014 / ISSN 1811-0770 / ISSN<sub>e</sub> 2587-411X

Disponibil online 27 September, 2022. Descarcări-4. Vizualizări-296

---

**2020 - 2**

**Evaluarea componenței fizico-chimice și indicii de calitate a apelor conexe ariilor naturale protejate de stat din raionul Anenii Noi**

*Tăriță Anatolie, Sandu Maria, Moșanu Elena, Cozari Tudor, Lozan Raisa*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Instruire prin cercetare pentru o societate prosperă consacrată jubileului "90 de ani ai Facultății Biologie și Chimie"**

Nr. 1(143) / 2007 / ISSN 1957-2294

Disponibil online 17 July, 2020. Descarcări-35. Vizualizări-999

---

**Indicele de nitrificare a ionilor de amoniu în apele din fluviul Nistru**

*Sandu Maria, Tăriță Anatolie, Lozan Raisa, Moșanu Elena, Turcan Sergiu, Goreacioc (Arapu) Tatiana*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Provocări și tendințe actuale în cercetarea componentelor naturale și socio-economice ale ecosistemelor urbane și rurale** Ediție specială dedicată aniversării octogenare a dr. habilitat, profesorului universitar, Laureatului Premiului de Stat, Constantin Matei, fondatorului Școlii de Geografie Umană în Republica Moldova

Nr. 3(43) / 2009 / ISSN 1810-5289

Disponibil online 15 December, 2020. Descarcări-3. Vizualizări-492

---

**2019 - 4**

**Index of ammonia ions nitrification in Bac river water**

*Sandu Maria, Tarita Anatol, Mosanu Elena, Lozan Raisa, Goreacioc (Arapu) Tatiana, Turcan Sergiu*

Institute of Ecology and Geography

**Achievements and perspectives of modern chemistry**

Nr. 5(0) / 2007 / ISSN 1857-2103 / ISSN<sub>e</sub> 2345-1025

Disponibil online 11 November, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-899

---

**Index of ammonia ions nitrification in lakes water**

*Sandu Maria, Mosanu Elena, Tarita Anatol, Lozan Raisa, Goreacioc (Arapu) Tatiana, Turcan Sergiu*

Institute of Ecology and Geography

**Life sciences in the dialogue of generations: connections between universities, academia and business community**

Nr. 4(47) / 2011 / ISSN 1068-3755 / ISSN<sub>e</sub> 1934-8002

Disponibil online 12 December, 2019. Descarcări-8. Vizualizări-902

---

## **Starea resurselor de apa din satul Pogânesti raionul Hâncesti (studiu de caz)**

*Moșanu Elena<sup>1</sup>, Sandu Maria<sup>1</sup>, Tăriță Anatolie<sup>1</sup>, Beiu Marina<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Ecologie și Geografie,

<sup>2</sup> Universitatea de Stat din Tiraspol

## **Impactul antropic asupra calității mediului. Culegere de articole științifice dedicată dlui ION DEDIU membru corespondent AȘM la 85 de ani de la naștere și 62 ani de activitate științifică**

Nr. 3(55) / 2007 / ISSN 1024-7696 / ISSN<sub>e</sub> 2587-4322

Disponibil online 17 November, 2019. Descarcări-37. Vizualizări-998

---

## **The tropical state of lakes from the Dniester river basin**

*Mosanu Elena, Sandu Maria, Tarita Anatol, Lozan Raisa*

Institute of Ecology and Geography

## **Achievements and perspectives of modern chemistry**

Nr. 5(0) / 2007 / ISSN 1857-2103 / ISSN<sub>e</sub> 2345-1025

Disponibil online 11 November, 2019. Descarcări-10. Vizualizări-677

---

## **2018 - 3**

## **Impactul surselor de poluare a aerului atmosferic în contextul acidifierii ecosistemelor**

*Brega Vladimir, Tăriță Anatolie, Liogchii Nina, Lozan Raisa, Moșanu Elena*

Institutul de Ecologie și Geografie

## **Biodiversitatea în contextul schimbărilor climatice**

Nr. 1(4) / 2005 / ISSN 1810-648X / ISSN<sub>e</sub> 2537-6365

Disponibil online 28 January, 2019. Descarcări-11. Vizualizări-760

---

## **Mobilitatea unor ioni ai metalelor grele la interfața apă - sediment**

*Tăriță Anatolie, Lozan Raisa, Sandu Maria, Brașoveanu Valeriu, Moșanu Elena*

Institutul de Ecologie și Geografie

## **Agronomie și agroecologie**

Nr. 1(73) / 2012 / ISSN 1813-8489

Disponibil online 10 December, 2019. Descarcări-20. Vizualizări-929

---

## **Starea ecologică a componentelor de mediu în ANPS din raioanele Strășeni și Ialoveni**

*Tăriță Anatolie, Liogchii Nina, Sandu Maria, Lozan Raisa, Moșanu Elena*

Institutul de Ecologie și Geografie

## **Biodiversitatea în contextul schimbărilor climatice**

Nr. 1(4) / 2005 / ISSN 1810-648X / ISSN<sub>e</sub> 2537-6365

Disponibil online 28 January, 2019. Descarcări-23. Vizualizări-1102

---

## **2017 - 2**

## **Calitatea apei izvoarelor/cișmelelor pentru irigare (studiu de caz)**

*Sandu Maria, Tăriță Adrian, Lozan Raisa, Moșanu Elena, Țurcan Sergiu*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Cercetarea și gestionarea resurselor de sol”, conferință științifică cu participare internațională**

Nr. 1 / 2016 / ISSN 1857-4149

Disponibil online 28 August, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-191

---

**Impactul compușilor azotului amoniacal asupra solului și apelor subterane**

*Moșanu Elena, Tăriță Adrian, Sandu Maria*

Institutul de Ecologie și Geografie

**Cercetarea și gestionarea resurselor de sol”, conferință științifică cu participare internațională**

Nr. 1 / 2016 / ISSN 1857-4149

Disponibil online 28 August, 2023. Descarcări-2. Vizualizări-184

---

**2016 - 1**

**Influența compușilor amoniului asupra calității și rezistenței betonului**

*Moșanu Elena<sup>1</sup>, Sandu Maria<sup>1</sup>, Lupașcu Tudor<sup>2</sup>, Tăriță Anatolie<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM,

<sup>2</sup> Institutul de Chimie al AȘM

**Problemele ecologice și geografice în contextul dezvoltării durabile a Republicii Moldova: realizări și perspective”, conferința științifică**

Nr. 1(50) / 2014 / ISSN 0013-5739 / ISSN-e 2345-1718

Disponibil online 1 September, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-146

---

**2015 - 2**

**Determination of nitrate in water in the presence of NO<sub>2</sub><sup>-</sup>, SiO<sub>3</sub><sup>2-</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, urea and surface active substances**

*Tarita Anatol<sup>1</sup>, Lupascu Tudor<sup>2</sup>, Tarita Anatol<sup>1</sup>, Turcan Sergiu<sup>1</sup>, Mosanu Elena<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Institute of Ecology and Geography of the ASM,

<sup>2</sup> Institute of Chemistry of the Academy of Sciences of Moldova

**Physical Methods in Coordination and Supramolecular Chemistry**

Nr. 1(29) / 2011 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 22 April, 2020. Descarcări-9. Vizualizări-893

---

**Relația între componența apei râurilor și a monumentelor naturale hidrologice protejate de stat din bazinul lor**

*Sandu Maria, Tăriță Anatolie, Lozan Raisa, Moșanu Elena, Goreacioc (Arapu) Tatiana*

Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM

**Știința în Nordul Republicii Moldova: realizări, probleme, perspective**

Nr. 10(262) / 2013 / ISSN 1810-3081

Disponibil online 10 August, 2021. Descarcări-1. Vizualizări-302

---