

## Cozma Vasile

### 3. Articole în reviste din RM

3.1. Articole în reviste științifice din RM (perioada în care au avut categorie de clasificare + 2 numere până la aprobarea statutului de publicație științifică)

3.1.3. Articole în reviste de cat. B - 1

Teze/Rezumate în culegeri - **3**.

## 2019 - 2

### **A new approach to remediation of soils contaminated by persistent organic pollutants**

*Corcimar Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Rastimeșina Inna<sup>1</sup>, Postolaky O.<sup>1</sup>, Syrbu T.<sup>1</sup>, Slanina Valerina<sup>1</sup>, Balan (Batir) Ludmila<sup>1</sup>, Chiselita Oleg<sup>1</sup>, Gutsul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institute of Microbiology and Biotechnology ,

<sup>2</sup> Institute of the Electronic Engineering and Nanotechnologies "D. Ghitu"

### **Biotehnologii avansate - realizări și perspective** Simpozionul științific național cu participare internațională

Nr. 2(43) / 2007 / ISSN 1068-3755 / ISSNe 1934-8002

Disponibil online 5 February, 2020. Descarcări-6. Vizualizări-918

---

### **Nanobioremediation of soils contaminated by persistent organic pollutants**

*Corcimar Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Rastimeșina Inna<sup>1</sup>, Postolachi Olga, Sîrbu Tamara<sup>1</sup>, Slanina Valerina<sup>1</sup>, Balan (Batîr) Ludmila<sup>1</sup>, Chiseliță Oleg<sup>1</sup>, Guțul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Microbiologie și Biotehnologie,

<sup>2</sup> Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghitu"

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

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

Disponibil online 11 December, 2019. Descarcări-32. Vizualizări-1141

---

## 2018 - 1

### **Nanobioremediation: the effects of nanoscaled zerovalent iron on the activity of the soil microbial biomass and exogenous pop degrading microorganisms in soil polluted by pops**

*Corcimar Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Rastimeșina Inna<sup>1</sup>, Postolaky O.<sup>1</sup>, Syrbu T.<sup>1</sup>, Slanina Valerina<sup>1</sup>, Balan (Batir) Ludmila<sup>1</sup>, Chiselita Oleg<sup>1</sup>, Gutsul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institute of Microbiology and Biotechnology ,

<sup>2</sup> Institute of the Electronic Engineering and Nanotechnologies "D. Ghitu"

### **Microbial Biotechnology**

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

Disponibil online 17 February, 2019. Descarcări-9. Vizualizări-968

---

## 2017 - 1

### **Realizări clujene in parazitologia veterinară și colaborări cu Republica Moldova**

*Cozma Vasile, Suteu Eronim*

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj Napoca

## **Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects**

Nr. VIII / 2008 / ISSN 1857-0976

Disponibil online 13 September, 2018. Descarcări-10. Vizualizări-877

---

### **2016 - 1**

#### **The impact of magnetite nanoparticles on the soil microbial biomass**

*Corcimarui Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Guțul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM,

<sup>2</sup> Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AȘM

#### **Microbial Biotechnology**

Nr. 1(31) / 2007 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 13 March, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-641

---

### **2015 - 1**

#### **Caracteristicile și particularitățile geochimice ale solurilor din Republica Moldova**

*Tofan Elena, Jigău Gheorghe, Tănase Ana, Cozma Vasile*

Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM

#### **Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte**

Nr. 8(28) / 2009 / ISSN 1814-3199 / ISSNe 2345-1017

Disponibil online 7 November, 2019. Descarcări-6. Vizualizări-884

---

### **2014 - 1**

#### **Микробная биомасса почвы как индикатор изменений качества пахотного чернозёма Молдовы**

*Корчмару Сергей<sup>1</sup>, Меренюк Георгий<sup>1</sup>, Тănase Ana<sup>1</sup>, Василий Козма<sup>1</sup>, Боинчан Борис<sup>2</sup>, Бугачук Михаил<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Институт Микробиологии и Биотехнологии АНМ,

<sup>2</sup> Научно-исследовательский институт полевых культур «Селекция»

#### **Rolul agriculturii în acordarea serviciilor ecosistemice și sociale**

Nr. 1(265) / 2014 / ISSN 2587-4365 / ISSNe 2587-4373

Disponibil online 19 January, 2022. Descarcări-2. Vizualizări-301

---

### **2013 - 1**

#### **The genetic variability within different food parasites strains and genotypes, in geo-climate conditions from Romania**

*Cozma Vasile<sup>1</sup>, Iovu Ana Maria<sup>2</sup>, Onac Diana<sup>2</sup>, Oltean Miruna<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Academy of Agricultural and Forestry Sciences,

<sup>2</sup> University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca

#### **Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity**

Nr. 3-4(60) / 2008 / ISSN 1813-8489

Disponibil online 20 July, 2018. Descarcări-4. Vizualizări-732

---

