

## Cornea Vladimir

Articole în reviste din RM - 7. Publicații la conferințe din RM - 5. Publicații peste hotare - 11.  
Publicații indexate în SCOPUS - 4. Teze/Rezumate în culegeri - 2. Contribuții - 1.

### 2023 - 1

#### **Soiuri și elite de viță de vie de perspectivă**

*Savin Gheorghe, Tofan Svetlana, Bîrsa Elena, Cornea Vladimir, Baca Ivan*

Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

#### **Sectorul agroalimentar - realizări și perspective**

Nr. 2 / 1999 / ISSN 1608-9057 / ISSNe 1857-3533

Disponibil online 17 March, 2023. Descarcări-6. Vizualizări-323

---

### 2021 - 2

#### **Grapevine genetic resources as breeding components in improving the assortment**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir, Baca Ivan, Tofan (Rusu) Svetlana, Bîrsa Elena*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

#### **International Congress of Geneticists and Breeders from the Republic of Moldova**

Nr. 1 / 2010 / ISSN 1683-853X

Disponibil online 18 June, 2021. Descarcări-14. Vizualizări-527

---

#### **Изучение разнообразных форм ведения кустов винограда на модернизированной шпалере сорта Pinot blanc R7**

*Ботнаренко Андрей, Рапча М., Антох А., Корня В., Кравец Наталья*

Научно-исследовательский институт садоводства и пищевых технологий

#### **International Agriculture Congress**

Nr. 2(6) / 2014 / ISSN 2345-1130

Disponibil online 4 February, 2022. Descarcări-6. Vizualizări-354

---

### 2020 - 2

#### **Diversitatea însușirilor calitative și cantitative ale genotipurilor de perspectivă în ameliorarea sortimentului viței de vie**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir, Baca Ivan, Tofan Svetlana, Bîrsa Elena*

Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

#### **Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare**

2020.

Disponibil online 10 November, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-226

---

#### **The application of modern molecular data for grapevine breeding and governance of resistance**

*Savin Gheorghe, Baca Ivan, Cornea Vladimir*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

#### **Multi-omics data integration for genotype phenotype association INTEGRAPE 2020**

Nr. 1(48) / 2012 / ISSN 1810-1852 / ISSNe 1810-1879

Disponibil online 29 March, 2022. Descarcări-2. Vizualizări-246

---

## 2019 - 3

### **Description of the *vitis vinifera* L. Phenotypic variability in eno-carpological traits by a Euro-Asiatic collaborative network among ampelographic collections**

*Rustioni Laura<sup>1</sup>, Cornea Vladimir<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> University of Milan,

<sup>2</sup> Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Vitis - Journal of Grapevine Research**

Nr. 1(58) / 2019 / ISSN 0042-7500

Disponibil online 1 March, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-659

---

### **The results of grapevine breeding in the Republic of Moldova - in context of climatic and socio-economic challenges**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir, Baca Ivan*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **BIO Web of Conferences. World Congress of Vine and Wine**

Vol. 91, / 2017 / ISSN 0036-0244 / ISSNe 1531-863X

Disponibil online 21 March, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-121

---

### **The results of grapevine breeding in the Republic of Moldova- in context of climatic and socio-economic challenges**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir, Baca Ivan*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **World Congress of Vine and Wine**

Nr. 2(49) / 2012 / ISSN 1810-1852 / ISSNe 1810-1879

Disponibil online 29 March, 2022. Descarcări-1. Vizualizări-232

---

## 2017 - 1

### **Evaluation of photosynthetic activity in pear trees depending on the action of biological active substances**

*Surtu Gheorghe<sup>1</sup>, Bujoreanu Nicolae<sup>1</sup>, Harea Ivan<sup>1</sup>, Nicuța Alexandru<sup>1</sup>, Pașa Roman<sup>1</sup>, Cornea Vladimir<sup>2</sup>, Dadu Dumitru<sup>2</sup>, Chisili Serghei<sup>2</sup>, Donica Nicolae<sup>2</sup>, Gribcova Ana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM,

<sup>2</sup> Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

### **Revista Botanică**

Nr. 2(15) / 2017 / ISSN 1857-2367 / ISSNe 2587-3814

Disponibil online 23 January, 2018. Descarcări-15. Vizualizări-866

---

## 2016 - 1

### **Genotypic diversity of grapevine gene pool**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

## **Revista Botanică**

Nr. 1(12) / 2016 / ISSN 1857-2367 / ISSNe 2587-3814

Disponibil online 3 December, 2016. Descarcări-6. Vizualizări-812

---

## **2015 - 6**

### **Ameliorarea viței de vie în Republica Moldova - realizări și perspective**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir*

Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

### **Horticultură, Viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor Simpozionului Științific Internațional „Horticultura modernă - realizări și perspective”**

Nr. 3(39) / 2008 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 25 March, 2019. Descarcări-106. Vizualizări-1061

---

### **Exploration and revaluation of old autochthonous varieties in the Republic of Moldova**

*Cornea Vladimir, Savin Gheorghe*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Vitis - Journal of Grapevine Research**

Vol. 54, / 2015 / ISSN 0042-7500

Disponibil online 19 May, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-280

---

### **Genotypic diversity of grapevine gene pool**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Conservation of plant diversity**

Nr. 1(10) / 2011 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 15 May, 2019. Descarcări-9. Vizualizări-659

---

### **Identification and characterization of grapevine Genetic Resources maintained in Eastern European collections**

*Maul Erika<sup>1</sup>, Topfer Reinhard<sup>1</sup>, Carka F.<sup>2</sup>, Noi Autori, Cornea Vladimir<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> JKI - Julius Kühn Institute, Federal Research Institute for Cultivated Plants, Institute for Vine Breeding Geilweilerhof, Siebeldingen,

<sup>2</sup> Agricultural University of Tirana,

<sup>3</sup> Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Vitis - Journal of Grapevine Research**

Vol. 54, / 2015 / ISSN 0042-7500

Disponibil online 22 May, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-197

---

### **Mobilization and exploration of genetic resources in development of sustainable viticulture in context of restrictive factors**

*Savin Gheorghe, Cornea Vladimir*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Lucrări Științifice. Seria Horticultură**

Vol. 58, / 2015 / ISSN 1454-7376 / ISSNe 2069-8175

Disponibil online 18 October, 2023. Descarcări-1. Vizualizări-124

---

## **Suportul informatic în managementul genofondului viței de vie al ISPHTA**

*Cornea Vladimir*

Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

### **International Congress of Geneticists and Breeders from the Republic of Moldova**

Nr. 1(5) / 2010 / ISSN 1857-1727 / ISSNe 2345-1688

Disponibil online 8 October, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-574

---

## **2014 - 2**

### **Application of standard methods for the grapevine (*vitis vinifera* l.) phenotypic diversity exploration: Phenological traits**

*Rustioni Laura<sup>1</sup>, Cola Gabriele<sup>1</sup>, Fiori Simone<sup>1</sup>, Failla Osvaldo<sup>1</sup>, Bacilieri Roberto<sup>2</sup>, Maul Erika<sup>3</sup>, Dias J. Eiras<sup>4</sup>, Brazao Joao S.<sup>4</sup>, Kocsis Laszlo<sup>5</sup>, Lorenzini Fabrice<sup>6</sup>, Maghradze David<sup>7</sup>, Chipashvili Ramazi<sup>7</sup>, Cornea Vladimir<sup>8</sup>, Noi Autori*

<sup>1</sup> University of Milan,

<sup>2</sup> INRA-CIRAD-SupAgro, UMR AGAP, Montpellier,

<sup>3</sup> JKI - Julius Kühn Institute, Federal Research Institute for Cultivated Plants, Institute for Vine Breeding Geilweilerhof, Siebeldingen,

<sup>4</sup> INIAV, Dois Portos,

<sup>5</sup> University of Pannonia,

<sup>6</sup> Agroscope Changins-Wadenswil Research Station,

<sup>7</sup> Georgian Research Institute of Horticulture, Viticulture and Oenology,

<sup>8</sup> Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Acta Horticulturae**

Nr. 6-2(28) / 2017 / ISSN 2345-1130

Disponibil online 16 May, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-18

---

### **Evaluation of some autochthonous grapevine varieties presented in the genofond of ISPHTA**

*Cornea Vladimir, Starciuc Daniela, Tofan Svetlana, Bîrsa Elena, Matei Iraida, Savin Gheorghe*

Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

### **Lucrări Științifice. Seria Horticultură**

Vol. 57, / 2014 / ISSN 1454-7376 / ISSNe 2069-8175

Disponibil online 18 October, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-96

---

## **2013 - 5**

### **Agrobiological and technological characteristics of some seedless grapevine genotypes from genofond of Republic of Moldova**

*Savin Gheorghe<sup>1</sup>, Găină Boris<sup>2</sup>, Cornea Vladimir<sup>1</sup>, Tofan (Rusu) Svetlana<sup>1</sup>, Starciuc Daniela<sup>1</sup>, Bîrsa Elena<sup>1</sup>, Matei Iraida<sup>1</sup>, Sacalî Natalia<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology,

<sup>2</sup> Academy of Sciences of Moldova

### **Horticultură, Viticultură și vinificație, Silvicultură și grădini publice, Protecția plantelor**

Nr. 1(23) / 2004 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 9 June, 2019. Descarcări-5. Vizualizări-686

---

## **Arhitectura învelișului vegetal - baza reglementării productivității plantelor**

*Jacotă Anatol, Bondarenco Ștefan, Dadu Constantin, Botnarenco Andrei, Cornea Vladimir*

Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

### **Pomicultura, Viticultura și Vinificația**

Nr. 3(45) / 2013 / ISSN 1857-3142

Disponibil online 28 May, 2021. Descarcări-2. Vizualizări-318

---

## **Arhitectura învelișului vegetal - baza reglementării productivității plantelor**

*Jacotă Anatol, Bondarenco Ștefan, Dadu Constantin, Botnarenco Andrei, Cornea Vladimir*

Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

### **Pomicultura, Viticultura și Vinificația**

Nr. 2(44) / 2013 / ISSN 1857-3142

Disponibil online 27 May, 2021. Descarcări-2. Vizualizări-290

---

## **Архитектура растительного покрова - основа регулирования продуктивности растений**

*Жакотэ Анатол, Бондаренко С., Дадү Константин, Ботнарэнко Андрей, Корня В.*

Научно-исследовательский институт садоводства и пищевых технологий

### **Pomicultura, Viticultura și Vinificația**

Nr. 2(44) / 2013 / ISSN 1857-3142

Disponibil online 27 May, 2021. Descarcări-3. Vizualizări-324

---

## **Архитектура растительного покрова - основа регулирования продуктивности растений**

*Жакотэ Анатол, Бондаренко С., Дадү Константин, Ботнарэнко Андрей, Корня В.*

Научно-исследовательский институт садоводства и пищевых технологий

### **Pomicultura, Viticultura și Vinificația**

Nr. 3(45) / 2013 / ISSN 1857-3142

Disponibil online 31 May, 2021. Descarcări-2. Vizualizări-283

---

## **2010 - 1**

### **Anatomia cantitativă a laminei frunzei la unele specii și soiuri ale genului *Vitis* L.**

*Codreanu Valentin<sup>1</sup>, Savin Gheorghe<sup>2</sup>, Cornea Vladimir<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Grădina Botanică (Institut) a AȘM,

<sup>2</sup> Institutul Național pentru Viticultura și Vinificație

### **Conservation of plant diversity**

Nr. 1(6) / 2011 / ISSN 1857-1727 / ISSN-e 2345-1688

Disponibil online 14 June, 2020. Descarcări-4. Vizualizări-568

---

## **2008 - 1**

### **Anatomia epidermei frunzei la unele soiuri de viță de vie *Vitis Vinifera* L.**

*Codreanu Valentin<sup>1</sup>, Savin Gheorghe<sup>2</sup>, Cornea Vladimir<sup>2</sup>, Grigoraș Vladimir<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Grădina Botanică (Institut) a AȘM,

<sup>2</sup> Institutul Național pentru Viticultura și Vinificație

## **Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)**

Nr. 7(17) / 2008 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X

Disponibil online 12 December, 2013. Descarcări-15. Vizualizări-846

---

### **2005 - 1**

#### **Cercetări referitor la utilizarea soiurilor noi de viță de vie apirene în industria alimentară**

*Savin Gheorghe<sup>1</sup>, Cornea Vladimir<sup>1</sup>, Șleagun Galina<sup>2</sup>, Linda Liudmila<sup>2</sup>, Fiodorov Stanislav<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul National pentru Viticultura si Vinificatie,

<sup>2</sup> Institutul de Cercetări Științifice și Proiectări Tehnologice în Industria Alimentară MAA

#### **Lucrări Științifice. Seria Horticultură**

Nr. 2(48) / 2005 / ISSN 1454-7376 / ISSNe 2069-8175

Disponibil online 24 February, 2022. Descarcări-4. Vizualizări-356

---



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 21.05.2024, accesat: 22.05.2024

Disponibil: <https://ibn.idsi.md>

