

**L I S T A**  
**lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic**

**Teza de doctorat:** *Cercetări privind rezistența soiurilor de viță de vie la acțiunea diferiților agenți fitopatogeni, modificări produse de aceștia și combaterea lor*; Universitatea din Craiova., 247 pag.1999

**B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani**

1. I. Rosca, **Rodi Mitrea**, C. Stan și colab., 2008. Protecția biodiversității în principalele agroecosisteme Editura TOTAL Publishing, București, pag. 120. ISBN 978-973-87731-9-6

**Rodi Mitrea**, 2006. Bolile cheie ale principalelor specii horticole. Universitaria, Craiova, pag. 363 ISBN 973-742-364-x 978-973-742-364-1

**Rodi Mitrea**, 2005, Paraziți vegetali. Universitaria Craiova, pag. 265. ISBN 973-8043-92-1

**Rodi Mitrea**, Cezarina Necula. 2004. Fitopatologie. Universitaria Craiova, pag. 531, ISBN 973-8043-256-6

**C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani**

1. Tudor-Radu Mădălina, Mitrea Rodi, Tudor-Radu C.M., Tița I., The characterization of some new varieties of tomatoes which have been grown under ecological condition certificated at incdbh Stefanesti, Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XIX ( LV ), 2014, pp. 617-622 [http://cis01.central.ucv.ro/analele\\_universitatii/horticultura/2014/journal-full-text.pdf](http://cis01.central.ucv.ro/analele_universitatii/horticultura/2014/journal-full-text.pdf)

2. Tudor-Radu Mădălina, Mitrea Rodi, Tudor-Radu C.M., Tița I., Behaviour of tomato variety costate 21 attacked by Phytophthora infestans and Botrytis cynerea, Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XIX ( LV ), 2014, pp. 623-628. [http://cis01.central.ucv.ro/analele\\_universitatii/horticultura/2014/journal-full-text.pdf](http://cis01.central.ucv.ro/analele_universitatii/horticultura/2014/journal-full-text.pdf)

3. Nițu Tănțica, **Rodi Mitrea**. Research regarding the behavior of some vine varieties at the attack of the main harmful agents. Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVIII ( LIV ) – 2013, pp. 599-604.

[http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2013/02\\_Biology.Environmental%20Engineering/anucr\\_2013\\_098\\_Nitu.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2013/02_Biology.Environmental%20Engineering/anucr_2013_098_Nitu.pdf)

4. **Mitrea Rodi**, Tudor- Radu Mădălina, Tudor- Radu Cristinel –Mihai ,Tița Ion. Phytosanitary condition of tomato crop after application of ecological control schemes. Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVIII ( LIV ) – 2013, pp 651-657. <http://www.anucraiova.3x.ro/v2013.html>

5. Tudor- Radu Mădălina, **Mitrea Rodi**, Tița Ion, Tudor- Radu Cristinel –Mihai. Trialeurodes vaporariorum on tomatoes grown in greenhouses. Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVIII ( LIV ) – 2013, pp. 671-676. <http://www.anucraiova.3x.ro/v2013.html>

6. Vulpe M., **Mitrea Rodi**. Behaviour of some roses varieties grown in the botanical Garden craiova at the attack of some harmful agents and pest and the effectiveness of alternative treatments. Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVII ( LIII ) – 2012. pp. 875-878 <http://www.anucraiova.3x.ro/v2012-2.html>

7. Balaban Mihaela, **Mitrea Rodi** . Results regarding the influence of climatic conditions upon the dynamics of the evolution of “key” pathogens in case of grapevine, vineyard Orevița Mare between 2010 and 2011. Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVI ( LIII ) – 2012. pp. 501-506. [http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2012-2/086\\_BalabanM\\_1.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2012-2/086_BalabanM_1.pdf)

8. Balaban Mihaela, **Mitrea Rodi**. Interspecific relations characteristic to Orevița – Mare vineyards, Mehedinți county. Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hort., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVI ( LIII ) – 2012. pp. 507-512. [http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2012-2/087\\_BalabanM\\_2.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2012-2/087_BalabanM_2.pdf)

9. Ciciu Tudosie Roxana Elena, **Mitrea Rodi**. The dynamic of the attack evolution of the pathogens Venturia inaequalis Ccke.) Wint. and Podosphaera leucotrichia (Ell. et everh.) Salm and in

apple tree culture from the teaching resort Banu Maracine between 2010-2012. *Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hortic., T.P.P.A., I. Med; Vol . XVI ( LIII ) – 2012* pp. 588-594.

[http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2012-2/101\\_Ciciu\\_TudosieRE.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2012-2/101_Ciciu_TudosieRE.pdf)

10. **Mitrea Rodi**, Ciciu Tudosie Roxana Elena , 2011. The dynamic of the evaluation of the fungus *Plasmipara viticola* (Berk et Curt) Beri et de Toni and the behavior of vine varieties from the the teaching resort Banu Maracine to pathoen`s attack in the climatic conditions of 2010. *Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hortic., T.P.P.A., I. Med; Vol. XVI (LII), Facultatea de Horticultură Craiova*, 246-252. ISSN 1435-1275. [http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2011/MitreaR\\_1.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2011/MitreaR_1.pdf)

11. **Mitrea Rodi**, Ciciu Tudosie Roxana Elena , 2011. The behavior of some varieties of apple tree to the attack of pathogen`s *Venturia inaequalis* (Cke) wint and *Podosphaera leucotricha* (Ell. Et Everh.) Salm. *Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hortic., T.P.P.A., I. Med; Vol. XVI (LII), Facultatea de Horticultură Craiova*. 253-259. ISSN 1435-1275. [http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2011/MitreaR\\_2.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2011/MitreaR_2.pdf)

12. **Mitrea Rodi**, Tudor Dunarintu Mihaela , 2011. Macromycetes from Cerna of Oltet Basin (County Valcea) (I). *Analele Univ. din Craiova seria Biol., Hortic., T.P.P.A., I. Med; Vol. XVI (LII), Facultatea de Horticultură Craiova*, 260-265. ISSN 1435-1275. [http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2011/MitreaR\\_3.pdf](http://www.anucraiova.3x.ro/cont/2011/MitreaR_3.pdf)

13. **Mitrea Rodi**, Stanciu G. - Results regarding the influence of climatic conditions on dynamics evolution of pathogens in plum culture of S.C. TERRA VIVA LLC Bals during 2007-2009. *Lucrări științifice* Vol. 54, Nr. 2, Seria horticultură, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2011. pp. 479 – 484. . [http://www.uaiasi.ro/revista\\_horti/arhiva.php](http://www.uaiasi.ro/revista_horti/arhiva.php)

14. Stanciu G., **Mitrea Rodi** - The efficacy of some pesticide complexes in controlling apricot tree culture specific pathogen agents in S.C. TERRA VIVA S.R.L. Bals during 2007-2009. *Lucrări științifice* Vol. 54, Nr. 2, Seria horticultură, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iași 2011. pp.485 - 490 . . [http://www.uaiasi.ro/revista\\_horti/arhiva.php](http://www.uaiasi.ro/revista_horti/arhiva.php)

15. I. Mitrea, C. Stan, O.Tuca, **Rodi Mitrea**, 2011. The study of the outbreak components (vine, vectors, weeds, phytoplasma) associated with withering and infectious degeneration phenomena at the vine. *South-west J Hortic Biol Environ*, 2011, Vol.2, No.1, pp.75-85. <http://biozoojournals.ro/swjhbe/v2n1/08.swjhbe.v2n1.Mitrea.pdf>

**D. Lucrări publicate în ultimii 10 ani în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate) Reviste și Volume de conferințe**

**E. Brevete obținute în întreaga activitate -**

**Data:** 18.06.2016

**Semnătura:**

