

Lista lucrărilor publicate

Doctoratul

„Evaluarea germoplasmei la Vitis vinifera din punct de vedere al autoincompatibilității” – conducător :
Prof. Univ. Dr. Ing. Gallia Butnaru

Cursuri universitare :

Biometeorologie și Bioclimatologie Virgiliu Ciutina,
Editura Mirton Timișoara 2004,
ISBN 973-661-480-8

Genetica Autori: Lucian Hălmăgean, Calinovici Ioan, Zdremțean Monica, Chiș Sabin,
Ciutina Virgil (contribuție 20%)
Editura Universității “Aurel Vlaicu” Arad, 2004,
ISBN 973-9361-77-3

Cărți :

Bolile și defectele vinului. Metode de prevenire și tratare.
Autori : Alexandru.Mihalca , Virgiliu Ciutina
(contribuție 50%)
Editura Multimedia Internațional Arad, 2002
ISBN 973-9445-42-X

Limpezirea și stabilizarea vinului în gospodărie
Autori : Dr.ing. Alexandru Mihalca , Dr.ing. V.Ciutina
Dr.ing. Vasile Pașca
(contribuție 40%)
Editura Multimedia Internațional Arad, 2003
ISBN 973-9445-50-0

Combaterea integrată în viticultură
Autori: Oana Maria, Ciutina Virgiliu, Iacobini Veronica, Podrumaru
Teodor
(contribuție 30%)
Editura Multimedia Internațional Arad, 2003
ISBN 973-9445-56-X

Aprecierea calității vinurilor prin degustare. Inițiere pentru amatori
Autori: Alexandru Mihalca, Ioan Fluieraș, Geza Balla, Walter Szikler,
Virgiliu Ciutina, Radu Puică



(contribuție 25%)
Editura Multimedia Internațional Arad, 2003
ISBN 973-9445-61-6

Botanica - Autor Ciutina Virgil
Editura Solnes –Timișoara 2001
(curs pentru Învățământ la Distanță)

Agrometeorologie - Autori Dr.ing. Ciutina Virgil (contribuție 75%)
Prof. Zamfir Mircea
Editura Agroprint Timișoara 2003
(curs pentru Învățământ la Distanță)

Lucrări științifice apărute în reviste indexate BDI:

1. Oana Maria.,Ciutina V., Ilisie Marina -Furmint de Miniș, soi nou pentru vinuri albe de calitate.Analele ICVV Val. XIII, 1991.
- 2.Vanc F.,Tudoran P.,Ciutina V., -Consequences of acid pollution au environment. Studii Universității Babeș-Bolzai XXXVII nr.1-2 Cluj Napoca, 1992.
- 3.Ciutina V.,Vanc,F., Jurj, I., -Stabilitatea genetică la vița de vie în condiții le actuale de poluare. Studia Universitatis Vasile Goldiș,Arad, nr. 3, 1993.
- 4.Calistru Gh., Damian Doian, Ioniță Ioana, Moldovan S.D., Bădișescu Margareta, Oana Maria, Ciutina V., Ispas Sofia, Oancea V. -Muscat Iantarnii (Cihlimbariu), un soi timpuriu de struguri de masă. Analele ICVV vol. XIV București, 1994.
- 5.Oana Maria, Ciutina V., -Prezentarea sinoptică a soiurilor de viță de vie obținute la SCPVV Miniș în perioada 1957-1994.Sesiunea științifică semicentenarul USAB Timișoara, iunie 1995.
- 6.Ciutina V.,Oana Maria -Diversificarea resurselor de germoplasmă la Vitis Vinifera prin introducerea unor noi soiuri. Sesiunea științifică semicentenarul USAB Timișoara, iunie 1995.



7. Oana Maria, Ciutina V.,
-Aspecte din caracteristicile ecologice al podgoriei Miniș-Măderat. Studia Universitatis Vasile Goldiș Arad, 1995.
8. Oana Maria., Ciutina V.,
-Surse și resurse pentru îmbunătățirea consumului de struguri în stare proaspătă și conservată în județul Arad. Sesiunea de Comunicări științifice a Universității "Aurel Vlaicu" Arad. 1996, vol.9. pag.540-545.
9. Oana Maria., Ciutina V.,
-Synoptical presentation Vitis Vinifera obtained at Miniș Metween (1957-1994). Semi-Centenary 1945-1995.(Rezumate).
10. Ciutina V., Oana Maria.,
-Diversificarea resurselor de germoplasmă la Vitis vinifera prin introducerea unor noi soiuri. USAB Timișoara, 1-3 iunie 1995.
11. Oana M., Ciutina V.,
-Surse și resurse pentru îmbunătățirea consumului de struguri în stare proaspătă și conservată în județul Arad. Sesiunea de comunicări științifice a Univ. Aurel Vlaicu, Arad. ISBN 973-977, vol. 9, 540-545, 1996
12. Ciutina V., Oana Maria
-Caracteristicile fizico-mecanice ale soiurilor pentru vinuri roșii din câmpurile de încercare. Proceedings of the Scientific Communications Meeting of "Aurel Vlaicu " University Arad. Thirt Edition ISBN 073-97708, 1996.
13. Ciutina V.,
-Principii noi în ameliorarea genetică a caracterelor ereditare la Vitis vinifera. New principles in the genetics improvement of the hereditary character of the Vitis vinifera. Simpozion Internațional "Cercetarea Interdisciplinară Zonală" România-Yugoslavia-Ungaria. Ediția a II-a 11-12 dec.1997. Editura Mirton Timișoara, p.197.
14. Virgil Ciutina
Studiul gametofitului mascul la *Vitis vinifera L.*, Biotehnologie și biodiversitate, Editura Agroprint Timișoara, 1997, ISSN 1453-1585
15. Ilie I., Ciutina V.,
-Dirijarea proceselor de creștere și maturare a portaltoiului prin utilizarea substanțelor bioregulate. Sesiunea anuală de referate științifice ICVV 1 sept. 1999. Analele ICVV, vol.



XXVI.

16. Oana Maria., Ciutina V., Ilie I., Heizer Mirela - Locul soiurilor rezistente în viticultura actuală și de perspectivă. Simpozionul al II-lea ACMV Timișoara 9-10 dec.1999.
17. Ciutina V., Oana Maria., -Androsterilitatea și auoincompatibilitatea ca fenomen genetic care asigură allogamia la Vitis Vinifera. Analele ICVV, 2001.
18. Pordumar T., Ciutina V., -Tehnologie viticolă biologică în podgoria Miniș-Măderat. USAMVB Timișoara, Cercetarea Științifică, seria a V-a, 2002.
19. Oana Maria., Ciutina V., -Cercetări privind obținerea unor clone de la două soiuri Vinifera componente principale ale unui vechi sortiment din vestul României. USAMVB Timișoara, Cercetarea științifică, seria a V-a, 2002.
20. Duma M., Ciutina V., Vanc F., Duma T., Balta T. - Creșterea longevității plantațiilor prin altoirea în verde a viței de vie. USAMVB Timișoara, Cercetarea științifică seria a V-a, 2002.
21. Hălmăgean, L., Ciutina V., Craiu, I., - The influence of the ecological factors on seed's germination for the garden bean in correlation with the ripening stage. Buletinul USAMV Cluj Napoca, 2004pag 49, ISSN1454-2382
22. Hălmăgean L., Claudia Craiu, Ciutina Virgiliu, Calinovici Ioan, Iancu Gheorghe, Ursachi Claudiu - Molybdenum, key factor in stimulating morphophysiological symbiotic processes, Analele Universității Craiova 2004, ISSN 1435-1275
23. Hălmăgean Lucian, Ciutina Virgil, Calinovici Ioan, Ursachi Claudiu, Chiș Sabin Researches regarding the influence of bacterisation on seeding garden bean cultures correlated with sowing period and sowing depth Analele Universității Craiova 2004, ISSN 1435-1275
24. Popescu Ionel, Hălmăgean Lucian, Ciutina Virgil, Calinovici Ioan, Ursachi Claudiu – Optimal harvesting period for garden bean seeds in correlation with the agro-ecological conditions of Arad area Analele Universității Craiova 2004, ISSN 1435-1275



25. Ciutina V., -Din istoricul viticulturii comunei Covăsânț, Județul Arad. Al XVI Simpozion Național de Istorie și Retrologie Agrară a României, Bacău, 1994.
26. Oana Maria, Mihalca Al., Ilisie Marina, Ciutina V., -Soi de viță de vie cu implicații istorice. Culegere de rezumate. Deva 6-7 sept. 1991.
27. Ciutina V., Oana Maria -Cercetări citogenetice asupra unor soiuri pentru struguri de masă la SCPVV Miniș. Volum al XVI Simpozion SIRAR, Giurgiu, 1996.
28. Ciutina, V. -Studies regarding genetic incompatibility for some Vitis viniferavarieties cultivated in Arad wine-growing habitat- Bull. of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, 2008, vol 65 (1), p.56-61, Editura AcademicPres Cluj-Napoca, ISSN 1843-5246, Electronic ISSN 1843-5386
29. Mureșan Claudia, Ciutina, V., S. Palcu, L. Halmagean, *Comparative analysis of physicochemical characteristics for red superior wines obtained in the western part of Romania*; Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Cluj Napoca, vol.65, 2008, pg.475-476; ISSN 1843-5246
30. Mureșan Claudia, Chiș S., Ciutina V., Palcu S., *The evolution of phenolic compounds during technological process at superiors red wines from Burgund variety*, Cercetări științifice – “Horticultură/Inginerie genetică”, Seria a XII-a, Ed. Agroprint Timișoara, 2008, pg. 102-105, ISSN 1453-1402
31. Cristian Moisa, Lucian Copolovici, Georgeta Pop, Andreea Lupitu, Virgiliu Ciutina, Dana Copolovici - Essential Oil Composition, Total Phenolic Content, and Antioxidant Activity - Determined from Leaves, Flowers and Stems of *Origanum Vulgare L. Var. Aureum*. Conference proceedings Agriculture for Life, Life for Agriculture. Volume 1: Issue 1. Sep 2018

Virgiliu Ciutina