

LISTA PUBLICAȚIILOR

Publicații în Jurnale ISI: 3

1. Vasilica Onofrei, Gabriel-Ciprian Teliban, Marian Burducea, Andrei Lobiuc, Christiana Brigitte Sandu, Mariana Tocai, Teodor Robu (coord.), *Organic foliar fertilization increases polyphenol content of Calendula officinalis L.*, Industrial Crops and Products, vol.109, 2017, IF 3.181, <https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2017.08.055>
2. Vasilica Onofrei, Marian Burducea, Andrei Lobiuc, Gabriel-Ciprian Teliban, Gabriel Ranghiuc, Teodor Robu (coord.), *Influence of organic foliar fertilization on antioxidant activity and content of polyphenols in Ocimum basilicum L.*, International Symposium "Plants in Pharmacy & Nutrition" – Wrocław, Poland, Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research, Vol. 74 No. 2 pp. 611-615, 2017, ISSN 0001-6837, Polish Pharmaceutical Society, IF 0.745 - 0.876.
3. Vasilica Onofrei, Marian Burducea, Andrei Lobiuc, Maria-Magdalena Zamfirache, Gabriel-Ciprian Teliban, Teodor Robu (coord.), *Yield, physiological and biochemical parameters of Cynara scolymus L. under foliar ecological fertilization*, Agriculture and Agricultural Science Procedia 10 (2016) 140 – 147, Bucharest, Romania 2016, doi: 10.1016/j.aaspro.2016.09.044.

Rezumate/Prezentări în plen/ Postere la Conferințe Internaționale: 10

1. *Ecological foliar fertilizers influence on total phenolic and flavonoid contents and antioxidant activity of Cynara scolymus L.*, 8th CASEE Conference "Sustainable development in Europe – cooperation between science and practice - What's the position of Central and South Eastern Europe?", Warsaw, Poland, 13-17 mai 2017.
2. *The influence of foliar ecological fertilization on biochemical indices of medicinal and aromatic plants. Case study Cynara scolymus L.*, la Ph.D. Winter School of the Italian Society of Agricultural Chemistry, Piacenza, Italy, 13-21 februarie 2017
3. *Preliminary results regarding the influence of some ecological foliar fertilizers on morphometric and physiological indices in cultivated medicinal and aromatic species: A case study on Calendula officinalis L.*, 10-11 noiembrie 2016, International Conference for students "Student in Bucovina", Faculty of Food Engineering, Stefan cel Mare University of Suceava
4. Vasilica Onofrei, Sofia Loupassaki, Spyros Grigorakis, Marian Burducea, Andrei Lobiuc, Gabriel-Ciprian Teliban, Teodor Robu (coordinator), *Analysis of the essential oils from Ocimum basilicum L. growing in Romania under foliar ecological fertilization*, 9th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries – 9th CMAPSEEC, Plovdiv, Bulgaria, 2016
5. Vasilica ONOFREI, Ovidiu MARIAN, Costel CIULINARU, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Alexandru - Dragoș ROBU, *Considerations regarding the use of certain ecological products at the establishment and maintenance of grasslands- 4th European Biochar Winter School*, "Biochar applications: current developments and future perspectives", Palermo, Italy, 9-12 February 2016, Abstract, Plenary Lecture
6. Vasilica ONOFREI, Marian BURDUCEA, Andrei LOBIUC, Naela COSTICĂ, Maria-Magdalena ZAMFIRACHE, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Teodor ROBU, *Yield, physiological and biochemical parameters of Ocimum basilicum L. under foliar ecological fertilization*, 7th CASEE Conference, "The Role of Life Sciences in Europe's 2020 Strategy", Timișoara, 22th – 24th May, 2016
7. Vasilica ONOFREI, Roxana-Alexandrina RADU-CLINCIU, Alexandru-Dragoș ROBU (coord.), *Optimization of some methods of organic farming in composting suitable for Romania*, ea de-a 6-editie a Conferinței CASEE "Latest Trends in Bioeconomy in Danube Region", Nitra, University of Agriculture of Slovakia, 2015
8. Vasilica ONOFREI, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Marian BURDUCEA, Roxana-Alexandrina RADU-CLINCIU, Iulian-Valentin TELIBAN, Teodor ROBU (coord.), *The Influence of Foliar Ecological Fertilization On Biochemical Indices Of Medicinal And Aromatic Plants. Case Study Cynara Scolymus L.*, „Factori de risc pentru mediul înconjurător și siguranța alimentară”, 4-5 noiembrie, Universitatea din Oradea, 2016
9. M. Burducea, A. Lobiuc, M. Asandulesa, M.-F. Zaltariov, V. Onofrei, M.-M. Zamfirache, *Biochemical parameters of a new Romanian basil cultivar grown on municipal biosolids amended substrates*, 9th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries – 9th CMAPSEEC, Plovdiv, Bulgaria, 2016
10. Ranghiuc Gabriel, Vasilica Onofrei, Zagnat Marin, *Comparative study of bay leaves solid in Romania and those collected from the spontaneous Flora in Italy*. International Symposium "Plants in Pharmacy & Nutrition" – Wrocław, Poland, 2016

Publicații în Jurnale indexate BDI: 17

1. Vasilica ONOFREI, Bernd HONERMEIER, Marian BURDUCEA, Andrei LOBIUC, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Teodor ROBU (coordinator), *Yield, physiological and biochemical parameters of Calendula officinalis L. under foliar ecological fertilization*, Proceeding Book of the conference with the following data, Tagung der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften e. V., Klimawandel und Qualität, 27.- 29. 9. 2016,

Justus-Liebig-Universität Gießen, Band 28, Verlag Liddy Halm Göttingen, ISSN 0934-5116 German Society of Agronomy, 2016

2. Vasilica ONOFREI, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Marian BURDUCEA, Bernd HONERMEIER, Carmenica Doina JITĂREANU, Christiana Brigitte BALAN, Florina-Maria GALEA (DELEANU), Teodor ROBU (coord.), *Influence of Ecological Foliar Fertilizers On Yield And Morphometric Parameters In Cultivated Medicinal And Aromatic (Basil, Marigold, Artichoke)*, *Lucrări Științifice – 2016, seria Agronomie, USAMV, Iași*

3. Vasilica ONOFREI, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Christiana Brigitte BALAN, Iulian ROPOTOAIA, Alexandra – Andreea Buburuz, Roxana-Alexandrina RADU-CLINCIU, Teodor ROBU (coord.), *Necessity, desirability and importance of ecological agriculture in the context of medicinal plants cultivation*, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Agriculture*, vol 73, nr. 1, 2016.

4. Vasilica ONOFREI, Bernd HONERMEIER, Andrei LOBIUC, Marian BURDUCEA, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Carmenica Doina JITĂREANU, Remus Ciprian COTUNOAEA, Teodor ROBU (coord.), *Effects of foliar ecological fertilization on inflorescence yield and chlorophyll parameters of Calendula officinalis L.*, *Analele Științifice ale Universității "Al. I. Cuza" din Iași: Biologie Vegetală, Serie Nouă. Secțiunea II A*; Iași Vol. 62, Iss. 1, (2016): 142-143. Simpozionul Național cu participare Internațională „PLANTE MEDICINALE – PREZENT ȘI PERSPECTIVE”, desfășurat la Centrul de Cercetări Biologice "Stejarul" Piatra Neamț

5. Vasilica ONOFREI, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Marian BURDUCEA, Iulian-Valentin TELIBAN, Alexandru Dragoș ROBU (coord.), *Biological indicators of heavy metal in water and soil*, *Lucrări Științifice – vol. 58 (1) 2015, seria Agronomie, USAMV, Iași*

6. Vasilica ONOFREI, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Roxana-Alexandrina CLINCIU-RADU, Iulian-Valentin TELIBAN, Florina-Maria GALEA (DELEANU), Teodor ROBU (coord.), *Ocimum basilicum L.: presence, influence and evolution in human concerns ever*, *Lucrări Științifice – vol. 58 (1) 2015, seria Agronomie, USAMV, Iași*

7. Vasilica ONOFREI, Gabriel TELIBAN, Marian BURDUCEA, Lorena-Diana POPA C, Andrei LOBIUC, Roxana-Alexandrina RADU-CLINCIU, Teodor ROBU (coord.), *Cercetări privind influența unor fertilizanți ecologici asupra dinamicii producției de inflorescențe la specia Calendula officinalis L.*, Simpozionul științific internațional dedicat aniversării a 75 de ani de la fondarea Facultății de Horticultură din Chișinău cu tema „Horticultura modernă - realizări și perspective”

8. Vasilica ONOFREI, Andrei LOBIUC, Marian BURDUCEA, Gabriel-Ciprian TELIBAN, Iulian-Valentin TELIBAN, Teodor ROBU (coord.), *The effect of ecological foliar fertilising on the yield of Ocimum basilicum L.*, *Journal of botany*, nr 1 (12), 2016, Academy of sciences of Moldova Botanical Garden (Institute), Chișinău

9. Vasilica ONOFREI, Alexandru Dragoș ROBU (coordinator), *The singularity of public relations in the field of environmental protection, sustainable development and ecology*, *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului Vol. XXIII, 2014*

10. Vasilica ONOFREI, Mihai Dan CHIȚOIU (coord.), *Integrarea europeană a românilor*, Sesiunea națională de comunicări științifice „Uniunea Europeană și provocările globalizării”, Centrul pentru Studii Europene, universitatea ”Al.I.Cuza”, Iași, Mai, 2005.

11. Alexandru – Dragoș ROBU, Carmen – Luiza COSTULEANU, ONOFREI Vasilica, GÎLCĂ Ioan (coordinator), *Studies on the recovery of livestock waste in specialized platforms, based on the livestock herds in Andrieșeni Commune, Iași County*, *Lucrări Științifice-Seria Zootehnie*, 2015

12. Roxana-Alexandrina CLINCIU-RADU, Vasilica ONOFREI, Teodor ROBU (coord.), *Studies concerning the opportunities of using some species of Artemisia compositae family present in the north-east region*, *Analele Universității din Oradea*, 2015

13. Burducea Marian, Trofin Orest, Stoleru Toma, Lobiuc Andrei, Teliban Gabriel Ciprian, Onofrei Vasilica, Zamfirache Maria-Magdalena, 2016 – *On the agricultural use of sewage sludge in Romania*. *Lucrări științifice, seria Agronomie*, vol. 59, nr. 2, pp. 147-150, USAMV Iași. ISSN: 1454-7414.

14. TELIBAN G.C., MUNTEANU N., POPA Lorena-Diana, STOLERU V., HAMBURDĂ Silvia Brîndușa, STAN T., BUBURUZ Alexandra-Andreea, ONOFREI Vasilica, CIOBANU V. - *The behavior of a runner bean assortment for pods (Phaseolus coccineus L.) in polyethylene tunnels, in a crop established by direct sowing*, *Lucrări științifice, Seria Horticultură*, Vol. 58, NR. 1, 2015

15. GALEA (DELEANU) Florina-Maria, MUNTEANU N., HAMBURDĂ Silvia-Brîndușa, STOLERU V., TELIBAN G.C., ONOFREI Vasilica - *Partial results on basil crop in intercropping system*, *Lucrări științifice, Seria Horticultură*, Vol. 58, NR. 2, 2015

16. Doina LEONTE, Vasilica ONOFREI, C. LEONTE, A. GRUBER, 2008 – *Alternative ecologice pentru îmbunătățirea condițiilor ambientale în complexele zootehnice (Ecological alternatives to enhance environment conditions in zootechnical units)*, Simpozionul științific internațional Oportunități și perspective în producția animală (Opportunities and perspectives in animal production)- *Lucrări științifice seria zootehnie*, vol.51, ISSN 1454-7368.

17. Doina LEONTE, Vasilica ONOFREI, 2008 – *Studiu cu privire la utilizarea produselor biologice active pentru decontaminarea și dezinfecția halelor de creștere a porcilor (Study on the use biologically active products for the decontamination and disinfection of swine raising sheds)*. Simpozionul științific internațional Oportunități și perspective în producția animală (Opportunities and perspectives in animal production) - *Lucrări științifice seria zootehnie*, vol.51, ISSN 1454-7368.