



## Lista de lucrări

Domeniul de studii universitare de doctorat AGRONOMIE

## LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: TOADER T. Maria  
(NUME, inițială și prenume)Dr./ din 2008, Conferențiar / din  
(anul) (Titlul didactic/echiv.)2021  
(anul)1<sup>a</sup> Teza de doctorat**CERCETĂRI PRIVIND COMPOZIȚIA CHIMICĂ ȘI CALITATEA RECOLTEI LA SPECIILE DE CEREALE ȘI PSEUDOCEREALE, SUB INFLUENȚA UNOR FACTORI NATURALI ȘI TEHNOLOGICI**2<sup>a</sup> Cărți/cursuri publicate în edituri recunoscute sau pe plan local (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), cursuri proprii pe Web, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/profesionale (dacă este cazul)

Ca	<b>Ca1.</b> Toader Maria, 2021. <i>Agrofitotehnie</i> . Manual pentru învățământ ID. Editura „Terra nostra”, Iași. ISBN 978-606-623-144-2, (177 pg)
	<b>Ca2.</b> Toader Maria, 2014. <i>Agricultură ecologică</i> . Editura „Ceres”, București. ISBN 978-973-40-1083-7) (116 pg)
	<b>Ca3.</b> Roman Gh. V., Epure Lenuța Iuliana, Toader Maria, 2014. <i>Condiționarea și păstrarea produselor agricole</i> . Editura „Ceres”, București. ISBN 978-973-40-1076-9 (183 pg.).
	<b>Ca4.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2014. <i>Manual de Agricultura generală</i> . Editura „Terra Nostra”, Iași. ISBN 978-606-623-037-7 (497 pg.)
	<b>Ca5.</b> Roman Gh. V., Toader Maria, Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Ionescu Alina Maria, 2014. <i>Tehnologia obținerii produselor vegetale. Manual de lucrări practice</i> . Editura „Universitară”, București. ISBN 978-606-591-919-8 (314 pg.).
	<b>Ca6.</b> Toader Maria, Roman Gh.V. 2011. <i>Agricultură generală - I</i> . Editura „Universitară”, București. ISBN 978-606-591-184-0) (116 pg)
	<b>Ca7.</b> Epure Lenuța Iuliana, Toader Maria, Ion V., 2011. <i>Controlul calității semințelor destinate semănăturii</i> . Editura „Universitară”, București. ISBN 978-606-591-147-5 (108 pg.).
	<b>Ca8.</b> Roman Gh.V., Epure Lenuța Iuliana, Toader Maria, Ion V., 2010. <i>Tehnologia obținerii și valorificării produselor de origine vegetală</i> . Editura „Universitară”, București. ISBN 978-606-591-026-3 (295 pg.).

3<sup>a</sup> Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (Cb1, Cb2 etc.) (dacă este cazul)

Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (R1, R12etc.), articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute (Rn1, Rn2 etc.), brevete de invenție (B1,B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară și din străinătate (A1, A2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (Vi1,Vi2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale (Vn1,Vn2 etc.), lucrări prezentate la diferite seminarii / expoziții, inovații etc. (E1, E2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții științifice la dezvoltarea domeniului.

Cb	<b>Cb1.</b> Toader Maria, Slawomir Jakoniuk – <b>coordonator</b> , coautori: Gheorghe Valentin Roman, Radmila Šrajerovalová, Martin Valeč, Jakub Kubačka, Frederique Loumeto, Hugo Barata Gomez, Juan Manuel Polentinos Castellanos, David García Carabajosa, Sara García Sanz, 2022. <i>The Book of herbs</i> . Editura "Presa Universitară Clujeană", e-book. ISBN 978-606-37-1382-8 (177 pg.).
	<b>Cb2.</b> Toader Maria, 2021. <i>Chenopodium quinoa – o cultură agricolă de perspectivă în contextul agriculturii durabile</i> . In Secțiunea VI – Alternative agricole a Volumului – Provocări rurale contemporane, Studii de agro-economie și antropologie rurală, coordonat de Brumă Sebastian și Vasiliu Codrin Dinu. Presa Universitară Clujeană. ISBN 978-606-370-1280-7. (pp. 223-233) (10 pg.).
	<b>Cb3.</b> Toader Maria, Roman Gh.V., Epure Lenuța Iuliana, Ion V., 2013. Chapter 21 - <i>Multifunctionality of Organic Agriculture in Romania</i> , publicat în volumul <i>Multifunctional Agriculture, Ecology and Food Security - International Perspectives</i> . Editori: J. Ram Pillarisetti, Roger Lawrey and Azman Ahmad, Seria: Global Agriculture Developments Agriculture Issues and Policies. Editura „Nova Sciences Publishers”, New York, SUA. ISBN: 978-1-62618-294-3, ISBN: 978-1-62618-321-6 (pp 295-315) (20 pg.).
	<b>Cb4.</b> Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, Toader Maria, Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Mihalache M., Mihalache Daniela, Georgescu Mihaela Ioana, Dobrin Ionela, 2010. <i>Dicționar enciclopedic de agricultură ecologică</i> . Editura „Universitară”. ISBN 978-606-591-040-9 (241 pg.).
	<b>Cb5.</b> Roman Gh.V., Toader Maria, Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Băsa A. Gh., 2009. <i>Cultivarea plantelor medicinale și aromatice în condițiile agriculturii ecologice</i> . Editura „Ceres”, București. ISBN 978-973-40-0823-0 (150 pg.).
	<b>Cb6.</b> Roman Gh.V., Epure Lenuța Iuliana, Toader Maria, Ion V., Duşa Mirela Elena, Ionescu-Truță Alina Maria, Mihalache M., Băsa A. Gh., 2009. <i>Ghiduri de bune practici agricole în sistem ecologic pentru cereale</i> . Editura „ALPHA MDN” Buzău. ISBN 978-973-139-091-8 (81 pg.).



## Formular

COD: PO-CSUD-01 – F3

### *Lista de lucrări*

	<p><b>Cb7.</b> Roman Gh.V., <b>Toader Maria</b>, Ionescu-Truță Alina Maria, Ion V., Epure Lenuța Iuliana, Dușa Mirela Elena, Bășa A. Gh., 2009. <i>Ghiduri de bune practici agricole în sistem ecologic pentru culturi agricole alternative</i>. Editura „ALPHA MDN” Buzău. ISBN 978-973-139-079-6 (80 pg.).</p> <p><b>Cb8.</b> Roman Gh.V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, Bășa A.Gh., Ionescu-Truță Alina Maria, Dușa Mirela Elena, 2009. <i>Ghiduri de bune practici agricole în sistem ecologic pentru plante tehnice</i>. Editura „ALPHA MDN” Buzău. ISBN 978-973-139-078-9 (85 pg.).</p> <p><b>Cb9.</b> Roman Gh.V., <b>Toader Maria</b>, Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Bășa A. Gh., 2008. <i>Cultura plantelor medicinale și aromatice în sistem ecologic</i>. Editura “Ceres” București. ISBN 978-973-40-0802-5 (149 pg.).</p> <p><b>Cb10.</b> Ion Nicoleta, Roman Gh. V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, Bășa A. Gh., 2008. <i>Specii de plante medicinale și aromatice melifere</i>. Editura „ALPHA MDN” Buzău. ISBN 978-973-139-063-5 (132 pg.).</p> <p><b>Cb11.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, Ion V., Epure Lenuța Iuliana, Bășa A. Gh., 2008. <i>Plante medicinale produse în condiții ecologice</i>. Editura „ALPHA MDN” Buzău. ISBN 978-973-139-061-1 (71 pg.).</p> <p><b>Cb12.</b> Roman Gh. V., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, Ion V., Bășa A. Gh., 2008. <i>Plante aromatice produse în condiții ecologice</i>. Editura „ALPHA MDN” Buzău. ISBN 978-973-139-060-4 (71 pg.).</p> <p><b>Cb13.</b> Roman Gh. V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, Truță Alina Maria, Dușa Mirela Elena, Bășa A. Gh., 2008. <i>Principii și practici de bază în agricultura ecologică</i>. Editura ALPHA MDN Buzău. ISBN 978-973-139-062-8 (89 pg.).</p> <p><b>Cb14.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2007. <i>Cultivarea plantelor medicinale și aromatice în sistemul de agricultură ecologică</i>. Editura „Rentrop-Straton”. ISBN 973-722-210-5 (94 pg.).</p> <p><b>Cb15.</b> Roman Gh .V., Elena Nistor, <b>Toader Maria</b>, 2005. <i>Capitolul - O abordare etică a agriculturii ecologice– o strategie pentru a salva biodiversitatea</i>. Editura „Comisiei Naționale a României pentru UNESCO”. ISBN-10 978-073-0-04447-8 (19 pg.)</p>
<b>Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters</b>	
<b>Rio</b>	<p><b>Rio1.</b> <b>Maria Toader</b>, Emil Georgescu, Viorel Ion, Cristina Cionga, Cristina Radu, Lenuța Iuliana Epure, Adrian Gheorghe Bășa, 2024. <i>Pests of maize crops and integrated control strategy in Romania</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 717-724), Factor de impact – 0,5.</p> <p><b>Rio2.</b> <b>Maria Toader</b>, Emil Georgescu, Lenuța Iuliana Epure, Viorel Ion, Adrian Gheorghe Bășa, Elena Mirela Dușa, Mihaela Valentina Vasile, Alina Maria Ionescu, 2024. <i>The evolution of pesticides use in the context of sustainability of agri-food systems</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 2. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 412-416), Factor de impact – 0,5.</p> <p><b>Rio3.</b> Emil Georgescu, <b>Maria Toader</b>, Lidia Cană, Râşnoveanu Luxița, 2024. <i>Research concerning possible alternatives at seed treatment with neonicotinoids for controlling the Tanytaxis dilaticollis Gyll attack at sunflower crops</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 393-400), Factor de impact – 0,5.</p> <p><b>Rio4.</b> Liliana Vasilescu, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Cătălin Lazăr, Lenuța Iuliana Epure, Elena Petcu, Lidia Cană, <b>Maria Toader</b>, 2024. <i>Malt quality parameters of different barley varieties</i>. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 461-466), Factor de impact – 0,5.</p> <p><b>Rio5.</b> Emil Georgescu, <b>Maria Toader (autor corespondent)</b>, Brumă Sebastian, Lidia Cană, Râşnoveanu Luxița, Fătu Cristina, Zaharia Roxana, 2023. <i>Population Dynamics and Effect of Seed Treatment on Plutella xylostella Control in Romania</i>. Agronomy Basel, Volume 13 (2023), Special Issue Ecological Aspects as a Basis for Future Pest Integrated Management. (pp. 1-23). Factor de impact – 3,7.</p> <p><b>Rio6.</b> Brumă Sebastian, <b>Toader Maria (corresponding author)</b>, Gabriel Popescu, Victor Petcu, Georgescu Emil, 2023. <i>The evolution of alfalfa, as important crop in organic farming system in Romania</i>. Romanian Agriculture Research, Vol. 40. (pp. 1-10). Factor de impact – 0,616.</p> <p><b>Rio7.</b> Liliana Vasilescu, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Cătălin Lazăr, Lenuța Iuliana Epure, Elena Petcu, Lidia Cană, <b>Maria Toader</b>, 2023. <i>Winter barley grains quality variation under water-limiting conditions</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVI, Issue 2. (pp. 419-425). Factor de impact – 0,5.</p> <p><b>Rio8.</b> <b>Maria Toader</b>, Emil Georgescu, Alina Maria Ionescu, Alina Florentina Ţăfărau, 2022. <i>The influence of temperature on various field crops seeds germination</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 748-757), Factor de impact – 0,3.</p> <p><b>Rio9.</b> Emil Georgescu, Iuliana Vasilescu, <b>Maria Toader</b>, Lidia Cană, Ștefania Maria Tötös, Monica Gorgan, 2022. <i>New data concerning the evolution of the european sunflower moth (Homoeosoma nebulosum Den. &amp; Schiff.) in sunflower crops in the South-East of Romania</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 334-341). Factor de impact – 0,3.</p> <p><b>Rio10.</b> Liliana Vasilescu, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Cătălin Lazăr, Lenuța Iuliana Epure, Elena Petcu, Lidia Cană, <b>Maria Toader</b>, 2022. <i>Barley yield response to agroclimatic indices variability</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 567-576). Factor de impact – 0,3.</p> <p><b>Rio11.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Alina Crețu, Cristina Radu, Cană Lidia, Râşnoveanu Luxița, 2022. <i>Researches concerning the effectiveness of the maize leaf weevil control (Tanytaxis dilaticollis Gyll), in the commercial farm conditions, from the South-East of Romania</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 208-215). Factor de impact – 0,3.</p>



## Formular

COD: PO-CSUD-01 – F3

### *Lista de lucrări*

	<p><b>Rio12.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Cană Lidia, Horhocea Daniela, Manole Traian., Zaharia Roxana, Râşnoveanu Luxița, 2021. <i>Researches concerning the effectiveness of the maize foliar treatment compared with seeds treatment for chemical control of the maize leaf weevil (<i>Tanymecus dilaticollis</i> gyll) in the south-east of Romania</i>. Romanian Agriculture Research, Vol. 38. (pp. 357-369). Factor de impact – 0,616.</p> <p><b>Rio13.</b> <b>Toader Maria</b>, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, Şonea Cosmin, 2020. <i>Test of some insecticides for <i>Tanymecus dilaticollis</i> Gyll. control, in organic agriculture conditions</i>. Romanian Biotechnological Letters. ISSN 1224-5984, ISI Thomson Scientific Master Journal LIST, Vol 25 (pp. 2070-2078). Factor de impact – 0,765.</p> <p><b>Rio14.</b> <b>Toader Maria</b>, Ionescu Alina Maria, Şonea Cosmin, Georgescu Emil, 2020. <i>Research on the morphology, biology, productivity and yields quality of the <i>Amaranthus cruentus</i> L. in the Southern part of Romania</i>. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, ISSN / eISSN 0255-965X / 1842-430. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST, Vol. 3 (pp. 1-13). Factor de impact – 1,168.</p> <p><b>Rio15.</b> Şonea Cosmin, <b>Toader Maria (corresponding author)</b>, Năstase Ionela Paula, 2020. <i>The quality of maize grains in organic farming system</i>. Romanian Biotechnological Letters. ISSN 1224-5984, ISI Thomson Scientific Master Journal LIST, Vol 25/Issues 4, (pp 1781-1789), Factor de impact – 0,765.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate ISI Thomson Reuters proceedings</b></p>
<b>Ri</b>	<p><b>Ri1.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Cană Lidia, Râşnoveanu Luxița, Leliana Voinea, 2021. <i>How effective is foliar treatment for controlling the maize leaf weevil (<i>Tanymecus dilaticollis</i> gyll) in Romania?</i> Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 1, 2021 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 336-344).</p>
	<p><b>Ri2.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. Valentin, 2021. <i>Curriculum design of "Sustainable Food Production Systems" master programme in Western Balkans</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 1, 2021 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp 748-758).</p>
	<p><b>Ri3.</b> Gheorghe Matei, Valentin Vlăduț, Ana Maria Dodocioiu, <b>Maria Toader (corresponding author)</b>, 2021. <i>Study regarding the optimization of grain sorghum cultivation technology in the context of sustainable agriculture</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIII, No. 2, 2020 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 145-152).</p>
	<p><b>Ri5.</b> Năstase Paula Ionela, <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. Valentin, 2020. <i>Experimental results on common wheat grains quality produced in organic farming</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXII, No. 1, 2019, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785.(pp. 437-442).</p>
	<p><b>Ri6.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Cană Lidia, Carmen Mincea, 2020. <i>Researches concerning effectiveness of the sunflower seeds treatment for controlling of the maize leaf weevil (<i>Tanymecus dilaticollis</i> Gyll), in South-East of the Romania</i>. Scientific Papers-series A-Agronomy, Volume: LXIII, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp. 299-307).</p>
	<p><b>Ri7.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Cană Lidia, Râşnoveanu Luxița, 2019. <i>Research concerning European Corn Borer (<i>Ostrinia nubilalis</i> Hbn.) control, in South-East of the Romania</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXII, No. 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp. 301-308).</p>
	<p><b>Ri8.</b> <b>Toader Maria</b>, Georgescu Emil, Năstase Paula Ionela, Ionescu Alina Maria, 2019. <i>Some aspects of bakery industry quality for organic and conventional wheat</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXII, No. 1, 2019 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp. 450-455).</p>
	<p><b>Ri9.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Ionescu Alina Maria, Cană Lidia, Râşnoveanu Luxița, 2018. <i>Researches concerning sunflower seeds treatment against <i>Tanymecus dilaticollis</i>, in green house conditions</i>. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601-6222. (pp 64-71)</p>
	<p><b>Ri10.</b> Chițoi Claudiu, Ciontu Costică, <b>Toader Maria</b>, 2018. <i>Research concerning the influence of soil tillage systems on weeds control and corn hybrids yield cultivated in Southeastern Romania</i>. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601-6222. (pp 40-44).</p>
	<p><b>Ri11.</b> <b>Toader Maria</b>, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, Năstase Paula Ionela, 2018. <i>The productivity elements, chemical composition and energetical value (caloric) of some maize hybrids in Ialomița County conditions</i>. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601 – 6222. (pp 122-125).</p>
	<p><b>Ri12.</b> <b>Toader Maria</b>, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, 2017. <i>Testing of some insecticides allowed in organic farming against <i>Tanymecus dilaticollis</i> attack of maize crops</i>. Series A. Agronomy, Vol. LX, No. 1, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp. 419-424).</p>
	<p><b>Ri13.</b> Georgescu Emil, Luxița Râşnoveanu, <b>Toader Maria</b>, Gărgăriță Radu, Cană Lidia, 2017. <i>Actual problems concerning protection of the wheat crops against cereal ground beetle (<i>Zabrus tenebrioides</i> Goeze) attack in South-East of the Romania</i>. Series A. Agronomy, Vol. LX, No. 1, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp. 256-263).</p>
	<p><b>Ri14.</b> Năstase Paula Ionela, <b>Toader Maria</b>, 2016. <i>Study regarding organic agriculture and certification of products</i>. Series A. Agronomy, Vol. LIX, No. 1, (pp 344-349). ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp. 344-349).</p>
	<p><b>Ri15.</b> <b>Toader Maria</b>, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, 2016. <i>The insecticides effectiveness on <i>Tanymecus dilaticollis</i> attack on maize at NARDI Fundulea</i>. „Elsevier, Agriculture and Agricultural Science Procedia”, Volume 6. (pp 32-38).</p>

*Lista de lucrări*

	<p><b>Ri16.</b> Lokoč R., Toader Maria, 2016. <i>Old and regional varieties of pear trees in the territory of Czech Silesia</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LIX, 2016. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp 382-389).</p> <p><b>Ri17.</b> Roman Gheorghe Valentin, Lenuta Iuliana Epure, <b>Maria Toader</b>, Antonio-Romeo Lombardi, 2016. <i>Grain legumes – main source of vegetal proteins for European consumption</i>. AgroLife Scientific Journal, Volume 5, Number 1, ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718. (pp 178-183).</p> <p><b>Ri18.</b> Ion Viorel, Băsa Adrian Gheorghe, Dumbravă Marin, Epure lenuța Iuliana, Dincă Niculae, <b>Toader Maria</b>, 2015. <i>Grain yield and yield components at maize under different preceding crops and soil tillage conditions</i>. AgroLife Scientific Journal, Vol. 4, Nr. 2. ISSN-L 2285-5718, (pp 27-32).</p> <p><b>Ri19.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2015. <i>Family farming - Examples for rural communities development</i>. „Agriculture and Agricultural Science Procedia”, Volume 6, 2015, „Elsevier Publishing House”. (pp 32-38).</p> <p><b>Ri20.</b> Toader Maria, Roman Gheorghe Valentin, Protonotarius Vassilis, 2012. <i>The use of metadata in the description of e-Learning Content for Organic Agriculture</i>. Metadata and Semantics Research, Book Series: „Communications in Computer and Information Science”. Volume: 343. ISBN 978-3-642-35232-4, 978-3-642-35233-1. (pp: 313-343).</p>
<b>Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale</b>	
<b>Vn/ Vi</b>	<p><b>Vn1.</b> Georgescu Emil, Cană Lidia, <b>Toader Maria</b>, Râşnoveanu Luxița, 2022. <i>The perspectives to use an organic extract from the Fabaceae family to control the maize leaf weevil (<i>Tanymecus Dilaticollis</i> Gyll) at the maize crop in Romania</i>. Lucrări Științifice – vol. 65(1)/2022, seria Agronomie, USAMV Iași. (pp. 9-14).</p>
	<p><b>Vn2.</b> Georgescu Emil, Cană Lidia, <b>Toader Maria</b>, Râşnoveanu Luxița, 2022. <i>Global warming can increase flea beetles attack on oilseed rape, in late autumn, in south-east Romania</i>. Lucrări Științifice – vol. 65(1)/2022, seria Agronomie, USAMV Iași. (pp. 9-14).</p>
	<p><b>Vn3.</b> Toader Maria, Roman Gheorghe Valentin, Năstase Paula Ionela, 2018. <i>Socio-economic and cultural revitalization of rural localities - an essential challenge of the Central and Eastern European countries</i>. Lucrări Științifice, vol. 61(2)/2018, seria Agronomie, USAMV Iași, (pp 227-232).</p>
	<p><b>Vn4.</b> Năstase Paula Ionela, <b>Toader Maria</b>, Șonea Cosmin, 2018. <i>Study on legislation of organic products quality</i>. Lucrări Științifice, vol. 61(2)/2018, seria Agronomie, USAMV Iași, (pp 151-156).</p>
	<p><b>Vn5.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Cană Lidia, Râşnoveanu Luxița, 2018. <i>Is biological control a solution for maize plants protection against maize leevil (<i>Tanymecus dilaticollis</i> Gyll.) attack in climatic conditions specific from south-east of the Romania</i>. Lucrări Științifice, vol. 61(1)/2018, seria Agronomie, USAMV Iași, (pp 151-156).</p>
	<p><b>Vi6.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2017. <i>Fruit growing in Romania and its role for rural communities' development</i>. World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, Vol:11, No:3, (pp 206-210).</p>
	<p><b>Vi7.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2017. <i>Examples of family farms and business ideas in Czech sustainable agriculture by Agropuzzle 3 project experience</i>. Research Journal of Agricultural Science, 49 (1).USAMV Timișoara. (pp 104-111).</p>
	<p><b>Vi8.</b> Ionescu Alina Maria, <b>Toader Maria</b>, Mirela Elena Dușa, Georgescu Emil, 2017. <i>Comparative study on yield quality of grain legumes promoted by organic agriculture</i>. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine 2017 Vol.63, No.2, ref.6. ISSN: 2065-1295. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST. (pp 141-144).</p>
	<p><b>Vi9.</b> Georgescu Emil, <b>Toader Maria</b>, Nicoleta Balaban, Cană Lidia, Râşnoveanu Luxița, 2016. <i>Testing of the new active ingredients for controlling of the <i>Ostrinia nubilalis</i> Hbn at maize crop, in conditions of artificial infestation, at NARDI Fundulea</i>. Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol. XLVI, (pp 121-126).</p>
	<p><b>Vi10.</b> Roman Gh.V., Lombardi Antonio Romeo, Epure Lenuta Iuliana, <b>Toader Maria</b>, 2015. <i>Increasing vegetal protein production - an European priority</i>. Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, USAMV Iași. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148, (pp 22-32).</p>
	<p><b>Vi11.</b> Cristea (Manole) Mali Sanda, Cristea Stelica, <b>Toader Maria</b>, 2015. <i>The micoflora influence of wheat seeds on their quality indicators</i>. Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, Iași. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148, (pp. 38-39).</p>
	<p><b>Vi12.</b> Cristea (Manole) Mali Sanda, Cristea Stelica, <b>Toader Maria</b>, Zală Cristinel, Berca Lavinia Mariana, 2015. <i>Barley seeds micoflora and their influence on quality indicators</i>. Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, Iași. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148 (pp. 181-184).</p>
	<p><b>Vi13.</b> Lombardi A. R., Roman Gh. V., Epure Lenuta Iuliana, <b>Toader Maria</b>, 2015. <i>Experimental results regarding damaging organisms control in soybean crops of Northern Dobrudja</i>. Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, Iași. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148 (pp 38-39).</p>
	<p><b>Vi14.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, 2015. <i>The role of pseudocereals for organic agriculture system</i>. Proceedings of Union of Scientists – Ruse, Book 3, Agrarian and Veterinary Sciences, Vol. 7. ISSN 1311-1086 Technology. (pp. 110-115).</p>
	<p><b>Vi15.</b> Toader Maria, Roman Gh.V., Ionescu Alina Maria, 2015. <i>Comparative study on productivity, chemical composition and yield quality of some alternative crops in romanian organic farming</i>. International Scholarly and Scientific Research &amp; Innovation 9(8) 2015 . International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, Vol. 9, Nr. 8. World Academy of Science, Engineering and Technology, (pp 852-855).</p>
	<p><b>Vi16.</b> Toader Maria, Roman Gh.V., Ionescu Alina Maria, Mihalache M., Băsa A. Gh., Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Drakos A., 2014. <i>Competences and job opportunities of organic medicinal and aromatic plants domain developed by</i></p>



## Lista de lucrări

	<p><b>HERBAL.MEDNET project.</b> Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol. XLIV. ISSN 1841-8317, ISSN CD-ROM 2066-950X (pp. 268-272).</p> <p><b>Vi17.</b> Koutoumanos A., Protonotarios V., Drakos A., <b>Toader Maria</b>, 2014. <i>Seeding Courses on Moodle: the AgriMoodle Case</i>. AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, ISSN 1804-1930, No 2/2014, June, SJR (2014) 0.299.</p> <p><b>Vi18.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, Mihalache M., Protonotarios V., 2014. <i>Vocational curriculum of organic medicinal and aromatic plants for Mediterranean Countries</i>. Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, Special Issue: 1, ISSN 2148-3647. (pp. 964-969).</p> <p><b>Vn19.</b> Georgescu E., <b>Toader Maria</b>, Cană Lidia, Gărgăriță R., 2014. <i>Draught influence concerning maize leaf weevil (<i>Tanymecus dilaticollis</i> Gyll) attack on maize crops at NARDI Fundulea</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LVII. ISSN 2285-5817, (pp. 186-191).</p> <p><b>Vn20.</b> Ion V., Dicu Georgeta, State D., Fintineru Gina, Epure Lenuța Iuliana, Bășa A. Gh., <b>Toader Maria</b>, 2013. <i>Yield components of different hybrids of maize (<i>Zea mays L.</i>) cultivated in South Romania under drought conditions</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LVI. ISSN-L 2285-5785 (pp. 276-283).</p> <p><b>Vn21.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2013. „<i>Herbal.Mednet</i>” an innovative and integrated e-learning programme about organic medicinal and aromatic plants in mediterranean countries. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LVI Agronomie, ISSN 1222-5339. (pp. 418-421).</p> <p><b>Vn22.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2012. „<i>Organic.Balkanet</i>” portal – an innovative method of on-line training for organic agriculture in Balkans region. Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 55, ISSN 1454-7415, (pp. 413-416).</p> <p><b>Vi23.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, Ionescu Alina Maria, 2012. <i>Experimental results on some alternative crops for Romanian agriculture</i>. Volumul Conferinței „Neglected and Under-utilized Species Research in 21st Century”, Nitra, Slovacia, ISBN 978-80-970662-1-5.</p> <p><b>Vn24.</b> Ion V., Bășa A. Gh., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, 2012. <i>Studies concerning water uptake during germination process at cereals</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LV. ISSN-L 2285-5785 (pp. 170-175).</p> <p><b>Vn25.</b> Bășa A. Gh., Roman Gh. V., Ion V., <b>Toader Maria</b>, Epure Lenuța Iuliana, 2012. <i>Research on productivity and yield quality of <i>Salvia officinalis L.</i> species grown in organic agriculture conditions</i>. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LV.ISSN-L 2285-5785 (pp. 271-278).</p> <p><b>Vi26.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2012. <i>Amaranthus species – valuable pseudocereal for organic agriculture in Romania</i>. Volumul Conferinței „Neglected and Under-utilized Species Research in 21st Century”, Nitra, Slovacia (pp. 28-31), ISBN 978-80-970662-1-5.</p> <p><b>Vi27.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh.V., 2011. <i>Agriculture biologique en Roumanie - source de biodiversité et ressource mellifère pour abeilles</i>. Odoux, J.F., Ion N. (Eds.). La flore mellifère et le déclin des abeilles. Colloque Apicole International Franco-Roumain " La flore mellifère et le déclin des abeilles". INRA Franta si Institutul pentru Cresterea Albinelor, București (pp. 15-16).</p> <p><b>Vi28.</b> Protonotarios V., Palavitsinis N., Papakonstantinos K., Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2011. <i>Identifying the Training Content Needs in Vocational Education &amp; Training Projects: The Organic.Balkanet Case</i>. Volumul Conferinței EFITA/VOA3R 2011. Workshop on Open Access Agriculture &amp; Aquaculture Repositories. ISSN-L 2285-5785.</p> <p><b>Vi29.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2011. <i>Chemical composition and yield quality of some pseudocereals in Romanian agriculture conditions</i>. Volumul Conferinței „Climate change: Challenges and opportunities in agriculture”, Publicat de Agricultural Reaserch Institute of the Hungarian Academy of Sciences, ISBN:978-963-8351-37-1, Budapest, Ungaria (pp. 466-468).</p> <p><b>Vi30.</b> Roman Gh. V., Epure Lenuța Iuliana, Ion V., <b>Toader Maria</b>, 2011. <i>Evolution of the field crops production in Romania</i>. Volumul „Climate change: Challenges and opportunities in agriculture”. Publicat de Agricultural Reaserch Institute of the Hungarian Academy of Sciences, ISBN:978-963-8351-37-1, Budapest, Ungaria (pp. 446-449).</p> <p><b>Vn31.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, 2011. <i>Chemical composition and nutritional values of some alternative crops promoted in organic agriculture</i>. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LIV Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 293-296).</p> <p><b>Vn32.</b> Roman Gh.V., <b>Toader Maria</b>, Patrikakis Ch., Manouselis N., 2010. <i>Current status regarding the using of digital educational material and Internet tools about organic agriculture and agroecology in the European agricultural universities</i>. Scientific Papers, UASVM Bucharest, Series A, Vol. LIII, 2010, ISSN 1222-5339, ISSN 1222-5339 (pp. 352-357).</p> <p><b>Vn33.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., Palavitsinis N., 2010. <i>“Organic.Balkanet” project – a support for innovative training practices and e-learning content about organic agriculture in Balkan region</i>. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LIII Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 358-363).</p> <p><b>Vn34.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2009. <i>Research on biological, morphological characteristics and crop quality in <i>Fagopyrum esculentum Moench.</i> in the conditions from the central part of the Romanian Plain</i>. Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII. (pp. 349-354).</p> <p><b>Vn35.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2009. <i>Curent status of citizens knowledge about Genetically Modified Organisms in Romania</i>. Proceedings of the Union of Scientists, Editura „Avangard Print Itd”, Russe, Bulgaria, ISSN 1311-90974.</p> <p><b>Vn36.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2009. <i>The operation through the support of internet tools for organic agriculture in Romania</i>. Proceedings of the Union of Scientists, Editura „Avangard Print Itd”, Russe, Bulgaria, ISSN 1311-90974.</p> <p><b>Vn37.</b> Roman Gh.V., <b>Toader Maria</b>, Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Mihalache M., 2009. <i>Implementation of Education Program about Genetically Modified Products (GMP) by a Leonardo da Vinci Project AGROHEALTH</i>. Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII Agronomy. ISSN 1222-5339 (pp. 31-36).</p>
--	---

*Lista de lucrări*

	<p><b>Vn38.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2009. <i>Rezultate experimentale privind caracteristicile morfologice, biologice și de calitate a recoltei la specia Amaranthus hypochondriacus L. în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române.</i> Research Journal of Agricultural Science, Vol. 41(1). Editura "Agroprint", Timișoara. ISSN 2066-1873. (pp. 54-57).</p> <p><b>Vn39.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2008. <i>Cercetări privind caracterele biologice, morfologice și calitatea recoltei la specia Amaranthus cruentus L. în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române.</i> Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași, Lucrări Științifice – vol. 51, seria Agronomie. (pp 230-235)</p> <p><b>Vn40.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, Manouselis N., Tsilibaris X., 2008. <i>Organic.EduNet – a project of European initiative that aims to raise awareness about organic agriculture and agroecology in agricultural universities around Europe.</i> Research Journal of Agricultural Science, Vol. 40 (1), Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 2066-1843 (printed form) (pp. 189-193).</p> <p><b>Vn41.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, Ion V., Epure Lenuța Iuliana, Mihalache M., 2008. <i>Agrohealth – A Leonardo da Vinci project for education about the needs of a genetically modified products (GMP) certification system.</i> University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Iași, Faculty of Agriculture, Scientific Papers Journal, Agronomy Series, Volume 51 (2). Print ISSN 1454-7414; Electronic ISSN 2069-7627; CD-ROM ISSN 2285-8148 (pp. 248-253).</p> <p><b>Vn42.</b> Băsa A. Gh., Roman Gh. V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, 2008. <i>Studiu de piață privind procurarea și utilizarea plantelor medicinale și aromatice.</i> Scientific Papers USAMV-Bucharest, Series A, Vol. LI, Agronomy. ISSN 1222-5339. (pp. 634-644).</p> <p><b>Vn43.</b> Băsa A. Gh., Roman Gh.V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, <b>Toader Maria</b>, 2008. <i>Studies regarding production and use of organic medicinal and spice plants.</i> Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca, Agriculture – Volume 65, Issue 1. ISSN 1843-5246, 1843-5386 (pp. 34-39).</p> <p><b>Vn44.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2008. <i>Studiu comparativ asupra calității recoltei la specii din genul Triticum L.</i> Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LI Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 572-579).</p> <p><b>Vn45.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2008. <i>Experimental results regarding nutritional and technological quality of backing cereals.</i> Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. 40 (1), Editura Agroprint Timișoara. ISSN 2066-1873 (pp. 221-226).</p> <p><b>Vn46.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2008. <i>Cercetări privind influența distanței dintre rânduri și a densității culturii asupra producției de semințe și calității acesteia, la specia Chenopodium quinoa în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române.</i> Lucrări științifice, Analele Universității din Craiova, Vol. XXXVIII/A, Editura Universitară Craiova. ISSN: 1841-8317 (pp. 260-266).</p> <p><b>Vn47.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2007. <i>Analysis of on-line information resources for organic agriculture in Romania.</i> Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 49. ISSN 1454-7414 (pp. 296-302).</p> <p><b>Vn48.</b> Ștefan V., Ion V., Ion Nicoleta, Dumbravă M., <b>Toader Maria</b>, 2007. <i>Studiul unor hibrizi străini de floarea-soarelui în condițiile solului brun-roșcat (preluviosol roșcat) de la Moara Domnească.</i> Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. L Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 45-54).</p> <p><b>Vn49.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2007. <i>Cercetări privind unele aspecte ale calității recoltei la specia Fagopyrum esculentum Moench.</i> Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. L Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 468-472).</p> <p><b>Vn50.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, Epure Lenuța Iuliana, Nistor Elena, 2007. <i>Co-existence of two agriculture production systems-conventional and ecological agriculture.</i> Buletin științific al Facultății de Agricultură, București. Seria A, nr. L. ISSN 1222-5339 (pp. 55-64).</p> <p><b>Vn51.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2007. <i>Cercetări privind biologia și calitatea recoltei la specia Amaranthus cruentus în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române.</i> Analele Universității din Craiova – Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru, Lucrări științifice, Vol XXXVII/A, Editura "Universitară" Craiova, ISSN 1841-8317 (pp.1-6).</p> <p><b>Vi52.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2007. <i>Organic Agriculture – A chance for food availability in Romania. Proceedings of the International Conference on Organic Agriculture and Food Security.</i> OSF/2007/INF, FAO, Roma, Italia.</p> <p><b>Vn53.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2007. <i>Current status regarding operation of organic agriculture sector through support of internet tools in Romania.</i> Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVIII, Editura Agroprint Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 7-14).</p> <p><b>Vi54.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2007. <i>Research on biology of Amaranthus cruentus L. (G6 variety) under climatic chamber conditions from Romania.</i> Volumul „New Crops and Uses: Their role in a rapidly changing world” editat de J. Smartt și N. Haq. British Library Cataloguing in Publication Data.</p> <p><b>Vn55.</b> Roman Gh. V., <b>Toader Maria</b>, 2006. <i>Situată actuală a utilizării internetului în sectorul de agricultură ecologică din România.</i> Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. L Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 66-67).</p> <p><b>Vn56.</b> Roman Gh. V., Nistor Elena, <b>Toader Maria</b>, 2006. <i>Ecological agriculture – strategy for a sustainable development.</i> Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVII, Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 171-180).</p> <p><b>Vn57.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2006. <i>Research on biology of Amaranthus species under climatic chamber conditions.</i> Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVII, Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 315-320).</p> <p><b>Vn58.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2005. <i>Research on grains chemical composition of some species belonging to genus Triticum.</i> Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVII, Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 48-51).</p> <p><b>Vn59.</b> Oancea N.I., Ion V., <b>Toader Maria</b>, 2005. <i>Producția și calitatea recoltei la sortimentul de hibrizi de floarea-soarelui creați la ICDA Fundulea, în condițiile climatice ale anului 2004 și pe preluviosol roșcat de la Moara Domnească.</i> Lucrări științifice, seria Agronomie, Vol. XLVIII, USAMV București. ISSN 1222-5339.</p> <p><b>Vn60.</b> <b>Toader Maria</b>, Roman Gh. V., 2005. <i>Research on some pseudocereals – agricultural crops for the future.</i> Volumul XL de Lucrari, Croatian Symposium on Agriculture, Faculty of Agriculture, University of J.J. Strossmayer din Osijek. Opatija, Croatia. ISBN 953-6331-31-4.</p>
--	---



## Formular

COD: PO-CSUD-01 – F3

### *Lista de lucrări*

	<p><b>Vn61.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2005. <i>Cercetări privind biologia speciei Chenopodium quinoa în condițiile camerei climatizate (fitotron)</i>. Lucrări științifice ale USAMV – Iași, Vol. 48, suplement, CD - ISSN 1454-7414 (pp. 1-8).</p> <p><b>Vn62.</b> Stănescu Oana, Toader Maria, Roman Gh. V., 2004 <i>Cercetări privind unele specii spontane și cultivate de plante medicinale și aromatice din Familia Lamiaceae (labiate) în zona preluviosului roscat din Câmpia Română</i>. Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 47 (pg. 205-215).</p> <p><b>Vn63.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., Georgescu Emil, Bordei Marius, 2004. <i>Influența condițiilor climatice ale anului 2004 asupra speciei Amaranthus cruentus</i>. Lucrări științifice ale Agenției Naționale de Meteorologie, ISBN: 973-0-04131-8 (pp 1734-1917).</p> <p><b>Vn64.</b> Toader Maria, Roman Gh. V., 2004. <i>Analiză comparativă privind compoziția chimică a boabelor de cereale și pseudocereale</i>. Lucrări științifice, seria Agronomie, Vol. XLVIII, București. ISSN 1222-5339 (pg. 198-204).</p>
--	---

**4º Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional / cultural / economic / social etc. (dacă este cazul)**

Pi	<p><b>P1</b> „<i>SUNRISE-Supporting the agroecological transition through living labs networks</i>” (2025-2028). Programul 5.8. - Cooperare europeană și internațională, Subprogramul 5.8.1. - Orizont Europa, Nr. 106. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P2</b> „<i>Support - Supporting UPTake Integrated Pest Management and IOw-Risk pesTicide Use</i>” (2022-2026). Program H2020, HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK-01. Project ID:101084527. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P3</b> „<i>Agropuzzle IV - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way IV</i>”, (2018-2021), 2018-1-PL01-KA202-050943. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P4.</b> „<i>STEP - MSc in Sustainable Food Production Systems</i>” (2019-2021), 598963-EPP-1-2018-1-AL-EPPKA2-CBHE-JP 2018-2504/001-001. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Higher Education. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P5</b> “<i>Beekeeping - Beekeeping and its Role in Countryside Ecology and Rural Development</i>” (2017-2019), 2017-1-CZ01-KA202-035552. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P6</b> „<i>Agropuzzle III - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way III</i>”, (2016-2018), 2016-1-CZ01-KA202-3864. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P7</b> “<i>Fruit farming - Role of traditional fruit farming in regional development</i>” (2015-2017), 2015-1-CZ01-KA202-013923. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P8</b> „<i>Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II</i>”, (2013-2015), LLP/ LDV/ PAR/2013/078. Leonardo da Vinci, Strategic Partnerships for vocational education and training. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P9</b> „<i>Herbal.Mednet - Consolidarea Educației Vocăționale și a Instruirii Inovative a Formatorilor/ Consultantilor Agricoli în domeniul Plantelor Medicinale și Aromatice</i>” (2012-2014), 2012-1-ES1-LEO05-50453. Leonardo da Vinci, Transfer of Innovation. <b>Director de proiect</b>.</p> <p><b>P10</b> Leonardo da Vinci, <i>Transfer of Inovation - “Organic.Balkanet - Developing the skills of Organic Agriculture Trainers” (2009-2011), 2009-1-RO1-LEO05-0358</i>. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P11</b> Leonardo da Vinci, <i>Transfer of Inovation, „Agrohealth - Education about the needs of not Genetically Modified Products (GMP) certification – Investigation for the structure of a certification system”</i>, (2007-2009), 2007-LLP-LDV/TOI/2007/EL-18. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P12</b> Program UE FP6 eContentPlus - Organic.Edunet: „Asociere Multilinguală a Arhivelor destinate Învățării conținând Informații de Calitate destinate Atragerii și Educării Tineretului European în domeniul Agriculturii Ecologice și al Agroecologiei” - ECP-2006-EDU-410012. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P13</b> EDC 11293 BIO@GRO: „<i>Demonstrație pentru un Sistem Multilingual de Servicii on-line de Agricultură Organică pentru Fermieri, Comerçanți, Instituții și Cetăteni</i>” (2005-2006), Program UE FP6 eContent EDC 11293. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P14</b> „<i>FemStart – Fostering the Public Debate on University Support of Female Scientist to Start a Business</i>”. Comunitatea Europeană, Direcția Generală “Research and Innovation”. Program FP6 - Specific Support Actions - SSA. (2006-2009), Contract nr. 036538 (SAS6). <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P15</b> „<i>TRANSACT – TRANSfer of successful supporting schemes for technology-based start-ups to innovative ACTions in Newly Associated Countries</i>”. Proiect FP5 – PAXIS, (2003-2006), contract nr. IPS-2001-41115. <b>Membru în echipă</b>.</p>
Pn	<p><b>P1.</b> „<i>Un prim pas în cariera</i>”. Acord de grant nr 56/SGU/NC/I, Ministerul Educației Naționale, Unitatea de Management al proiectelor cu finanțare externă, Proiectul ROSE, Schema de granturi necompetitive pentru universitati. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P2.</b> „<i>Stagiile de practică în sectorul agricol</i>”. POCU/90/6.13/6.14,109308, Fondul Social European, Programul Operational Operational Capital Uman 2014-2020, Axa prioritara 6: Educatie si competente. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P3.</b> „<i>Optimizarea producției de biomasă și abordarea conservării apei</i>” (OPTIBIOMA-W). Proiect PN-II-PT-PCCA Tip 2, Contract nr. 45/2012. <b>Membru în echipă</b>.</p>



## Formular

COD: PO-CSUD-01 – F3

### *Lista de lucrări*

	<p><b>P4.</b> „Evaluarea potențialului privind producția de biocarburanți și biolichide în acord cu randamentele minime incluse în Directiva 2009/28/CE. Realizarea unui sistem informatic pentru monitorizarea emisiilor tipice de gaze cu efect de seră provenite din cultivarea materiilor prime organice pentru biocarburanți și biolichide”. Proiect sectorial ADER 2020, Contract 231/2012. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P5.</b> „Dezvoltarea și promovarea tehnologiilor agricole nepoluante în contextul agriculturii ecologice, în scopul obținerii de produse agricole ecologice”. Proiect CNCIS, Tema nr. 6/861, Contract nr. 30 GR/2006. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>P6.</b> „Producerea și valorificarea plantelor medicinale și aromatice în sistemul agriculturii ecologice”. Proiect CEEX nr. 9025/2006, Contract nr. 145/2006. <b>Membru în echipă</b>.</p>
F	<p><b>F1.</b> „Inspecția și certificarea produselor agroalimentare obținute din agricultura ecologică”. Proiect de perfecționare angajați SRAC CERT S.R.L. Contract 1874/26.03.2015. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>F2.</b> „Noțiuni fundamentale de agronomie”. Proiect de instruire angajați S.C. HOLLEMAN AGRO S.R.L. Contract nr. 348/01.04.2015. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>F3.</b> „Introducere în agricultură”. Proiect de instruire angajați BCR S.A., Contract nr. 354/01.04.2014. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>F4.</b> „Managementul culturilor de câmp – Fundamente agronomice”. Proiect de instruire angajați S.C. Cargill Agricultură S.R.L., Contract nr. 7032/04.12.2013. <b>Membru în echipă</b>.</p> <p><b>F5.</b> „Managementul culturilor de câmp – Fundamente agronomice”. Proiect de instruire angajați S.C. Cargill Agricultură S.R.L., Contract nr. 7951/20.12.2012. <b>Membru în echipă</b>.</p>
	<p><b>Notă</b></p> <p>(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespondent structurii "I, II, III, IV, V, VI", unde:</p> <p>I - indicativul ( T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie "bold" la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional (<b>Ca1, I1</b> etc., după caz);</p> <p>II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" a <b>candidatului</b>;</p> <p>III - <i>titlul</i>, scris "italic";</p> <p>IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz;</p> <p>V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz;</p> <p>VI - anul sau perioada de realizare, după caz.</p> <p>(2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică.</p>

Data: 24.04.2025

Candidat, \_\_\_\_\_

## SIMBOLIZAREA LUCRĂRIILOR ELABORATE

În legătură cu *domeniul de studii universitare de doctorat*, asociat și/sau, *justificat*, și domenii înrudite cu acestea.

### I. TEZA (E) DE DOCTORAT (T)

### II. CĂRȚI PUBLICATE (C)

**Ca** – Cărți / cursuri (manuale) pentru uzul studentilor, publicate în edituri recunoscute.

**Cb** - Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (autor, co-autor, editor).

**Cc** - Cărți publicate în alte edituri, cu ISBN.

### III. ALTE MATERIALE PUBLICATE (I, D)

**I** - Culegeri și Îndrumare publicate (separate în edituri cu ISBN și în tipografii locale/de instituții sau de uz intern);

**D** - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

### IV. ARTICOLE / STUDII IN EXLENDO PUBLICATE (R, V)

**Ris** - Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (cotate / indexate ISI Thomson Reuters, sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță).

**Rio** - Alte reviste de specialitate de circulație internațională.

**Rns** - Reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCSIS.

**Rno** - Alte reviste de specialitate de circulație națională.

**Vis**- Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate, indexate ISI Thomson Reuters sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a publicațiilor pe baza unor criterii de performanță.

**Vi** - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate.

**Vn** - Volumele unor manifestări științifice naționale.

### V. BREVETE DE INVENȚIE / INOVAȚII (B, A)

**B** - Brevete de invenție.

**A** - Inovații și alte creații.

### VI. CONTRACTE ȘI RAPOARTE ȘTIINȚIFICE (P, F)

**P** – Proiecte de cercetare-dezvoltare – inovare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în țară/străinătate (**Pn** – naționale, **Pi** – internaționale).

**F** – Alte lucrări de cercetare – dezvoltare.

*Obs.-a se menționa calitatea de responsabil/director sau co-autor.*

### VII. COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE NEPUBLICATE (E)

**E** – Lucrări prezentate la diferite seminarii/expozitii, conferințe, etc.

#### OBSERVAȚII

- a) În categoriile II, III și IV se includ numai lucrările deja publicate sau aflate în procesare în edituri, respectiv nu se includ lucrările în manuscris sau alte lucrări (comunicări, referate tematice, etc.). Articolele/studiile în curs de publicare, justificate cu documente, nu vor depăși 10% din total.
- b) Lucrările reeditate care nu includ contribuții noi ale candidatului și lucrarea de bază (inițială) se înregistrează sub același indicativ, precizându-se la fiecare numărul ediției.
- c) Articolele/studiile publicate în reviste sau volumele unor manifestări științifice, reluate de alte publicații, vor fi înregistrate o singură dată, la poziția inițială, cu menționarea reluărilor/reeditărilor.
- d) Recenziile/rezumatele unor lucrări, apărute în alte publicații, vor fi înregistrate la poziția lucrării inițiale, cu menționarea acestora (nu vor fi poziții separate).
- e) Fiecare lucrare este descrisă în limba în care a fost realizată (publicată, prezentată), titlul fiind scris italic
- f) Autorii vor fi prezențați, în totalitate, în ordinea din publicație, cu sublinierea **candidatului**.
- g) Se vor specifica editura, revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, cu menționarea intervalului de pagini din publicație, numărul total de pagini sau alte date similare (după caz), anul sau perioada de realizare.