



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Oroian Firuța Camelia

E-mail(uri)

camelia.oroian@usamvcluj.ro

Experiența profesională

Perioada

Martie 2025-prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar univ.dr. habil

Activități și responsabilități principale

Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – Cluj-Napoca, Str Mănăștur, nr. 3-5

Perioada

2012-februarie 2025

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – Cluj-Napoca, Str Mănăștur, nr. 3-5

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior, Cercetare

Perioada

2009-2012

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – Cluj-Napoca, Str Mănăștur, nr. 3-5

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activități de pregătire și predare a cursurilor către studenți și de cercetare

Perioada

Octombrie 2008 – februarie 2009

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic asociat

Activități și responsabilități principale

- Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară – Cluj-Napoca, Str Mănăștur, nr. 3-5

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior, Cercetare

Educație și formare

Perioada

2025

Calificarea / diploma obținută

Certificat de abilitare

Perioada

2010-2013

Calificarea / diploma obținută

Licentiat in Stiinte Economice, domeniul Management

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management, contabilitate, finanțe				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Bogdan Voda Cluj Napoca, Facultatea de Stiinte Economice, Specializarea Management, 2013				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Economist				
Perioada	2010-2012				
Calificarea / diploma obținută	Diploma master Specializare: Agricultură organică				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologii specifice de cultivare a plantelor in sistemul de agricultura organica, Cultivare si gentipuri pretabile pantru agricutura organica, Tehnologii de pregătire și aplicare a fertilizanților în fermele ecologice				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională					
Perioada	2005-2008				
Calificarea / diploma obținută	Diplomă doctor în Agronomie				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fitotehnie, Fiziologie, Studiul factorilor care determină vigoarea semințelor de porumb și influența acestora asupra potențialului de producție				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură				
Perioada	2005-2007				
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master Specializarea – Ameliorarea plantelor și controlul calității semințelor				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ameliorare, Fitotehnie, Ecologie, Controlul calității semințelor				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională					
Perioada	2000-2005				
Calificarea / diploma obținută	Inginer Agronom Specializarea Agricultură				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fitotehnie, Ecologie, Botanica, Fizilogie				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură				
Aptitudini și competențe personale					
Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e): Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza				
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Engleza	B1	B1	B2	B2	B1
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>				

Competențe și abilități sociale	Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie ca și cadru didactic, participarea la cursurile Departamentului pedagogic, participare și coordonare diverse proiecte naționale
Competențe și aptitudini organizatorice	Manageriale (decan de an promoțiile IEA/IMAA, IMAPA, IMIT, director/responsabil de proiect)
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft office (Word, Excel, Acces, Power Point, Front page), și a aplicațiilor grafice: Corel Draw, Photoshop,
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații adiționale	
Doctorat	Doctor în agronomie, 2008_ Studiul factorilor care determină vigoarea semințelor de porumb și influența acesteia asupra potențialului de producție, coordonator Prof. Univ.dr. Gavrilă Morar
Publicații	8 cărți, 95 de lucrări, din care 6 unic autor, 51 prin autor, 44 coautor, 28 lucrări ISI, H-Index 8, citări 991
Specializări și calificări	Certificat de absolvire , Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, seria F, Nr. 0013262 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Certificat formator Seria I no. 00414809 Certificat de formare profesională privind utilizarea durabila a produselor de protecție a plantelor seria CJ nr.00111 Certificat de instruire in utilizarea platformei asistent ID pentru tutori Atestat Profesional Agent protecția plantelor Seria G, Nr 0188531

<p>Activități de cercetare</p>	<p>Director /Responsabil Proiect</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ADER 19.1.1/2023 Elaborarea de tehnologii agricole la principalele plante de cultură pentru intensificarea sechestrării carbonului în sol în acord cu inițiativa 4% 2. 2024-2026 Contract de cercetare și consultanță nr 24342/25.09.2024 – Cercetări privind obținerea recompenselor agriculturii inteligente în culturile agricole din ferme de pe teritoriul României care practică sisteme diverse de agricultură 3. 2017 Contract de prestări servicii nr 20.177/27.09.2017 – Studiu de cercetare –elaborare tema de proiectare și prefizabilitate privind valorificarea locală, eficientă și integrală de către primăria Vetiș din județul Satu Mare a deșeurilor menajere, agricole, a deșeurilor animaliere și din abatorizare, plastic și cauciuc. Propunere de tehnologie și instalație <p>Membru în proiecte de cercetare naționale</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.2006-2008 proiect de cercetare CEEX , modul III, nr 156/2006 – Promovarea performanțelor științifice românești prin organizarea celei de a XVII-a Conferința Internațională Trienală a Asociației Europene a Cercetătorilor la Cartof (EAPR) – Brașov 2008, director proiect Prof.univ.dr. Gavrilă MORAR 2.2006-2008 proiect de cercetare Biotech 116 – Tehnici neconvenționale de combatere a gândacului de Colorado Lepinotarsa decemlineata Say – responsabil proiect Prof.univ.dr. Gavrilă MORAR 3. 2017-2018 - Îmbunătățirea performanțelor de cercetare și producție a Stațiunii de Cercetare Horticolă Cluj Napoca, coordonator proiect Prof.univ.dr. Viorel MITRE 4.Contract cercetare și consultanță, Servicii elaborare studiu lanțuri valorice și consultanță în elaborare și implementare strategie intervenție, FAER Reghin, director proiect Conf.dr. Iulia-Cristina MUREȘAN 5. Optimizarea nutrițională a produselor alimentare pe baza de struguri și fructe de pădure, prin îmbogățire cu resveratrol, în scopul intensificării aportului de antioxidanți în alimentație, OC-A1.2.3-G-2015, P_40_378, COD MySMIS <119601>, Contract nr. 2/AXA 1/1.2.3.G/30.05.2018, Director de proiect Antonia Odagiu 6. Obținerea unui produs alimentar, de tip supliment, pe substrat natural de Apium graveolens L. Optimizat nutrițional prin îmbogățire cu seleniu și vitamine, în scopul îmbunătățirii calitatii vieții, POC-A1.2.3-G-2015, P_40_377, COD MySMIS <119675>, Contract nr. 3/AXA 1/1.2.3.G/30.05.2018, Director de proiect Prof.dr. Teodor RUSU 7. Contract de cercetare și consultanță nr 8892/04.06.2021, Dezvoltarea de produse turistice sustenabile la nivel internațional 8. Contract 25831/18.11.2021, Director de proiect Iulia Cristina MUREȘAN <p>Membru în cadrul unor proiecte de formare profesională</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Contract de prestări servicii nr 425/12.10.2014, Formare profesională pentru fermierii care dețin ferme de semi-subsistență în Regiunea Nord Vest, perioada 12.10.2014 2. Contract de Prestări servicii nr. 13/17.01.2014 sub-Măsura 4.1, Formarea fermierului din teritoriul Gal Someș Transilvan, perioada 13.02.2014-21.02.2014 3. Contract de prestări servicii nr 103/13.03.2015 sub-Măsura 4.1, Formarea fermierului din teritoriul Asociației Gal Câmpia Transilvania, perioada 18.03.2015-08.04.2015
<p>Premii obținute</p>	<p>Premierea rezultatelor cercetării, UEFISCDI 2017, 2018, 2019, 2023 2010 – Premiul MERITUL AGRICOL - clasa a III-a – acordat de Corpul Agronomic Român 2008 – Diploma de merit – acordată de Corpul Agronomic Român</p>
<p>Membru în asociații profesionale</p>	<p>Membră a Societății de Protecția Plantelor Transilvania Membră a Asociației „Promediu”</p>
<p>Membru în comitetul Editorial al unor reviste BDI</p>	<p>Membră în comitetul editorial al revistei AACL Bioflux Membră în comitetul editorial al revistei AAB Bioflux Membră în comitetul editorial al revistei Journal of Agricultural Research Membră în comitetul editorial al revistei Journal of Food and Nutrition Membră în comitetul editorial al revistei Journal of Diseases and Medicinal Plants</p>
<p>Recenzor al unor reviste BDI</p>	<p>Recenzor Asian Journal of Agricultural Extension , Economics& Sociology Recenzor International Journal of Environment and Climate Change Recenzor International Journal of Environmental Research Public Health Journal of Agriculture and Ecologyresearch International Recenzor ABAH Bioflux Recenzor AES Bioflux Recenzor ELBA Bioflux</p>

Recenzor al unor reviste ISI	Recenzor Sustainability MDPI Recenzor Plants MDPI Recenzor Agronomy MDPI Recenzor Land MDPI Recenzor Agronomy MDPI Recenzor Behavsci MDPI Recenzor Foods MDPI Recenzor Nutrients MDPI Recenzor IJERHP MDPI
Participarea la workshopuri	2023, Ziua Mondială a solului 2023, Oportunități de publicare cu Einformation 2022, Webex Web of Science Sustainable Development Goals in InCities 2021, Diseminarea rezultatelor studiului privind optimizarea tehnologiei de maturare și aromatizare a brânzeturilor în diferite condiții 2021, Diseminarea rezultatelor studiului privind optimizarea, adaptarea și utilizarea sistemelor de etichetare inteligentă pentru produsele alimentare 2021, Agribusiness skills: getting ready for business soft the future
Alte mențiuni	Brevete de cercetare 1. Cerere de brevet înregistrată la OSIM cu numărul A00245/17.05.2023, Supliment alimentar pe bază de țelină îmbogățit în seleniu organic 2. Cerere de brevet înregistrată la OSIM cu numărul A00244/17.05.2023, Compus nutraceutic îmbogățit în resveratrol organic 3. Cerere de brevet înregistrată la OSIM cu numărul A00246/17.05.2023, Tehnologie de îmbogățire în resveratrol organic a matricilor pe bază de fructe de pădure 4. Cerere de brevet înregistrată la OSIM cu numărul A00243/17.05.2023, Tehnologie de îmbogățire cu seleniu organic a țelinei
Anexe	1. Lista cărți elaborate 2. Lista lucrărilor semnificative elaborate

Cărți elaborate

1. Todoran, C.F., Duda, M.M., Moldovan C.M. Produse alimentare agricole, Editura Toderco, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-595-004-7, 2010
2. Todoran, C., Vărbă, D.I. Culturi de câmp, Editura Bioflux, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-8191-26-6, 2011
3. Todoran, C.F. Igiena și nutriție, Editura Toderco, Cluj-Napoca, ISBN 978-606-8191-68-3, 2014
4. Oroian, F.C. Sisteme de agricultură, Editura Bioflux, Cluj Napoca ISBN 978-606-8887-10-4, 2017
5. Oroian, C., Moldovan, C., Ghete A. Plante medicinale și aromatice, Editura Bioflux, Cluj Napoca ISBN 978-50-606-8887-11-1, 2017
6. Oroian C., Dinamica principalelor culturi agricole, 2018, Editura Bioflux, e ISBN 978-606-8887-39-5
7. Oroian C., Odagiu A., Plante utilizate în terapii alternative cu potențial de bioindicatori al mediului, 2018, Editura Bioflux, eISBN 978-606-8887-22-7
8. Oroian Firuta Cameia, Culturi de câmp, 2023, Editura Bioflux, Cluj Napoca, ISBN 978-606-9736-21-0

Cele mai reprezentative publicații

1. Oana ABRUDAN (RADU), Camelia OROIAN, Claudia BALINT, Antonia ODAGIU, 2025, Survey on sustainable promotion of nutritional status of crops, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVIII, No. 1, p.731-737, FI 0.6
2. Ioan OROIAN, Bogdan Ioachim BULETE, Ecaterina MATEI, Antonia Cristina Maria ODAGIU, Petru BURDUHOS, Camelia OROIAN, Ovidiu Daniel ȘTEFAN, Daniela BORDEA, 2025, Assessment of Heavy Metal Contamination, Bioaccumulation, and Nutritional Quality in Fish from the Babina–Cernovca Romanian Sector of the Danube River, Foods 2025, 14(19), 3419; <https://doi.org/10.3390/foods14193419>, FI 5.1
3. Vardan Aleksanyan, Sargis Gevorgyan, Davit Markosyan, Felix H. ARION, Karlen Khachatryan, Firuta Camelia OROIAN, Iulia Cristina MUREȘAN, Iulia Diana ARION, Sabin CHIȘ, 2025, Managing Food Waste in the Restaurant Sector: Comparative Insights from Greece and Armenia, Sustainability 2025, 17(24), 11386; <https://doi.org/10.3390/su172411386>, FI 3.3
4. Vardan Aleksanyan, Felix H. Arion, Sargis Gevorgyan, Davit Markosyan, Suren H. Parsyan, Karine Mnacakanyan, Firuta Camelia Oroian, Iulia Cristina Muresan, Iulia Diana Arion,* and Sabin Chis ,*2025, Exploring the Drivers of Food Waste Across EU Member States: A Socio-Economic and Environmental Perspective, Foods 2025, 14(24), 4174; <https://doi.org/10.3390/foods14244174>, FI 5.1
5. Camelia OROIAN, Antonia ODAGIU, Ioan OROIAN, Florin UGRUTAN, 2024, Inovative solution destined to control sugar beet production, sugar production and sugar yielded, Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, No. 1, https://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2024/issue_1/Art74.pdf, IF 0.5, WOS:001305979800073

6. Camelia OROIAN, Florin UGRUTAN, Iulia Cristina MURESAN, Ioan OROIAN, Antonia ODAGIU, Ioan Valentin PETRESCU-MAG, Petru BURDUHOS, 2023, AMMI Analysis of Genotype × Environment Interaction on Sugar Beet (*Beta vulgaris* L.) Yield, Sugar Content and Production in Romania, *Agronomy* 13(10), 2549; <https://doi.org/10.3390/agronomy13102549> FI 3.7, WOS:001094913000001
7. Letiția Adriana BOCOȘ, Antonia ODAGIU, Camelia OROIAN, Cristian IEDERAN, Petru BURDUHOS, 2023, Production and sugar content of four sugar beet hybrids function of environmental temperature, precipitations and agricultural key inputs, *Scientific Papers. Series A. Agronomy*, Vol. LXVI, No. 2, FI 0.3, WOS:001133095800023, https://www.agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_2/Art16.pdf
8. Valentin C MIHAI, Diana E. DUMITRAS, Camelia OROIAN, Gabriela O. CHICIUDEAN, Felix H. ARION and Iulia Cristina MURESAN, Exploring the Factors Involved in Tourists' Decision-Making and Determinants of Length of Stay. *Adm. Sci.* 2023, 13(10), 215; <https://doi.org/10.3390/admsci13100215> FI 3.0, WOS:001096009400001
9. Iulia C. Muresan, Rezhen Harun, Ileana Andreica, Gabriela O. Chiciudean, Eniko Kovacs, **Camelia F. Oroian**, Anca Monica Brata and Diana E. Dumitras, Household Attitudes and Behavior towards the Food Waste Generation before and during the COVID-19 Pandemic in Romania, *Agronomy* 2022, 12, 746, <https://doi.org/10.3390/agronomy12030746>, FI 3.949, WOS:00077693180001
10. Covrig (Presecan) Madalina, Ilie Covrig, Camelia Oroian, 2022, Exploitation opportunity for wooden mass by multifunctional machinery, *SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY*, Volume65 Issue2 Page354-358 Published2022, WOS:000905271500047, https://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art47.pdf
11. Oroian Camelia, Iulia Muresan, Ioan Gheorghe Oroian, Ilie Covrig, Bianca Moldovan, Madalina Covrig, Iulia Diana Arion, 2022, Biodynamic agriculture an alternative to conventional agriculture:A case study of Transilvania area, Romania, *SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY*, Volume65 Issue2 Page409-418 Published2022, WOS:000905271500055, https://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art55.pdf
12. **Camelia Oroian**, Iulia Cristina Muresan, Ioan Oroian, Petru Burduhos, 2021, Romanian consumers behavior towards domestic food waste, *Scientific Papers. Series A. Agronomy*, Vol. LXIV, No. 1, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785, WOS:000704504300094, https://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_1/Art94.pdf
13. Andra Porutiu, Olivia Paula Tirpe, **Camelia Oroian**, Valentin C. Mihai, Gabriela O. Chiciudean, Daniel I. Chiciudean and Crina Porutiu, Analysis on Tourists' Preferences for Rural Tourism Destinations in Romania, *Societies* 2021, 11, 92. <https://doi.org/10.3390/soc11030092>, WOS:000702125900001
14. Marioara ILEA, Rezhen HARUN, Diana E. DUMITRAS, Felix H. ARION, Iulia C. MURESAN, Gabriela O. CHICIUDEAN, Hemin Abubakir NEIMA, **Camelia F. OROIAN**, Daniel I. CHICIUDEAN, 2021, Analysis of the impact of rural development projects on local communities, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development* Vol. 21, Issue 3, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952. WOS:000702305500052, https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.21_3/Art52.pdf
15. Iulia C. Muresan, Rezhen Harun, *, Felix H. Arion, Anca Monica Brata, Ioan Aurel Chereches, Gabriela O. Chiciudean, Diana E. Dumitras, **Camelia F. Oroian** and Olivia Paula Tirpe. 2021, Consumers' Attitude towards Sustainable Food Consumption during the COVID-19 Pandemic in Romania, *Agriculture*, 11, 1050. <https://doi.org/10.3390/agriculture11111050>, FI 2.9250, WOS:000724749300001
16. Diana E. Dumitras, Rezhen Harun, Felix H. Arion, Daniel I. Chiciudean, Eniko Kovacs, **Camelia F. Oroian**, Andra Porutiu and Iulia C. Muresan, 2021, Food Consumption Patterns in Romania during the COVID-19 Pandemic, *Foods* 10, 2712. <https://doi.org/10.3390/foods10112712>, FI 4.3500, WOS:000727076900001
17. **Oroian C.**, Odagiu A., Racz Pal Csaba, Oroian Ioan, Muresan I.C., Duda Marcel, Ilea Marioara, Brasovean Ioan, Iederan Cristian, Marchis Zamfir, 2019, Composition of Lavandula angustifolia L. cultivated in Transylvania, Romania, *Not Bot Horti Agrobo*, 47(3):643-6DOI:10.15835/nbha47311565, FI 0.624, WOS:000489532700014, DOI: <https://doi.org/10.15835/nbha47311565>
18. Iulia C. Muresan, Rezhen Harun, Felix H. Arion, **Camelia F. Oroian**, Diana E. Dumitras, Valentin C. Mihai, Marioara Ilea, Daniel I. Chiciudean, Iulia D. Gliga and Gabriela O. Chiciudean, 2019, Residents' Perception of Destination Quality: Key Factors for Sustainable Rural Development, *Sustainability*, 11(9), 2594; <https://doi.org/10.3390/su11092594>, FI 2.5920, WOS:000469518700142
19. MARCHIȘ I.Z., Daniela LADOȘI, **Camelia OROIAN***, Antonia ODAGIU, Vasile IUGA, Simona PAȘCALĂU, Aurelia COROIAN, 2018, Nutritional Traits of Silage Produced from Alfalfa (*Medicago sativa* L.) Cultivated Using Conventional Technology versus Organic Technology in Support of Higher Dairy Productions, *Notulae Botanice, Cluj Napoca, Romania* DOI:10.15835/nbha46210694, 46(2) 435-439, FI 0.648, WOS:000429148700018
20. Gradinaru, A.C., Petrescu Mag, I.V., **Oroian, F.C.**, Balint, C., Oltean, I. 2018, Milk Protein polymorphism characterization: a modern tool for sustainable conservation of endangered Romanian cattle breeds in the context of traditional breeding, *Sustainability*, 10(2):534; doi:10.3390/su100205342018 FI 2.0750, WOS:000425943100257
21. Gabriela O. Chiciudean, Rezhen Harun, Felix H. Arion, Daniel I. Chiciudean, **Camelia F. Oroian** and Iulia C. Muresan, 2018, A Critical Approach on Sustainable Renewable Energy Sources in Rural Area: Evidence from North-West Region of Romania, *Energies*, Switzerland, 11, 2225; doi:10.3390/en11092225, FI 2.676, WOS:000446604500046
22. Aurelia COROIAN, Antonia ODAGIU, Zamfir MARCHIȘ, Vioara MIREȘAN, Camelia RĂDUCU, **Camelia OROIAN**, Adina Lia LONGODOR, 2018, HEAVY METALS AND THE RADIOACTIVITY IN BOLETUS (*Boletus edulis*), AND CHANTERELLE MUSHROOMS (*Cantharellus cibarius*) IN TRANSYLVANIAN AREA, *AgroLife Scientific Journal - Volume 7, Number 2*, ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718, p.17-21, WOS:000454271200002
23. Antonia ODAGIU, Ilie COVRIG, Camelia OROIAN, Mădălina Florina, 2018, PRESECAN, RESEARCH ON THE INFLUENCE OF TEMPERATURE ON BEECH CROPS RAISED IN NURSERIES. DOI 10.2478/pesd-2018-0006, PESD, VOL. 12, no. 1, p.73-79, WOS:000438197100006,
24. **Oroian, C.F.**, Safirescu, C., Harun, R., Chiciudean, G.O, Arion, F., Muresan, I.C, Bordeanu, B. Consumers' Attitudes towards Organic Products and Sustainable Development: A Case Study of Romania sustainability, Switzerland, 1559; doi:10.3390/su9091559, 2017, 9, FI 1,789, WOS:000411621200066;

25. **Oroian, C., Covrig, I.**, Odagiu, A., Malinas, C., Moldovan, C., Fleseriu, A. Effects of Cultivation Systems and Environmental Conditions on Peppermint (*Mentha × piperita* L.) Biomass Yield and Oil Content, *Notulae Botanice, Cluj Napoca, Romania*, ISSN 0255-96X, 1842-4309, 2017, 45(2):576-581. FI 0,48, WOS:000411504400036; DOI: <https://doi.org/10.15835/nbha45210857>
26. **Oroian, C.**, Odagiu, A., Muresan, I., Porutiu, A., Malinas, C. 2017, Testing the influence of the environmentally friendly phytohormone GIBB A3, upon maize macro- and microelemental content, *AgroLife Scientific Journal*, 6(2):137-145, WOS:000423885500020; <http://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/agrolife/article/view/196>
27. Covrig, I., **Oroian, C.**, Burduhos, P., Oroian, I., Odagiu, A. 2017, Influence of some climatic factors upon powdery mildew attack in oak forests located in Transylvania, *AgroLife Scientific Journal* ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718, 6 (2):77-82, WOS:000423885500011; <http://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/agrolife/article/view/189>
28. Muresan, I.C., **Oroian, C.F.**, Rashid, R., Arion, F., Poruțiu, A., Chiciudean G.O., Todea, A., Lile, R. Local Residents' Attitude toward Sustainable Rural Tourism Development. *Sustainability* 2016, 8(2):100, DOI: 10.3390/su8010100. Available online: <http://www.mdpi.com/2071-1050/8/1/100/htm>, F.1.34
29. Florian, T., Oltean, I., Bunescu, H., **Todoran, F.C.**, Florian, V. Results obtained in the biological control of western corn root worm, *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte (2007-2010), *Journal of Food, Agriculture & Environment*, 2013, 2(1):306-308 FI 0,435
30. **Todoran Firuta Camelia**, Ioan Valentin Petrescu Mag, Alexandru Dorel Todea, Two ways of environmental monitoring of heavy metals from air: native and transplanted lichens, *Metalurgia International*, vol XVI, 2010, 10, 49-51, FI 0,173
31. Petrescu-Mag, I.V., Păsărin, B., **Todoran, C.F.** Metallurgical, Agricultural And Other Industrial Related Chemical pollutants: Biomonitoring And Best Model Organisms Used, *Metalurgia International*, vol XVI, 2010, 10, 25-35, FI 0,173, WOS:000285214800007

Data
22.04.2026

Semnătura