

**INFORMAȚII PERSONALE MARC (VLAIC) Romina Alina****LOCUL DE MUNCĂ / DOMENIUL  
OCUPAȚIONAL****Universitatea de Științe Agricole și Medicină-Veterinară Cluj-Napoca /  
Educație și cercetare****EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**

Feb 2020 - prezent

**Șef lucrări**

Departamentul Ingineria Produselor Alimentare, Facultatea de Știința și Tehnologia Alimentelor, USAMV Cluj-Napoca, Calea Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

▪ Activități didactice și de cercetare. **Curs:** Managementul siguranței alimentare; Reologia alimentelor, Quality Management applied in Gastronomy. **Lucrări practice:** Controlul calității produselor alimentare, Reologia produselor alimentare Managementul siguranței alimentare, Managementul calității produselor alimentare, Quality Management applied in Gastronomy, Evaluarea senzorială a produselor agroalimentare

Feb 2017-Feb 2020

**Asistent universitar**

Departamentul Ingineria Produselor Alimentare, Facultatea de Știința și Tehnologia Alimentelor, USAMV Cluj-Napoca, Calea Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

▪ Activități didactice și de cercetare. **Lucrări practice:** Controlul calității produselor alimentare, Reologia produselor alimentare, Sisteme de management de siguranță în industria alimentară, Managementul calității produselor alimentare

Tipul sau sectorul de activitate: educație/învățământ superior

2016-2017

**Cadru didactic asociat**

Departamentul Ingineria Produselor Alimentare, Facultatea de Știința și Tehnologia Alimentelor, USAMV Cluj-Napoca, Calea Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

▪ Activități didactice. **Lucrări practice:** Controlul calității produselor alimentare, Reologia produselor alimentare, Sisteme de management de siguranță în industria alimentară, Managementul calității produselor alimentare.

Tipul sau sectorul de activitate: educație/învățământ superior

2013-2016

**Cadru didactic asociat**

Departamentul Ingineria Produselor Alimentare, Facultatea de Știința și Tehnologia Alimentelor, USAMV Cluj-Napoca, Calea Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

▪ Activități didactice. **Lucrări practice:** Controlul calității produselor alimentare, Utilaje în industria alimentară.

Tipul sau sectorul de activitate: educație/învățământ superior

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

Oct. 2012-Oct. 2015

**Diplomă de doctor**

USAMV Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, România

Nivelul 8 EQF

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Domeniul: Agricultură</li> <li>▪ Titlul tezei de doctorat: Cercetări privind evaluarea compușilor biochimici în timpul creșterii și dezvoltării fructelor la trei soiuri de prun</li> </ul>	
Oct. 2010-Iul. 2012	<b>Diplomă de master</b> Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, România ▪ Specializarea: Siguranța Alimentelor și Protecția Consumatorului	Nivelul 7 EQF
Oct. 2006-Iul. 2010	<b>Diplomă de inginer</b> Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, România ▪ Profilul: Tehnologia Produselor Alimentare ▪ Specializarea: Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole	Nivelul 6 EQF
Oct. 2002-Iul. 2006	<b>Diplomă de bacalaureat</b> Liceul Teoretic Pavel Dan, localitatea Câmpia Turzii, județul Cluj, România ▪ Profilul: Chimie-biologie	Nivelul 3 EQF

## COMPETENTE PERSONALE

 Limba maternă  
 Alte limbi străine cunoscute

Română

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificat de competență lingvistică, Access Language Centre, 2020. Nivelul B2					
Limba spaniolă	B1	B1	B1	B1	A1
Limba franceză	A1	A1	A1	A1	A1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de predare la nivel universitar și postuniversitar
- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie ca participant la conferințe și mobilități de predare
- Responsabil a 7 proiecte câștigat prin competiție națională și membru în alte 7;
- Membru în comitetul organizator al simpozionului studentesc (2018)
- Membru în comitetul organizator al simpozionului internațional "Prospects for the 3<sup>rd</sup> Millennium Agriculture" (2018-2019)
- Membru al comisiei de admitere a Facultății de Știința și Tehnologia Alimentelor (2018-2019)
- Membru al comisii de promovare a programelor de studii ale USAMV Cluj-Napoca (2016-2019)
- Membru în comisii pentru examenul de licență (2018 Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole)
- Membru în comisii pentru examenul de licență (2019 Controlul și expertiza produselor alimentare)
- Membru în comisii pentru examenul de disertație master (2018-2019 Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare)
- O bună comunicare și cunoaștere a tehnicilor de analiză a produselor alimentare. Managementul calității și siguranței alimentelor

Competențe dobândite la locul de muncă

Competență digitală

- O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel și PowerPoint) precum și a unor programe ca: EndNote, Minitab, Unscrambler

Alte competențe

- Competențe în coordonarea activităților didactice și de cercetare cu studenții în calitate de tutore sau coordonator științific (lucrări de licență, lucrări de master, comunicări științifice studentești, concursuri profesional-științifice)

## INFORMATII SUPLIMENTARE

- Domenii de interes**
- Siguranța alimentelor, Biotehnologii, Chimia alimentelor, Analiză senzorială, Biologie moleculară, Alimente modificate genetice, Alimente ecologice, Prelucrarea alimentelor, Tehnologia alimentară, Aliment funcțional, Alimente inovative, Nutriție, Biotehnologie, Agricultură
- Publicații/Conferințe**
- **135 publicații** din care **84** in Web of Science
  - **63** conferințe internaționale
  - Citări: >4400 în Google Scholar; > 2400 în Web of Science
  - Hirsch index: **34** în Google Scholar; **26** în Web of Science
- Onoruri și premii**
- **77** premii naționale/internationale
- Absolvenți coordonați**
- **37** pentru lucrarea de diplomă: **1** (2013); **2** (2017); **11** (2018); **8** (2019), **10** (2020), **5** (2024), **4** (2025)
- Prezentări în cadrul mobilităților Erasmus**
- **21-25 Mai 2018**, Spania, Universitatea Miguel Hernandez, Erasmus Programme Staff Mobility - Teaching Assignment, Departamentul de Științe Agricole și Alimentare
  - **27-31 Mai 2019**, Spania, Universitatea Miguel Hernandez, Erasmus Programme Staff Mobility - Teaching Assignment, Departamentul de Științe Agricole și Alimentare
  - **13-19 Iunie 2019**, Serbia, Higher Business School of Leskovac, Erasmus Programme Staff Mobility-Teaching Assignment
  - **23-29 Iunie 2024**, Italia, University of Camerino, Erasmus Programme Staff Mobility- Teaching Assignment
  - **21-29 Iunie 2025**, Bulgaria, University of Food Technologies Plovdiv, Erasmus Programme Staff Mobility- Teaching Assignment
- Proiecte**
- Coordonator de proiect**
- Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2024-0385, Contract de cercetare 323 CI/2024 (Decembrie 2024), Subprogram 1.1 - Resurse umane - Proiecte de mobilitate pentru cercetatori, Competitia 2024
  - Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2019-1170, Contract de cercetare 237 CI/2019 (Noiembrie 2019), Subprogram 1.1 - Resurse umane - Proiecte de mobilitate pentru cercetatori, Competitia 2019
  - Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2018-0285, Contract de cercetare 31 CI/2018 (Noiembrie 2018), Subprogram 1.1 - Resurse umane - Proiecte de mobilitate pentru cercetatori, Competitia 2018
  - Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2017-0990, Contract de cercetare 181 CI/2017 (Martie 2018), Subprogram 1.1 - Resurse umane - Proiecte de mobilitate pentru cercetatori, Competitia 2018
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2018-1352, Contract de cercetare 232 CI/2018 (Iulie – Decembrie 2018): Meniuri inovative pentru prescolari
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2018-1428, Contract de cercetare 245 CI/2018 (Septembrie – Decembrie 2018): Produse de patiserie inovative
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2018-0722, Contract de cercetare 141 CI/2017 (Septembrie 2017 – Decembrie 2018): Valorificarea superioară a făinurilor din semințe de cânepă, semințe de urzică și ciuperci în vederea obținerii unor sortimente de panificație inovative prin fortifierea acestora
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-0331, Contract de cercetare 57 CI/2017 (Iulie – Decembrie 2017): Valorificarea superioară a făinurilor de linte în vederea obținerii de preparate din carne inovative prin fortifierea acestora
- Membri**
- Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-0786, Contract de cercetare nr. 133CI (Septembrie 2017 - Martie 2018): Bioconversia fructelor rezultate din căderile fiziologice în compoziții bogate în principii biologice active
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-0766, Contract de cercetare nr. 138CI (Septembrie 2017 - Martie 2018): Abordarea inovativă a tehnologiei de fabricare a produselor zaharoase aerate prin optimizarea legăturilor compoziție – parametri de proces – textură – stabilitate
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-0960, Contract de cercetare nr. 161CI (Iulie – Decembrie 2018): Ingrediente inovative utilizate pentru obținerea branzeturilor
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-1367, Contract de cercetare nr. 236CI/2018 (Iulie – Decembrie 2018): Concept culinar inovativ pentru reformularea de meniuri personalizate cu valoare nutrițională ridicată
  - Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-1047, Contract de cercetare nr. 181CI/2018 (Iulie – Decembrie 2018): Compoziții de batoane nutriționale pe bază de făină din germeni uscați de semințe din familiile cucurbitaceae, asteraceae și amarantaceae

- Proiect PN-III-P2-2.1-CI-2017-0343, Contract de cercetare nr. nr. 58CI/2017 (Iulie – Decembrie 2017): Preparate din carne inovative fortificate
- Proiect PN-II-IN-CI -2013 -1- 0048, Contract de cercetare nr 186CI/2013 (Octombrie 2013 – Aprilie 2014): Tehnologia de obținere a unui sortiment de muștar funcțional cu extract din plante medicinale
- Muresan C.C., **Marc R.A.**, 2021, Siguranța alimentară - trecut și prezent, Risoprint Cluj-Napoca Publishing, ISBN 978-973-53-2732-3
- **Vlaic RA**, Trasabilitatea compușilor biochimici din fructele de prun, 2019, Editura MEGA, Cluj-Napoca. ISBN: 978-606-020-105-2
- **Marc R.A.**, Mureșan C.C., Managementul siguranței alimentelor, manual didactic ID 2024, AcademicPres Publishing, eISBN 978-630-309-089-4
- **Marc R.A.**, Mureșan C.C., Managementul siguranței alimentelor, 2023, AcademicPres Publishing, ISBN 978-630-309-055-9
- Mureșan C.C., **Marc R.A.**, Controlul calitatii produselor vegetale, manual didactic id, 2022, AcademicPres,USAMV CLUJ, eISBN 978-973-744-963-4
- **Marc R.A.**, Mureșan C.C., Managementul siguranței alimentelor, îndrumător de seminar, 2024, AcademicPres Publishing, ISBN 978-630-309-119-8
- **Vlaic R.A.**, C.C. Mureșan, Controlul calitatii produselor de origine non-animala, 2019, Editura Mega, ISBN 978-606-020-067-3
- Roxana Nicoleta Ratu, **Romina Alina Marc**, Andruța Elena Mureșan, Food Processing - Novel Technologies and Practices, Editura IntechOpen, ISBN 978-1-83634-631-9
- **Marc R.A.** Mureșan C.C, Postolache AN, Nut Consumption and its Usefulness in the Modern World, 2024, Editura IntechOpen, ISBN 978-0-85466-806-9
- **Marc R.A.** Mureșan C.C., New Insights in Dietary Fibers, 2024, Editura IntechOpen
- **Marc R.A.** Mureșan C.C., New Discoveries in the Ripening Processes, 2023, Editura IntechOpen, ISBN 978-0-85014-126-9
- **Marc R.A.**, Implications of Mycotoxins in Food Safety, 2022, IntechOpen Publishing, <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.102495> ISBN 978-1-83962-904-4
- **Marc R.A.**, Introductory Chapter: A Global Presentation on Trends in Food Processing, 2020, IntechOpen Publishing, DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.91947> ISBN 978-1-78985-894-5
- Ioana Cristina Crivei, **Romina Alina Marc**, Roxana Nicoleta Ratu, Florina Stoica, Ionut Dumitru Velescu, Florin Daniel Lipsa, Georgiana Smaranda Martis, Crina Carmen Muresan, Cristina Gabriela Constrantinescu Pop, Alina Narcisa Postolache, Flavonoids for salt stress regulation, Academic Press, <https://doi.org/10.1016/B978-0-443-26795-6.00009-X>
- **Marc Romina Alina**, Crina Carmen Mureșan, Anamaria Pop, Georgiana Smaranda Marțiș, Alina Narcisa Postolache, Florina Stoica, Ioana Cristina Crivei, Ionuț-Dumitru Veleşcu and Roxana Nicoleta Rațu, Global Trends Regarding Food Assurance, 2025, IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.1014033
- Roxana Nicoleta Rațu, Florina Stoica, Ioana Cristina Crivei, Ionuț Dumitru Veleşcu, Vlad Nicolae Arsenoiaia, Crina Carmen Mureșan, **Romina Alina Marc** and Florin Daniel Lipșa, Valorisation of Fruit and Vegetable By-Products in Dairy Product Technologies: A Sustainable Approach to Functional Food Development, 2025, IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.1013256
- **Marc R.A.**, Mureșan CC, Pop A, Marțiș GS, Mureșan AE, Pușcaș A, Postolache AN, Stoica F, Crivei IC, Veleşcu ID, Rațu RN, Dietary Fibers and Their Importance in the Diet, 2024, DOI: 10.5772/intechopen.115461
- **Marc R.A.**, Mureșan CC, Pop A, Marțiș GS, Mureșan AE, Pușcaș A, Postolache AN, Stoica F, Crivei IC, Veleşcu ID, Rațu RN, An Overview of the Characteristics, Advantages, and Uses of Nuts, 2024, IntechOpen Publishing, DOI: 10.5772/intechopen.1006492
- Umbreen H., Khalid K., Khalid A., Noreen R., **Marc R.A.**, Sacred Basil, 2023, Springer Publishing, DOI: [https://doi.org/10.1007/9783031354038\\_25](https://doi.org/10.1007/9783031354038_25)
- Hameed M., Aslam H.N., **Marc R.A.**, Irimie M., Bhumyamalaki, 2023, Springer Publishing, DOI: [https://doi.org/10.1007/9783031354038\\_40](https://doi.org/10.1007/9783031354038_40)
- **Marc R.A.**, Implications of Mycotoxins in Food Safety, 2022, IntechOpen Publishing, DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.102495>
- **Marc R.A.**, Introductory Chapter: A Global Presentation on Trends in Food Processing, 2020, IntechOpen Publishing, DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.91947>
- **Vlaic R.A.**, C.C. Mureșan, S. Muste, A. Mureșan, V. Muresan, R. Suharoschi, G. Petruț, M. Mihai, Food Fortification through Innovative Technologies, 2019, Editura IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.82249
- Suharoschi R., O.L. Pop, **R.A. Vlaic**, C.I. Muresan, C.C. Muresan, A. Cozma, A. V. Sitar-Taut, R. Vulturar, S. Codruta Heghes, A. Fodor, C.A. Iuga, Dietary Fiber and Metabolism, 2019, Editura Academic Press is an imprint of Elsevier, ISBN 978-0-12-816495-2
- **3** Brevet de invenție Nr. 133596 din 30.03.2023, Nr. 133598 din 30.01.2023, Nr. 134168 din 30.01.2023
- **5** Cereri de brevet
- Slow Food International
- Asociația Specialiștilor din Industria Alimentară din România (ASIAR), din învățământ, cercetare și producție
- Asociația Specialistilor din Morărit și Panificație din Romania

- Certificări**
- Certificat de competențe profesionale (2013) - Manager proiect
  - Certificat de absolvire (2016) – Curs Formarea de specialiști pentru sistemul de management al siguranței produselor alimentare conform principiilor HACCP, GMP, GLP, GHP
  - Certificat de competențe profesionale (2018) – Formator
  - Certificat de absolvire (2018) - Curs IFS 6.1
  - Certificat de absolvire (2019) - Curs Auditor intern pentru sisteme de management al siguranței alimentelor conform standardului internațional ISO 22000:2018 și SR EN ISO 19011:2018
  - Certificat de absolvire (2023) – Curs Auditor IFS Food V8
  - Certificat de absolvire (2025) – Curs DDD
- Recenzor**
- Food Control; Scientific Reports; ACS Omega; BMC Plant Biology; International Journal of Molecular Sciences MDPI; Nutrients MDPI; International journal of environmental research and public health MDPI; Plants MDPI; Agronomy MDPI; Foods MDPI; Agriculture MDPI; Coating MDPI; Applied Sciences MDPI; Beverages MDPI; Polymers MDPI; Dairy MDPI; Forests MDPI; Conservation MDPI; Sustainability MDPI; Horticulturae MDPI; Energies MDPI; Processes MDPI; AgriEngineering MDPI; Toxics MDPI; Land MDPI; Turkish Journal of Agriculture and Forestry; Journal of Dairy Science; International Journal of Dairy Technology; Journal of Natural Fibers; Dose-Response; Food Science & Nutrition; Arab Gulf Journal of Scientific Research; American Journal of Biomedical Science & Research ; Current Investigations in Agriculture and Current Research ; Current Research in Nutrition and Food Science Journal; EC Agriculture ; EC Nutrition ; Food Therapy and Health ; Care International Journal of New Innovations in Engineering and Technology; International Journal of Research-GRANTHAALAYAH (IJRG); Journal of Crop Technology and Agricultural Science ; Journal of Food and Nutrition Sciences ; Journal of Food Science and Nutrition Therapy ; Journal of Nutritional Dietetics & Probiotics (JNDPS) ; Journal of Nutritional Science and Health Diet; MOJ Food Processing & Technology ; Acta Scientific Nutritional Health CPQ Nutrition, etc
- Bord editorial**
- Turkish Journal of Agriculture and Forestry; Plant Foods for Human Nutrition Journal; Acta Scientific Nutritional Health; American Research Journal of Agriculture; Nutrition & Food Science International; American Journal of Biomedical Science & Research; Current Investigations in Agriculture and Current Research; Current Research in Nutrition and Food Science Journal; EC Agriculture; EC Nutrition; MC Agriculture & Environmental Sciences; Food Therapy and Health Care; International Journal of New Innovations in Engineering and Technology; International Journal of Research-GRANTHAALAYAH (IJRG); Journal of Crop Technology and Agricultural Science; Journal of Food and Nutrition Sciences; Journal of Food Science and Nutrition Therapy; Journal of Nutritional Dietetics & Probiotics (JNDPS); Journal of Nutritional Science and Health Diet; Journal of Nutrition Food Science and Technology; Journal of Clinical Review & Case Reports (JCRC); MOJ Food Processing & Technology; CPQ Nutrition
- Guest editor**
- Guest Editor, Journal: Plants Basel MDPI, Special Issues: Spicy and Aromatic Plants
  - Guest Editor, Journal: Frontiers in Pharmacology, Special Issues: Natural products, Medicinal foods and Complementary and Alternative Medicine as Cancer-Preventive Agents
- Distincții și premii**
- 39 Medalii de aur și diplome de excelență – Pro Invent Cluj Napoca, Invertica Iasi
  - 38 Premii UEFISDI – premiarea rezultatelor cercetării
- Publicații relevante**
1. Szanto, L.G., **Marc, R.A.\***, Mureșan, A.E. et al. Biofortification of Acacia and Polyflower Honey with *Pine sylvestris* L. Bud Extracts: Exploring Antioxidant Variation Across Developmental Stages for Enhanced Nutritional Value. *Plant Foods Hum Nutr* 80, 47 (2025). **IF 3.1** <https://doi.org/10.1007/s11130-024-01282-8>
  2. Szanto, L.G.; **Marc, R.A.\***; Muresan, A.E.; Muresan, C.C.; Pușcaș, A.; Ranga, F.; Fetea, F.; Moraru, P.I.; Filip, M.; Muste, S. Improving Jelly Nutrient Profile with Bioactive Compounds from Pine (*Pinus sylvestris* L.) Extracts. *Forests* 2025, 16, 11. **IF 2.4** <https://doi.org/10.3390/f16010011>
  3. Pop, O.L., Ciont(Nagy), C., Gabianelli, R., Coldea, T.E., Pop, C. R., Mudura, E., Min, T., Rangnoi, K., Yamabhai, M., **Vlaic, R.**, Mureșan, C., & Suharoschi, R. (2024). Deciphering contaminants and toxins in fermented food for enhanced human health safeguarding. *Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety*, 23, e13428. **IF 12** <https://doi.org/10.1111/1541-4337.13428>
  4. Nistor D.I., **Marc R.A.\***, Mureșan C.C., Phytochemistry, nutritional composition, health benefits and future prospects of *Mespilus germanica* L. (Medlar): A review, *Food*

- Chemistry: X, 2024, 22, 101334. **IF 6.1**, <https://doi.org/10.1016/j.fochx.2024.101334>
5. Buzgau G., **Marc R.A.\***, Mureșan C.C., Fărcaș A., Socaci S.A., Mureșan A., Muste S., The study of the quality parameters of the tortilla chips products formulated from mixtures of corn flour and legumes, Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 2023, 47: 772-786. **IF 2.9**, <https://doi.10.55730/1300-011X.3126>
  6. Abeeda Mushtaq , Sajad Mohd Wani, A.R. Malik, Amir Gull, Seema Ramniwas , Gulzar Ahmad Nayik , Sezai Ercisli, **Romina Alina Marc**, Riaz Ullah, Ahmed Bari, Recent insights into Nanoemulsions: Their preparation, properties and applications, Food Chemistry: X, Volume 18, 30 June 2023, 100684, **IF 6.1**, <https://doi.org/10.1016/j.fochx.2023.100684>
  7. Pușcaș A., Tanislav A.E., **Marc R.A.**, Mureșan V., Mureșan A., Valorisation of mango peel and seed wastes in a biologically enriched biscuit assortment, Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 2023, 47: 1174-1181. **IF 2.9**. <https://doi.org/10.55730/1300-011X.3156>
  8. Dipanjoli Baral Dola, Md Mannan, Umakanta Sarker, Md Mamun, Abdullah Al, Tofazzal Islam, Sezai Ercisli, Baber Ali, Muhammad Hamzah Saleem, Oana Lelia Pop, **R.A. Marc**, Nano Iron Oxide Accelerates Growth, Yield, and Quality of Seed in water-deficits Glycine max, Front. Plant Sci., 09 September 2022 Sec. Plant Abiotic Stress Volume 13 – 2022 **IF 4.1** <https://doi.org/10.3389/fpls.2022.992535>
  9. **Marc R.A.**, Mureșan V., Mureșan A.E, Mureșan C.C., Tanislav A.E, Pușcaș A., Marțiș G.S., Ungur R.A., Spicy and Aromatic Plants for Meat and Meat Analogues Applications, Plants, 2022, 11, 960. **IF 4.658** <https://doi.org/10.3390/plants11070960>
  10. **Marc (Vlaic) R.A.**, Niculae M., Páll E., Mureșan V.\*, Mureșan A.\*, Tanislav A., Pușcaș A., Mureșan C.C., Cerbu C., Red Oak (*Quercus rubra* L.) Fruits as Potential Alternative for Cocoa Powder: Optimization of Roasting Conditions, Antioxidant, and Biological Properties; Forests, 2021, 12 (1088), 1-13. **IF 2.633**, <https://doi.org/10.3390/f12081088>

## ANEXE

- Lista de publicații și conferințe

### Informații suplimentare

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6409-6019>

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=qldC1xQAAAAJ&hl=ro&oi=ao>

Web of Science ResearcherID: AAG-4438-2020

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/138679>

Scopus: Author ID: 57225922869

**Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea**

Aprilie, 2026

**Șef lucr. dr. Romina Alina Marc**