

# Candidatura pentru funcția de RECTOR al USAMV Cluj-Napoca

Funcția actuală: Profesor universitar, Departamentul II Cultura plantelor, Facultatea de Agricultură

## INFORMAȚII PERSONALE

**MUNTEAN LEON**

**Universitatea de Științe Agricole  
și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca**

**REGISTRATURA**

Nr. 578 din 10.01.2024

1149

Str. Ciucăș nr.1, Cluj-Napoca, județul Cluj, România

+40264596384

leon.muntean@usamvcluj.ro

Sexul masculin | Data nașterii 26/01/1974 | Naționalitatea Română

## PROFILUL PERSONAL

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA,  
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ / Profesor/ învățământ-cercetare

## EXPERIENȚA PROFESSIONALĂ

2020 – prezent	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Profesor, Disciplina de Ameliorarea plantelor, Activitate didactică și de cercetare Predare și cercetare în domeniul ameliorării plantelor și produceri de sămânță
2016 – 2023	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Prorector cu activități sociale și studențești Management
2014 – 2020	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Conferențiar, Disciplina de Ameliorarea plantelor, Activitate didactică și de cercetare Predare și cercetare în domeniul ameliorării plantelor și produceri de sămânță
2012 – 2016	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Prodecan cu activități sociale și studențești Management
2003 – 2014	Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Şef de lucrări, Disciplina de Ameliorarea plantelor, Activitate didactică și de cercetare Predare și cercetare în domeniul ameliorării plantelor și produceri de sămânță
1999 – 2003	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Asistent, Disciplina de Ameliorarea plantelor, Activitate didactică și de cercetare Predare și cercetare în domeniul ameliorării plantelor și produceri de sămânță
1997 – 1999	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj, România Preparator, Disciplina de Ameliorarea plantelor, Activitate didactică și de cercetare Predare și cercetare în domeniul ameliorării plantelor și produceri de sămânță

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020	Diploma de abilitare USAMV Cluj-Napoca, România
1999 – 2002	Doctor în Agronomie USAMV Cluj-Napoca, România Diploma de doctor, seria C nr. 0004381

LM

- 1992 – 1997      **Înginer agronom**  
**Facultatea de Agricultură,**  
**USAMV Cluj-Napoca, România**
- 1990 – 1992      **Diploma de Bacalaureat**  
**seria T nr. 0040045**  
**Liceul de „Ştiinţele Naturii” Cluj-Napoca**

**COMPETENȚE PERSONALE**

Limba(l) maternă(e)	Română				SCRIERE	
	INTELEGERE		VORBIRE			
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral		
Engleză	C2	C2	C1	C1	C1	
Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat <u>Cadrul european comun de referință pentru limbi străine</u>						
Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordonarea activităților de acordare burse, tabere și cazare pentru studenții USAMVCN;</li> <li>• Coordonarea practicii studențești din cadrul USAMV CN;</li> <li>• Coordonare Direcției Sociale USAMV CN;</li> <li>• Coordonarea Centrului de Consiliere și Orientare în Cariera USAMV CN;</li> <li>• Coordonarea Clubului Sportiv Agronomia USAMV CN;</li> <li>• Coordonarea participării USAMV CN la concursul profesional și sportiv „Agronomiada”</li> </ul>					
Competență digitală	<b>AUTOEVALUARE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizator experimentat a diferitelor programe (Word, Excel, Power Point,)</li> <li>• Bune cunoștințe de editare a materialelor didactice</li> </ul>					

**INFORMATII SUPLIMENTARE**

Publicații	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 10 cărți de specialitate /manuale universitare/tratare, dintre care cele mai reprezentative:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Muntean L., A. Ona, Ameliorarea plantelor – partea specială, 2019, Ed. AcademicPres, 244 pages., e ISBN: 978-973-744-741-8;</li> <li>• Muntean L., Ameliorarea trifoiului rosu, 2019, Ed. AcademicPres, 214 pages, e-ISBN 978-973744-748-7;</li> <li>• Muntean L., Cultura și ameliorarea graului, 2019, Ed. AcademicPres, pag. 201, e-ISBN 978973-744-744-9;</li> <li>• Muntean, L. S., M. Tamas, S. Muntean, L. Muntean, M.M. Duda, D.I. Vărban, S. Florian, 2016, Tratat de plante medicinal și aromatice, Secon Edition , Ed. Risoprint, ISBN: 978-973751-463-9,p.1068;</li> <li>• Muntean, L. S., M. Tamas, S. Muntean, L. Muntean, M.M. Duda, D.I.Vărban, S. Florian, 2007, Tratat de plante medicinal și aromatice, Ed. Risoprint, ISBN: 978-973-751-463-9, 928 pages;</li> <li>• Peste 200 articole științifice publicate, în reviste cotate și indexate ISI și BDI, dintre care cele mai reprezentative</li> <li>• L. Muntean, A. Ona, I. Berindean, I. Racz, S. Muntean, 2022, Maize Breeding: From Domestication to Genomic Tools, Agronomy 2022, 12(10), 2365 (IF = 3.9490),WOS:000872063500001;</li> <li>• Racz I., D. Hiriscău, I. Berindean, R. Kadar, E. Muntean, N. Tritean, F. Russu, A. Ona, L.Muntean, 2022, The Influence of Flag Leaf Removal and Its Characteristics on Main Yield Components and Yield Quality Indices on Wheat, Agronomy 2022, 12(10), 2545, (IF = 3.9490), WOS:000872073800001;</li> <li>• Racz I., C. Urda , R. Kadar , N. Tritean , M.M. Duda, E. Muntean, L. Muntean*, 2020, Effects of Artificially Drought Induced by Chemical Desiccation in Several Winter Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) Genotypes, Romanian Agricultural Research, No. 37, 25-34 (IF = 0,347);</li> <li>• Ona A., L. Muntean*, V. Haș, A. Varga, 2019, Combining Ability for Yield of Single-Cross Hybrids Derived from Maize Composites (<i>Zea mays</i> L.), Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 47(2), 465-469 (IF = 0,624), WOS:000454169000027;</li> </ul> </li> </ul>
------------	--

- Proiecte**
- Kadar R., L. Muntean\*, I. Racz, A. Ona, A. Cecian, D. Hirișcau, 2019, The effect of Genotype, Climatic Conditions and Nitrogen Fertilization on Yield and grain Protein Content of Spring Wheat (*Triticum aestivum L.*), Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 47(2), 515-521(IF = 0,624), WOS 000454169000033;
  - Muntean L., I. Has, V. Has, A. Gulea, Sorin Muntean, 2014, Combining Ability For Yield In Maize Synthetic Populations Obtained From Local Populations, Romanian Agricultural Research, Bucuresti, Romania, Print ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720, 2014
- Membru în comitetul editorial al unor reviste**
- Managementul a 16 proiecte naționale și internaționale coordonate în calitate de director/responsabil de proiect (proiecte cu mediu de afaceri, CNCSIS, ADER, CNFIS-FDI, POC, POCU, Horizon), dintre care cele mai importante:
    - Echitate socială – calea spre incluziune și acces la învățământul superior de calitate, CNFIS-FDI-2022-0487, 176.000 RON, Director, 2022
    - Măsuri de integritate și echitate socială pentru studenții actuali și viITORI ai USAMV CN în vederea creșterii accesului la învățământul superior, în context pandemic global CNFIS FDI 2021 0237, 288.000 RON, Director, 2021
    - Digitalizare integrată pentru e-learning performant la USAMV-CN, POC 150076, 1.695.052 RON, Director 2021
    - Biodiversity and infrastructure synergies and opportunities for European transport networks, Horizon 2020, 12768.7500 EURO, Responsabil partener
    - Creșterea nivelului de incluziune socială prin armonizarea ofertei educaționale cu cerințele pieței muncii și facilitarea accesului la învățământul superior pentru studenții din medii defavorizate, CNFIS-FDI-2020-0385, 320.000 RON, Director, 2020
  - Membru în colectivul de implementare și management a peste 10 proiecte.
    - Notulae Botanicae;
    - Hop and medicinal plants;
    - Bulletin UASVM Cluj-Napoca;
- Membru în asociații și organizații profesionale**
- Analele Universității din Oradea Fascicula Protecția Mediului
  - Eucarpia;
  - Asociația Amelioratorilor, Producătorilor și Comerçanților de Sămână și Material Săditor din România;
  - Societatea pentru Agricultură Ecologică;
  - Bioterra
- Distincții**
- Premiul ASAS - „NICOLAE SĂULESCU”, 2015, pentru lucrarea *Monografia trifoiului roșu (Trifolium pratense L.)*, M. Savatti, I. Rotar, L. Muntean, M. Grebenișan, Simona Vicaș, 2014, Editura AcademicPress Cj-N, ISBN 978-973-744-374-8;
  - Diplomă de excelență și medalia de aur pentru soiul Ardeal de hamei (*Humulus lupulus L.*), 2013, Salonul internațional de inventică PRO INVENT, ediția a XI-a, Cj-N;
  - Diplomă de excelență și medalia de aur pentru soiul Cluj de echinacee purpurie (*Echinacea purpurea L.*), 2013, Salonul Internațional de inventică PRO INVENT, ediția a-XI-a, Cj-N;
  - Diplomă de excelență și medalia de aur, pentru soiul Napoca de echinacea (*Echinacea pallida Nutt.*), 2013, Salonul international de inventica PRO INVENT, editia a XI, Cluj-Napoca;
  - Premiul AOSR - „CAROL DAVILA”, 2010, pentru lucrarea *Tratat de plante medicinale cultivate și spontane*, Muntean L. S., M. Tămaș, S. Muntean, L. Muntean, M. M. Duda, D.I. Vărban, S. Florian, 2007, Ed. Risoprint Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-463-9, 928 p;
  - Premiul ASAS - „NICOLAE SĂULESCU”, 2008, pentru lucrarea *Tratat de plante medicinale cultivate și spontane*, Muntean L. S., M. Tamas, S. Muntean, L. Muntean, M.M. Duda, D. I. Vărban, S. Florian, 2007, Ed. Risoprint Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751463-9, 928 p;
- Stagiile de perfecționare în străinătate**
- Ohio State University, SUA – bursa Fulbright - selecția genomică la grâu/ ameliorarea plantelor, 16.09.2015 – 15.12.2015;
  - University of Nottingham, Anglia – bursa Erasmus - utilizarea markerilor genetici AFLP la *Trifolium pratense* / ameliorarea plantelor, 1.07.2002 – 27.09.2002;
  - Faculte Universitaire des Sciences Agronomiques Gembloux Belgia - stagiu de documentare și cercetare/plante medicinale și aromatice, 08.08.1999 – 09.09.1999;

## Brevete

- **Brevet pentru soi de plantă nr. 00161** pentru soiul de hamei intitulat „**SUPERALFA**”, eliberat de Oficiul de stat pentru Invenții și Mărci 30.12.2008., autori: L.S. Muntean, S. Cernea, Al. Salontai, G. Morar, D. I. Vârban, L. Muntean, M. M. Duda, S. Muntean, R. Vârban, M. Tofana;
- **Brevet pentru soi de plantă nr. 00160** pentru soiul de *Echinacea pallida* Nutt. Intitulat „**Napoca**”, eliberat de Oficiul de stat pentru Invenții și Mărci 30.12.2008, autori: L.S. Muntean, S. Cernea, Al. Salontai, G. Morar, D. I. Vârban, L. Muntean, M.M. Duda, S. Muntean, R. Vârban, M. Tofana;
- **Brevet pentru soi de plantă nr. 00253** pentru soiul de *Echinacea purpurea* L. intitulat „**Cluj**”, eliberat de Oficiul de stat pentru Inventii si Marci 30.05.2011, autori: L. S. Muntean, T. Mircea,D. I. Vârban, L. Muntean, S. Muntean, S. Cernea, G. Morar, M. M. Duda, R. Vârban, O. Illoara

Cluj-Napoca  
09.01.2024

Prof. dr. Leon MUNTEAN

