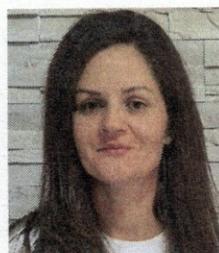


INFORMAȚII PERSONALE**ANA-MARIA VĂLEAN (n. PĂCURAR)****LOC DE MUNCĂ /
DOMENIU OCUPAȚIONAL****Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda/Cercetare agricolă**

Cercetător științific gradul II, Lab. Protecția Plantelor

**EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ**

- 2024-prezent Cercetător științific gradul II, Lab. Protecția Plantelor
 Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda (România)
- 2022-2024 Cercetător științific gradul III, Lab. Protecția Plantelor
 Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda (România)
- 2018-2022 Cercetător științific, Lab. Protecția Plantelor
 Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda (România)
- 2015-2018 Asistent cercetare, Lab. Protecția Plantelor
 Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda (România)

EDUCАIE ȘI FORMARE

- 2015- 2021 Doctorat (Diplomă Doctor în Agronomie)
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj, Cluj (România)
- 2013–2015 Master-Protecția Plantelor (Diplomă master)
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj, Cluj (România)
- 2009–2013 Diplomă Inginer agronom
 Facultatea de agricultură - USAMV Cluj, Cluj (Romania)
- 2009-2012 Certificat pentru Pregătirea Personalului Didactic
 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj, Cluj (Romania)

2007–2009 Diplomă bacalaureat, domeniul științele naturii
Liceul Teoretic "Liviu Rebreanu" Turda, Turda (Romania)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

engleză

Alte limbi străine cunoscute	ÎNTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Fire sociabilă, comunicativă, mă adaptez ușor la orice situație, capabilă de munca în echipă.

Competențe organizaționale/manageriale

Bun organizator, capacitate de asimilare de noi informații și abilități, capacitate de sinteză și analiză.

Competențe dobândite la locul de muncă

Mi-am format și dezvoltat abilitate de comunicare, prin participarea alături de cadre didactice universitare și cercetători științifici, la o serie întreagă de întâlniri profesionale (sesiuni de comunicări științifice, simpozioane, conferințe cu participare națională și internațională, contracte de cercetare etc.), având ca principal scop perfecționarea profesională.

Competențe digitale

Cunoștințe avansate de operare PC, pachetul Microsoft Office, Program de statistică Polifact

Permis de conducere Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Proiecte

Programul/Proiectul

- ADER 4.1.4:** "Tehnologii integrate de prevenire și combatere a organismelor dăunătoare la plantele agricole și horticole cu consum minim de resurse" – Membru, 2015-2018.

Functia

Perioada

- ADER 5.1.6:** "Cercetări privind complementaritatea rasei Bazna și

Mangalița cu alte rase de suine" – Membru, 2015-2018.

3. **PN III:** "Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemului față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice" (SEDMAGRO) – Membru, 2018-2020.
4. **PN III:** "Model de colaborare functional intre organizatii publice de cercetare si mediul economic cu scopul acordarii de servicii stiintifice si tehnologice de inalt nivel in domeniul bioeconomiei"(SWEETCONOMY) – Membru, 2018-2020.
5. **PROIECT AUTOFINANȚAT:** "Cercetări privind posibilități de reducere a atacului de dăunători cu impact major asupra culturilor de câmp din Transilvania prin metode chimice și biologice, în contextul schimbărilor climatice" - **Responsabil project**, 2019-2023.
6. ADER 20.1.3 - „Măsuri și recomandări pentru reducerea riscului la salinizarea și eroziunea solului sub influența schimbărilor climatice” - **Responsabil project**, 2023-2026.
7. ADER 2.1.3 – “Testarea și analiza eficienței din punct de vedere tehnic și economic a utilizării de produse insecto-fungicide ecologice/biologice pentru tratamentul semințelor de porumb, floarea-soarelui, grâu/cereale de toamnă și rapiță, ca alternativă la produsele convenționale” – Membru, 2023-2026.
8. ADER 1.2.2 - “Înființarea de perdele agroforestiere și studiul influenței acestora asupra protecției antierozionale și a evapotranspirației culturilor agricole” - Membru, 2023-2026.

Listă lucrări publicate

Rezultatele de cercetare au fost disseminate prin redactarea unui număr de 65 de lucrări științifice: 8 lucrări în reviste cotate ISI, 26 lucrări înscrise la Conferințe/Simpozioane Naționale/ Internaționale/ publicate ca lucrări BDI, 31 lucrări în reviste neindexate

1. **ANA MARIA VĂLEAN**, FELICIA MUREȘANU, ADINA TĂRĂU, LOREDANA SUCIU, LAURA ȘOPTEREAN, I. OLTEAN, 2017, Research on the relationship between the degree of European corn borer (*Ostrinia Nubilalis* Hbn.) attack and maize fusariosis (*Fusarium spp.*) at ARDS Turda, Bulletin UASVM Agriculture, 74 (1), 57-64, /2017, Print ISSN 1843-5246, Electronic ISSN 1843-5386.
2. MALSCHI DANA, ADINA DANIELA TĂRĂU, **ANA MARIA VĂLEAN**, LAURA ȘOPTEREAN, ALEXANDRA LOREDANA SUCIU, I.D. DĂRAB, C. CHEȚAN, N. TRITEAN, 2018, Wheat pest dynamics, forecasting and current importance of the attack, to develop integrated control system in the center of Transylvania (ARDS Turda, 2006-2016). Romanian Agricultural Research, no. 35: 203-220, Print ISSN 1222-4227, Fundulea, România (FI=0,469) WOS:000444761400025
3. **ANA-MARIA VĂLEAN**, DANA MALSCHI, FELICIA MUREȘANU, LAURA ȘOPTEREAN, LOREDANA SUCIU, F. RUSSU, IOANA PORUMB, I. OLTEAN, 2018, Identification and monitoring of useful entomophagous arthropods fauna from the winter wheat crop in two agroecosystems from the center of Transylvania,

Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, Vol. 18(1), 515-521, PRINT ISSN 2284-7995. F.F.I.

4. LAURA ȘOPTERLEAN, LOREDANA SUCIU, **ANA-MARIA VĂLEAN**, ROXANA CĂLUGĂR, FELICIA MUREŞANU, CARMEN PUIA, 2018, *Study on the isonuclear inbred lines reaction under natural infection conditions with Fusarium spp.* In: Romanian Agricultural Research, No. 35, ISSN 1222–4227, Fundulea, România, p. 121-128. (FI=0,469)
5. **ANA-MARIA VĂLEAN**, DANA MALSCHI, FLORIN RUSSU, ADINA TĂRĂU, LAURA ȘOPTERLEAN, LOREDANA SUCIU, ION OLTEAN, 2021, The importance of useful arthropod fauna in limiting wheat pests in the center of Transylvania, Life Science and Sustainable Development, LSSD, Vol 2(1), 128-134.
6. FELICIA CHEȚAN, TEODOR RUSU, CORNEL CHEȚAN, ALINA ȘIMON, **ANA-MARIA VĂLEAN***, ADRIAN OVIDIU CECLAN, MARIUS BĂRDĂŞ, ADINA TĂRĂU, 2023, Application of unconventional tillage systems to maize cultivation and measures for rational use of agricultural lands. Land, 2023; 12(11):2046, <https://doi.org/10.3390/land12112046> (autor corespondent) (FI= 3,9).
7. TĂRĂU ADINA-DANIELA, LAURA ȘOPTERLEAN, **ANA-MARIA VĂLEAN***, LOREDANA SUCIU, F. RUSSU, A. VARGA, IOANA CRISAN, C. POPA, 2023, Behavior of Turda hybrids to the attack of the European corn borer (*Ostrinia nubilalis* Hbn.) and fusarium ear rot (*Fusarium* sp.). Romanian Agricultural Research, no. 41, Ed. Nardi Fundulea, Romania (National Agricultural Research-Development Institute), First Online: December, 2023. DII 2067-5720 RAR 2024-24 (autor corespondent) (FI= 0,7).

Data

August 2024

Semnătura

CS II VĂLEAN ANA MARIA