



Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești" București
 Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Mărăcineni
STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ BISTRITĂ
 Str. Drumul Dumitrei Nou, nr. 3, Bistrița, 420127, tel. 0263-217.895, tel/fax. 0363-100.424
 E-mail: SCDP.Bistrița@asas.ro
<http://www.scdp-bistrița.ro> <https://www.facebook.com/scdp.bistrița.ro/>

CURRICULUM VITAE



1. **Nume:** Roșu Mareș
2. **Prenume:** Smaranda Doina
3. **Data și locul nașterii:** 08 iunie 1979, Târgu-Mureș, Mureș
4. **Cetățenie:** română
5. **Stare civilă:** căsătorită
6. **Studii:** superioare

<i>Instituția</i>	<i>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură</i>
Perioada:	septembrie 1997 - iunie 2002
Grade sau diplome obținute	Diploma de inginer horticultor licențiat

7. **Titlul științific:** Doctorand în Agronomie.
8. **Experiența profesională:** combatere boli și dăunători din culturi horticoale (recunoaștere, diagnostic, epidemiologie, interacțiune plantă-patogen), elaborare scheme de tratamente fitosanitare pomicele, avertizări tratamente fitosanitare.

Perioada:	Dec.2002 – martie/2004	Martie 2004 – Dec. /2005	Noi./2007– Mai /2008	August/2010- Sept./2014	Oct/2014– Nov /2018	Dec. 2018 - prezent
Locul:	Beclean	Bistrița	Bistrița	Bistrița	Bistrița	Bistrița
Instituția:	Angeli SRL	Stațiunea de Cercetare- Dezvoltare pentru Pomicultură	Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare pentru Pomicultură	Alemi Flora SRL	Alemi Agro SRL	Stațiunea de Cercetare- Dezvoltare pentru Pomicultură
Funcția:	Inginer fitofarmacie	Asistent Cercetare	Cercetător științific	Inginer fitofarmacie- administrator	Inginer fitofarmacie- administrator	Cercetător științific
Descriere:	Comercializa re, consultanta produse	Laboratorul de protecția pomilor	Laboratorul de protecția pomilor	Comercializare și consultanta produse fitosanitare	Comercializar e și consultanță produse	Laboratorul de protecția pomilor

	fitosanitare				fitosanitare	
--	--------------	--	--	--	--------------	--

9. Locul de muncă actual și funcția: Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița – Cercetător științific - Laboratorul de Protecția Pomilor.

10. Vechime la locul de muncă actual: 6 ani

11. Lucrări elaborate și publicate: 14, din care:

Lucrări științifice și de popularizare: 14, din care 2 articole *ISI Proceedings*, 2 articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale, 3 lucrări prezentate la manifestări științifice, 7 articole de popularizare.

13. Apartenența la principalele foruri științifice:

a) naționale:

- membru al Societății Române a Horticultorilor (SRH);

14. Limbi străine cunoscute: engleza, franceza, spaniola.

15. Specializări și calificări:

- ✓ 2021 (9-14 martie) – România (Training & Teaching Center – online) curs formator acreditat în formare și instruire adulți.
- ✓ 2020 (8-12 dec.) – România (ANF - online) – utilizarea durabilă a produselor de protecția plantelor

16. Alte competențe:

Profesionale:

- studiul biologiei și al ciclului de viață al dăunătorilor din culturile pomicole;
- testarea eficacității produselor de combatere a bolilor și dăunătorilor din livezi;
- identificarea unor noi dăunători din culturile pomicole;
- diagnoza bolilor fungice și bacteriene ale pomilor și altor culturi horticole;
- utilizarea profesională a produselor de protecția plantelor.
- identificarea vizuală a bolilor virotice la pomi

IT - Microsoft Office.

17. Experiența acumulată (inclusiv experiența managerială) în programe/proiecte naționale/internaționale:

-naționale

<i>Programul/Proiectul</i>	<i>Funcția</i>	<i>Perioada</i>
Proiect ASAS nr. 1748/04.04.2019- Studiu bio-ecologic, simptomatologia și măsurile de prevenire și combatere a atacului patogenilor și dăunătorilor din plantațiile de măr de la S.C.D.P. Bistrița	Director de proiect	Apr 2019 – 2022
Proiect ASAS nr. 2202/2018- Îmbunătățirea condițiilor de nutriție a pomilor prin monitorizarea irigației, fertilizării(la sol, fertirigare si fertilizare foliară), lucrărilor de întreținere a solului, regulatorilor de creștere care să ducă la creșterea cantității și calității fructelor	Membru	2019 - 2022
Proiect ADER 7.5.4/2019 – Cercetări privind îmbunătățirea tehnicilor de producere a plantelor mamă pomicole	Membru	2019 - 2022
ADER 7.3.13 - "Cercetări privind evaluarea stării de sănătate a plantațiilor noi de prun și cireș în vederea elaborării practicilor de management integrat în prevenirea bolilor virotice"	membru	2019-2022

- cooperări bilaterale

<i>Programul/Proiectul</i>	<i>Funcția</i>	<i>Perioada</i>
Cooperare bilaterala – România – Bulgaria. Studiul evoluției dăunătorului <i>Cydia pomonella</i> în condițiile de la Plovdiv (Bulgaria) și Bistrița (România)	Membru	2004-2006

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

Data completării:08/04/2021

Drd. ing. Smaranda ROȘU-MAREȘ
Cercetător Științific
SCDP Bistrița