



INFORMAȚII PERSONALE

Roxana Ciceoi



 Bd. Mărăști nr. 59, Sector 1, 011464 București (România)

 +40 (21) 318 25 64

 roxana.ciceoi@qlab.usamv.ro

 <https://www.researchgate.net/profile/Roxana-Ciceoi>

 <https://orcid.org/0000-0001-6525-5619>

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2019-Prezent

Cercetător științific III

Centrul de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Agroalimentare, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România)

22/03/2016–30.09.2019

Cercetător științific

Centrul de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Agroalimentare, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România)

04/04/2012–21/03/2016

Expert inginer horticol (213206 COR cod)

SC Legumiprod SRL, Buzău (România)

01/04/2009–31/03/2011

Cercetator vizitator la „Shanxi Academy of Forestry Science”, CHINA

Comisia Europeană, Bruxelles (EU)

01/10/2007–20/03/2009

Consultant de afaceri si management in domeniul agriculturii

PFA Ciceoi Roxana, Roșu-Chiajna (România)

01/02/2007–31/08/2007

Responsabil productie vegetala ecologica

SC Ecolife Bio SRL, București (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2002–30/09/2006

Doctor in Agronomie (Protecția ecologică a plantelor)

Nivelul 8 CEC

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România)

01/10/2002–30/06/2004

Master în Horticultură (Strategii în obținerea produselor hortiviticele nepoluate și de calitate)

Nivelul 7 CEC

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România)

01/10/1997–30/06/2002

Inginer diplomat specializarea Horticultură

Nivelul 6 CEC

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, București (România)

10/04/2009–31/08/2009

Certificat Limba chineza, începători

Beijing Foreign Studies University (北京外国语大学), Beijing (China)

05/03/2018–09/03/2018

Certificat "Laboratory Safety" și "WHMIS"

University of Guelph, Guelph (Canada)

10/10/2017–13/10/2017

Certificat "DNA barcoding – from theory to practice"

EPPO, Paris (Franța)

12/03/2018–23/03/2018

Dovada participare "instruire in Coduri de bare ADN

Centre for Biodiversity Genomics, Guelph (Canada)

02/07/2018–06/07/2018

Scoala de vara "Noi boli și dăunători în culturile horticoale: soluții inovative de

diagnoză și control

AGRINNOVA, University of Torino, Torino (Italia)

21/05/2018–24/05/2018

Certificate, TOPPS - Curs de protecția apelor

DiSAFA, University of Torino, Torino (Italia)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Limbile străine

| | ÎNȚELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| engleză | C2 | C2 | C2 | C2 | C2 |
| franceză | C2 | C2 | C2 | C2 | C1 |
| chineză | B1 | A1 | B1 | B1 | A1 |
| italiană | B2 | B2 | A2 | A2 | A1 |

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

Un bun ascultător/apitudini de comunicare bune dobândite atât prin cursuri, seminarii cât și de-a lungul experienței câștigate muncind în mediul multicultural (2 ani în China la Beijing și Academia de Studii Forestiere din Shanxi, 3 luni în Franța, la Institutul Universitar de Tehnologie din Angers), colaborator în proiecte europene.

Competențe organizaționale/manageriale

Bune abilități de management și de lucru în echipă, acumulate și dezvoltate în programe de dezvoltare personală (Team, Management and Leadership course, Londra), o persoană orientată către găsirea soluțiilor, abilitate dezvoltată pe parcursul celor 3 ani în care am fost director tehnic la firma Investart SRL, 4 ani de doctorat, 3 ani de consultanță și diverse colaborări la proiecte dezvoltate de firme străine de consultanță (InWent & ADT Projekt in EuropeAid programs).

Competențe dobândite la locul de muncă

Entomologie generală. Entomologie specială. Nematodi și acarieni dăunători plantelor horticole. Prognoză și avertizare. Diagnoză și tehnici de laborator. Utilizarea organismelor utile în combaterea speciilor dăunătoare. Alte tehnici de combatere biologică. Biodiversitate. Utilizarea PPP.

Aptitudini ridicate pentru lucrul în laborator de cercetare, (microscopie optică și electronică) dobândite la INRA/ IUT Angers, Franța și Shanxi Academy of Forestry Science, China și în timpul lucrării de doctorat.

Aptitudini practice pentru diverse lucrări de horticultură (plantări, înmulțirea plantelor, altoiri etc) obținute de-a lungul celor peste 8 ani de activitate de consultanță.

Competențele digitale

| AUTOEVALUARE | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|
| Procesarea informației | Comunicare | Creare de conținut | Securitate | Rezolvarea de probleme |
| Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator elementar | Utilizator elementar |

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Permis de conducere

AM, B1, B

**INFORMAȚII SUPLIMENTARE
SPECIALIZĂRI (CURSURI)**

- **Seminarul de Microbiologie**, Merk Romania, 5 Aprilie 2016, Hotel intercontinental, Certificat de participare
- **USAMV Bucharest Agricultural Economics and Policy Summer School on "Scientific Working"**, Facultatea de Management, Inginerie Economică în Agricultură și Dezvoltare Rurală, proiectul Horizon 2020 ENHANCE, București 19-23 Septembrie 2016, Certificate of completion
- **Inspekția de conformitate ecologică, în acord cu Regulamentele (CE) 834/2007 și (CE) 889/2008**, Divizia Academia TUV Austria Romania, 5-6 și 13 Octombrie 2016, București, Atestat de participare
- Manager de proiect – 2012 ;
- Expert Accesare Fonduri Structurale si de coeziune – 2012 ;
- Competente antreprenoriale pentru femei - 2011 ;
- Limba chineza - 2009
- Agricultura ecologica – 2007 ;
- Dreptul de proprietate intelectuala – 2006 ;
- Biotehnologii moderne – 2001 (Franta), obtinut de la IUT ANGERS, Franta, responsabil Prof. Michel Chevalier
- Atestat microscopie electronica – 2001 (Franta), obtinut de la INRA ANGERS, Franta, responsabil Prof. Michel Chevalier

Distincții/Premii

25 de diplome și medalii pentru participarea la târguri de invenții și inovații interne și internaționale, dintre care, mai importante:

- **Diploma si Medalia de Argint**, INSECTOTRAP - Capcana digitală selectiva opto-electronică pentru insect, Salonul International de Inventii & Inovatii Traian VUIA , 12-14 iunie 2019
- **Premiul I** la Simpozionul Științific Internațional "Tinerii si cercetarea științifică în domeniul științelor vieții", Timisoara, 22-23 noiembrie 2018,
- **Best poster presentation**, 9th CASEE Conference, Section III. Sustainable food systems and quality, USAMV Bucuresti, 6-9 iunie 2018
- **Diploma de excelenta si Medalia de aur** pentru: Insectotrap- capcana digitala selectiva opto-electronica pentru insect, Pro-Invent Cluj-Napoca, 21-23 martie 2018
- Premiul II** la Simpozionul Științific Internațional "Tinerii si cercetarea științifică în domeniul științelor vieții", Timisoara, 23 noiembrie 2017
- **Best Poster Award** - EFSA/EPPO Joint Workshop Modelling in Plant Health, 12-14 decembrie 2016, Parma, Italia;
- **Diploma SIR AWARD și MEDALIA DE AUR** Echipei USAMV București, pentru cele 20 de invenții prezentate. Iași, Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST 2016.
- **Premiul I al Sesiunii de comunicări științifice a Cadrelor didactice și a Studenților**, USAMV București, 5 iunie 2000.
- **Award of Excellence**, 2010 & 2014 "Chinese Dream in the Eyes of Foreign Friends" Photo Contest, Beijing Government

Proiecte

A. Lista contractelor de cercetare derulate – 27, din care 6 director/responsabil de proiect:

- a) Contracte internaționale – 8**, din care 3 în calitate de director/responsabil de proiect
- b) Contracte naționale – 19**, din care 3 în calitate de director/responsabil de proiect

Conform Anexei 1.

Publicații

- a) Cărți și capitole din cărți – 1**, publicate în edituri recunoscute de CNCIS.
- b) Articole Științifice – peste 61, din care: 24** articole publicate în reviste cotate Thomson

Reuters și în volume Proceedings indexate Thomson Reuters și **29** articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI).

c) **Articole de popularizare – 25** în reviste de profil (Sănătatea plantelor, Agricultură, Casa lux)

Conform Anexei 1.

Membru în Asociații Profesionale

a) **Internationale:**

- International Pest Risk Research Group, membru, 2017. <https://www.pestrisk.org/>

b) **Naționale**

- Societatea Națională de Protecția Plantelor din România, membru, 2016

- Cercul Științific de Protecția Plantelor, membru din 1998, membru onorific din 2016

Conferințe

- **Ciceoi Roxana**, Adriana Radulovici. Oral presentation on "Pentatomidae of economic importance in Romania - first DNA barcoding trials, **ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 8th ESENIAS Workshop**, 26-28 September 2018,

- **Ciceoi Roxana**, Adriana Radulovici. Poster presentation "Facultative blood-sucking lace bugs, *Corythucha* spp., in Romania", **ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 8th ESENIAS Workshop**, 26-28 September 2018.

- **Ciceoi Roxana**, Badulescu Liliana-Aurelia, NGS technologies for plant pests diagnostics in Romania: where we are and what we aim? Poster at the **Workshop on the use of Next Generation Sequencing technologies for plant pest diagnostics**, 22-23 November 2017 Bari, Italy,

Ciceoi R., Mardare E.Ș., The risks assessment of *Aceria kuko* (Kishida) and *Halyomorpha halys* (Stal) pests for the Romanian goji growers, Poster la **EFSA/EPPO Joint Workshop Modelling in Plant Health**, 12-14 December 2016, Parma, Italy;

- Dicianu E. D., Mardare E.Ș., Manole S. M., Jerca I. O., **Ciceoi R.**, Stănică F., Morphometric and phytopathological analysis of Romanian jujube fruits during the storage period, Prezentare orală la **Chinese Jujube – a new fruit for Europe Workshop**, 9-12 October 2016 București, Romania;

Interese tematiche

- Coduri de bare ADN folosite pentru identificarea speciilor de dăunători și inventarierii de biodiversitate,

- Tehnici moleculare pentru detecția și identificarea speciilor de dăunători,

- Studiul insectelor invazive: cercetări privind căile de introducere, viteza de răspândire și arealul ocupat, analize de risc, măsuri integrate de prevenire și control,

- Studiul organismelor de carantină,

- Metode ecologice de combatere a dăunătorilor, cu accent pe produsele active derivate din plante,

- Tehnici de identificare rapidă a bolilor și dăunătorilor,

- Proiecte de știință participativă.