

## INFORMAȚII PERSONALE



## ROTAR Ioan

 Strada Pădurii, Nr. 5D, Cluj-Napoca (România)

 00400264 -596384, int.178  0751-230680

 rotarioan52@yahoo.fr.

Sexul Masculin Data nașterii 01 Ianuarie 1952 Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2012– Prezent | PRORECTOR al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                       |
| 2004–2012     | Decan al Facultății de Agricultură<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2002–2008     | Director al Stațiunii Didactic-Experimentale Mănăștur<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1996–2000     | Pro-Decan al Facultății de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1998– Prezent | Profesor universitar<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România) <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Disciplina:</b> Cultura pajiștilor și a plantelor furajere</li> <li>▪ <b>Domenii de competență:</b> Pratologie, Producerea și păstrarea furajelor, Ecologie, Conservarea biodiversității, Agricultură ecologică</li> </ul> |
| 1994–1998     | Conferențiar<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1990–1994     | Șef lucrări<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1986–1990     | Asistent universitar<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1977–1985     | Șef Fermă IAS Cluj<br>Cluj-Napoca (România)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- |              |                                                                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1993         | Doctor în Agronomie<br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România) |
| 1977         | Diplomă de Inginer agronom<br>Institutul Agronomic "Dr. Petru Groza", Cluj-Napoca (România)            |
| 1971-1972    | Școala Postliceală Electraceramica Turda                                                               |
| 1968-1971    | Liceul "Mihai Viteazul" Turda                                                                          |
| 2010–PREZENT | PREMII                                                                                                 |

- Premiul: IULIU PRODAN (2010), Lucrarea: "**Tratat de reconstrucție ecologică a habitatelor de pajisti si terenuri degradate montane**", Autori: Teodor MARUSCA, Marius BARBOS, Vasile BLAJ, Vasile CARDASOL, Neculai DRAGOMIR, Vasile MOCANU, **Ioan ROTAR**, Mariana RUSU, Ion SECELEANU.
- Premiul Nicolae Balanica
- Premiul ASAS (2015), Lucrarea "**Monografia trifoiului rosu**", Autori: Mircea Savatti, **Ioan Rotar**, Editura AcademicPress

#### BREVETE

- Soiul Vlarom sp *Festuca arundinacea*

2015

#### 1997–2013 AFILIERI PROFESIONALE

- **2015- și în prezent-** Membru asociat ASAS
- **2010- și în prezent-** Membru în Comitetul Științific (Adviser Editorial Board) al revistei „*Agricultura durabilă- agricultura viitorului*”, a Universității din Craiova;
- **2005- Prezent** - Expert evaluator ARACIS și/sau CNEEA
- **2008-2012-** Membru în „Comisia de analizare a contestațiilor în vederea evaluării unor dosare privind confirmarea titlurilor didactice, titlurilor științifice și gradelor profesionale”, conform adresei Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului, nr. 33489/03.06.2008;
- **2008-2010-** Membru în Comisia Centrului Național de Recunoaștere și Echivalare a Diplomelor obținute în străinătate, din cadrul Ministerului Educației și Cercetării;
- **2009- și în prezent-** Membru Fondator și Președinte al „Societății Române de Pajiști”;
- **2005- și în prezent-** Membru în „British Grassland Society”;
- **2005- și în prezent-** Membru în „American Society of Agronomy”;
- **2005- și în prezent-** Membru în Consiliul Științific al revistei „Agricultura”- Revistă de Știință și Practică Agricolă USAMV Cluj-Napoca;
- **2005- și în prezent-** Membru în Comitetul Editor al revistei „*Notulae Botanicae*”, Cluj-Napoca;
- **2001- Prezent** - Expert evaluator în comisiile de avizare și evaluare a programelor de cercetare, nominalizat de C.N.C.S.I.S. (Certificat eliberat de C.N.C.S.I.S. de Expert-Evaluator pentru *Competență și Ținută Științifică în Activitatea de Evaluare a Cercetării din Învățământul Superior*, nr. 159/ 11.05.2001) pentru evaluarea proiectelor finanțate de M.E.N. prin C.N.C.S.I.S., proiecte *Relansin*, proiecte finanțate de Banca Mondială, etc.
- **1999- și în prezent-** Membru în „*European Grassland Federation*”;
- **1998- și în prezent-** Membru al grupului “*FAO pentru Europa- pentru studierea pajiştilor montane*”;
- **1997- și în prezent-** Membru în „*Societatea pentru Agricultură ecologică*”, România.

#### ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

1993– PREZENT

PUBLICATII

- Peste 30 Cărți, Cursuri, Suport curs ID publicate;
- Peste 250 Articole științifice publicate;
- 12 Studii Fitoeologice.

#### CĂRȚI, MONOGRAFII, CURSURI

1. St. ERDELYI, **IOAN ROTAR, 1988, Curs de producerea si conservarea furajelor, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
2. St. ERDELYI, **IOAN ROTAR, 1991, Indrumator de lucrari practice de tehnologia producerii si conservarii furajelor, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
3. PUJA I., St. ERDELYI, D. PAZMANI, VIORICA TARAU, **IOAN ROTAR, 1996, Indrumator pentru determinarea unor specii de plante din pajisti dupa organelle vegetative, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
4. ERDELYI ST., Viorica TARAU, **IOAN ROTAR, 1993, Curs de cultura plantelor de camp in conditii tropicale si subtropicale, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
5. ERDELYI ST., V. BUNESCU, **IOAN ROTAR, 1993, Curs de cultura plantelor de camp in conditii tropicale in conditii tropicale si subtropicale, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
6. ERDELYI ST., **ROTAR IOAN, ALINA SUTEU, 1994, Indrumator De Lucrari Practice La Tehnologia Producerii Si Conservarii Furajelor, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
7. **ROTAR I., EUGENIA CHIRCA, 1995, Cultura Pajistilor Si A Plantelor Furajere, Indrumator De Lucrari Practice, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca**
8. PUJA I., St. ERDELYI, D. PAZMANI, **IOAN ROTAR, 1996, Indrumator pentru determinarea unor specii de plante din pajisti dupa organelle vegetative, Tipa Agronomia, Cluj-Napoca, p.13**
9. **ROTAR IOAN, 1997, Cultura pajistilor, Editura Agronomie, Cluj-Napoca**
10. CARLIER L., PUJA I., **IOAN ROTAR, 1998, For a better grass production, Ed. Risoprint, Cluj Napoca**
11. PUJA I., V. SORAN, L. CARLIER, **IOAN ROTAR, MARIANA VLAHOVA, 2001, Agroecologie Și Ecodezvoltare, Editura Academic Press, Cluj-Napoca, p.481, Cod ISBN 973-85-75-3-7**
12. **ROTAR IOAN, ROXANA VIDICAN, N. SIMA, 2003 – Practicum De Practicatură, Editura Poliam Cluj-Napoca, Cod ISBN 973-99930-1-x**
13. ROXANA VIDICAN, **IOAN ROTAR, 2003, Cultura Pajistilor, Editura Poliam Cluj- Napoca, Cod ISBN 973-99930-0-1**
14. **ROTAR IOAN, L.CARLIER, 2005, Cultura Pajistilor, Editura Risoprint Cluj Napoca, Cod ISBN 973-656-8112-1**
15. **ROTAR IOAN, VIDICAN ROXANA, N.SIMA, 2005, Cultura Pajistilor Și A Plantelor Furajere - Ghid Practic, Ed.Risoprint Cluj Napoca, Cod ISBN 973-656-828-8**
16. CARLIER L., **IOAN ROTAR, ROXANA VIDICAN, IOSIF RAZEC, 2006, Manualul Sistemelor De Productie Ecologică, Ed. Risoprint, Cluj Napoca, Cod ISBN 973-158-1, 978-973-751-158-4**
17. VÎNTU V., AL. MOISUC, GHE. MOTCĂ, **IOAN ROTAR, 2004, Cultura Pajistilor Și A Plantelor Furajere, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ISBN 973-7921-47-X**
18. CARLIER L., **IOAN ROTAR, ROXANA VIDICAN, IOSIF RAZEC, 2006, Manualul Sistemelor De Productie Ecologică, Ed. Risoprint, Cluj Napoca, Cod ISBN 973-158-1, 978-973-751-158-5**
19. **ROTAR IOAN, ROXANA VIDICAN, N. SIMA, 2009, Cultura pajistilor și a plantelor furajere, Lucrări practice, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-53-0155-2**
20. **ROTAR IOAN, LUCIEN CARLIER, 2011, Cultura pajistilor și a plantelor furajere, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-53-0420-1**
21. **ROTAR IOAN, ROXANA VIDICAN, 2003, Cultura Pajistilor, Editura Poliam, Cluj- Napoca, Cod ISBN 973-9930-01**
22. **ROTAR IOAN, L.CARLIER, 2005, Cultura Pajistilor, Editura Risoprint, Cluj Napoca, Cod ISBN 973-656-8112-1**
23. **ROTAR IOAN, VIDICAN ROXANA, N.SIMA, 2005, Cultura Pajistilor Și A Plantelor Furajere - Ghid Practic, Ed.Risoprint Cluj Napoca, Cod ISBN 973-656-828-8**
24. **ROTAR IOAN, ROXANA VIDICAN, N.SIMA, 2009, Cultura Pajistilor Și A Plantelor Furajere – Lucrari Practice, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, Cod ISBN 978-973-53-0155-2**
25. **ROTAR IOAN, ROXANA VIDICAN, N.SIMA, 2010, Cultura Pajistilor Și A Plantelor Furajere – Lucrari Practice, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, Cod ISBN**
26. NICOLAE DRAGOMIR, TEODOR IACOB, VASILE VANTU, COSTEL SAMUIL, **IOAN ROTAR, MOISUC ALEXANDRU, NECULAI DRAGOMIR, ROXANA VIDICAN, GHEORGHE MOTCA, IOANIN IONESCU, 2011, Dictionar De Pratologie - Termeni Si Expresii- Ed. Ion**

2001–2014 PROIECTE /CONTRACTE DE CERCETARE

**Colaborator în peste 30 Proiecte de cercetare.**

- **1997-2000-** Director de proiect- „Cercetări privind dezvoltarea durabilă a agriculturii montane ”, C.N.C.S.I.S, înregistrat sub nr. 18/1998
- **1997-1999-** Director de proiect- "Evaluarea producției ecosistemelor de pajiști din zona montană și stabilirea metodelor de prevenire a deteriorării lor", C.N.C.S.I.S, înregistrat sub nr. 298/1997.
- **1999-2002-** Responsabil USAMVCN - "Studii ambientale complexe în municipiul Cluj-Napoca și în zona periurbană în perspectiva dezvoltării durabile", C.N.C.S.I.S. cu finanțare Banca Mondială, contract nr. 179/1999.
- **2000-2001-** Director de proiect- "Cercetări privind elaborarea unor sisteme de creștere durabilă a producției pajiștilor montane ", C.N.C.S.I.S.,
- **1999-2000-** Responsabil USAMVCN-"Cercetări privind managementul pajiștilor de munte din Masivul Cindrel în vederea elaborării unui sistem de agricultură durabilă", program realizat în colaborare cu Institutul de Montanologie Cristian Sibiu, înregistrat sub nr. 27/2000.
- **2001-2004-** Director de proiect- „Cercetări privind pajiștile naturale din Munții Apuseni- zona Gârda – Ghețari) în vederea elaborării unui sistem de agricultură ecologică”.
- **2005-2007-** Responsabil USAMVCN- „Reconstrucția ecologică a pajiștilor degradate de factori antropici- RECOPAJ” al ICPD Brașov, CEEX, nr. 911/2005
- **2005-2007-** Responsabil USAMVCN- „Gestionarea științifică și tehnologică a patrimoniului pastoral național în contextul unei agriculturi durabile” PĂDUR al ICPD Brașov, nr. 912/2005
- **2005-2007-** Partener - "Cercetari privind valoarea agronomică și alimentară a principalelor ecosisteme practice din România, în condițiile gestionării durabile și menținerii biodiversității covorului vegetal” BIOPAJDUR al USAMV Iasi .
- **2006-2009** - Partener- “Conservarea biodiversității agroecosistemului montan”, Planul sectorial 6.3.1. al ICPCP Brașov
- **2006-2009-** Partener- „Evaluarea potențialului productiv a pajiștilor montane și stabilirea de măsuri tehnologice de creștere a producției de masă verde”, Planul sectorial 6.3.4. al ICPCP Brașov
- **2007-2013** - Partener - “Evaluarea impactului sistemelor de producție ecologică asupra valorii agronomice și biologice a ecosistemelor furajere și calității produselor animaliere, în scopul creșterii eficienței economice a fermelor și securității alimentare” proiect ECOTEH al ICPD Brașov.
- **2006-2008** - Membru - „Cercetări privind influența biopreparatelor asupra bacteriilor fixatoare de azot, cultivate in vitro la trifoi și lucernă”, CNCISIS nr. 870 .
- **2008-2011-** Expert Biomasa 2 - „Analiza nivelului de acceptabilitate a populației rurale din jud. Cluj cu privire la utilizarea centralelor automate pe bază de energie regenerabilă (Biomasa)”, nr. 142045/02.10.2008, încheiat în 10.07.2008 între USAMV Cluj și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale (făcând parte din echipa de implementare ) .
- **2008-2011** - Membru - “Monitorizarea impactului agriculturii asupra solului, apei și carbonului prin sisteme conservative minimum tillage și no tillage in Campia Transilvaniei”, PN II finanțat de MEC-CNMP nr 52-114/2008
- **2009-2011-** Director de proiect- „Conservarea biodiversității ecosistemelor de Arnica montana prin folosire sustenabilă”, IDEI, cod.1485/2008.
- **2009-2011-** Colaborator- „Stabilirea unui sortiment de plante furajere anuale și perene în condițiile Campiei Transilvaniei, în vederea limitării efectelor negative ale secetei asupra producerii de furaje”, cod 1488.
- **2009-2011-** Colaborator- „Noi abordări privind folosirea sustenabilă a pajiștilor secundare în vederea pastrării landsaftului cultural specific”, cod 1501.
- **2008-2011-** Coordonator - "Conservarea biodiversității ecosistemelor de Arnica montana prin folosire sustenabilă ", Proiect IDEI
- **2012-2014-** Responsabil - "Realizare studii privind efectul unor produse pe bază de CaCO3 (amendamente) asupra pajiștilor semi-naturale, culturii de lucernă și sfeclă furajeră"
- **2015- Prezent-** Responsabil proiect- Contract internațional încheiat cu Sanovita pentru realizarea de cercetări și valorificare produse, tehnologii, studii
- **2012-2013-** Director proiect “Exploitation and management of low input grassland systems”
- **2009-2012** - Responsabil USAMVCN- Erasmus Lifelong Learning Programme CEMGE- "Classification, evaluation and management of grassland"

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Germană	C1	C1	B2	B2	B2
Franceză	C2	C2	C2	C2	C2
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe informatice O bună stăpânire a pachetului Office (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)

**Martie 2016**

Prof.dr. Ioan ROTAR