



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**Berca Mihai**

Telefon(oane)

021.318.04.65

Fax(uri)

021.318.04.65

E-mail(uri)

unibercamihai@yahoo.com

Naționalitate

Romana

### Experiența profesională

Perioada

1996 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar dr. – Catedra de Management si Marketing

Activități și responsabilități principale

Titular discipline: Economia si gestiunea mediului si a resurselor naturale, Gestiunea spatiului rural, Managementul refacerii si conservarii mediului

Numele și adresa angajatorului

USAMV Bucuresti, Facultatea MIEADR, B-dul Marasti, nr. 59, sect. 1, Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație – Invatamant

Perioada

1994– prezent

Funcția sau postul ocupat

Director general

Activități si responsabilitati principale

Consultanta agricola

Numele si adresa angajatorului

AGROVET S.A, Str. Sirlului, nr. 20, sector 1, Bucuresti

Tipul activitatii sau sectorul de activitate

Agricultura

### Educație și formare

Perioada

5/1985 - 7/1985

Calificarea / diploma obținută

Specializare in "Rezistenta buruienilor la erbicide"

Numele și tipul instituției de învățământ

I.N.R.A. Versailles, Franta

### Educație și formare

Perioada

5/1982 - 8/1982

Calificarea / diploma obținută

Cursuri Marketing la Viena, protectia plantelor si a mediului

Numele și tipul instituției de învățământ

HOECHST AG, Germania

### Educație și formare

Perioada

10/1981 - 11/1981

Calificarea / diploma obținută

Certificat de absolvire - Cursuri privind: "Relatiile dintre erbicide si mediu-specializare in tematica dinamicii erbicidelor in plante si sol, mecanisme de actiune si reziduuri

Numele și tipul instituției de învățământ

Institutul pentru Control Buruieni Braunschweig, Germania

### Educație și formare

Perioada

10/1969 - 7/1973

Calificarea / diploma obținută

Diploma in statistica si matematica aplicata in agricultura

Numele și tipul instituției de învățământ

Academia de Studii Agrare si Silvice Bucuresti

### Educație și formare

Perioada

10/1969 - 6/1972

Calificarea / diploma obținută

Diploma de Doctor in stiinte agricole (cel mai tanar din Romania)

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Agronomica din Bucuresti

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba germana**

**Limba engleza**

**Limba franceza**

<b>Înțelegere</b>		<b>Vorbire</b>		<b>Scriere</b>
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Foarte bine	Foarte bine	Foarte Bine	Foarte Bine	Foarte bine
Bine	Bine	Bine	Bine	Bine
Foarte bine	Foarte bine	Bine	Bine	Bine

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

WinWord, Excel, PPT

Permis(e) de conducere

Permis conducere, categoria B

**Anexe**

Anexa 1 – Carti publicate, participare in proiecte de cercetare si lista lucrari stiintifice

## **Anexa 1**

### **A. Carti publicate**

1. Strategii privind gestiunea mediului - Editura Ceres, Bucuresti, 1997
2. Optimizarea tehnologiilor agricole – Editura Ceres, Bucuresti, 1999
3. Ecologie generală și protecția mediului- Editura Ceres, Bucuresti, 2000
4. Agricultura Romaniei în tranziție - Editura Ceres, Bucuresti , 2001
5. Atlasul principalelor buruieni din România - Editura Ceres, Bucuresti, 2002
6. De la genom la boala vacii nebune - Editura Ceres, Bucuresti, 2002
7. Ingineria și managementul resurselor pentru dezvoltare rurală - Editura Ceres, Bucuresti, 2004
8. Managementul Integrat al Buruienilor - Editura Ceres, Bucuresti, 2005
9. Planificarea de mediu si gestiunea resurselor naturale - Editura Ceres, Bucuresti, 2006
10. Teorie și practică în biotehnologii genetice - Editura Ceres, Bucuresti, 2005
11. Managementul integrat al nutriției plantelor – Editura Ceres, Bucuresti, 2008
12. Probleme de ecologie a solului - Editura Ceres, Bucuresti, 2008

### **B. Participare la proiecte de cercetare**

1. Analiza spațiului rural românesc, contract 7334/13.09.2004 cu ICDEA ASAS, membru;
2. Proiecte Phare: RO 9203-08-03, RO 9505-01-01, expert Phare, 1996-1999
3. Modernizarea Sistemului de Cunoastere si Informare Agricola, coordonator proiect Banca Mondiala, 2004
4. Ingineria și managementul ecosistemului viticol fundamentat pe interpretarea integrativă a proceselor biologice, ecologice, tehnologice și economice prin tehnici de modelare sistemică, simulare și feed back, contract CEEX – 151/07.09.2006, CNMP, Biotech, membru in comisie;
5. Stabilirea diagnozei regionale solutii cultivare rapita, membru proiect Banca Mondiala, 2004;
6. Proiect CNCISIS:- Bacau: Cercetări privind abordarea ecosistemică a dezvoltării durabile la nivel administrativ teritorial, membru in colectivul de cercetare, 2004-2005;
7. Ingineria si managementul ecosistemului viticol, fundamentat pe interpretarea integrativa a proceselor biologice, ecologice, tehnologice si economice prin tehnici de modelare sistematica, simulare si feed-back (CEEX), membru in colectivul de cercetare, 2006-2008

### **C. Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate**

1. Aspecte privind managementul controlului compactității pe solurile din Câmpia Burnasului în relație cu cultura grâului – **Berca Mihai**, Buzatu Cristiana Silvia - Simpozionul „Perspective ale agriculturii si zonelor rurale – Iunie 2008;
2. Starea actuala a cercetarilor si realizarilor privind obtinerea de energie din biomasa – **Berca Mihai**, Oancea Emilian – Simpozionul „ Impactul integrării Romaniei in U.E. asupra agriculturii” – Iunie 2007;
3. Cercetări privind relația dintre rădăcinile plantei de cătină (*Hippophae Rhamnoides*) și reținerea solului pe pantele din Brebu – Prahova, - **Berca M.**, D. Ene, Cristiana Sturzu, Lucrari stiintifice, vol. L, pag. 34-44, Iunie 2007;
4. Model de stabilizare a solurilor afectate de eroziune și alunecări de teren prin folosirea materialului biologic oferit de cătină (*hippophae rhamnoides*) pe pantele din Brebu – Prahova - **Berca M.**, D. Ene, Cristiana Sturzu, Simpozionul National Cu Participare Internationala “Impactul integrării Romaniei in Uniunea Europeana asupra agriculturii” ; pag 49-54; Editura Domino 2007; Aprilie 2007;

5. Măsurarea biodiversității în sistemul de agricultură ecologică - **Berca Mihai**, Sturzu Cristiana Silvia – Lucrari stiintifice, Facultatea de Agricultura, 2006.
6. Cercetări privind varietățile de Rostopască existente în spațiul românesc – Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai**, Păscuț Gabriel – Agricultorul român, aprilie 2005;
7. Conserving and monitoring biodiversity – Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai**, Gun Mardiatmoko, Rashid Saeed - Simpozionul „Perspective ale restructurării și relansării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană”, Editura Domino, pag 354-359– Iunie 2005
8. Economic value of natural resources – Rashid Saeed, Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai**, Gun Mardiatmoko – Simpozionul internațional ”Realizări și perspective în economia sectorului agroalimentar”, Chișinău, Septembrie 2005;
9. Human resource management (HRM) and human resource development (HRD) practice for effective rural development – Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai**, Rashid Saeed – Simpozionul internațional ”Realizări și perspective în economia sectorului agroalimentar”, Chișinău, Septembrie 2005;
10. Human causes global environmental change: social driving forces as a proximate source – Rashid Saeed, Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai** - Simpozionul „Perspective ale restructurării și relansării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană” – Iunie 2005;
11. Tehnici de precizie în ferme cu referire la folosirea pesticidelor – Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai** - Simpozionul „Perspective ale restructurării și relansării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană” – Iunie 2004;
12. Cercetări privind locul și rolul rostopascăi în ecosistemele naturale românești și importanța ei terapeutică - Sturzu Cristiana Silvia, **Berca Mihai** - Simpozionul „Perspective ale restructurării și relansării agriculturii în competiția pentru integrarea în Uniunea Europeană” – Iunie 2003.