



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Iacomi, Beatrice Michaela**  
Adresă(e) Str. Valea lui Mihai nr. 4, Bl. A 4, Sc.C, Ap. 37, sector 6, 061754 Bucuresti, ROMANIA  
Telefon(oane) Mobil: 0727725167  
Fax(uri)  
E-mail(uri) b.iacomi@yahoo.fr  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 12.05.1965  
Sex Feminin

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional** **Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București  
Departament Științele plantelor**

### Experiența profesională

Perioada	Mai 2005 - prezent
Funcția sau postul ocupat	conferențiar
Activități și responsabilități principale	Învățământ Curs si lucrari practice: Fitopatologie (anul II, Facultatea de Horticultură, Studii de licenta) Curs si lucrari practice: Fitopatologie (anul III, Facultatea de Horticultură/Peisagistică, Studii de licenta) Curs: Epidemiologia patogenilor agroecosistemelor (anul I, Agricultura, Studii de MASTER) Curs: Ecologia patogenilor agroecosistemelor (anul I, Agricultura, Studii de MASTER) Curs: Combaterea bolilor în sisteme agricole ecologice (anul II, Agricultura, Studii de MASTER) Cursuri: Bacteriologie și micologie (Agricultură), Microbiologie specială (Biotehnologii) Cercetare Membru/director în granturi de cercetare in domeniul protecției plantelor
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA BUCURESTI Bd. Marasti 59, Sector 1, 011464, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație/Invatamint universitar
Perioada	2011 (1.06-30.06)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare; Poste support: 270 PRO461
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2010 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 130; poste support 2300MCF0396. <u>Thème</u> : Modalités de transmission de diverses souches d' <i>Alternaria brassicicola</i> aux semences de la plante hôte modèle <i>Arabidopsis thaliana</i>
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France

Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2009 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 150; poste support 1600PR1174 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Modalités de transmission de diverses souches d' <i>Alternaria brassicicola</i> aux semences de la plante hôte modèle <i>Arabidopsis thaliana</i>
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2008 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 151; poste support 0500MCF0654 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Analyse de la sensibilité à des molécules d'origines naturelles chez des champignons phytopathogènes
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2, Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2007 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 06-07/168; poste support PAST 8034 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Analyse de la sensibilité de divers champignons pathogènes transmis par les semences a des métabolites microbiens
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2006 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 05-06/201; poste support PAST 8034 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Analyse de la variabilité intraspécifique chez le champignon pathogène <i>Alternaria brassicicola</i> .
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2, Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2005 (1.05 - 31.05)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 04-05/146; poste support PAST 8043 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Analyse de la sensibilité de divers champignons pathogènes transmis par les semences a des métabolites microbiens et des composés de défense végétaux potentiellement antifongiques.
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2004 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)

Activități și responsabilități principale	Cercetare. Contrat 03-04/169; poste support 60 PR0288 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Epidémiologie des résistances aux antifongiques de type Phenylpyrroles et Imides cycliques émergentes au sein des populations d' <i>Alternaria</i> pathogènes des crucifères et ombellifères.
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	2003 (1.06 - 31.07)
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar - Professeur invité au titre de la recherche (enseignant invitée a temps plein)
Activități și responsabilități principale	Research. Contrat 162; poste support 32 PR 0678 UFR Sciences. <u>Thème</u> : Epidémiologie des résistances aux antifongiques de type Phenylpyrroles et Imides cycliques émergentes au sein des populations d' <i>Alternaria</i> pathogènes des crucifères.
Numele și adresa angajatorului	Universite d'Angers, UFR Science, UMR 77 Pathologie Vegetale, 2 Boulevard Lavoisier, 49045, Angers, cedex 01, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ/cercetare
Perioada	1997-2005
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Curusri și lucrări practice: Fitopatologie, Bacteriologie și Micologie (Agricultură), Microbiologie specială (Biotehnologii)
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA BUCURESTI Bd. Marasti 59, Sector 1, 011464, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație/Invatamint universitar
Perioada	1990-1997
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Lucrări practice: Fitopatologie
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA BUCURESTI Bd. Marasti 59, Sector 1, 011464, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație/Invatamint universitar
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	Februarie 2011
Calificarea / diploma obținută	expert
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul Educatiei la Distanta
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA BUCURESTI Bd. Marasti 59, Sector 1, 011464, Bucuresti
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare de specializare
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Consultanță agricolă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	expert
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA BUCURESTI Bd. Marasti 59, Sector 1, 011464, Bucuresti
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare de specializare

Perioada 2002 (1.02 – 31.07)  
 Calificarea / diploma obținută Studii postdoctorale. Proiect cercetare: Identification moléculaire de champignons du genre *Alternaria* transmis par les semences  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Biologie celulară și moleculară vegetală. Detectja moleculară a agenților fitopatogeni.  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Agence Universitaire de la Francophonie – Université d'Angers, UFR Sciences, UMR 77 Pathologie Vegetale, Franța.  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională postdoctorat

Perioada 1999 - 2001 (1.10.1999 – 1.01.2000; 1. 04 – 1.07.2000; 1.02-31.05.2001)  
 Calificarea / diploma obținută Doctorat în Agronomie/Protecția plantelor USAMV București, Romania  
 Doctorat in Biologie celulară și moleculară vegetală(cotutelă) (Academie des Nantes, France)  
 Titlul tezei: Ciuperci din genul *Alternaria* transmise prin semințe de crucifere: detecție moleculară, variabilitate și activitate patogenă / Les champignons du genre *Alternaria* pathogènes des crucifères et transmis par les semences: identification moléculaire et analyse de la variabilité génétique.  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Biologie celulară și moleculară vegetală  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare USAMV București / Université d'Angers, UMR 77 Pathologie Végétale - Bursă a Guvernului francez  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională doctorat

Perioada 1995  
 Calificarea / diploma obținută Tempus Decor fellowship (JEP 04684/94)  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite mobilitate  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institut Universitaire de Technologie, Département Biologie Appliquée, Angers, France.  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Formare profesională

Perioada 1986-1990  
 Calificarea / diploma obținută Inginer agronom  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Fitotehnie, Fitopatologie, Entomologie, Agrotehnică  
 Competențe în analiza și interpretarea datelor, în organizarea și conducerea experiențelor, capacitate de a identifica și soluționa probleme tehnice; competențe teoretice și practice (aparatură, echipamente, tehnici)  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Agronomic „N. Bălcescu” București  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Invatamint universitar (in prezent licenta)

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Precizați limba(ile) maternă(e)** (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Franceză	C2	C2	C2	C2	C1	C1	C1	C1
Engleză	B1	B1	A2	A2	A2	A2	B1	B1

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

Competențe și abilități sociale	Capacitate de comunicare, de lucru în echipe multi-disciplinare, creativitate, entuziasm, motivare, rigoare
Competențe și aptitudini organizatorice	Coordonare activităților de proiect – elaborare, implementare, gestionare buget Cordonarea activităților în procesul educațional
Competențe și aptitudini tehnice	Protecția plantelor – fitopatologie, microbiologie: detecție și identificare patogeni; control biologic (antagoniști); control chimic (testare molecule active fungicide); estimarea apariției riscului de rezistență al patogenilor la diferite molecule active fungicide Tehnici de biologie moleculară: detecția moleculară a patogenilor plantelor (PCR, real time PCR); variabilitate genetică a patogenilor (RAPD, microsatellites markers)
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office, Power Point, diferite softuri cu aplicații în biologia moleculară
<b>Informații suplimentare</b>	Contact person: Pr. Philippe Simoneau Universite d'Angers, UFR Sciences, UMR 77 Pathologie Vegetale 2, Boulevard Lavoisier, 49045 Angers cedex, France <a href="mailto:philippe.simoneau@univ-angers.fr">philippe.simoneau@univ-angers.fr</a>
<b>Anexe</b>	Enumerați documentele anexate CV-ului. (listă de lucrări; proiecte de cercetare)

10.01.2012

Conf. dr. Beatrice Michaela Iacomi

*Haumi*

## Anexe

### A. Teză doctorat

Ciuperci din genul *Alternaria* transmise prin semințe de crucifere: detecție moleculară, variabilitate și activitate patogenă / Les champignons du genre *Alternaria* pathogènes des crucifères et transmis par les semences: identification moléculaire et analyse de la variabilité génétique. Nr. 505/2001, Service Diffusion de l'Imprimerie Nationale – France.

### B. Cărți

1. Roșca I., Iacomi Beatrice, Dobrin I., Tudose M., Vlad F. 2008. Recomandări de combatere integrată a bolilor și dăunătorilor din pomicultură – Ghid pentru fermieri. Ed. Nivel Multimedia, ISBN 978-973-7753-81-6. Carte tehnică.
2. Popescu M., Jinga Vasile, Geamăn Ioan, Tudose M., Vlad F., Iacomi Beatrice, Grădila M., Gutue C. 2008. Tehnologie și echipament pentru efectuarea tratamentelor fitosanitare din pomicultură, specifice conceptului de agricultură ecologică bazată pe substanțe fitofarmaceutice nepoluante provenite din biomasă. Ed. Terra Nostra, Iași, ISBN 978-973-1888-03-3. Carte tehnică.
3. Iacomi B., Halmajan H. 2006. Controlul bolilor la cultura rapitei. In Ghidul cultivatorului de rapita. Coordonator Halmajan, H. Ed. Agris, p. 128-133
4. Roșca, I., Petrache T., Beatrice Iacomi, C. Ciontu. 2005. Ghidul facilitatorului școlii de câmp a fermierilor. Manual resursă pentru organizarea, planificarea și implementarea programului de management integrat de combatere a dăunătorilor la porumb în Europa Centrală și de Est. Sub egida FAO-GTFS/RER/017/ITA. Ed. Sylvi, București, 125p.
5. Iacomi, Beatrice. 2004. Microbiologie specială. Partea I – Micologie. Ed. Cartea universitară, București.
6. Iacomi, Beatrice. 2004. Microbiologie specială. Partea a II a – Bacteriologie. Ed. Cartea universitară, București
7. Roșca, I., C. Ciontu, Beatrice Iacomi, C. Iacomi. 2000. Combaterea integrată a bolilor, buruienilor și dăunătorilor culturilor agricole. EDP. București.

### C. Lucrări științifice în reviste indexate ISI (2000 - 2011)

1. Joubert, A., Campion, C., Bataille-Simoneau, N., **Beatrice Iacomi-Vasilescu**, Poupard, P., Francois, J.M., Gorgeault, S., Sellier E., S., Simoneau, P. 2011. Impact of the unfolded protein response on the pathogenicity of the necrotrophic fungus *Alternaria brassicicola*. *Molecular Microbiology*, 79 (5), 1305-1324.
2. Joubert, A., Bataille-Simoneau, N., Campion, C., Guillemette, T., Hudhomme, P., **Beatrice Iacomi-Vasilescu**, Leroy, T., Pochon, S., Poupard, P., Simoneau, P. 2011. Cell wall integrity and high osmolarity glycerol pathways are required for adaptation of *Alternaria brassicicola* to cell wall stress caused by brassicaceous indolic phytoalexins. *Cellular Microbiology*, 13 (1), 62-80.
3. Dongo, A., Bataillé-Simoneau, N., Campion, C., Guillemette, T., Hamon, B., **Iacomi-Vasilescu B.**, Katz, L., Simoneau P. 2009. The group III two-component histidine kinase of filamentous fungi is involved in the fungicidal activity of the bacterial polyketide ambruticin. *Applied Environmental Microbiology*, 75, 1, 127-134.
4. **Iacomi Vasilescu Beatrice**, Bataillé-Simoneau Nelly, Campion Claire, Dongo Anita, Laurent Emmanuelle, Serandat Isabelle, Hamon Bruno, Simoneau Philippe. 2008. Effect of null mutations in the AbNIK1 gene on saprophytic and parasitic fitness of *Alternaria brassicicola* isolates highly resistant to dicarboximides fungicides. *Plant Pathology*, 57, 5, 937-947
5. Selam A., **Iacomi-Vasilescu Beatrice**, Hudhomme P., P. Simoneau. 2007. Antifungal activity of brassinin, camalexin and two isothiocyanates against the crucifer pathogens *Alternaria brassicicola* and *Alternaria brassicae*. *Plant Pathology* 56: 296-301.
6. Avenot H., A. Dongo, N. Bataille Simoneau, **Beatrice Iacomi-Vasilescu**, B. Hamon, D. Peltier, P. Simoneau. 2005. Isolation of 12 polymorphic microsatellite loci in the phytopathogenic fungus *Alternaria brassicicola*. *Molecular Ecology Notes*, 5: 948-950.
7. Avenot H, P. Simoneau, **Beatrice Iacomi-Vasilescu**, N. Bataillé-Simoneau. 2005. Characterization of mutations in the two-component histidine kinase gene *AbNIK1* from *Alternaria brassicicola* that confer high levels of dicarboximide and phenylpyrrole resistance. *Current Genetics*, 47, 234-243
8. Guillemette Th., **Beatrice Iacomi-Vasilescu**, P. Simoneau. 2004. Conventional and real-time PCR-based assay for detecting pathogenic *Alternaria brassicae* in cruciferous seeds. *Plant Disease*. 88: 490-496
9. **Iacomi-Vasilescu, Beatrice**, H. Avenot, N. Bataillé-Simoneau, E. Laurent, M. Guénard, P. Simoneau. 2004. *In vitro* fungicide sensitivity of *Alternaria* species pathogenic to crucifers and identification of *Alternaria brassicicola* field isolates highly resistant to both dicarboximides and phenylpyrroles. *Crop Protection* 23: 481-48
10. **Iacomi-Vasilescu, Beatrice**, D. Blancard, M. Guenard, V. Molinero-Demilly, E. Laurent, P. Simoneau. 2002. Development of a PCR - based diagnostic assay for detecting pathogenic *Alternaria* species in cruciferous seeds". *Seed Science and Technology*, 30: 87-95.

### D. Alte lucrări științifice

1. Matei, P., Iacomi Beatrice, Dragan, G. 2010. Fungi associated with esca decline and their *in vitro* control by means of chitosan. *Scientific papers, USAMV Bucharest, Series A*, LIII, 448-453.
2. Cosoveanu A., Axine O., Beatrice Iacomi. 2010. Antifungal activity of macroalgae extracts. *Scientific papers, USAMV Bucharest, Series A*, LIII, 442-447.
3. Iacomi Beatrice, Gheorghieș Cornel. 2008. Cercetări privind interrelațiile dintre microorganismele microflorei asociate cu prezența black point pe semințele de grâu. *Lucr. St. USAMV, seria A*, LI, 821-830.
4. Dumbrava M., Dobrin I., Iacomi Beatrice. 2007. Efectele biodiversității din ecosistemul lan de grau asupra componentelor de productie si a calitatii recoltei. *Lucr. St. Seria A*, vol. L, 571-578.
5. Siciua O., Iacomi B. 2006. Antifungal properties of essential oils on *Malus* postharvest pathogens. *Scientific Papers, Horticulture, seria B*, XLIX, p. 331-335.
6. Gheorghieș C., Iacomi Beatrice, Cristea, S., Groza O., Dincă N., Gutue C. 2006. Soiul rezistent, important mijloc nepoluant pentru prevenirea atacului de black point la grâu. *Lucrări științifice USAMV, seria A*, vol. XLIX, p. 236-242.

7. Iacomi, B., Dobrin, I., Ciceoi, R., Călin, M. 2005. Extractele vegetale – alternativă nepoluantă în controlul agenților patogeni și al dăunătorilor. *Lucrări științifice USAMV, Seria A, XLIX*, p. 191-201.
8. Gheorghieș, C., Cristea, S., Beatrice Iacomi, Groza, O. 2004. Cercetări privind black-point-ul semințelor de grâu și speciile patogene implicate. *Lucr. Șt. USAMV, București, seria A, vol. XLVII*, 280-287.
9. Gheorghies, C., Cristea, S., Beatrice Iacomi. 2001. Acțiunea nocivă a unor erbicide asupra microflorei utile din filoplanul graului”. În: *Cercetarea științifică și agricultura durabilă*. Ed. Ceres, București.
10. Iacomi, Beatrice, Gheorghieș, C., Enciu, Șt., Manole, M. 2000. “Phyto-extracts with antifungal activity”. *Lucrări științifice USAMV București, Seria B. Vol. XLIII*

#### E. Proiecte de cercetare

##### Proiecte de cercetare internaționale – membru/colaborator

EcoNet EGIDE. Analyse de la variabilité intraspécifique chez le champignon pathogène <i>Alternaria brassicicola</i> .	partner	2006-2007
CER 99 Pathologie semences Theme 2 Pathosem. UMR 77 Université d'Angers, France	partner	2000-2006
COST 873 266/06. European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research. Bacterial diseases of stone fruits and nuts	member	2006-2009
COST Action 864. European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research Combining traditional and advanced strategies for plant protection in pome fruit growing.	member Management Committee	2008-2011

##### Proiecte de cercetare – Director de proiect

Grant CNCISIS tip A 1656. “Monitorizarea sensibilitatii la fungicide a speciilor de <i>Alternaria</i> transmise prin seminte de crucifere”.	2003-2005
---	-----------

##### Proiecte cercetare - membru

Îmbunătățirea pregătirii studenților de la Colegiul Agricol din U.S.A.M.V. București în colaborare cu Fundația Universitară CERA pentru dezvoltare agricolă și rurală. Finantator: Banca Mondială	2001-2002
CNCISIS tip A 29/244. Impactul infecției semințelor de orz cu ciuperca <i>Drechslera graminea</i> asupra calității acestora și direcțiilor de valorificare.	2001-2002
CNCISIS tip A 1657. Cercetări privind factorii biotici, fiziologici și ecologici implicați în apariția de black-point pe sămânța de grâu și posibilități de combatere	2003-2005
CEEX POMOSAT 233 (Relansin). Proiectarea și implementarea unui sistem de management durabil al agroecosistemelor pomicole pe baza evaluării cu modele numerice și tehnici satelitare a impactului schimbărilor climatice.	2006-2008
CEEX BIOCOMB Nr. 3/2005. Studiul utilizării unor metode și tehnici de combatere a agenților patogeni și dăunătorilor plantelor cultivate în agricultura cu input-uri reduse, în scopul diminuării poluării mediului ambiant și integrării cercetării românești în programele europene.	2005-2007
CEEX AGRODIVROM (Biotech). Identificarea indicatorilor de biodiversitate din principalele agrobiocenoze în vederea aprecierii modificărilor datorate noilor tehnologii de control al bolilor, buruienilor și dăunătorilor.	2006-2008
CEEX SIPROS nr. 157/2006. Sisteme pentru managementul protecției integrate a speciilor sămburoase din fermele mici și mijlocii în agricultura durabilă (SIPROS).	2006-2008
CEEX TFE Nr. 43/10.10.05 (Biotech). Tehnologii de efectuare a tratamentelor fitosanitare specifice conceptului de agricultură ecologică, bazată pe substanțe fitofarmaceutice nepoluante provenite din biomasa.	2006-2008
EMERISK Nr. 133/2005. Sistem integrat pentru managementul riscurilor fitosanitare în curs de apariție în agricultura din România .	2006-2008
SAFAR. Agroecosisteme sub acțiunea factorilor antropogenici de risc și stabilirea unor secvențe de pilotare a acestora.	2007-2010

10.01.2012

Conf. dr. Beatrice Michaela Iacomi

*Handwritten signature: Iacomi*