



CURRICULUM VITAE

I. Informații personale:

Nume: DĂRĂBAN

Prenume: STELIAN VASILE

Data și locul nașterii: 17.08.1967, Turda, jud. Cluj

Cetățenia: Română

Stare civilă: Căsătorit, doi copii

Adresă: str. Tășnad, nr. 18, bl P11, sc. 5, apt. 57, 400519 Cluj-Napoca

Telefon: 0040596384 int. 322

E-mail: ovineusamv@yahoo.com

Gradul didactic: Conferențiar

Locul de muncă: Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Vechimea în muncă: Totală: 16 ani
În USAMV Cluj-Napoca: 11 ani

Titlul științific: Doctor în Științe, domeniul Zootehnie

II. Experiența profesională:

1985 – 1990, laborant fizico-chimic, I.S. Turda;

1990 – 1995, student;

1995 – 1997 inginer cercetare, Tehnologia creșterii ovinelor și caprinelor, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca;

1997 – 1999, preparator universitar, Tehnologia creșterii ovinelor și caprinelor, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca;

1999 – 2002, asistent universitar, Tehnologia creșterii ovinelor și caprinelor, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca;

2002 – 2006, șef lucrări, Tehnologia creșterii ovinelor și caprinelor, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca;

2006 – prezent, conferențiar universitar, Tehnologia creșterii ovinelor și caprinelor, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

III. Activitatea publicistică:

1. Pop A., C. Coroian, **S. Dărăban**, (2008) – Evaluarea performanțelor productive ale ovinelor. Ed. Todescu, Cluj-Napoca, (283 pagini);
2. Coșier V., **Dărăban S.**, ș.a., 2008 - Creșterea rezistenței la scrapie în populațiile de ovine din România prin selecția asistată la nivel molecular – partea a II-a. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, (166 pagini);
3. Coșier V., **Dărăban S.**, ș.a., 2007 - Creșterea rezistenței la scrapie în populațiile de ovine din România prin selecția asistată la nivel molecular pentru dezvoltarea durabilă a creșterii și exploatării ovinelor, asigurarea securității alimentare și a sănătății populației – partea I. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, (129 pagini);
4. **Dărăban S.**, 2006 – Tehnologia creșterii ovinelor. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN 973-751-182-4, 978-973-751-182-9, (322 pagini);
5. Marcu Ghe., **S. Dărăban**, 2005 – Creșterea animalelor, activitatea fermelor pentru obținerea laptelui. Ed. Eikon, Cluj-Napoca, ISBN 973-7833-55-4, (223 pagini). Carte editată în cadrul Programului PHARE 2002 – "Coeziune economică și socială", cod CAEN 0121.
6. **Dărăban S.**, E. Mireșan, 2002 – Optimizarea creșterii-expolatării și valorificarea producțiilor de la ovine. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN 973-656-294-8, (161 pagini). Carte editată în cadrul Proiectului internațional Banca Mondială-Guvernul României, Programul de Reformă RO-4096, tip "D", cod CNCISIS – 2, runda a II-a, contract nr. 39625;
7. **Dărăban S.**, 2002 – Aprecierea exteriorului și a producțiilor la ovine. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN 973-656-190-9, (144 pagini). Carte editată în cadrul Proiectului internațional Banca Mondială-Guvernul României, Programul de Reformă RO-4096, tip "D", cod CNCISIS – 2, runda a II-a, contract nr. 39625;

IV. Activitatea științifică:

- am publicat în perioada 1996 – până în prezent un număr de 92 lucrări științifice, din care 82 sunt strict pe specia ovină și caprină. Acestea sunt publicate în volumele unor conferințe naționale și internaționale, reviste cotate CNCSIS B+, B sau C. De asemenea am o lucrare publicată ca și coautor în revistă indexată ISI, mai precis în Rev. Veterinary Microbiology, articol care a fost apoi indexat în baze de date.

- am publicat de asemenea 5 articole în reviste de specialitate.

Dintre lucrările publicate amintesc în listă selectivă:

1. DARABAN S., C. COROIAN, VIORICA COSIER, VIOARA MIREȘAN, A. POP, A. VLAIC, I. PĂDEANU, S. VOIA, (2007) – Fattening capacity of Merino of Cluj sheep within different systems. Volumul 40 al Simpozionului “Creșterea animalelor în perspective unei agriculturi sustenabile”, 10 – 11 mai 2007, Timișoara;
2. DARABAN S., C. COROIAN, A. POP, V. CIGHI, VIORICA COSIER, CAMELIA RADUCU, (2006) - Carcass quality in young sheep fattened on pasture. Buletinul USAMV nr. 62/2006, seria Zootehnie și Biotehnologii
3. DĂRĂBAN S., (2005) – Testing blood indices Tsigai and Romney Marsh youngs fattened on pasture. Lucrări Științifice Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, vol XXXVIII, Timișoara, pp. 353-356, ISSN 1221-5287, (cod CNCSIS 265);
4. DĂRĂBAN S., A. POP, C. COROIAN, V CIGHI, (2005) – Study concerning the level of Merino of Cluj sheep dairy production – lactation from 2004. Volumul 61/2005 al Buletinului Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, seria Zootehnie și Biotehnologii, pp. 110-114, ISSN 1454-2382, (cod CNCSIS 468);
5. DĂRĂBAN S., NICOLETA DĂRĂBAN, VIOARA MIREȘAN, A. POP, C. COROIAN., NICOLETA CULIUC, (2004) – Emphasizing some blood indices in Merino of Cluj young sheep fattened on pasture. Volumul 60/2004 al Buletinului Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, seria Zootehnie și Biotehnologii, pp. 121-125, ISSN 1454-2382, (cod CNCSIS 468);
6. DĂRĂBAN S., A. POP, VIOARA MIREȘAN, D. MIERLIȚĂ, V. CIGHI, NICOLETA CULIUC (2004) – Characteristics of the histological structure of carcasses of young sheep belonging to the Merino of Cluj, Tsigai and Romney Marsh breeds, fattened on pasture. XXXIXth Croatian Symposium on Agriculture, with international participation, 17 – 20 february, Opatija-Croația, pp. 699 – 700, ISBN 953-6331-17-9;
7. DĂRĂBAN S., A.POP, VIOARA MIREȘAN, V. CIGHI, C. COROIAN, NICOLETA CULIUC, (2003) – Emphasizing the main traits of meat chemical composition in two sheep breed structures. Volumul 59/2003 al Buletinului Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, seria Zootehnie și Biotehnologii, pp. 114 – 117, ISSN 1454-2382, (cod CNCSIS 468);

8. DĂRĂBAN S., (2003) – Study concerning milk production aptitudes in Tsigai ewes from the county of Cluj. XXXVIIIth Croatian Symposium on Agriculture, with international participation, 19 – 21 february, Opatija-Croatia, pp. 541 – 542, ISBN 953-6331-17-9;
9. DĂRĂBAN S., (2002) – Emphasizing of milk production aptitudes in Tsiagai ewes reared at SCA Turda. Buletin USAMV Cluj-Napoca, vol. 57, seria Zootehnie și Biotehnologii, pp. 128-131, ISSN 1454-2382, (cod CNCISIS 468);
10. DOBREAN VICTOR, ANCA OPRİȘ, S. DĂRĂBAN, (2002) – An epidemiological and surveillance overview of brucellosis in Romania. Rev. Veterinary Microbiology, 90 (2002), pp. 157-163, ISSN 0378-1135. Revistă indexată în ISI Thomson Scientific Master Journal List (<http://thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi>).
11. DĂRĂBAN S., VIOARA MIREȘAN, F. SPĂDARU, V. CIGHI (2001) – Principalele însușiri ale fibrelor de mohair la efectivul de caprine Angora importate din Franța. Simp. Internaț. “Zilele Academice Timișene” ediția a VII-a, vol. XXXIV, 24-25 mai Timișoara, pp. 231-235, ISSN 1221-5287, (cod CNCISIS 265);
12. DĂRĂBAN S., A. POP, VIOARA MIREȘAN, V. CIGHI, I. CORNOIU, NICULINA ARMEANA, (2001) – Emphasizing of some traits in Merino of Cluj young sheep fattened on grassland. Buletinul U.S.A.M.V. Cluj-Napoca, seria Zootehnie și Biotehnologii, vol. 55-56, pp. 165, ISSN 1454-2382, (cod CNCISIS 468);
13. DĂRĂBAN S., VIOARA MIREȘAN, GHE. MUREȘAN, V. CIGHI (2001) – Managementul îngrășării pe pășune a tineretului ovin din rasele Merinos de Cluj, Țigaie și Țurcană. Simp Șt. Naț. Perspective ale restructurării și relansării agriculturii românești. USAMV București, vol. I, 26 aprilie 2001, pp. 120-125, ISBN 973-8496-07-1;
14. DĂRĂBAN STELIAN, VIOARA MIREȘAN, A. POP, E. MIREȘAN, S. POP, (2000) – Principalele performanțe de creștere și îngrășare ale tineretului ovin pe pășune. Simp. naț. Realizări și perspective în Zootehnie și Biotehnologii, vol. XXVI, 17 – 18 dec., Cluj-Napoca, pp. 454-459, ISSN 1454-2382;
15. DĂRĂBAN S., A. POP, C. COROIAN, VIOARA MIREȘAN, VIORICA COȘIER, V. CIGHI, (2007)- Rasa Merinos de Cluj, o rasă cu potențial deosebit pentru producția de carne. Volumul de Lucrări Științifice al Universității 1 Decembrie 1818 din Alba Iulia, septembrie 2007; Prezent și perspective ale agriculturii românești în comunitatea europeană
16. DĂRĂBAN S, COROIAN C, CIGHI V, POP A, (2007) - Creșterea ovinelor în România – tradiție, actualitate și perspectivă, Seminarul de Agricultură, organizat la Turda de către DADR Cluj, OJCA Cluj, MAPDR și Fundația Ioan Rațiu.

V. Activitatea de cercetare:

1. Optimizarea tehnologiei de îngrășare intensivă a tineretului ovin, contractat cu Ministerul Învățământului, perioada 1995-1997, funcția – membru în colectiv, director de grant prof. dr. Eugen Mireșan;
Optimizarea tehnologiei de îngrășare pe pășune a tineretului ovin, contractat cu Ministerul Educației naționale, perioada 1997-1999, funcția – membru în colectiv, director de grant prof. dr. ing. Vioara Mireșan;
2. Optimizarea tehnologiilor de ameliorare, exploatare și valorificarea producțiilor de la ovine, contractat cu CNCISIS și Banca Mondială, grant derulat în Programul de Reformă RO 4069, contract nr. 39625/1999, perioada 1999-2002, funcția - membru în colectiv, iar din anul 2000 responsabil proiect, director de grant prof. dr. Eugen Mireșan, prof. dr. ing. Vioara Mireșan;

3. Studiul unor factori de biotop cu acțiune nocivă asupra familiilor de albine din Podișul Transilvaniei – condiții pentru obținerea de produse apicole ecologice, perioada 2001-2003, funcția – membru în colectiv, director de grant conf. dr. ing. Ilie Cornoiu;
4. Key action 5, Sustainable agriculture, fishery and forestry, and integrated development of rural areas including mountain areas – Sustainable conservation of animal genetic resources in marginal rural areas: integrating molecular genetics, socio-economics and geostatistical approaches, acronim Econogene, contractat cu Comisia UE cu nr. OLRT-2001-02461, perioada 2001-2003, funcția – membru în colectivul grantului, director de proiect al părții române prof. dr. ing. Augustin Vlaic;
5. Cercetări privind formarea unor populații prolifiche în cadrul raselor Merinos de Cluj și Țigaie prin introgresia genei fecundității "F" provenită de la rasa Booroola, contractat cu CNCSIS, Cod CNCSIS 763/2002, perioada 2002-2004, funcția – membru în colectivul grantului, director de grant prof. dr. ing. Augustin Vlaic;
6. Contract de Colaborare Bilaterală nr. 40, Proiectul de colaborare bilaterală dintre Romania și Comunitatea Franceză, regiunea Valonă, Belgia "Relansarea creșterii ovinelor în România", perioada 2003-2004, funcția – cercetător specialist în colectivul contractului, responsabil din partea părții române prof. dr. ing. Augustin Vlaic;
7. Studiul variabilității genetice pentru crearea de linii în populații de ciprinide (Cyprinus carpio) din Nord-Vestul Transilvaniei prin utilizarea markerilor genetici și a biotehnologiilor asociate pentru conservarea durabilă a genofondului, Program CEEEX Nr. 45/2005, perioada 2005-2008, funcția – membru în colectivul grantului, director conf. dr. ing. Teofil Oroian;
8. Creșterea rezistenței la scrapie în populațiile de ovine din Romania prin selecția asistată la nivel molecular pentru dezvoltarea durabilă a creșterii și exploatarea ovinelor, asigurarea securității alimentare și a sănătății populației. Program CEEEX nr. 28/2006, perioada 2006 – 2008, funcția responsabil științific, director șef lucr. Dr. Biolog Viorica Coșier;
9. Crearea, dezvoltarea, implementarea și acreditarea unui laborator zonal de genotipizare a animalelor de fermă. Program CEEEX nr. 7578/2006, perioada 2006 – 2008, funcția cercetător specialist în colectivul grantului, director prof. dr.ing. Augustin Vlaic;
10. Cercetări clinice și experimentale privind poluanții organici persistenți, cu funcție de disruptori endocriini în medii biologice și animale și implicarea în determinismul insulinorezistenței sindromului metabolic. Proiect PN II, funcția membru în colectiv, perioada 2008 – 2010, director de proiect conf. dr. Carmen Georgescu, UMF Cluj-Napoca;
11. Responsabil de temă pe secțiunea ovine-caprine, modulul XII, în cadrul Programului Internațional MAKISS 2007-2010;

VI. Brevete de invenții:

- nu am

VII. Educație și formare

Pregătire școlară și de specialitate:

1973 – 1981, Școala Generală nr. 6, loc. Turda, jud. Cluj;

1981 – 1985, Liceul Industrial de Chimie nr. 2, loc. Turda, jud. Cluj, absolvit cu Examen de Bacalaureat în prima sesiune 1985, Diploma de Bacalaureat, eliberată de M.E.I., seria C nr. 129087, eliberată la 20 ianuarie 1987;

***Specializări și calificări,
titlu științific:***

- 1990 – 1995, studii universitare, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii a Universității de Științe Agricole din Cluj-Napoca, specializarea Zootehnie, absolvită prin susținerea Examenului de Licență, promovat cu media generală 9, 12 (nouă 12%). Diplomă de inginer, profilul Agricol, specializarea Zootehnie, cu seria M nr. 027344 din 17 iulie 2005;
- 1995 – 1996, studii postuniversitare, Ciclul de Studii Aprofundate, specializarea Tehnologia exploatării și alimentației taurinelor de carne la Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, absolvit cu susținerea Tezei de Dizertație și media generală 9,90 (nouă 90%), Diplomă Studii Aprofundate seria A nr. 003822 din 10 septembrie 1996.
- decembrie 1998, stagiul de perfecționare la Universitatea de Agricultură din Debrecen, Facultatea de Agricultură pe tema "Producțiile obținute de la specia ovină și caprină, aplicarea sistemelor de calitate ISO și HACCP". Cursul a fost organizat în colaborare cu ACDI (Agricultural Cooperative Development International)-VOCA (Volunteers in Overseas Cooperative Assistance), s-a eliberat certificat de absolvire;
 - în anul 1999 am absolvit cursurile Departamentului pentru pregătirea personalului didactic, la final primind Certificatul de Absolvire seria B nr. 0006178 din 15. 07. 1999;
 - martie 2000, aprilie 2001 am frecventat modulele Cursului de Formare în Metode de Consultanță, organizat prin Programul REBIAT al Asociației Crescătorilor de taurine din jud. Bistrița-Năsăud de către Landwirtschaftliche Beratungszentrale Lindau, Elveția, s-a eliberat cerificat de participare;
 - 30.07.2000 – 30.08.2000, bursă de documentare în domeniul creșterii animalelor și al valorificării producțiilor acestora la Universitatea Hohenheim din Germania și ferme de profil, în cadrul Programului de Reformă RO – 4096 finanțat de Banca Mondială și Guvernul României;
 - 20.07.2001 – 20.08.2001, bursă de documentare în domeniul creșterii animalelor și al valorificării producțiilor acestora la Colegiul Agricol din Dronten, Olanda și ferme de profil, în cadrul Programului de Reformă RO – 4096 finanțat de Banca Mondială și Guvernul României;
 - 01.10.2003. – 30.10.2003, bursă de specializare în domeniul reproducției și a tehnologiilor de creștere a ovinelor la Departamentul de Fiziologie animală și Centrul de Cercetare și Însămânțări Artificiale a Facultes Universitaires Notre-Dame de la Paix, Namur, Belgia;
 - 01.09.2004 – 01.10.2004, bursă de specializare în domeniul reproducției ovinelor și a tehnicilor de genetică moleculară la Departamentul de Fiziologie animală și Centrul de Cercetare și Însămânțări Artificiale a Facultes Universitaires Notre-Dame de la Paix, Namur, Belgia;
 - aprilie 2005, participare la masa rotundă organizată de S.C. Vitafort RT, Hungary în domeniul nutriției și alimentației ovinelor la sediul societății din Dabas, Ungaria;
 - 22 mai – 03 iunie 2007, stagiul de pregătire în domeniul formării formatorilor în cadrul proiectului Makiss la Danish Agricultural Advisory Service, National Centre – Bygholm Agricultural College, Denmark;
 - iunie-iulie 2007, stagiul de documentare și perfecționare în domeniul geneticii moleculare, secvențiere, la Laboratorul PROGNIUS din Gembloux, Belgia;
 - mai 2008, stagiul de perfecționare la Laboratorul de genetică moleculară al Universității Hohenheim, Germania;

DOCTOR ÎN ȘTIINȚE, DOMENIUL ZOOTEHNIE, specializarea Tehnologia exploataării ovinelor și caprinelor, cu Diploma de Doctor seria C nr. 0010501, eliberată în baza Ordinului MEC nr. 4450 din 02.08.2004, la data de 02.09.2004, pentru susținerea Tezei de Doctorat cu titlul "Contribuții la cunoașterea capacității de îngrășare pe pășune a tineretului ovin din diferite structuri de rasă", conducător de doctorat prof. univ. dr. ing. Augustin Pop.

Premii și distincții:

- nu am

VIII. Aptitudini și competențe personale:

Limba maternă:

- limba română

Limbi străine cunoscute:

- limba franceză nivel satisfăcător, conversație;
- limba engleză nivel satisfăcător conversație.

Aptitudini operare PC:

- operare în toate programele pachetului OFFICE;
- prelucrare imagine;
- cunoștințe de operare în SPSS, ANOVA/MANOVA, WINSTAT.

Aptitudini și competențe artistice:

- am activat în coruri studențești și am cunoștințe medii de instrument muzical cu coarde.

Aptitudini și competențe sociale:

- participare la întrunirile cu membrii asociațiilor crescătorilor de ovine și caprine din județe;
- organizarea de cursuri la nivelul asociațiilor de crescători;
- participare la expoziții de ovine și caprine în calitate de consultant de specialitate;
- membru în comisiile de examen a cursurilor organizate de OJCA și DJADR;

Aptitudini și competențe tehnice, organizatorice:

- posesor permis conducere categoria B și C;
- organizarea de excursii de studii pentru studenți;
- membru al comisiilor tehnice de apreciere a animalelor din specia ovină și caprină în țară și străinătate;
- moderator la secțiunea de zootehnie a Sesiunii de comunicări științifice studențești;
- contacte directe cu elevii din licee pentru prezentarea ofertei educaționale a facultății;

IX. Membru al unor academii, asociații, organizații naționale și internaționale:

- membru al Societății Române de Zootehnie. Fac parte din Comisia de Studiu pe problema Tehnologia creșterii ovinelor și caprinelor;
- membru al Comisiei de Creșterea Animalelor a Filialei Transilvania a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură;
- membru al Asociației de Creștere a Ovinelor din regiunea Valonă, Belgia;
- membru al Asociației Crescătorilor de Ovine și caprine din județul Bistrița Năsăud și Cluj;
- membru de onoare al Federației Naționale a Crescătorilor de Ovine "ROMOVIS 10 MAI BISTRITĂ" din România;
- membru al Asociației Bioagricultorilor Bioterra, filiala Cluj-Napoca;
- Membru al Asociației Feline Cluj.

X. Domenii activități și competențe abordate (studii și cercetări)

- tehnologii de creștere și exploatare a ovinelor și caprinelor;
- ameliorarea ovinelor și caprinelor;
- producerea cârnii de ovină și studiul calității acesteia;
- genotipizarea raselor de ovine din România pentru determinarea rezistenței la scrapie;
- selecția asistată la nivelul markerilor moleculari pentru specia ovină și caprină;

**XI. Alte activități
relevante:**

- determinarea polimorfismului proteinelor din lapte și carne la ovine;
- utilizarea ovinelor ca și animal de laborator în medicina umană, studiul efectelor unor anestezice asupra creierului la oaie;
- asezonarea de reproductivă la specia ovină și caprină.
- consultanță de specialitate pentru crescătorii de ovine;
- elaborarea programelor de ameliorare pentru crescătorii de ovine din județele Cluj și Bistrița Năsăud;
- consultanță de specialitate pentru societăți care au ca și activitate îngrășarea ovinelor destinate exportului.

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

Cluj-Napoca, la
26.10.2009

Semnătura,
conf. dr. ing. Stelian Vasile DĂRĂBAN