



**INFORMAȚII PERSONALE**

**Constantin PASCAL**


 Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași  
 Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare  
 Aleea Mihail Sadoveanu, nr. 8, Iași, România


 0232 / 407.593


[constantin.pascal@iuls.ro](mailto:constantin.pascal@iuls.ro)

**EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**

2007 - prezent

**Profesor universitar**

Universitatea de Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași. Facultatea de Ingineria resurselor animale și alimentare, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România, E-mail: rectorat@uaiasi.ro

- Predare - cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educațional

2001 - 2007

**Conferențiar universitar**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, Facultatea de Zootehnie, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România, E-mail: rectorat@uaiasi.ro

- Predare - cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educațional

1995 - 2001

**Șef de lucrări universitar**

Universitatea Agronomică și de Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, Facultatea de Zootehnie, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România, E-mail: rectorat@uaiasi.ro

- Predare - cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educațional

1992 - 19945

**Asistent universitar**

Universitatea Agronomică și de Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, Facultatea de Zootehnie, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România, E-mail: rectorat@uaiasi.ro

- Predare - cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate Educațional

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

1993 - 1997

**Studii doctorale: *Doctor în Zootehnie***

Universitatea Agronomică și de Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490

2010

**Studii postuniversitare: *Managementul proiectelor***

Euro Didactica Iași

2006 - 2007

**Studii postuniversitare: *Management și marketing în agricultură***

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași

2007

**Studii postuniversitare: *Noi abordări în managementul și marketingul dezvoltării durabile în România***

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași

1984-1988

**Studii de licență: Diplomă de inginer**

Institutul Agronomic „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Agronomie, Specializarea Zootehnie

**COMPETENȚE PERSONALE**

Limba maternă Româna

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	A2	A2	A2	A2	A2
Limba franceză	B1	B1	B1	B1	B1

Competențe organizaționale/manageriale

- Comunicare
- Prelucrarea informației
- Adaptabilitat
- Inițiativă și creativitate
- Gândire critică
- Rezolvarea de probleme
- Autoîncredere în condiții de incertitudine
- Gândire și acțiune

Alte competențe și aptitudini

- Expert evaluator ARACIS (din 2007)

**INFORMAȚII SUPPLEMENTARE**
**ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ/ADMINISTRATIVĂ**
**Lucrări științifice reprezentative**

**Pascal C.**, Nechifor I., Florea M.Al., Pânzaru C., Simeanu D., Mierliță D. Diet Influence on Sperm Quality, Fertility, and Reproductive Behavior in Karakul of Botoșani Rams. *Agriculture* **2023**, *13*(11) <https://doi.org/10.3390/agriculture13112168>. WOS:001109582400001. IF 3.6.

Pascal C. Nechifor I., Florea MA. 2023. Stimulative feeding influence over milk production at Karakul of Botosani breed. *Sci. Pap. Series D. Anim. Sci.* Vol. LXVI, No. 2. P 347-353. IF 0.3: WOS:001133092700061

Mierlita D., Alin Cristian Teus, Mădălina Matei, **Pascal C.**, Simeanu D. Pop I. 2024. Effect of Dietary Incorporation of Hemp Seeds Alone or with Dried Fruit Pomace on Laying Hens' Performance and on Lipid Composition and Oxidation Status of Egg Yolks. *Animals-Basel*. [doi.org/10.3390/ani14050750](https://doi.org/10.3390/ani14050750). FI 3.0.

Azalou, M; Assani, AS; Worogo, HSS; Hilaire S.S.; Idrissou, Y; Azando, EBV; **Pascal, C**; Ibrahim T.T. 2023. Analysis of the interrelationships of stakeholders involved in the management of transhumance in southern Benin. *Tropical Animal Health and Production*. Volume 55, Issue 2. Article Number 108. DOI: 10.1007/s11250-023-03533-3. WOS:000948976500002. IF 1.893

Nechifor, I., Florea Al.M., Radu Rusu R.M., **Pascal, C.** 2022. Influence of supplemental feeding on body condition score and reproductive performance dynamics in Botosani Karakul Sheep. *Agriculture Basel*, ISSN 2077-0472, Vol. 12, ISS12. DOI: 10.3390/agriculture12122006. WOS:000902049000001, IF=3.408

Florea Al.M., Nechifor, I. Crîșmaru, A., Pascal, C. 2022. Research regarding the rams influence in triggering off-season sexual cycles. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* Vol. LXV, No. 1, p 273-277. WOS:000834534200034

Crîșmaru A, Nechifor, Florea Al. M. **Pascal C.** 2022. Research on the influence of age on reproductive indices in Karakul of Botoșani sheep. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* Vol. LXV, No. 2, p 217-2022. WOS:000914162300030

**Pascal, C.**, Cristian C. 2022. Research over carcasses quality obtained by the use of romanian breeds in crossing with meat rams. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* Vol. LXV, No. 2. p 284-290. WOS:000914162300041

Nechifor, I., Florea, Al. M., Crîșmaru, A., **Pascal, C.** 2022. Research on current evaluation stage of curl type improvement for Karakul of Botoșani. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* Vol. LXV, No. 2. p 291-297. WOS:000914162300042

**Pascal C.**, Florea Al.M. Nechifor, I. Cristian C. 2021., Research regarding the evaluation of the current status of a new sheep population created in Romania. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* 64 (1) , pp.69-74. ISSN 2285-5750. WOS:000686570700000

Nechifor, I., Florea Al.M. Crîșmaru, A., **Pascal C.** 2021. Determining the current state of curl's improvement in strength and elasticity. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* 64 (1) pp 359-354. ISSN 2285-5750. WOS:000686570700051

Florea, Al.M., Nechifor, I., Crîșmaru, A., **Pascal C.** 2021, Influence of some external factors on specific characteristics of seminal material for Karakul de Botoșani breed rams. *Sci. Pap. Ser. D-Anim. Sci.* 64 (1) pp 247-252. ISSN 2285-5750. WOS:000686570700035

#### Cărți și manuale universitare

Pascal C. 2023. Tehnologii generale aplicate în creșterea animalelor. Editura PIM-Iași. ISBN 978-606-13-7861-6

Pascal C., 2021. Bazele managementului. Editura Ion Ionescu de la Brad Iași. ISBN 978-973-147-396-3

Pascal C. 2020. Biotehnologii alimentare și tradiționale. Editura Ion Ionescu de la Brad Iași. ISBN 978-973-147-378-9,

Pascal C. 2019. Tehnologii creșterii ovinelor și caprinelor-aplicații practice. Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași ISBN 978-973-147-351-2

Pascal C. (2015) - Tratat de Creștere a ovinelor și caprinelor. Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași ISBN 978-973-147-196-9

Pascal C. (2012) Biotehnologii în industria alimentară, 2012, Editura "Ion Ionescu de la Brad Iași", ISBN 978-973-147-109-9,

Pascal C. (2010) - Tehnologii generale animale, 2010, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași. ISBN 978-973-147-053-5,

Pascal C. (2007) Creșterea ovinelor și caprinelor. Editura PIM- Iași. ISBN 978-973-716-502-2,

Pascal C. (2004) – Producția de carne la ovine. 2004, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 973-7921-39-9;

Pascal C. (2003) – Rase autohtone de ovine și caprine. Editura PIM Iași, ISBN 973-84090-79-0;

#### Granturi și contracte de cercetare

Contracte câștigate prin competiție: 16 (director la 11 granturi, responsabil partener 5)

Contracte cu agenți economici – 4 (2= director; 2= membru)

1. Cercetări privind crearea unor populații românești de ovine specializate pentru producția de carne prin încrucișarea raselor franțuzești, Vendéen respectiv Blanche du Massif Central cu oile locale din regiunea de Nord-Est a României. Perioada 2023-2026/ ADER 716

2. Cercetări privind consolidarea genetică și sporirea numerică a populației de ovine specializată pentru producția de carne la rasa Karakul de Botoșani. Perioada 2023-2026. ADER 715

3. Cercetări privind elaborarea tehnologiei de ameliorare a ovinelor din linia de lapte Bacău în vederea creșterii performanțelor productive – Perioada 2018-2022. ADER 817

4. Stabilizarea genetică a unui nou ecotip ovin specializat pentru producția de pielicele și carne la rasa Karakul- Perioada 2018-2022. ADER 814

5. Cercetări privind efectul heterozisului asupra performanțelor productive specifice caprinelor autohtone crescute în Podișul Central al Moldovei – Finanțat de Fundația "Patrimoniul ASAS"

6. Cercetări privind evaluarea stadiului actual al formării unei noi linii de ovine specializată pentru producția de lapte prin încrucișarea oilor Țigaie cu berbeci Awassi, adaptată zonei de podiș din partea de Nord - Est a României; Perioada 2015-2018. ADER 519

7. Realizarea de hibrizi specializați la ovine pentru producerea de carne, PS Cod 4.1.8/2006-2010; Finanțat MADR

8. Elaborarea și implementarea programului de ameliorare a producției de lapte și carne la ovinele din rasa Țigaie aflate în zona de podiș a Moldovei, PS Cod 716/2010-2014; Finanțat MADR

9. Studiul populațiilor de caprine crescute în gospodăriile private din zona Moldovei în vederea elaborării unui program de ameliorare genetică, CNCSIS Grant cod 734/2007-2009;

10. De la ADN la brânza: Studiul impactului polimorfismului markerului genetic, cazeina alfa-S1 la rasa de caprine Carpatina asupra calității laptelui, randamentului de obținere al brânzeturilor și proprietăților senzoriale, PN II Cod 52-104/2008 – 2012;

**Informații scintometrie** <https://scholar.google.com/citations?user=lyFij2wAAAAJ&hl=ro>  
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/GXH-0777-2022>  
<https://orcid.org/0000-0003-3999-5626>

**Domenii de cercetare**

- Științele vieții aplicate și Biotehnologii

**Asociații profesionale**

- Societatea Română de Zootehnie;
- Asociația specialiștilor din industria alimentară

**Coordonare organisme administrative sau academice**

- Prodecan științific din 2008-2024 la FIRAA
- Președinte Consiliul Științific (SCDCOC Popăuți-BT)
- Președinte Consiliul Științific (SCDCOC Secuieni-BC)
- Membru CA la ICDCOC Palas-Conștița