

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Pașca Claudiu-Nicolae**

Adresa

Telefon

E-mail

Naționalitate **Română**

Data nașterii

Sex **Masculin**

Experiența profesională

Instituția **INCDS Marin Drăcea Stațiunea Brașov**

Perioada **01.2005 – prezent**

Funcția sau postul ocupat **Biolog, Cercetător Științific gr. III**

Principalele activități și
responsabilități **Managementul și Conservarea faunei**

Numele și adresa angajatorului **INCDS Marin Drăcea - Stațiunea Brașov
Secția Cinegetică, Str. Cloșca, Nr. 13**

Educație și formare

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare **Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca
Facultatea de Biologie și Geologie**

Perioada **1992 -1997**

Calificarea / diploma obținută **Licențiat în biologie, specializarea Ecologie și Protecția Mediului**

Experiența relevantă

"Asistență tehnică privind diversificarea potențialului cinegetic al bazinelor râurilor interioare prin repopularea cu exemplare de castor"

Membru în echipa de proiect

2005

" Cercetări privind reintroducerea marmotei în Parcul Natural Bucegi"

Membru în echipa de proiect

2005

„Cercetări privind monitorizarea populației de urs de pe fondurile de vânătoare gestionate de RNP Romsilva"

Membru în echipa de proiect

2005

„Rufford Small Grand „Support for reintroduced beaver population în Romania,,
asistent proiect

2005-31.05.2006

Studiul de impact pentru înființarea complexului minier Roșia Montană

Membru în echipa de proiect

03.2006

Studiul de impact pentru înființarea țarcului de vânătoare Negru Vodă

Membru în echipa de proiect

03.2006

Matra Knip Grand „Sustainable relationship between agriculture and nature management regarding beaver population in Olt River”

asistent de proiect

07.2006-07.2007

Studiul de impact pentru înființarea complexului de vânătoare Cinegetică Agnita

Membru în echipa de proiect

09.2006

Proiect Bear Ethology Around Romania (BEAR)

Membru în echipa de proiect

02.2006-02.2007

Proiect BEAVER – *Eco-etologia castorului în România*

Responsabil științific

2007-2010

Proiect LCIR: Dezvoltarea unui laborator de studiu al carnivorelor mari de nivel european

Membru în echipa de proiect

2008-2009

Proiect MGMISTRET – *„Aprecierea fenotipică și caracterizarea genetică prin tehnici moleculare a unor populații de mistreți Sus scrofa ferus cu stabilirea factorilor de impact asupra ecosistemelor din areal, pentru evitarea vulnerabilității genetice a speciei”*,

Responsabil proiect

2008-2011

Proiect Nucleu: Eco-etologia carnivorelor mari în contextul dezvoltării infrastructurii

Membru în echipa de proiect

2009-2013

Proiect POS Mediu: *Elaborarea seturilor de măsuri de management la nivel national pentru speciile Castor fiber, Lutra lutra și Mustela lutreola*

Manager proiect

Sarcini: verificare seturilor de măsuri de management

2012-2015

Proiect Nucleu: Îmbunătățirea stării de conservare a castorului prin prisma refacerii întregului areal de răspândire istorică

Membru în echipa de proiect

2013-2015

Servicii de asistenta tehnica pentru monitorizarea in cadrul proiectului "Evaluarea starii de conservare a speciilor de mamifere din Munții Făgăraș"

Membru în echipa de proiect

2013-2015

Proiect: Îmbunătățirea stării de conservare a castorului prin prisma refacerii întregului areal de răspândire istorică

Membru în echipa de proiect

2013-2015

Cercetări privind protecția și dezvoltarea resurselor cinegetice în vederea creșterii eficienței managementului populațiilor de fauna salbatică cu valoare economica din zona de campie

Membru în echipa de proiect

2014-2016

Ensuring long term viability of Romanian brown bear population by designing a new management action plan

Membru în echipa de proiect

2014-2017

Consolidarea rețelei NATURA 2000 - grupul de lucru Mamifere

Membru în echipa de proiect

2015

Îmbunătățirea stării de conservare a castorului prin prisma refacerii întregului areal de răspândire istorică

Membru în echipa de proiect

2015

Coridoare ecologice pentru habitate și specii în România

Membru în echipa de proiect

01.10.2015-2017

Conectivitate funcțională și genetică pentru speciile umbrelă de interes cinegetic

Membru în echipa de proiect

2016-2017

Analiza serviciilor oferite de ecosisteme cu *Castor fiber*

Membru în echipa de proiect

2016-2017

Analiza componentelor spațiale și temporale ale conectivității dintre ariile protejate din grupa Sudică a Carpaților Orientali

Membru în echipa de proiect

2018-2020

Analiza structurală și funcțională a vegetației și ecosistemelor acvatice din bazinul superior și mijlociu al râului Olt.

Membru în echipa de proiect

2018-2020

Serviciile oferite de ecosistemele populate cu speciile de faună de interes cinegetic și conservativ

Membru în echipa de proiect

2018-2020

Gestionarea durabilă a pădurilor pentru asigurarea biodiversității și furnizarea de servicii ecosistemice multiple în condițiile schimbărilor socio-economice și de mediu – BIOSERV – Proiect: Analiza componentelor spațiale și temporale ale conectivității dintre ariile protejate din grupa Sudică a Carpaților Orientali, PN 19070601 (INCDS „Marin Dracea”, - Str. Cloșca nr. 13 Brașov)

Membru în echipa de proiect

2019-2022

Serviciile oferite de ecosistemele populate cu speciile de faună de interes cinegetic și conservativ, PN 19070602 (INCDS „Marin Dracea”, - Str. Cloșca nr. 13 Brașov)

Membru în echipa de proiect

2019-2022

Completarea nivelului de cunoastere a biodiversitatii prin implementarea sistemului de monitorizare a starii de conservare a speciilor si habitatelor de interes din Romania si raportarea in baza articolului 17 al Directivei Habitate 92/43/CEE, INCDS „Marin Dracea,- Str. Closca nr. 13 Brasov

Expert tehnic monitorizare carnivore/semiacvatice
2019-2022

LIFE SAFE CROSSING (LIFE 17 NAT/IT/000464) PREVENIREA COLIZIUNILOR ANIMAL – AUTOVEHICUL – Demonstrarea bunelor practici care vizează speciile prioritare din Europa de Sud – Est, INCDS „Marin Dracea,- Str. Closca nr. 13 Brasov

Membru in echipa de proiect
2018-2023

Membru al colectivului de actualizare/verificare a bazei de date IBIS/ANPM cu rol de editare/verificare pentru grupul de specii Mamifere
2015-prezent

Alte aspecte relevante

Membru al organizației Profesionale PROGRESUL SILVIC
2014-prezent

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
Engleză	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Franceză	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Lucrări publicate indexate ISI

1. **Claudiu Pasca**, Liviu Ungureanu, Georgeta Ionescu, Marius Popa & Alexandru Gridan, Riparian habitat modelling in the context of beavers (Castor fiber) repopulation in Brașov, Romania. 2016. Russian Journal of theriology

2. Ancuta Fedorca, Elena Ciocirlan, **Claudiu Pasca**, Mihai Fedorca, Alexandru Gridan, Georgeta Ionescu. Genetic structure of Eurasian beaver in Romania: insights after two decades from the reintroduction. 2021. European Journal of Wildlife Research

Alte lucrări și articole elaborate

Studiul spectrului trofic al speciei Phoxinus phoxinus L. în bazinul superior al Crișului Repede - lucrare de licență, 1997.

M Popa, O Ionescu, G Ionescu, R Jurj, Ș Neguș, D Vișan, G Sîrbu, C Pașca, M Scurtu. The size of bear territories from the vicinity of Brașov city-new methods for wildlife telemetry 2007.

Georgeta Ionescu, Ovidiu Ionescu, Claudiu Pasca, Jurj Ramon, Marius Popa, Visan Daniel, Scurtu Marius, Sîrbu George. Monografia castorului în România Editura Silvica, 2010.

C Pașca, G Ionescu, M Popa, O Ionescu, DT Ionescu. Aspects regarding water level fluctuation influence on European beaver (Castor fiber) eco-ethology-case study. 2011.

O. Ionescu, G. Ionescu, R. Jurj, C. Cazacu, M. C. Adamescu, A. Cotovelea, C. Pașca, M. Popa, I. Mirea, G. Sirbu, S.Chiriac, M. Pop, A. Sandor. *Ghid sintetic de monitorizare a speciilor de mamifere de interes comunitar*. 2013. Editura Silvica, ISBN 978-606-8020-37-2

G Ionescu, C Pașca, R Juri, M Popa, G Sârbu, O Ionescu, M Sârbu, A Pașca. *Interaction of beaver (Castor fiber) with other species of river macrofauna*. 2010. *Revista de Silvicultură și Cinegetică*

M Popa, O Ionescu, G Ionescu, R Jurj, Ș Neguș, D Vișan, G Sîrbu, C Pașca, M Scurtu. *The size of bear territories from the vicinity of Brașov city-new methods for wildlife telemetry* 2007. *Lucrările sesiunii științifice bienale cu participare internațională Pădurea și Dezvoltarea Durabilă Brașov, Romania, 27-28 octombrie 2006*.

G Ionescu, C Pașca, R Juri, M Popa, G Sârbu, O Ionescu, M Sârbu, A Pașca, *Metode moderne de monitorizare a castorilor în România*. 2007. *Revista de Silvicultură și Cinegetică*

G. Ionescu, C. Pașca, R.Jurj, M. Popa, G. Sârbu, O. Ionescu, M. Sârbu, A. Pașca. *Metode de capturare, sedare și montare a transmițătoarelor în scopul monitorizării castorilor de pe Valea Oltului*. 2007. Nr. 24 *Revista de Silvicultură și Cinegetică*

G.Sârbu, O.Ionescu, M.Popa, R.Jurj, D. Vișan, C.Pașca, I.Popescu, M.Scurtu. Nr 23 *Aspecte ale imobilizării ursului (Ursus arctos) pe cale chimică*. 2007. *Revista de Silvicultură și Cinegetică*

G. Sârbu, O.Ionescu, G.Ionescu, I.Micu, M.Popa, R.Jurj, D.Vișan, C.Pașca, I.Popescu, M.Scurtu. *Utilizarea sistemelor GPS, GSM și radio în monitorizarea activității ursului brun* 2008 *Revista de Silvicultură și Cinegetică*

C. Pașca, G Ionescu, G Sirbu, D Visan, *Evaluarea habitatelor utilizabile și estimarea efectivelor de castor eurasiatic (Castor fiber) din România* 2014 *Revista de Silvicultură și Cinegetică*,

Claudiu Pașca*, Liviu Ungureanu, Georgeta Ionescu, Marius Popa & Alexandru Gridan *Riparian habitat modelling in the context of beavers (Castor fiber) repopulation in Brașov, Romania*. *Russian Journal of Theriology* 15 (1), 2016.

Gridan A, Niță DM, Ionescu G, Popa M, Pașca C, *Distribuția, caracteristicile structurale și funcționale ale barajelor construite de castor (Castor fiber): Studiu de caz bazinul Râului Negru*. *Revista de Silvicultură și Cinegetică*, 41: 88-92, 2017

Pașca C, Popa M, Ionescu G, Vișan D, Gridan A, Ionescu O. *Distribution and dynamics of beaver (Castor fiber) population in Romania* *Book of Abstracts 8th International Beaver Symposium, Norre Vosborg, Denmark (2018)*, p. 30

Claudiu PAȘCA, Marius POPA, Alexandru GRIDAN, Georgeta IONESCU, Daniel VIȘAN, Ovidiu IONESCU Solutions for protection of hydrotechnical dikes in the areas populated with beavers Revista de Silvicultura și Cinegetica, Anul XXIV | Nr. 45 | 2019

Claudiu Pașca, Georgeta Ionescu, Ancuța Fedorca, Ramon Jurj, George Sîrbu, Marius Popa, Alexandru Gridan, Ovidiu Ionescu Beaver management in Romania between challenges and perspectives. The National Action Plan for the Conservation of the Eurasian beaver population (Castor fiber L.) – synthesis Revista de Silvicultura și Cinegetica, Anul XXVII | Nr. 50 | 2022

Anastasia Pasca, Claudiu Pasca, Constantina Jurj; Marcela Sîrbu, Georgeta Ionescu, Flaviu Vodă Initial assessment of beaver damage in the Olt River basin Book of Abstracts 9th International Beaver Symposium, BRAȘOV, Romania (2022), p. 34

Georgeta Ionescu, Claudiu Pasca, Alexandru Gridan, Ramon Jurj, Mihai Fedorca, Ancuta Fedorca The action plan for beaver (Castor fiber) population conservation in Romania Book of Abstracts 9th International Beaver Symposium, BRAȘOV, Romania (2022), p. 36

Ancuta Fedorca, Elena Ciocirlan, Claudiu Pașca, Mihai Fedorca, Alexandru Gridan, Georgeta Ionescu Genetic structure of eurasian beaver in Romania: insights after two decades from reintroduction Book of Abstracts 9th International Beaver Symposium, BRAȘOV, Romania (2022), p. 48

Claudiu Pasca, Popa Marius, Georgeta Ionescu, George Sîrbu, Ileana Ionescu The beaver influence in the shaping of riparian habitats - case study in ROSIC 0415-Lunca Bârsei Book of Abstracts 9th International Beaver Symposium, BRAȘOV, Romania (2022), p. 57

Competențe și abilități sociale

- capacitate de organizare și lucru în echipă;
- capacitate de lucru în condiții de stres;
- comunicare și colaborare eficientă.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Word, Excel, Power Point, basic GIS

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Referințele pot fi furnizate la cerere

Data: 20.07.2023

Semnătura,

