



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Ionescu Georgeta**

Adresa Str. Neptun, Nr. 1, Bl. 110 bis, Sc. B, Ap. 25, jud. Brașov, România

Mobil 0040744377574
Email titi@icaswildlife.ro

Nationalitate Română

Data nașterii 05.05.1966

Sex Feminin

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada **10/1992 → prezent / 2011 → prezent**

Funcția sau postul ocupat Cercetător științific gr.I (CSI) / Șef Secție Cinegetică SCDEP Brașov

Activități și responsabilități principale Cercetari in domeniul cinegetic și al conservării speciilor de interes cinegetic și conservativ, Management, raportare, elaborare proiecte de cercetare, coordonare colectiv

Numele și adresa angajatorului INCDS Marin Drăcea – Stațiunea Brasov, strada Cloșca nr. 13

Tipul activității sau sectorul de activitate Managementul și Biologia Vânatului/Programe de cercetare a speciilor de faună sălbatică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada 1996 → 2006

Calificarea/diploma obținută **Doctor în domeniul Științe Agricole și Silvice**

Disciplinele principale studiate competențele profesionale dobândite Studii de diagnoză, Reintroducere, Monitorizare, Etologie, Ecologie

Teza de doctorat “Reintroducerea castorului în România” sub îndrumarea Prof.univ.dr.ing. Aureliu NEGRUTIU

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare **UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRAȘOV/Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, B-ul Eroilor nr. 29, 500036, Brașov - România**

Perioada 1984 – 1990

Calificarea/diploma obținută **Inginer diplomat**

Disciplinele principale studiate competențele profesionale dobândite Faună cinegetică și salmonică și gestionarea populațiilor, Biostatistică, Salmonicură, Dendrologie, Silvicultură, Împăduriri, etc.

Teza de doctorat

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Perioada	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRAȘOV/Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, B-ul Eroilor nr. 29, 500036, Brașov - România
Perioada	07/1996
Calificarea/diploma obținută	Specializare în diagnoză de habitat și reintroducere specii
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Ecologie, Etologie, Capturare, Monitorizare castor
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	WGM Wilbiologische Gesellschaft / Munchen / sub îndrumarea Gerhard Swab - Germania
Perioada	01/2001
Calificarea/diploma obținută	Specializare în comunicare și lucru în echipă
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Comunicare, Relații de lucru în echipă
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Alistar Bath – Zărnești/Plaiul Foi, România
Perioada	02/2002
Calificarea/diploma obținută	Specializare în coridoare ecologice
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Monitorizare specii, Determinare presiuni, Evaluare grad de acceptanță în cadrul populației locale, Modelări statistice
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	PIN MATRA – Dr. Michael Soule – USA, Dr. Ervin Van Mannen - Olanda
Perioada	07/2012
Calificarea/diploma obținută	Manager al sistemelor de management de mediu
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Sisteme de mediu, Studii de impact, Studii de fezabilitate
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	SINDICATUL NATIONAL DE MEDIU-ECOLOGISTUL – BUCURESTI, SECTOR 6
Perioada	17-20.02.2015
Calificarea/diploma obținută	Expert accesare fonduri structurale și de coeziune europene
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Competență conceptuală la nivel administrativ, Accesare fonduri europene
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	SC Corex&C.B. SRL – Ministerul Educației și Cercetării, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, Predeal - România
Perioada	03-06.02.2015
Calificarea/diploma obținută	Manager de proiect
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Management de proiect, Elaborare cereri de finanțare, Monitorizare proiecte de cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	SC Corex&C.B. SRL – Ministerul Educației și Cercetării, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, Predeal - România
Perioada	12/02/2008 - 16/04/2008
Perioada	1980 - 1984
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Electrotehnică, Matematică, Chimie, Fizică Competențe de electrotehnician pentru stații TRAFU DE ÎNALTĂ ȘI MEDIE TENSIUNE
Numele și tipul instituției de	LICEUL INDUSTRIAL NR.1 ELECTROTEHNICĂ , BRAȘOV - Romania

învățământ/furnizorului de formare										
Aptitudini și competențe personale										
Limba maternă	Română									
Limbi străine cunoscute										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
Engleză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent
Franceză	B2	Utilizator elementar	B2	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B2	Utilizator elementar
	(*) <u>Cadrului european comun de referință pentru limbi</u>									
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, sociabilă, comunicativă, adaptativă, ambițioasă, perspicace:									
Competențe și aptitudini organizatorice	Bun organizator, bun manager și coordonator									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Sistem de operare Pachetul Microsoft Office (Word, Excel, Acces, Power Point), Windows.									
Competențe și aptitudini artistice	Pasionată de sport									
Alte competențe și aptitudini	Comunicare, artă, natură									
Permis de conducere	Categororia B									
Experiența acumulată în proiecte naționale și internaționale	<p>Director de proiect/responsabil proiect din partea institutiei, de cercetare naționale și internaționale:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Completarea nivelului de cunoaștere a bioiversitatii prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes din Romania și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitate 92/43/CEE, Finantare POIM MySmis 120009 Perioada 2019-2023 Responsabil mamifere Valoare euro: 800.000 Sursa Fonduri EU + BN 2. Gestionarea durabila a pădurilor pentru asigurarea biodiversității și furnizarea de servicii ecosistemice multiple în condițiile schimbărilor socio-economice și de mediu– BIOSERV – Proiec PN 19070603 Analiza structurală și funcțională a vegetației și ecosistemelor acvatice din bazinul superior și mijlociu al râului Olt Brasov Finantare: ANCS Perioada: 2019-2022 Valoare euro: 960000 Sursa: Bugetul national/ Competitie 3. Dezvoltarea durabilă a sectorului forestier, creșterea competitivității acestuia și a calității vieții” - DESFOR PN 16330207 Analiza serviciilor oferite de ecosisteme cu Castor fiber, Finantare: ANCS Perioada: 2016-2018 Valoare euro: 265000 Sursa: Bugetul national/ Competitie 4. GEDEFOR-PN09460220 Imbunătățirea stării de conservare a castorului prin prisma refacerii întregului areal de răspândirea istorică Finantare: ANCS Perioada: 2015-2016 Valoare euro: 78.300 Sursa: Bugetul national/ Competitie 5. Restaurarea și ajutorarea proceselor naturale în pădurile și mlaștinile eutrofe de la Prejmer și Hărman Finantare: LIFE NATURA/EU Perioada: 2012-2017 									

Valoare euro: 1.230.000 Sursa: Fonduri UE /Competitie DGE 2011

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

Finantare: PCCA 2013/UEFISCDI Perioada: 2014-2016

Valoare euro: 325.997 Sursa: Bugetul national/ Competitie 2013

7. Servicii de asistenta tehnica pentru monitorizarea in cadrul proiectului Servicii de elaborare studii aferente habitatelor si speciilor de interes comunitar din perimetrul situurilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras lot 3 Servicii de elaborare studii aferente faunei de interes comunitar

Finantare: POSMEDIU Perioada: 2013-2015 Valoare euro: 112192

Sursa: Finantarea FEDR 80% BS 20% / Achizitie SEAP

8. Servicii de asistenta tehnica pentru monitorizarea carnivorelor in cadrul proiectului Evaluarea starii de conservare a speciilor si habitatelor din Parcul Natural Bucegi si constientizarea publicului si a factorilor de interes pentru un management protectiv al acestuia”

Finantare: POSMEDIU Perioada: 2013-2015

Valoare euro: 28500 Sursa: Finantarea FEDR 80% BS 20% / Achizitie SEAP

9. Studiu de fezabilitate privind reintroducerea castorului si cerbului in Delta Dunarii

Finantare: WWF Perioada: 2013-2014

Valoare euro: 18300 Sursa: Fonduri private / Incredintare directa

10. „Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor comunitare de mamifere din România“ în cadrul proiectului „Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România în baza articolului 17 din Directiva Habitat”

Finantare: POS MEDIU Perioada: 2012-2015 Valoare euro: 837.939

Sursa: Finantarea FEDR 80% BS 20% / Achizitie SEAP

11. Cercetări privind estimarea populațiilor de carnivore mari si pisica salbatica si stabilirea nivelului de intervenție in România.

Finantare: MMSC Perioada: 2006-2012, Valoare euro: 332405

Sursa: Bugetul de stat / Achizitie SEAP

12. Research on eco-ethology OF BEAVER IN ROMANIA

Finantare: National Agencies for Scientific Research

Perioada: 2007-2010 Valoare euro: 422467

Sursa: Bugetul de stat / Competitie 2006

13. Diversificarea potențialului cinegetic al bazinelor râurilor interioare prin refacerea populației de castori

Finantare: RNP Perioada: 2002-2003

Valoare euro: 15.000 Sursa: national/ Selectie

14. Studiu privind extinderea populației de marmotă în România

Finantare: RNP

Perioada: 2002-2003 Valoare euro: 16000 Sursa: national/ Selectie

15. Cercetări privind stabilirea situației actuale a marmotei în România

Finantare: RNP Perioada: 1994-1996

Valoare euro: 20000 Sursa: national/selectie

Expertiză dobândită în urma implementării proiectelor in calitate de director de proiect: coordonarea activitatilor de management proiecte, realizarea de rapoarte, asigurarea functionalitatii administrative si logistice a activitatilor proiectului coordonare echipe experti, relații de comunicare cu beneficiarul și partenerii (1-8) cartarea si inventarierea habitatelor favorabile reintroducerii speciilor, reintroducere specii (5, 14,15,16,17, 18) evaluarea populatiilor de carnivore mari (8-13) elaborare metodologii de monitorizare, planuri de monitorizare, ghiduri si masuri de conservare a speciilor de mamifere de interes comunitar(3, 7, 8, 15).

Membru în echipa de cercetare a proiectelor internaționale și naționale:

- 1 Implementarea planului național de acțiune pentru conservarea populației de urs brun din România** Finantare: UE Perioada: 2021-2023
Valoare euro: 10000000 Sursa: international /Competitie POIM
- 2.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
Finantare: UE Perioada: 2019-2023
Valoare euro: 500000 Sursa: international /Competitie LIFE 2018
- 3. Servicii pentru elaborarea studiilor de biodiversitate aferente fundamentării științifice a Planului de management in cadrul proiectului cod SMIS 16950,„Intarirea capacității pentru managementul adaptativ al capitalului natural din Parcul National Retezat (incluzand rezervatiile 2.494 Gemenele, 2.496 Pestele Zeicului), impreuna cu siturile Natura 2000 suprapuse partial – ROSCI0217 Retezat si ROSPA0084 Muntii Retezat –** Lot: specii, habitate, ecosisteme, INCDS „Marin Dracea,- Str. Closca nr. 13 Brasov
Finantare: BIODIVERSITAS pentru UE Perioada: 2019-2023
Valoare euro: 162320 Sursa: SEAP POIM
- 4. Conservation of brown bear population in Romania**
Finantare: UE Perioada: 2014-2019
Valoare euro: 1.567.000Sursa: international /Competitie LIFE 2013
- 5. Gestionarea durabila a pădurilor pentru asigurarea biodiversității si furnizarea de servicii ecosistemice multiple în condițiile schimbărilor socio-economice și de mediu– BIOSERV – Proiec PN 19070601 Analiza componentelor spatiale si temporale ale conectivitatii dintre ariile protejate din grupa Sudica a Carpatilor Orientali**
Finantare: ANCS Perioada: 2019-2022
Valoare euro: 1.000.000 Sursa: Bugetul national/ Competitie
- 6. Gestionarea durabila a pădurilor pentru asigurarea biodiversității si furnizarea de servicii ecosistemice multiple în condițiile schimbărilor socio-economice și de mediu– BIOSERV – Proiec PN 19070602 Serviciile oferite de ecosistemele populate cu speciile de faună de interes cinegetic și conservativ**
Finantare: ANCS Perioada: 2019-2022
Valoare euro: 960.000 Sursa: Bugetul national/ Competitie
- 7. Dezvoltarea durabilă a sectorului forestier, creșterea competitivității acestuia și a calității vieții” - DESFOR PN 16330206 Conectivitate functională si genetica pentru speciile umbrela de interes cinegetic,**
Finantare: ANCS Perioada: 2016-2018
Valoare euro: 265000 Sursa: Bugetul national/ Competitie
- 8. GEDEFOR-PN09460314 Cartarea ofertei trofice si de cultură cinegetică, coreletă cu adaptabilitatea ursului reflectată în genetica populațională**
Finantare: ANCS Perioada: 2015-2016
Valoare euro: 78.300 Sursa: Bugetul national/ Competitie
- 9. Determinarea stării de conservare a populației de cocoș de munte (*Tetrao urogalus*) din România și stabilirea măsurilor necesare managementului speciei**
Finantare: RNP-Romsilva
Perioada: 2013-2016 Valoare euro: 49500 Sursa nationala / Selectie
- 10. Cercetări privind creșterea eficienței managementului populațiilor de vânat mic în Campia de Vest**
Finantare: RNP-Romsilva
Perioada: 2013-2016 Valoare euro: 46000 Sursa: nationala / Selectie

11. **Cercetări privind estimarea populațiilor de carnivorelor mari și pisica sălbatică și stabilirea nivelului de intervenție în România**
Finantare: MMSC Perioada: 2013
Valoare euro: 30000 Sursa: națională SEAP
12. **Cercetări privind eco-etologia carnivorelor mari în contextul dezvoltării infrastructurii**
Finantare: ANCS BS Perioada: 2009-2011
Valoare euro: 31319 Sursa: național/incredințare directă
13. **Proiect de cercetare în vederea îndeplinirii obligațiilor ce revin țării noastre în ceea ce privește aplicarea reglementărilor comunitare privind rețeaua ecologică Natura 2000/Punerea în aplicare a deciziilor Comisiei Europene privind Directiva Habitats 92/43/CEE-habitats forestiere și carnivore**
Perioada: 2009-2010
14. **Phenotypic and genetic characterization appreciation, with molecular techniques of the wild boar (*Sus scrofa ferus*) population, with identifying the impact on ecosystems of the area to avoid genetic vulnerability of the species.**
Finantare: National Agencies for Scientific Research/ PNII Partnerships in priority areas
Perioada: 2008-2011 Valoare euro: 10716 Sursa: național PNCDI
15. **Development of a research center and conservation, at European Union standards, of large carnivores in protected areas Romania**
Finantare: National Agencies for Scientific Research/PNII Partnerships in priority areas
Perioada: 2008-2010 Valoare euro: 107746 Sursa: național POS MEDIU
16. **Scientific study for creating a model to implement Natura 2000 legislation in Romania, taking as a case study species listed in the Habitats Directive 92/43/EEC (Annex II)**
Finantare: National Agencies for Scientific Research/PNII Partnerships in priority areas
Perioada: 2007-2010
Valoare euro: 19216
Sursa: național
17. **Research regarding forest and wildlife management in protected areas**
Finantare: Ministry of Agriculture-Agriculture Sectorial Programme
Perioada: 2006-2010 Valoare euro: 10822 Sursa: național
18. **Bear Ethology around Romania BEAR**
Finantare: European Union-Sixth Framework Programme
Perioada: 2006-2008 Valoare euro: 123560 Sursa: național
19. **Elaborarea sistemului informatic pentru inventarierea siturilor naturale de interes comunitar Natura 2000 în conformitate cu prevederile directivelor UE Pasări și Habitats, pentru habitatele forestiere, tufărișuri și carnivore mari/mamifere**
Finantare: MAPM, subcontractat prin Muzeul Antipa
Perioada: 2005-2006
Sursa: național/achiziție publică SEAP

Expertiză dobândită în urma implementării proiectelor și contractelor în calitate de colaborator : monitorizare speciilor de carnivore, determinarea stării de conservare, determinarea și testarea metodelor de evaluare a speciilor de erbivore, determinarea bonității habitatelor, elaborare măsuri pentru conservarea speciilor, modelarea distribuției speciilor, studii de impact, reintroducere specii, raportare în baza Articolului 17, desemnare situri Natura 2000.

Lucrări publicate indexate ISI

1. Iulia Baci, Ancuta Fedorca **Georgeta Ionescu (autor corespondent)**. Noninvasive Genetics Knowledge from the Brown Bear Populations to Assist Biodiversity Conservation. Diversity 2022, 14(2), 121; <https://doi.org/10.3390/d14020121>
2. Ancuta Fedorca, Elena Ciocirlan, Claudiu Pasca, Mihai Fedorca, Alexandru Gridan, **Georgeta Ionescu (autor corespondent)**. Genetic structure of Eurasian beaver in Romania: insights after two decades from the reintroduction. 2021. European Journal of Wildlife Research (IF = 1.9). Acceptat spre publicare, în curs de publicare
3. M. Pino García-Sánchez, Sergio González-Ávila, Joaquín Solana-Gutiérrez, Marius Popa, Ramon Jurj, **Georgeta Ionescu**, Ovidiu Ionescu, Mihai Fedorca, **Ancuta Fedorca** Sex-specific connectivity modelling for brown bear conservation in the Carpathian Mountains. 2021. Landscape Ecology (IF = 3.848). Acceptat spre publicare, în curs de publicare
4. Ancuta Fedorca, Mihai Fedorca, Ovidiu Ionescu, Ramon Jurj, **Georgeta Ionescu**, Marius Popa. Sustainable landscape planning to mitigate wildlife-vehicle collisions. 2021. Land 10(7), 737; <https://doi.org/10.3390/land10070737> (IF = 3.395)
5. Mihai Fedorca, Ovidiu Ionescu, Neculae Șofletea, Ancuța Fedorca, **Georgeta Ionescu (autor corespondent)**, Alexandru Lucian Curtu. Assessing the genetic structure of capercaillie in Romania. Annals of Forest Research DOI:10.15287/afr.2020.2025 (IF = 1.5)
6. Ancuta Fedorca, Marius Popa, Ramon Jurj, **Georgeta Ionescu**, Ovidiu Ionescu, Mihai Fedorca. Assessing the regional landscape connectivity for multispecies to coordinate on-the-ground needs for mitigating linear infrastructure impact in Brasov – Prahova region. Journal for Nature Conservation. Volume 58, December 2020, 125903. <https://doi.org/10.1016/j.jnc.2020.125903> (IF = 2.482).
7. Popa Marius, Jurj Ramon, Sîrbu George, **Ionescu Georgeta (autor corespondent)**, Fedorca Ancuta, Ionescu Ovidiu. Home range, daily and seasonal activity of brown bear (*Ursus arctos*) in southeastern Carpathians - a GPS/GSM telemetry study. Biennial International Symposium "Forests and sustainable development", Braşov, Romania, 25-27 October 2018 (IF = 0)
8. H. S. Ericson, Ancuta Fedorca, I. Toderas, Z. Hegyeli, K. Plis, I. Dykyy, B. Jedrzejska, **G.Ionescu**, M. Fedorca, L. Iacolina, A.V. Stronen. 2019. Genome-wide profiles indicate wolf population connectivity within the eastern Carpathian Mountains. Genetica. doi: 10.1007/s10709-019-00083-1 (IF = 1.229)
9. Fedorca Ancuța, I.R.M. Russo, O.Ionescu, **G.Ionescu**, M.Popa, M.Fedorca, A.L. Curtu, N. Sofletea, G.Tabor, M.W. Bruford. Inferring fine-scale spatial structure of the brown bear (*Ursus arctos*) population in the Carpathians before infrastructure development. Scientific Reports. 2019. 10.1038/s41598-019-45999-y. (IF = 4.01)
10. Mihai FEDORCA, **Georgeta IONESCU**, Elena CIOCIRLAN, Neculae ȘOFLETEA, Ancuța FEDORCA 2018. A simple automated approach to obtain DNA from capercaillie, brown bear and wolf faeces. Conservation Genetic Resources. <https://doi.org/10.1007/s12686-018-1061-9> (IF = 0.74)
11. Ancuța Cotovelea, Ovidiu Ionescu, Neculae Șofletea, **Georgeta Ionescu**, Ramon Jurj, George Sîrbu, Marius Popa, Mihai Fedorca, Cosmin Mariș, Alexandru Lucian Curtu. Testing the influence of habituation on genetic structure of brown bear (*Ursus arctos*). 2015. Annals of Forest Research.. Volume 58, Issue 1. Doi: 10.15287/afr.2015.355 (IF = 0.44)
12. Cazacu, C., Adamescu, M.C., Ionescu, O., **Ionescu, G.**, Jurj, R., Popa, M., Cazacu, R., Cotovelea Ancuta. Spatial and time trends based on long term data analysis of mammal populations in Romania. 2014. Annals of Forest Research. Volume 57, Issue 1, Pages 97-107, Doi: 10.15287/Afr.2014-170. Link: <http://www.afrjournal.org/index.php/afr/article/view/170> (IF = 0.44)
13. Claudiu Pasca , Liviu Ungureanu, Georgeta Ionescu, Marius Popa & Alexandru Gridan, Riparian habitat modelling in the context of beavers (*Castor fiber*) repopulation in Braşov, Romania Russian Journal of theriology

Lucrări publicate indexate BDI

1. Mihai FEDORCA, Marius POPA, Georgeta IONESCU, Flaviu VODĂ, Ramon JURJ, Ancuta FEDORCA . The favourable permeability of road sectors influences wildlife species crossing successes in Brasov area. Revista de Silvicultură și Cinegetică 2021 Nr. 48, pag.31-34
2. Claudiu Pașca , Georgeta Ionescu , Roxana Teșileanu, Marius Popa , Ovidiu Ionescu Testarea unei metode rapide de evaluare a habitatelor favorabile pentru castorul eurasiatic (*Castor fiber* L.) Revista de Silvicultură și Cinegetică 2021 Vol.20 No.48 pp.35-39 ref.11
3. Ancuta FEDORCA, Georgeta IONESCU, Simion ION, Mihai FEDORCA. Analiza situației traficului în zonele intens circulate din vecinătatea Văii Prahovei. 2020. Revista de Silvicultura si Cinegetica. nr. 45
4. Mihai Fedorca, Georgeta Ionescu, Flaviu Vodă, Giorgiana Vodă, Ancuța Fedorca (autor corespondent). First virtual fence system installed in Romania for reducing wildlife-vehicle collisions. 2020. Revista de Silvicultura si Cinegetica. nr. 47
5. Ancuta Fedorca, Mihai Fedorca, Georgeta Ionescu. Analiza genetică a unor populații de mistreț din zonele Iași și Bolintin (I) (Genetic analyses of some populations of *Sus scrofa* from Iași and Bolintin zones - Romania (I)). Revista de Silvicultură și Cinegetică 2017 Vol.22 No.41 pp.82-87 ref.many
6. Mihai Fedorca, Georgeta Ionescu, Cezar Spătaru, Ancuța Fedorca. Testarea unei metode complementare de evaluare a populațiilor de vânat mic – studiu de caz Insula Mare a Brăilei (Testing a new method for evaluating small game populations - case study Insula Mare a Brăilei). Revista de Silvicultură și Cinegetică 2016 Vol.21 No.39 pp.100-103 ref.15
7. Mihai Fedorca, Georgeta Ionescu, Ovidiu Ionescu, Petre Gărgărea, Sabin Bratu, Alexandru Gridan, Cezar Spătaru, Ioana Negrea, Ancuța Fedorca. Influența habitatului asupra efectivelor de vânat mic în cadrul a 67 de fonduri cinegetice (The influence of habitat concerning the populations of small game from 67 hunting units). Revista de Silvicultură și Cinegetică 2015 Vol.20 No.37 pp.95-97 ref.11
8. Fedorca Mihai, Ionescu Georgeta, Ionescu Ovidiu, Cotovelea Ancuța, Maris Cosmin. Eficiența acțiunilor de management implementate în populațiile de vânat mic – Studiu de caz (The management efficiency in small game populations - case study). 2015. Revista de Silvicultură și Cinegetică. nr. 36, pag 121.
9. Miria Adrian, Ionescu Georgeta, Cotovelea Ancuta, Gridan Alexandru. Ecological restauration of Harman marsh. Revista de Silvicultură și Cinegetică 2014 Vol.19 No.35 pp.123-127 ref.10
10. Mihai Fedorca, Georgeta Ionescu, Ovidiu Ionescu, Ancuța Cotovelea, Neculae Șofletea, Cosmin Mariș, Tudor Stancioiu. Assessing the suitable forest habitats for capercaillie in Romania. 2015. Revista de Silvicultură și Cinegetică. Nr. 35. pag-152
11. Alexandru Gridan, D. Simon, G. Sîrbu, C. Pașca, Georgeta IONESCU, Particularități în imobilizarea pe cale chimică a castorului (*Castor fiber*) în România , 2014 Revista de Silvicultură și Cinegetică nr 35, pag 155
12. Fedorca Mihai, Ionescu Georgeta, Ionescu Ovidiu, Cotovelea Ancuta, Sofletea Neculae. Initierea tehnicilor geneticii moleculare in analiza populatiei de cocos de munte (*Tetrao urogallus*) in Romania (Initiation of molecular analyse of capercaillie (*Tetrao urogallus*) population in România). Revista de Silvicultură și Cinegetică 2013 Vol.18 No.33 pp.126-128 ref.16
13. Ancuta Cotovelea, Neculae Sofletea, Georgeta Ionescu, Ovidiu Ionescu. 2013.

Genetic approaches for Romanian brown bear (*Ursus arctos*) conservation. Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series II: Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering Volume 6, Issue 1, 2013, Pages 19-26

14. Ancuta Cotovelea, Neculae Sofletea, Georgeta Ionescu, Ramon Jurj, Ovidiu Ionescu. 2012. DNA isolation and amplification in Romanian species of wild animals. Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development, Braşov, Romania, 19-20th October 2012.
15. C Paşca, Georgeta IONESCU, M Popa, O Ionescu, DT Ionescu. 2011. Aspects regarding water level fluctuation influence on European beaver (*Castor fiber*) eco-ethology-case study. Proceedings of the Biennial International Symposium, Forest and Sustainable Development, Braşov, Romania, 15-16th October 2010.
16. Georgeta IONESCU, C Paşca, R Juri, M Popa, G Sârbu, O Ionescu, M Sârbu, A Paşca. 2010. Interaction of beaver (*Castor fiber*) with other species of macrofauna rivers. Revista de Silvicultură și Cinegetică
17. Georgeta IONESCU, C. Paşca, R.Jurj, M. Popa, G. Sârbu, O. Ionescu, M. Sârbu, A. Paşca. 2008. Metode de capturare, sedare și montare a transmițătoarelor în scopul monitorizării castorilor de pe Valea Oltului. Nr. 24. Revista de Silvicultură și Cinegetică
18. G. Sârbu, O.Ionescu, Georgeta IONESCU, I.Micu, M.Popa, R.Jurj, D.Vișan, C.Paşca, I.Popescu, M.Scurtu. 2008. Utilizarea sistemelor GPS, GSM și radio în monotorizarea activității ursului brun. Revista de Silvicultură și Cinegetică
19. Georgeta Ionescu, Claudiu Paşca, Ramon Jurj, Marius Popa, George Sârbu, Ovidiu Ionescu, Marcela Sârbu, Anastasia Paşca Metode moderne de monitorizare a castorilor în România Revista de Silvicultură și Cinegetică 2007 No.23 pp.35-39
20. George Sârbu, Ovidiu Ionescu, Georgeta Ionescu, Marius Popa, Ramon Jurj, Daniel Vișan, Claudiu Paşca, Ilie Popescu, Marius Scurtu Aspecte ale imobilizării ursului (*Ursus arctos* L.) pe cale chimică RSC 23
21. Georgeta IONESCU, Ionescu O., Chiriloiu A., Jurj R., Popa M.,: Populația de marmotă (*Marmota marmota*) din România/Marmot (*Marmota marmota*) population of Romania. - nr. 9-10 pag. 36- Braşov. Revista de Silvicultură și Cinegetică 2004
22. Georgeta IONESCU, Ovidiu IONESCU. 2002. Comportamentul castorului în bazinul Oltului la 4 ani după reintroducerea – nr. 15-16 pag.125. Revista de Silvicultură și Cinegetică
23. Georgeta IONESCU, Ovidiu IONESCU. 2001. Castorul trecut și prezent în Europa – nr. 13-14 pag. 36- Braşov. Revista de Silvicultură și Cinegetică

**Cărți publicate la edituri
internationale și naționale**

N.crt	Referinta	Anul	Editura international=1 national=2	Nr. pagini
1	Claudiu Pasca, Georgeta Ionescu , Fedorca Ancuta, Ramon Jurj, Alexandru Gridan, Marius Popa, George Sîrbu, Fedorca Mihai, Ovidiu Ionescu, Serban Davidescu, Nicu Tudose	2023	2	50
2	Planul de acțiune pentru conservarea la nivel național a populației de Castor eurasiatic (<i>Castor fiber</i>) Editura Silvica 2023 ISBN976-606-8020-93-8			
	Ovidiu Ionescu, Georgeta Ionescu.			

Cinegetică și Salmonicultură Istoria științelor agricole și silvice în România ediția a 2a revăzută și adăugită pag.851-856 editura Academiei Române ISBN 978-973-27-3288-5 2021 2 6

Ancuta Fedorca, Mihai Fedorca, Ovidiu Ionescu, **Georgeta Ionescu.**

3 Capitolul 8. Metode de evaluare a stării de conservare a speciilor. Paginile 35-44. In Monitoring si Teledetectie indrumar de lucrari practice. Editura Universității Transilvania din Brasov. ISBN 978-606-19-1391-6, 80 p. 2021 2 20

4 **Georgeta Ionescu**, Mihai Fedorca, Ovidiu Ionescu, Ancuta Fedorca.

CAP 3. CUM SĂ MONITORIZĂM: DESIGNUL PROGRAMELOR DE MONITORIZARE. Paginile 5-11. In Monitoring si Teledetectie indrumar de lucrari practice. Editura Universității Transilvania din Brasov. ISBN 978-606-19-1391-6, 80 p 2021 2 7

Mihai Fedorca, Georgeta Ionescu, Ovidiu Ionescu, Ancuta Fedorca.

5 CAP 4. CONSIDERAȚII PRACTICE ÎN DESIGNUL PROGRAMELOR DE MONITORIZARE SUSTENABILE. Paginile 12-13. In Monitoring si Teledetectie indrumar de lucrari practice. Editura Universității Transilvania din Brasov. ISBN 978-606-19-1391-6, 80 p. 2021 2 2

Ovidiu Ionescu, Mihai Fedorca, **Georgeta Ionescu**, Ancuta Fedorca.

6 CAP 5. COMUNICAREA ȘI DISEMINAREA REZULTATELOR. Pagina 14. In Monitoring si Teledetectie indrumar de lucrari practice. Editura Universității Transilvania din Brasov. ISBN 978-606-19-1391-6, 80 p. 2021 2 1

Ancuta Fedorca, Mihai Fedorca, Ovidiu Ionescu, **Georgeta Ionescu.**

7 CAP 7. METODOLOGIA DE MONITORIZARE A SPECIILOR. Paginile 12-13. In Monitoring si Teledetectie indrumar de lucrari practice. Editura Universității Transilvania din Brasov. ISBN 978-606-19-1391-6, 80 p. 2021 2 9

Georgeta Maria Ionescu, Fedorca Ancuta, Ramon Jurj, Marius Popa, Claudiu Pasca, Alexandru Nicolae Gridan, Cezar Spataru, Fedorca Mihai, George Sîrbu, Ovidiu Ionescu.

8 Large Carnivore Monitoring in the Carpathian Mountains – Romania. 2021. Paginile 33-43. În Large Carnivore Monitoring in the Carpathian Mountains. A joint publication by the International Council for Game 2021 1 10

and Wildlife Conservation and the Secretariat of the Carpathian Convention. BOKU-Reports on Wildlife Research & Game Management 24. University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna. ISSN 1021-3252, ISSN (nline) 2788-5747.

O. Ionescu, **Georgeta IONESCU**, R. Jurj, C. Cazacu, M. C. Adamescu, A. Cotovelea, C. Pasca, M. Popa, I. Mirea, G. Sirbu, S.Chiriac, M. Pop, A. Sandor. 2013.

- | | | | | |
|------|---|------|---|-----|
| 9 | Ghid sintetic de monitorizare a speciilor de mamifere de interes comunitar. Editura Silvica, ISBN 978-606-8020-37-2 | 2013 | 2 | 236 |
|
 | | | | |
| 10 | Georgeta IONESCU , Ovidiu Ionescu, Claudiu Pasca, Jurj Ramon, Marius Popa, Visan Daniel, Scurtu Marius, Sarbu George.2010. Monografia castorului în România | 2010 | 2 | 159 |
| 11 | Ovidiu Ionescu, Ramon Jurj, Marius Popa, Georgeta IONESCU 2010. Planul de management al speciilor de interes cinegetic în ariile protejate din România
O. Ionescu, | 2010 | 2 | 7 |
| 12 | Georgeta IONESCU - Managementul si monitoringul speciilor de animale - Natura 2000 Din Romania - Cap. Carnivora, Bucuresti, 2010, ISBN 978973009189-2. Pag. 16 | 2010 | 2 | 16 |
| 13 | Georgeta IONESCU . 2010. Managementul și monitoringul speciilor de animale Natura 2000 din România. Castor fiber specie reintrodusă
Ovidiu Ionescu, Georgeta IONESCU . 2003. | 2010 | 2 | 7 |
| 14 | Tehnici de cercetare și evaluarea vânatului pag.131
Edit. Universitatea Transilvania. ISBN 973-635-193-9
Jurj Ramon (editor), Ionescu Georgeta (editor) , Fedorca Ancuța (editor), Ionescu Ovidiu, Croitoru Adi, Cazacu Roxana, Popa Marius, Frim Alina, Jurj Constantina, Fedorca Mihai, Gridan Alexandru, Vodă Flaviu, Didă Cosmin, Costescu Bogdan, Damian Mihai. 2020. | 2003 | 2 | 131 |
| 15 | Planul de actiune pentru conservarea populatiei de urs brun (Ursus arctos arctos) din România. Editura Silvica. 78 p. ISBN 978-606-8020-64-8
Jurj Ramon (editor), Ionescu Ovidiu, Gridan Alexandru, Visan Daniel, Scurtu Marius, Popa Marius, Fedorca Ancuța (editor), Vodă Flaviu, Sârbu George, Ionescu Georgeta (editor) , Fedorca Mihai, Pașca Claudiu, Popescu Ilie. | 2020 | 2 | 78 |
| 16 | Analiza bonității habitatului ursului brun la nivel național prin prisma dezvoltării socio-economice din ultimul deceniu din România. Editura Silvica. 62 p.
Jurj Ramon, Ionescu Georgeta, Fedorca Ancuța (editor), Ionescu Ovidiu, Croitoru Adi, Cazacu Roxana, Popa Marius, Frim Alina, Jurj Constantina, Fedorca Mihai, Gridan Alexandru, Vodă Flaviu, Didă | 2020 | 2 | 78 |
| 17 | | | | |

**Lucrări publicate
neindexate/prezentari/ postere
prezentate în cadrul conferințelor
naționale/internaționale**

Cosmin, Costescu Bogdan, Damian Mihai. 2020.

The action plan for the conservation of the brown bear
(Ursus arctos arctos) in Romania. Editura Silvica. 78
p.

Van Maanen, Erwin; Klaver, Rogier; Altenburg,
Wibe, George Predoiu, marius popa , Georgeta
Ionescu

- 18 Safeguarding the Romanian Carpathian ecological network, van Maanen, Erwin; Klaver, Rogier; Altenburg, Wibe; et. al. – Ed. Pin Matra 2005, ISBN-10: 90-807150-8-5, ISBN-13: 978-90-807150-8-0 2005 1 160

Ancuta Cotovelea, O. Ionescu,
Georgeta IONESCU, R. Jurj, M.
Popa, M. Fedorca

Conservation Strategies for the Europe's
Largest Brown Bear Population in the
Carpathians via Landscape Resistance
Modeling
Vth International Wildlife management
Perth Australia

Georgeta IONESCU Davidescu S,
Pașca C, Gridan A, Cotovelea A.

The hydrogeomorphological impact of
beaver (castor fiber) activities on
embanked water courses in central
Romania 7th international beaver
symposiumbeavers – from genetic
variation to landscape-level effects in
ecosystems Voronej Rusia

Pasca C , Ungureanu L , **Georgeta
IONESCU**, Popa M , Gridan A1

Riparian habitat modeling in the context
of beaver (castor fiber) repopulation in
Brașov – Romania
7th international beaver
symposiumbeavers – from genetic
variation to landscape-level effects in
ecosystems Voronej Rusia

I.Cotovelea Ancuța,
O. Ionescu, **Georgeta IONESCU** ,
R. Jurj, G. Sirbu, M. Fedorca

Gene flow in Carpathian brown bear
population before infrastructure
development. International Bear
Association Conference, Thessaloniki,
Grecia, 5-10 Octombrie 2014. Prezentare.
Link: <http://www.iba-greece-2014.com>

**Citări în reviste indexate
ISI/BDI (fără autocitări)**

C Pasca, M Poap, G Ionescu, O
Ionescu, D Visan, A Gridan

Distribution and dynamics of beaver
(Castor fiber) population in Romania
Book of Abstracts 8th International
Beaver Symposium. Norre Vosborg,
Denmark 2018

30 articole ISI care citează
articolele publicate
10 articole BDI care citează
articolele publicate

<p>Membru in Comitetele stiintifice ale Conferintelor</p> <p>Membru al asociațiilor profesionale</p>	<p>Comitetul Științific al Annual Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum, Bucharest, organised by the "Grigore Antipa" National History Museum. 2012.</p> <p>Membru IENE 2021 Membru IBA International Bear Association 2021 Membru Society for conservation Biology</p>

• Brașov 04.08. 2023

Semnătura