

<b>Diplome și Educație</b>	Atestat de <b>Abilitare</b> <i>Biologie</i> OME nr. 3299 din 22.02.2022	<b>Universitatea Babeș-Bolyai</b> <b>Școala Doctorală de Biologie Integrativă</b>	Cluj-Napoca
	Diplomă de <b>Doctor</b> <i>Biologie/Zoologie</i> promoția <b>2007 – 2010</b>	<b>Universitatea Babeș-Bolyai</b> <b>Facultatea de Biologie și Geologie</b>	Cluj-Napoca
	Diplomă de <b>Disertație</b> <i>Biologia și Genetica dezvoltării</i> promoția <b>2005 – 2007</b>	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b> <b>Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie</b>	Timișoara
	Diplomă de <b>Licență în Biologie</b> promoția <b>2001 – 2005</b>	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b> <b>Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie</b>	Timișoara
	Atestat de <b>Modul Pedagogic</b> promoția <b>2001 – 2005</b>	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b> <b>Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic</b>	Timișoara
	Diplomă de <b>Bacalaureat</b> promoția <b>1989 – 1993</b>	<b>Liceul Sanitar Arad</b>	Arad
<b>Locuri de muncă</b>	oct. 2022 – prezent	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b>	Timișoara
	<b>Profesor</b> titular ( <b>program licență</b> : <i>Sistematica nevertebratelor, Biologia nevertebratelor</i> ; <b>program master</b> : <i>Etica cercetării</i> ). <b>Conducător de doctorat</b> : Școala Doctorală de Științele Naturii (IOSUD – UVT) <b>Fondator</b> <a href="http://idle.crayfish.ro">Crayfish Research Centre</a> (CRC)		
	oct. 2017 – sept. 2022	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b>	Timișoara
	<b>Conferențiar</b> titular ( <b>program licență</b> : <i>Sistematica nevertebratelor, Biologia nevertebratelor, Practică de specialitate</i> ; <b>program master</b> : <i>Parazitologie medicală</i> )		
	oct. 2011 – sept. 2017	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b>	Timișoara
	<b>Lector</b> titular ( <b>program licență</b> : <i>Sistematica și biologia nevertebratelor acelomate, Sistematica și biologia nevertebratelor celomate, Practică de specialitate</i> ; <b>program master</b> : <i>Managementul datelor în biologie</i> )		
	oct. 2006 – sept. 2011	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b>	Timișoara
<b>Preparator</b> titular (lucrări de laborator: <i>Sistematica și biologia nevertebratelor acelomate, Sistematica și biologia nevertebratelor celomate, Practică de specialitate</i> )			
oct. 2005 – sept. 2006	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b>	Timișoara	
<b>Preparator</b> suplinitor (lucrări de laborator: <i>Zoologia nevertebratelor</i> )			
1994 – 2001	<b>Dispensar Medical Medicină Generală</b>	Com. Vermeș	
<b>Asistent medical</b>			
<b>Granturi</b>	<b>Racul bihorean: de la necunoscut, spre măsuri moderne de conservare a speciei</b>		
	<p>Instituția gazdă: Universitatea de Vest din Timișoara  Director proiect: Dr. Lucian Pârvulescu  Prioritățile proiectului: cunoașterea și conservarea speciei  Sursa de finanțare: PN III - Proiecte de Cercetare Exploratorie  Cod proiect: PN-III-P4-ID-PCE-2020-1187  Durată: 3 ani (2021-2023)  Buget: 1.197.712,00 lei  Website: <a href="http://idle.crayfish.ro">http://idle.crayfish.ro</a></p> <p>Rezultate: Pârvulescu et al (2021); Dornik et al (2021); Masigol et al (2023); Satmari et al (2023); Neculae et al (2024); Ion et al (2024); Bonassin et al (2024); Ion et al (2024); Ács et al (2025)</p>		
	<b>Mecanismul invaziei racului dungat în bazinul inferior al Dunării</b>		
	Instituție gazdă: Universitatea de Vest din Timișoara		

---

Director proiect: Dr. Lucian Pârvulescu  
Prioritățile proiectului: cercetare fundamentală  
Sursa de finanțare: PN II RESURSE UMANE „Tinere Echipe de cercetare”  
Cod proiect: PN-II-RU-TE-2014-4-0785  
Durata: 2 ani (2015-2017)  
Buget: 549.162,00 lei  
Website: <http://inv.crayfish.ro/>

Rezultate: Pârvulescu et al (2015); Pârvulescu et al (2016); Lele & Pârvulescu (2017); Pârvulescu et al (2017); Panteleit et al (2018); Pârvulescu et al (2019); Lele & Pârvulescu (2019); Pârvulescu (2019); Pacioglu et al (2019); Pacioglu et al (2020); Francesconi et al (2021)

**Racul-de-ponoare (*Austropotamobius torrentium*), distribuția în habitatele din România, ecologia și genetica populațiilor**

Instituție gazdă: Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” din București

Director proiect: Dr. Iorgu Petrescu  
Sursa de finanțare: PN II IDEI „Proiecte de cercetare exploratorie”  
Cod proiect: PN-II-ID-PCE-2008-2-1458  
Durata: 3 ani (2008-2011)  
Buget: 545.448,00 lei

Rolul în proiect: **cercetător** responsabil cu realizarea și coordonarea activităților de culegere a datelor din teren, prelucrarea și publicarea datelor despre distribuția și ecologia speciei

Rezultate științifice: Pârvulescu & Hamchevici (2010); Pârvulescu et al (2011); Pârvulescu & Zaharia (2013); Pârvulescu et al (2013); Pârvulescu & Zaharia (2014); Copilaș-Ciocianu (2014); Pîrvu et al (2015); Șandric et al (2019); Pârvulescu et al (2020)

---

**Contracte servicii**

**Măsurile de management pentru protejarea și conservarea biodiversității din arealul Parcului Național Domogled – Valea Cernei**

Beneficiar: Pro Biodiversitas SRL  
Director proiect: Baican Marius  
Sursa de finanțare: Ministerul Fondurilor Europene  
Cod proiect: SMIS 142968  
Durata: 24 luni (2022-2023)  
Serviciu prestat: **expert crustacee**

Rezultate:

---

**Elaborarea instrumentelor pentru managementul adaptativ al capitalului natural din ariile protejate Parcul Natural Apuseni, ROSCI0002 Apuseni, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa și ROSCI0016 Buteasa**

Beneficiar: Pro Biodiversitas SRL  
Director proiect: Brînzan Maria Oana  
Sursa de finanțare: Ministerul Fondurilor Europene  
Cod proiect: SMIS 122643  
Durata: 24 luni (2021-2023)  
Serviciu prestat: **expert crustacee**

Rezultate:

---

**Managementul adecvat al speciilor invazive din România, în conformitate cu Regulamentul UE 1143/2014 referitor la prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive**

Beneficiar: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor & Universitatea din București  
Sursa de finanțare: FEDR, Programul Operațional Infrastructură Mare  
Cod proiect: POIM2014+ 120008  
Durata: 36 luni (2020-2023)  
Serviciu prestat: **expert**  
Website: <https://invazive.ccmesi.ro>

Rezultate: Popa et al (2020)

---

---

**Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza Articolului 17 al Directivei Habitate 92/43/CEE**

Beneficiar: Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”

Director proiect: Dr. Doina Cioacă

Sursa de finanțare: Ministerul Fondurilor Europene

Cod proiect: SMIS 2014+: 120009

Durata: 36 luni (03.2019-03.2022)

Serviciu prestat: **expert**

Rezultate:

---

**Monitorizarea stării de conservare a speciilor comunitare de nevertebrate din România**

Beneficiar: Institutul de Biologie București

Director proiect: Dr. Simona Mihăilescu

Sursa de finanțare: Programul Operațional Sectorial Mediu, Axa prioritară 4

Cod proiect: SMIS-CSNR 17655

Durata: 12 luni (06.2014-06.2015)

Serviciu prestat: **expert principal**

Rezultate: Ghid nevertebrate (2015)

---

**Dezvoltarea creativității și a capacității de inovare prin abordări interdisciplinare și facilitarea inserției absolvenților pe piața muncii**

Beneficiar: Universitatea de Vest din Timișoara

Director proiect: Dr. Adriana Isvoran

Sursa de finanțare: Fondul Social European și Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale

Cod proiect: POSDRU/161/2.1/G/133468

Durata: 18 luni (2014-2015)

Serviciu prestat: **expert responsabil** stagii de pregătire practică

---

**Implementation of Natura 2000 Network in Romania**

Beneficiar: Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile

Director proiect: Dr. Owen Mountford

Sursa de finanțare: PHARE RO 2004/016-772.03.03.6.01

Cod proiect: EuropeAid121260/D/SV/RO

Durata: 6 luni (apr. – sept. 2007)

Serviciu prestat: **expert secundar** colectare date bibliografice și de teren cu privire la distribuția speciilor de crustacee din Directiva Consiliului Europei 92/43 EEC

Rezultate: fișa speciei *Austropotamobius torrentium* (2008)

---

**Mărci  
înregistrate,  
brevete**

**World of Nature™ (WoN™)**

M2024/011246: Marcă verbală protejată pe teritoriul României, în curs de evaluare la OSIM

Clase (clasificare Nisa): 36, 41, 42, 45

Proprietar unic

**Metodă de analiză într-o platformă sustenabilă a relațiilor complexe dintre biodiversitate și habitat**

A2024/00253: Brevet în curs de evaluare la OSIM

Proprietar unic

---

**Lucrări  
științifice**

Publicații indexate în Web of Science™ (Core Collection®)





**41.** Ahmed DA, Sousa R, Bortolus A, Aldemir C, Angeli NF, Błońska D, Briski E, Britton JR, Cano-Barbacil C, Clark-Ginsberg A, Culic I, Cuthbert RN, Dick J, Dimarco RD, Essl F, Everts T, García-Berthou E, Hauer M, Kouba A, Kourantidou M, Kutschera U, Mammola S, Martín-Forés I, Morissette O, Nuñez MA, Olden JD, **Pârvulescu L**, Perg J, Renault D, Rico-Sánchez AE, Russell JC, Soto I, Tarkan AS, Uysal TU, Verreycken H, Vilizzi L, Wasserman R, Wehi P, Haubrock PJ (2025) Parallels and discrepancies between non-native species introductions and human migration. *Biological Reviews*

---

- 
40. Ács AR, Ion MC, Miok K, Laza AV, Pitic A, Robnik-Šikonja M, **Pârvulescu L** (2025) Threats assessment of the endemic Idle Crayfish (*Austropotamobius bihariensis* Pârvulescu, 2019): Lessons from long-term monitoring. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 35, e70033
39. Ion MC, Bloomer CC, Bărăscu TI, Oficialdegui FJ, Shoobs NF, Williams BW, Scheers K, Clavero M, Grandjean F, Collas M, Baudry T, Loughman Z, Wright JJ, Ruokonen TJ, Chucholl C, Guareschi S, Koese B, Banyai ZM, Hodson J, Hurt M, Kaldre K, Lipták B, Fetzner JW, Cancellario T, Weiperth A, Birzaks J, Trichkova T, Todorov M, Balalaikins M, Griffin B, Petko ON, Acevedo-Alonso A, D'Elia G, Śliwińska K, Alekhnovich A, Choong H, South J, Whiterod N, Zorić K, Haase P, Soto I, Brady DJ, Haubrock PJ, Torres PJ, Şadrin D, Vlach P, Kaya C, Woo Jung S, Kim J, Vermeersch XHC, Bonk M, Guiaşu R, Harlioğlu MM, Devlin J, Kurtul I, Błońska D, Boets P, Masigol H, Cabe PR, Jussila J, Vrålstad T, Beresford DV, Reid SM, Patoka J, Strand DA, Tarkan AS, Steen F, Abeel T, Harwood M, Auer S, Kelly S, Giantsis IA, Maciaszek R, Alvanou MV, Aksu Ö, Hayes DM, Kawai T, Tricarico E, Chakandinakira A, Barnett ZC, Kudor ŞG, Beda AE, Vîlcea L, Mizeranschi AE, Neagul M, Licz A, Cotoarbă AD, Petrussek A, Kouba A, Taylor CA, **Pârvulescu L** (2024) World of Crayfish™: A web platform towards real-time global mapping of freshwater crayfish and their pathogens. *PeerJ* 12: e18229
38. Bonassin L, **Pârvulescu L**, Boštjančić LL, Francesconi C, Paetsch J, Rutz C, Lecompte O, Theissinger K (2024) Genomic insights into the conservation status of the Idle Crayfish *Austropotamobius bihariensis* Pârvulescu, 2019: Low genetic diversity in the endemic crayfish species of the Apuseni Mountains. *BMC Ecology and Evolution* 24, 78
37. Ion MC, Ács AR, Miok K, Laza AV, Lorincz I, Livadariu D, Lamoly AM, Goia B, Togor A, Iorgu EI, Ştefan A, Popa OP, **Pârvulescu L** (2024) Conservation status assessment for the idle crayfish *Austropotamobius bihariensis* Pârvulescu 2019. *Global Ecology and Conservation* 50, e02847
36. Neculae A, Barnett ZC, Miok K, Dalosto MM, Kuklina I, Kawai T, Santos S, Furse JM, Sîrbu OI, Stoeckel J, **Pârvulescu L** (2024) Living on the edge: Crayfish as drivers to anoxification of their own shelter microenvironment. *PLoS ONE* 19, e0287888
35. Satmari A, Miok K, Ion MC, Zaharia C, Schrimpf A, **Pârvulescu L** (2023) Headwater refuges: Flow protects *Austropotamobius* crayfish from *Faxonius limosus* invasion. *NeoBiota* 89: 71–94
34. Masigol H, van West P, Taheri SR, Fregeneda-Grandes JM, **Pârvulescu L**, McLaggan D, Bliss TT, Mostowfizadeh-Ghalamfarsa R, Pourmoghaddam MJ, Grossart HP (2023) Advancements, deficiencies, and future necessities of studying Saprolegniales: a semiquantitative review of 1073 published papers. *Fungal Biology Reviews* 46, 100319
33. Francesconi C, Pîrvu M, Schrimpf A, Schulz R, **Pârvulescu L**, Theissinger K (2021) Mating strategies of invasive versus indigenous crayfish: Multiple paternity as a driver for invasion success?. *Freshwater Crayfish* 26: 89–98
32. Dornik A, Ion MC, Cheţan MA, **Pârvulescu L** (2021) Soil-related predictors for distribution modelling of four European crayfish species. *Water* 13, 2280
31. **Pârvulescu L**, Stoia DI, Miok K, Ion MC, Puha AE, Sterie M, Vereş M, Marcu I, Muntean MD, Aburel OM (2021) Force and boldness: Cumulative assets of a successful crayfish invader. *Frontiers in Ecology and Evolution* 9, 581247
30. Maiakovska O, Andriantsoa, Tönges S, Legrand C, Gutekunst J, Hanna K, **Pârvulescu L**, Novitsky R, Weiperth A, Sciberras A, Deidun A, Ercoli F, Kouba A, Lyko F (2021) Genome analysis of the monoclonal marbled crayfish reveals genetic separation over a short evolutionary timescale. *Communications Biology* 4, 74
29. **Pârvulescu L**, Iorgu EI, Zaharia C, Ion MC, Satmari A, Krapal AM, Popa OP, Miok K, Petrescu I, Popa LO (2020) The future of endangered crayfish in light of protected areas and habitat fragmentation. *Scientific Reports* 10, 14870
28. Ungureanu E, Mojžišová M, Tangerman M, Ion MC, **Pârvulescu L**, Petrussek A (2020) The spatial distribution of *Aphanomyces astaci* genotypes across Europe: introducing the first data from Ukraine. *Freshwater Crayfish* 25: 77–87
-

- 
27. Pacioglu O, Strungaru SA, Ianovici N, Filimon MN, Sinitean A, Iacob G, Barabas H, Acs A, Muntean H, Plavan GI, Schulz R, Zubrod J, **Pârvulescu L (2020)** Ecophysiological and life-history adaptations of *Gammarus balcanicus* (Schäferna, 1922) in a sinking-cave stream from Western Carpathians (Romania). *Zoology* 139: 125754
26. Ion MC, Puha AE, Suciuc T, **Pârvulescu L (2020)** Get a grip: unusual disturbances drive crayfish to improvise. *Behaviour* 157: 101–120
25. Pacioglu O, Theissing K, Alexa A, Samoilă C, Sîrbu OI, Schrimpf A, Zubrod JP, Schulz R, Pîrvu M, Lele SF, Jones JI, **Pârvulescu L (2020)** Multifaceted implications of the competition between native and invasive crayfish: a glimmer of hope for the native's long-term survival. *Biological Invasions* 22: 827–842
24. Pacioglu O, Ianovici N, Filimon MN, Sinitean A, Iacob G, Barabaş H, Pahomi A, Acs A, Muntean H, **Pârvulescu L (2019)** The multifaceted effects induced by floods on the macroinvertebrate communities inhabiting a sinking cave stream. *International Journal of Speleology* 48: 167–177
23. Pacioglu O, Zubrod JP, Schulz R, Jones JI, **Pârvulescu L (2019)** Two is better than one: combining gut content and stable isotope analyses to infer the diet and trophic interactions of a native and an invasive crayfish species. *Hydrobiologia* 839: 25–35
22. **Pârvulescu L (2019)** Introducing a new *Austropotamobius* crayfish species (Crustacea, Decapoda, Astacidae): A Miocene endemism of the Apuseni Mountains, Romania. *Zoologischer Anzeiger* 279: 94–102
21. Lele SF, **Pârvulescu L (2019)** Crayfish chelae usage suggests predominantly ambidextrous habitude. *Crustaceana* 92: 257–267
20. Şandric I, Satmari A, Zaharia C, Petrovici M, Cîmpean M, Battes KP, David DC, Pacioglu O, Weiperth A, Gál B, Pîrvu M, Muntean H, Spătaru A, Toma, CG, **Pârvulescu L (2019)** Integrating catchment land cover data to remotely assess freshwater quality: A step forward in heterogeneity analysis of river networks. *Aquatic Sciences* 81:26
19. **Pârvulescu L, Pérez-Moreno JL, Panaiotu C, Drăguţ L, Schrimpf A, Popovici ID, Zaharia C, Weiperth A, Gál B, Schubart CD, Bracken-Grissom H (2019)** A journey on plate tectonics sheds light on European crayfish phylogeography. *Ecology and Evolution* 9: 1957–1971
18. Panteleit J, Keller NS, Makkonen J, Martín-Torrijos L, Pîrvu M, Patrulea V, Preda C, Diéguez-Uribeondo J, Schrimpf A, **Pârvulescu L (2018)** Hidden sites in the distribution of the crayfish plague pathogen *Aphanomyces astaci* in Eastern Europe: relicts of genetic groups from older outbreaks?. *Journal of Invertebrate Pathology* 157: 117–124
17. **Pârvulescu L, Togor A, Lele SF, Scheu S, Şinca D, Panteleit J (2017)** First established population of marbled crayfish (Decapoda, Cambaridae) in Romania. *BiolInvasions Records* 6: 357–362
16. Lele SF, **Pârvulescu L (2017)** Experimental evidence of the successful invader *Orconectes limosus* outcompeting the native *Astacus leptodactylus* in acquiring shelter and food. *Biologia* 72: 877–885
15. Pacioglu O, **Pârvulescu L (2017)** The chalk hyporheic zone: a true ecotone?. *Hydrobiologia* 790: 1–12
14. **Pârvulescu L, Zaharia C, Groza MI, Csillik O, Satmari A, Drăguţ L (2016)** Flash-flood potential: a proxy for crayfish habitat stability. *Ecohydrology* 9: 1507–1516
13. **Pârvulescu L, Pîrvu M, Moroşan LG, Zaharia C (2015)** Plasticity in fecundity highlights the females' importance in the spiny-cheek crayfish invasion mechanism. *Zoology* 118: 424–432
12. Pîrvu M, Zaharia C, Satmari A, **Pârvulescu L (2015)** Spatial ecology of *Hydropsyche incognita* (Trichoptera: Hydropsychidae) in the Carpathians. *European Journal of Entomology* 112: 106–113
11. Copilaş-Ciocianu D, Grabowski M, **Pârvulescu L, Petrussek A (2014)** Zoogeography of epigeal freshwater Amphipoda (Crustacea) in Romania: fragmented distributions and wide altitudinal variability. *Zootaxa* 3893: 243–260
-

- 
10. Schrimpf A, Theissinger K, Dahlem J, Maguire I, **Pârvulescu L**, Schulz HK, Schulz R (2014) Phylogeography of noble crayfish (*Astacus astacus*) reveals multiple refugia. *Freshwater Biology* 59: 761–776
  9. **Pârvulescu L**, Zaharia C (2014) Distribution and ecological preferences of noble crayfish in the Carpathian Danube basin: biogeographical insights into the species history. *Hydrobiologia* 726: 53–63
  8. **Pârvulescu L**, Zaharia C, Satmari A, Drăguț L (2013) Is the distribution pattern of the stone crayfish in the Carpathians related to karstic refugia from Pleistocene glaciations?. *Freshwater Science* 32: 1410–1419
  7. **Pârvulescu L**, Zaharia C (2013) Current limitations of the stone crayfish distribution in Romania: Implications for its conservation status. *Limnologica* 43: 143–150
  6. Schrimpf A, **Pârvulescu L**, Copilaș-Ciocianu D, Petrussek A, Schulz R (2012) Crayfish plague pathogen detected in the Danube Delta – a potential threat to freshwater biodiversity in southeastern Europe. *Aquatic Invasions* 7: 503–510
  5. **Pârvulescu L**, Schrimpf A, Kozubíková E, Cabanillas Resino S, Vrålstad T, Petrussek A, Schulz R (2012) Invasive crayfish and crayfish plague on the move: first detection of the plague agent *Aphanomyces astaci* in the Romanian Danube. *Diseases of Aquatic Organisms* 98: 85–94
  4. Schrimpf A, Schulz HK, Theissinger K, **Pârvulescu L**, Schulz R (2011) The first large-scale genetic analysis of the vulnerable noble crayfish *Astacus astacus* reveals low haplotype diversity of Central European populations. *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems* 401, 35
  3. **Pârvulescu L**, Pacioglu O, Hamchevici C (2011) The assessment of the habitat and water quality requirements of the stone crayfish (*Austropotamobius torrentium*) and noble crayfish (*Astacus astacus*) species in the rivers from the Anina Mountains (SW Romania). *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems* 401, 03
  2. **Pârvulescu L**, Hamchevici C (2010) The relation between water quality and the distribution of *Gammarus balcanicus* Schaferna 1922 (Amphipoda: Gammaridae) in the Anina Mountains. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences* 5(2): 161–168
  1. **Pârvulescu L**, Paloș C, Molnar P (2009) First record of the spiny-cheek crayfish *Orconectes limosus* (Rafinesque, 1817) (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) in Romania. *North-Western Journal of Zoology* 5: 426–428

clasament JCR®  top #1,  Q1,  Q2,  Q3-Q4

---

Publicații indexate în Baze de Date Internationale (BDI):

12. Gál B, Gábris V, Csányi B, Cser B, Danyik T, Farkas A, Farkas J, Gebauer R, Répás E, Szajbert B, Kouba A, Patoka J, **Parvulescu L**, Weiperth A (2018) Present distribution of the invasive red swamp crayfish *Procambarus clarkii* (Girard, 1852) and its effects on the fish fauna assemblages in some tributaries of the Hungarian section of the River Danube. *Pisces Hungarici* 12: 71–76
  11. **Pârvulescu L** (2012) Distribution and ecological preferences of the stone crayfish *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) (Decapoda: Astacidae) in the north-west Romania. *Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"* 55: 41–50
  10. Copilaș-Ciocianu D, **Pârvulescu L** (2012) Faunistic overview upon the aquatic malacostracans (Crustacea, Malacostraca) of Cefa Nature Park (Crișana, Romania). *Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research* 13: 99–106
  9. Eftenoiu CC, Petrovici M, **Pârvulescu L** (2011) Assessment on the Ephemeroptera distribution (Insecta) in relation with aquatic parameters in different rivers from Aninei Mountains (SW Romania). *AACL Bioflux* 4(1): 27–39
-

- 
8. Copilaș-Ciocianu D, **Pârvulescu L** (2011) New record of the Amur sleeper *Perccottus glenii* Dybowski, 1877 (Pisces: Odontobutidae), the first record in the Romanian Mureș River Basin. *Bihorean Biologist* 5(1): 73–74
  7. **Pârvulescu L**, Petrescu I (2010) The distribution of stone crayfish *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) (Crustacea: Decapoda: Astacidae) in the south-west Romanian mountain and sub-mountain area. *Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"* 53: 103–113
  6. Boboescu I, **Pârvulescu L**, Deju R (2010) Water mites (Acari, Hydrachnidia) from the Vânători Neamț Nature Park (Romania). *Studii și Cercetări Științifice Universitatea Bacău Seria Biologie* 19: 92–99
  5. **Pârvulescu L** (2010) Comparative biometric study of crayfish populations in the Anina Mountains (SW Romania) hydrographic basins. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Biologia* 55(1): 3–15
  4. Dumbravă-Dodoacă M, Ogrin MF, Pützschler JA, **Pârvulescu L** (2010) The distribution of caddisfly fauna (Insecta: Trichoptera) in Aninei Mountains (Southwestern Romania). *Analele Universității din Oradea Fascicula Biologie* 17(1): 95–99
  3. **Pârvulescu L** (2009) The epigeal freshwater malacostracans (Crustacea: Malacostraca) of the rivers in the Anina Mountains (SW Romania). *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Biologia* 54(2): 3–17
  2. **Pârvulescu L** (2008) The aquatic malacostracan fauna (Crustacea: Malacostraca) from the Mehedinți Plateau Rivers. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Biologia* 53(2): 17–24
  1. **Pârvulescu L** (2007) The nesting of Common Teal *Anas crecca* L., 1758 (Aves: Anseriformes: Anatidae) in Romania. *Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"* 50: 283–287
- 

## Prezentări publice

- 2024**, 20-25 iunie – **IAA24 – Symposium of the International Association of Astacology**, Zagreb, Croația. Membru în comitetul științific.  
Co-autor:
- Reassessing crayfish conservation: collaborative updates of *Austropotamobius* species IUCN status
  - Conservation and management strategies of the endemic idle crayfish (*Austropotamobius bihariensis* Pârvulescu, 2019): Lessons from long-term monitoring
- 2023**, 2-4 noiembrie – **Ecologia și Protecția Ecosistemelor**", ediția a XIV-a, Bacău, România
- Towards protecting an endemic crayfish species in Romania: distribution, conservation status and threats
- 2023**, 5-8 septembrie – **CrayFIT A regional European IAA meeting**, Life CLAW, Pavia, Italia
- Conservation genomics of endemic crayfish species *Austropotamobius bihariensis* populations using reduced representation sequencing
  - Reference genomes for non-model invertebrates: Giant genome sequencing of the endangered *Austropotamobius bihariensis*
  - Contrasting endemic and cosmopolitan patterns in the evolution of *Austropotamobius* crayfish lineages
  - Towards protecting an endemic crayfish species in Romania: distribution, conservation status and threats
- 2023**, 10-13 aprilie – **Smart Diaspora 2023. Diaspora în învățământ superior, știință, inovare și antreprenariat. Diaspora și prietenii ei**, Timișoara, România
- Workshop: Bioinformatica fără frontiere: de la infrastructura de date la aplicații multidisciplinare
- Organizator, Chair secțiunea „Genomics in Biodiversity Conservation”
- 2022**, octombrie 12-14– **Sesiunea internațională de comunicări științifice a Muzeului Țării Crișurilor. Interferențe. Trecut, prezent, viitor**, Oradea – Complex Muzeal
- Hidden in plain sight: A journey on plate tectonics of the Apuseni Mountains revealed a new European crayfish species
-

---

**2022**, 20-25 iunie – **IAA23 – Symposium of the International Association of Astacology**, Hluboká nad Vltavou, Czech Republic

- Towards real-time global mapping of crayfish species and crayfish plague occurrence

Co-autor:

- Force and boldness a side-by-side comparison of native narrow-clawed crayfish (*Pontastacus leptodactylus*) and invasive spiny-cheek crayfish (*Faxonius limosus*)
- Mapping the scientific research on crayfish behaviour: A bibliometric analysis

Chairman pentru secțiunea „Ecology and Biology”.

**2021**, 15 aprilie – **seminar săptămânal**, Evolutionary Zoology and Human Biology Department, University of Debrecen, Hungary. Lector Invitat:

- Hidden in plain sight

**2019**, 27-30 August – **IAA Gotland 2019 – Crayfish and Aquaculture Conference**, Visby, Gotland, Suedia

- A journey on plate tectonics sheds light on European crayfish phylogeography

Co-autor:

- Get a grip: Unusual disturbances drive crayfish to improvise

**2018**, 9-13 iulie – **International Association of Astacology (IAA) 22th Symposium**, Pittsburgh, PA, USA. Prezentare poster:

- Exploring the limit and beyond of hypoxia: Behavioural-driven conservation of an ancestral legacy of freshwater crayfish

Co-autor:

- Are soil properties good predictors in distribution modelling for three European crayfish?

**2017**, 28-30 septembrie – **Biogeography of the Carpathians**, Cluj-Napoca, Romania. Prezentare poster:

- A journey on plate tectonics sheds light on European crayfish phylogeography

**2016**, 5-8 septembrie – **International Association of Astacology (IAA) 21th Symposium**, Madrid, Spania. Prezentare orală:

- The future of endangered *Austropotamobius torrentium* (Schrank 1803) in the light of protected areas and habitat fragmentation: a case study from the Carpathians

Mentor, coautor:

- Adaptive response to early dominance of an acute invader? A case study of native crayfish populations recovery in the Lower Danube. Posterul a fost premiat cu distincția „Outstanding Student Poster Award”, acordată de către președintele IAA, Lennart Edsman

**2015**, 7-10 octomrie – a **5-a ediție a Conferinței Internaționale Aquatic Biodiversity**, Sibiu, România, organizată de Universitatea ”Lucian Blaga” din Sibiu, Romania. Pezentare orală:

- Shelter choice prevents crayfish populations drift in streams

Coautor la prezentarea:

- Assessing the crayfish ability to use anaerobic metabolism under microrefugia conditions

**2015**, 9-12 aprilie – **European Crayfish conference: Research and Management**, Landau, organizată de Universitatea Koblenz-Landau, Germania. Membru în Consiliul Științific al conferinței. Pezentare orală:

- Females - the key of success in spiny-cheek crayfish invasion

Coautor la prezentările:

- Insights into the stone crayfish history revealed by Romanian populations: a revision of the species’ biogeography
- Crayfish distribution reflect freshwater habitat’s stability
- Narrow-clawed crayfish in the Danube Delta (Romania) and River Dniester (Republic of Moldova) may carry relic crayfish plague genotypes of older outbreaks

**2014**, 14-15 mai – a **6-a ediție a conferinței pentru studenți Studium Oecologicum**, Sibiu, organizată de Universitatea ”Lucian Blaga” din Sibiu, Romania. Membru în consiliul științific, co-autor la prezentarea orală:

---



- 
- Secretul unei invazii de succes: fecunditatea

**2013**, 8-11 octombrie – a **4-a ediție a Conferinței Internaționale Aquatic Biodiversity**, Sibiu, organizată de Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Romania. Prezentare orală:

- Distribution and ecological preferences of noble crayfish in the Carpathian Danube basin: Biogeographical insights into the species history

Coautor la prezentările orale:

- Spatial ecology of *Hydropsyche incognita* (Trichoptera, Hydropsychidae) suggests eastward expansion in the Carpathians
- Proposal of management measures concerning the control of the spiny-cheek crayfish (Decapoda: *Orconectes limosus* Rafinescque, 1817) potential invasion in the lower Romanian Danube watershed

**2012**, 27-29 noiembrie – a **5-a ediție a Conferinței Acvapedica**, Szarvas, Ungaria. Lector invitat cu tema:

- Current implications in distribution problems of crayfish in Romania

**2012**, 21-23 noiembrie – **Congresul Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”**, București, organizat de Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”. Prezentare orală:

- Distribution pattern of the stone crayfish in Romania is driven by karst – a consequence of the Pleistocene glaciations?

Coautor la prezentarea orală:

- Phylogeography of the *Gammarus balcanicus* species complex (Crustacea: Amphipoda) in the Carpathian Arc suggests persistent effects of Tertiary sea level changes

ISBN rezumate: 978-606-92462-7-6, p 60, 75

**2012**, 26-31 august – **International Association of Astacology (IAA) 19th Symposium**, Innsbruck, Austria. Prezentare orală:

- Distribution pattern of the stone crayfish in Romania is driven by karst – a consequence of the Pleistocene glaciations?

Coautor la prezentările orale:

- Crayfish plague pathogen detected in the Danube Delta – a potential threat to freshwater biodiversity in southeastern Europe
- First large-scale genetic analysis of the vulnerable noble crayfish *Astacus astacus* in Europe

**2011**, 23-25 noiembrie – **Congresul Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”**, București, organizat de Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”.

- Current threats of indigenous crayfish species in Romania

ISBN rezumate: 978-606-92462-4-5, p 101

**2010**, 18-20 noiembrie – Simpozionul cu participare internațională **Ecologia și protecția ecosistemelor**, ediția a 9-a, organizat de Universitatea „Vasile Alecsandri” Bacău, Facultatea de Științe, catedra de biologie.

- An overview of the actual status in *Orconectes limosus* (Decapoda: Cambaridae) invasion in Romania
- Current threats of indigenous crayfish species in Romania

ISBN rezumate: 978-606-527-093-0, p 40-41, p 92

**2010**, 26-29 octombrie – **European Crayfish: food, flagships and ecosystem services**, organizat de Laboratoire d'Ecologie, Evolution, Symbiose din Poitiers, Franța.

- The assessment of the habitat and water quality requirements of the stone crayfish (*Austropotamobius torrentium*) and noble crayfish (*Astacus astacus*) species in the rivers from the Anina Mountains (SW Romania)
- The status of threatened species *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) in Romania

ISBN rezumate: 978-2-911320-38-5, p 86-88

Articol publicat *in extenso* în volumul conferinței: **Pârvulescu et al. (2011)**

**2009**, 12-13 noiembrie – **Congresul Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”**, București, organizat de Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”.

---

- Abnormal colors and shapes of the body and the appendages of *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) in Romania
- Stone crayfish *Austropotamobius torrentium* (Schrank, 1803) in the SW of Romania mountain and sub-mountain area

ISBN rezumate: 978-973-1983-29-5, p 137-138

**2009**, mai – **Simpozionul Zilelor Academice Timișene**, Timișoara, organizat de Academia Română filiala Timișoara.

- Spălătoriile tradiționale, un real pericol pentru Racul-de-ponoare. Studiu de caz – Căndeni
- Specii invazive de raci, *Orconectes limosus* în România

**2008**, decembrie – **a II-a Întâlnire anuală de Monitoring**, Cluj-Napoca, organizată de Societatea Ornitologică Română.

- Timișoara și păsările ei, proiecte comune cu Primăria orașului

**2007** – Seminarul Național Natura 2000 și Simpozionul de Încheiere a proiectului de Twinning, organizat de **Agencia Regională pentru Protecția Mediului Timișoara** 23-25 octombrie 2007, cu prezentarea

- Fișe pilot din Manualul celor 25 de fișe pilot ale caietelor de habitate și specii din cadrul proiectului „Implementation and enforcement of the environmental Aquis focussed on Nature protection in West region” PHARE RO 2004/IB/EN-03

**2006**, 4-6 decembrie – **Sesiunea Anuală de Comunicări și Referate Științifice a Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”**.

- Observații privind cuibăritul raței mici (*Anas crecca*, Aves: Anatinae) în România

**2003** – Sesiunea Științifică **“Ecologia și Protecția Ecosistemelor”**, Bacău.

- Studii preliminare asupra diversității faunei de amfipode (Crustacea: Amphipoda) din Parcul Natural Vânători-Neamț

Workshop-uri:

**2012**, august - Participare la workshopul ***Dealing with crayfish plague***, Innsbruck, Austria, organizat de International Association of Astacology (IAA)

**2008**, octombrie - Participare la workshopul ***Metode de evaluare și monitorizare a calității apelor în România***, Cluj-Napoca, organizat de Facultatea de Biologie și Geologie, Catedra de Taxonomie și Ecologie, Universitatea Babeș-Bolyai

**2007**, iunie - Participare la workshopul Natura 2000, organizat de **Agencia Națională pentru Protecția Mediului** 21-22 iunie 2007, București

## Cărți

Cărți:

**5. Pârvulescu L (2018) *Peștii, amfibienii și reptilele din Timișoara***. Editura Universității de Vest, Timișoara: 86 p (ISBN 978-973-125-602-3)

**4. Pârvulescu L (2010) *Crayfish field guide of Romania***. Editura Bioflux, Cluj-Napoca: 28 p (ISBN 978-606-8191-08-9)

**3. Uruioc S, Albușescu M, Pârvulescu L (2010) *Din lumea mineralelor și fosilelor***. Editura Eurobit, Timișoara: 62 p (ISBN 978-973-620-665-8)

**2. Pârvulescu L (2009) *Ghid ilustrat pentru identificarea speciilor de raci din România***, Editura Universității din Oradea, Oradea: 28 p (ISBN 978-606-759-969-8)

**1. Stănescu D, Pârvulescu L (2008) *Timișoara și păsările ei***, Editura Tempus, Timișoara: 110 p (ISBN 978-973-1958-04-0)

Capitole în cărți:

**4. Pârvulescu L (2021) *Astacus astacus, Austropotamobius bihariensis, A. torrentium*** În: Murariu D, Maican S (eds.) *Cartea Roșie a Nevertebratelor din România*, Academia Română, București: 451 p (ISBN 978-973-27-3357-8)

---

**3. Pârvulescu L (2015)** Crustacea *În*: Iorgu IȘ (Ed.) *Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România*, București: 159 p (ISBN 978-606-92462-3-8)

**2. Pârvulescu L (2009)** O nouă specie de rac pentru România: racul dungat (*Orconectes limosus*) (Crustacea: Decapoda) *În*: Rakosy L, Momeu L (Ed.) *Neobiota din România*, Presa Universitară Clujeană: 110-113 (ISBN 978-973-610-923-2)

**1. Pârvulescu L (2007)** *Austropotamobius torrentium*, *Alcedo atthis*, *Charadrius morinellus*, *Dryocopus martius*, *Lanius collurio*, *Pelecanus onocrotalus* *În*: Combroux I, Thiry E, Ţoia T (Ed.) *Caiet de habitate și specii - Fișe pilot*, Editura Balcanic Timișoara, România: 47-49; 105-107; 109-111; 121-123; 125-127; 129-131 (ISBN 978-973-85742-6-7)

---

Cursuri / Caiete de lucrări practice:

**2. Pârvulescu L (2012)** *Sistematica și biologia nevertebratelor celomate. Ghid practic*. Editura Bioflux, Cluj-Napoca: 86 p (e-ISBN 978-606-8191-31-7)

**1. Pârvulescu L (2010)** *Sistematica și biologia nevertebratelor acelomate. Ghid practic*. Editura Bioflux, Cluj-Napoca: 76 p (e-ISBN 978-606-8191-01-0)

---

## Recunoaștere

Referent: PLoS ONE, Environmental Monitoring and Assessment, Environmental Microbiome, Environments, Water, Diversity, Global Ecology and Conservation, Remote Sensing, Limnologica, Aquatic Ecology, Frontiers in Ecology and Evolution, Management of Biological Invasions, NeoBiota, Letters in Applied Microbiology, Diseases of Aquatic Organisms, Aquatic Invasions, North-Western Journal of Zoology, Hydrobiologia, BioInvasions Records, Environmental Sciences Group, Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", Freshwater Crayfish, Crustaceana, Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, Journal of Ecology and the Natural Environment

Editor: Natural Resources Conservation and Research (ISSN 2578-1936), Frontiers in Ecology and Evolution (ISSN 2296-701X), Water (ISSN 2073-4441), Hydrobiology (ISSN 2673-9917), Natural Resources Conservation and Research (ISSN 2578-1936)

- Special issue: "[Invasive Species in Freshwater Ecosystems: Monitoring, Challenges and Sustainable Management](#)", Natural Resources Conservation and Research, 2023
- Special issue: "[Marine and Freshwater Biodiversity Conservation](#)", *Hydrobiology*, 2021-2022
- Special issue: "[Early Detection, Control, and Management of Invasive Alien Species in Aquatic Environments](#)", *Water*, 2021

Organizare conferințe științifice: 2024 Zoologycon (București), 2023 Smart Diaspora 2023. Diaspora în învățământ superior, știință, inovare și antreprenariat. Diaspora și prietenii ei, (Timișoara), 2015 European Crayfish conference: Research and Management (Landau)

Expert-Evaluator/Raportor: MCDI (Bursele "Henri Coandă"-2023, PNCDI Program Nucleu-2022), UEFISCDI (PCCF-2016, PCE-2016, PCE-2021), Czech Science Foundation (2019)

Referent teze de doctorat:

- „Ecology and conservation of fishes in Transylvanian river systems”, [András-Attila Nagy](#), Universitatea Babeș-Bolyai
- „Asgard archaea from saline sapropels provide new insights into the archaeal ancestry of eukaryotes”, Paul-Adrian Bulzu, Universitatea Babeș-Bolyai
- „The Carpathians as cumulative refugia: case studies of relict-endemic crane fly (Diptera: Pediciidae) groups”, [Avar-Lehel Dénes](#), Universitatea Babeș-Bolyai
- „Non-indigenous crayfish species in Slovakia”, [Boris Lipták](#), University of South Bohemia in České Budějovice

<b>Funcții de reprezentare</b>	<p>2024-prezent, membru în Comisia pentru <i>Biologie si biochimie</i> din cadrul Comisiei Naționale de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare (CNATCDU)</p> <p>2020-2024, membru în Senatul Universității de Vest din Timișoara</p> <p>2019-prezent, membru în Comisia pentru <i>Biologie și ecologie</i> din cadrul CNCS-UEFISCDI</p> <p>2016-2024, membru în Consiliul Cercetării Științifice și Creației Universitare (CSCCU) al Universității de Vest din Timișoara</p> <p>2016, membru în Consiliului Național al Cercetării Științifice (CNCS), conform <a href="#">O.M. 5817/24.11.2016</a>; președinte al Comisiei pentru <i>Biologie și ecologie</i> din cadrul CNCS-UEFISCDI</p>		
<b>Mentorat</b>	<p>Website: <a href="http://coaching.crayfish.ro/indexRO.html">http://coaching.crayfish.ro/indexRO.html</a></p> <p><u>Nivel licență și masterat</u> (relevant)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Denis Copilaș-Ciocianu – ResearcherID: F-1956-2011</li> <li>- Sandra-Florina Lele – ResearcherID: M-1275-2015</li> <li>- Caterina Francesconi (Universitatea Kaiserslautern-Landau)</li> </ul> <p><u>Nivel doctorat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mihaela-Constanța Ion (Institutul de Biologie București) – ResearcherID: AAC-5997-2020</li> <li>- Jörn Panteleit (Universitatea Kaiserslautern-Landau) – ResearcherID: M-7472-2015</li> </ul> <p><u>Post-doc</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dr. Octavian Pacioglu – ResearcherID: A-2347-2017</li> <li>- Dr. Alina Satmari – ResearcherID: AAE-3636-2020</li> </ul>		
<b>Premii și distincții</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ decembrie 2020 – Premiul de <b>Excelență în Cercetare</b> în domeniul Științele Vietii, <i>categoria cercetători avansați</i>, oferit de Asociația Ad Astra, ediția a IV-a</li> <li>▪ noiembrie 2020 – Premiul „<b>Mircea Zăgănescu</b>” pentru <i>excelență în cercetare</i> în domeniul Științele Naturii, oferit de Gala Premiilor Universității de Vest din Timișoara, ediția a VI-a</li> <li>▪ mai multe lucrări premiate în cadrul competiției <b>Premierea Rezultatelor Cercetării</b> de Consiliul Național al Cercetării Științifice</li> <li>▪ mai 2016 – <i>Diploma de Apreciere</i> pentru titlul de <b>profesor Bologna</b>, acordată de ANOSR (Alianța Națională a Organizațiilor Studentești din România)</li> <li>▪ octombrie 2012 – <b>10 most cited KMAE papers</b> cu lucrarea <i>Pârvulescu et al (2011)</i><a href="http://www.kmae-journal.org/index.php?option=com_forthcoming&amp;Itemid=18&amp;lang=en_GB.utf8,+en_GB.U T">http://www.kmae-journal.org/index.php?option=com_forthcoming&amp;Itemid=18&amp;lang=en_GB.utf8,+en_GB.U T</a>)</li> <li>▪ septembrie 2009 – <i>Diploma de Excelență</i> pentru <b>cel mai bun debut didactic</b>, acordată de Rectorul Universității de Vest din Timișoara</li> </ul>		
<b>Alte preocupări profesionale</b>	feb. 2022	<b>Asociația Ad Astra</b>	România
	<p><b>Podcast: „Dialogurile Ad Astra” și „Mentorat Ad Astra”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ moderator și mentor – serie de videopodcasturi cu și despre cercetare</li> </ul> <p>Coordonatori: Lucian Pârvulescu și Ioana Podina</p>		
	apr. 2021	<b>EducaTM</b>	România
	<p><b>TALKS for Future</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ invited speaker – serie de discuții online despre ecologie, activism climatic, societate, viitorul planetei, adresate comunității locale și elevilor</li> </ul> <p>Coordonator: Radu Ticiu</p>		
	ian. 2009	<b>Universitatea din Regensburg</b>	Germania
	<p><b>Laboratorul de biologie moleculară</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Extragerea și amplificarea citocromoxidazei 1 folosind tehnica PCR, secvențierea ADN-ului pentru compararea speciilor la racul-de-ponoare din Munții Anina.</li> </ul>		

Coordonator: Dr. Christoph Schubart			
iul. – dec. 2007	<b>Agenția Națională Pentru Protecția Mediului</b> <b>Agenția Regională Pentru Protecția Mediului Timișoara</b>	Timișoara	
<p><b>Editor</b> al fișei speciei <i>Austropotamobius torrentium</i>, <i>Pelecanus onocrotalus</i>, <i>Charadrius morinellus</i>, <i>Dryocopus martius</i>, <i>Alcedo atthis</i> și <i>Lanius collurio</i> din <b>Manualul celor 25 de fișe pilot ale caietelor de habitate și specii</b> în cadrul proiectului „Implementation and enforcement of the environmental Aquis focused on Nature protection in West region” Contractor: PHARE RO 2004/IB/EN-03</p>			
2004, 2005	<b>Universitatea de Vest din Timișoara</b>	Timișoara	
<p><b>Colaborator</b> la proiectul de cercetare obținut de Departamentul de Biologie al Facultății de Chimie, Biologie, Geografie: <b>Conservation of the Natural Wet Habitat "The Bogs of Satchinez"</b> proiect LIFE-Natura, număr contract: LIFE 02NAT/RO/8573 (01. 08. 2002).</p> <p>Responsabilități:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Identificarea faunei de crustacee acvatice: amfipode, cladocere, copepode</li> <li>▪ Identificarea faunei de gasteropode acvatice și terestre</li> </ul> <p>material inclus în lucrarea: STĂNESCU, D., 2005, <i>Mlaștinile de la Satchinez – flora și fauna ariei protejate</i>, Artpress, Timișoara, pp. 66-69 (ISBN 973-7836-49-9)</p>			
<b>Voluntariate</b>	iun.- iul. 2009	<b>Administrația Parcului Național Semenic-Cheile Carașului</b>	Reșița
	sept. 2008	<b>Administrația Parcului Natural Vânători Neamț</b>	Vânători Neamț
	mai – aug. 2008	<b>Administrația Parcului Național Cheile Nerei-Beușnița</b>	Oravița
	iul. 2007	<b>Administrația Parcului Național Semenic-Cheile Carașului</b>	Reșița
	iul. 2007	<b>Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș</b>	Izvorul Mureșului
	aug. 2007	<b>Administrația Parcului Național Cheile Nerei-Beușnița</b>	Oravița
	aug. 2007	<b>Administrația Parcului Natural Porțile de Fier</b>	Orșova
	aug. 2007	<b>Administrația Parcului Național Călimani</b>	Vatra Dornei
	2003, 2004	<b>Administrația Parcului Natural Vânători-Neamț</b>	Agapia
	2003, 2004	<b>Administrația Parcului Național Retezat</b>	Deva
	2005, 2006	<b>Administrația Parcului Natural Apuseni</b>	Oradea
	<p><b>Biolog voluntar</b> pe probleme de investigații faunistice malacostracee (Crustacea: Malacostraca), inventarierea calității habitatelor acvatice prin măsurarea parametrilor fizico-chimici, activități finalizate prin rapoarte de activitate.</p> <p>Fotografii specifice pentru arhiva Parcurilor</p>		
2007-2010	<b>Garda Națională de Mediu – Comisariatul Regional Timiș</b>	Timișoara	
<p><b>Agent ecolog voluntar</b> pe probleme de biodiversitate. contract nr. 793 din 27. 04. 2007</p>			
mai – iun. 2006, 2007	<b>Societatea Ornitologică Română</b>	Cluj 2008,	
<p><b>Biolog voluntar</b> în programul <b>"Monitorizarea păsărilor comune"</b> condus de Societatea Ornitologică Română.</p> <p>Responsabilități:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Monitorizarea păsărilor din zona localității Vermeș, Jud Caraș-Severin</li> </ul>			
<b>Afilieri</b>	Reprezentant regional în <b>European Reference Genome Atlas (ERGA)</b> , din 2021		

---

Membru în **Ponto-Caspian Invasive Species Experts Group PCISEG**, din 2011  
Membru fondator și fost președinte al Asociației **BIO-TEAM**, cu sediul la Timișoara, din 2008  
Membru în **International Association of Astacology IAA**, cu sediul la Auburn, din 2008  
Membru în **Societatea de Limnologie SL**, cu sediul la Bacău, din 2003  
Contribuitor la baza de date a **IUCN Red List**, Cambridge UK (<http://www.iucnredlist.org>)  
Contribuitor la baza de date a rețelei **Natura 2000** în România (<http://n2k.nationalparks.ro>)

---

### Expoziții

Locul I la concursul de fotografie din 18 mai 2012 **Mamiferele din Parcul Natural Lunca Mureșului**, cu fotografia *Muscardinus avellanarius*

Am participat cu fotografia speciei *Vimba vimba* în lucrarea **Spikmans F., Kranenborg J. (2010): Herkenning zoetwatervissen** (ISBN 978-90-803430-6-1)

Realizator și întreținător al **website-ului** Departamentului de Biologie al Facultății de Chimie, Biologie, Geografie din cadrul Universității de Vest din Timișoara ([www.biologie.uvt.ro](http://www.biologie.uvt.ro))

Realizator și întreținător al **website-ului** Facultății de Chimie, Biologie, Geografie din cadrul Universității de Vest din Timișoara ([www.cbg.uvt.ro](http://www.cbg.uvt.ro))

Realizator și întreținător al bazei de date **Racii din Romania**, on-line la (<http://crayfish.ro>)

Am participat cu 14 fotografii digitale în lucrarea **Cenușă E. (2009): Specii și habitate de interes comunitar din siturile Natura 2000 – jud. Suceava** (ISBN 978-973-8914-33-9)

Am participat cu 6 fotografii digitale în lucrarea **Rakanczai J. (2009): Peisajul născut din ape. Valorile naturale ale zonei Arad – Békés** (ISBN 978-963-7195-39-6)

Între 10 și 31 octombrie 2007 am participat cu 22 imagini fotografice cu specii din Directiva Păsări și Directiva Habitare, la Expoziția și Simpozionul „**Natura 2000 în Romania**” în București, Timișoara, Cluj Napoca, Craiova și Iași

Între 13-16 Iulie 2007 am participat cu 4 imagini digitale la „**Expozitia Internaționala de orhidee, la Grădina Botanică din Gent (Belgia)**”

1-5 Ianuarie 2007 am participat cu două lucrări de fotografie digitală în cadrul acțiunii Parlament Deschis, la expoziția "**Natura 2000 - omul in armonie cu natura**"

Între 19-23 Octombrie 2006 am participat cu 4 imagini digitale la „**Expozitia Internațională de orhidee de la Budapesta**”

---

### Limbi străine

Engleză – nivel B2

---

### Abilități

Arta fotografică:

- camere foto dSLR: Nikon D300; Nikon D80
- optică: Sigma EX 50-500mm f4-6,3 HSM; Sigma EX 150mm f2,8 Macro HSM
- software: *Nikon Capture NX*

Operare PC: *Adobe Photoshop, Corel Draw, Inkscape, Statistica, SPSS, MEGA, ClickPoints, HTML, Office* – în sistem de operare Windows

Permis conducere: categoria B

Zidărie, construcții și grădinărit; webdesign

---

Timișoara, februarie 2025

Lucian Pârvulescu

.....