

Laurentiu Rozylowicz

<https://scholar.google.com/citations?user=xyspbN8AAAAJ&hl=en>

1. Informații personale

Poziție academică ocupată în prezent: Profesor, Universitatea din București; cercetător principal Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuării Studiilor de Impact

Adresa: Nicolae Balcescu nr. 1, 010041, București, Romania

Număr de telefon, adresa de e-mail: 0213103872, laurentiu.rozylowicz@g.unibuc.ro

2. Educație

Abilitare (geografie), 2014, Universitatea de Vest, Timișoara

Doctor (geografie), Universitatea din București, 2007, coordonator Prof. univ. dr. Maria Pătrosescu

Studii aprofundate (științele mediului), 1999, Universitatea din București, Facultatea de Geografie

Licență (științele mediului), 1998, Universitatea din București, Facultatea de Geografie

3. Experiență profesională

2015 – prezent: Profesor, Universitatea din București, Facultatea de Geografie (Ecologie, Biogeografie conservacionistă, Biomuri continentale, Evaluarea Impactului asupra Mediului, Autorat științific)

2015 – prezent: Director, Universitatea din București, Centrul de Cercetare a Mediului și de Efectuare a Studiilor de Impact (conservarea diversității biologice, planificarea sistematică a conservării, ecologie speciilor)

2002-2013: Conferențiar / lector / asistent, Universitatea din București, Facultatea de Geografie (Ecologie, Biomuri continentale, Evaluarea Impactului asupra Mediului, Biogeografie)

1999-2015: Cercetător principal / cercetător, Universitatea din București, Centrul de Cercetare a Mediului și de Efectuare a Studiilor de Impact (conservarea diversității biologice, planificarea sistematică a conservării, ecologie speciilor)

4. Zece publicații selectate

1. Nita A, **Rozyłowicz L**, Manolache S, Ciocanea C M, Miu IV, Popescu VD (2016) *Collaboration Networks in Applied Conservation Projects across Europe*. PLOS ONE 11(10): e0164503
2. Popescu VD, Artelle KA, Pop MI, Manolache S, **Rozyłowicz L** (2016) *Assessing biological realism of wildlife population estimates in data-poor systems*. Journal of Applied Ecology, 53: 1248-1259
3. Popescu DV, **Rozyłowicz L**, Niculae IM, Cucu LA, Hartel T (2014) *Species, habitats, society: An evaluation of research supporting EU's Natura 2000 network*, PLoS ONE 9(11): e113648.
4. Popescu DV, **Rozyłowicz L**, Cogălniceanu D, Niculae MI, Cucu LA, 2013, *Moving into protected areas? Setting conservation priorities for Romanian reptiles and amphibians at risk from climate change*. PLoS ONE 8(11): e79330.
5. Cogălniceanu D, **Rozyłowicz L**, Székely P, Samoilă C, Stănescu F, Tudor M, Székely D, Iosif R, 2013, *Diversity and distribution of reptiles in Romania*. Zookeys 341: 49–76.
6. Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Iosif R, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F, **Rozyłowicz L**, 2013, *Diversity and distribution of amphibians in Romania*, ZooKeys 296: 35-57.
7. Iosif R, **Rozyłowicz L**, Popescu DV, 2013, *Modeling road mortality hotspots of Eastern Hermann's tortoise in Romania*. Amphibia-Reptilia 34: 163 – 172.
8. **Rozyłowicz L**, Popescu DV, 2013, *Habitat selection and movement ecology of Eastern Hermann's tortoise in a rural Romanian landscape*. European Journal of Wildlife Research 59(1): 47-55.
9. **Rozyłowicz L**, Popescu DV, Pătroescu M, Chișamera G, 2011, *The potential of large carnivores as conservation surrogates in the Romanian Carpathians*. Biodiversity and Conservation 20: 561–579.
10. Iojă CI, Pătroescu M, **Rozyłowicz L**, Popescu VD, Vergheș M, et al., 2010, *The efficacy of Romania's protected areas network in conserving biodiversity*. Biological Conservation 143: 2468-2476.

5. Domenii științifice de interes

Planificarea sistematică a conservării

Managementul participativ al ariilor protejate

Aplicații ale analizei rețelelor sociale în ecologie și planificare

Ecologia și conservarea reptilelor

Ecologia și conservarea carnivorelor mari

6. Responsabilități academice complementare

Evaluator:

European Commission, Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises (EASME) – Europe Ltd – MWH Stantec (2014-prezent)

COST Association (2015-prezent)

European Commission - Horizon 2020 (2015)

ISF (2016)

Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare – Științele Pământului (2016-prezent)

Consiliul National al Cercetării Științifice – Biologie și Ecologie (2017)

Membru societăți profesionale:

Society for Conservation Biology; Ecological Society of America; British Ecological Society, Chelonia Romania

Granturi (selecție):

1. 2017-2018: Argos based applications for real time wildlife monitoring in Romania, PN-III-P2-2.1-PED-2016-0568, UEFISCDI – investigator principal
2. 2015-2017: Integrating social network theory into systematic conservation planning, PN-II-RU-TE-2014-4-1039, UEFISCDI – investigator principal
3. 2015-2017: Incorporating sources of uncertainty in large carnivore management and conservation in Romania, PN-II-RU-TE-2014-4-0058, UEFISCDI – cercetător senior
4. 2011-2016: LIFE10 NAT/RO/00740 Improving the conservation status for priority species and habitats in Iron Gates Wetlands, EU - DG Environment LIFE III – manager tehnic
5. 2011-2014: Multi-scale spatial planning for conservation: accounting for habitat dynamics and uncertainty in planning inputs, PN-II-RU-TE-2011-3-0183, UEFISCDI – investigator principal
6. 2008-2009: Securing the future of Hermann tortoise (*Testudo hermanni* subsp. *boettgeri*) in SW Romania, Rufford Small Grant, Rufford Small Grants for Nature Conservation, UK - investigator principal
7. 2005-2009: LIFE05 NAT/RO/000170 Enhancement of large carnivore protection in Vrancea county, EU - DG Environment, LIFE III – ofițer proiect part time
8. 2002-2005: LIFE02 NAT/RO/8576, In situ conservation of large carnivores in Vrancea County, EU - DG Environment, LIFE III – ofițer proiect part time
9. 2005-2010: LIFE05 NAT/RO/000155, Ecological Restoration of the Lower Prut Floodplain Natural Park, EU, LIFE III – membru echipa part time
10. 2000-2005: LIFE00 NAT/RO/7171, Iron Gates Natural Park – habitat conservation and management, EU, LIFE - membru echipa part time

