

INFORMAȚII PERSONALE

Tibor Sos



POZIȚIA

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

03/03/2015–Prezent

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, angajat

Asociația „Grupul Milvus”, Târgu Mureș (România)

www.milvus.ro

06/03/2024–31/03/2026

Biolog, Expert cheie în specii de amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- prestare servicii de expertiză pentru elaborarea raportului “Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000”

în cadrul proiectului „**Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000**”

09/01/2024–31/01/2026

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de identificare de zone de protecție strictă pe baza speciilor în principal al speciilor de herpetofaună, atât pe teritoriul cât și în afara ariilor naturale protejate din România

în cadrul proiectului „**Identificarea zonelor potențiale de non intervenție/ protecție strictă în habitate naturale terestre și marine în vederea punerii în aplicare a Strategiei europene privind biodiversitatea pentru perioada 2021-2030**”

29/06/2023–02/10/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

PRO BIODIVERSITAS S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare a studiilor de monitorizare și evaluare a stării de conservare pentru speciile de amfibieni, menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 706 / 29.06.2023

în cadrul proiectului „**Revizuirea Planului de Management al Ariilor Naturale Protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunare și rezervațiile naturale Locul Fosilifer Drănic-2391 și Pădurea Zăval-IV.33**”, cod SMIS 150549

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

18/04/2023–31/12/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare studii de fundamentare plan de management (Lot 3 – Amfibieni și reptile, păsări) menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 452 / 18.04.2023

în cadrul proiectului „**Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul National Cheile Nerei-Beușnița și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat**”, cod SMIS 142114

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

20/01/2023–31/12/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare a studiilor de fundamentare a planului de management pentru speciile de herpetofaună, menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 91 / 20.01.2023

în cadrul proiectului „**Revizuirea Planului de Management integrat al Parcul Național Buila-Vânturarița, a siturilor ROSCI0015 Buila-Vânturarița și ROSPA0025 Cozia-Buila-Vânturarița, precum și al rezervațiilor naturale incluse în acestea**”, cod SMIS 152274

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

21/09/2022–30/11/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare a studiilor de monitorizare și evaluare a stării de conservare pentru speciile de amfibieni, menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 719 / 21.09.2022

- Activitatea:

AM 6. Monitorizarea stării de conservare a speciilor de amfibieni din PNCH-H, incluzând siturile Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș

în cadrul proiectului „**Implementarea de măsuri active de conservare pe teritoriul Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș, incluzând și siturile Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș care vizează habitatele de interes comunitar 91E0*, 9410 și de pajiști și grupele de specii de avifaună, mamifere, ihtiofaună și amfibieni**”, cod SMIS 151922

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

02/09/2022–30/11/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

PRO BIODIVERSITAS S.R.L., București (România)

- Servicii de realizare studii de monitorizare și evaluare stării de conservare a speciilor de herpetofaună, menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 645 / 02.09.2022

- Activitatea:

B.4.5 Monitorizarea și evaluarea stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar din arealul PNDVC (ROSCI0069)

în cadrul proiectului „**Măsuri de management pentru protejerea și conservarea biodiversității din arealul Parcului Național Domogled-Valea Cernei**”, cod SMIS 142968

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

09/08/2022–30/11/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare a studiilor de fundamentare a planului de management pentru speciile de amfibieni și reptile, menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 589 / 09.08.2022

- Activitatea:

A.1.6 Elaborarea studiilor de inventariere și cartare detaliată, evaluare a stării de conservare și stabilire a măsurilor de management pentru speciile de amfibieni și reptile de interes conservativ din arealul PNDVC

în cadrul proiectului „**Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat**”, cod SMIS 149842

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

09/05/2022–30/12/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

PRO BIODIVERSITAS S.R.L., București (România)

- Servicii de realizare studii de biodiversitate, menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări

servicii nr. 343 / 09.05.2022

▪ Livrabil:

R046 - 1 metodologie de lucru pentru analiza calitativă și cantitativă a speciilor de herpetofaună de interes conservativ din ariile naturale protejate vizate de proiect

R047 - 1 raport intermediar pentru analiza calitativă și cantitativă a speciilor de herpetofaună de interes conservativ din ariile naturale protejate vizate de proiect, inclusiv date spațiale

R077 - Contribuții la raport intermediar la studiul referitor la impactul antropic asupra ariilor naturale protejate vizate de proiect, inclusiv cu date spațiale, identificare și semnalare specii alogene invazive

R048 - 1 studiu final pentru analiza calitativă și cantitativă a speciilor de herpetofaună de interes conservativ din ariile naturale protejate vizate de proiect, inclusiv date spațiale

R050 - 1 set de măsuri de management aferente speciilor de herpetofaună de interes conservativ din ariile naturale protejate vizate de proiect

R078 - Contribuții la studiu final referitor la impactul antropic asupra ariilor naturale protejate vizate de proiect, inclusiv cu date spațiale, identificare și semnalare specii alogene invazive

R051 - 1 plan și 1 set de protocoale de monitorizare aferente speciilor de herpetofaună de interes conservativ din ariile naturale protejate vizate de proiect

În cadrul proiectului „**Elaborarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare, ROSCI0232 Someșul Mare Superior, ROSCI0400 Sieu – Budac, ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, ROSCI0095 La Sărătură, ROSCI0396 Dealul Pădurea Murei – Sângeorzu Nou și ROSCI0441 Viile Tecii și ariile protejate de interes național 2202 Masivul de sare de Sărățel și 2208 La Sărătură**”, cod SMIS 2014+ 124398

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

30/03/2022–30/03/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. MULTIDIMENSION S.R.L., București (România)

▪ Servicii de elaborare a studiilor conform contract de prestări servicii nr. 34G / 30.03.2022

Subactivitatea 1.1.: Inventarierea, cartarea, evaluarea stării de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare a speciilor de amfibieni și reptile

Subactivitatea 5.2.: Stabilirea metodelor și protocoalelor de monitorizare în vederea evaluării succesului măsurilor de management propuse în menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Barca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Barca, ROSPA0150 Acumulările Sarca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa

În cadrul proiectului „**Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și Rezervația Naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Barca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Barca, ROSPA0150 Acumulările Sarca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa**”, cod SMIS 2014+ 116963

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

19/08/2021–30/06/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

▪ Servicii de monitorizare a speciilor de amfibieni menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 575 / 19.08.2021

▪ Activitatea:

Subactivitatea 3.2. Monitorizarea stării de conservare a speciilor de interes comunitar, altele decât cele pentru care s-au implementat măsuri active de conservare

▪ Livrabil:

Studiu privind evaluarea stării de conservare a speciilor de interes comunitar, altele decât cele pentru care s-au implementat măsuri active de conservare

În cadrul proiectului „**Implementarea de măsuri active pentru conservarea biodiversității în baza Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0093 Pădurea Bogata și ROSCI0137 Pădurea Bogății**”, cod MySMIS 1036806

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

21/12/2020–21/06/2022

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. ECO LOGIC CONSULTING S.R.L., Târgu Mureș (România)

- Servicii privind Inventarierea și elaborarea metodologiilor și protocoalelor de monitorizare a stării de conservare, elaborarea studiilor de evaluare a activităților cu potențial impact antropic (presiuni și amenințări), precum și influența mediului abiotic asupra speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 520 / 21.12.2020
- Activitatea:
 - A.1 Inventarierea speciilor și habitatelor de importanță națională și comunitară de pe raza ariilor protejate*
 - A.2 Studiu abiotic pentru ariile naturale protejate ROSCI0372 Dăbuleni Potelu, ROSCI0258 Văile Brăției și Brătioarei și ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*
 - A.5 Elaborarea studiilor de evaluare a activităților cu potențial impact antropic (presiuni și amenințări) ce afectează speciile și habitatele de interes*
 - A.6 Elaborarea metodologiilor și a măsurilor de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară și evaluarea stării de conservare a acestora, stabilirea măsurilor ce trebuie luate pentru atingerea unei stări de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de pe raza ariilor naturale protejate*
- Livrabil:
 - Metodologia de inventariere a speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*
 - Studiu de inventariere și cartare a speciilor de amfibieni și reptile de pe raza sitului ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici (inclusiv fotografii relevante)*
 - Contribuții la elaborarea Studiului privind influența mediului abiotic asupra speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*
 - Studiu privind evaluarea presiunilor și amenințărilor asupra speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*
 - Studiu privind metodologiile stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*
 - Studiu privind evaluarea stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*
 - Set de măsuri de management/ conservare a speciilor de amfibieni și reptile din situl ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici*

În cadrul proiectului „**Protecția naturii și conservarea biodiversității prin realizarea planurilor de management ale ariilor naturale protejate ROSCI0372 Dăbuleni Potelu, ROSCI0258 Văile Brăția și Brătioara și ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici**”, cod MySMIS 119150

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

22/02/2021–07/02/2023

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

PRO BIODIVERSITAS S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare a studiilor privind speciile de amfibieni și reptile menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 159 / 22.02.2021
- Activitatea:
 - Analiza calitativă și cantitativă a speciilor de amfibieni și reptile de interes conservativ din ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0016 Buteasa și ariile naturale protejate de interes național cu care se suprapun acestea*
- Livrabil:
 - Metodologie de lucru privind analiza calitativă și cantitativă a speciilor de amfibieni și reptile de*

interes conservativ din ariile naturale protejate vizate de proiect

Studiu de analiza calitativă și cantitativă a speciilor de amfibieni și reptile de interes conservativ (inventarierea și cartarea distribuție, identificarea și cartarea presiunilor și amenințărilor, evaluarea stării de conservare) din siturile Natura 2000 ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0016 Buteasa și ariile naturale protejate de interes național incluse

Seturi de măsuri de management pentru speciile de amfibieni și reptile de interes conservativ

Plan de monitorizare ce include protocoale de monitorizare a speciilor de amfibieni și reptile de interes conservativ

în cadrul proiectului „**Servicii de elaborare a studiilor în domeniul mediului necesare în vederea realizării planului de management în cadrul proiectului „Elaborarea instrumentelor pentru managementul adaptiv al capitalului natural din ariile protejate Parcul Natural Apuseni, ROSCI0002 Apuseni, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa și ROSCI0016 Buteasa”**”, cod SMIS 122643

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

04/02/2020–30/06/2022 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, contract individual de muncă**
 Fundația Carpați, Brașov (România)

- Prestare de activități de expert amfibieni și reptile/213102 expert biolog conform contractului individual de muncă nr. 120 / 04.02.2020

- Activitatea:

A.1.3. Inventarierea, cartarea și determinarea stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din cele 5 situri luate în studiu

în cadrul proiectului „**Elaborarea planurilor de management pentru siturile de importanță comunitară ROSCI 0042 Codru Moma, ROSCI 0055 Dealul Cetății Lempes - Mlaștina Hărman, ROSCI 0170 Pădurea și mlaștinile eutrofe de la Prejmer, ROSCI 0195 Piatra Mare și ROSCI 0207 Postăvarul**”, My Smis 2014 +123553

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

27/01/2020–27/09/2020 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA**
 S.C. GTM CO S.R.L., Cluj Napoca (România)

- Servicii de instruire a reprezentanților administratorului Parcului Național Retezat (RNP Romsilva), referitor la cunoștințele necesare pentru implementarea Planului de management al Parcului Național Retezat (incluzând rezervațiile 2.494 Gemenele, 2.496 Peștera Zeicului) împreună cu siturile Natura 2000 suprapuse parțial - ROSCI0217 Retezat și ROSPA0084 Munții Retezat conform contractului de prestări servicii nr. IR_012720 / 27.01.2020.

- Activitatea:

Realizarea serviciilor de training de monitorizare pe grupe taxonomice – amfibieni și reptile - a reprezentanților administratorului Parcului Național Retezat

Elaborarea suportului de curs

Elaborarea unui raport privind rezultatele de teren obținute și detectabilitatea individual – raport de evaluare individuală pentru fiecare reprezentant al administratorului PNR participant la training

18/10/2019–31/08/2020 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA**
 S.C. ECO LOGIC CONSULTING S.R.L., Târgu Mureș (România)

- Servicii de elaborare Studii biodiversitate aferente fundamentării științifice a Planului de management ce vor viza speciile de amfibieni și reptile de interes comunitar și național menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 191 / 18.10.2019

- Activitatea:

A.3.3. Inventarierea, cartarea, evaluarea statutului de conservare și stabilirea strategiei de conservare pentru speciile de amfibieni din ROSCI0024 Ceahlău și Parcul National Ceahlău cu rezervațiile naturale: 2.642. Cascada Duruitoarea, 2.641. Polita cu Crini, 2.661 Lacul Izvorul Muntelui

în cadrul proiectului „**Elaborarea planului de management ariilor naturale protejate din Masivul**

Ceahlău, “Studii biodiversitate aferente fundamentării științifice a Planului de management - specii”, Cod SMIS 117007

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

09/07/2019–29/01/2021

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare studii aferente speciilor de amfibieni de interes comunitar (*Bombina variegata*, *Triturus cristatus* și *Triturus montandoni*), din situl Natura 2000 Munții Ciucului – ROSCI0323 menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 381 / 09.07.2019

- Livrabil:

Metodologie privind studiul speciilor de amfibieni din situl Natura 2000 Munții Ciucului – ROSCI0323

Raport privind impacturile antropice (presiunile și amenințările) care acționează asupra speciilor de amfibieni, din situl Natura 2000 Munții Ciucului – ROSCI0323

Studiu privind inventarierea și cartarea speciilor de amfibieni de interes comunitar din situl Natura 2000 Munții Ciucului – ROSCI0323

Studiu privind starea de conservare a speciilor de amfibieni din situl Natura 2000 Munții Ciucului – ROSCI0323

Set de măsuri de conservare pentru fiecare specie de amfibieni de interes comunitar, vizat de proiect

Plan de monitorizare a stării de conservare a fiecărei specii de amfibieni de interes comunitar din situl Natura 2000 Munții Ciucului - ROSCI0323

în cadrul proiectului „**Elaborarea planului de management integrat al siturilor Natura 2000 Munții Ciucului - ROSCI0323 și Depresiunea și Munții Ciucului – ROSPA0034**”, MYSMIS 118245

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

09/07/2019–28/01/2020

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. MULTIDIMENSION S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare Studii biodiversitate aferente fundamentării științifice a Planului de management ce vor viza speciile de amfibieni și reptile de inters comunitar și național menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 2 / 09.07.2019

- Activitatea:

Subactivitatea 1.1.5. Inventarierea, cartarea, evaluarea stării de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare a speciilor de herpetofauna de importanță comunitară din ariile protejate rezervația 2.465 Tinovul Luci și rezervația 2.467 Tinovul de la Plăieșii de Jos

Subactivitatea 3.2. Stabilirea metodelor și protocoalelor de monitorizare în vederea evaluării succesului măsurilor de management propuse în menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0246 Tinovul Luci și rezervația 2.465 Tinovul Luci, respectiv ROSCI0241 Tinovul Apa Lina - Honcsok, ROSPA0169 Tinovul Apa Lina - Honcsok și rezervația 2.467 Tinovul de la Plăieșii de Jos

Servicii pentru inventarierea, evaluarea stării de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management pentru speciile de mamifere, plante, păsări, herpetofaună și a habitatelor din ariile naturale protejate ROSCI0246 Tinovul Luci și rezervația 2.465 Tinovul Luci și respectiv ROSCI0241 Tinovul Apa Lină - Honcsok, ROSPA0169 Tinovul Apa Lină - Honcsok și rezervația 2.467 Tinovul de la Plăieșii de Jos, elaborare studii socio-economice, elaborare planuri de monitorizare, elaborare planuri de management, elaborare harti GIS și baze de date

Programul Operational Infrastructura Mare (POIM)

09/07/2019–31/08/2020

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

SC. Eco-Logic Consulting SRL

- Servicii de elaborare Studii biodiversitate aferente fundamentării științifice a Planului de management ce vor viza speciile de amfibieni și reptile de inters comunitar și național conform

contract de prestări servicii nr. 149 / 09.07.2019

▪ Activitate:

Activitatea A.1.1. Elaborarea Studiilor de inventariere-cartare detaliată a elementelor de interes conservativ (specii și ecosisteme) din Parcul Național Retezat (incluzând rezervațiile 2.494 Gemenele, 2.496 Peștera Zeicului), precum și cartografierea GIS a distribuției acestora, informații ce vor sta la baza elaborării Planului de management

Activitatea A.1.2. Elaborarea Studiilor de inventariere cartare detaliata a speciilor si habitatelor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0217 Retezat, precum și cartografierea GIS a distribuției acestora, informații ce vor sta la baza elaborării Planului de management

Activitatea A.1.6. Realizarea unui Studiu de evaluare a starii de conservare a elementelor de interes conservativ (specii, ecosisteme) din Parcul National Retezat (incluzand rezervatiile 2.494 Gemenele, 2.496 Pestera Zeicului), precum si cartografierea GIS a starii de conservare, informatii ce vor sta la baza elaborarii Planului de management

Activitatea A.1.7. Realizarea unui Studiu de evaluare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0217 Retezat, precum și cartografierea GIS a acesteia, informații ce vor sta la baza elaborării Planului de management

▪ Livrabil:

Metodologie de inventariere si cartare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din Parcul National Retezat

Metodologie de inventariere si cartare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național, din situl Natura 2000 ROSCI0217 Retezat

Studiu privind inventarierea si cartarea detaliata a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din Parcul National Retezat, folosit ca suport in elaborarea Planului de management

Studiu privind inventarierea si cartarea detaliata a speciei de amfibieni de inters comunitar Bombina variegata din situl Natura 2000 ROSCI0217 Retezat

Protocoale de monitorizare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din Parcul National Retezat

Protocol de monitorizare a speciei de amfibieni din situl Natura 2000 ROSCI0217 Retezat

Studiu de evaluare a starii de conservare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din Parcul National Retezat (incluzand rezervatiile 2.494 Gemenele, 2.496 Pestera Zeicului), ce va conține și un set de măsuri de management/conservare care se impun în scopul menținerii îmbunătățirii stării de conservare

Studiu de evaluare a starii de conservare a speciei de amfibieni de interes comunitar Bombina variegata din situl Natura 2000 ROSCI0217 Retezat, ce va conține și un set de măsuri de management/conservare care se impun în scopul menținerii îmbunătățirii stării de conservare;

în cadrul proiectului „**Întărirea capacității pentru managementul adaptativ al capitalului natural din Parcul Național Retezat (incluzând rezervațiile 2.494 Gemenele, 2.496 Peștera Zeicului), împreună cu siturile Natura 2000 suprapuse parțial – ROSCI0217 Retezat și ROSPA0084 Munții Retezat“ – Lot 1 Studii biodiversitate aferente fundamentării științifice a Planului de management - specii, habitate, ecosisteme, My SMIS 116950**

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

09/07/2019–31/01/2020

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. MULTIDIMENSION S.R.L., București (România)

- Servicii privind Inventarierea, cartarea, evaluarea stării de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare pentru următoarele specii de herpetofaună de importanta comunitară/națională, respectiv asupra habitatelor acestora: izvorașul cu burta roșie – *Bombina bombina*, tritonul cu creastă dobrogean, salamâzdra cu creastă dobrogeană – *Triturus dobrogicus*, țestoasa de apă europeană – *Emys orbicularis*, țestoasa de uscat dobrogeană – *Testudo graeca* conform contractului de prestări servicii nr. 01 / 09.07.2019

▪ Activitatea:

Subactivitatea 1.1.5. Inventarierea, cartarea, evaluarea starii de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea masurilor de management in vederea menținerii intr-o stare favorabila de conservare a speciilor de amfibieni si reptile din situl ROSCI0012 Bratul Macin

și din rezervația Lacul Traian

Subactivitatea 3.2. Stabilirea metodelor și protocoalelor de monitorizare în vederea evaluării succesului măsurilor de management propuse în menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară pentru care au fost declarate ariile naturale protejate vizate de proiect.

În cadrul contractului “**Servicii pentru inventarierea, cartarea, evaluarea stării de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management pentru speciile de mamifere, amfibieni, reptile, pești, plante, păsări și a habitatelor din ariile protejate ROSCI0012 Brațul Măcin, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin și rezervația naturală Lacul Traian, elaborare studiu socio-economic, elaborare plan de monitorizare, elaborare plan de management, elaborare harti GIS și baza de date**”

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

01/07/2019–01/03/2021 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, contract individual de muncă**

Asociația „Grupul Milvus”, Târgu Mureș (România)

- Prestare de activități de expert amfibieni și reptile, Asistent biolog herpetofaună/Expert tehnic
- Activitatea:

A.2.3. Inventarierea, cartarea și evaluarea stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar, respectiv elaborarea măsurilor de management/conservare și a metodologiilor și protocoalelor de monitorizare a stării de conservare a speciilor vizate

În cadrul proiectului „**Planuri de management pentru ariile protejate ROSCI 0210, ROSCI 0367, ROSCI 0368, ROSCI 03694**”, cod SMIS 117254

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

20/04/2019–20/03/2020 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA**

SC GREENVIRO SRL, Cluj Napoca (România)

- Servicii elaborare studiu privind inventarierea și cartarea: 1) habitatelor 2) speciilor 3) mediul abiotic și stabilirea stării de conservare a habitatelor și speciilor” conform contract de prestări servicii nr. / 20.04.2019

- Livrabil:

Inventar pentru specia de amfibian de interes comunitar

Studiu privind inventarierea și cartarea speciilor de sit (informații privind localizarea, mărimea și distribuția speciilor, se vor descrie etapele și desfășurarea cercetării)

Raportul privind starea de conservare a speciilor de interes comunitar din sit

În cadrul proiectului „**Elaborarea Planului de Management pentru situl de importanță comunitară ROSCI0285 Codrii Seculari de la Strâmbu Băiuț**”, COD SMIS 2014+119050

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

12/04/2019–30/12/2020 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA**

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de Elaborare studii aferente speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1193,1993, *Natrix tessellata* (Ber, DH), *Lacerta agilis* (Ber, DH)) și *Lacerta viridis* (Ber, DH) din siturile Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voievozi și ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.183 Complexul hidrografic Valea Rece conform contract de prestări servicii nr. 165 / 12.04.2019

- Livrabil:

Studiu de evaluare a activităților cu potențial impact antropic asupra speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1993, Natrix tessellata (Ber, DH), Lacerta agilis (Ber, DH)) și Lacerta viridis (Ber, DH) din siturile Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu Corynephorus de la Voievozi

Studiu de evaluare a activităților cu potențial impact antropic asupra speciilor de amfibieni și reptile

-1188, 1220, 1166, 1193 și 1993, din situl Natura 2000 ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.183 Complexul hidrografic Valea Rece

Studiu de inventariere-cartare speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1993, *Natrix tessellata* (Ber, DH), *Lacerta agilis* (Ber, DH) și *Lacerta viridis* (Ber, DH) din situl Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voievozi

Studiu de inventariere-cartare a speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1193 și 1993, din situl Natura 2000 ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.183 Complexul hidrografic Valea Rece

Studiu de evaluare a stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1993, *Natrix tessellata* (Ber, DH), *Lacerta agilis* (Ber, DH) și *Lacerta viridis* (Ber, DH) din situl Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voievozi

Studiu de evaluare a stării de conservare speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1193 și 1993 din situl Natura 2000 ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.183 Complexul hidrografic Valea Rece

Planuri/protocoale de monitorizare a speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1993, *Natrix tessellata* (Ber, DH), *Lacerta agilis* (Ber, DH) și *Lacerta viridis* (Ber, DH) din situl Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voievozi

Planuri/protocoale de monitorizare a speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1193 și 1993 din situl Natura ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.183 Complexul hidrografic Valea Rece

Seturi de măsuri de conservare a speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1993, *Natrix tessellata* (Ber, DH), *Lacerta agilis* (Ber, DH) și *Lacerta viridis* (Ber, DH) din situl Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voievozi

Seturi de măsuri de conservare a speciilor de amfibieni și reptile -1188, 1220, 1166, 1193 și 1993 din situl Natura 2000 ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.183 Complexul hidrografic Valea Rece

în cadrul proiectului „Planificarea managementului conservării biodiversității în siturile Natura 2000 ROSPA0016 Câmpia Nirului-Valea Ierii, ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermes și 2.182 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voievozi și ROSCI0021 Câmpia Ierului împreună cu aria protejată 2.813 Complexul hidrografic Valea Rece”, Cod SMIS 2014+ 116916

Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM)

15/01/2019–31/12/2019

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. CCAT SOLUTION GRUP S.R.L., București (România)

- Serviciilor de realizare studii de biodiversitate menționate în Anexa nr. 1 a contractului de prestări servicii nr. 59 / 15.01.2019

- Livrabil:

Studiu științific (raport) privind situația speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din cadrul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț, precum și managementul anterior demarării activităților de inventariere din cadrul proiectului

Protocoale de lucru pentru identificarea, cartarea și evaluarea populațiilor speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național pentru care a fost desemnat SCI sitului Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț. Protocoalele vor avea ca anexa 1 fișă de teren pentru identificarea, cartarea și evaluarea populațiilor speciilor de amfibieni de interes comunitar și național pentru care a fost desemnat SCI sitului Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

Studiu științific (raport) privind identificarea, cartarea și evaluarea populațiilor speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național la nivelul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț, care va conține și o arhivă foto cu speciile de amfibieni identificate ca prezente pe suprafața sitului. Raportul cuprinde și evaluarea ofertei trofice a mediului (nevertebrate și vertebrate) pentru speciile de amfibieni de interes comunitar și național din cadrul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

Studiu privind activitățile cu potențial impact (presiuni și amenințări) asupra speciilor de amfibieni și

reptile din cadrul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

Studiu științific (raport) privind evaluarea stării de conservare a populațiilor speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național pe teritoriul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

Studiu științific (raport) cu privire la setul de măsuri de management necesar menținerii/îmbunătățirii stării de conservare a speciile de amfibieni și reptile de interes comunitar din cadrul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

Studiu științific (raport) privind metodologia de monitorizare a speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar și național din cadrul SCI Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

în cadrul proiectului „**Managementul conservativ al siturilor de importanță comunitară ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa și Mihalț, ROSCI0431 Pajiștile dintre Șeica Mare și Veseud și ROSCI0312 Castanii comestibili de la Buia**”, nr. SMIS 102674

Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM)

20/12/2018–30/11/2020

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, contract individual de muncă

Universitatea Transilvania Brașov, Brașov (România)

- Servicii privind Inventarierea, cartarea, evaluarea stării de conservare, identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare pentru speciile de herpetofaună de importanță comunitară/națională conform contractului individual de muncă nr. 17238/7 / 20.12.2018
- Activitate:
 - A.1.2. *Inventarierea si cartarea speciilor și habitatelor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei (suprapus cu rezervația naturală Pădurea Alexeni), precum și cartografierea GIS a distribuției acestora*
 - A.1.3. *Evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei (suprapus cu rezervația naturală Padurea Alexeni), precum și cartografierea GIS a acestora*
 - A.1.6. *Evaluarea impactului antropic asupra ariilor naturale vizate de proiect*
 - A.1.7. *Elaborarea Planului de management, în concordanță cu standardele și legislația în vigoare*
- Elaborarea Metodologiei de inventariere și cartare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din ROSCI0290 Coridorul Ialomitei (suprapus cu rezervația naturală Padurea Alexeni)
- Livrabil:
 - Plan de monitorizare ce va cuprinde 14 protocoale de monitorizare a speciilor și habitatelor din situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei (suprapus cu rezervația naturală Padurea Alexeni)*
 - Studiu privind inventarierea și cartarea speciilor de interes conservativ din situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei (suprapus cu rezervația naturală Padurea Alexeni)*
 - Studiu de evaluare a stării de conservare a speciilor și habitatelor din situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei (suprapus cu rezervația naturală Padurea Alexeni)*
 - Studiu privind impactul antropic asupra amfibienilor și reptilelor*

în cadrul proiectului „**Elaborarea planului de management integrat pentru siturile Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomitei, ROSPA0152 Coridorul Ialomitei și rezervația naturală Pădurea Alexeni (III.2.)**”, Cod MySMIS 119609

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

04/09/2018–30/10/2020

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare studii aferente speciei de amfibian de interes comunitar 1193 *Bombina variegata* conform contract de prestări servicii nr. 256 / 04.09.20187
- Livrabil:
 - Studiu de inventariere-cartare detaliată a speciei de amfibian de interes comunitar 1193 Bombina variegata, din situl Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583. Cheile Lăpușului, informații ce vor sta la baza elaborării Planului de management*
 - Raport privind activitățile cu potențial impact antropic asupra speciei de amfibian de interes*

comunitar 1193 *Bombina variegata*, din situl Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583. Cheile Lăpușului

Studiu de evaluare a stării de conservare a speciei de amfibian de interes comunitar 1193 *Bombina variegata*, din situl Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583. Cheile Lăpușului

Plan/Protocol de monitorizare a speciei de amfibian de interes comunitar 1193 *Bombina variegata*, din situl Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583. Cheile Lăpușului

În cadrul proiectului „**Planificarea managementului conservării biodiversității în aria naturală protejată ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583. Cheile Lăpușului**”, Cod SMIS 119122

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

01/08/2018–28/02/2020

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

Asociația Coridorul Verde, București (România)

- Servicii conform contract de prestări servicii nr. / 20.04.2019

- Activitate:

*Elaborare studiu de inventariere și cartare a speciilor 1166 *Triturus cristatus* și 2001 *Triturus montandoni* în vederea determinării măsurilor pentru menținerea/îmbunătățirea stării de conservare a acestora*

Elaborarea studiului de evaluare a activităților cu potențial antropic asupra sitului de importanță comunitară vizată

*Evaluarea stării de conservare și stabilirea măsurilor de management / conservare cu scopul menținerii / îmbunătățirii stării de conservare a speciilor 1166 *Triturus cristatus* și 2001 *Triturus montandoni**

*Elaborarea metodologiilor și protocoalelor de monitorizare a stării de conservare a speciilor 1166 *Triturus cristatus* și 2001 *Triturus montandoni*, inclusiv a metodologiilor și planurilor privind paza arealelor în care se află speciilor 1166 *Triturus cristatus* și 2001 *Triturus montandoni* afectate de activități antropice*

În cadrul proiectului „Elaborarea studiilor fundamentale a Planului de Management aferent ariilor naturale protejate vizate de proiectul „**Management adecvat în vederea conservării biodiversității din ariile naturale protejate ROSCI 0097 – Lacul Negru și rezervația naturală 2.813 Lacul Negru - Cheile Narujei I**”, cod SMIS 116917

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

05/06/2018–05/09/2019

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. OMNIA DEVELOPMENT S.R.L., București (România)

- Servicii de elaborare studii aferente speciilor de amfibieni și reptile 1188 - *Bombina bombina*, 1220 - *Emys orbicularis* și 1993 - *Triturus dobrogicus*, pentru siturile Natura 2000 ROSCO0319 Mlaștina de la Fetești și ROSCI0278 Bordușani - Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova) și pentru rezervația naturală IV.34. Pădurea Canton Hățis conform contract de prestări servicii nr. 91 / 05.08.2019

- Livrabil:

*Studiu de inventariere-cartare detaliată a speciilor de amfibieni și reptile 1188 - *Bombina bombina*, 1220 - *Emys orbicularis* și 1993 - *Triturus dobrogicus*, pentru siturile Natura 2000 ROSCO0319 Mlaștina de la Fetești și ROSCI0278 Bordușani - Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova) și pentru rezervația naturală IV.34. Pădurea Canton Hățis, realizat pentru a fi folosit în elaborarea Planului de management*

*Raport privind activitățile cu potențial impact antropic asupra speciilor de amfibieni și reptile 1188 - *Bombina bombina*, 1220 - *Emys orbicularis* și 1993 - *Triturus dobrogicus*, pentru siturile Natura 2000 ROSCO0319 Mlaștina de la Fetești și ROSCI0278 Bordușani - Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova) și pentru rezervația naturală IV.34. Pădurea Canton Hățis*

*Studiu de evaluare a stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile 1188 - *Bombina bombina*, 1220 - *Emys orbicularis* și 1993 - *Triturus dobrogicus*, pentru siturile Natura 2000*

ROSCO0319 Mlaștina de la Fetești și ROSCI0278 Bordușani - Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova) și pentru rezervația naturală IV.34. Pădurea Canton Hătiș, inclusiv elaborarea măsurilor de conservare/ management, realizat pentru a fi folosit în elaborarea Planului de management

Plan/Protocol de monitorizare a speciilor de amfibieni și reptile 1188 - Bombina bombina, 1220 - Emys orbicularis și 1993 - Triturus dobrogicus, pentru siturile Natura 2000 ROSCO0319 Mlaștina de la Fetești și ROSCI0278 Bordușani - Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova) și pentru rezervația naturală IV.34. Pădurea Canton Hătiș.

În cadrul proiectului „**Planificarea managementului conservării biodiversității în ariile naturale protejate ROSPA0012 Brațul Borcea, împreună cu ROSCI0319 Mlaștina de la Fetești, IV.34. Pădurea Canton Hătiș și ROSCI0278 Bordușani -Borcea (fără partea care se suprapune cu ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova)**”

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

01/11/2017–30/11/2018

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

PRO BIODIVERSITAS S.R.L., București (România)

- Servicii de inventariere - cartare, de evaluare a stării de conservare (inclusiv elaborarea de măsuri de conservare) și de elaborare a protocoalelor de monitorizare, pentru speciile de amfibieni și reptile de interes comunitar

În cadrul proiectului „**Planificarea managementului conservării biodiversității pentru situl Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu**”, SMIS 101985

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

15/10/2017–01/11/2018

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. BIOME MANAGEMENT S.R.L., Brașov (România)

- Inventarierea, cartarea și evaluarea stării de conservare a speciilor de amfibieni de interes comunitar/național
- Identificarea amenințărilor actuale și potențiale și stabilirea măsurilor de management în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare a speciilor de amfibieni de interes comunitar/național

În cadrul proiectului „**Elaborarea planului de management al Ariei protejate ROSCI0381 Râul Târgului – Argeșel – Râușor**”, cod SMIS-CSNR102086

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

01/03/2017–01.07.2019

Manager proiect, contract individual de muncă

Asociația „Grupul Milvus”, Târgu Mureș (România)

www.milvus.ro

În cadrul proiectului **TRANSGREEN „Planificare integrată a infrastructurii de transport și a infrastructurii verzi în regiunea Dunăre-Carpați în beneficiul oamenilor și al naturii”**

Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) prin Programul Transnațional Dunărea

18/03/2016–28/06/2016

Biolog, contract individual de muncă

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP), București (România)

www.mmediu.ro

- Evaluare Planuri de management

În proiectul „**Dezvoltarea capacității administrative a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor de a implementa politica în domeniul biodiversității**”, cod SIPOCA 22

Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA)

24/08/2015–24/02/2016

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. GISCOTOP C.V. SRL, Brașov (România)

- Servicii de realizare studii preliminare elaborării Planului de management

- Inventarierea speciilor de herpetofaună, evaluarea stării de conservare a speciilor de herpetofaună, stabilirea măsurilor pentru menținerea/îmbunătățirea stării de conservare a speciilor de herpetofaună, evaluarea detaliată a impactului antropoc în format descriptiv, furnizarea setului de coordonate a zonelor cu impact, precum și documentarea fotografică a acestora, realizarea planurilor de monitorizare, care vor include protocoale de monitorizare a speciilor de herpetofaună de interes comunitar, realizarea hărților GIS cu zonele de monitorizare

în cadrul proiectului „**Servicii de elaborare a Planurilor de management pentru proiectul - Managementul conservativ al siturilor Natura 2000 aflate în custodia Muzeului Țării Crișurilor**”, SMIS-CSNR 42800

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

10/03/2015–10/11/2015

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

S.C. ECOANALITIC S.R.L.

- Servicii de realizare a studiilor de specialitate
- Evaluarea presiunilor actuale și amenințărilor viitoare asupra speciilor de herpetofaună
- Elaborarea planului pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor de herpetofaună

în cadrul proiectului „**Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității în situl de importanță comunitară Cușma**”

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

2015–2015

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

SC DECEM CONSULT SRL

- Servicii de realizare studii preliminare revizuirii planului de management
- Inventarierea, cartarea, evaluarea statutului de conservare, stabilirea strategiei de conservare și a planurilor de monitorizare pentru speciile de amfibieni și reptile din aria vizată de proiect

în cadrul proiectului „**Revizuirea planului de management integrat pentru Parcul Natural „Grădiștea Muncelului – Cioclovina” ROSCI0087 și ROSPA0045**”, cod proiect SMIS- CSNR 47491

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

01/03/2014–15/04/2015

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

SC. Eco-Logic Consulting SRL

- Servicii de realizare studii preliminare elaborării planului de management
- Dezvoltarea metodologiei de evaluare, inventarierea și cartarea populațiilor de amfibieni, evaluarea impactului antropoc și a stării de conservare a speciilor de amfibieni de interes comunitar

în cadrul proiectului „**Plan de Management Integrat revizuit pe principii N2000 pentru Parcul Național Cheile Bicazului- Hășmaș, ROSCIO027, ROSPA0018**”, cod SMIS CSNR 36868

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

10/03/2014–09/04/2015

Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA

SC PRO Biodiversitas SRL

- Studiul de inventariere și cartare a speciilor de amfibieni de interes comunitar (*Triturus cristatus*, *Bombina variegata* și *Triturus montandoni*), set de măsuri de management necesare menținerii/îmbunătățirii stării de conservare a celor 3 specii și planul de monitorizare a celor 3 specii de amfibieni

în cadrul proiectului „**Servicii de elaborare studii aferente habitatelor și speciilor de interes comunitar din perimetrul siturilor Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș**”

Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)

- 01/12/2013–20/09/2014 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA**
S.C. Greenviro S.R.L., Cluj Napoca, Romania
- Activități de teren și de prelucrare a datelor privind inventarierea, cartarea, și evaluarea stării de conservare a speciilor de amfibieni și reptile din ROSCI0297 și ROSCI0384 și stabilirea măsurilor de conservare (4 specii de amfibieni + 1 specie de reptilă: *Triturus cristatus*, *Triturus vulgaris ampelensis*, *Bombina variegata*, *Bombina bombina* și *Emys orbicularis*), întocmirea studiului privind stabilirea măsurilor de conservare pentru speciile sus menționate.
- În proiectul „**Biodiversitate și dezvoltare durabilă în Valea Nirajului și a Târnavei Mici**”
Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)
- 01/03/2013–31/03/2015 **Biolog, expert herpetolog**
Societatea Română de Herpetologie
- Inventariere și monitorizare specii
- „**Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor de reptile și amfibieni de interes comunitar din România**”
Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU).
- 12/11/2012–2014 **Biolog, expert herpetolog, amfibieni și reptile, PFA**
Asociația Milvus Transilvania Vest
- Pregătirea descrierilor și textelor informative pentru panouri (pe baza literaturii de specialitate și a cercetărilor de teren). Consultanță în pregătirea materialelor ce vor fi expuse, în mod special a modelelelor la scară.
- În cadrul proiectului „**Presentation and preservation of the natural values of Ier/Ér valley and its surroundings**”, HURO/1101/093/1.3.1.
Hungary-Romania Cross Border Co-operation Programme 2007-2013
- 01/05/2011–31/08/2013 **Biolog, expert herpetolog, contract individual de muncă**
Fundația Mihai Eminescu Trust
- Inventariere specii/habitate
- În cadrul proiectului „**Pentru Natură și Comunități Locale – Bazele unui management integrat Natura 2000 în zona Hârtibaciu-Târnavă Mare-Olt**”
Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU).
- 01/02/2011–31/07/2012 **Biolog, herpetolog**
Societatea Herpetologică Română
- Inventarierea herpetofaunei și realizarea Planului de Management referitor la speciile țintă
- „**Studiul speciilor de amfibieni și reptile de pe raza sitului N2000 Trascău, în vederea întocmirii Planului de Management**”
Program Operațional Sectorial Mediu (POS MEDIU)
- 12/04/2010–31/08/2010 **Biolog, expert herpetolog, PFA**
Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii „Grupul Milvus”
- Dezvoltarea unor propuneri de situri Natura 2000 fundamentate științific pentru speciile de amfibieni de interes comunitar
- În cadrul proiectului „**Susținerea eforturilor MMDD de a răspunde cerințelor UE, prin identificarea și fundamentarea de noi situri de importanță comunitară – Natura 2000**”
Administrația Fondului pentru Mediu a Ministerul Mediului și a Pădurilor
- 12/04/2010–31/08/2010 **Biolog, expert herpetolog, PFA**

Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii „Grupul Milvus”

- Dezvoltarea unor propuneri de situri Natura 2000 fundamentate științific pentru speciile de reptile de interes comunitar

în cadrul proiectului „**Susținerea eforturilor MMDD de a răspunde cerințelor UE, prin identificarea și fundamentarea de noi situri de importanță comunitară – Natura 2000**”

Administrația Fondului pentru Mediu a Ministerului Mediului și a Pădurilor

01/01/2010–31/12/2012

Ofițer proiect, biolog, PFA

Agenția Regională pentru Protecția Mediului Sibiu

- Colectarea și analiza datelor colectate din teren. Participarea la activități de marcare, inelare, instalare colare GPS, la identificarea și stabilizarea cuiburilor de *A. pomarina*. Participarea la realizarea Planului Național de Acțiune pentru *A. pomarina*. Identificarea și monitorizarea zonelor cu risc ridicat de electrocutare etc.

în cadrul proiectului „**Conservation of Aquila pomarina in Romania**” - LIFE NAT/RO/00051

Uniunea Europeană prin proiectul Life

01/11/2009–30/12/2010

Biolog, coordonator proiect

Asociația Ecouri Verzi

- Realizarea ghidului de monitorizare și management al țestoasei de apă europene
- Realizare ghidului de identificare a amfibienilor și reptilelor din România pentru copii
- Inventarierea populației de țestoasă europeană în zonele țiintă etc.

în cadrul proiectului „**Conservation of European Pond Turtle in Transilvania, Romania: Guideline for monitoring and management of small European Pond Turtle populations and its habitats**”

Ambasada Olandei prin programul „MATRA-KNIP”

04/2009–12/2009

Biolog, voluntar

Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii „Grupul Milvus”

- Inventarierea herpetofaunei în zonele țiintă

în cadrul proiectului „**Salvgardarea procesului de desemnare – completare a rețelei NATURA 2000 în România**”

Fundația pentru Parteneriat, Miercurea-Ciuc, Harghita

04/2009–12/2009

Biolog, voluntar

Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii „Grupul Milvus”

- Realizarea listei de noi propuneri de situri NATURA 2000 în România pentru speciile țiintă

în cadrul proiectului „**Prepare Shadow List for the NGO Coalition Romania to support additional designation as requested by the EC at the Biogeographical Seminars in 2008**”

World Wide Fund for Nature International – Danube-Carpathian Programme (WWF-DCP)

03/2009–12/2009

Biolog, voluntar

Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii „Grupul Milvus”

- Inventarierea herpetofaunei în zonele țiintă

în cadrul proiectului „**Fill in/update the „NATURA 2000 Implementation Fact Sheet” until 31st December 2009**”

CEEweb for Biodiversity, Budapest, Hungary

09/1998–06/1999

Învățător

Școala Generală Hoghiz

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 02/10/2017–Prezent **Doctorand** Nivelul 8 CEC
 Universitatea „Babeș-Bolyai”, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca (România)
- 07/08/2019–Prezent **Persoana fizică autorizată, Nr. Ord. Reg. Com./An: F08/S760/S08.07.2019, Cod Unic de Înregistrare: 41365675.**
 Clasa CAEN:
 7219 - Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie
- 03/05/2008–18.03.2019 **Persoana fizică autorizată, Nr. Ord. Reg. Com./An: F08/628/30.05.2008., Cod Unic de Înregistrare: 23972504.**
 Clasa CAEN:
 7219 - Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie
- 10/2005–06/2006 **Master în ecologie terestră și acvatică** Nivelul 7 CEC
 Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj Napoca (România)
www.ubbcluj.ro
 Profilul: Biologie. Specializarea: Ecologie terestră și acvatică
- 10/2003–06/2004 **Modul pedagogic**
 Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie
 Pedagogie. Didactica biologiei și geologiei. Psihologia educației
- 10/2000–06/2004 **Licențiat în Biologie-Geologie** Nivelul 6 CEC
 Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie
 Profilul: Biologie. Specializarea: Biologie-geologie
- 1993–1998 **Diplomă de bacalaureat**
 Școala Normală „Benedek Elek”, Odorheiu-Secuiesc
 Atestat profesional: Învățător. Educator.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) maghiară

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
română	C2	C2	C2	C2	C2
engleză	C1	C1	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențele digitale Operare PC | Microsoft Office, Open Office, Corel Graphic Suite, QGIS, Statistica

Permis de conducere B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

38. Horváth, G., **Sos, T.**, Bóné, G., Lőrincz, Cs. E., Pap, P. L. & Herczeg, G. 2024. Integrating behavioural thermoregulatory strategy into the animal personality framework using the common lizard, *Zootoca vivipara* as a model. *Sci Rep* 14, 14200.
37. Radovics, D., **Sos, T.**, Mebert, K., Üveges, B., Budai, M., Rák, G., Szabolcs, M., Lengyel, Sz. & Mizsei, E. 2023. Voluntary thermal maximum of grassland vipers (*Vipera* spp.): environmental drivers and local adaptation. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 1-10.
36. Erős, N., Ianculescu, M., Kocsis, V.-B., Szócs, Á. & **Sos, T.** 2022. Survey of the amphibians in "Fântățele Clujului – Copârșaie", part of the "Dealurile Clujului de Est" (ROSCI0295) Natura 2000 protected area. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai Biologia*, 67, 2: 51-65. DOI:10.24193/subbbiol.2022.2.04
35. Oskyrko, O., **Sos, T.**, Vacheva, E., Vlad, S. E., Cogălniceanu, D., Uller, T., Feiner, N. & Carretero, M. A. 2022. Unravelling the origin of the common wall lizards (*Podarcis muralis*) in south-eastern Europe using mitochondrial evidence. *Biodiversity Data Journal* 10: e90337. DOI:10.3897/BDJ.10.e90337
34. Oskyrko, O., Sreelatha, L. B., Silva-Rocha, I., **Sos, T.**, Vlad, S. E., Cogălniceanu, D., Stănescu, F., Iskenderov, T. M., Doronin, I. V., Lisičić, D. & Carretero M. A. 2022. Molecular analysis of recently introduced populations of the Italian wall lizard (*Podarcis siculus*). *Acta Herpetologica*, 17(2): 147-157. DOI:10.36253/a_h-12542
33. Daróczi, Sz. J., Hegyeli, Zs., Bugariu, S., Fântână, C., Mátis, A., Komáromi, I., Papp, T., **Sos, T.** & Zeitz, R. (2020). Habitat use of breeding Lesser Spotted Eagles (*Clanga pomarina*) in central Romania. *Heliaca* 16: 17–25.
32. Marginean, G. I., Gherman, E. & Sos, T. 2018. The illegal internet-based trade in European pond turtle *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) in Romania: A threat factor for conservation. *North-Western Journal of Zoology*, 14: 64–70.
31. Fülöp, A., Daróczi, S. J., Dehelean, A. S., Dehelean, L. A., Domahidi, Z., Dósa, A., Gyékény, G., Hegyeli, Z., Kis, R. B., Komáromi, I. S., Kovács, I., Miholcsa, T., Nagy, A. A., Nagy, A., Ölvedi, S., Papp, T., Pârâu, L. G., Sándor, A. K., **Sos, T.** & Zeitz, R. 2018. Autumn passage of soaring birds over Dobrogea (Romania): a migration corridor in Southeast Europe. *Ardea*, 106: 61–77.
30. Ţeran, L., **Sos, T.**, Hegyeli, Zs., Gábos, E., Fülöp, T. & Marton, A. 2017. New data on the distribution of Eastern spadefoot toad *Pelobates syriacus* Boettger, 1889 (Anura: Pelobatidae) in the Pannonian Plain. *North-Western Journal of Zoology* (2016): e167503
29. Hegyeli, Zs. & **Sos, T.** 2014-2015. Distribution and population size of the moor frog *Rana arvalis* in the Feketeügy/Râul Negru River Basin. *Acta Siculica*, 2014-2015: 95-104.
28. **Sos, T.** 2014-2015. Further data on the distribution of Transylvanian smooth newt (*Lissotriton vulgaris ampelensis* Fuhn, 1951) in Romania. *Acta Siculica*, 2014-2015: xx-xx.
27. Băncilă, R. I., Ozgul, A., Hartel, T., **Sos, T.** & Schmidt, B. R. 2015. Direct negative density-dependence in a pond-breeding frog population. *Ecography*, 38: 001-007. [cotat ISI]
26. **Sos, T.** & Hegyeli, Zs. 2014. Characteristic morphotype distribution predicts the extended range of the "Transylvanian" smooth newt, *Lissotriton vulgaris ampelensis* Fuhn, 1951, in Romania. *North-Western Journal of Zoology*, 11(1): 34-40. [cotat ISI]
25. Hartel, T., **Sos T.**, Popescu, V. D., Băncilă, R. I., Cogălniceanu, D. & Rozyłowicz, L. 2014. Amphibian conservation in traditional cultural landscapes: the case of Central Romania. *North-Western Journal of Zoology*, 10 (Supplement 1): S51-S61. [cotat ISI]
24. Marosi, B., **Sos, T.**, Ghira, I., & Popescu, O. 2013. COI based phylogeography and intraspecific genetic variation of *Rana dalmatina* populations in the vicinity of the Carpathians. *German Journal of Zoology Research*, 1(1): 7-16.
23. Marosi, B., Kiemnec-Tyburczy, K., Ghira, I., **Sos, T.** & Popescu, O. 2013. Identification and characterization of major histocompatibility complex class IIB alleles in three species of European ranid frogs. *Indian Journal of Applied Research*, 3(9): 4-6. [cotat ISI]
22. **Sos, T.** 2013. Conservation activities for European pond turtles (*Emys orbicularis*) in Romania. *Herpetology Notes*, 5: 147-148.
21. Marosi, B., Zinenko, O. I., Ghira, I. V., Crnobrnja-Isailović, J., Lymberakis, P., **Sos, T.** & Popescu, O. 2012. Molecular data confirm recent fluctuations of northern border of dice snake (*Natrix tessellata*) range in Eastern Europe. *North-Western Journal of Zoology*, 8(2): 374-377. [cotat ISI]
20. **Sos, T.** 2012. Two extreme cases of regeneration in *Testudo graeca ibera* Pallas, 1814. *Bihorean*

Biologist, 6(2): 128-131.

19. **Sos, T.**, Kecskés, A., Hegyeli, Zs. & Marosi, B. 2012. New data on the distribution of *Darevskia pontica* (Lantz & Cyrén, 1919) (Reptilia: Lacertidae) in Romania: filling a significant gap. *Acta Herpetologica*, 7(1): 77-82. [cotat ISI]
 18. **Sos, T.** & Hegyeli, Zs. 2011. Morphotype of *Vipera berus nikolskii* Vedmedrya, Grubant & Rudaeva, 1986, present in the Buzău Subcarpathians, Romania. *Herpetozoa*, 24(1/2): 91-95. [cotat ISI]
 17. **Sos, T.**, Tóth, A. & Tanțău, I. 2011. New reptile fossil records from Corund (Eastern Transylvania, Romania) and their paleoenvironmental significance. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Science*, 6(2): 173-181. [cotat ISI]
 16. **Sos, T.** 2011. Spot polymorphism in *Anguis colchica* Nordmann, 1840, (Reptilia, Anguidae): inter-size class variation, *North-Western Journal of Zoology*, 7(1): 171-175. [cotat ISI]
 15. Marosi, B., Ghira, J. V., **Sos, T.** & Popescu, O. 2011. Identification of partial MHC class II B exon 2 sequences in two closely related snake species: *Natrix tessellata* and *Natrix natrix*. *Herpetologica Romanica*, 5: 1-6.
 14. Marosi, B., **Sos, T.**, Ghira, J. V., Damert, A. & Popescu, O. 2010. Identification of COI partial sequences in two closely related frog species, *Rana dalmatina* and *Rana temporaria*, *Herpetologica Romanica*, 4: 1-6.
 13. **Sos, T.** 2010. Evaluating the accuracy of morphological traits used in *Anguis* (sub)species differentiation. *Herpetologica Romanica*, 4: 29-44.
 12. **Sos, T.** 2009. The European Pond Turtle in Romania. In: *European Pond Turtle. The genus Emys* (Manfred Rogner), Edition Chimaira, 207-209.
 11. **Sos, T.** & Herczeg, G. 2009. Sexual size dimorphism in eastern slow-worm (*Anguis fragilis colchica* Nordmann, 1840, Reptilia: Anguidae). *Russian Journal of Herpetology*.
 10. Strugariu, A., **Sos, T.**, Sotek A., Gherghel, I & Hegyeli, Zs. 2009. New locality records for the adder (*Vipera berus*) in the Carpathian Corner, Romania. *AES Bioflux*, 1(2): 99-103.
 9. **Sos, T.** 2008. Review of recent taxonomic and nomenclatural changes in European Amphibia and Reptilia Class related to Romanian herpetofauna. *Herpetologica Romanica*, 61-91.
 8. **Sos, T.**, Proemberger, B. & Proemberger, C. 2008. Preliminary data of herpetofauna inventory in Sinca Noua's area (Brasov County, Romania) with notes on used inventory methods. *Herpetologica Romanica*, 1-12.
 7. **Sos, T.** 2008. Részadatok a miklósvári (Kovácszna megye) és környékének kétéltű- és hüllőfaunájához és a hozzájuk fűződő hiedelemvilág elemzése. *Annual of Szekler Museum of Ciuc Region, 2007-2008*: 297-312.
 6. Strugariu, A., **Sos, T.**, Gherghel, I., Ghira, I., Sahlean, T. C., Pușcașu, C. M. & Huțuleac-Volosciuc, M. V. 2008. Distribution and current status of the herpetofauna from the northern Măcin Mountains area (Tulcea County, Romania). *Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași, s. Biologie Animală, Tom LIV*, 191-206.
 5. **Sos, T.**, Daróczy, J. Sz., Zeitz, R. & Pârâu, L. 2008. First notes on specimens with morphological anomalies in the species *Testudo hermanni boettgeri* Gmelin, 1789 (Reptilia: Chelonia: Testudinidae) from Southern Dobrudja, Romania. *North-Western Journal of Zoology*, 4(1): 154-160. [cotat ISI]
 4. **Sos, T.** 2007. Thermoconformity even in hot small temporary water bodies: a case study in yellow-bellied toad (*Bombina v. variegata*). *Journal of Romanian Society of Herpetology*, 1: 1-11.
 3. **Sos, T.** 2007. Notes on distribution and actual status of herpetofauna in the northern area of Brașov County, Romania). *North-Western Journal of Zoology*, 3(1): 34-52.
 2. **Sos T.** & Szatmári, B. 2005. Előzetes adatok a tervezett aranybányászat által veszélyeztetett verespataki élőhelyek kétéltű és hüllő faunájához. *Collegium Biologicum*, 5: 73-85.
 1. Krecsák, L., Sike, T. & **Sos, T.** 2004. Distribution of the herpetofauna in the Lotrioara river basin, Sibiu district (Romania). *Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle Grigore Antipa. XLVII*: 285-295.
6. Domokos, C. & **Sos, T.** 2019. Catalogue of Measures. Tîrgu Mureș - Iași Pilot area (Romania). Danube Transnational Programme TRANSGREEN Project, Part of Output 4.1, Association Milvus Group, Romania.
5. Gheoca, V., Antofie, M.-M., Papp, J., **Sos, T.**, Voineag, A., Suci, N., Sava, C. & Spânu, S. 2016. Modul: reptile. ELENA - Experiential Learning and Education for Nature Awareness, <http://elena-project.eu>

Cărți de specialitate, de popularizare

4. Papp, T., Daróczi, Sz., Zeitz, R., Hegyeli, Zs., Komáromi, I., Proca, C., Nicoară, A., Proca, M., **Sos, T.**, Fântână, C., Matis, A. & Bugariu, S. 2013. Lesser spotted eagle friendly habitat management guideline. LIFE project 08/NAT/RO 000501 "Conservation of *Aquila pomarina* in Romania", 1-64.
3. Papp, T., Daróczi, Sz., Zeitz, R., Hegyeli, Zs., Komáromi, I., Proca, C., Nicoară, A., Proca, M., **Sos, T.**, Fântână, C., Matis, A. & Bugariu, S. 2013. Plan Național de Acțiune pentru specia *Aquila pomarina*. LIFE project 08/NAT/RO 000501 "Conservation of *Aquila pomarina* in Romania", 1-53.
2. Kelemen, K. Papp, D. I., **Sos, T.**, Nagy, A. A. & Kiss, R. B. 2012. Natura – dascăl pentru dascăli. Metode educative pentru promovarea rețelei Natura 2000. Asociația pentru protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus”, 1-159.
1. **Sos, T.** 2011. În obiectiv: țestoasa de apă europeană, *Emys orbicularis*. Cluj Napoca, 1-110.

Abstracte conferințe

30. Szabolcs, M., Mizsei, E., Wenner, B., Cogălniceanu, D., Ruben, I., Strachinis, I., Tzoras, E., **Sos, T.**, Speybroeck, J., Ilgaz, Ç., Burić, I., Malkócs, T., Tamás, Vörös, J., Šunje, E., Zimić, A., Čurić, A., Popgeorgiev, G., Kornilev, Y., Jablonski, D. & Lengyel, Sz. 2024. Species and lineage richness of amphibians and reptiles of the Balkan Peninsula in light of current and past environmental factors. Abstracts of 24th Biology Days, Cluj-Napoca.
29. **Sos, T.**, Radovics, D., Mebert, K., Üveges, B., Budai, M., Rák, G., Szabolcs, M., Lengyel, Sz., Horváth, G. & Mizsei, E. 2023. Within-individual variance and population-level repeatability of the voluntary thermal maximum of grassland vipers (*Vipera* spp.). Pp. 177–178 in: Malhotra, A., Harrison, X., Jehle, R., Ruthsatz, K., Ting, K.S., Garner, T., Herrel, A., Gower, D.J., Crnobrnja-Isailović, J., Corti, C., Naumov, B., Torres-Sánchez, M., Jablonski, D., Orton, F., Vamberger, M., Jelić, D., Ihlow, F., Gvoždík, V., O'Shea, M., Maddock, S., Kruger, N., Wilkinson, J., Pawlik, A., Morris, R., Martin, R & Deepak, V. 2023. XXIII European Congress of Herpetology, University of Wolverhampton, UK, 4–8 September, 2023. [poster]
28. **Sos, T.**, Szabolcs, M., Mór, A. & Mizsei, E. 2023. Abundance and conservation status of *Vipera ursinii rakosiensis* in Romania. P. 55 in: Malhotra, A., Harrison, X., Jehle, R., Ruthsatz, K., Ting, K.S., Garner, T., Herrel, A., Gower, D.J., Crnobrnja-Isailović, J., Corti, C., Naumov, B., Torres-Sánchez, M., Jablonski, D., Orton, F., Vamberger, M., Jelić, D., Ihlow, F., Gvoždík, V., O'Shea, M., Maddock, S., Kruger, N., Wilkinson, J., Pawlik, A., Morris, R., Martin, R & Deepak, V. 2023. XXIII European Congress of Herpetology, University of Wolverhampton, UK, 4–8 September, 2023.
27. Erős, N., Ianculescu, M., Kocsis, V. B., Szócs, Á. & **Sos, T.** 2023. Survey of the amphibians in the "Fântâna Clujului – Copârșaie" protected area. Abstracts of 23th Biology Days, Cluj-Napoca.
26. Papp E., **Sos T.** & Szabó D. Z. 2023. OpenNatureMaps – The new age of field data collection. Abstracts of 23th Biology Days, Cluj-Napoca.
25. **Sos, T.**, Păun, G., Mór, A., Vajda, Z., Szabolcs, M. & Mizsei, E. 2023. Estimating the density of the endangered Hungarian meadow viper (*Vipera ursinii rakosiensis*) in Transylvania using spatially and temporally replicated surveys. Abstracts of 23th Biology Days, Cluj-Napoca. [poster]
24. **Sos, T.**, Horváth, G., Herczeg, G. & Pap, P. L. 2022. Consistency on the cold-hot types continuum: thermoregulation and personality study in viviparous lizard. In Crnobrnja-Isailović, J., Vukov, T., Vučić, T., Tomović, L. (eds.) 21st European Congress of Herpetology, Program and Book of Abstracts, September 5th-9th, 2022, Belgrade, p. 113.
23. Szabolcs, M., Mizsei, E., Wenner, B., Bancsik, B., Cogălniceanu, D., Iosif, R., Strachinis, I., Tzoras, E., **Sos, T.**, Speybroeck, J., Ilgaz, Ç., Burić, I., Malkócs, T., Vörös, J., Lengyel, S. & Jablonski, D. 2022. The effects of topography and climate fluctuations on the species and lineage richness of amphibians and reptiles living in the Balkan Peninsula. In Crnobrnja-Isailović, J., Vukov, T., Vučić, T., Tomović, L. (eds.) 21st European Congress of Herpetology, Program and Book of Abstracts, September 5th-9th, 2022, Belgrade, p. 217.
22. Radovics, D., **Sos, T.**, Mebert, K. & Mizsei, E. 2022. Voluntary thermal maxima of the *Vipera ursinii* complex determined by local adaptations instead of phylogenetic constraints. In Crnobrnja-Isailović, J., Vukov, T., Vučić, T., Tomović, L. (eds.) 21st European Congress of Herpetology, Program and Book of Abstracts, September 5th-9th, 2022, Belgrade, p. 166. [poster]
21. **Sos, T.**, Horváth, G., Herczeg, G. & Pap, P. L. 2019. "Thermal type" in viviparous lizard (*Zootoca vivipara*): repeatability of thermoregulatory strategy. Abstracts of 21st Conference of the Hungarian Ethological Society, Mátrafüred, Hungary. [poster]
20. Mizsei, E., Jablonski, D., Cogălniceanu, D., Ruben, I., Strachinis, I., Tzoras, E., **Sos, T.**, Speybroeck, J., Ilgaz, C., Burić, I., Vörös, J., Lengyel, S., Végvári, Z., Bán, M. & Szabolcs, M. 2019. Balkan Herps project: spatial conservation priorities for the amphibians and reptiles in the Balkan Peninsula. In Ficetola, G. F., R. Sacchi, S. Scali, R. Manenti, A. Coladonato, A. Melotto, M. Falaschi, E. Razzetti, M. Mangiacotti, S. Canessa, A. Villa, C. Corti, I. van Riemsdijk, B. Wielstra, J. D. Ludwigs, G. Montinaro, J. Crnobrnja-Isailović, M. Denoël, A. Kaliontzopoulou, D. Cogălniceanu, J. Vörös, P.

Lymberakis, M. Zuffi, and M. Sannolo, editors. 2019. XX European Congress of Herpetology, Milan, 2-6 September 2019. Program and Abstracts. S.E.H., Milano.

19. Lőrincz, Cs. E. & **Sos, T.** 2019. Morphological comparison of the sand lizards (*Lacerta agilis*) Romanian subspecies. Abstracts of 20th Biology Days, Cluj-Napoca.

18. Marton, A., Bóné, G., Hegyeli, Zs., Kovács, I., Nagy, A. A., **Sos, T.** & Bán, M. 2018. The largest open-access NGO biotic datasets from Romania. Abstracts of 19th Biology Days, Cluj-Napoca.

17. Samoilă, C. & **Sos, T.** 2018 The amphibians of community interest in the ROSCI0122 Făgăraș Mountains. Făgăraș Mountains. An inventory towards a new National Park Conference, București, 10-11.10.2018. Book of Abstracts, p. 25. ISBN: 978-606-998-060-6.

16. Plăiașu, R., **Sos, T.** & Samoilă, C. 2018 The amphibians of ROSCI0381 Râul Târgului - Argeșel – Râușor. Făgăraș Mountains. An inventory towards a new National Park Conference, București, 10-11.10.2018. Book of Abstracts, p. 56. ISBN: 978-606-998-060-6.

15. Buhaciuc, E., Samoilă, C., **Sos, T.**, Székely, P. & Cogălniceanu 2015. Update distribution of amphibians and reptiles in Romania: *Bombina bombina* (Amphibia), *Emys orbicularis* and *Coronella austriaca* (Reptilia). Research and conservation of European herpetofauna and its environment: *Bombina bombina*, *Emys orbicularis*, and *Coronella austriaca*. Daugavpils University, 24-25.09.2015. Daugavpils, Latvia: 45 p.

14. **Sos, T.** & Tóth, A. 2015. A korondi aragonit hullőfossziliák mint öskörnyezet-indikátor fajok [Carbonate reptile fossils from Corund as paleoenvironmental indicator species]. XVII-th Geological Meeting of Szeklerland, Cristuru Secuiesc, Romania.

13. **Sos, T.** & Tóth, A. 2014. A korondi aragonit újabb hullő fossziliáinak leírása különös tekintettel egy egyedülálló kígyó hibermakulomra [Descrierea a noi fosile de reptile din aragonitul de la Corund cu precădere a unui hibermaculum de șerpi]. XVI-th Geological Meeting of Szeklerland, Moldovenești, Romania.

12. **Sos, T.**, Ghira, I. & Hegyeli, Zs. 2013. New distribution data and conservation status of *Vipera ursinii rakosiensis* (Méhely, 1893) in Transylvania, Romania. 17th European Congress of Herpetology and SEH Ordinary General Meeting, Veszprém (Hungary), 22-27 August 2013, 292. [poster]

11. Kecskés, A., Hegyeli, Zs., Latková, H., **Sos, T.**, Nagy, A. A., Domokos, Cs., Aczél, F.-Zs., Mezey, Zs., Sugár, Sz. & Papp, T. 2012. Emlősfajok védelme a Natura 2000 hálózat segítségével Romániában [Conservation of mammal species in Romania through the Natura 2000 network]. XIII. Biology Days, Cluj-Napoca, pp. 17.

10. Marosi, B. A., Ghira, I. V., **Sos, T.**, Popescu, O. 2011. Identification of partial MHC class II B exon 2 sequences in 3 european ranidae species. Proceedings of the International Moscow Conference on Computational Molecular Biology.

9. **Sos, T.** 2007. Új taxonomiai változások az Amphibia es a Reptilia osztályokban az új filogenetikai kutatások fényében [Recent taxonomic changes in Romanian amphibians and reptiles]. Proceedings of Transylvanian Museum Society, Cluj-Napoca, pp.

8. **Sos, T.** & Szatmári, B. 2007. Előzetes adatok a Brassó megyei herpetofauna elterjedéséhez [Preliminary data concerning the distribution of herpetofauna in Brașov County]. VIII. Biology Days, Cluj-Napoca, pp. 33.

7. **Sos, T.** 2006. Kék petty és predációs kockázat egy köhalmi kékpettyes törékenygyík (*Anguis fragilis colchicus*) populációban [The blue-spotted morph and predation risk in local population of slow worm (*Anguis fragilis colchicus*)]. VII. Biology Days, Cluj-Napoca, pp. 27.

6. **Sos, T.** 2004. Termális mikrokörnyezet térképezés: tartózkodási helybecslés egy széles termális fiziológiai optimum-tartománnyal rendelkező hullő esetében [Using thermal ecology to predict habitat selection by a fossorial lizard with broad set-point range of preferred temperatures]. V. Biology Days, Cluj-Napoca, pp. 16.

5. **Sos, T.** 2003. Szelektált testhőmérséklet, termális mikrokörnyezet minőség, hőszabályozási pontosság és hatékonyság egy rejtett életmódú ektotermnél, avagy hol tartózkodik(-hat) a kékpettyes törékenygyík? [Selected body temperature, thermal microenvironment quality, precision and effectiveness of thermoregulation of a fossorial ectotherm or where the slow-worm has its residence?]. VIth. Transylvanian Student's Scientific Conference, Cluj-Napoca, pp. 40.

4. **Sos, T.** 2003. Hőszabályozási stratégia egy törékenygyík (*Anguis fragilis* Linnaeus) populáción belül [Thermoregulatory strategies in a local slow-worm (*Anguis fragilis* Linnaeus) population]. XXVIth. Hungarian Student's Scientific Conference, Szeged, pp. 174.

3. **Sos, T.** & Herczeg, G. 2003. Ivari dimorfizmus a törékenygyíknál (*Anguis fragilis colchicus* Linnaeus 1758) [Sexual size dimorphism in slow-worm, *Anguis fragilis colchicus* Linnaeus 1758]. IVth. Biology Days, Cluj-Napoca, pp. 21.

2. **Sos, T.** 2002. Hőszabályozási stratégia és termális mikroökoszisztéma preferencia egy törékenygyík (*Anguis fragilis* Linnaeus) populáción belül) [Thermoregulatory strategies and thermal microenvironment preference in a local slow-worm (*Anguis fragilis* Linnaeus) population]. Vth. Transylvanian Student's Scientific Conference, Cluj-Napoca, pp. 26.

1. **Sos, T.** 2002. Adatok a törékenygyík (*Anguis fragilis* Linnaeus 1758) termoökológiájához [Thermoeological data of the slow-worm, *Anguis fragilis* Linnaeus 1758)]. IIIth. Biology Days, Cluj-Napoca, pp. 29-30.

Raport tehnic

1. **Sos, T.** & Hartel, T. 2013. Evaluarea speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar în zona Hârtibaciu - Târnava Mare - Olt. Raport proiect „Pentru Natură și Comunități Locale - Bazele unui management integrat Natura 2000 în zona Hârtibaciu - Târnava Mare - Olt” (PH+ PRO MANAGEMENT Natura 2000). Fundația Mihai Eminescu Trust, Sighișoara, Mureș.

Data

2024.07.17.

Semnătura

Sos Tibor

