



Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași  
Facultatea de Biologie  
Departamentul de Biologie  
Poziția postului: Profesor universitar, poziția 9

Post publicat în Monitorul Oficial al României, nr. 517, partea a III-a, din 10.05.2016

## LISTĂ DE LUCRĂRI

|   |
|---|
| <b>A) Lista lucrări relevante (maximum 10)</b>  |
| <b>B) Teza de doctorat</b>  |
| <b>C) Cărți și capitole de cărți</b>  |
| <b>D) Articole/studii publicate în extenso, în reviste din circuitul științific internațional</b> |
| <b>E) Alte lucrări și contribuții științifice</b>   |

### A) LISTA LUCRĂRI RELEVANTE (maximum 10)

- A.1. Strugariu A., Gherghel I., **Zamfirescu Ș.R.** (2014): Annual Reproduction in Female Adders (*Vipera berus*) from a Montane Environment. Journal of Herpetology, 48(4): 552-555. **(IF2014: 0,832; AI: 0,3)**
- A.2. Sahlean T.C., Gherghel I., Papeș M., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2014): Refining climate change projections for organisms with low dispersal abilities: a case study of the Caspian whip snake. PloS One, 9(3):e91994. **(IF2014: 3,234; AI: 1,2)**
- A.3. **Zamfirescu Ș.R.**, Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I. (2012): In situ confirmation of the occurrence of the critically endangered Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*) in the Ciritei Valley (Iași county, Romania). North-Western Journal of Zoology, 8(2): 378-381. **(IF2012: 0,706; AI: 0,2)**
- A.4. Gherghel I., Strugariu A., Ambrosa I.M., **Zamfirescu Ș.R.** (2012): Updated distribution of hybrids between *Lissotriton vulgaris* and *Lissotriton montandoni* (Amphibia: Caudata: Salamandridae) in Romania. Acta Herpetologica, 7(1): 49-55. **(IF2012: 0,621; AI: 0,2)**
- A.5. Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Gherghel I., Sahlean T.C., Moraru V., Zamfirescu O. (2011): A preliminary study on population characteristics and ecology of the critically endangered meadow viper *Vipera ursinii* in the Romanian Danube Delta. Biologia, 66(1):175-180. **(IF2011: 0,557; AI: 0,2)**
- A.6. Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2011): Population characteristics of the adder (*Vipera berus berus*) in the Northern Romanian Carpathians with emphasis on colour polymorphism: Is melanism always adaptive in vipers? Animal Biology, 61 (4): 457-468. **(IF2011: 0,721; AI: 0,2)**
- A.7. **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Popescu I.E., Ion C. (2009): Preliminary data on the population characteristics of *Vipera ursinii moldavica* from “Dealul lui Dumnezeu” (Iași County, Romania) with notes on conservation. North-Western Journal of Zoology, 5(1): 85-96. **(IF2009: 0,817; AI: 0,2)**
- A.8. Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2009): A melanistic adder (*Vipera berus*) neonate born from a cryptic female: Are black vipers born heavier? North-Western Journal of Zoology, 5(1): 218-223. **(IF2009: 0,817; AI: 0,2)**
- A.9. Krecsák L., **Zamfirescu Ș.R.** (2008): *Vipera* (Acridophaga) *ursinii* in Romania: historical and present distribution. North-Western Journal of Zoology, 4(2): 339-359. **(IF: 0,817; AI: 0,2)**
- A.10. Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Nicoară, A., Gherghel, I., Sas, I., Pușcașu, C.M., Bugeac, T. (2008): Preliminary data regarding the distribution and status of the herpetofauna in Iași County (Romania). North-Western Journal of Zoology, 4(Suppl. 1):S1-S23. **(IF: 0,817; AI: 0,2)**

### B) TEZA DE DOCTORAT

- B.1. „STUDIUL AMFIBIENILOR DIN BAZINUL MIJLOCIU AL PRUTULUI” susținută public la 11/05/2002, Conducător de doctorat Prof. Dr. Neculai VALENCIUC, Diploma de doctor în baza Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 4900/11.11.2002, Serie C. Nr. 0001887.



## C) CĂRȚI ȘI CAPITOLE DE CĂRȚI

### C.1. CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURI ACADEMICE NAȚIONALE

- C.1.1. **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Popescu I.E., Ion C., Strugariu A. (2008): *Vipera de stepă (Vipera ursinii moldavica) și habitatele sale din Moldova (Romania)*. Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 141 pp. ISBN 978-973-703-315-4.
- C.1.2. **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O. (2008): *Elemente de statistică aplicate în ecologie*. Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași. 218 pp. ISBN: 978-973-703-389-5
- C.1.3. Mititiuc M., Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2002): *Biogeografia României*. Centrul pentru Învățământ Deschis la Distanță și Conversie Profesională (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași), 72 pp. ISSN 1221-9363.
- C.1.4. Varvara M., **Zamfirescu Ș.R.**, Neacșu V. (2001): *Lucrări practice de ecologie – manual*. Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 152 pp.

### C.2. CĂRȚI PUBLICATE ÎN ALTE EDITURI NAȚIONALE (C.2.1 după ultima proovare)

- C.2.1. Török Z., Ghira I., Sas I., **Zamfirescu Ș.** (2013): *Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de reptile și amfibieni din România*. Editura Centrul de Informare Tehnologic Delta Dăunării, Tulcea, România, 131pp. ISBN 978-973-88117-6-8 DOI: 10.7427/DDI.B.01.2013

### C.3. CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURI INTERNAȚIONALE (C.3.1 după ultima promovare)

- C.3.1. **Zamfirescu Ș.R.**, Strugariu, A., Zamfirescu, O., Gorgan, L., Ion, C., Popescu, I., Gherghel, I. (2011): *Vipera ursinii moldavica in Eastern Romania (Moldavian Meadow Viper)*. In: Dragone, C & Lisse, H (eds.) Technical guide to manage and monitor populations of Orsini's viper. European LIFE Program 06/Net/F/00143 “Conservation of French populations of Orsini's viper”. pp. 109-115
- C.3.2. Chifu N., Ștefan N., Zamfirescu O., Mânzu C., **Zamfirescu Ș.R.** (2006): *Forest communities floristically specific to eastern Romania*. In: Gafta, D., Akeroyd, J. (eds.) Nature Conservation Concepts and Practice. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, pp. 169-180. ISBN: 10 3-540-47228-2; 13 978 3-540-47228-5.
- C.3.3. Krecsák L., **Zamfirescu Ș.R.** (2002): Situation of *Vipera ursinii moldavica* in Romania. In: Kovács, T., Korsós, Z., Rehák, I., Corbett, K., Miller, P. S. (eds.) *Population and Habitat Viability Assessment for the Hungarian Meadow Viper (Vipera ursinii rakosiensis)* 5 –8 November, 2001 The Budapest Zoo, Budapest, Hungary. Workshop Report. Apple Valley, MN: IUCN/SSC Conservation Breeding Specialists Group, pp. 72-74.

### C.4. CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURI NAȚIONALE

- C.4.1. **Zamfirescu Ș.R.** (2007): Clasa Amphibia, Clasa Reptilia. In: Moldovan O.T., Cîmpean M., Borda D., Iepure S., Ilie V. (eds.) *Lista faunistică a României (Specii terestre și de apă dulce)*. Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, pp. 400-401. ISBN: 978-973-133-130-0

## D) ARTICOLE / STUDII PUBLICATE *IN EXTENSO*, ÎN REVISTE DIN CIRCUITUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL

### D.1. ARTICOLE PUBLICATE *IN EXTENSO* ÎN REVISTE COTATE ISI (D.1.1-D.1.12 după ultima promovare)

- D.1.1. Sahlean T., Strugariu A., Dinca P., Chișamera G., Stanciu C., **Zamfirescu Ș.**, Gherghel I., Moraru V. (2016): Morphological characteristics of the elusive blotched snake (*Elaphe sauromates*) at its northwestern range limit (Romania). *Turkish Journal of Zoology*, 40(1): 136-140. (IF2014: 0,630; AI: 0,2)
- D.1.2. Strugariu A., Gherghel I., **Zamfirescu Ș.R.** (2014): Annual Reproduction in Female Adders (*Vipera berus*) from a Montane Environment. *Journal of Herpetology*, 48(4): 552-555. (IF2014: 0,832; AI: 0,3)
- D.1.3. Sahlean T.C., Gherghel I., Papeș M., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2014): Refining climate change projections for organisms with low dispersal abilities: a case study of the Caspian whip snake. *PloS One*, 9(3):e91994. (IF2014: 3,234; AI: 1,2)



- D.1.4 Mânzu C., Gherghel I., **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Roșca I., Strugariu, A. (2013): Current and future potential distribution of glacial relict *Ligularia sibirica* (Asteraceae) in Romania and temporal contribution of Natura 2000 to protect the species in light of global change. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 8(2):77-87. (IF2013: 0,727; AI: 0,1)
- D.1.5 Roșca I., Gherghel I., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2013): Feeding ecology of two newt species (*Triturus cristatus* and *Lissotriton vulgaris*) during the reproduction season. Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, 408, 05p., DOI:10.1051/kmae/201304. (IF2013: 0,622; AI: 0,3)
- D.1.6 **Zamfirescu Ș.R.**, Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I. (2012): In situ confirmation of the occurrence of the critically endangered Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*) in the Ciritei Valley (Iași county, Romania). North-Western Journal of Zoology, 8(2): 378-381. (IF2012: 0,706; AI: 0,2)
- D.1.7 Gherghel I., Strugariu A., Ambrosia I.M., **Zamfirescu Ș.R.** (2012): Updated distribution of hybrids between *Lissotriton vulgaris* and *Lissotriton montandoni* (Amphibia: Caudata: Salamandridae) in Romania. Acta Herpetologica, 7(1): 49-55. (IF2012: 0,621; AI: 0,2)
- D.1.8 Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Gherghel I., Sahlean T.C., Moraru V., Zamfirescu O. (2011): A preliminary study on population characteristics and ecology of the critically endangered meadow viper *Vipera ursinii* in the Romanian Danube Delta. Biologia, 66(1):175-180. (IF2011: 0,557; AI: 0,2)
- D.1.9 Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2011): Population characteristics of the adder (*Vipera berus berus*) in the Northern Romanian Carpathians with emphasis on colour polymorphism: Is melanism always adaptive in vipers? Animal Biology, 61 (4): 457-468. (IF2011: 0,721; AI: 0,2)
- D.1.10 Bejenaru L., Stanc S., **Zamfirescu Ș.R.** (2010): Wild Mammals from the Middle Ages in Romania. Archaeofauna: International Journal of Archaeozoology, 19: 121-131. (Web of Science Core Collection: Arts & Humanities Citation Index)
- D.1.11 **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Popescu I.E., Ion C. (2009): Preliminary data on the population characteristics of *Vipera ursinii moldavica* from “Dealul lui Dumnezeu” (Iași County, Romania) with notes on conservation. North-Western Journal of Zoology, 5(1): 85-96. (IF2009: 0,817; AI: 0,2)
- D.1.12 Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.** (2009): A melanistic adder (*Vipera berus*) neonate born from a cryptic female: Are black vipers born heavier? North-Western Journal of Zoology, 5(1): 218-223. (IF2009: 0,817; AI: 0,2)
- D.1.13 Krecsák L., **Zamfirescu Ș.R.** (2008): *Vipera* (Acridophaga) *ursinii* in Romania: historical and present distribution. North-Western Journal of Zoology, 4(2): 339-359. (IF: 0,817; AI: 0,2)
- D.1.14 Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Nicoară, A., Gherghel, I., Sas, I., Pușcașu, C.M., Bugeac, T. (2008): Preliminary data regarding the distribution and status of the herpetofauna in Iași County (Romania). North-Western Journal of Zoology, 4(Suppl. 1):S1-S23. (IF: 0,817; AI: 0,2)

## D.2. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE INDEXATE ÎN BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE (BDI) (D.2.1-D.2.17 după ultima promovare)

- D.2.1 Strugariu A., Huțuleac-Volosciuc M.V., Dincă P.C., **Zamfirescu Ș.R.**, Sahlean T.C. (2014): Smooth snake (*Coronella austriaca*) predation on a live grass snake (*Natrix natrix*) in eastern Romania. Herpetologica Romanica, 8:29-32. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.2 Dincă P.C., Strugariu A., Stoica D.L., **Zamfirescu Ș.R.** (2014): A rapid survey of the herpetofauna of the Taia River Valley (Hunedoara County, Romania). Herpetologica Romanica, 8:39-45. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.3 Dincă P.C., Strugariu A., Iftime A., Iftime O., Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2013): Herpetofauna from the upper Topolog river basin (Romania). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 59:61-68. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.4 Catanoiu S., Zamfirescu O., Mânzu C., Deju R., **Zamfirescu Ș.**, Gherghel I. (2012). Grazing capacity – a tool to establish potential habitats for the release of the European bison in “Vânători Neamț” Natural Park. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Vegetală, 58(1):99-110. (ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, URLICHWEB, WorldCat, EBSCO host, CABI)
- D.2.5 Ion C., **Zamfirescu Ș.R.**, Strugariu, A. (2011): The potential relationships between predators and Moldavian meadow vipers (*Vipera ursinii moldavica*) in eastern Romania. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 57:35-42. (Zoological Record, Index Copernicus)



- D.2.6 **Zamfirescu Ș.R.**, Strugariu A., Gherghel I., Zamfirescu O. (2011): Human impact on habitats of the meadow viper (*Vipera ursinii*) in eastern Romania. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 57: 43-56.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.7 Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Gherghel I., Sahlean T.C. (2011): Unusual early parturition in temperate region viviparous snakes during the atypically hot summer of 2007. Herpetologica Romanica, 5:43-49.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.8 **Zamfirescu Ș.R.**, Strugariu A., Gherghel I., Zamfirescu O. (2010): Sfântu Gheorghe (Tulcea, Romania): an important herpetological area. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 56: 119-128.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.9 Ion I., **Zamfirescu Ș.R.** (2009): Aspects concerning the song of *Acrocephalus arundinaceus* (Great Reed Warbler), during reproduction. Bihorean Biologist, 3(2): 105-110.  
([Zoological Record](#), [BIOSIS Previews](#), [EBSCO host](#), [CABI](#), [DOAJ](#), [Index Copernicus](#), [ULRICHSWEB](#))
- D.2.10 Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Gherghel I. (2009): First record of the adder (*Vipera berus berus*) in Argeș County (Southern Romania). Bihorean Biologist, 3(2):163-166.  
([Zoological Record](#), [BIOSIS Previews](#), [EBSCO host](#), [CABI](#), [DOAJ](#), [Index Copernicus](#), [ULRICHSWEB](#))
- D.2.11 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2009): Ecological aspects in Valea lui David nature Reserve (Iași, România): specific diversity of grassland communities of *Taraxaco serotinae*-*Festucetum valesiacae*. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 55:215-221.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.12 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.**, Mânzu C. (2009). The diversity study of the ruderal associations of the Ceahlău Mountain. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Vegetală, 55(1):133-138.  
([ProQuest](#), [Index Copernicus](#), [DOAJ](#), [ULRICHSWEB](#), [WorldCat](#), [EBSCO host](#), [CABI](#))
- D.2.13 Varvara M., **Zamfirescu Ș.R.** (2009): Numerical and percentage variation of some supraspecific taxa of some epigeic arthropods in the wheat crop, Chirita, Iași County. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 55: 111-124.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.14 Ion C., **Zamfirescu Ș.R.**, Ion I. (2009): Aspects concerning the diversity of vertebrate fauna on the Prut Valley region - arguments for a transboundary nature reserve. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 55:199-213.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.15 **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Strugariu A., Gherghel I. (2009): Herpetofauna of the meadows from the site of community interest The forest and the meadows from Mârzești (Iași, România) and notes on habitats. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 55:155-163.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.16 Irimia I., Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.** (2009): Comparative study of the floristic diversity of *Festuco rubrae*-*Agrostietum capillaris* Horvat 1951 phytocoenoses in the basin of the Vaslui River and in the Stânișoara Mountains. Studii și cercetări științifice Universitatea Bacău, s. Biologie, 16: 84-91.  
([Zoological Record](#), [ProQuest](#), [EBSCO](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.17 Gherghel I., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.** (2009): Using maximum entropy to predict the distribution of a critically endangered reptile species (*Eryx jaculus*, Reptilia: Boidae) at its Northern range limit. AES Bioflux, 1(2):65-71.  
([Zoological Record](#), [EBSCO](#), [CABI](#), [DOAJ](#))
- D.2.18 Strugariu A., Gherghel I., **Zamfirescu Ș.R.**, Sahlean T.C. (2008): Spatial distribution of the of the herpetofauna in the upper and middle Moldova river basin. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle Grigore Antipa, 51: 231-242.  
([Zoological Record](#), [BIOSIS Previews](#), [ProQuest](#), [AGRICOLA](#))
- D.2.19 Gherghel I., Strugariu A., Pricop E., **Zamfirescu Ș.R.** (2008) The Northern Goșmani Mountains (Romania): An Important Herpetofaunal Area requiring urgent protection. Herpetologica Romanica, 2: 51-54.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.20 Strugariu A., Gherghel I., **Zamfirescu Ș.R.** (2008) Conquering new ground: On the presence of *Podarcis muralis* (Reptilia: Lacertidae) in Bucharest, the capital city of Romania. Herpetologica Romanica, 2: 47-50.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))





- D.2.21 Sahlean C.T., Strugariu A., **Zamfirescu Ș.R.**, Pavel A.G., Pușcașu C.M., Gherghel I. (2008): A herpetological hotspot in peril: Anthropogenic impact upon the amphibian and reptile populations from the Băile Herculane tourist resort, Romania. Herpetologica Romanica, 2: 37-46. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.22 Varvara M., **Zamfirescu Ș.R.** (2008): Composition and the structure of ecological requirements of the species of Carabidae (Coleoptera: Carabidae) in the maize crop ecosystem from Moldavia, 1984 – 2000. Oltenia Studii și Comunicări Științele Naturii, 24: 97-108. (Zoological Record)
- D.2.23 Zamfirescu O., Chifu T., **Zamfirescu Ș.T.**, Mânzu C. (2007). Contribution to the study of the plant associations from the sub-alpine plateau of the Ceahlau Mountain (I). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Vegetală, 53:140-147. (ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, ULRICHSWEB, WorldCat, EBSCO host, CABI)
- D.2.24 **Zamfirescu Ș.R.**, Castán Lanasa C., Palanca Soler A. (2007): Fluctuant asymmetry in a Nereis diversicolor (Annelida, Polychaeta) population from Ria de Vigo (Galicia, Spain). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 53: 7-14. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.25 **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Ion C., Popescu I.E. (2007): Research on the habitats of Vipera ursinii moldavica populations from Iași County. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 53: 159-166. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.26 Zamfirescu O., Chifu T., **Zamfirescu Ș.**, Mânzu C. (2006): Făgetele din Masivul Ceahlău. Analele Universității „Ștefan cel Mare”, s. Silvicultură, 1:5-22. (CiteFactor, ULRICHSWEB, EZB Library)
- D.2.27 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.**, Chifu T. (2006): Comparison of the plant communities of the class Elyno-Seslerietea Br.-Bl. 1948 from the Ceahlău Mountain. Studii și cercetări științifice Universitatea Bacău, s. Biologie, 11: 65-67. (Zoological Record, ProQuest, EBSCO, Index Copernicus)
- D.2.28 Ion I., **Zamfirescu Ș.R.**, Antonesei D. (2006): Preliminary observations on snake populations from Poiana cu Schit – Bârnova Forest (Iași county). Studii și cercetări științifice Universitatea Bacău, s. Biologie, 11: 99-103. (Zoological Record, ProQuest, EBSCO, Index Copernicus)
- D.2.29 Ion I., **Zamfirescu Ș.R.**, Zamfirescu O., Găucan D. (2006): Observations on Reptile Populations from the Zone Probota-Perieni (Iași County). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 52: 197-204. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.30 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2006): The diversity of the paludal vegetation from the left side of Izvorul-Muntelui Bicaz accumulation lake. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Vegetală, 52: 77-82. (ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, ULRICHSWEB, WorldCat, EBSCO host, CABI)
- D.2.31 Popovici M., **Zamfirescu Ș.R.** (2006): The Fluctuating Asymmetry of Some Morphometric Characters of the Skull in a Population of Mus spicilegus, Peteny, 1882 (Mammalia: Rodentia) from a Crop of Wheat in the County. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 52: 251-254. (Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.32 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2006): Diversity analysis of plant communities with Carex flava from Ceahlău Mountain. Contribuții Botanice, 41 (2): 61-86. (CSA, CABI, EBSCO, VINITI, Index Copernicus, Agricola, GeoRef, ULRICHSWEB)
- D.2.33 Sy M.D., **Zamfirescu Ș.R.**, Thiam N., Palanca Soler A. (2005) Diversity of mosquitoes in a semiarid environment from San Juan del Flumen (Los Monegros, Huesca, Spain) (Diptera, Culicidae). Boletín de Asociación española de Entomología, 29 (3-4): 23-33. (Zoological Record, BIOSIS Previews, ICYT, CAB Abstracts, Revicien)
- D.2.34 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2004): The mapping of the plant formations from the left side of I.M.-Bicaz reservoir, Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Vegetală, 50:131-141. (ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, ULRICHSWEB, WorldCat, EBSCO host, CABI)
- D.2.35 Ion I., Oprea A., **Zamfirescu Ș.R.**, Ion C., Ion E. (2004): The Conservation of the Terrestrial Vertebrates From the Protected Areas and Natural Reserves of Moldavia. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 50: 279-292. (Zoological Record, Index Copernicus)



- D.2.36 Surugiu V., **Zamfirescu Ș.R.** (2004): Quantitative Analysis of Macrozoobenthic Communities of Mangalia Bay. Studii și cercetări științifice Universitatea Bacău, s. Biologie, 9: 48-53.  
([Zoological Record](#), [ProQuest](#), [EBSCO](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.37 Popescu I.E., **Zamfirescu Ș.R.** (2004): Synecological Analysis of a Wheat Field Ground Beetles Community from Letea (Bacău District). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 50: 91-101.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.38 **Zamfirescu Ș.R.** (2004): Comparison between Water Frogs (*Rana esculenta* Complex) Mating Calls. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 50: 267-278.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.39 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2004): Diversity Analysis of Mixed Forest Plant Communities from the Stânișoarei Mountains (Oriental Carpathians). Contribuții Botanice, 39: 81-87.  
([CSA](#), [CABI](#), [EBSCO](#), [VINITI](#), [Index Copernicus](#), [Agricola](#), [GeoRef](#), [ULRICHSWEB](#))
- D.2.40 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.** (2003): Analiza diversității comunităților vegetale în Clasa Vaccinio-Piceetea Br.-Bl. et al. 1939 din zona sud-vestică a Munților Stânișoarei. Analele Universității „Ștefan cel Mare”, s. Silvicultură, 2: 61-66.  
([CiteFactor](#), [ULRICHSWEB](#), [EZB Library](#))
- D.2.41 Krecsák L., **Zamfirescu Ș.R.**, Korsós Z. (2003): An Updated Overview of the Distribution of the Moldavian Steppe Viper (*Vipera ursinii moldavica* Nilson, Andrén and Joger, 1993). Russian Journal of Herpetology, 10 (3): 199-206.  
([Zoological Record](#), [Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences](#), [BIOSIS Previews](#), [Scopus](#), [Russian Science Citation Index](#))
- D.2.42 Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2003): Diversity analysis of Festuco rubrae-Agrostetum capillaris Horv. 1951 grasslands from the Stânișoara Mountains SW slopes. Revue Roumaine de Biologie, 48 (1-2): 105-113.  
([e-journals](#))
- D.2.43 **Zamfirescu Ș.R.** (2003): Analysis of Calls Emitted by *Rana lessonae* Camerano 1882 (Anura: Ranidae) Males from “Mestecănișul de la Reci” Natural Reserve (Covasna District). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 49: 213-223.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.44 **Zamfirescu Ș.R.** (2002): Comparison between Water Frogs (*Rana esculenta* Complex) Release Calls. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 48: 182-193.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.45 **Zamfirescu Ș.R.** (2002): The Diversity of Amphibians from the Prut River Middle Drainage Basin. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 48: 171-181.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.46 **Zamfirescu Ș.R.** (2002): Aspecte privind caracterizarea și recepția sunetelor de împerechere la unii amfibieni anuri. Analele Universității din Oradea Fascicula Biologie, 9: 35-46.  
([Zoological Record](#), [CABI](#), [DOAJ](#), [Index Copernicus](#), [EBSCO](#))
- D.2.47 Ion I., Gache C., **Zamfirescu Ș.R.** (2001): The Vulnerable and Protected Vertebrates in Prut River Basin's Fauna. Studii și cercetări științifice Universitatea Bacău, s. Biologie, 6: 128-133.  
([Zoological Record](#), [ProQuest](#), [EBSCO](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.48 Ion I., **Zamfirescu Ș.R.**, Gache C. (2001): Analysis of Terrestrial Vertebrates's Biodiversity from the Natural Reserves of Galați, Vrancea, Vaslui and Bacău Districts. Studii și cercetări științifice Universitatea Bacău, s. Biologie, 6: 127-128.  
([Zoological Record](#), [ProQuest](#), [EBSCO](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.49 Ion I., Gache C., **Zamfirescu Ș.R.**, Ion C. (2001): Aspects Regarding the Vertebrate Fauna from Suceava County. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 47: 113-121.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.50 **Zamfirescu Ș.R.** (2001): The Bioacoustic Analysis of some Water Frogs' Release Calls (*Rana ridibunda*, *Rana kl. esculenta*). Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 47: 109-112.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))
- D.2.51 **Zamfirescu Ș.R.**, Surugiu V. (2001): The Effect of the Water Salinity over the Amphibians Presence in Mangalia and Limanu Lakes. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 47: 105-108.  
([Zoological Record](#), [Index Copernicus](#))



- D.2.52 Krecsák L., **Zamfirescu Ș.R.** (2001): Ecological Situation and Morphological Characteristics of *Vipera ursinii moldavica* in the „Valea lui David” Natural Reserve. Russian Journal of Herpetology, 8 (1): 69-73.  
(Zoological Record, Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences, BIOSIS Previews, Scopus, Russian Science Citation Index)
- D.2.53 Valenciuc N., **Zamfirescu Ș.R.** (2001): The Synecological Analysis of the Amphibian Communities from the Prut River Middle Drainage Basin. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, s. Biologie animală, 47: 97-103.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.54 Ion I., Gache C., **Zamfirescu Ș.R.** (2000): The Assessment of Vertebrate Fauna from Neamț District Natural Reserves with Conservational Aspects. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 46: 127-131.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.55 Valenciuc N., **Zamfirescu Ș.R.** (2000): The Analysis of Some Morphometrical Features of Water Frogs (*Rana esculenta* complex) from Prut River Drainage Basin. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 46: 111-119.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.56 **Zamfirescu Ș.R.** (2000): New Data Regarding the Amphibians Mapping from Volovăț, Ghireni, Bașeu Rivers Drainage Basin. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 46: 107-110.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.57 **Zamfirescu Ș.R.** (2000): Bioacoustic Aspects of the Release Calls of Some Anuran Species. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 46: 102-106.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.58 Ion I., Glavan T., Gache C., Trelea S., **Zamfirescu Ș.R.** (1998-1999): Summer Ornithological Excursion in Dobrogea. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 44-45:207-209.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.59 Gache C., **Zamfirescu Ș.R.** (1998-1999): Contribution to the Study of Vertebrates from the Jijia River Drainage Basin. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 44-45:153-164.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.60 **Zamfirescu Ș.R.** (1998-1999) New Data Regarding the Amphibians' Mapping in the Jijia River Drainage Basin. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 44-45:147-151.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.61 **Zamfirescu Ș.R.** (1998-1999): The Mapping of Herpetological Fauna from the Left Side of Bicaz Accumulation Lake. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, 44-45:143-146.  
(Zoological Record, Index Copernicus)
- D.2.62 **Zamfirescu Ș.R.** (1996): Researches on Cerastoderma edule Populations of Bay of Somme Biofacies, on the French Coast of the English Channel. Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, s. Biologie Animală, Lucrările Stațiunii Biologice Marine “Prof. Dr. Ioan Borcea” Agigea, p. 251 - 257.  
(Zoological Record, Index Copernicus)

## E) ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

### E.1. ARTICOLE/STUDII PUBLICATE *IN EXTENSO*, ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR DE SPECIALITATE

- E.1.1. Zamfirescu O., **Zamfirescu Ș.R.** (2007): Aspects Regarding the Vegetation from the Floristic Reserve “The Secular Hayfields From Valea Lui David” Iași, Romania. International Scientific Publications: Ecology & Safety, 1: 32-39.
- E.1.2. **Zamfirescu Ș.R.**, Krecsák L. (2002): Influence of Environmental Temperature on the Body Temperature of *Vipera ursinii moldavica*. In: Tomescu, N., Popa, V. (eds.), In Memoriam “Professor Dr. Doc. Vasile Ghe. Radu” Corresponding Member of Romanian Academy of Sciences. Cluj University Press, Cluj-Napoca, p. 173-178.
- E.1.3. **Zamfirescu Ș.R.** (2002): The Experimental Induction of the Release Calls of Some Anuran Species (Amphibia, Anura). In: Tomescu, N., Popa, V. (eds.), In Memoriam “Professor Dr. Doc. Vasile Ghe.



Radu” Corresponding Member of Romanian Academy of Sciences. Cluj University Press, Cluj-Napoca, p. 169-172.

## **E.2. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUME ALE UNOR MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE (E.2.1-E.2.34 după ultima promovare)**

- E.2.1. Dincă P.C., Strugariu A., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2015): Seasonal variations in activity patterns and microhabitat selection in the sand lizard (*Lacerta agilis*) in two stepic environments from eastern Romania. *Zoology* 2015, 22nd Benelux Congress of Zoology, Amsterdam, The Netherlands, 8-9.10.2015, p. 41. (poster)
- E.2.2. Dincă P.C., Strugariu A., Gherghel I., Dranga C.M., Zamfirescu Ș.R. (2015): Habitat use of the Steppe-runner (*Eremias arguta deserti*) in the Danube Delta (Romania). p. 164. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 18-21 November 2015, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISSN: 2457-9777). (poster)
- E.2.3. Moraru V.E., Zamfirescu Ș.R., Strugariu A. (2015): High incidence of shell injuries in an isolated and ‘artificial’ population of the Spur-thighed tortoise (*Testudo graeca iberica*) from Romania. p. 215. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 18-21 November 2015, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISSN: 2457-9777). (poster)
- E.2.4. Strugariu A., Gherghel I., Dincă P.C., Zamfirescu Ș.R. (2014): Correlates of melanism in populations of the *Vipera berus* (Reptilia: Viperidae) complex from eastern Romania. *Zoology* 2014, 21st Benelux Congress of Zoology, Liege, Belgium, 12-13.12.2014, p. 235.
- E.2.5. Strugariu A., Gherghel I., Sahlean T.C., Dincă P.C., Zamfirescu Ș.R. (2014): Reproductive ecology of the critically endangered Moldavian Meadow Viper (*Vipera ursinii moldavica*). The 4th Biology of Vipers Conference, October 10th-13th/2014, Athens, Greece, Conference Program and Abstracts, p. 24. (oral communication)
- E.2.6. Strugariu A., Sahlean T.C., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2014): Population characteristics and ecology of the Nose-horned Viper (*Vipera ammodytes montandoni*) at its northern range limit, in Romanian Dobruja. The 4th Biology of Vipers Conference, October 10th-13th/2014, Athens, Greece, Conference Program and Abstracts, p. 26. (poster)
- E.2.7. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Gherghel I., Zamfirescu O., Sahlean T.C., Dincă P.C. (2014): Current situation of the critically endangered Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica* Nilson, Andrén & Joger 1993). The 4th Biology of Vipers Conference, October 10th-13th/2014, Athens, Greece, Conference Program and Abstracts, p. 55. (oral communication)
- E.2.8. Strugariu A., Gherghel I., Dincă P.C., Sahlean T.C., Zamfirescu Ș.R. (2014): Ecology and current status of the Nikolsky’s viper (*Vipera (berus) nikolskii*) in Romania. p. 81. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 19-22 November 2014, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-8-3). (oral communication)
- E.2.9. Ștefan A., Ciorpac M., Popescu M., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Gorgan L.D. (2014): Post Pleistocene radiation in *Vipera ursinii* complex inferred by mitochondrial DNA analysis. p. 145. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 19-22 November 2014, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-8-3). (poster)
- E.2.10. Strugariu A., Dincă P.C., Gherghel I., Sahlean T.C., Moraru V.E., Zamfirescu Ș.R. (2014): The Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*) conservation project. p. 206. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 19-22 November 2014, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-8-3). (poster)
- E.2.11. Sahlean T.C., Gherghel I., Papeș M., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R. (2014): Impact of climate change on the distribution of the Caspian whip snake (*Dolichophis caspius*): a new method for refining ENM projections. p. 205. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 19-22 November 2014, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-8-3). (poster)
- E.2.12. Moraru V.E., Staicu C.A., Vladimirescu A., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Dincă P.C. (2014): High frequency and abundance of *Hyalomma marginatum* on spur thighed tortoise (*Testudo graeca iberica*) from Dobruja (Romania). p. 190. In: Popa L.O., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Murariu D., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 19-22 November 2014, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-8-3). (poster)





- E.2.13. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Gherghel I., Sahlean T.C., Zamfirescu O. (2013): Threats to the Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*) in Eastern Romania, 17th European Congress of Herpetology and SEH Ordinary General Meeting, Veszprém (Hungary), 22-27 August 2013.
- E.2.14. Strugariu A., Gherghel I., Dincă P.C., Zamfirescu Ș.R. (2013): Correlations of melanism in the populations of *Vipera berus* complex from eastern Romania. p. 95. In: Murariu D., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Popa L.O., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 20-23 November 2013, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-9-0). (oral communication)
- E.2.15. Dincă P.C., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R. (2013): A rapid survey of the herpetofauna from the upper Topolog River basin. p. 149. In: Murariu D., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Popa L.O., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 20-23 November 2013, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-9-0). (poster)
- E.2.16. Strugariu A., Sahlean T.C., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2012): Populations characteristics and ecology of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes montandoni*) at its northern range limit, in Romanian Dobruđa. p. 89. In: Murariu D., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Popa L.O., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 21-23 November 2012, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 78-606-92462-7-6). (oral communication)
- E.2.17. Dincă P.C., Strugariu A., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2012): Seasonal variations in activity patterns and microhabitat selection in the Sand lizard (*Lacerta agilis*) in two steppe environments of eastern Romania. p. 88. In: Murariu D., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Popa L.O., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 21-23 November 2012, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 78-606-92462-7-6). (oral communication)
- E.2.18. Roșca I., Zamfirescu Ș.R., Mânzu C., Surugiu V. (2011) Feeding ecology of the Black Sea benthic fishes. Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity – International conference of zoologists dedicated to the 50th anniversary of the foundation of the Institute of Zoology of ASM. Academy of Sciences of Moldavia: Department of Nature and Life Sciences: Institute of Zoology, Chișinău (R. Moldavia) p. 185-186.
- E.2.19. Roșca I., Zamfirescu Ș.R. (2011) Feeding ecology of benthic fish as a measuring tool of Black Sea's biodiversity. World Conference on Marine Biodiversity – 26-30 September 2011 Aberdeen Scotland (UK). Combined Abstract Booklet, p. 170
- E.2.20. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Zamfirescu O., Gherghel I., Sahlean T.C., Ion C., Popescu I.E., Gorgan L. (2011): Conservation biology of the critically endangered Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*): an integrative approach. p. 109. In: Murariu D., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Popa L.O., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 23-25 November 2011, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-4-5). (oral communication)
- E.2.21. Gherghel I., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Ambrosă I.-M., Popescu I. (2011): Microhabitat selection and feeding ecology of the *Ablepharus kitaibelii* populations in Northern areal limit. p.93. In: Murariu D., Adam C., Chișamera G., Iorgu E., Popa L.O., Popa O.P. (eds.) Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum – 23-25 November 2011, Bucharest, Romania. Book of Abstracts (ISBN: 978-606-92462-4-5). (oral communication)
- E.2.22. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I., Sahlean T.C. (2011): Activity pattern and microhabitat selection in *Vipera ursinii* from two different eastern Romanian ecosystems. In: SEH European Congress of Herpetology & DGHT Deutscher Herpetologentag – 25-29 September 2011 Luxembourg and Trier (Germany), Abstract Book, p. 71-72. (oral communication)
- E.2.23. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Popescu I.E., Roșca I., Gherghel I. (2011): Preliminary data on the feeding ecology of the critically endangered Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*). In: SEH European Congress of Herpetology & DGHT Deutscher Herpetologentag – 25-29 September 2011 Luxembourg and Trier (Germany), Abstract Book, p. 63-64. (oral communication)
- E.2.24. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I., Sahlean T.C. (2011): Microhabitat selection in a *Vipera ursinii* population from the Danube Delta (Romania) and conservation implications. In: 2nd Mediterranean Congress of Herpetology – 23-27 May 2011 Marrakech (Morocco), Abstract Book, p. 64. (oral communication)
- E.2.25. Strugariu A., Sahlean T.C., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2011): Population characteristics and ecology of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes montandoni*) at its northern range limit, in Romanian Dobruđa: preliminary results. In: 2nd Mediterranean Congress of Herpetology – 23-27 May 2011 Marrakech (Morocco), Abstract Book, p. 62. (oral communication)
- E.2.26. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I. (2010): Ecological aspects of the Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*) populations from the eastern Romania: preliminary data. In: Zuffi M.A.L. (ed.), 3rd Biology of the Vipers Conference – Calci, Pisa, 31st March-2nd April 2010, Abstract Book, p. 16. (oral communication)



- E.2.27. Gherghel I., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R. (2010): Using G.I.S. techniques to model the distribution of the critically endangered meadow viper (*Vipera ursinii*) in Romania. In: Zuffi M.A.L. (ed.), 3rd Biology of the Vipers Conference – Calci, Pisa, 31st March-2nd April 2010, Abstract Book, p. 42. (oral communication)
- E.2.28. Strugariu S., Zamfirescu Ș.R., Gherghel I. (2010): Reproductive biology of the *Vipera berus* complex in Eastern Romania. In: Zuffi M.A.L. (ed.), 3rd Biology of the Vipers Conference – Calci, Pisa, 31st March-2nd April 2010, Abstract Book, p. 29. (oral communication)
- E.2.29. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O., Gorgan L. (2009): Important herpetological areas from Iasi County (Romania). In: Second European Congress of Conservation Biology – Book of Abstracts, 1-5 September, 2009, Prague (Czech Republic), p. 225. (poster)
- E.2.30. Zamfirescu O., Zamfirescu Ș.R. (2009): The status of some threatened plant populations of “Valea lui David” natural reserve, Iasi (Romania). In: Second European Congress of Conservation Biology – Book of Abstracts, 1-5 September, 2009, Prague (Czech Republic), p. 224. (poster)
- E.2.31. Ion C., Zamfirescu S.R., Ion I. (2009) Aspects concerning biological conservation of the protected zones from border region between Romania and the Republic of Moldova. In: Second European Congress of Conservation Biology – Book of Abstracts, 1-5 September, 2009, Prague (Czech Republic), p. 179. (poster)
- E.2.32. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Gherghel I., Zinenko O. (2009): Current distribution, population characteristics and ecology of *Vipera [berus] nikolskii* in Romania: preliminary results. In: 15th European Congress of Herpetology – book of abstracts, 28 September-2 October 2009 Kuşadası/Aydın (Turkey), p. 54. (oral communication)
- E.2.33. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O. (2009): Fluctuating asymmetry of head scales in *Vipera ursinii* populations from Moldavia and the Danube Delta (Romania) – preliminary results. In: 15th European Congress of Herpetology – book of abstracts, 28 September-2 October 2009 Kuşadası/Aydın (Turkey), p. 123. (poster)
- E.2.34. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Sahlean T.C., Gherghel I., Moraru V., Zamfirescu O. (2009) Preliminary data on population characteristics and microhabitat selection of *Vipera ursinii* in the Danube Delta, Romania. In: 15th European Congress of Herpetology – book of abstracts, 28 September-2 October 2009 Kuşadası/Aydın (Turkey), p. 147. (poster)
- E.2.35. Halpern B., Péchy P., Major A., Kiss J.B., Zamfirescu Ș.R., Zinenko A., Ghira I. (2007): Genetic differentiation of the endangered populations of meadow vipers (*Vipera ursinii rakosiensis*, *Vipera ursinii moldavica* and *Vipera renardi*) in East Europe. In: 2nd Biology of The Vipers Conference – Programme and Abstracts. 24-27 septembrie, Porto (Portugalia), p. 30. (oral communication)
- E.2.36. Zamfirescu Ș.R., Ion C. (2007): Aspects concerning songs of Reed Warblers *Acrocephalus scirpaceus* from Eastern Romania. In: Hengsberger R., Hofmann H., Wagner R. & Winkler H. (eds.), 6th European Ornithologists' Union Conference Abstract Volume. 24-29 august, Viena (Austria), pp. 89-90. (poster)
- E.2.37. Ion C., Zamfirescu Ș.R., Zamfirescu O. (2007): Aquatic passerine communities from wetlands in Eastern Romania. In: Hengsberger R., Hofmann H., Wagner R. & Winkler H. (eds.), 6th European Ornithologists' Union Conference Abstract Volume. 24-29 august, Viena (Austria), pp. 101-102. (poster)
- E.2.38. Zamfirescu O., Zamfirescu Ș.R., Chifu T. (2006): The diversity of the beech forest plant communities from the Ceahlău Mountain National Park. In: 1st European Congress of Conservation Biology Book of Abstracts. 22-26 august 2006, Eger (Ungaria), p. 171. (poster)
- E.2.39. Sy M.D., Zamfirescu Ș.R., Thiam N., Palanca A. (2005): Diversidad de los mosquitos en ambientes semiáridos de Los Monegros (Huesca, Spain). In: Pugnaire, F.I., Manrique, E., Svensson, L., Enckell, P. (eds.) Biodiversity Loss in Europe [abstract book]. Biodiversity Loss in Europe Symposium 4-6 martie, Almería (Spania), p. 31. (poster)
- E.2.40. Palanca A., Zamfirescu Ș.R., Nieto-Román S., Rodríguez-Vieites D. (2005): Diversity of Vertebrates from the West of the Iberian Peninsula. In: Pugnaire F.I., Manrique E., Svensson L., Enckell P. (eds.) Biodiversity Loss in Europe [abstract book]. Biodiversity Loss in Europe Symposium 4-6 martie, Almería (Spania), p. 26. (poster)
- E.2.41. Aldir Doval M.C., Palanca Soler A., Pena Gonzales U., Zamfirescu Ș.R. (2005): Growth patterns of the *Delphinus delphis* skull. In: 19th annual conference of the European Cetacean Society – Marine Mammals and Food: from organisms to ecosystems – Abstract Book. 2-7 aprilie, La Rochelle (Franța), p. 106. (poster)
- E.2.42. Palanca Soler A., Zamfirescu Ș.R., Pena Gonzales U., Aldir Doval M.C. (2005): Revision of the Vertebral Regions and their Role in Species Discrimination in Some Toothed Whales. In: 19th annual conference of the European Cetacean Society – Marine Mammals and Food: from organisms to ecosystems – Abstract Book. 2-7 aprilie, La Rochelle (Franța), p. 108. (poster)



- E.2.43. Pena Gonzales U., Palanca Soler A., Aldir Doval M.C., Zamfirescu Ș.R. (2005): Stress and Oil Spills in *Delphinus delphis*. In: 19th annual conference of the European Cetacean Society – Marine Mammals and Food: from organisms to ecosystems – Abstract Book. 2-7 aprilie, La Rochelle (Franța), p. 108. (poster)

**E.3. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUME ALE UNOR MANIFESTĂRI NAȚIONALE (E.3.1-E.3.24 după ultima promovare)**

- E.3.1. Strugariu A., Sahlean T.C., Gherghel I., Dincă P.C., Zamfirescu Ș.R. (2014): Ecology of *Vipera ammodytes montandoni* (Reptilia: Viperidae) at its northernmost range limit. Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, Biodiversity Conservation in Context of Sustainable Development, 23-25.10.2014, Iași, România, Book of Abstracts, p. 21-22. (oral communication)
- E.3.2. Aniței Ș., Strugariu A., Dincă P.C., Huțuleac-Volosciuc M.V., Zamfirescu Ș.R. (2014): Herpetofauna of the north-eastern Moldavia (Romania): an updated overview. Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, Biodiversity Conservation in Context of Sustainable Development, 23-25.10.2014, Iași, România, Book of Abstracts, p. 22. (oral communication)
- E.3.3. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Dincă P., Zamfirescu O., Aniței Ș. (2013): New sites for the critically endangered Moldavian Meadow Viper (*Vipera ursinii moldavica* Nilson, Andrén & Joger 1993) in Romanian Moldavia. Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, 24-26 October 2013, Iași, România, p. 28. (oral communication)
- E.3.4. Strugariu A., Gherghel I., Sahlean T.C., Dincă P., Zamfirescu Ș. (2013): Sexual size dimorphism in the meadow viper (*Vipera ursinii*): a lowland perspective. Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, 24-26 October 2013, Iași, România, p. 28. (oral communication)
- E.3.5. Zamfirescu O., Irimia I., Zamfirescu Ș.R., Chifu T., Mânzu C. (2013): Analysis of the alliance *Lemnius minoris* (R. TX. 1955) *De Bolós et Masclans 1955* in Romania. Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, 24-26 October 2013, Iași, România, p. 41. (oral communication)
- E.3.6. Popescul O., Luca M., Zamfirescu Ș., Strugariu A., Gorgan D.L. (2013): *Vipera ursinii moldavica* intraspecific variability identification using cytochrome B gene and microsatellite data. Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, 24-26 October 2013, Iași, România, p. 65. (poster)
- E.3.7. Strugariu A., Sahlean T.C., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2012): Distribution and current situation of the *Vipera ursinii moldavica* (Reptilia: Viperidae) populations in Romania. Annual Scientific Session of Faculty of Biology, Human impact on the structural and functional diversity of biological systems. Iași 26-27.10. 2012, p. 21-22. (oral communication)
- E.3.8. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Gherghel I. (2012): Herpetofauna of the Bârnova Repedea forest: a Natura 2000 perspective. Annual Scientific Session of Faculty of Biology, Human impact on the structural and functional diversity of biological systems. Iași 26-27.10. 2012, p. 22. (oral communication)
- E.3.9. Cătănoiu S., Zamfirescu O., Deju R., Zamfirescu Ș.R., Gherghel I., Mânzu C. (2011): Potential habitats for the European bison, in Vânători Neamț Natural Park. In: Scientific Symposium In situ and ex situ plant diversity conservation – 27-29 October 2011 Iași (Romania), abstract book (ISBN: 978-973-640-677-5), p. 90-91. (oral communication)
- E.3.10. Zamfirescu O., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2011): The study of the priority habitats populated by *Vipera ursinii* in a fragmented environment of the Danube Delta using GIS and phytosociological techniques. In: Scientific Symposium In situ and ex situ plant diversity conservation – 27-29 October 2011 Iași (Romania), abstract book (ISBN: 978-973-640-677-5), p. 89. (oral communication)
- E.3.11. Strugariu A., Strugariu M.C., Gherghel I., Zamfirescu Ș.R. (2011): Herpetological expeditions in the northern Africa. In: International Scientific Session “The Human Impact on Biodiversity in Black Sea Area” – 21-22 October 2011 Agigea-Constanța (Romania), Volume Program and Abstracts (ISBN: 978-606-598-097-6), p. 45-46. (oral communication)
- E.3.12. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R. (2011): The reproductive ecology of meadow viper (*Vipera ursinii*) in Romania: preliminary data. In: International Scientific Session “The Human Impact on Biodiversity in Black Sea Area” – 21-22 October 2011 Agigea-Constanța (Romania), Volume Program and Abstracts (ISBN: 978-606-598-097-6), p. 45. (oral communication)
- E.3.13. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I. (2011): Activity pattern and microhabitat selection in *Vipera ursinii moldavica* steppe populations. In: International Scientific Session “The Human Impact on Biodiversity in Black Sea Area” – 21-22 October 2011 Agigea-Constanța (Romania), Volume Program and Abstracts (ISBN: 978-606-598-097-6), p. 44. (oral communication)
- E.3.14. Dima C., Miramontes Sequeiros L.C., Zamfirescu Ș.R., Palanca Soler A. (2011): Carapace shapes in *Testudo graeca* from Agigea Natural Maritime Dunes Reserve (Black Sea, Romania). In:





International Scientific Session “The Human Impact on Biodiversity in Black Sea Area” – 21-22 October 2011 Agigea-Constanța (Romania), Volume Program and Abstracts (ISBN: 978-606-598-097-6), p. 40. (oral communication)

- E.3.15. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Popescu I.E., Ion C., Zamfirescu O. (2010): Date preliminare privind regimul trofic al speciei *Vipera ursinii moldavica*. Simpozion dedicat Anului Internațional al Biodiversității – 15-16 octombrie 2010, Iași, Romania (abstract book), p. 84. (oral communication)
- E.3.16. Gherghel I., Zamfirescu Ș.R., Strugariu, A. (2010): *Vipera ursinii moldavica*: scenarii ale evoluției arealului în contextul încălzirii globale. Simpozion dedicat Anului Internațional al Biodiversității – 15-16 octombrie 2010, Iași, Romania (abstract book), p. 85. (oral communication)
- E.3.17. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O., Gherghel I. (2010): Observații preliminare asupra locurilor de iernare la vipera de stepă (*Vipera ursinii moldavica*) din estul României. Simpozion dedicat Anului Internațional al Biodiversității – 15-16 octombrie 2010, Iași, Romania (abstract book), p. 86. (oral communication)
- E.3.18. Zamfirescu Ș.R., Strugariu A., Zamfirescu O. (2010): Confirmarea în situ a prezenței speciei *Vipera ursinii moldavica* în Valea Ciritei (județul Iași). Simpozion dedicat Anului Internațional al Biodiversității – 15-16 octombrie 2010, Iași, Romania (abstract book), p. 85-86. (oral communication)
- E.3.19. Strugariu A., Nagy Z.T., Zamfirescu Ș.R., Gherghel I. (2010) Diversitatea genetică a populațiilor de viperă de stepă (*Vipera ursinii*) din estul României. Simpozion dedicat Anului Internațional al Biodiversității – 15-16 octombrie 2010, Iași, Romania (abstract book), p. 86. (oral communication)
- E.3.20. Roșca I., Zamfirescu Ș.R. (2010): Selecția tipului de hrană la peștii bentonici litorali din NV Mării Negre. Simpozion dedicat Anului Internațional al Biodiversității – 15-16 octombrie 2010, Iași, Romania (abstract book), p. 83. Zamfirescu, Ș.R., Strugariu, A., Zamfirescu, O. (2009): Date preliminare privind ecologia populațiilor de viperă de stepă (*Vipera ursinii moldavica*) din Moldova (România). In: *Biologia în anul omagial C. Darwin: supliment la An. Univ. Al.I. Cuza Iași, s. Biol. Anim* (ISSN: 1224-581X). 6-7 noiembrie 2009, Iași, p. 57. (oral communication)
- E.3.21. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R. (2009): Ecologia Reproductivă a complexului *Vipera berus* (Reptilia: Serpentes: Viperidae) din estul României: există diferențe între taxoni? In: *Biologia în anul omagial C. Darwin: supliment la An. Univ. Al.I. Cuza Iași, s. Biol. Anim* (ISSN: 1224-581X). 6-7 noiembrie 2009, Iași, p. 57. (oral communication)
- E.3.22. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R. (2009): Dinamica spațio-temporală și selecția de microhabitat a viperei comune (*Vipera berus berus*) în nordul Carpaților Orientali (România): o abordare multivariată. In: *Biologia în anul omagial C. Darwin: supliment la An. Univ. Al.I. Cuza Iași, s. Biol. Anim* (ISSN: 1224-581X). 6-7 noiembrie 2009, Iași, p. 58. (oral communication)
- E.3.23. Strugariu A., Gherghel I., Sahlean T., Zamfirescu Ș.R., Covaciu-Marcov S.D. (2009): Variații altitudinale ale habitatelor viperei comune (*Vipera berus berus*) în centrul și nordul Carpaților Orientali (România). In: *Biologia în anul omagial C. Darwin: supliment la An. Univ. Al.I. Cuza Iași, s. Biol. Anim* (ISSN: 1224-581X). 6-7 noiembrie 2009, Iași, p. 58. (oral communication)
- E.3.24. Zamfirescu O., Zamfirescu Ș.R. (2009): Analiza diversității specifice în fitocenozele asociației *Taraxaco serotinae-Festucetum valesiacae* de la „Valea lui David” Iași. In: *Biologia în anul omagial C. Darwin: supliment la An. Univ. Al.I. Cuza Iași, s. Biol. Anim* (ISSN: 1224-581X). 6-7 noiembrie 2009, Iași, p. 61. (oral communication)
- E.3.25. Moraru V., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Sahlean C.T., Gherghel I. (2008): Studii preliminare asupra ecologiei populaționale a viperei de stepă (*Vipera ursinii*) în Delta Dunării, România. Sesiunea științifică de comunicări Ecologia și Protecția Ecosistemelor – *Biologia și dezvoltarea durabilă*, 6-8 noiembrie, Bacău, p. 26. (comunicare orală)
- E.3.26. Sahlean T.C., Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Pavel A.G., Pușcașu M.C., Gherghel I. (2008): Asupra compoziției, distribuției și conservării herpetofaunei din zone urbane și peri-urbane din zona Băile Herculane, România. Sesiunea științifică de comunicări Ecologia și Protecția Ecosistemelor – *Biologia și dezvoltarea durabilă*, 6-8 noiembrie, Bacău, pp. 26–27. (comunicare orală)
- E.3.27. Varvara M., Zamfirescu Ș.R. (2008): Variația numerică și procentuală a unor taxoni supraspecifici de artropode epigeice în cultura de grâu, Chirița, județul Iași, 1999. Sesiunea științifică de comunicări Ecologia și Protecția Ecosistemelor – *Biologia și dezvoltarea durabilă*, 6-8 noiembrie, Bacău, p. 23. (comunicare orală)
- E.3.28. Strugariu A., Zamfirescu Ș.R., Huțuleac-Volosciuc M.V., Gherghel I., Sahlean T.C., Bugeac T. (2007): Date preliminare privind distribuția faunei de reptile din județul Iași, Sesiunea Științifică “Impactul antropoc asupra biodiversității” – Rezumate, Univ. „Al.I. Cuza” Iași, Facultatea de Biologie, Catedra de Zoologie-Ecologie, Muzeul de Istorie Naturală, 28-30 septembrie, Iași, pp. 29-30. (comunicare orală)





- E.3.29. Zamfirescu Ș.R. (2007): Cercetări morfologice la *Vipera ursinii moldavica* din Moldova. Sesiunea Științifică “Impactul antropic asupra biodiversității” – Rezumate, Univ. „Al.I. Cuza” Iași, Facultatea de Biologie, Catedra de Zoologie-Ecologie, Muzeul de Istorie Naturală, pp. 34-35. (comunicare orală)
- E.3.30. Strugariu A, Zamfirescu Ș.R., Nicoară A., Gherghel I., Sas I., Pușcașu C.M., Bugeag T. (2007): Preliminary data regarding the distribution and status of the amphibian fauna in Iași County (Romania). International Conference of Fundamental Sciences, Biology, University of Oradea, Faculty of Sciences, 9-10 noiembrie, Băile Felix, p. 26. (comunicare orală)
- E.3.31. Zamfirescu Ș.R., Zamfirescu O., Ion C., Popescu I. (2006): Cercetări asupra habitatelor populațiilor de *Vipera ursinii moldavica* din județul Iași. In A 3-a conferință națională de Biologie acvatică “Biodiversitate și impact antropic în Marea Neagră și în ecosistemele litorale ale Mării Negre” 20-21 octombrie 2006, Agigea. Abstract. (comunicare orală)
- E.3.32. Zamfirescu Ș.R., Castan C., Palanca A. (2006): Asimetria fluctuantă la o populație de *Nereis diversicolor* (Annelida, Polychaeta) din Ria de Vigo (Galitia, Spania) In A 3-a conferință națională de Biologie acvatică “Biodiversitate și impact antropic în Marea Neagră și în ecosistemele litorale ale Mării Negre” 20-21 octombrie 2006, Agigea. Abstract. (comunicare orală)
- E.3.33. Popovici M., Zamfirescu Ș.R. (2006): Analiza morfometrică a unor variabile craniene din diferite populații de *Mus spicilegus Petenyi*, 1882 (Mammalia: Rodentia) din nordul Moldovei. In A 3-a conferință națională de Biologie acvatică “Biodiversitate și impact antropic în Marea Neagră și în ecosistemele litorale ale Mării Negre” 20-21 octombrie 2006, Agigea. Abstract. (comunicare orală)
- E.3.34. Zamfirescu O., Blaj I., Zamfirescu Ș.R. (2006): Studiul comparativ al diversității floristice al fitocenozelor de *Festuco Rubrae-Agrostetum capillaries*. In Actualități în biologia vegetală Ed. 14-a, 12-13 mai, Cluj-Napoca, Rezumatele Lucrărilor, p. 28. (comunicare orală)
- E.3.35. Zamfirescu O., Chifu T., Zamfirescu Ș.R. (2006): Diversitatea fitocenozelor cu *Carex flava* din masivul Ceahlău. In Actualități în biologia vegetală Ediția a XIV-a, 12-13 mai 2006, Cluj-Napoca, Rezumatele Lucrărilor, p. 29. (comunicare orală)
- E.3.36. Ion I., Zamfirescu Ș.R., Găucan D. (2005): Observații asupra reptilelor din zona Probota – Perieni (Iași). Biologia la începutul secolului 21. Rezumatele Lucrărilor, 19-20 noiembrie, Iași, p. 16. (comunicare orală)
- E.3.37. Popovici M., Zamfirescu Ș.R. (2005): Asimetria fluctuantă a unor caractere morfometrice în populațiile de *Mus spicilegus* Peteny, 1882 (Mammalia: Rodentia). Biologia la începutul secolului 21. Rezumatele Lucrărilor, 19-20 noiembrie, Iași, p. 17. (comunicare orală)
- E.3.38. Ion I., Zamfirescu Ș.R., Antonesei D. (2005): Observații preliminare asupra unor populații de șerpi din Poiana cu Schit – Pădurea Bârnova (județul Iași). Ecologia și Protecția Ecosistemelor, a VI-a sesiune științifică de comunicări – Rezumatele lucrărilor, 4-5 noiembrie, Bacău, p. 33. (comunicare orală)
- E.3.39. Chifu T., Zamfirescu O., Mânzu C., Zamfirescu Ș.R. (2005): Fitocenoze aparținând Clasei *Elyno-Seslerietea* Br.-Bl. 1949 din Masivul Ceahlău. Ecologia și Protecția Ecosistemelor, a VI-a sesiune științifică de comunicări – Rezumatele lucrărilor, 4-5 noiembrie, Bacău, pp. 29-30. (comunicare orală)
- E.3.40. Chifu T., Zamfirescu O., Mânzu C., Zamfirescu Ș.R. (2005): Contribuții la studiul asociațiilor vegetale de pe platoul Masivului Ceahlău. Actualități în Biologia Vegetală, ediția a XIII-a – Rezumatele lucrărilor, 13-14 mai, Cluj-Napoca, p. 14-15. (comunicare orală)
- E.3.41. Zamfirescu O., Zamfirescu Ș.R. (2005): Diversitatea floristică a fitocenozelor palustre de pe versanții sud-vestici ai Munților Stânișoarei, comunicare. Conservarea diversității plantelor „in situ” și „ex situ” – Rezumatele lucrărilor, 27-28 mai, Iași, p. 39. (comunicare orală)
- E.3.42. Surugiu V., Zamfirescu Ș.R. (2004): Analiza comunităților bentonice din Golful Mangalia. Sesiunea științifică de comunicări „Biologia și Dezvoltarea Durabilă” – program și rezumate, 11-12 iunie, Bacău.
- E.3.43. Zamfirescu O., Zamfirescu Ș.R. (2004): Analiza diversității comunităților vegetale din unele păduri de amestec din Carpații Orientali – Sesiunea Științifică “Actualități în Biologia Vegetală” Ediția a XII-a, Program, Rezumatele Lucrărilor, Univ. “Babeș-Bolyai”, Facultatea de Biologie și Geologie, Catedra de Taxonomie și Ecologie – Colectivul de Botanică - și Grădina Botanică “A. Borza”, Cluj-Napoca, 7-8 mai, Cluj-Napoca, p. 27-28 (comunicare orală)

#### E.4. CONFERINȚE INVITATE (E.4.1-E.4.2 după ultima promovare)

- E.4.1. Zamfirescu Ș.R. (2013): Updated distribution and current situation of the Moldavian Meadow Viper (*Vipera ursinii moldavica*) in Romania. „Conservation of Hungarian meadow viper (*Vipera ursinii rakosiensis*) in the Carpathian-basin” Final Workshop, 21-22 August 2013, Budapest, (Hungary).



- E.4.2. Zamfirescu Ș.R., Strugariu, A. (2009): Preliminary data on some meadow viper populations of eastern Romania. Hungarian meadow viper LIFE+program – Opening Workshop, 16 October 2009, Budapest, (Hungary).
- E.4.3. Zamfirescu Ș.R. (2008): Distribución de animales en la Alta Montaña. 1st International Meeting on Ecology and Earth Sciences in High Mountain. 29 iulie-8 august 2008, Sallent de Gállego, Huesca (Spania).
- E.4.4. Zamfirescu Ș.R. (2007): *Vipera ursinii moldavica* habitats near Iași. Hungarian meadow viper LIFE-program – Closing Workshop, 27 octombrie 2007, Kecskémet (Ungaria).
- E.4.5. Krecsák L., Zamfirescu Ș.R. (2001): Situation of *Vipera ursinii moldavica* in Romania. Workshop „Population and Habitat Viability Assessment (PHVA) for the Hungarian Meadow Viper (*Vipera ursinii rakosiensis*)” 5-8 November 2001, The Budapest Zoo, Budapest, Hungary.

## **E.5. PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVAR PE BAZĂ DE CONTRACT/GRANT:**

### **E.5.1. Director de proiect (E.1.1 după ultima promovare)**

- E.5.1.1. 2009-2011 – Grant CNCSIS PN-II-ID-PCE-2008-2, cod ID\_2098, nr. 1041/2009, *Vipera ursinii*: studiul comparativ al populațiilor din Moldova și Delta-Dunării – proiect de cercetare exploratorie, 456078,68 RON  
<http://www.idei-cdi.ro/monitor/index.php?page=list> [Domeniul căutat: BIOLOGIE; Expresie căutată: ursinii]
- E.5.1.2. 2006-2008 – Grant CEEX ET cod 70 nr. 1424/ 23-04-2006, *Vipera ursinii moldavica*: evaluarea situației populațiilor și habitatelor din perspectiva directivei habitate 92/43 EEC – grant pt. tineri cercetători, de dezvoltarea resurselor umane, 71000 RON.  
<http://194.102.64.7/CEEXResurseUmane/faces/StartPage.jsp>

### **E.5.2. Membru în echipe de cercetare (E.5.2.1-E.5.2.2 după ultima promovare)**

- E.5.2.1. 2014, Membru în echipă: Mohamed bin Zayed Species project number 13257926. Case study: Moldavian meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*), Awarded date: 21-01-2014, \$9.500, 7 membri
- E.5.2.2. 2012, Professional team member SEH grant “Conservation of the critically endangered Moldavian Meadow viper (*Vipera ursinii moldavica*) in the Romanian Danube Delta”, 2000€, 5 membri
- E.5.2.3. 2006-2008, cercetător specialist, CNCSIS A, cod 1179, tema 26, „Studiul populațiilor unor specii vasculare amenințate din rezervația floristică Fânețele Seculare de la Valea Lui David, județul Iași”, director Dr. Oana Zamfirescu, 50000 lei, 7 membri.
- E.5.2.4. 2006-2008, cercetător specialist, CEEX-DUREC „Ecosisteme acvatice și terestre peri-urbane din bazinul râului Ciric, de la nord de municipiul Iași”, director Prof. Dr. Nicolae Ștefan, 1030200 lei, 59 membri.
- E.5.2.5. 2006-2008, cercetător specialist, CNCSIS A „Studiul ecologic și al biodiversității Văii Prutului și a lacurilor limitrofe, fundamentare științifică pentru crearea Parcului Național Transfrontier-componență a Rezervației Biosferei Delta Dunării”, director Prof. dr. I. Ion, 150000 lei, 18 membri.
- E.5.2.6. 2007-2008, Management comun România - Republica Moldova pentru conservarea biodiversității în zona de graniță dintre cele două țări, contract Agenția Națională de Protecția Mediului, finanțat prin linia Phare CBC.
- E.5.2.7. 2006-2007, “Cold Blood – Hot Future” evaluarea populațiilor de poikiloterme din lunca Râului Prut, județul Iași, în vederea identificării măsurilor de conservare adecvate, finanțator Guvernul Regatului Olandei și Țărilor de Jos prin programul MATRA-KNIP, coordonator Muzeograf Dr. Grigore Davideanu.
- E.5.2.8. 2003-2005, Present Situation of the forestry and Ecosystems in Ceahlău Nature Reserve as a Result of Wind Felling and the Human Activities, finanțator Scanagri Danemark, director Prof. Dr. I. Ion.
- E.5.2.9. 2003-2004, Studiu ecologic și etologic al populațiilor genului *Acrocephalus* (Aves) din zonele umede ale Moldovei, proiect CNCSIS, director Asist. Drd. C. Ion.
- E.5.2.10. 2003-2004, Evaluarea nivelului de eutrofizare a apelor costiere de la litoralul românesc al mării negre pe baza studiului comunităților de polichete, proiect CNCSIS, director Șef Lucrări Dr. V. Surugiu.
- E.5.2.11. 2000-2005, Studii biocenologice și de monitoring în ariile protejate din județele Moldovei (Suceava, Botoșani, Iași), proiect CNCSIS, Director Prof. Dr. I. Ion.
- E.5.2.12. 1997-1999, Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și a situației lor actuale (jud. Vaslui, Bacău, Neamț), finanțator CNCSU, Director Prof. Dr. I. Ion.



- E.5.2.13. 1995-1996, Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și a situației lor actuale (jud. Galați, Vrancea), finanțator Ministerul Educației și Cercetării, Director Prof. Dr. I. Ion.
- E.5.2.14. 1997, Corncrake (*Crex crex*) Survey of Romania, condus de S.O.R. și finanțat de R.S.B.P.

**Data.....**

**Candidat,  
Conf. Dr. Ștefan R. Zamfirescu**