

INFORMAȚII PERSONALE



Iorgu Elena Iulia

Str. Mugurelui, nr. 5B, Bragadiru, cod poștal 077025, jud. Ilfov, România

0743016336

elenap@antipa.ro; elenapisica@yahoo.com; elenaiuliaiorgu@gmail.com

<http://www.antipa.ro/Elenaluliaiorgu>

Skype user : elena_iorgu82

Sexul F | Data nașterii 07/07/1982 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Biolog

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2012-prezent

Cercetător științific gradul III - Compartimentul de Biologie Moleculară al Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”

Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, Șos. Kiseleff, nr. 1, www.antipa.ro

- Biolog - specialist entomolog, membru în echipe de cercetare, diferite activități din cadrul compartimentului de Biologie Moleculară (Cercetare patrimoniu natural, cercetare zoologică, ecologie moleculară).

- Supervizarea științifică și reorganizarea colecțiilor de Odonate, Insecte Ortopteroide, Neuroptere

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și culturale

2007-2012

Cercetător științific - Laboratorul de Biologie Moleculară al Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”

Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, Șos. Kiseleff, nr. 1, www.antipa.ro

- Biolog - specialist entomolog, membru în echipe de cercetare, diferite activități din cadrul secției de Biologie Moleculară (Cercetare patrimoniu natural, cercetare zoologică, ecologie moleculară).

- Supervizarea științifică și reorganizarea colecțiilor de Odonate, Insecte Ortopteroide, Neuroptere

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și culturale

Septembrie 2004-2007

Muzeograf gr. II – Secția Fauna Terestră a Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”

Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, Șos. Kiseleff, nr. 1, www.antipa.ro

- Biolog - specialist entomolog, membru în echipe de cercetare, cercetare patrimoniu natural, cercetare zoologică.

- Supervizarea științifică și reorganizarea colecțiilor de Odonate, Insecte Ortopteroide, Neuroptere

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și culturale

Iulie 2004- august 2004

Conservator D – Secția Fauna Terestră a Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”

Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, Șos. Kiseleff, nr. 1, www.antipa.ro

- conservare material entomologic

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și culturale

Octombrie 2003 – decembrie 2003

Supraveghetor - Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”

Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, Șos. Kiseleff, nr. 1, www.antipa.ro

- conservare material entomologic

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și culturale

2007 – 2009

Asistent de cercetare - Centrul de Cercetări de Taxonomie Animală, Ihtiologie și Acvacultura, Universitatea din București

Universitatea din București - Bulevardul Regina Elisabeta 4-12, București 030018, România, www.unibuc.ro

Specialist entomolog, activități de biologie moleculară și taxonomie

Tipul sau sectorul de activitate Activități de cercetare și educație

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2006 – 2010

Doctor în Biologie

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Universitatea din București, Școala Doctorală de Biologie - Bulevardul Regina Elisabeta 4-12, București 030018, România, www.unibuc.ro

Teza de doctorat cu titlul: „Studiul taxonomic, faunistic și ecologic al ortopterelor din Muntenia” – conducător științific c.p.I dr. Dumitru Murariu

2004 – 2006

Master în Taxonomie și conservarea biodiversității.

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Universitatea din București, Facultatea de Biologie - Masterul de Taxonomie și conservarea biodiversității. - Bulevardul Regina Elisabeta 4-12, București 030018, România, www.unibuc.ro

Teza de dizertație cu titlul: „Fauna de ortoptere (Insecta: Orthoptera) a Dobrogei de Nord” – conducător științific Prof. dr. Maria Năstăsescu

2000 - 2004

Diplomă de licență – Facultatea de Biologie – Secția Biologie Experimentală

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Bulevardul Regina Elisabeta 4-12, București 030018, România, www.unibuc.ro

Lucrarea de Licență cu tema: "Utilizarea metodelor de detecție a mutațiilor în gena CFTR implicată în Fibroza chistică"

1996 - 2000

Diploma de bacalaureat

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Colegiul National „Sf. Sava”, Strada General Henri Mathias Berthelot 23, Bucuresti

Învățământ secundar superior

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Atestat de limbă engleză, interpret cu studii medii, acordat de Ministerul Educației – iunie 2000 Atestat de limbă engleză Cambridge CAT – decembrie 2001					
Franceză	B2	B2	B1	A2	B1
Utilizator independent					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Adaptarea la munca în echipă, comunicare și relaționare, flexibilitate și adaptabilitate în medii multiculturale, obținute în cadrul postului de cercetător la Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, precum și în proiectele de cercetare la care am participat (v. anexe)

Competențe organizaționale/manageriale

- Director proiect -2007-2009 - Studiul taxonomic, faunistic și ecologic al ortopterelor (Insecta: Orthoptera) din Muntenia - Grant PNCDI II –Resurse Umane TD -386
- Responsabil studiu – "A3 – Inventarierea, distribuția și evaluarea stării de conservare a speciilor de interes comunitar / național" în cadrul contractului «Serviciu de elaborare studii de fundamentare pe specialități în cadrul proiectului Inițierea implementării Managementului Integrat al Rezervației de castan comestibil Baia Mare și a Sitului Natura 2000 ROSCI0003»

Competențe dobândite la locul de muncă

- Spiritul organizatoric, experiența în lucrul cu baze de date, analiza și interpretarea datelor, expertiză taxonomică (Cls. Insecta - în special Ord. Orthoptera, Odonata), dobândite pe parcursul pregătirii lucrărilor de master și doctorat, apoi în cadrul postului de muzeograf și cercetător la Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” București, precum și în proiectele de cercetare la care am participat.
- 2005 – 2006 – Curs de Muzeologie - organizat de Centrul de formare, Educație Permanentă și Management în Domeniul Culturii
- 2006 Februarie – Aprilie - Curs de Management de proiect - organizat de Centrul de formare, Educație Permanentă și Management în Domeniul Culturii
- 2007- februarie- Curs de "Formare auditori pentru Sistemul de Management al Calității într-un laborator acreditat / proces de acreditare conform standardului ISO 17025:2005
- 2007 – iulie Curs de Tehnici de biologie moleculară utilizate în sistematica - Institutul Sistematica și Evoluție Animală al Academiei de Științe a Poloniei, Cracovia
- 2009 aprilie-mai - Universitatea din Windsor – Great Lake Institute for Environmental Research Ontario, Canada - (Prof. Melania Cristescu) – specializare axată pe analiza filogenetică

Competențe informatice

- Microsoft Windows XP, 7, 8; Microsoft Office Suite 2003, 2007, 2010; programe de editare foto (Adobe Photoshop etc.) ; programe complexe de prelucrare a datelor de biologie moleculară.

Permis de conducere

- -

INFORMATII SUPLIMENTARE**Seminarii**

- Participant în calitate de expert din partea guvernului la Seminarul Biogeografic pentru România și Bulgaria, 7-9 iunie 2008, Sibiu, România.
- Participant în calitate de expert din partea guvernului la Bi-Lateral Bio-Geographical Seminar Bucharest, 11-12 October 2012

Distincții

- Bursa de tip BD- CNCSIS – Competiția 2007- Studiul taxonomic, faunistic și ecologic al ortopterelor (Insecta: Orthoptera) din Muntenia

Afilieri

- Membru în The Orthopterists Society
- Membru în colectivul editorial al revistei Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"
- Membru în colectivul de organizare - "The 7-th International Zoological Congress of Grigore Antipa Museum"

ANEXE

- Lista cărților și articolelor publicate
- Lista proiectelor științifice la care am participat
- Lista comunicărilor la conferințele științifice la care am participat

ANEXA 1: LISTA CĂRȚILOR ȘI ARTICOLELOR PUBLICATE

a. Cărți și capitole de carte publicate

1. **IORGU, I. Ș.** & IORGU, E. I. - 2008. *Bush-crickets, crickets and grasshoppers from Moldavia (Romania)*. ISBN 978-606-520-112-5. Editura Pim, Iași, 294pp.
2. TATOLE, V., IFTIME, A., STAN, M., IORGU, E. I., **IORGU, I.** & OȚEL, V. - 2009. *Speciile de animale Natura 2000 din România*. ISBN 978-973-0-06966-2. Editura Imperium Print, București, 174pp. (in romanian)
3. **IORGU, I. Ș.** & IORGU, E. I. - 2010. *Ord. Orthoptera* in TATOLE, V. (eds.): *Managementul și Monitoringul Speciilor de Animale Natura 2000 din România - Ghid Metodologic*: 42-44; 210-222. ISBN 978-973-0-09189-2. Editura Excelsior Print,
4. IORGU, E. I. - 2010. *Ord. Odonata* in TATOLE, V. (eds.): *Managementul și Monitoringul Speciilor de Animale Natura 2000 din România - Ghid Metodologic*: 42-44; 210-222. ISBN 978-973-0-09189-2. Editura Excelsior Print, București, 329pp. (in romanian)
5. I. Ș. IORGU, **E. I. IORGU** – 2015. *Orthoptera*, p: 37 - 42 in Iorgu I.S. (eds.) *Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din Romania*. ISBN: 978-606-92462-3-8, București, 159pp.
6. **E. I. IORGU**, C. O. MANCI – 2015. *Odonata* p: 32 - 36, in Iorgu I.S. (eds.) *Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din Romania*. ISBN: 978-606-92462-3-8, București, 159pp.

b. Articole publicate în reviste cotate ISI

1. **Iorgu E.-I.**, O. P. Popa, A.-M. Petrescu, L. O. Popa - 2011. *Cross amplification of microsatellite loci in the endangered stone-crayfish Austropotamobius torrentium (Crustacea: Decapoda)*. Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems. 2011, 401, 08. IF: 0.530.
2. L. Popa, O. Popa, **E. Iorgu**, B. Kelemen, D. Murariu – 2011. *Molecular insights into the taxonomy of Hypanis (Bivalvia: Cardiidae: Lymnocardinae) in the Black Sea lagoons*. Helgoland Marine Research 66 (2), 2012, 153-158 Impact factor: 1,115.
3. Popa, O.P., **Iorgu, E.I.**, Krapal, A.-M., Kelemen, B.S., Murariu, D. Popa, L.O. – 2011. *Isolation and characterization of the first microsatellite markers for the endangered relict mussel Hypanis colorata (Mollusca: Bivalvia: Cardiidae)*. International Journal of Molecular Sciences. 12(1):456-461. IF: 1.387.
4. Popa, O.P., Popa, L.O., Krapal, A.-M., Murariu, D., **Iorgu, E.I.**, Costache, M. – 2011. *Sinanodonta woodiana (Mollusca: Bivalvia: Unionidae): Isolation and Characterization of the First Microsatellite Markers*. International Journal of Molecular Sciences. 12(8), 5255-5260. IF: 1.387.
5. Krapal, A.M., Popa, O.P., **Iorgu, E.I.**, Costache, M., Popa, L.O. – 2012. *Isolation and characterization of new microsatellite markers for the invasive softshell clam, Mya arenaria (L.) (Bivalvia: Myidae)*. International Journal of Molecular Sciences. 13(2), 2515-2520; IF: 1.387.
6. **Elena I. Iorgu**, Oana P. Popa, Ana-Maria Krapal, Luis O. Popa – 2013. *Isolation and characterisation of microsatellite loci for Stys's bush-cricket, Isophya stysi and cross-species amplification in closely related species from the Phaneropteridae family*. Journal of Insect Science. 13(55):1-7. IF: 0.947.
7. Popa LO¹, Popa OP, Krapal AM, **Iorgu EI**, Surugiu V – 2014. *Fine-scale population genetics analysis of Platynereis dumerilii (Polychaeta, Nereididae) in the Black Sea: how do local marine currents drive geographical differentiation?*. Journal of experimental zoology. Part A, Ecological genetics and physiology, 321(1):41-7. IF: 1.61.
8. P. Kaňuch, Jarčuška B., **Iorgu E. I.**, Iorgu I. Ș., Krištín A. - 2014. *Geographic variation in relict populations: genetics and phenotype of bush-cricket Pholidoptera frivaldskyi (Orthoptera) in Carpathians*, Journal of Insect Conservation, 18, Issue 2, pp 257-266
9. **E. I. Iorgu**, Iorgu I. Ș., Popa O. P., Levărdă A. F., Krapal A.-M., Grandjean F., Popa L.O. – 2015 *Characterisation of 14 polymorphic microsatellite markers for the Transylvanian bush-cricket Pholidoptera transsylvanica (Orthoptera: Tettigoniidae)*. Conservation Genetics Resources. 7 (2): 377-380
10. A.-M. KRAPAL, POPA O. P., DUMITRESCU L.-B., **IORGU E. I.**, LEVĂRDĂ-POPA A. F., VADANA M. I., POPA L. O. - Isolation and characterization of the first polymorphic microsatellite markers for the Roman snail, Helix pomatia L., 1758 (Gastropoda: Stylommatophora: Helicidae) - Biochemical Systematics and Ecology, BSE-D-15-00676 (in press)

c. Articole în reviste indexate BDI

1. **E. PISICA**, A. PETRESCU – 2005. *Contributii la cunoasterea faunei de ortoptere si mantide din Romania* - Oltenia Studii si Comunicări Stiintele Naturii Craiova, 21: p. 73-80
2. Luis O. Popa, Olivia M. Popa, Florina Raicu, **Elena Pisica**, Oana P. Popa, Dumitru Murariu, Sex identification in humans by variable-stringency PCR of Y chromosome specific alpha satellite. Trav. Museum Hist. Nat.Gr. Antipa, 2005, Vol. 48, p. 541-546.
3. LUIS POPA, OANA POPA, **ELENA PISICA** – 2006. *Isolation of genomic DNA from museum alcohol preserved specimens for DNA archiving and determination of genetic variation* - Studii si Comunicari Stiinte naturale – Muzeul National Brukenthal – Sibiu, 30: 181-186,
4. OANA PAULA POPA, LUIS O. POPA, **ELENA PISICA** - *Preliminary data on the terrestrial gastropods fauna of Maramures mountains and surrounding area* - Studii si cercetari Stiinte naturale – Muzeul National Brukenthal – Sibiu 30, pag.181-187, 2006

5. LUIS OVIDIU POPA, OANA PAULA POPA, **ELENA IULIA PISICA**, ALEXANDRU IFTIME, SORINA MATAACA, FLORINA DIACONU, DUMITRU MURARIU - *The first record of *Perccottus glenii* Dybowski, 1877 (Pisces: Odontobutidae) and *Ameiurus melas* Rafinesque, 1820 (Pisces: Ictaluridae) from the romanian sector of the Danube* - Travaux du Museum d'Histoire Naturelle Grigore Antipa, vol.49: 323-329, 2006
6. **PISICĂ, E. I.** & IORGU, I. Ș. - 2006. *Preliminary data concerning the Orthoptera (Insecta) fauna from North Dobrogea (Romania)*. Travaux du Museum d'Histoire Naturelle "Gr. Antipa", 49: 119-128
7. IORGU, I. Ș. & **PISICĂ, E. I.** - 2007. *Preliminary data concerning calling songs of some mountain Orthoptera species from Romania*. Travaux du Museum d'Histoire Naturelle "Gr. Antipa", L: 125-134
8. **PISICĂ, E.**, IORGU, I. & MURARIU, D. - 2008. *Preliminary data regarding the Orthoptera (Insecta: Orthoptera) specific diversity from Bucharest Metropolitan Area*. Analele Științifice ale Universității "Al. I. Cuza" Iași, s. Biologie Animală, LIV: 65-72
9. IORGU, I., **PISICĂ, E.**, PĂIȘ, L., LUPU, G. & IUȘAN, C. - 2008. *Checklist of Romanian Orthoptera (Insecta: Orthoptera) and their distribution by ecoregions*. Travaux du Museum d'Histoire Naturelle "Gr. Antipa", LI: 119-135
10. IORGU, I. Ș., **PISICĂ, E. I.** & PĂIȘ, L. M. - 2008. *The Orthoptera associations (Insecta: Orthoptera) from Letea Sand Bank and Sulina (Danube Delta Biosphere Reservation, Romania)*. Brvkenhal Acta Mvseii II.3: 111-122
11. **PISICĂ, E. I.**, PĂIȘ, L. M. & IORGU, I. Ș. - 2008. *Data on Orthoptera biodiversity (Insecta: Orthoptera) from Balta Ialomitei area of the Danube Floodplain (Romania)*. Brvkenhal Acta Mvseii II.3: 103-110
12. **ELENA IULIA PISICĂ**, RĂZVAN POPESCU-MIRCENI - 2008 *Data on some dragonflies (Insecta: Odonata) from Western Turkey, [Results of the „Taurus”-2005 and „Focida”-2006 expeditions]*, Travaux du Museum d'Histoire Naturelle Grigore Antipa, LI: 335-344
13. Oana P. Popa, Andrei Sarkany-Kiss, Beatrice S. Kelemen, Elena I. Iorgu, Dumitru Murariu, Luis O. Popa, **Contributii la cunoasterea faunei de Limnocardiidae actuale (Mollusca: Bivalvia) din Romania**, Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle «Grigore Antipa», 52, 7-15.
14. **ELENA I. IORGU**, IONUȚ ȘT. IORGU, OANA P. POPA, POPA O. LUIS - *Diversity of Orthoptera (Insecta) in grasslands from Comana Natural Park (Romania)*, Travaux du Museum d'Histoire Naturelle Grigore Antipa, 2009, vol 52, 437-446.
15. Iorgu, I. Ș. and **Iorgu, E. I.** - 2010. *A new species of Isophya from the Romanian Carpathian Mountains (Orthoptera: Phaneropteridae)*. Travaux du Muséum d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", 53, 161-170
16. Oana P. Popa, **Elena I. Iorgu**, Beatrice S. Kelemen, Dumitru Murariu, Luis O. Popa - 2010. *Morphometric analysis in some populations of limnocardiid species from Razelm Lake Complex (Romania)*. Travaux du Muséum d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", 53, 13-19.
17. Ana-Maria Petrescu, Ana-Maria Krapal, Oana Paula Popa, **Elena Iulia Iorgu**, Luis Ovidiu Popa, 2010 – *Xenodiversity of decapod species (Crustacea: Decapoda: Reptantia) from the Romanian waters*. Travaux du Muséum d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", 53, 91-101.
18. IORGU, I. Ș. & **IORGU, E. I.** - 2011. *Bioacoustics in bush-crickets, crickets and grasshoppers (Insecta: Orthoptera) from Ciucaș Mountains (Eastern Carpathians, Romania)*. Brukenhal. Acta Musei VI.3: 427-446.
19. IORGU, I. Ș. & **IORGU, E. I.** - 2012. *Song description of Zubovski's bush-cricket, Isophya zubowskii (Orthoptera: Phaneropteridae)*. Travaux du Muséum d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", LV (1): 57-63
20. IORGU, I. Ș., TATU, A. I. & **IORGU, E. I.** - 2012. *First record of the bush-cricket Isophya harzi (Orthoptera: Phaneropteridae) outside its locus typicus*. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", LV (2): 201-206
21. KRIŠTÍN, A., KAŇUCH, P., JARČUŠKA, B., **IORGU, E. I.** & IORGU, I. Ș. - 2013. *Notes on Orthoptera (Insecta) and their assemblages in the Romanian Carpathians*. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", LVI: 19-32
22. I. Ș. IORGU, N. STAHL, **E. I. IORGU** – 2013. *The Orthoptera (Insecta) from Middle And Lower Prut river basin*. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", LVI (2) 157-171.
23. A.-M. KRAPAL, O. P. POPA, A. F. LEVARDA, **E. I. IORGU**, M. COSTACHE, F. CROCETTA, L. O. POPA – 2014. *Molecular confirmation on the presence of Anadara kagoshimensis (Tokunaga, 1906) (Mollusca: Bivalvia: Arcidae) in the Black Sea*. Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", 57 (1): 9 – 12.
24. IORGU, I. Ș. & **IORGU, E. I.** - *First record of Saga pedo (Orthoptera: Tettigoniidae) in Muntenia (Romania)*, Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa" (in press)

d. Articole publicate în alte reviste

1. IORGU, I. Ș. & **PISICĂ, E. I.** - 2006. *Contributions to the distribution knowledge of some Orthoptera species (Insecta: Orthoptera) from Eastern Romania*. Complexul Muzeal de Științele Naturii "Ion Borcea" Bacău - Studii și Comunicări, XXI: 251-256
2. **PISICĂ, E. I.**, IORGU, I. Ș. & PĂIȘ, L. M. - 2007. *Orthoptera (Insecta: Orthoptera) fauna diversity from Caraorman Sand Bank (Danube Delta)*. Lucrările celei de a 8-a Conferințe naționale pentru protecția mediului prin biotehnologii și a 5-a Conferință națională de ecosanogeneză *Biodiversitatea nealterată, o necesitate a supraviețuirii planetei și omului*, Brașov, 69-75
3. IORGU, I. Ș., PĂIȘ, L. M. & **PISICĂ, E. I.** - 2008. *Specii de ortoptere rare (Insecta: Orthoptera) semnalate în Dobrogea între anii 2004-2007*. Lucrările Conferinței Naționale *Protecția și restaurarea bio și ecodiversității*, Mamaia, 27-29
4. POPA O. LUIS. POPA OANA, CIOBANU MIRCEA, IORGU ELENA, GĂRGĂREA PETRE, BRATU SABIN, MINCĂ MUGUREL, CERBU GHEORGHE, MURARIU DUMITRU – 2008. *Metodă neinvazivă de recoltare a probelor biologice pentru studii de biologie moleculară la salmonide și sturioni*. Lucrările Simpozionului național cu participare internațională „Vânătoarea - Prezent și viitor”, Sibiu, 14 noiembrie, 2008, 136-142

5. IORGU, I. Ș. & PISICĂ, E. I. - 2009. ***The Orthoptera (Insecta: Orthoptera) from Moldavia (Romania): checklist and some ecological aspects.*** Lucrările Conferinței Naționale Entomofagii și rolul lor în păstrarea echilibrului natural, Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, - Analele Științifice ale Universității “Al. I. Cuza” din Iași (Serie nouă), supliment al seriei Biologie Animală, 201-212

ANEXA 2: LISTA PROIECTELOR ȘTIINȚIFICE LA CARE AM PARTICIPAT

1. Evaluarea dinamicii taxonomice a faunei din masivul Piatra Craiului - Grant CNCIS. Perioada: 2004-2005. Participant în echipa de cercetare
2. *Dreissena polymorpha* (Mollusca: Bivalvia)- model de studiu in genetica populatiilor speciilor invazive in Romania - Grant finantat de Academia Romana . Perioada: 2005-2006. Membru în echipa de cercetare
3. Completarea sistemului informatic pentru inventarierea siturilor naturale de interes comunitar – Natura 2000 (beneficiar – Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunarii, Tulcea). Perioada: 2005-2006. Membru în echipa de cercetare
4. Muzeul de Stiintele Naturii – o interfata operationala intre public si biodiversitate – proiect FCN. Perioada: 2005-2006. Membru în echipa de cercetare
5. Laborator pentru certificarea provenientei si identitatii probelor de origine animala – grant CEEX modul IV. Perioada: 2006-2008. Membru în echipa de cercetare-
6. Natura 2000 si Geoparcul Platoul Mehedinti. –beneficiar Consiliul Judetean Mehedinti. Perioada: 2006-2008. Membru în echipa de cercetare, specialist Orthoptera si Odonata
7. Implementarea rețelei Natura 2000, in Romania – Proiect PHARE nr. 2004/016. Perioada: 2006-2007. Membru în echipa de cercetare – Specialist Orthoptera
8. Variabilitatea genetica a unor populatii de *Sinanodonta woodiana* (Lea, 1834) (Bivalvia: Unionidae) – Din Sectorul Romanesc Al Dunarii – Grant al Academiei Române. Perioada: 2007-2008. Membru în echipa de cercetare
9. Structura genetica a populațiilor captive de lostrită (Hucho Hucho) din România – Grant al Academiei Române. Perioada: 2007-2008. Membru în echipa de cercetare
10. Studiul taxonomic, faunistic si ecologic al ortopterelor (Insecta: Orthoptera) din Muntenia - Grant PNCDI II –Resurse Umane TD - 386. Perioada: 2007-2009. Director proiect
11. Familia Limnocoardiidae (Mollusca: Bivalvia)- Relicte ponto - caspice in fauna Romaniei – statut taxonomic, faunistica, biologie si structura genetica a populatiilor - Grant PNCDI II –Idei. Perioada: 2007-2010. Membru în echipa de cercetare
12. Agroecosisteme sub actiunea factorilor antropogenici de risc si stabilirea unor servente tehnologice de pilotare a acestora - Grant PNCDI II –Parteneriate. Perioada: 2007-2010. Membru în echipa de cercetare
13. Dezvoltarea rețelei taxonomice romanesti in perspectiva integrarii in rețeaua europeana Synthesys - Grant PNCDI II –Parteneriate. Perioada: 2007-2009. Membru în echipa de cercetare
14. Fundamentarea științifică a unui model de implementare a legislației Natura 2000 în România, luând ca studiu de caz speciile de animale listate în Directiva Habitate 92/43/EEC (Anexa II) - - Grant PNCDI II –Parteneriate. Perioada: 2007-2010. Membru în echipa de cercetare
15. Tehnica ADN-barcoding aplicata in studiul speciilor straine si/sau invazive in fauna Romaniei - - Grant PNCDI II –Parteneriate. Perioada: 2008-2011. Membru în echipa de cercetare.
16. „Racul de ponoare (*Austropotamobius torrentium*), distributia in habitatele din romania, ecologia si genetica populatiilor – Proiect Proiect PNCDI II - IDEI, competitia 2008. Perioada: 2008-2011. Membru in echipa de cercetare
17. Studiu privind impactul activității de extracție de nisip și pietriș asupra caracteristicilor sitului de importanță comunitară Lunca Buzăului și zona adiacentă (inclusiv asupra speciilor din Anexa IV a Directivei Habitate); Fonduri bugetare – Ministerul Mediului și Pădurilor. Perioada 2009-2010. Membru în echipa de cercetare
18. Inițierea implementării Managementului Integrat al Rezervației de castan comestibil Baia Mare și a Sitului Natura 2000 ROSCI0003; Perioada 2012-2013; Membru în echipa de cercetare
19. Protocol genetic pentru estimarea unor parametri populationali (marimea efectivului, diversitatea genetica, grad de fragmentare) necesari in managementul conservativ al speciilor animale Natura 2000. Contract nr: 113 /01.07.2014, Cod proiect: PN-II-PT-PCCA-2013-4-1489. Perioada 2014-2017; Cercetator post-doctoral, Responsabil WP1 – Dezvolaterea de markeri de tip microsateilit
20. Managementul integrat al siturilor ROSCI0085 Frumoasa si ROSPA0043 Frumoasa, SMIS – CSNR 36409. Contract nr. 4 / 30.05.2014. Activitatea 1.5. "Realizarea hărților de distribuție a populațiilor speciilor de nevertebrate de interes comunitar din ROSCI0085 Frumoasa, evaluarea stării de conservare și elaborarea măsurilor de conservare ale acestora". Perioada 2014-2015. ; Membru în echipa de cercetare
21. Monitorizarea stării de conservare a speciilor comunitare de nevertebrate din România , în cadrul proiectului „Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România în baza articolului 17 din Directiva Habitate”, proiect finanțat prin Programul Operațional Sectorial Mediu (POS Mediu). Perioada 2014-2015. Membru în echipa de cercetare – expert cheie
22. Istoria evolutiva a unui grup de specii de cosasi (*Isophya camptoxypha*) extrapolata utilizand metode acustice moleculare si de modelare a nisei ecologice. PN-II-RU-TE-2014-4-2093. Perioada: 2015 – 2017; Cercetator post-doctoral.

ANEXA 3: LISTA COMUNICARILOR LA CONFERINTELE ȘTIINȚIFICE LA CARE AM PARTICIPAT

COMUNICĂRI SUSȚINUTE LA CONFERINȚE NAȚIONALE

1. **E. PISICA, A. PETRESCU** - *Contribuții la cunoașterea ortoptelor (Insecta: Orthoptera) din România*, Stiintele Naturii, Muzeul și Cercetarea Științifică, Sesiune Națională cu participare Internațională, Craiova, 2005.
2. **LUIS OVIDIU POPA, OANA PAULA POPA, ELENA IULIA PISICA**- Extractia ADN din specimene conservate în alcool în colecțiile muzeale pentru constituirea unei banci ADN - Sesiunea de Comunicări și Referate Științifice a Muzeului Național de Istorie Naturală Grigore Antipa – București, 5-7 decembrie 2005
3. **IORGU, I. Ș. & PISICĂ, E. I.** - *Contribuții la cunoașterea arealului unor specii de ortoptere (Insecta: Orthoptera) din estul României*. A VII-a Sesiune de Comunicări „Ecologia și protecția ecosistemelor” - Complexul muzeal de Științele Naturii Ion Borcea Bacău & Universitatea din Bacău, Bacău, 10-11 noiembrie 2006
4. **IORGU, I. & PISICĂ, E. I.** - *Aspecte privind stridulația la unele specii de ortoptere montane*. Sesiunea anuală de Comunicări și Referate Științifice a Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”, București, 4-6 decembrie 2006
5. **ELENA IULIA PISICA** - Contribuții la cunoașterea arealului speciei *Podismopsis transsylvanica* (Orthoptera: Acrididae) în România - Sesiunea anuală de Comunicări și Referate Științifice a Muzeului Național de Istorie Naturală Grigore Antipa – București, 4-6 decembrie 2006
6. **IONUȚ IORGU, ELENA IULIA PISICA** - Aspecte privind stridulația la unele specii de ortoptere montane - Sesiunea anuală de Comunicări și Referate Științifice a Muzeului Național de Istorie Naturală Grigore Antipa – București, 4-6 decembrie 2006
7. **PISICA E.** - Date preliminare privind diversitatea specifică a ortoptelor (Insecta: Orthoptera) din zona metropolitană București, Sesiunea științifică “IMPACTUL ANTRPIC ASUPRA BIODIVERSITĂȚII”, Iași, 28-30 septembrie 2007.
8. **PISICĂ, E. I., IORGU, I. Ș. & PĂIȘ, L. M.** - *Diversitatea faunei de ortoptere (Insecta: Orthoptera) pe Grindul Caraorman (Delta Dunării)*. A 8-a Conferință națională pentru protecția mediului prin biotehnologii și a 5-a Conferință națională de ecosanogenază, Brașov, 26-27 mai 2007
9. **IORGU, I. Ș, PĂIȘ, L. M. & PISICĂ, E. I.** - *Specii de ortoptere rare (Insecta: Orthoptera) semnalate în Dobrogea între anii 2004-2007*. Lucrările Conferinței Naționale „Protecția și restaurarea bio și ecodiversității”, Mamaia, 11-14 octombrie 2007
10. **IORGU, E. & IORGU, I.** - *Date asupra faunei de ortoptere din masivul Cozia*. Sesiunea anuală de Comunicări și Referate Științifice a Muzeului Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”, București, 8-9 decembrie 2008
11. **ELENA IORGU, LUIS POPA, OANA POPA** - Biodiversitatea ortoptelor (Insecta: Orthoptera) din Parcul Natural Comana – Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” - Sesiune de comunicări și referate științifice, 8-9 Decembrie 2008.
12. **IORGU, E., IORGU, I., POPA, L. & POPA, O.** - *New data on the distribution of Orthoptera in Muntenia*. Primul Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 12-13 noiembrie 2009, p 81.
13. **IORGU, E. & IORGU, I.** - *Genus Miramella in România (Insecta: Orthoptera: Acrididae)*. Primul Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 12-13 noiembrie 2009, p. 82.
14. **OANA PAULA POPA, ELENA IULIA IORGU, BEATRICE SIMONA KELEMEN, ANDREI SARKANY-KISS, DUMITRU MURARIU, LUIS OVIDIU POPA** -Morphometric analysis in some populations of Limnocardiid species from Razelm Lake (Romania). Primul Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 12-13 noiembrie 2009, p 29.
15. **LUIS OVIDIU POPA, OANA PAULA POPA, ELENA IULIA IORGU** -Lack of divergence between 16S and 18S DNA sequences of *Monodacna pontica* and *M. colorata* (Bivalvia: Cardiidae) from Golovița Lake. Primul Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 12-13 noiembrie 2009, p 30.
16. **Elena Iulia Iorgu, Oana Paula Popa, Costică Adam, Corneliu Pârnu, Cristina Ban-Calefariu, Dorel Ruști, Melania Stan, Florin Aioanei, Mala Stăvrescu, Valerica Tudor, Viorica Bălan, Luis Ovidiu Popa** - Agroecosystems fauna diversity and their role in bioconservation – a case study: Moara Domnească Experimental Centre. Primul Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 12-13 noiembrie 2009, p. 87.
17. **Oana Paula Popa, Dumitru Murariu, Elena Iulia Iorgu, Ana-Maria Krapal, Ana-Maria Petrescu, George Năzăreanu, Georgiana Popa, Luis Ovidiu Popa** -DNA-barcoding applied in studying alien and/or invasive species in Romanian fauna – DNA BRIS. Primul Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 12-13 noiembrie 2009, p. 120.
18. **POPA, L. M., IORGU, I. Ș. & IORGU, E. I.** - *Studiu ecologic asupra populațiilor de ortoptere (Insecta: Orthoptera) din Rezervația de dune marine de la Agigea (județul Constanța, România)*. A IV-a Conferință Internațională „Entomofagii și rolul lor în păstrarea echilibrului natural”, Stațiunea biologică marină „Prof. Dr. Ioan Borcea”, Agigea - Constanța, 3-6 iunie 2010
19. **IORGU, I. Ș. & IORGU, E. I.** - *Bush-crickets and grasshoppers (Insecta: Orthoptera) from Ciucaș Mountains: notes on faunistics, bioacoustics and ecology*. Al doilea Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 15-17 noiembrie 2010
20. **IORGU, E. I. & IORGU, I. Ș.** - *The diversity of the Orthoptera communities in hygrophilous grasslands and marshlands in Southern and Eastern Romania*. Al doilea Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 15-17 noiembrie 2010
21. **POPA, L. M., IORGU, I. Ș. & IORGU, E. I.** - *Ecological studies on the Orthoptera (Insecta) populations from Danube Delta Biosphere Reserve: the saline soils from Histria*. Al doilea Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 15-17 noiembrie 2010
22. **ANA-MARIA KRAPAL, OANA PAULA POPA, TEODORA TRICHKOVA, DIMITAR KOZUHAROV, ANA-MARIA PETRESCU, ELENA IULIA IORGU, ZDRAVKO HUBENOV, LUIS OVIDIU POPA** - Genetic diversity of *Dreissena bugensis* (Mollusca: Bivalvia) in Romania and Bulgaria as revealed by microsatellite analysis. Al doilea Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 15-17 noiembrie 2010
23. **ANA-MARIA PETRESCU, OANA PAULA POPA, ELENA IULIA IORGU, ANA-MARIA KRAPAL, LUIS OVIDIU POPA** - DNA-Barcoding technique applied on some alien and native Romanian decapods. Al doilea Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 15-17 noiembrie 2010
24. **IORGU, E. I. & IORGU, I. Ș.** - *Distribution of *Isophya stysi* in Romania (Orthoptera: Phaneropteridae)*. Al treilea Congres Anual de Zoologie al Muzeului „Grigore Antipa”, București, 23-25 noiembrie 2011

25. **ELENA IULIA IORGU**, OANA PAULA POPA, ANA-MARIA KRAPAL, LUIS OVIDIU POPA – *Isolation and characterization of microsatellite loci for Isophya stysi (Orthoptera: Phaneropteridae) and cross-amplification in closely related species* - The Third Annual Zoological Congress Of “Grigore Antipa” Museum 23-25 November 2011, Bucharest, Romania
26. ANA-MARIA KRAPAL, OANA P. POPA, **ELENA I. IORGU**, MARIETA COSTACHE, LUIS O. POPA - *Isolation and characterization of new microsatellite markers for the invasive softshell clam, Mya arenaria (L.) (Bivalvia: Myidae)* - The Third Annual Zoological Congress Of “Grigore Antipa” Museum 23-25 November 2011, Bucharest, Romania
27. Luis Ovidiu POPA, Oana Paula POPA, Lucian PÂRVULESCU, **Elena Iulia IORGU** - *Population genetics of Austroptamobius torrentium (Crustacea: Astacidae) in Romania* - The Third Annual Zoological Congress Of “Grigore Antipa” Museum 23-25 November 2011, Bucharest, Romania.
28. Ionuț Ștefan IORGU, **Elena Iulia IORGU** - Genus *Chorthippus* (Insecta: Orthoptera: Acrididae) in Romania – an overview. Fourth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 21-23, 2012, Bucharest. Book of abstracts, p. 61.
29. Ionuț Ștefan IORGU, **Elena Iulia IORGU**, Laura Mariana POPA - The Orthoptera (Insecta) from Romanian Black Sea side. Fourth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 21-23, 2012, Bucharest. Book of abstracts, p. 141.
30. **Elena Iulia IORGU**, Ionuț Ștefan IORGU - Distribution of *Pholidoptera transsylvanica* in the Romanian Carpathians (Orthoptera: Tettigoniidae). Fourth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 21-23, 2012, Bucharest. Book of abstracts, p. 142.
31. Oana Paula Popa, Pedro Morais, Abraham bij de Vaate, Sabela Lois, Teodora Trichkova, Zdravko Hubenov, Ioan Sîrbu, **Elena Iulia Iorgu**, Ana-Maria Krapal, Marieta Costache, Luis Ovidiu Popa – Morphometric and genetic comparison between different European populations of *Corbicula fluminea* (Mollusca: Bivalvia, Veneroidea). Fourth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 21-23, 2012, Bucharest. Book of abstracts, p. 192

COMUNICĂRI SUSȚINUTE LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE

1. Oana Paula Popa, Dumitru Murariu, **Elena Iulia Pisica**, Beatrice Simona Kelemen, Gabriela Grigoras, Luis Ovidiu Popa - DNA barcoding on invasive freshwater mussels in Romanian Fauna - "Managing Alien Species for Sustainable Development of Aquaculture and Fisheries" (MALIAF), Florenta, Italia, 5-7 noiembrie 2008
2. IORGU, I. Ș., LUPU, G. & **IORGU, E. I.** - *The Orthoptera species (Insecta) from Danube Delta Biosphere Reserve: distribution and habitat preferences*. The XVIII International Symposium “Deltas and Wetlands”, Tulcea, 24-25 septembrie 2009
3. Oana P. Popa, Dumitru Murariu, Beatrice S. Kelemen, **Elena Iulia Iorgu**, Luis O. Popa - *Corbicula fluminea* (Muller, 1774) – invasive species in Romanian waters. 16th International Conference on Aquatic Invasive Species, organizată de Fisheries and Oceans Canada și National Oceanic and Atmospheric Administration la Montreal Canada in perioada 19-23 aprilie 2009.
4. A.M. Krapal, O.P. Popa, T. Trichkova, D. Kozuharov, A.M. Petrescu, **E. Iorgu**, Z. Hubenov and L.O. Popa - The genetic diversity of *Dreissena bugensis* in the lower Danube basin – Poster nr. 5.13 – Sesiunea 5. Cea de a 6-ea conferință NEOBIOTA – “Biological Invasions in a Ghanging World from Science to Management”, Copenhaga, 14-17 Septembrie 2010
5. A.M. Petrescu, O.P. Popa, **E.I. Iorgu**, A.M. Krapal, M. Skolka & L.O. Popa - Alien Decapoda species in Romania: distribution and DNA barcoding – Poster nr. 5.15 – Sesiunea 5. Cea de a 6-ea conferință NEOBIOTA – “Biological Invasions in a Ghanging World from Science to Management”, Copenhaga, 14-17 Septembrie 2010
6. O.P. Popa, A.M. Krapa, **E.I. Iorgu**, A.M. Petrescu & L.O. Popa - Genetic variability of the Zebra mussel (*Dreissena polymorpha*) in Romania – Poster nr. 5.16 – Sesiunea 5. Cea de a 6-ea conferință NEOBIOTA – “Biological Invasions in a Ghanging World from Science to Management”, Copenhaga, 14-17 Septembrie 2010.
7. Oana Popa, Pedro Morais, Abraham bij de Vaate, Sabela Lois, Ana-Maria Krapal, **Elena Iorgu**, Marieta Costache, Luis Popa - Morphological variability of *Corbicula fluminea* in Europe - 2ndWorld Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning November 21-24 2011 Mar del Plata, Argentina
8. Ana-Maria Krapal, Oana Paula Popa, **Elena Iulia Iorgu**, Marieta Costache, Luis Ovidiu Popa – Mitochondrial COI diversity in *Mya arenaria* populations from the Romanian Black Sea littoral. NEOBIOTA 2012 – 7th European Conference on Invasive Alien Species, Pontevedra, Spain, 12-14 September 2012. Book of abstracts, p. 349
9. Oana Paula Popa, Pedro Morais, Sabela Lois, **Elena Iulia Iorgu**, Ana-Maria Krapal, Marieta Costache, Luis Popa – Different morphological forms of the Asian clam (*Corbicula* spp.) in European waters, but only one COI mitochondrial haplotype. 7th European Conference on Invasive Alien Species, Pontevedra, Spain, 12-14 September 2012. Book of abstracts, p. 361
10. Ana-Maria Krapal, Oana Paula Popa, Teodora Trichkova, Dimitar Kozuharov, Ana-Maria Petrescu, **Elena Iulia Iorgu**, Zdravko Hubenov, Luis Ovidiu Popa – Diversity of *Dreissena bugensis* in Romania and Bulgaria as revealed by morphometric and microsatellite DNA analysis. Workshop „Assessment and management of *Dreissena* species invasions in the Bulgarian water bodies” organizat de Institutul de cercetare al biodiversității și ecosistemelor, Academia Bulgară de Științe (IBER-BAS) în perioada 30 aprilie – 5 mai 2012, Sofia, Bulgaria
11. Oana Paula Popa, **Elena Iulia Iorgu**, Ana-Maria Krapal, Luis Ovidiu Popa – Variability of *Corbicula fluminea* in Europe. Workshop „Assessment and management of *Dreissena* species invasions in the Bulgarian water bodies” organizat de Institutul de cercetare al biodiversității și ecosistemelor, Academia Bulgară de Științe (IBER-BAS) în perioada 30 aprilie – 5 mai 2012, Sofia, Bulgaria
12. Genetic variability of *Austroptamobius torrentium* (Crustacea, Astacidae) in Romania – Luis Ovidiu Popa, Oana Paula Popa, **Elena Iulia Iorgu**. IAA 19 Conference 2012, Innsbruck, Austria. Book of Abstracts, p. 39.
13. Anodonta woodiana (Lea, 1834) - a review of its European distribution - Oana Paula Popa, Ana-Maria Krapal, **Elena Iulia Iorgu**, Alexandra-Florina Levărdă, Luis Ovidiu Popa - in *Acoreana Revista de Estudos Acoreanos* Suplimento 8, July 2013, World Congress of Malacology, Book of Abstracts, T11, P4.
14. Populations genetics of *Anadara kagoshimensis* (Tokunaga, 1906) from two European seas - Alexandra Florina Levărdă, Ana Maria Krapal, Oana Paula Popa, Fabio Crocetta, **Elena Iulia Iorgu**, Marieta Costache, Luis Ovidiu Popa - in

Acoreana Revista de Estudos Acoreanos Suplimento 8, July 2013, World Congress of Malacology, Book of Abstracts, T11, P6.

15. Austropotamobius torrentium population genetics: isolation by distance or population structuring - Luis Popa, **Elena Iorgu**, Alexandra Levarda, Oana Popa - European Crayfish Meeting, CrayCro, Rovinj, Croatia, 2013, p. 26.
16. Ionuț Ștefan IORGU, Liviu Aurel MOSCALIUC, **Elena Iulia IORGU** – New data on the crickets and grasshoppers (Insecta: Orthoptera) from Dobrogea (Romania). Fifth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 20-23, 2013, Bucharest. Book of abstracts, p. 58.
17. **Elena Iulia IORGU**, Ionuț Ștefan IORGU - Bush-crickets, crickets and grasshoppers (Insecta: Orthoptera) from Berca Mud Volcanoes (Buzău, Romania). Fifth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 20-23, 2013, Bucharest. Book of abstracts, p. 143.
18. Ionuț Ștefan IORGU, Nadejda STAHI, **Elena Iulia IORGU** - The Orthoptera (Insecta) from middle and lower Prut River basin. Fifth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 20-23, 2013, Bucharest. Book of abstracts, p. 145.
19. Alexandra-Florina LEVĂRDĂ, Ana-Maria KRAPAL, Oana Paula POPA, **Elena Iulia IORGU**, Marieta COSTACHE, Luis Ovidiu POPA - Population genetics of *Anadara kagoshimensis* (Tokunaga, 1906) (Mollusca: Bivalvia) in Europe. Fifth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 20-23, 2013, Bucharest. Book of abstracts, p. 188.
20. Ana-Maria KRAPAL, Alexandra-Florina LEVĂRDĂ, Oana Paula POPA, **Elena Iulia IORGU**, Luis Ovidiu POPA – Molecular confirmation of *Anadara kagoshimensis* (Tokunaga, 1906) (Mollusca: Bivalvia) in the Adriatic and the Black Seas. Fifth Annual Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, November 20-23, 2013, Bucharest. Book of abstracts, p. 189.
21. Luis Ovidiu POPA, Ana-Maria KRAPAL, Oana Paula POPA, **Elena Iulia IORGU**, Abraham bij de VAATE - Insights into the invasion process of zebra mussel (*Dreissena polymorpha*) in The Netherlands. The Sixth International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, 19-22 November, 2014, Bucharest. Book of abstracts, p. 90.
22. Oana Paula POPA, Martin REICHARD, Karel DOUDA, Josef BRYJA, Veronica BARTAKOVA, Marianna SOROKA, **Elena Iulia IORGU**, Alexandra-Florina LEVĂRDĂ, Victor SURUGIU, Ana-Maria KRAPAL, Luis Ovidiu POPA - Genetic diversity of native vs. invasive populations of *Anodonta woodiana* (Bivalvia, Unionidae) – preliminary data. The Sixth International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, 19-22 November, 2014, Bucharest. Book of abstracts, p. 91.
23. Ana-Maria KRAPAL, Oana Paula POPA, Alexandra-Florina LEVĂRDĂ, **Elena Iulia IORGU**, Luis Ovidiu POPA - Inferring the origin of Adriatic and Black Sea *Anadara kagoshimensis* (Mollusca, Bivalvia) by means of molecular markers. The Sixth International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, 19-22 November, 2014, Bucharest. Book of abstracts, p. 92.
24. **Elena Iulia IORGU**, Oana Paula POPA, Ana-Maria KRAPAL, Alexandra-Florina LEVĂRDĂ, Veronia BIȚINEANU, Larisa Bianca DUMITRESCU, Ionuț Ștefan IORGU, Luis Ovidiu POPA - Preliminary data on the phylogeography of *Pholidoptera transsylvanica* in the Carpathians. The Sixth International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, 19-22 November, 2014, Bucharest. Book of abstracts, p. 123
25. Ionuț Ștefan IORGU, **Elena Iulia IORGU**, Anton KRIŠTÍN, Peter KAŇUCH, Benjamín JARČUŠKA, Kirill Márk ORCI, Gergely SZÖVÉNYI, Gellért PUSKÁS, Barnabas NAGY, Tiberiu Constantin SAHLEAN - Insights into the climatic niche of a glacial relict (*Pholidoptera transsylvanica*) using species distribution modeling. The Sixth International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, 19-22 November, 2014, Bucharest. Book of abstracts, p. 125.
26. Oana P. POPA, Larisa DUMITRESCU, Ana-Maria KRAPAL, **Elena Iulia IORGU**, Alexandra F. LEVĂRDĂ, Veronia BIȚINEANU, Luis O. POPA - *Anodonta woodiana* (Lea, 1834) – an updated review of its European distribution. The Sixth International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, 19-22 November, 2014, Bucharest. Book of abstracts, p. 179.
27. **Elena Iulia Iorgu**, Ionuț Ștefan Iorgu, Oana Paula Popa, Luis Ovidiu Popa - Phylogeny of the *Isophya camptoxypha* group in the Carpathian Basin inferred from 16s mitochondrial gene. Xth European Congress of Entomology at University of York, UK, 3-8 august 2014. Book of abstracts, p. 141.
28. Alexandra Florina LEVĂRDĂ-POPA, **Elena Iulia IORGU**, Oana Paula POPA, Larisa-Bianca DUMITRESCU, Ana-Maria KRAPAL, Mihaela Isabela VADANA, Andreea Cătălina DRĂGHICI, Luis Ovidiu POPA - Haplotype diversity in some populations of *Lucanus cervus* from Romania - preliminary data - Book of abstracts - International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, pag. 208, 2015
29. **Elena Iulia IORGU**, Ionuț Ștefan IORGU, Mihaela Isabela VADANA, Larisa-Bianca DUMITRESCU, Alexandra Florina LEVĂRDĂ-POPA, Ana-Maria KRAPAL, Oana Paula POPA, Anton KRIŠTÍN, Luis Ovidiu POPA - Assessing haplotype diversity in the mountainous species *Pholidoptera transsylvanica* - Book of abstracts - International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, pag. 78, 2015
30. Ana-Maria KRAPAL, Oana Paula POPA, Larisa-Bianca DUMITRESCU, **Elena Iulia IORGU**, Alexandra Florina LEVĂRDĂ-POPA, Mihaela Isabela VADANA, Luis Ovidiu POPA - Isolation and characterization of the first polymorphic microsatellite markers for the Roman snail, *Helix pomatia* L., 1758 (Gastropoda: Stylommatophora: Helicidae) Book of abstracts - International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, pag. 201, 2015
31. Oana P. POPA, Martin REICHARD, Karel DOUDA, Marianna SOROKA, Larisa B. DUMITRESCU, **Elena I. IORGU**, Ana M. KRAPAL, Alexandra LEVARDĂ-POPA, Mihaela I. VADANA, Luis O. POPA - Deep haplotype divergence between native and invasive populations in *Anodonta (Sinanodonta) woodiana*. Book of abstracts - International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, pag. 185, 2015
32. Ionuț Ștefan IORGU, **Elena Iulia IORGU** - Species account for the Habitats Directive Orthoptera (*Insecta*) species in Romania. Book of abstracts - International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, pag. 207, 2015
33. Ionuț Ștefan IORGU, Tiberiu Constantin SAHLEAN, Liviu Aurel MOSCALIUC, Mirela DRAGOȘ, **Elena Iulia IORGU** - Mapping the general distribution of *Isophya camptoxypha* species group (Insecta: Orthoptera) in the Romanian Carpathians and application of IUCN Red List criteria for their future conservation. Book of abstracts - International Zoological Congress of “Grigore Antipa” Museum, pag. 209, 2015