

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Skolka Marius
Adresă	
Telefon	
Fax(uri)	
E-mail	mskolka@gmail.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	30.09.1964
Sex	Masculin

Experiența profesională

Perioada	2003 - 2023
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activități și responsabilități principale	Sustinere de lucrari practice, activitate practica de teren, cercetare, sustinere de cursuri de Zoologia nevertebratelor, Sistematica nevertebratelor, Biologie animala a nevertebratelor, Entomologie, Taxonomie animala, Evolutionism, Specii invazive, Zoodiversitate, Diversitate antropica, la specializarile Biologie, Ecologie si protectia mediului, Agricultura, Horticultura si la programul de master Conservarea biodiversitatii. Desfasurare de programe de cercetare privind inventarierea biodiversitatii specifice in ecosisteme marine si terestre, ecologia speciilor invazive, taxonomia si sistematica unor grupe de nevertebrate. Univ. "Ovidius" Constanta, Facultatea de Stiinte ale Naturii, Departamentul de Stiinte naturale, Bd. Mamaia 124, Constanta
Numele și adresa angajatorului	Invatamant superior
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	1996 - 2003
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari (lector universitar). Din 1996 secretar stiintific al facultatii.
Activități și responsabilități principale	Sustinere de lucrari practice, activitate practica de teren, cercetare, sustinere de cursuri de Zoologia nevertebratelor, Entomologie, Biologie animala a nevertebratelor la specializarile Biologie, Ecologie si protectia mediului, Agricultura, Horticultura.
Numele și adresa angajatorului	Univ. "Ovidius" Constanta, Facultatea de Stiinte ale Naturii, Catedra de Biologie Animala – Ecologie, Bd. Mamaia 124, Constanta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	1990 - 1996
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar (pana in 1993), asistent universitar (pana in 1996)
Activități și responsabilități principale	Sustinere de lucrari practice, activitate practica de teren, cercetare, sustinere de cursuri de Zoologia nevertebratelor, Entomologie, Biologie animala a nevertebratelor la specializarile Biologie, Ecologie si protectia mediului, Agricultura, Horticultura.
Numele și adresa angajatorului	Univ. "Ovidius" Constanta, Facultatea de Stiinte ale Naturii, Catedra de Biologie Animala – Ecologie, Bd. Mamaia 124, Constanta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	2013 – ianuarie 2020
Funcția sau postul ocupat	Biolog
Activități și responsabilități principale	Inventarierea si monitorizarea biodiversitatii, evaluarea impactului de mediu.
Numele și adresa angajatorului	S.C. Societatea de Cercetare a Biodiversitatii si Ingineria Mediului S.R.L (fost SC AS Orimex New SRL), Aleea Gorunului Nr. 7, Agigea
Tipul activității sau sectorul de activitate	Monitorizare biodiversitate.

Handwritten signature

Educație și formare

Perioada	1985 - 1988
Calificarea / diploma obținută	Biolog
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie, cursuri de zi
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Al.I.Cuza" Iași, Facultatea de Biologie – Geografie – Geologie, specializarea Biologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Absolvent cu diploma de licență
Perioada	1989 - 1990
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie celulară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Biologie, an de specializare în Biologie celulară
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare de master
Perioada	1990 - 1996
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor în Biologie, Titlul tezei: Studiul sistematic și ecologic al satiridelor din Dobrogea (Lepidoptera, Rhopalocera: Satyridae), 348 pp. Seria K nr. 231, confirmată prin OM 3293/11/11/1996.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea "Ovidius" Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii, Domeniul Biologie, Conducător științific. Prof. Univ. dr. Iuliu G. Müller.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctor în științe

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

română

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C	Utilizator	C	Utilizator	C	Utilizator	C	Utilizator	C	Utilizator
1	experimentat	1	experimentat	1	independent	1	independent	1	independent
B	Utilizator	C	Utilizator	B	Utilizator	B	Utilizator	C	Utilizator
1	experimentat	1	experimentat	1	independent	1	independent	1	experimentat

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Capacitate de comunicare, sociabilitate, capacitate de mediere
Competențe și aptitudini organizatorice	Decan al facultății de Științe ale Naturii și Științe Agricole din luna noiembrie 2014; membru în Consiliul de Administrație și în Senatul Universității "Ovidius" din Constanța Coordonarea activității didactice și științifice la nivel de facultate. Secretar științific al facultății de Științe ale Naturii și Științe Agricole din anul 1997 până în anul 2012; Organizarea activității didactice la nivel de facultate, organizare de activități de cercetare, de campanii de cercetare în teren, coordonare echipe de cercetare în domeniul monitorizării biodiversității.
Competențe și aptitudini tehnice	Nu este cazul
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizarea programelor uzuale, Microsoft Office, utilizare Internet
Competențe și aptitudini artistice	Nu este cazul
Alte competențe și aptitudini	Nu este cazul

- Membru al Consiliului Științific al Rezervației Biosferei Delta Dunării.
- Membru al Consiliului Științific al Parcului Național Munții Măcinului

Informații suplimentare

- Reprezentant al Universității „Ovidius” în cadrul Consiliului Consultativ al Parcului National Defileul Jiului
- Expert in cadrul East and South European Network for Invasive Alien Species (ESENAS).
- Expert pentru specii invazive in cadrul DAISIE (Delivering Alien Invasive Species Inventories for Europe - <http://www.europe-aliens.org/>)
- Membru in grupul de lucru al Ministerului Mediului organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și pentru modificarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice (iunie – iulie 2016). Membru al Uniunii Practicienilor de Protectia Mediului din Romania și din Registrul Național al Auditorilor de Mediu din România (RNAMR) – din 2012 pana in 2019.
- Societatea Lepidopterologică Română;
- Societatea Română de Ecologie;
- Societatea Română de Entomologie Generală și Aplicată.
- Membru în Comisia 4 – Stiintele Vietii si ale Pamantului, domeniul Stiinta Mediului a CNCSIS (2006 – 2012);

Anexe

Participare la peste 20 contracte de monitorizare a biodiversitatii specifice, in calitate de expert (16) sau ca director de proiect (4), in Dobrogea (2000), Parcul National Muntii Macinului (2006-2008), Parcul National Defileul Jiului (2011 – 2013), Parcul Natural Lunca Muresului (2011 – 2013), zona Muntilor Fagaras – Iezer-Papusa (2018 – 2023), Muntii Apuseni (2020 – 2022), Tara Hațegului si Muntii Retezat (2019-2023) ariile protejate din zona litorală cuprisa între Capul Midia și Capul Kaliakra (Bulgaria) (2007).

Inițierea în cadrul Universității Ovidius a unui **Centru de documentare pentru studiul biodiversitatii (2000)** si a unui **program de master „Conservarea biodiversitatii”**. Inițiere de cursuri de formare postuniversitara in profesii de mediu.

Cărți publicate/ Cursuri universitare: 9

Lucrări cu caracter monografic/Capitole în cărți: 17

Lucrari stiintifice publicate in extenso sau in abstracte la congrese/conferinte/simpozionate: 114

- **Inventarierea si conservarea biodiversității și protecția mediului: 42**
- **Entomologie: 17**
- **Biologie marină, biologia speciilor invazive: 55**

Citare în publicații (selectiv, 2021 - 2022)

Publicatii ISI: 52

Publicatii BDI: 42

Activitati de cercetare: ecologie, variabilitate si sistematica a unor familii de lepidoptere; biologia si ecologia unor nevertebrate marine: Ctenophora, Mollusca, Crustacea; studiul biodiversitatii terestre si marine; conservarea biodiversitatii si monitoring in arii protejate.

Granturi, contracte si proiecte de cercetare: din 1992 – 66; 19 in calitate de director proiect sau responsabil de tema, 35 in calitate de membru in colectiv/expert. 12 contracte cu mediul socio economic.

Citare de specii noi pentru fauna României și a Dobrogei

- *Corambe (Doridella) obscura* Verrill 1870 - Phylum Mollusca, Gasteropoda – Euthyneura, Nudibranchiata – Doridacea, Fam. Corambidae
- *Eriocheir sinensis* Milne – Edwards 1835 Phylum Arthropoda, Crustacea, Decapoda-Brachyura, Fam. Grapsidae
- *Anodonta woodiana* Lea 1834 - Phylum Mollusca, Bivalvia, Eulemellibranchiata, Fam. Anodontidae
- *Beroe ovata* Chamisso et Eisenhardt 1821 - Phylum Ctenophora, Class Atentaculata, Beroide, Fam. Beroideae
- *Callinectes sapidus* Rathbun 1896 - Phylum Arthropoda, Crustacea, Decapoda Brachyura Fam. Portunidae
- *Umatella gracilis* Leidy 1851. Phylum Entoprocta, Ord. Coloniales, Fam. Barentsiidae (Umatellidae)
- *Sphaeroma walkeri* Stebbing 1905 - Phylum Arthropoda, Crustacea – Peracarida, Isopoda, Flabellifera Sars 1882, Fam. Sphaeromatidae Latreille 1825
- *Metcalfa pruinosa* Say, 1830 – Phylum Arthropoda, Insecta, Homoptera, Fulgoroidea – Flatidae.
- *Aedes albopictus* Skuse, 1894 - Phylum Arthropoda, Class Insecta, Diptera, Culicidae
- *Isodontia mexicana* (Saussure, 1867) - Phylum Arthropoda, Class Insecta, Hymenoptera, Sphecidae
- *Sceliphron curvatum* (F.Smith, 1870) - Phylum Arthropoda, Class Insecta, Hymenoptera, Sphecidae
- *Gryllomorpha miramae* Medvedev, 1933, Phylum Arthropoda, Class Insecta, Ord. Orthoptera
- *Microeuraphia depressa* Poli 1791, Phylum Arthropoda, Crustacea, Cirripedia, Chthamaliae

Data: 21.03.2023

Semnatura:

Cărți publicate – lucrări cu caracter monografic

1. **Skolka M.**, 1996 – Studiul sistematic și ecologic al satiridelor din Dobrogea (Lepidoptera, Rhopalocera: Satyridae), 348 pp – Teză de doctorat.
2. Gomoiu M.-T., Onciu Teodora, **Skolka M.**, 2004 – Aperçu Ecologique sur les Zones Humides. Cas Particulier: Delta du Danube. 325 pp; Lucrare monografică realizată în formă electronică în cadrul grantului REFPED în colaborare cu Univ. Tehnică din Varna (Bulgaria).
3. **Skolka M.** 2005 – Colaborator la realizarea **Dictionarului Enciclopedic de Mediu** – 2 vol, circa 2000 p, apărut în 2005 sub red. Dr. C. Pârnu, ed. Monitorul Oficial, pentru termenii de Entomologie
4. **Skolka M.**, Gomoiu M.-T., 2004 – Specii invazive în Marea Neagră. Impactul ecologic al pătrunderii speciilor invazive în ecosistemele acvatice, 180 pp. Ovidius University Press, ISBN 973-614-181-0.
5. **Skolka M.**, Făgăraș M., Paraschiv G., 2004 (2005) – Biodiversitatea Dobrogei, 396 pp., Ovidius University Press, ISBN 973-614-232-9
6. Onciu T.M., **Skolka M.**, Gomoiu M.-T., 2006 - Ecologia comunităților zooplanctonice din Marea Neagră / Ecology of zooplankton communities of the Black Sea., Ovidius University Press, ISBN 973-614-305-8; ISBN 978-973-614-305-2
7. **Skolka M.**, 2008 - Extracte naturale cu efect insecticid (sub redacția Coprean D.,) – Capitolul 1.3. Substanțe cu efect toxic de origine animală, Ed. Ovidius University Press Constanta, ISBN: 978-973-614-453-0; 175 pp.
8. Făgăraș M., Gomoiu M.T., Jianu L., **Skolka M.**, Anastasiu P., Cogălniceanu D., 2008 – Strategia privind conservarea biodiversității costiere a Dobrogei, Edit. Ex Ponto, Constanța, 91 pp., ISBN 978-973-644-841-6.
9. Făgăraș M., **Skolka M.**, Anastasiu P., Cogălniceanu D., Negrean G., Bănică G., Tudor M., 2008 - Biodiversitatea zonei costiere a Dobrogei dintre Capul Midia și Capul Kaliakra, Edit. Ex Ponto, Constanța, 451 pp., ISBN 978-973-644-839-3.
10. Gomoiu M.-T., Ardelean A., Ardelean G., Ardelean D., Onciu Teodora, **Skolka M.**, Karacsony K., 2009 – Zonele umede - abordare ecologică, Ed. Casa Cartii de Stiinta Cluj Napoca, 443 pp.
11. **Skolka M.**, 2010 – Diversitatea Lumi Vii, Determinatorul ilustrat al florei și faunei României, Vol. III Mediul terestru (red. Godeanu S.); capitolele Arthropoda (p: 502-504), Arachnida (p: 505 – 507, în colab. cu Ilie Victoria), Protura (p: 639-641), Diplura (p: 642-644), Isoptera (p: 676-678), Psocoptera (p: 713-715). Vasile Goldis University Press..
12. **Skolka M.**, 2011 – Diversitatea Lumi Vii, Determinatorul ilustrat al florei și faunei României, Vol. IV Mediul subteran (red. Godeanu S.); capitolul Insecta (p. 310-314); Vasile Goldis University Press.
13. Anastasiu Paulina, Rozyłowicz Laurențiu, **Skolka Marius**, Preda Cristina, Memedemin Daniyar, Cogălniceanu Dan, 2016 - Alien Species in Romania, in ESENIAS Report 2015 – State of the Art of Invasive Alien Species in South-Eastern Europe, Eds: Rat Milica, Trichkova Teodora, Scalera R., Tomov R., Uludag A.; ISBN 978-86-7031-331-6.
14. Spinu Alina Daiana, Mateescu R.D., Alexandrov Laurentia, Nita V., Lazar Luminita, Coatu Valentina, Marin Oana, Mihailov Emanuela, Diaconeasa D., Golumbeanu Mariana, Boicencu Laura, Anton E., Radu Ghe., Niculescu B., Vlăscianu Elena, Nichersu L., Marin Eugenia, Sela Florentina, Chifelea C., Tache A., **Skolka M.**, Fagaras M., Stanciu Anca, 2017 – Case Study 1 Eforie Coastal Erosion : cross border maritime spatial planning in the Black Sea – Romania and Bulgaria (MARSPLAN-BS); Ed. Dobrogea, Constanta, 105 pp.
15. Cogălniceanu D, **Skolka M.**, Stanescu F, Tudor M, Memedemin D, Cristina P, Wong L J, Pagad S (2020). Global Register of Introduced and Invasive Species - Romania. Version 1.1. Invasive Species Specialist Group ISSG. Checklist dataset <https://doi.org/10.15468/fgqcsu> accessed via GBIF.org on 2020-03-29.
16. Murariu D., Maican Sanda (coord.), **Skolka M.**, Iorgu I.S., Nitzu, Rákossy L., Popescu I.E., Săhlean T. et al, 2021 - Cartea Roșie a nevertebratelor din România/The Red Book of the invertebrates from Romania, București, Editura Academiei Române, ISBN 978-973-27-3357-8
17. Rákossy L., Goia M.; colab: Corduneanu C., Dincă V., Groza B., Kovacs S., Kovacs Z., Mancu C.O., Sitar C., **Skolka M.**, Stanescu M., Szekely L., Vizauer T.C., 2021 – Lepidopterele din Romania: lista sistematică și distribuție/The Lepidoptera of Romania: a distribution checklist, 369 pp. Presa Universitară Clujana. ISBN 978-606-37-1200-5
18. Rákossy L., (Ed.), Corduneanu C., Crisan A., Dinca V., Kovacs S., Stanescu M., Szekely L.; colab: Goia M., Groza B., Kovacs Z., Mancu C.O., Sitar C., **Skolka M.**, Vizauer T.C., 2021 – Lista Roșie a fluturilor din Romania/Romanian Red List of lepidoptera, 187 pp. Presa Universitară Clujana. ISBN 5-948422-021607.

Cursuri universitare

1. **Skolka M.**, 1993 - Zoologia Nevertebratelor, Lucrări practice, Fasc. I A. Protozoa, Porifera, Coelenterata, Ctenophora, Plathelminthes, Nematoda, Rotifera, Nemertini, 145 pp, Litografiat, Univ. "Ovidius" Constanta.
2. **Skolka M.**, 1995 - Zoologia Nevertebratelor, Lucrări practice, Fasc. I B. Annelida, Brachiopoda, Mollusca, Crustacea. 145 pp, Litografiat, Univ. "Ovidius" Constanta.
3. **Skolka M.**, Gomoiu M.-T., 2000 (coordonatori) – Bazele ecologice pentru un management durabil al capitalului natural – curs postuniversitar realizat în cadrul unui contract cu DCMR Environmental Protection Agency și firma IWACO Consultants for Water and Environment (Olanda) 120 pp.
4. **Skolka M.** 2001 – Zoologia Nevertebratelor, Ovidius University Press, 370 pp. ISBN 973-614-000-8.
5. Gomoiu M.-T., **Skolka M.**, 2001 – Ecologie - Metodologii pentru studii ecologice, Ovidius University Press, 175 pp. ISBN 973-614-001-6.
6. **Skolka M.**, 2001 – Entomologie generală, Ovidius University Press, 170 pp. ISBN 973-644-002-8.
7. **Skolka M.**, 2003 – Entomologie. Dăunători agricoli, Ovidius University Press, 150 pp. ISBN 973-614-078-4

Lucrări științifice publicate

1. Skolka M., 1993 – Contributii la cunoasterea lepidopterelor diurne (Rhopalocera & Grypocera) din zona orasului Blaj (Transilvania, Romania). *Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom.* 4 (4) : 223-233.
2. Skolka M., 1994 – Date referitoare la lepidopterele din Dobrogea (Grypocera, Rhopalocera), *Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom.* 5 (3-4) : 223-243.
3. Gomoiu M.-T., **Skolka M.**, 1996 - Changements récents dans la biodiversité de la mer Noire dûs aux immigrants. *Geo - Eco - Marina* 1: 49 - 66, M. Malita, M.-T. Gomoiu, N. Panin Editors, Bucuresti - Constanta.
4. **Skolka M.**, 1997: Studiu asupra stadiilor de dezvoltare la *Mnemiopsis leidyi* Aggasiz (Ctenophora - Lobata). *Analele Univ. "Ovidius" Constanta, Serie Biologie - Ecologie I (2)*: 71-84, ISSN 1453 – 1267.
5. Grigorită A., Gomoiu M. - T., Donici Anca, Puschiadă Domnica, Opreanu Priscila, Hostina M., **Skolka M.**, 1997: Consideratii geo-ecologice privind cunoasterea zonei litorale cuprinsă între Cap Midia și Vama Veche. *Analele Univ. "Ovidius" Constanta, Serie Biologie - Ecologie I (2)*: 141-185, ISSN 1453 – 1267.
6. Gomoiu M.-T., **Skolka M.**, 1997 - "Evaluation of marine and coastal biological diversity at the Romanian littoral – an Workbook for the Black Sea Ecological Diversity". 4th International Marine Biology Conference, Sorrento, Italia 22-25 sept. 1997.
7. Gomoiu M.-T., **Skolka M.** 1997 - A new gastropod - opisthobranch at the Romanian Black Sea Coast. *Geo-Eco-Marina* 2: 201-204, Bucuresti – Constanta, ISSN 1224 - 6803.
8. **Skolka M.**, 1997: Date privind disparitia unor specii de lepidoptere din Dobrogea. *Analele Univ. "Ovidius" Constanta, Serie Biologie - Ecologie I (2)*: 85-90, ISSN 1453 – 1267.
9. **Skolka M.**, 1997: Date faunistice cu privire la câteva specii de insecte. *Analele Univ. "Ovidius" Constanta, Serie Biologie - Ecologie I (2)*: 97-102, ISSN 1453 – 1267.
10. **Skolka M.**, 1998 – Increase of biodiversity by immigration – new species in the Romanian fauna – *Beroe ovata*, *Corbicula fluminea*, *Doridella obscura*, *Eriocheir sinensis*, *Callinectes sapidus*. *Univ. Bacău, Studii și Cerc. de Biol.* 4: 235-240, ISSN 1224 – 919 X.
11. Gomoiu M.-T., **Skolka M.** 1998: Cresterea biodiversitatii prin imigrare - noi specii in fauna Romaniei / Increase of biodiversity by immigration - new species for the Romanian fauna. "Ovidius" University Annals of Natural Science, Biology-Ecology series, Vol. 2: 181-202, ISSN 1453 – 1267.
12. Gomoiu M.-T., **Skolka M.** 1998: Evaluation of marine and coastal biological diversity at the Romanian littoral – a workbook for the Black Sea ecological diversity, "Ovidius" University Annals of Natural Science, Biology-Ecology series, Vol. 2, Supl., 167 pp, ISSN 1453 – 1267.
13. Gomoiu M.-T., **Skolka M.** 1999 - Biodiversitatea Marii Negre în creștere?, *Academica* IX, 3 (99): 25-25, Bucuresti.
14. **Skolka M.**, 1999 – Terrestrial Biodiversity of Dobroudja - I / Biodiversitatea terestră a Dobrogei – I. "Ovidius" University Annals of Natural Science, Biology-Ecology series, Vol. 3: 165 – 185, ISSN 1453 – 1267.
15. **Skolka M.**, 2000 – Terrestrial Biodiversity of Dobroudja - II "Ovidius" University Annals of Natural Science, Biology-Ecology series, Vol. 4: 57-93, ISSN 1453 – 1267.
16. **Skolka M.**, Gomoiu M.-T., 2001 – Alien invertebrate species in Romanian waters. "Ovidius" University Annals of Natural Science, Biology-Ecology series, Vol. 5: 51-56, ISSN 1453 – 1267.
17. **Skolka M.**, 2001 – Evaluation of Terrestrial Biodiversity of Dobroudja - III (Lepidoptera) "Ovidius" University Annals of Natural Science, Biology-Ecology series, Vol. 5: 67-119, ISSN 1453 – 1267.
18. **Skolka M.**, 2003 - Terrestrial Biodiversity of Dobroudja IV (Homoptera, Heteroptera, Coleoptera, Diptera, Hymenoptera), *Ovidius University Annals of Natural Sciences, Biology-Ecology*, 7: 47 – 120
19. **Skolka M.**, 2003 - Invasive species in Black Sea – The III-rd Electronic conference MARBENA on "Marine Biodiversity in the Mediterranean and the Black Sea - The known, unknown, unknowable and the value", 7 to 20 April, 2003. Flanders Marine Institute (VLIZ): Oostende, Belgium. iv, 74 pp. Arvanitidis, C.; Eleftheriou, A.; Vanden Berghe, E.; Appeltans, W.; van Avesaath, P.H.; Heip, C.H.R., Mees, J., eds (2003).
20. **Skolka M.**, 2003 - Biodiversitatea marină și terestră a Dobrogei – stare actuală / Marine and terrestrial biodiversity of Dobroudja – actual state; Protecția și gestionarea durabilă a ecosistemului Mării Negre, imperativ al mileniului trei – Simpozion National cu participare internațională, 9 – 11 oct., Constanța – p. 54
21. **Skolka M.**, 2005 – Insects of Dobroudja – systematic review, *Scientific annals of the Danube Delta Institute for Research and Development, Tulcea*: 99 – 108
22. Cogălniceanu D., Samoilă C., Tudor M., **Skolka M.**, 2008 – Amphibians and reptiles from the Black Sea Coast area between Cape Midia and Cape Kaliakra. in „Studii comparative privind biodiversitatea habitadelor costiere, impactul antropic și posibilitățile de conservare și restaurare a habitatelor de importanță europeană dintre Capul Midia și Capul Kaliakra”, Constanta Mamaia 26-28 septembrie 2008, pag 71 – 89.
23. Skolka M., 2008 – Invertebrate diversity in the western part of the Black Sea coast: Cape Midia – Cape Kaliakra, in „Studii comparative privind biodiversitatea habitatelor costiere, impactul antropic și posibilitățile de conservare și restaurare a habitatelor de importanță europeană dintre Capul Midia și Capul Kaliakra”, Constanta Mamaia 26-28 septembrie 2008, pag 90-100.
24. Skolka M., 2009 – Coastal biodiversity in Cape Midia – Cape Kaliakra region. International Workshop "Solutions for a sustainable development and coastal erosion protection policy along western Black Sea Coast" organized in

- Constanta – National Protection Agency, Ovidius University, University Milwaukee – Wisconsin, National Institute of Research and Development for Geology and Geoecology, Black & Veatch, 25 July 2009.
25. Preda, C., Chirilă, I., **Skolka, M.**, Cogălniceanu, D. 2009 - The role and importance of habitat patches in conservation. *Studii și Cercetări, Biologie, Universitatea din Bacău*, **17**: 39-42.
 26. Skolka M., Preda C., 2009 – Alien invasive species at the Romanian Black Sea Coast – Present and Perspectives, 16th International Conference on Aquatic Invasive Species, 19 – 23 April, Montreal, Quebec, Canada, Abstract volume, p. 177. http://www.icaais.org/pdf/2009abstracts/Marius_Skolka.pdf
 27. Preda C., **Skolka M.** 2009 – First mention of a new invasive species in Constanta – *Metcalfa pruinosa* (Homoptera: Fulgoroidea) /Prima semnalare a unei noi specii străine invazive în Constanta – *Metcalfa pruinosa* (Homoptera: Fulgoroidea); Simpozionul stiintific ”Mediul si agricultura în regiunile aride”, 3 – 4 Septembrie, Constanta, România
 28. **Skolka M.**, Preda C., Invasive species in Constantza Harbor, BIOLIEF World Conference on Biological Invasions and Ecosystems Functioning, Porto, Portugal, 27 - 30 Oct 2009. http://www.ciimar.up.pt/biolief/pdfs/FINAL_PROGRAM.pdf
 29. Preda C., **Skolka M.**, Current status of horse chestnut leaf miner *Cameraria ohridella* Deschka and Dimic (1986) in South Eastern part of Romania, BIOLIEF World Conference on Biological Invasions and Ecosystems Functioning, Porto, Portugal, 27 - 30 Oct 2009. http://www.ciimar.up.pt/biolief/pdfs/FINAL_PROGRAM.pdf
 30. Preda C., **Skolka M.**, 2010 – Alien invasive species established in fouling communities from Constantza harbor – a pilot study, 39th CIESM Congress. **Venice** Lido, Italy May 10 – 14 2010, <http://www.ciesm.org/online/archives/abstracts/index.htm>
 31. Preda C., **Skolka M.**, Monitoring of Invasive Alien Species in Constanta Harbor, 17 International Conference of Aquatic Invasive Species. San Diego, California USA, August 29 – September 2, 2010; <http://www.icaais.org/html/program.html>
 32. **Skolka M.**, Preda C., Muresan M., Memedemin D., Onciu T.M., Caraivan Gl., 2010 - Monitoring of invasive species in Constantza Harbor area, ECOPORT 8 Code SEE/A/218/2.2/X – Environmental Management of Transborder Corridor Ports, 2nd TRANSNATIONAL EVENT Bucharest, Romania Thursday, 21 OCT 2010
 33. Preda C., **Skolka M.**, Cogălniceanu D. 2009 – Freshwater Alien Invertebrates in Romania. Aquatic Biodiversity International Conference, 8 – 11 Octombrie, Sibiu, România.
 34. **Skolka M.**, 2009 - Why evolution? First Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 12-13 Noiembrie 2009, Bucuresti, Romania, Book of abstracts, p 24.
 35. **Skolka M.**, Preda Cristina, 2009 - Biological invasions in Romania – First Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 12-13 Noiembrie 2009, Bucuresti, Romania, Book of abstracts, p 63.
 36. Preda C., **Skolka M.** 2010 - Data on the ecology of *Cameraria ohridella* Deschka et Dimić, 1986 (Lepidoptera: Gracillariidae) in Constanța county; Second Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 17 – 19 Nov. 2010, Book of abstracts, p 75.
 37. Preda C., **Skolka M.**, 2010 – Early stages of the invasion process of *Metcalfa pruinosa* Say, 1830 (Homoptera: Fulgoroidea) along the Romanian coastal area; Second Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 17 – 19 Nov. 2010, Book of abstracts, p 74.
 38. **Skolka M.**, Preda C., 2010 – Recent data regarding the Asian Ladybug *Harmonia axyridis* Pallas, 1773 (Coleoptera – Coccinellidae) in Romania; Second Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 17 – 19 Nov. 2010 , Book of abstracts, p 73.
 39. **Skolka M.**, 2010 - Biodiversity in the IIIrd Milenium/Biodiversitatea la inceputul mileniului III, Simpozionul omagial „Biodiversitate - prezent și perspective”, Constanta, 7-8 iunie 2010, p 11.
 40. **Skolka M.**, Stan M., Datcu Georgiana, Preda Cristina, 2010 – Biodiversity of undergrowth fauna in Macin Mountains National Park, Biodiversitatea faunei epigeice in Parcul National Muntii Macinului, Simpozionul omagial „Biodiversitate - prezent și perspective”, Constanta, 7-8 iunie 2010, p 48
 41. Preda Cristina, **Skolka M.**, Memedemin D., 2010 - It is the benthal community in Constantza Harbor resistent at IAS establishments?/Este comunitatea bentala din Portul Constanta rezistenta la stabilirea de noi specii straine?, Simpozionul omagial „Biodiversitate - prezent și perspective”, Constanta, 7-8 iunie 2010, p 73.
 42. **Skolka M.**, Preda Cristina, 2010 - Invasive species in Dobroudja/Specii invazive în Dobrogea, **Simpozionul omagial „Biodiversitate - prezent și perspective”, Constanta, 7-8 iunie 2010, p 76.**
 43. Preda C., **Skolka M.**, 2010 – Alien invasive species established in fouling communities from Constantza harbor – a pilot study, *Rapp. Comm. int. Mer Medit.*, **39**: 640.
 44. **Skolka M.**, Preda Cristina, 2010 - Alien invasive species at the Romanian Black Sea coast – Present and perspectives *Trav. Mus. Nat. His. Nat. Gr. Antipa* 2010, Volume 53: 443 – 467.
 45. Aleksandrov B., Moncheva S., Ozturk B., Raykov V., Selifanova J., **Skolka M.**, Son M., Stefanova K., Surugiu V., 2011 – Preliminary results of investigation of the alien species in port areas of the Black Sea countries. 3rd B-annual BS Scientific Conference and UP-GRADE BS-SCENE Project Joint Conference, Odessa, Ukraine, 1-4 november 2011: Drivers, pressures, state, impacts, response and recovery indications towards better governance of Black Sea environmental protection, Book of abstracts: 198-199.
 46. Skolka M., 2011 – Invasive species in Romania (conference as invited speaker), IIIrd Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 23 – 25 November 2011, Book of abstracts: 48.
 47. **Skolka M.**, Cogălniceanu D., Rozyłowicz L., Bănică G., Dragu Anca, Tudor M., Preda Cristina, Memedemin D., 2011 – Fauna of Jiu Gorges National Park, IIIrd Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, 23 – 25 November 2011, Book of abstracts: 59.
 48. Preda Cristina, **Skolka M.**, 2011 – Range expansion of *Metcalfa pruinosa* (Homoptera, Fulgoroidea) in Southeastern Europe. *Ecologia Balkanica*, Vol.3 (1): 79-87.

49. Preda Cristina, Memedemin D., **Skolka M.**, Cogălniceanu D. 2012 - Early detection of potentially invasive invertebrate species in *Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819 dominated communities in harbours. Helgoland Marine Research, DOI: 10.1007/s10152-012-0290-7.
50. Trichkova T., M. Paunovic, **M. Skolka**, L. Kendrov, Z. Hubenov, V. Evtimova, A. Cardeccia, L. Popa, O. Popa, J. Tomovic, K. Zoric, I. Botev, 2014 - The Danube River as an invasive alien species corridor: The Lower Danube case study. IAD 40th Anniversary Conference: The Danube and Black Sea Region: Unique Environment and Human Well-Being Under Conditions of Global Changes, Sofia, 17-20 June 2014, Book of Abstracts. P.37.
51. Alexandrov B. (compiler) (Bg - Moncheva Snejana, Stefanova Kremena, Raykov Violin, Dencheva Kristina, Ge – Gvarishvili Tsiuri, Khalavasi Meri, Mikashavidze Eteri, Mgeladze Marina, Ro – Marin Oana, **Skolka Marius**, Surugiu Victor, Dumitrache Camelia, Micu Dragos, Filimon Adrian, Begun Tania, Teaca Adrian, Boicenco Laura, Gomoiu Marian Traian, Ru – Selifonica Zhanna, Shiganova Tamara, Tk – Sahin Fatih, Sezgin Murat, Ozturk Bayram, Uk – Kopytina Nadezhda, Nestorova Dina, Nevrova Elena, Milchakova Natalia, Kolesnikova Elena, Son Mikhail, Boltachev Alexander, Kvach Yuiryi, Alexandrov Borys, Zaitsev Yuvenali), 2014 – Black Sea Non Indigenous species, Document of the MISIS Project, Black Sea Commission publication, 40 p. ebsaws-2017-01-bsc-submission-03-en.pdf, <https://www.cbd.int/doc/meetings/mar/ebsaws-2017-01/other/ebsaws-2017-01-bsc-submission-03-en.pdf>
52. Memedemin Daniyar, Tudor Marian, Cogălniceanu Dan, **Skolka Marius**, Bănică Gabriel, Rozyłowicz Laurențiu, 2017 - Update on the Geographic Distribution of *Lutra lutra* at the Romanian Black Sea Coast, Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle «Grigore Antipa», Vol. 60 (1), pp. 413–417, DOI: 10.1515/travmu-2017-0004
53. Dincă Vlad, Székely Levente, Bálint Zsolt, **Skolka Marius**, Török Sergiu, D.N. Hebert Paul, 2017 - Improving knowledge of the subgenus *Agrodiaetus* (Lepidoptera: Lycaenidae: Polyommatus) in Eastern Europe: Overview of the Romanian fauna, Eur. J. Entomol. 114: 179-194, 2017 | DOI: 10.14411/eje.2017.023
54. Karachle Paraskevi K., Maria Corsini Foka, Fabio Crocetta, Jakov Dulčić, Nina Dzhembekova, Marika Galanidi, Petya Ivanova, Noa Shenkar, **Marius Skolka**, Elitsa Stefanova, Kremena Stefanova, Victor Surugiu, Irfan Uysal, Marc Verlaque, Argyro Zenetos, 2017 - Setting-up a billboard of marine invasive species in the ESENIAS area: current situation and future expectancies; Acta Adriatica., 58(3): 429 – 458.
55. **Skolka, M.**, Csanyi, B., Evtimova, V., Paunović, M.. ESENIAS Factsheets: *Pectinatella magnifica* (Leidy, 1851). In: Trichkova T., Uludağ A., Zenetos A., Vladimirov V., Tomov R. Cogălniceanu D. & Duplić A. (Eds.) 2017. ESENIAS Scientific Reports 2. East and South European Network for Invasive Alien Species – A tool to support the management of alien species in Bulgaria (ESENIAS-TOOLS). IBER-BAS, ESENIAS, Sofia, Bulgaria.
56. Mureșan Mihaela, Teacă A., **Skolka M.**, 2019 - Presence of *Branchiostoma Lanceolatum* (Pallas, 1774) larvae in the Black Sea Romanian waters, Rom. J. Biol. – Zool., 64, Nos. 1–2, P. 33–38, Bucharest, 2019
57. Iorgu I.Ș., Chobanov D., **Skolka M.**, Zaharia R., Iorgu Elena, 2019 - The first record of genus *Gryllomorpha* Fieber in Romania (Orthoptera: Gryllidae: Gryllomorphinae). Zootaxa 4543 (4): 581 – 583. DOI: 10.11646/zootaxa.4543.4.5 (https://www.mapress.com/j/zt/?fbclid=IwAR1IwTFwofOXCvUsv-4fjOOQpLPgg_r4ncjunOWO4yiuvs42aA4iJN3Ukds).
58. González-Moreno Pablo^{1*}, Lorenzo Lazzaro², Montserrat Vilà³, Cristina Preda^{4,5}, Tim Adriaens⁶, Sven Bacher⁴, Giuseppe Brundu⁷, Gordon H Copp^{8, 9}, Franz Essl¹⁰, Emili García-Berthou¹¹, Stelios Katsanevakis¹², Toril Loennechen Moen¹³, Frances E Lucy¹⁴, Wolfgang Nentwig¹⁵, Helen Roy¹⁶, Greta Srèbalienė¹⁷, Venche Talgø¹⁸, Sonia Vanderhoeven¹⁹, Ana Andjelković^{21,21}, Kęstutis Arbačiauskas²², Marie-Anne Auger-Rozenberg²³, Mi-Jung Bae^{11,24}, Michel Bariche²⁵, Pieter Boets²⁶, Mário Boieiro²⁷, Paulo Alexandre Borges²⁸, João Canning-Clode²⁸, Frederico Cardigos²⁹, Niki Chartosia³⁰, Elizabeth Joanne Cottier-Cook³¹, Fabio Crocetta³², Bram D'hondt³³, Bruno Foggi², Swen Follak³⁴, Belinda Gallardo³⁵, Øivind Gammelmo³⁶, Sylvaine Giakoumi³⁷, Claudia Giuliani³⁸, Fried Guillaume³⁹, Lucija Šerić Jelaska⁴⁰, Jonathan M Jeschke^{41,42,43}, Miquel Jover⁴⁴, Alejandro Juárez-Escario^{45, 46}, Stefanos Kalogirou⁴⁷, Aleksandra Kočić⁴⁸, Eleni Kytinou⁴⁹, Ciaran Laverty⁵⁰, Vanessa Lozano⁷, Alberto Maceda-Veiga³, Elizabete Marchante⁵¹, Hélia Marchante^{51,52}, Angeliki F Martinou⁵³, Sandro Meyer⁵⁴, Dan Michin⁵⁵, Ana Montero-Castaño³, Maria Cristina Morais^{51,56}, Carmen Morales-Rodriguez⁵⁷, Nadia Muhthassim¹⁵, Zoltán Á Nagy⁵⁸, Nikica Ogris⁵⁹, Huseyin Onen⁶⁰, Jan Pergl⁶¹, Riikka Puntila⁶², Wolfgang Rabitsch⁶³, Triya Tessa Ramburn⁶⁴, Carla Rego²⁷, Fabian Reichenbach¹⁵, Carmen Romeralo⁶⁵, Wolf-Christian Saul^{41,42,43}, Gritta Schrader⁶⁶, Rory Sheehan⁷⁶, Predrag Simonović⁶⁸, **Marius Skolka**⁵, António Onofre Soares⁶⁹, Leif Sundheim¹⁸, Ali Serhan Tarkan⁷⁰, Rumen Tomov⁷¹, Elena Tricarico², Konstantinos Tsiamis⁷², Ahmet Uludağ⁷³, Johan van Valkenburg⁷⁴, Hugo Verreycken⁷⁵, Anna Maria Vettraino⁷⁶, Lluís Vilar⁴², Øystein Wiig⁷⁷, Johanna Witzell⁷⁸, Andrea Zanetta^{4,79}, Marc Kenis⁸⁰, 2019 - **Consistency of impact assessment protocols for non-native species, Neobiota, 2019. 44: 1-25.**
59. Cogălniceanu D., **Skolka M.**, Stănescu F., Tudor M., Memedemin D., Preda C., Wong L.J., Pagad S. 2020 - Global Register of Introduced and Invasive Species - Romania. Version 1.2. Invasive Species Specialist Group ISSG. Checklist dataset <https://doi.org/10.15468/fgqcsu> accessed via GBIF.org on 2020-07-29.
60. Pavel Ana Bianca, Menabit Selma, **Skolka M.**, Lupascu Naliana, Pop I.C. Opreanu G., Stănescu I., Scrieciu A., 2020 - New data regarding the presence of two insect larvae species - *Gomphus (Stylurus) flavipes* (Odonata) and *Palingenia Longicauda* (Ephemeroptera) – in the lower sector of the Danube River. **Geo-Eco-Marina**, [S.l.], v. 25, p. 253-264. ISSN 1224-6808. Available at: <https://journal.geocomar.ro/geo-eco-marina/article/view/18_2019>. Date accessed: 02 june 2021. doi: <https://doi.org/10.5281/zenodo.3611187>.
61. Lăcătușu R., Iordache V., Lăcătușu A.-R., Scrădeanu D., Cogălniceanu D., Băciu L.C., Ion S., Iordache Ș., Murariu D., Păltineanu C., Chifiriuc C., Neagoe A., Postolache C., **Skolka M.**, Dunea D., Onete M., Manu M. A ten years research agenda (2021-2030) for bio-geo-interactions research and integrated river basin management (Raport de

https://www.researchgate.net/publication/349947310_A_ten_years_research_agenda_2021-2030_for_bio-geo-interactions_research_and_integrated_river_basin_management [accessed Mar 13 2021].

62. Schvab Andrei, Văidianu Natașa, Sîrodov Igor, Ratkajec Hrvoje, **Skolka Marius**, Tudor Marian, Cracu George, Paraschiv Mirela, Sava Daciana, Florea-Saghin Irina, Starc-Pecen Urska, Ilijaš Tomi, Căluianu Cristina, 2022 - Tourism impact models as sustainable development planning tools for local and regional authorities, *Journal of Urban and Regional Analysis* 14–2 (2022): 211–241, <https://doi.org/10.37043/JURA.2022.14.2.3>
63. Ragkousis Michail, Argyro Zenetos, Jamila Ben Souissi, Razy Hoffman, Raouia Ghanem, Ergün Taşkın, Mihaela Muresan, Evgeniia Karpova, Elena Slynko, Ertan Dagli, Ana Fortič, Victor Surugiu, Vesna Mačić, Domen Trkov, Wafa Rjiba Bahri, Konstantinos Tsiamis, Alfonso A. Ramos-Espla, Slavica Petović, Jasmine Ferrario, Agnese Marchini, Renato Sconfietti, Izdihar Ammar, Alaa Alo, Dori Edelist, Tatiana Begun, Adrian Teaca, Gokhan Tari, Mehmet Fatih Huseyinoglu, Paraskevi K. Karachle, Aikaterini Dogrammatzi, Giorgos A. Apostolopoulos, Fabio Crocetta, Eleni Kytinou, Markos Digenis, Grigorios Skouridakis, Fiona Tomas, Michel Bariche, Alexandros Kaminas, Kassiani Konida, Alan Deidun, Alessio Marrone, Simonetta Frascchetti, Vesselina Mihneva, Carlo Nike Bianchi, Carla Morri, Vasilis Gerovasileiou, Lovrenc Lipej, Maria Sini, Luisa Mangialajo, Maria Zotou, **Marius Skolka**, Ernesto Azzurro, Adriana Vella, Thanos Dailianis, Panos Grigoriou, Carlos Jimenez, Konstantinos Tsirintanis, Georgios Oikonomidis, Emanuele Mancini, Orestis Papadakis, Vincenzo Di Martino, Giorgos Chatzigeorgiou, Mohamed Mourad Ben Amor, Emmanouela Vernadou, Yaprak Arda, Vasileios Minasidis, Annalisa Azzola, Louis Hadjioannou, Monica Montefalcone, Yacopo Baldacchino, Bessy Stancanelli, Andrea Bonifazi, Anna Occhipinti-Ambrogi, Sonia Smeraldo, Julian Evans, Gerasimos Kondylatos, Manuela Falautano, Luca Castriota, Aggelos Lamprou, Jamila Rizgalla, Borut Madvrič, Evangelos Papadimitriou, Diego K. Kersting, Patrick J. Schembri, Faten Khamassi, Athanasios Nikolaou, Enric Ballesteros, Charalampos Dimitriadis, María García, Athanasios Anastasiadis, Stefanos Kalogirou, Melina Nalmpanti, María Altamirano, Daniele Grech, Dimitrios Mavrouleas, Noel Vella, Sandra Agius Darmanin, Branko Dragičević, Dimitris Poursanidis, Alexandros Tsatiris, Maria Corsini-Foka, Martina Orlando-Bonaca, Gianni Insacco, Alexandros Tsalapatis, Danilo Scannella, Francesco Tiralongo, Jana Verdura, Sergio Vitale, Michail-Aggelos Valsamidis, Hocein Bazairi, Anna Maria Mannino, Riccardo Virgili, Fabio Collepardo Coccia, Radhouan El Zrelli, Savvas Nikolidakis, Lotfi Jilani Rabaoui, Sercan Yapıcı, Jeanne Zaouali, Bruno Zava, Neophytos Agrotis, Murat Bilecenoglu, Melih Ertan Çinar, Manos L. Moraitis, Paolo G. Albano, Nassir Kaddouri, Ioanna Kosma, Fabio Falsone, Valentina Fossati, Michele Luca Geraci, Leon Lojze Zamuda, Francesco Paolo Mancuso, Antonis Petrou, Vasilis Resaikos, İlker Aydın, Ioannis E. Batjakas, Arthur Bos, Najib El Ouamari, Giovanni Giallongo, Thodoros E. Kampouris, Khadija Ounifi-Ben Amor, Alper Dogan, Jakov Dulčić, Emine Şükran Okudan, Gil Rilov, Antonietta Rosso, Laura Royo, Mohamed Selfati, Martina Gaglioti, Sylvaine Giakoumi, Vasiliki Kousteni, Dragoş Micu, Mircea Nicoară, Sotiris Orfanidis, Magdalene Papatheodoulou, Jonathan Tempesti, Maria Triantaphyllou, Theodora Tsourou, Ferhat Yalgın, Emanuel Baltag, Hasan Cerim, Halit Filiz, Constantinos G. Georgiadis, Paschalis Papadamakis, Dimitra Lida Rammou, Manuela Diana Samargiu, Francesco Sciuto, Mauro Sinopoli, Ali Türker, Antonia Chiarore, Laura Tamburello, Sahar Karray, Bilel Hassen, Stelios Katsanevakis. 2023 - Unpublished Mediterranean and Black Sea records of marine alien, cryptogenic, and neonative species, *BioInvasions Records*, Accepted: 5 January 2023 (13) https://www.researchgate.net/publication/366950850_Unpublished_Mediterranean_and_Black_Sea_records_of_marine_alien_cryptogenic_and_neonative_species [accessed Jan 09 2023].
64. Băncilă Raluca I., Cogălniceanu Dan, Manu Minodora, Plăiașu Rodica, Stănescu Florina, Daniyar Memedemin, **Skolka Marius**, Tofan Lucica, Lăcătușu Anca, 2023 - A Multi-Community Approach in Biodiversity Assessment of a Peat Bog in the Southern Carpathians (Romania) and Implications for Conservation, *Environmental Entomology*, XX(XX), 2023, 1–13, <https://doi.org/10.1093/ee/nvad004>

In calitate de director de proiect sau responsabil din partea universitatii:

1. PromESSinG: **Management concept for Central European vineyard ecosystems: Promoting ecosystem services in grapes**; EU 7th Framework Programme for Research, BiodivERsA. UOC partener din România. **Coordonator pt UOC**. (<http://www.biodiversa.org/578>) (2015-2018).
2. **Grant Sciex 12.108-3 BLISRo: Black List of Invasive Species in Romania** – Proiect de cercetare tip bursa postdoctorala in cadrul Programului SCIEX (Scientific Exchange Programme NMS-CH - Elvetia). Cercetator postdoctorand dr. C. Preda. Prof. dr. Sven Bacher mentor din partea Universitatii Fribourg, Elveția.**conf.dr. M.Skolka mentor din partea Univ. Ovidius**. <http://www.sciex.ro/wp-content/uploads/2012/01/List-Accepted-6th-Call-Accepted1.pdf>
3. Contract de monitorizare a biodiversitatii din Parcul Natural Lunca Muresului nr. 400/6672/02.08.2011, “**Servicii de realizare a studiilor necesare si completare a bazei de date referitoare la speciile si habitatele de interes comunitar**” derulat in perioada 15 august 2011 – 30 ianuarie 2014, încheiat intre Universitatea “Ovidius” din Constanța și Administrația Parcului Natural Lunca Mureșului. **Director de proiect**.
4. Contract de monitorizare a biodiversitatii din Parcul National Defileul Jiului “**Completarea inventarului si cartarea speciilor de nevertebrate, amfibieni-reptile, păsări și mamifere de pe teritoriul PNDJ**” (15.06.2010-01.02.2013) Cod CPV: 73110000-6- Servicii de cercetare Defileu Jiu. **Director de proiect** din partea Universitatii “Ovidius”.
5. PNCDI II CNMP 1387/2008 – 2010 Grant – ADN bare coding technique applied in the studies on alien or invasive species in Romania - DNA - BRIS; **Project director** for Ovidius University.
6. PN II 322/2007 Grant “System for detection and monitoring of invasive species (MODSIS)”; <http://www.ecoportal.ro/modsis/> **responsabil științific**.
7. Proiectul UNDP/GEF: Întărirea sistemului național de arii protejate din România prin demonstrarea celor mai bune practici de management în Parcul Național Munții Măcinului, Atlas Project ID000 47111 (2006-2008) participare ca **expert pentru entomofauna**.
8. Contract 2962/20.05.2005 al Universitatii „Ovidius” Constanta cu S.C. Rompetrol Quality Control SRL privind susținerea unui curs postuniversitar cu tematica „Monitoring, managementul poluării și evaluarea impactului de mediu”. **Participare in calitate de manager de curs**.
9. Grant CNCSIS 925/2004 al Inst. National de Cercetări Economice Bucuresti – Regionarea spatiului rural dupa gradul de dezvoltare socio-economica, de modernizarea infrastructurii si de favorabilitate/restrictivitate a conditiilor de mediu – subcontract Univ. Ovidius – Caracterizarea biodiversității zonelor de NE si SE a României. **Responsabil din partea Univ. Ovidius**.
10. Grant CNCSIS 454/2004 al Inst. National de Cercetări Economice al Academiei Române.Regionarea spatiului rural dupa gradul de dezvoltare socio-economică, de modernizare a infrastructurii și de favorabilitate/restrictivitate a condițiilor de mediu; Faza “Repartizarea asezărilor rurale în cadrul celor trei unități majore de relief (munte, deal, câmpie). Analiza elementelor de risc natural”, Capitolul “Dispariții teritoriale ale biodiversității în cadrul celor trei trepte majore de relief din regiunile de dezvoltare NE și SE” – **responsabil subcontract din partea UOC**.
11. Contract MENER nr. 517/2004 „Elaborarea sistemului de monitoring integrat al lacurilor paramarine Tasaul, Siutghiol, Techirghiol, sprijin în reabilitarea ecologica si managementul durabil al zonei costiere” (2004 – 2006) al Institutului National de Cercetare-Dezvoltare Marină „Grigore Antipa” Constanța. Subcontract 14593/29.11.2004 al Univ. „Ovidius” Constanta. **Responsabil proiect**. Faza 2005 – Metode de recoltare si analiza a probelor – standardizarea metodelor de lucru.
12. Grant CNCSIS 1078/2005 – „Ecologia comunităților zooplanctonice din Marea Neagră”. **Director de proiect**.
13. Grant CNCSIS 880/2004 - Evaluarea biodiversitatii marine si terestre a Dobrogei., **Director de proiect**.
14. Grant CNCSIS 1075/2003 - Impactul ecologic al patrunderii de noi specii in ecosistemele acvatice., **Director de proiect**.
15. Participare la contractul privind organizarea Cursului de perfectionare in domeniul protectiei mediului «Noi profesii de mediu - Educatie de mediu » organizat de Facultatea de Stiințe ale Naturii în colaborare cu Balkan al Association (B.EN.A.), 2003, **in calitate de administrator de curs**.
16. Realizarea unui curs de specializare cu tema “Bazele ecologice pentru un management durabil al capitalului natural” Contract cu Agentia olandeză de mediu - DCMR al Protection Agency si firma IWACO Consultants for Water and Environment – 2000 - **Director de proiect**.
17. Amenajarea stiintifica a unor rezervatii naturale din jud. Constanta (Hagieni, Fantanita - Murfatlar, Cheile Dobrogei). Amenajare ecoprotectiva si informarea publicului. Contract cu Agentia olandeza de mediu - DCMR Environmental Protection Agency si firma IWACO Consultants for Water and Environment - 2000 - **Director de proiect**.
18. Studiu general de tratabilitate a apei din Canalul Poarta Alba - Midia Navodari. Contract nr. 507 / 1998 între Univ. "Ovidius" Constanta si Institutul de Cercetare si Inginerie a Mediului (ICIM) Bucuresti, beneficiar Regia Autonoma Județeană de Apa (RAJA) Constanta (**1998 - Responsabil tema**).
19. Proiect Dobrogea – martor ale civilizațiilor milenare ale Levantului, derulat de catre Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizația Levantului, București în colaborare cu Universitatea Ovidius din Constanta. **Responsabil pentru partea de biodiversitate** (2018 – 2021).

1. Studiul stiintific (floristic si faunistic) al unor rezervatii naturale din sudul Dobrogei; măsuri pentru protectia biodiversității din aceste teritorii. Contract între Universitatea "Ovidius" si Ministerul Invatamântului, Nr. 3031/1994, Tema C.15 - Pădurea Dumbrăveni. Cod Program 1.8, Cod Domeniu 2401.06. (1994); membru în colectivul de cercetare.
2. Evaluarea diversității ecologice de la litoralul românesc al Mării Negre, inclusiv lacurile paramarine, în vederea stabilirii unei strategii manageriale pentru o dezvoltare durabilă. Contract între Universitatea "Ovidius" si Ministerul Invatamântului, Tema C.16/1994, Cod Program 1.9, Cod Domeniu 2401.06, 2417.13. (1994) membru în colectivul de cercetare.
3. Studiul ambiental al perimetrului Doina - 1. Contract între CRGGM Constanta si Oil Enterprise Company. NO 94.29.33. (1994); membru în colectivul de cercetare.
4. Studiul stării ecologice a ecosistemelor terestre si acvatice din zona prospectuinelor geofizice efectuate de Western Atlas (zona Cerna - Amaradia). Contract între CRGGM Constanta si Western Atlas Company. (1994); membru în colectivul de cercetare.
5. Cercetări geologice ale platoului continental românesc al Mării Negre pentru elaborarea hărților geologice si sedimentologice în vederea evaluării potentialului de resurse. Foaia de hartă K.35 10 A. Tema de cercetare 1 G/ 1995, CRGGM Constanta (1995 – 1998) ; membru în colectivul de cercetare.
6. Studiul biologic al apelor de balast provenite de la navele ce debalasteaza la litoralul românesc al Marii Negre. Analiza biologică a probelor de apă de la bordul navelor comparativ cu apele din zona Portului Constanța. Contract CRGGM Constanta (1996); membru în colectivul de cercetare.
7. Studiul integrat uscat-mare al Deltei Dunarii, platoului continental si al conului abisal al Dunarii: impactul schimbarilor globale asupra proceselor de sedimentare precum si asupra starii ecosistemelor si asupra biodiversitatii. Faza 5.2. A - Starea actuala a cunoasterii biodiversitatii din zona litoralului românesc al Marii Negre. Contract al Institutului National de Geologie si Geoecologie Marina (INMGG) Geo-EcoMar, Bucuresti – Constanta (1997) ; membru în colectivul de cercetare.
8. Colaborator la contractul " Identificarea tipurilor de habitate din zona marină și de coastă în vederea alinierii la măsurile de conservare a florei și faunei privind directiva Uniunii Europene nr. 43/1992" al Inst. National de Cercetare - Dezvoltare Marină "Grigore Antipa" cu Ministerul Mediului – tema "Inventarierea faunei terestre din zona de coastă Vama Veche – Vadu, în vederea alinierii la măsurile de conservare a florei și faunei privind directiva Uniunii Europene nr. 43/1992" (2000).
9. "Evaluarea calitativă si cantitativă a ecosistemelor costiere din zona Vadu- Gura Buhaz si a tendințelor lor de evolutie în conditiile deversării unor ape reziduale tratate" Proiect de cercetare în cadrul Programul Tuborg - B.EN.A. de finantare a burselor si proiectelor de cercetare din Romania", 2002 ; **colaborator**.
10. Contribuții la fundamentarea strategiei biodiversității în sectorul românesc al Mării Negre – contract al INCDM « Grigore Antipa » Constanța, 2003. – participare **în calitate de colaborator**.
11. Impactul poluării asupra biocenozelor bentale din zona de mică adâncime a litoralului românesc (Cap Midia - Vama Veche) - Program de finanțat de TUBORG – B.EN.A. pentru proiecte de cercetare în domeniul protecției mediului – Marea Neagră. 2003 participare **în calitate de colaborator**.
12. Reevaluarea starii ecosistemelor, actualizarea datelor privind populatiile vegetale si animale prezente pe o rază de de 30 km în jurul C.N.E. Cernavoda. Contract al Universitatii „Ovidius” Constanta cu Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Geologie si GeoEcologie Marina (GeoEcoMar) Constanta. 2004, **Participare în calitate de colaborator**.
13. Redactarea de cursuri universitare în format electronic – Contract al Universității "Ovidius" Constanța cu Universitatea Tehnică din Varna. **2004, Participare în calitate de colaborator**.
14. Reevaluarea starii ecosistemelor, actualizarea datelor privind populatiile vegetale si animale prezente pe o rază de de 30 km în jurul C.N.E. Cernavoda. Contract cu Institutul National de Cercetare – dezvoltare pentru Geologie si GeoEcologie Marina (GeoEcoMar). 2005, **Participare în calitate de colaborator**.
15. Contract cu SC Rompetrol Quality Control SRL "Monitoring, managementul poluării și evaluarea impactului de mediu" – 2005, **membru în colectivul de cercetare**.
16. Contract AGRAL 4-147 al GEOECOMAR „Investigare geofizică – geoecologică integrată a sectorului litoral Sfântu-Gheorghe Vadu” – 2005, **membru în colectivul de cercetare**.
17. Contract AGRAL 4464 al INCDM Constanta – „Tehnologii pentru producerea, utilizarea si valorificarea epibiozei marine” – 2005 – 2006, membru în colectivul de cercetare..
18. Platformă de cercetare și dezvoltare tehnologică pentru obținerea de insecticide ecologice (INSECO); Programul Național de Cercetare de Excelență (CEEX), P-CD Nr. 7704/2006 (2006-2008) ; Coordonator de contract Universitatea Ovidius Constanța ; **responsabil științific**.
19. Contract CEEX – RELANSIN/2005 – Aplicatii LIDAR pentru diagnosticarea de la distanță a poluării accidentale cu produse petroliere din zona costiera a Mării Negre - LIDIA – **membru în colectivul de cercetare**.
20. Grant BES (British Ecological Society) Biodiversity of Island Analogues at Macin Mountains Natural Park ROMANIA, – **membru în colectivul de cercetare**.
21. PHARE CBC RO2005/017-535.01.02.02 Project "Comparative studies regarding the biodiversity of coastal habitats, the anthropogenic impact and the possibilities for conservation and restoration of important European habitats between Cape Midia (Romania) and Cape Kaliakra (Bulgaria) (2008).<http://www.coastal-biodiv.ro/>. Member of the research team (**expert for entomofauna**).

22. Proiect PHARE RO 2004/016-772.03.03.6.01 EuropeAid121260/D/SV/RO Implementarea Rețelei Natura 2000 în România, (2006 - 2007), în calitate de **expert pe habitate marine**; Proiect derulat de Institutul National de Cercetare Dezvoltare Delta Dunarii Tulcea. Colaborare la completarea fișelor Natura 2000 pentru habitate costiere și marine.
23. Proiect LIFE04 NAT/RO/000220 "Improving wintering conditions for *Branta ruficollis* at Techirghiol", derulat de Societatea Ornitologică Română (SOR), 2004 – 2008. Participare în calitate de **colaborator**.
24. Project PHARE CBC 1-3, 1-15 TRANS-TOUR-NET. Creation and Marketing of Pilot Cross Border Tourist Products in Dobrudzha; International University College, Dobrich BG (Project leader); **membru în colectiv**.
25. Post-Doctoral Program for scientific researchers forming / Program postdoctoral pentru formare cercetători în Științe - ID POSDRU/89/1.5/S/5885 – **membru în colectiv** (2013 – 2015).
26. PN-II-PT-PCCA-2011-3 (ECOMAGIS) "Implementation of a complex GIS for Ecosystem-based Management, through integrated monitoring and assessment of the biocoenosis status and its evolution trends in a fast changing environment at the Romanian coastal zone of the Black Sea" Grant PN II, Lider de proiect Institutul National de Cercetare Dezvoltare Marină "Grigore Antipa" Constanța. **Membru în colectivul de cercetare** (2011 – 2015).
27. Grant EEA Bulgaria nr. 33-00-203/20.10.2014 r. - East and South European Network for Invasive Alien Species – a tool to support the management of alien species in Bulgaria / **Retea sud și est europeană pentru speciile invazive – instrument în sprijinul managementului speciilor străine în Bulgaria (ESENIA TOOLS)**. **Leader de proiect** Institute of Biodiversity and Ecosystem Research, Bulgarian Academy of Sciences (IBER BAS); UOC partener din România (2015-2017). **Membru în colectivul de cercetare** (2015 – 2017).
28. Grant EASME/EMFF/2014/1.2.1.5/2/SI2.707672 MSP LOT1 Black Sea/ **MARSPLAN BS**, CALL MARE/2014/22 "Projects on Maritime Spatial Planning". Project leader Ministry of Regional development and Public Administration (Ministerul dezvoltării regionale și administrației publice), UOC partener 6 (2015-2017); **membru în colectivul de cercetare** (2014 – 2016).
29. COST Action TD1209 provides support to a European IAS information system which will enable effective and informed decision-making in relation to IAS. For additional information please access <http://www.brc.ac.uk/alien-challenge/home> – **participare în calitate de expert** pentru Romania (2015-2016).
30. COST Action FA 1203 SMARTER - Sustainable management of *Ambrosia artemisiifolia* in Europe (<http://ragweed.eu/>); – **participare în calitate de expert** pentru Romania (2015-2017).
31. Proiectul Complex CDI 34PCCDI/2018 intitulat "INstrumente de modelare a proceselor de INTERfata Apa - Sol - Plante- Aer pentru administrarea inteligentă și durabilă a bazinelor hidrografice și a ecosistemelor dependente de apa subterană- INTERASPA", 2018 – 2020; **membru în colectivul de cercetare al UOC**.
32. **Contract POIM nr. 238/11.03.2019, „Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitare 92/ 43/CEE”, cod SMIS 2014+ 120009**, Institutie coordonatoare Muzeul de Istorie Naturală Grigore Antipa, Bucuresti (MNINGA), nr proiect 1/12.03.2019. **Expert nevertebrate (2018 – 2022)**.
33. Contract POIM2014+ 120008 Managementul adecvat al speciilor invazive din România, în conformitate cu Regulamentul UE 1143/2014 referitor la prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive. Institutie coordonatoare – Ministerul Mediului (2019 – 2021). Membru în echipa de cercetare, **expert nevertebrate, specii marine**.
34. Proiect EASME/EMFF Tourism 4.0 in the Black Sea (T4BS) **Membru în echipa de cercetare** (2020 – 2021).
35. Proiect PN-III-P2-2.1-PED-2019-2584: Eco-tehnologie TRL4 de remediere a iazurilor de decantare în funcție de condițiile geochimice, geomorfologice și ecologice (RESET). Membru în echipa de cercetare (2020 – 2022).
36. Proiect de Cercetare – Inovare Biomedicală în cadrul Universității Ovidius din Constanța – FDI 2021 – 0447, **membru în echipa proiectului**.
37. Proiect PN-III-P4-PCE2021-0818 AlpChange – Evaluarea răspunsului comunităților alpine la modificările globale. 120000 lei, coord. Prof.dr.D.Cogalniceanu. UEFISCDI - Cercetare fundamentală și de frontieră_Proiecte de Cercetare Exploratorie (PCE 2021). **Membru în echipa proiectului**.
38. Complex RDI Project - PNRR-III-C9-2022 – I5 - Competence Center for Climate Change Digital Twin for Earth Forecasts and societal redressment: DTEClimate, Cosortium Politehnica University of Bucharest (UPB), Ovidius University of Constanta, Romanian Space Agency (ROSA), National Institute for Research and Development of Earth Physics (INCDFP), University of Life Sciences Iasi (USV), EDW, Europlastic. Ovidius University Project - **Active Measures for Restoring Sweet-Water Lakes and Coastal Areas affected by Eutrophication addressing the Enhancement of Resilience to Climate Change and Biodiversity – Act4D-Eutrophication**. Coord act. 1.9, member of the research team (2023 – 2026).
39. Complex RDI Project - PNRR-III-C9-2022 - **Integrated research and sustainable solutions to protect and restore Lower Danube Basin and coastal Black Sea ecosystems/ Cercetare integrată și soluții sustenabile pentru protecția și restaurarea ecosistemelor din bazinul inferior al Dunării - zona costieră a Mării Negre, ResPonSE** Cosortium University of Bucharest (UB), „Dunărea de Jos” University of Galați (UGAL), Babeș-Bolyai University of Cluj-Napoca (UBB), Ovidius University of Constanta (UOC), National Institute of Research and Development for Biological Sciences, ICPE Bistrita S.A. BEIA Consult International SRL, Iceberg Plus SRL, S.C. Centrul de Mediu și Sănătate SRL, SC DDS Diagnostic SRL. UBB Project **Integrated analysis of ecosystems for conservation and ecological restoration (scenarios, stakeholder engagement and solutions)**. UOC Project Community development through sustainable blue tourism entrepreneurship and ecological restoration of coastal areas. **Member of the research team**. (2022 – 2023)

Contracte cu mediul socio-economic – evaluarea impactului de mediu a diferite obiective si monitorizare a biodiversitatii in zone supuse impactului antropic

1. Proiect de Cercetare nr. 3750 A/ 08.05.2007, “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene - zona Săcele (Județul Constanța)”; beneficiar SC. SACELE WINDFARM SRL. București; **membru în colectivul de cercetare.**
2. Proiect de Cercetare nr. 3750 B/ 08.05.2007, “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene - zona Sibioara (Județul Constanța)”; beneficiar SC. SIBIOARA WINDFARM SRL. București; **membru în colectivul de cercetare.**
3. Proiect de Cercetare nr. 3750 C/ 08.05.2007, “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Năvodari (Județul Constanța); beneficiar SC. WIND EXPERT SRL. București; **membru în colectivul de cercetare.**
4. Proiect de Cercetare nr. 7509/ 26.07.2007, “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Crucea-Stupina (Județul Constanța)”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București; **membru în colectivul de cercetare.**
5. Proiect de Cercetare nr. 7512/ 28.09.2007, “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Moldova Nouă (Județul Caraș Severin)”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București; **membru în colectivul de cercetare.**
6. Proiect de Cercetare “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Isaccea (2008) beneficiar SC. ICEMENERG SA. București; membru în colectivul de cercetare.
7. Proiect de Cercetare “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Agighiol (2008) beneficiar SC. ICEMENERG SA. București; **membru în colectivul de cercetare.**
8. "Promovarea turistică a zonei Ostrov - Adamclisi", cod SMIS 23786, finanțat de Programul Operațional Regional, Axa Prioritară 5 "Dezvoltarea durabilă și promovarea turismului", Domeniul Major de intervenție 5.3 "Promovarea potențialului turistic și crearea infrastructurii necesare, în scopul creșterii atractivității României ca destinație turistică", în baza contractului de finanțare nr.1928/17.08.2011 încheiat cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului. Proiect implementat Unitatea Administrativ Teritorială Ostrov, județul Constanța (<http://traseeostrovadamclisi.ro/Despre-proiect-2/>). **Membru în colectiv**, (descriere de trasee turistice si arii protejate din zona de sud a Dobrogei).
9. „Servicii pentru elaborarea planului de management pentru situl Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagra” (2015) in cadrul proiectului Managementul Capitalului Natural in ROSPA0076 Marea Neagra, proiect cofinanțat din fonduri POS MEDIU SMIS-CSNR 42786; Beneficiar SC EuroLevel SRL, Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de **coordonator al echipei de ornitologi**).
10. Proiect “*Creation of a wilderness reserve in the Southern Carpathians, Romania*” - Endangered Landscape Program, Baseline survey in monitoring the changes and abundance of terrestrial arthropod; Beneficiary: Foundation Conservation Carpathia. Team leader on behalf of ONG Chelonia Romania, **invertebrate expert** (2019 – 2020).
11. Proiect Servicii de Monitorizare a Biodiversitatii si Calitatii Apelor in etapa anteconstructie pentru proiectul "Reducerea eroziunii costiere, faza II (2014-2020)". **Expert cheie nevertebrate.** Beneficiar DGAL Dobrogea litoral (iulie – oct 2020, ianuarie – iulie 2021)
12. Proiect *Servicii pentru monitorizarea impactului activitatilor de reconstructie ecologica asupra diversitatii si abundentei artropodelor terestre* (2021 – 2024) in zona ROSCI0122 Muntii Făgăraș. **Responsabil proiect** din partea ONG Chelonia SRL și SC Pro Biodiversitas SRL. Beneficiar Fundația Conservation Carpathia.
13. Servicii de consultanță și expertiză tehnică în vederea Elaborării **Strategiei Naționale privind gospodărirea integrată a zonei costiere și a Planului de Management Integrat al zonei costiere**, Asociere Asocierea Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină-GeoEcoMar – Universitatea Ovidius Constanta. Membru in echipa de cercetare

Rapoarte de mediu (participare in calitate de colaborator)

- Raport privind impactul asupra mediului „Parc eolian” Extravilan orasul Babadag, judetul Tulcea, Beneficiar: S.C. Earth Time Investment S.R.L., Elaborator: Cabinet Expert Mediu Petrescu Traian (participare in calitate de colaborator).
- Raport privind impactul asupra mediului „Construire parc eolian” Extravilan comuna Bestepe, judetul Tulcea; Beneficiar: S.C. EASTLAND PROPERTY MANAGEMENT S.R.L., Elaborator: Cabinet Expert Mediu Petrescu Traian (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a efectelor asupra biodiversitatii - in timpul perioadei de constructie - “Construire parc de centrale eoliene si retele electrice de racordare” – Alpha Nord II, Extravilan comuna Casimcea, Jud. Tulcea. Perioada: Mai 2012 – Aprilie 2013. Beneficiar: S.C. Alpha Wind S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).

- Raport de monitorizare a efectelor asupra biodiversitatii - in timpul perioadei de constructie – „Construire parc de centrale eoliene si retele electrice de racordare” – Alpha Nord III, comuna Casimcea, Jud. Tulcea. Mai 2012- Aprilie 2013. Beneficiar: S.C. Alpha Wind S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a efectelor asupra biodiversitatii - in timpul perioadei de constructie – „Amplasare Parc centrale eoliene Sacele 3” Comuna Sacele, Judetul Constanta. Septembrie 2012 - Februarie 2013. Beneficiar: S.C. Grup Magency S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a efectelor asupra biodiversitatii - in timpul perioadei de constructie – „Amplasare Parc centrale eoliene Sacele 5” Comuna Sacele, Judetul Constanta. Septembrie 2012 - Februarie 2013. Beneficiar: S.C. S22 MW Proiect S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii „Realizare Parc eolian 50 de turbine – 100 MW in trei faze de constructie (40MW +30 MW+30 MW), platforme, drumuri de acces, statie electrica de transformare, reabilitare drumuri existente” Extravilan Comuna Crucea, Judetul Constanta. Perioada: Ianuarie 2012 – Decembrie 2012. Beneficiar: S.C. GENERACION EOLICA DACIA S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii “Parc eolian Cerna” comuna Cerna, judetul Tulcea. Aprilie 2012 – Martie 2013. Beneficiar: S.C. LAND POWER S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii „Construire parc eolian Dorobanțu Topolog” extravilan comunele Dorobantu, Topolog, Casimcea, judetul Tulcea. Perioada: Septembrie 2012 - Februarie 2013. Beneficiar: S.C. LAND POWER S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii „Construire de parc de centrale eoliene si retele electrice de racordare – BETA NORD I. Extravilan comuna Topolog, judetul Tulcea. Perioada: Mai 2012 - Mai 2013. Beneficiar: S.C. BETA WIND S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii „Construire de parc de centrale eoliene si retele electrice de racordare – Beta Nord II, Extravilanul comunelor Topolog si Casimcea, judetul Tulcea. Perioada: Mai 2012 - Mai 2013. Beneficiar: S.C. BETA WIND S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii „Construire de parc de centrale eoliene si retele electrice de racordare” – Beta Nord III, Extravilan comuna Topolog, judetul Tulcea. Perioada Mai 2012 – Mai 2013. Beneficiar: S.C. BETA WIND S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii - inainte de constructie - „Amplasare Parc Centrale Eoliene Sacele 3” Comuna Sacele, Judetul Constanta, August 2010-august 2012. Beneficiar: GRUP M AGENCY S.R.L.S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii - inainte de inceperea lucrarilor de constructie - „Amplasare Parc Centrale Eoliene Sacele 5” Comuna Sacele, Judetul Constanta, August 2010 - August 2012. Beneficiar: S.C. S22 MW PROIECT S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).
- Raport de monitorizare a biodiversitatii “Construire de parc de centrale eoliene si retele electrice de racordare” Sud I extravilan Comuna Casimcea Jud. Tulcea. Perioada: Mai 2012 - Mai 2013. Beneficiar: S.C. BETA WIND S.R.L. Elaborator: S.C. AS Orimex New S.R.L. (participare in calitate de colaborator).

Conferinte 2014 - 2023

1. Skolka Marius, 2014 - *Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* Linnaeus, 1758 in ancient city of Histria area. Proceedings of Annual Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 19-21 nov. 2014 Book of Abstracts: p 117.
2. Skolka Marius, 2014 - *Selysiotthemis nigra* (Odonata) – new species for Danube Delta. Proceedings of Annual Zoological Congress of Grigore Antipa Museum. 19-21 nov. 2014 Book of Abstracts: p 121.
3. **Skolka Marius**, Răzvan Zaharia, 2014 - *Cydalima perspectalis* (Lepidoptera: Crambidae) – new invasive species in Constanta. Proceedings of Annual Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 19-21 nov. 2014 Book of Abstracts: p 181.
4. **Skolka Marius**, Daniyar Memedemin, 2014 - Habitat vulnerability reflected by butterfly fauna evolution - Northren Dobroudja case. Proceedings of Annual Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 19-21 nov. 2014 Book of Abstracts: p 99.
5. Bănică Gabriel, Memedemin Daniyar, **Skolka Marius**, 2014 - Spring passage of the birds of prey and storks in South Dobrogea. Proceedings of Annual Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 19-21 nov. 2014 Book of Abstracts: p 168.
6. **Skolka M.**, 2016 - Changes in entomofauna – the case of two lyenid species – *Leptotes pirithous* and *Lampides boeticus*, 8th International Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 16-19 nov. 2016;

7. **Skolka M.**, 2016 - The Asian Tiger Mosquito – *Aedes albopictus* (Skuse, 1894) in Constanta and abroad, 8th International Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 16-19 nov. 2016;
8. **Skolka M.**, Tudor M., Cugut A., Telea Alexandra, Bălăsoiu D., Petrescu Irina, 2016 – Avifauna of ROSPA0076 Black Sea, risk factors and maritime spatial planning; 8th International Zoological Congress of Grigore Antipa Museum, 16-19 nov. 2016;
9. **Skolka M.**, Tofan Lucica, Fagaras M., Mangalia, 2017 – Shabla Area. Threats, pressures and activities with impact in Natura 2000 protected areas – factors to be considered for a sustainable maritime spatial planning; International Conference Maritime Spatial planning in the Black Sea, Constanta, 3-4 mai 2017;
10. **Skolka M.**, 2017 - The invasive alien species in Romania: Current status; 7th ESENIAS Workshop with Scientific Conference – Networking and Regional Cooperation Towards Invasive Alien Species Prevention and management in Europe (28-30 march, Sofia, Bg)
11. **Skolka M.**, 2017 - Alien species in Danube Delta Biosphere Reserve – Current status; International Symposium Deltas and Wetlands, Tulcea, 18-21 mai 2017;
12. **Skolka M.**, Tofan Lucica, Fagaras M., 2017 - Mangalia – Shabla Area. Environment protection; International Conference Maritime Spatial planning in the Black Sea, Constanta, 3-4 mai 2017;
13. Giffard B., Bacher S., Fragnière A.-L., Griesser M., Memedemin D., Pingel M., Preda C., **Skolka M.**, Steiner M., Tolle P., Uzman D., Leyer I., 2017 – Local management and landscape diversity drive species richness and abundance of carabids in European vineyards. BES, GFÖ, NECOV & EEF Joint Annual Meeting 2017: Ecology Across Borders, 11-14 Decembrie 2017, Ghent, Belgium.
14. **Skolka M.**, Teaca A., 2017 - Alien and invasive species of insects in Constanta in 2017. 9th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 22-25 nov. 2017, Bucharest, Romania.
15. **Skolka M.**, Preda C., Stănescu F., Temneanu E., Memedemin D., 2017 - Coleoptera diversity in anthropogenic habitats in south-western Dobrogea. 9th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 22-25 nov. 2017, Bucharest, Romania.
16. **Skolka M.**, Preda C., Stănescu F., Temneanu E., Memedemin D., 2017 - Diversity of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) in vineyard habitats from Dobrogea. Sesiunea de comunicari stiintifice Ecologia si protectia ecosistemelor Editia a XII a, 2-4 Noiembrie 2017, Bacău, România.
17. Memedemin D., Preda C., **Skolka M.** 2018 *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle - Impact on biodiversity – preliminary data. Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 8th ESENIAS Workshop. Management and sharing of IAS data to support knowledge based decision making at regional level, 26-28 September 2018, Bucharest, Romania.
18. **Skolka M.**, 2018 – New invasive species in Dobroudja and in the Black Sea littoral area. Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 8th ESENIAS Workshop. Management and sharing of IAS data to support knowledge based decision making at regional level, 26-28 September 2018, Bucharest, Romania
19. **Skolka M.**, Florea Oana, Apostol S., 2018 – Mangalia Lake – an “oasis” for alien species. Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 8th ESENIAS Workshop. Management and sharing of IAS data to support knowledge based decision making at regional level, 26-28 September 2018, Bucharest, Romania.
20. **Skolka M.**, 2018 – *Sceliphron caementarium* in Dobrogea; 10 th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 21-24 nov. 2018, Bucharest, Romania, Book of Abstracts : p 148.
21. **Skolka M.**, Teaca Adrian, Begun Tatiana, Muresan Mihaela, SURUGIU Victor, 2018 - Marine species in the Romanian Red Data Book of Invertebrates; 10 th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 21-24 nov. 2018, Bucharest, Romania, Book of Abstracts : p 80.
22. **Skolka M.**, 2018 – *Leptotes pirithous* is back again: mediterranean species versus harsh winters; 10 th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 21-24 nov. 2018, Bucharest, Romania, Book of Abstracts : p 121.
23. **Skolka M.**, 2018 – Rare species - how endangered are they? Butterflies from Dobrogea case study; 10 th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 21-24 nov. 2018, Bucharest, Romania, Book of Abstracts : p 81.
24. **Skolka M.**, Memedemin D., 2018 – New data on *Corythucha* species in Romania; 10 th International Zoological Congress of « Grigore Antipa » Museum, 21-24 nov. 2018, Bucharest, Romania, Book of Abstracts : p 147.
25. **Skolka M.**, 2018 - Natura 2000 and endemic invertebrate species in Fagaras Mountain area; International Conference „Fagaras Mountains – An inventory towards a new National Park”, Bucharest 10-11 December 2018; Book of Abstracts: p 24.
26. **Skolka M.**, Manolescu St., 2018 – Rezervatii si situri protejate din Dobrogea. Conferinta “Dobrogea - martor al civilizațiilor milenare ale Levantului”, București, 29 Noiembrie 2018, organizata de Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizatia Levantului, Institutul Geologic al Romaniei, Universitatea “Ovidius” din Constanta.
27. **Skolka M.**, Memedemin D., 2018 – Specii de plante protejate si habitate de interes comunitar. Conferinta “Dobrogea - martor al civilizațiilor milenare ale Levantului”, București, 29 Noiembrie 2018, organizata de Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizatia Levantului, Institutul Geologic al Romaniei, Universitatea “Ovidius” din Constanta.
28. **Skolka M.**, Memedemin D., 2018 – Avifauna Dobrogei – specii emblematice. Conferinta “Dobrogea - martor al civilizațiilor milenare ale Levantului”, București, 29 Noiembrie 2018, organizata de Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizatia Levantului, Institutul Geologic al Romaniei, Universitatea “Ovidius” din Constanta.
29. **Skolka M.**, 2018 – Specii de nevertebrate endemice si protejate. Conferinta “Dobrogea - martor al civilizațiilor milenare ale Levantului”, București, 29 Noiembrie 2018, organizata de Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizatia Levantului, Institutul Geologic al Romaniei, Universitatea “Ovidius” din Constanta.

30. **Skolka M.**, Fanaru Geanina, Soimu Alexandra Elena, 2018 – Herpetofauna Dobrogei – Starea actuala. Conferinta “Dobrogea - martor al civilizațiilor milenare ale Levantului”, București, 29 Noiembrie 2018, organizata de Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizatia Levantului, Institutul Geologic al Romaniei, Universitatea “Ovidius” din Constanta.
31. Fanaru Geanina, Soimu Alexandra Elena, **Skolka M.**, 2018 – Factori de impact in ariile protejate din Dobrogea. Conferinta “Dobrogea - martor al civilizațiilor milenare ale Levantului”, București, 29 Noiembrie 2018, organizata de Institutul de Studii Avansate pentru Cultura si Civilizatia Levantului, Institutul Geologic al Romaniei, Universitatea “Ovidius” din Constanta.
32. **Skolka M.**, 2019 Risk factors and sustainable development at the western Black Sea Coast. <http://www.sust-black.ro/Program%20of%20the%20Symposium%20Nature%20and%20Culture%20at%20the%20Black%20Sea.pdf>, Symposium “Nature and Culture at the Black Sea” 9 May 2019, Romanian Parliament, Constantin Stere Hall Event organized by the Institute for Advanced Studies in Levant Culture and Civilization within the SUST-BLACK Conference <http://www.sust-black.ro/agenda.html> (“Sustainable Development at the Black Sea” (SUST-BLACK) took place in Bucharest on 8-9 May 2019 at the House of the Romanian Parliament (and an optional field trip in Danube-Delta on 10-11 May 2019). Romanian EU Council Presidency event, supported by the European Commission).
33. **Skolka M.**, Adrian Teacă, Tatiana Begun, Mihaela Mureșan, Victor Surugiu: Endemic and endangered marine species - arguments for a Red Book of invertebrates. <http://www.sust-black.ro/Program%20of%20the%20Symposium%20Nature%20and%20Culture%20at%20the%20Black%20Sea.pdf>, Symposium “Nature and Culture at the Black Sea” 9 May 2019, Romanian Parliament, Constantin Stere Hall Event organized by the Institute for Advanced Studies in Levant Culture and Civilization within the SUST-BLACK Conference <http://www.sust-black.ro/agenda.html> (“Sustainable Development at the Black Sea” (SUST-BLACK) took place in Bucharest on 8-9 May 2019 at the House of the Romanian Parliament (and an optional field trip in Danube-Delta on 10-11 May 2019). Romanian EU Council Presidency event, supported by the European Commission).
34. **Skolka M.**, Adrian Teaca, Tatiana Begun, Mihaela Muresan, Victor Surugiu, 2021 - Overview Of Barnacle Species From The Romanian Black Sea Coast - Historical Records And Recent Changes, Odessa, 27-29 October 2021, International scientific conference «Marine Ecosystems: Research And Innovations» Abstract Book, p.62.
35. Plăiașu, R., Băncilă, R.I., Memedemin, D., Manu, M., Lăcătușu, A. R., **Skolka, M.**, Stănescu, F., Cogălniceanu, D., 2021 - Drivers of ground-dwelling invertebrate community composition and structure in a peat bog. Deltas and wetland, the XXVIIIth DDNI Scientific event community, Biodiversity and Nature Conservation, Natural Resources & Socio-economic aspects.Tulcea, 12-13 sept.2021.
36. **Skolka M.**, D.Memedemin, Carla Flavia Gavrilescu, Alexandra Soimu, Andreea Boholteanu - 2021 - Grazing versus diversity. Mountain and alpine grasslands in the Romanian Carpathians. Case study - pastures in Fagaras Mountains, Hategului county, Metaliferi Mountains, Sesiunea de comunicări științifice Ecologia și Protecția Ecosistemelor Ediția a XIII-a, 4-5 noiembrie 2021 Bacău, România
37. **Skolka M.**, Rodica Plăiașu, Raluca Băncilă, Carla Flavia Gavrilescu, Andreea Boholteanu, Adrian Purice, Valentin Croitoru 2021 - Diversity of epigeous fauna from anthropogenic impacted forests, Sesiunea de comunicări științifice Ecologia și Protecția Ecosistemelor Ediția a XIII-a, 4-5 noiembrie 2021 Bacău, România
38. **Skolka M.**, Andreea Boholteanu, 2021 - Epigeous fauna from deforested areas - Valea Vâlsanului case study, Sesiunea de comunicări științifice Ecologia și Protecția Ecosistemelor Ediția a XIII-a, 4-5 noiembrie 2021 Bacău, România
39. **Skolka M.**, Ovidiu Dragan, Ana Maria Dragan, Stefan Manolescu, Cristina Preda, Carla Gavrilescu 2021 - Species of community interest as indicators of the conservation status of natural habitats, Sesiunea de comunicări științifice Ecologia și Protecția Ecosistemelor Ediția a XIII-a, 4-5 noiembrie 2021 Bacău, România
40. **Skolka M.**, Carla Gavrilescu, Rodica Plăiașu, Ovidiu Dragan 2021 - The diversity of entomofauna from riparian habitats in Făgăraș Mountains, Sesiunea de comunicări științifice Ecologia și Protecția Ecosistemelor Ediția a XIII-a, 4-5 noiembrie 2021 Bacău, România
41. **Skolka M.**, Memedemin Daniyar, Teacă Adrian, Preda Cristina, Gavrilescu Carla Flavia, Tănase Teodora, Stanciu Valentin, Șoimu Alexandra, Telea Alexandra, Fănaru Geanina, Topliceanu Sebastian, Drăgan Ovidiu 2021 - Recent data on alien and invasive invertebrates in Romania, Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 10th ESENIAS Workshop, Ten years of cooperation and networking on invasive alien species in East and South Europe 07–09 December 2021, Sofia Virtual Conference
42. Memedemin D., Zaharia R., **Skolka M.** 2021 - No barriers for invasive species – case study: *Reynoutria japonica* Houtt., Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 10th ESENIAS Workshop, Ten years of cooperation and networking on invasive alien species in East and South Europe 07–09 December 2021, Sofia Virtual Conference.
43. **Skolka M.**, Dan Cogălniceanu, Daniyar Memedemin, Ovidiu Drăgan, Carla Gavrilescu, Teodora Tanase 2022 – *Corytucha arcuata* (Say, 1832) (Heteroptera, Tingidae) in alpine habitats from the Romanian Carpathians, Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 11th ESENIAS Workshop Invasive aliens species under conditions of global crisis, 13–15 November 2022, Demre, Antalya
44. **Skolka M.**, Daniyar Memedemin, Ovidiu Drăgan, Carla Gavrilescu, 2022 - New data on the presence of *Sceliphron curvatum* (F.Smith, 1870) (Hymenoptera, Sphecidae) in Romania, Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 11th ESENIAS Workshop Invasive aliens species under conditions of global crisis, 13–15 November 2022, Demre, Antalya

45. **Skolka M.**, 2022 - Invasive species and Blue Growth – a challenge, 1st International Joint Conference MARBLUE 2022 Blue Growth: Challenges and Opportunities for the Black Sea 26-28th October 2022
46. **Skolka M.**, Tudor M., Blue economy and biodiversity – Romanian Black Sea coast area, 1st International Joint Conference MARBLUE 2022 Blue Growth: Challenges and Opportunities for the Black Sea 26-28th October 2022 (poster).
47. Memedemin D., Preda C., Gavrilescu C., **Skolka M.**, 2022 – Using native taxa to boost ecological restoration of coastal habitats. 1st International Joint Conference MARBLUE 2022 Blue Growth: Challenges and Opportunities for the Black Sea 26-28th October 2022 (poster).
48. **Skolka M.**, Memedemin D, Preda C , Gavrilescu C, Șoimu A, Boholțeanu A, Tănase T, Drăgan O, Plăiașu R, Băncilă R I, Baba C Șt, Iordache V Al, Neagoe A, Pop O G, 2022 - Changes in the epigeous fauna following ecological restoration in the area of the Făgăraș, Iezer – Păpușa and Metaliferi Mountains, 11th International Congress of Zoology, „Grigore Antipa” National History Museum (CZGA 2022), 5-7 December 2022, Bucuresti
49. **Skolka M.**, D.Memedemin, O.Dragan, C. Gavrilescu, T. Tănase, D.Cogălniceanu, F. Stănescu, 2022 - Climate change and the modification of the butterfly fauna in the Retezat Mountains area, 11th International Congress of Zoology, „Grigore Antipa” National History Museum (CZGA 2022), 5-7 December 2022, Bucuresti.
50. Skolka M., 2023 - List of alien and invasive alien marine species in the Danube Delta – Black Sea Region (Bulgaria, Romania, Ukraine) 18th Steering Group Meeting, Priority Area 6: Biodiversity and Landscapes, Quality of Air and Soils, **EU Strategy for the Danube Region** VC, 21 April 2023, <https://danube-region.eu/>