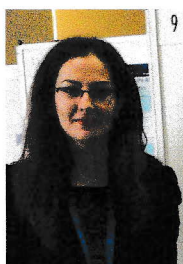


INFORMAȚII PERSONALE



Elena Bișnicu

Strada Grănicerului nr 2, Constanța, România

+4 0744248459

ebisnicu@alpha.rmri.ro, bisnicu.elena89@yahoo.com

Sex F | Data nașterii 28/04/1989 | Naționalitate Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Marină "Grigore Antipa", Blvd MAMAIA, 300, 900581, Constanța, România

2021- Prezent

Cercetător științific III

- Starea comunităților mezozooplanctonice în raport cu Directiva Cadru Strategia pentru Mediul Marin, stabilirea valorilor prag pentru starea ecologică bună/ proastă pentru corpul de apă cu salinitate variabilă, costier și marin
- Responsabilități privind Descriptorul 1 Biodiversitate – Habitate Pelagice, (comunitățile mezozooplanctonice) și Descriptorul 5 -Eutrofizare
- Studiul toxicității în mediul acvatic
- Studiul microplasticelelor din coloana de apă în zona costieră a Mării Negre
- Zooplanctonul ca sursă de hrană pentru pești

2015-2021

Asistent cercetare

- Structura și distribuția zooplanctonului în Marea Neagră
- Identificarea microscopică a speciilor mezozooplanctonice, interpretarea datelor și întocmirea rapoartelor
- Starea comunităților mezozooplanctonice în raport cu Directiva Cadru Strategia pentru Mediul Marin, stabilirea valorilor prag pentru starea ecologică bună/ proastă pentru corpul de apă cu salinitate variabilă, costier și marin
- Responsabilități privind Descriptorul 1 Biodiversitate – Habitate Pelagice, (comunitățile mezozooplanctonice) și Descriptorul 5 -Eutrofizare
- Studiul toxicității în mediul acvatic
- Studiul microplasticelelor din coloana de apă în zona costieră a Mării Negre
- Zooplanctonul ca sursă de hrană pentru peștii cu ciclul scurt de viață

2019- Prezent

Secretar tehnic revista Cercetări Marine/Recherches Marines

- Pregătirea articolelor/jurnalului pentru formatul de publicare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2018

Doctorand
Universitatea Dunărea de Jos, Galați

2011-2013

Studii Masterat – Analiza și Evaluarea Impactului de mediu
Universitatea „OVIDIUS” Constanța -Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole

2008-2011

Studii Licența - Ecologie și Protecția mediului
Universitatea „OVIDIUS” Constanta - Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

Ascultare

Citire

Participare la conversație

Discurs oral



Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
	ESOL – Certificate in Advanced English Council of Europe Level C1				
Spaniolă	B1	B1	B1	B1	A2
Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine					
Competențe de comunicare	Bune competențe de comunicare dobândite în urma participării ca membru în echipa de lucru a unor proiecte naționale și internaționale și în urma interacționării cu diversi specialiști în domeniu, capacitate de diseminare și argumentare a informațiilor de specialitate				
Competențe organizaționale/manageriale	Disponibilitate pentru lucru în echipă, coordonare și colaborare, capacitate de analiză a situațiilor diverse și de a stabili și recomanda strategii optime, competențe dobândite în perioada de educare și formare, perfecționate ulterior la locul de muncă.				
Competențe dobândite la locul de muncă	Capacitate de comunicare îmbunătățită ca urmare a experienței profesionale Disponibilitate și capacitate pentru lucrul în echipă Predispoziția de însușire a noi cunoștințe Capacitatea de a desfășura diverse activități, atât de teren cât și de laborator Capacitatea ridicată de sinteză Utilizarea microscopului și a altor echipamente necesare pentru identificarea zooplanctonului Îndrumarea studenților în vederea redactării lucrării de licență				
Competențe digitale	AUTOEVALUARE Procesarea informației Comunicare Creare de conținut Securitate Rezolvarea de probleme Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare				
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> Utilizarea Pachetului Microsoft Office suite, ODV, PRIMER Evaluator pentru <i>Thalassas: An International Journal of Marine Sciences</i> 				
Permis de conducere	B				

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Cărți/ Capitoale de carte	Valentina Todorova, Laura Boicenco, Yuriy Denga, Leyla Tolun, Arda M. Tonay, Andra Oros, Valentina Coatu, Luminița Lazăr, Valeria Abaza, Oana Marin, Alina Spînu, Florin Timofte, Elena Bișnicu , Oana Vlas, Adrian Filimon, Elena Stoica, Madalina Galatchi, George Tiganov, Marian Paiu, Costin Timofte, Angelica Paiu, Mihaela Mirea Cîndea, Anca Gheorghe, Marina Panayotova, Snejana Moncheva, Kremena Stefanova, Violeta Slabakova, Radoslava Bekova, Valentina Doncheva, Elitsa Stefanova, Svetlana Kovalinishina, Karina Vishnyakova, Tatyana Chuzhekova, Boris Linetskii, Yuri Olenik, Colpan Beken, Hakan Atabay, Fatma Bayram Partal, Güley Kurt, Levent Bat, Fatih Şahin, Aysah Öztekin, Saadet Karakulak, Uğur Uzer, Arda M. Tonay, Ayaka Amaha Ozturk, Zeynep Gülenç. ANEMONE Deliverable 1.3., 2021. "Black Sea monitoring and assessment guideline", Ed. CD PRESS, 190 pp. ISBN 978-606-528-527-9. Luminița Lazăr, Laura Boicenco, Snejana Moncheva, Yuriy Denga, Hakan Atabay, Valeria Abaza, Elena Bișnicu , Valentina Coatu, Adrian Filimon, George Harcotă, Andra Oros, Elena Pantea, Alina Spînu, Cristina Tabarcea, Florin Timofte, Oana Vlas, Kremena Stefanova, Boryana Dzhurova, Natalia Slabakova, Elitsa Stefanova, Ivelina Zlateva, Nina Dzhembekova, Violeta Slabakova, Rada Mavrodieva, Ogniana Hristova, Maria Grandova, Michail Nabokin, Yura Oleinik, Svetlana Kovalinishina, Tetyana Chuzhekov, Leyla Tolun, Colpan Beken, İbrahim Tan, Ertuğrul Aslan, Alper Evcen, Sabri Mutlu, Fatma Bayram Partal, Gökhan Kaman, Ömer Faruk Çiftbudak, Levent Bat,
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Güley Kurt, Fatih Sahin, Funda Üstün, Derya Ürkmez, Ayşegül Mülayim, Senem Çağlar, Sevgi Kuş, Ayşah Öztekin, Elif Arıcı. ANEMONE Deliverable 2.1, 2021 "Impact of the Rivers on the Black Sea Ecosystem", Ed. CD PRESS, 225 pp. ISBN 978-606-528-528-6.

Luminița Lazăr, Laura Boicenco, Yuriy Denga, Leyla Tolun, Guley Kurt, **Elena Bișinicu**, Valentina Coatu, Adrian Filimon, Oana Marin, Andra Oros, Alina Spînu, Cristina Tabarcea, Florin Timofte, Oana Vlas, Maria Grandova, Michail Nabokin, Yura Oleinink, Svetlana Kovalinishina, Hakan Atabay, İbrahim Tan, Colpan Beken, Ertuğrul Aslan, Fatma Bayram Partal, Alper Evcen, Fatih Sahin, Funda Üstün, Levent Bat, ANEMONE Deliverable 2.2, 2021. Anthropogenic pressures and impacts on the Black Sea coastal ecosystem, Ed. CD PRESS, 167 pp. ISBN 978-606-528-529-9.

Luminița Lazăr, Laura Boicenco, Valentina Todorova, Yuriy Denga, Hakan Atabay, Guley Kurt, Marian Paiu, Arda M. Tonay, Valeria Abaza, **Elena Bișinicu**, Valentina Coatu, Adrian Filimon, Mădălina Galațchi, George Harcotă, Oana Marin, Andra Oros, Alina Spînu, Cristina Tabarcea, Florin Timofte, Aurelia Toțoiu, Oana Vlas, Snejana Moncheva, Kremena Stefanova, Elitsa Stefanova, Natalia Slabakova, Maria Grandova, Michail Nabokin, Yura Oleinink, Svetlana Kovalinishina, Leyla Tolun, Ertuğrul Aslan, Gökhan Kaman, Çolpan Beken, Fatih Sahin, Funda Üstün, Levent Bat, Costin Timofte, Angelica Paiu, Mihaela Mirea Căndea. ANEMONE Deliverable 2.3, 2021. "Black Sea state of environment based on ANEMONE Joint Cruise", Ed. CD PRESS, 185 pp. ISBN 978-606-528-530-9.

Magliozzi C., Druon J., Palialexis A., Aguzzi L., Alexandre B., Antoniadis K., Artigas L.F., Azzellino A., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Bojanic N., Borrello P., Boschetti S., Carmo V., Cervantes P., Coll M., Curmi M., Del Amo Y., Dutz J., Francé J., Garces E., Gea G., Giannakourou A., Goberville E., Goffart A., Gomes Pereira J.N., Gonzalez-Quiros R., Gorokhova E., Guglielmo L., Helauet P., Henriques F., Heyden B., Jaanus A., Jakobsen H.H., Johansen M., Jurgensone I., Korpinen S., Kremp A., Kuosa H., Labayle L., Lazar L., Mcquatters-Gollop A., Nincevic Z., Pagou P., Penna A., Pettersson K., Ruiter H., Skejic S., Spada E., Spinu A., Tew-Kai E., Totti C., Tunesi L., Vadrucci M.R., Valavanis V., Varkitzi I., Vasiliades L., Veldeki G., Vidjak O., Vincent D., Zervoudaki S., 2021- Pelagic habitats under the MSFD D1: scientific advice of policy relevance, EUR 30671 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, ISBN 978-92-76-35958-6.

Nicolaev S., Zaharia T., Oros A., (editori), 2019- Starea actuală a mediului marin și costier, editura CD Press București, ISBN 978-606-528-447-0, 1-214 pag- ZOOPLANKTON pag 40-52

Nicolaev S., Zaharia T., Oros A., (editori), 2019- Starea actuală a mediului marin și costier, editura CD Press București, ISBN 978-606-528-447-0, 1-214 pag-OBSERVAȚII PRIVIND MONITORIZAREA ZONEI DE MICĂ ADÂNCIME ÎN SEZONUL ESTIVAL 2017 pag 65-75

Lucrări publicate **Bișinicu Elena**, Niță V., Toțoiu A., Harcotă G.E., Țiganov G., Cristea V. (2022). The assessment of the mesozooplankton community and its contribution to the diet of *Alosa tanaica* (Grimm, 1901) from the Northern part of the Romanian Black Sea waters, *Acta zoologica bulgarica* 74 – in press.

Harcotă G.E., Toțoiu A., **Bișinicu Elena**, Tabarcea C., Boicenco, L., Timofte F. (2022). Abundance and Distribution of the Hyponeustonic Copepods *Anomalocera patersonii* and *Pontella mediterranea* in the South-western Part of the Black Sea. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 22(5), TRJFAS18987. <http://doi.org/10.4194/TRJFAS18987>

Luminița Lazăr, Laura Boicenco, Snejana Moncheva, Yuriy Denga, Hakan Atabay, Valeria Abaza, **Bișinicu E.**, Toțoiu A., Timofte F., Harcotă G., Oprea L., 2020 - Inter-Relations between the Mesozooplankton Community and *Sprattus sprattus* from the Romanian Black Sea Area, *Scientific Papers, Series D. Animal Science*. Vol. LXIII, No. 2, 543-548

Toțoiu A., Tabarcea, C. **Bișinicu E.**, Harcotă G., Timofte F., Lazar L., A. Oros, Oprea L. 2020- Ichthyoplankton Community Structure in Relation with Zooplankton Component in the Romanian Black Sea, "Cercetări Marine ", *Cercetări Marine - Recherches Marines*, 50(1), 126-140.

Marin O., Abaza V., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Coatu V., Galațchi M., Lazăr L., Oros A., Pantea E., Tabarcea C., Țiganov G., Vlas O. 2020- Performing first integrative evaluation of the ecological status of Romanian Black Sea waters using „Nested Environmental Status assessment tool", *Cercetări Marine ", Cercetări Marine - Recherches Marines*, 50(1), 108-125.

Toțoiu A, Harcotă G, **Bișinicu E.**, Timofte F, Boicenco L. 2020 - Distribution of micro-and mesolitter in the southwestern part of the Black Sea, *Marine Litter in the Black Sea*, *Turkish Marine Research Foundation (TUDAV) Publication No:56*, Istanbul, 208-217.

Bișinicu E., Timofte F., Tabarcea C., Harcotă G.E., Lazăr L., 2019 - Spatio-Temporal Distribution of Mesozooplankton Community Along Romanian Shelf During 2013-2016, *Journal of Environmental Protection and Ecology* 20, No 2, 571–578

Tabarcea C, **Bișinicu E.**, Harcotă G.E, Timofte F., Gomoiu M.T. 2019- Zooplankton Community Structure and Dynamics along the Romanian Black Sea Area In 2017, *Journal Of Environmental Protection And Ecology* 20, No 2, 742–752

Boicenco L., **Bișinicu E.**, Vlas O., Harcotă G., Lazăr, L. Pantea. E., Tabarcea C., Timofte F., 2019 -

Ecological status of Romanian Black Sea waters according to the planktonic communities Cercetări Marine -Recherches Marines, 49 (1), 34-56.

Lazăr L., Boicenco L., Marin O., Culcea O., Pantea E., **Bișinicu E.**, Timofte F., Abaza V., Spînu A., 2019 - Black Sea Eutrophication Status - the integrated assessment limitations and obstacles, Cercetări Marine -Recherches Marines, 49 (1), 57 – 74.

Nenciu M. I., Harcota, G., Totoiu A., **Bișinicu E.**, Filimon,A., Nita,V. N, Nicolae C. G.2018 - Prey preference of the long-snouted seahorse (*Hippocampus guttulatus* Cuvier, 1829) at the Romanian Black Sea coast. Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LXI, Issue 1, ISSN 2285-5750, 67-69

Boicenco L., Abaza V., Anton E., **Bișinicu E.**, Buga L., Coatu V., Damir N., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Galațchi M., Golumbeanu M., Harcotă G., Lazăr L., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pantea E., Radu G., Spînu A., Stoica E., Tabarcea C., Timofte F, Țiganov G., Țoțoiu A, Vlas O., Vlăsceanu E., Zaharia T., 2018 - Studiu privind elaborarea raportului privind starea ecologică a ecosistemului marin Marea Neagră conform cerințelor art. 17 ale Directivei Cadru Strategia pentru mediul marin (2008/56/EC), pag . 331

Alexandrov L., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Coatu V., Culcea O., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Golumbeanu M., Lazăr L., Malciu V., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Micu D., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pantea E., Pătrașcu V., Spînu A., Stoica E., Timofte F., Zaharia T, 2017 – RAPORT ANUAL PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN ROMÂNIA, ANUL 2016. București, 2017.

Alexandrov L., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Coatu V., Culcea O., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Golumbeanu M., Lazăr L., Malciu V., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Micu D., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pantea E., Pătrașcu V., Spînu A., Stoica E., Timofte F., Zaharia T, 2018 – RAPORT ANUAL PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN ROMÂNIA, ANUL 2017. București

Alexandrov L., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Coatu V., Culcea O., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Golumbeanu M., Lazăr L., Malciu V., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Micu D., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pantea E., Pătrașcu V., Spînu A., Stoica E., Timofte F., Zaharia T, 2019 – RAPORT ANUAL PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN ROMÂNIA, ANUL 2018. București

Alexandrov L., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Coatu V., Culcea O., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Golumbeanu M., Lazăr L., Malciu V., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Micu D., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pantea E., Pătrașcu V., Spînu A., Stoica E., Timofte F., Zaharia T, 2020 – RAPORT ANUAL PRIVIND STAREA MEDIULUI ÎN ROMÂNIA, ANUL 2019. București

Nicolaev S., Zaharia T., Alexandrov L., Bișinicu E., Boicenco L., Coatu V., Culcea O., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Golumbeanu M., Lazăr L., Malciu V., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Micu D., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pătrașcu V., Spînu A., Stoica E., Timofte F., Țigănuș D., Zaharia T. (2016). Report on the state of the marine and coastal environment in 2015.

Alexandrov L., **Bișinicu E.**, Boicenco L., Coatu V., Culcea O., Diaconeasa D., Dumitrache C., Filimon A., Golumbeanu M., Lazăr L., Malciu V., Marin O., Mateescu R., Maximov V., Micu D., Mihailov E., Nenciu M., Nicolaev S., Niță V., Oros A., Pantea E., Pătrașcu V., Spînu A., Stoica E., Timofte F, Tiganus D., Zaharia T., 2015 - Report on the state of the marine and coastal environment in 2014, Cercetări Marine - Recherches Marines - Marine Research Journal, Constanța, 45: 5-148. ISSN :0250-3069

Lazăr L., Boicenco L., Marin O., Culcea O., Pantea E., **Bișinicu E.**, Timofte F., Mihailov M.-E., 2018 - Black Sea Eutrophication Dynamics from Causes to Effects. Cercetări Marine -Recherches Marines, 48(1), 100-117.

Harcotă G.-E., Timofte F., Tabarcea C., **Bișinicu E.**, 2017 - Gelatinous Zooplankton along the Romanian Shelf - Qualitative and Quantitative Distribution during 2010-2013, Cercetări Marine - Recherches Marines, 47(1),178-184.

Bișinicu E., Harcotă G.E., Țoțoiu A., Timofte F., Radu G., 2017 - Romanian Black Sea Zooplankton and its Role in the Diet of *Sprattus sprattus* in 2016-2017, Cercetări Marine - Recherches Marines, 47(1), 185-193.

Lucrări
prezentate la
manifestări
științifice și
publicate sub

Bișinicu E., Boicenco L, Harcota G, Timofte F, Cristea V - Assessment of Mesozooplankton Community and its Role in Classifying the Environmental Status within the Marine Strategy Framework Directive in the Romanian Black Sea Waters- Conferința internațională SCDS-UDJG 2021, Galați, 10-11 iunie 2021- prezentare orală

Bișinicu E., Nita V., Totoiu A., Harcota G., Tiganov G., Cristea V. (2021). The Contribution of

forma de
rezumat

- Mesozooplankton Community to the Trophic Spectrum of *Alosa tanaica* from the Romanian Black Sea Waters- prezentare orală, The 28th Symposium 'Deltas and Wetlands, 13 – 18 Septembrie 2021, Tulcea, p. 6
- Bișinicu E.**, Harcota G., Timofte F., Filimon A. (2021). Record of *Amphioxus Branchiostoma lanceolatum* in Mesozooplankton Samples from the Romanian Black Sea Area - prezentare orală, Scientific Conference, Academy of Romanian Scientists, București, p. 45
- Bișinicu E.**, Harcotă G., Timofte F., Cristea V. (2021). Ecological Status of the Romanian Black Sea Waters in the Frame of the Mesozooplankton Community in 2020 - prezentare orală, Conferința internațională „Interdisciplinaritate și cooperare în cercetarea transfrontalieră” 2-4 decembrie 2021, Chișinău, Republica Moldova
- Bișinicu E.**, Harcota G., Timofte F., Boicenco L., Cristea V. (2021). The spatio-temporal pattern of the mesozooplankton community from the Romanian Black Sea waters - prezentare orală International scientific conference “Marine ecosystems: research and innovations”, 27-29 October, 2021, Odessa, Ukraine, p. 14
- Bișinicu E.**, Harcota G., Tiganov G., Oprea L - Analyse of the Sprat Feeding Preferences from the Romanian Black Sea Area In 2017, Conferința internațională 9th International EuroAliment Symposium, Galați, September 5th-6, 2019 – prezentare orală
- Nenciu M.I., Stoica E., Țoțoiu A., Galațchi M., Roșca M. G, **Bișinicu E.**, Pantea E., Damir N.– Marine litter monitoring and beach quality along the Romanian Black Sea coast – Prezentare orală
- Roșioru D. M., Nicolaev S., Almășan R.E, Ionescu E.V., Lazăr L., Oros A., Coatu V., Damir N., Stoica E., Marin O., **Bișinicu E.**, Golumbeanu M., Diaconeasa D., Spănu A., Niculescu D., Petrișoia S., - The study on peloidogenesis in the extraction perimeter of the Techirghiol balnear and recovery sanatorium-Conferința Națională cu Participare Internațională “Repere științifice ale balneologiei românești la Techirghiol.Studii și cercetări în domeniul factorilor terapeutici naturali ai litoralului”, 22-24 septembrie 2017, Techirghiol, Romania- Prezentare orală
- Nenciu M.I., Țoțoiu A., Harcota G-E, **Bișinicu E.**, Roșioru D. M, Zaharia T., Niță V-N., Almășan E.R., Ionescu E.V., - *Artemia salina* (Linnaeus, 1758) And Its Double Importance: Live Feed For Aquaculture And Sapropelic Mud Generator Conferința Națională cu Participare Internațională “Repere științifice ale balneologiei românești la Techirghiol.Studii și cercetări în domeniul factorilor terapeutici naturali ai litoralului”, 22-24 septembrie 2017, Techirghiol, Romania - Prezentare orală
- Roșioru D. M., **Bișinicu E.**, Marin O., - The Natural Conditions For Sapropelic Mud Formation In Techirghiol Lake And Its Characteristics- Conferința Națională cu Participare Internațională “Repere științifice ale balneologiei românești la Techirghiol.Studii și cercetări în domeniul factorilor terapeutici naturali ai litoralului”, 22-24 septembrie 2017, Techirghiol, Romania- Prezentare orală
- Bișinicu E.**, Niță V., Țotoiu A., Harcotă G., Țiganov G., Danilov C., Oprea L. - Interactions between Mesozooplankton and Clupeidae Fish Species from the Romanian Black Sea Area, Conferința internațională SCDS-UDJG 2020, Galați, 18-19 iunie 2020 -Poster
- Bișinicu E., Harcotă G, Tabarcea C., Timofte F - Romanian Black Sea Mesozooplankton in 2015-2017, Conferința Națională Romanian Society for Cell Biology 11th National Congress with International Participation and 37th Annual Scientific Session of Romanian Society for Cell Biology (under Romanian Academy aegis) Constanta, June 20th-23rd, 2019-Poster
- Bișinicu E.**, Timofte F, Harcotă G, Oprea L - Mesozooplankton- key role in small pelagic fish diet, Conferința internațională 7th Edition of SCDS-UDJG, 13th and 14th of June 2019, Galați-Poster
- Bișinicu E.**, Harcotă G, Țoțoiu, A, Nenciu, M. I., Timofte F, RADU G (2018), Mesozooplankton in the Romanian Black Sea Area -Food Source for Short-Lived Fish Species, in Book of Abstracts of the GREDIT 2018 GREEN DEVELOPMENT, INFRASTRUCTURE, TECHNOLOGY International Conference, Skopje, FYR Macedonia, 22 -25 March 2018, ISBN 978-608-4624-27-1, p. 192-Poster
- Bișinicu E.**, Timofte F, Tabarcea C., Harcotă G, Lazăr L. -Spatio Temporal Distribution of Mesozooplankton Community along the Romanian Shelf during 2013-2016, in Book of Abstracts of International Symposium Protection of The Black Sea Ecosystem and The Sustainable Management Of Maritime Activities 8th Edition Promare 2017, 7-9 Septembrie, Constanța, Romania, ISBN 978-606-528-382-4, p 94-Poster
- George Emanuel Harcotă, Florin Timofte, Cristina Tabarcea, Elena Bișinicu-Gelatinous Zooplankton along the Romanian Shelf- Qualitative and Quantitative Distribution during 2010-2013, in Book of Abstracts of International Symposium Protection of The Black Sea Ecosystem and The Sustainable Management Of Maritime Activities 8th Edition Promare 2017, 7-9 Septembrie, Constanța, Romania, ISBN 978-606-528-382-4, p 95
- Tabarcea C., **Bișinicu E.**, Harcota G-E., Timofte F. - Zooplankton Community Structure and Dynamics in The Romanian Black Sea Area In 2017 – International Symposium Protection of The Black Sea Ecosystem and The Sustainable Management of Maritime Activities 8th Edition PROMARE 2017, 7-9 Septembrie, Constanța, Romania -Poster
- Nenciu M-I., Harcota G-E., Țoțoiu A., **Bișinicu E.**, Filimon A., Niță V-N., Maximov V., – Prey preference of the long-snouted seahorse (*Hippocampus guttulatus* CUVIER,1829) at the Romanian Black Sea Coast in 2017 WAVMA Conference and annual General Meeting, Current concepts in Aquaculture and Ornamental Fish Practice 12-14 september 2017, Târgu Mureș, Romania -Poster
- Bișinicu E.**, Harcotă G, Țoțoiu, A, Timofte F, Radu G -Romanian Black Sea Zooplankton and Its Role in the Diet of *Sprattus sprattus* in 2016-2017, in Book of Abstracts of International Symposium Protection of The Black Sea Ecosystem and The Sustainable Management of Maritime Activities 8th Edition PROMARE

2017, 7-9 Septembrie, Constanța, Romania, ISBN 978-606-528-382-4, p 93-Poster

Bișinicu E, Harcotă G, Timofte F, - Mesozooplankton in front of the Romanian Black Sea Coast-composition and dynamics in 2014, in Abstracts Book of the Black Sea from Space Workshop, 28-30 September 2016, Flora Hotel, Mamaia, Romania, 2016, p 35-Poster.

Bișinicu E, Harcotă G, Timofte F - Copepods in the Romanian Black Sea Coast- composition and dynamics in 2014 in Book of Abstracts of the 6th International Conference "Protection of Natural Resources and Environmental Management: The Main Tools for Sustainability" - PRONASEM 2016-Poster.

Țotoiu A., Bișinicu E., Harcotă G-E, Radu G., - The role of zooplankton in the trophic web of Black Sea sprat *Sprattus sprattus*, Linnaeus 1758 B.En.A.. Conference Environmental Engineering and Sustainable Development" 6 Th Edition, Alba Iulia, România, 25-27 Mai 2017, ISSN 2457-2829, p 288
 Țotoiu A., Bișinicu E., Harcotă G-E, Radu G., -Zooplankton as main food source of Black Sea sprat (*Sprattus sprattus*, LINNAEUS 1758) - in Book of Abstracts of the International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences" (FABA 2016), Kemer-Antalya, Turkey, 2-6 November 2016, ISBN: 978-605-9175-59-3, p. 387- Poster

Proiecte

PN19260202: Cercetări ecologice, ecofiziologice și biotehnologice în ecosistemele marine românești
Responsabil Faza 13: Cercetări privind modelarea proceselor dinamice ale ecosistemului Mării Negre cu privire la relațiile cauzale între componentele abiotice și cele biotice-2022

PN19260202: Cercetări ecologice, ecofiziologice și biotehnologice în ecosistemele marine românești
Responsabil Faza 9: Studiul relațiilor cauzale dintre factorii abiotici și nivelele trofice planctonice (fitoplancton și zooplancton) -2021

-PN19260203: Elaborarea și testarea metodelor de evaluare a ecotoxicității poluanților în condițiile specifice Mării Negre, în vederea evaluării impactului de mediu

-Faza: 1 - Obținerea culturii de Acartia (Acartiura) clausi Giesbrecht, 1889 din organisme colectate de la litoralul românesc al Mării Negre

Faza 2 - Realizarea unor teste de toxicitate acută pe organisme din cultura de Acartia clausi

-POCA/399/1/1- Îmbunătățirea capacității autorității publice centrale în domeniul protecției mediului marin în ceea ce privește monitorizarea, evaluarea, planificarea, implementarea și raportarea cerințelor stabilite în Directiva Cadru Strategia Marină și pentru gospodărirea integrată a zonei costiere

Studiu privind elaborarea raportului privind starea ecologică a ecosistemului marin Marea Neagră conform cerințelor art. 17 al Directivei Cadru Strategia pentru mediul marin (2008/56/CE) (Contract MAP 60 / 29.08.2018), 2018

-DG MARE: EMODNet Biology – „Operation, development and maintenance of a European Marine Observation and Data Network

- Studiu privind dezvoltarea setului de indicatori operaționali care să măsoare progresul în vederea atingerii stării ecologice bune a ecosistemului marin conform cerințelor directivei cadru strategia pentru mediul marin (contract nr. Mmap nr. 103/05.10.2016), 2016-2017

-Studiu privind ELABORAREA LISTEI ROSII A SPECIILOR MARINE VULNERABILE IN SCOPUL ELABORARII UNUI ACT NORMATIV PRIVIND PROTECTIE LOR CONFORM CERINTELOR CONVENTIEI DE LA BUCURESTI (Contract nr. MMAP 102/05.10.2016).

-Contract 8451942196/22.11.2016 OMV Petrom: STUDIUL TOXICITATII IN MEDIUL ACVATIC, 2016-2017.

-Servicii de obținere a acordului de mediu pentru sonde offshore, contract nr. 99001716 / 01.07.2014, beneficiar OMV Petrom SA, Comanda nr. 8451816910/10.07.2015, act ad. Nr. 2/2015, Comanda nr. 8451891178 / 07.05.2016, 2014-2016;

-Raport de monitorizare a calității mediului marin, în zona de impact a activităților desfășurate pentru forajul sondelor 1 Delta Sud, 1 Graur și 1 Dorada - Comanda nr.8451878997/18.03.2016 OMV Petrom

-Act adițional contract ROVOCON 12-016 (2014-2015)- ExxonMobil Exploration and Production Romania Limited Nassau (Bahamas) Sucursala București - RAPORT MONITORIZARE ÎNAINTE, ÎN TIMPUL ȘI DUPĂ ÎNCHEIEREA EXPLORĂRII SONDELOR DOMINO 2, DOMINO 4, CALIFAR, PELICAN SUD 1, PELICAN SUD 2, FLAMINGO

-ERA NET: COFASP - GOFORIT: INTELLIGENT OCEANOGRAPHICALLY-BASED SHORT-TERM FISHERY FORECASTING APPLICATIONS, INCDM-partener, coordonator - Technical University of Denmark (finanțare prin PN III), 2015-2018.

-Prospecțiuni seismice pentru BSOG XV Midia -Paula 1, Mia 1, Iulia 2

-Studiu Privind Programul De Monitoring Integrat Al Ecosistemului Marin Marea Neagră Conform Cerințelor Directivei Cadru Strategia Pentru Mediul Marin (2008/56/Ce),

-Revizuirea Planului de Management și a Regulamentului Rezervației Biosferel Delta Dunării, SMIS 123322, Nr. contract: 253/18.06.201

-ANEMONE - "Assessing the vulnerability of the Black Sea marine ecosystem to human pressures."

-Contract 72/04.07.2018, Beneficiar: Halcrow Romania S.R.L. (JACOBS Ltd.), Client Final: EXXONMOBIL EXPLORATION AND PRODUCTION ROMANIA LIMITED NASSAU (BAHAMAS) SUCURSALA BUCURESTI-PROWATOX

-Contract de prestări servicii nr. 99005776 din 18.02.2018, încheiat cu OMV Petrom SA - Comanda nr. PO8452156858/06 februarie 2019, privind elaborarea documentației tehnice pentru obținerea "Avizului de

mediu” pentru sondele L4A-L8A Lebăda Est.

-Contract de prestări servicii nr. 99005776 din 18.02.2018, încheiat cu OMV Petrom SA - Comanda nr. R5a/8452104613-RE80-RO/ 14 IULIE 2019, privind elaborarea documentației tehnice pentru obținerea “Avizului de mediu” pentru sondele I9A și LO1A Lebăda Est.

-Contract de prestări servicii nr. 99005776 din 18.02.2018, încheiat cu OMV Petrom SA - Comanda nr. 9VR/8452212768-RE80-RO/ 14 IULIE 2019, privind elaborarea documentației tehnice pentru obținerea “Avizului de mediu” pentru sonda 822 bis A Lebăda Vest.

Conferințe

The 28th Symposium ‘Deltas and Wetlands, 13 – 18 Septembrie 2021, Tulcea, Scientific Conference, Academy of Romanian Scientists, București,

Conferința internațională „Interdisciplinaritate și cooperare în cercetarea transfrontalieră” 2-4 decembrie 2021, Chișinău, Republica Moldova

Marine ecosystems: research and innovations, 27-29 October, 2021, Odessa, Ukraine,

Conferința internațională SCDS-UDJG 2021, Galați, 10-11 iunie 2021

Conferința internațională SCDS-UDJG 2020, Galați, 18-19 iunie 2020

Conferința internațională 7th Edition of SCDS-UDJG, 13th and 14th of June 2019, Galați

Conferința Națională Romanian Society for Cell Biology 11th National Congress with International Participation and 37th Annual Scientific Session of Romanian Society For Cell Biology (under Romanian Academy aegis) Constanta, June 20th-23rd, 2019

Conferința internațională 9th International EuroAliment Symposium, Galați, September 5th-6 ,2019

Romanian Society for Cell Biology 11TH NATIONAL CONGRESS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION AND 37TH ANNUAL SCIENTIFIC SESSION OF ROMANIAN SOCIETY FOR CELL BIOLOGY (under ROMANIAN ACADEMY aegis) Constanta, June 20th-23rd, 2019

7th Edition of SCDS-UDJG, 13th and 14th of June 2019

Dimensiunea integrativă a valorificării avansate a resurselor sanogene complexe din arealul lacului Techirghiol: cercetare, clinică și management” - Manifestare prilejuită de împlinirea a 119 ani de balneologie la Techirghiol, Techirghiol, România, 29 iunie – 01 iulie, 2018

Water Across Time in Engineering Research - WATER 2018 Ovidius University of Constanta, Constanța, România, 21-23 iunie 2018

International Symposium Protection of The Black Sea Ecosystem and The Sustainable Management of Maritime Activities 8th Edition PROMARE 2017, Constanța, România, 7-9 septembrie 2017

The 2nd WAVMA Conference and Annual General Meeting, Târgu-Mureș, România, 12-14 septembrie 2017

Repere științifice ale balneologiei românești la Techirghiol. Studii și cercetări în domeniul factorilor terapeutici naturali ai litoralului”, 22-24 septembrie 2017, Techirghiol, Romania

International U.A.B. – B.En.A. Conference Environmental Engineering And Sustainable Development 6th Edition, Alba Iulia, România, 25-27 mai 2017

Protection of Natural Resources and Environmental Management: The Main Tools for Sustainability (PRONASEM 2016), 6th edition, București, România, 11-13 noiembrie 2016

International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences” (FABA 2016), Kemer-Antalya, Turcia, 2-6 noiembrie 2016

Black Sea from Space Workshop, 28-30 septembrie 2016, Flora Hotel, Mamaia, România, 2016

The International Symposium Protection Of The Black Sea Ecosystem And Sustainable Management Of Maritime Activities, 29-31 octombrie 2015, PROMARE 2015, Constanta, România

Premii

Premiul II pentru posterul - Spatio Temporal Distribution of Mesozooplankton Community along the Romanian Shelf during 2013-2016, PROMARE 2017

Cursuri

PRIMER 7 Workshop, 14-18 septembrie 2020

Methodologies for monitoring and assessment of the ecological status under the Descriptors D1,6 - Benthic habitats and Seabed integrity, D1 Biodiversity and D2 Invasive species in Black Sea, 15 – 16 decembrie 2020

Copernicus Marine Service Training, 27 iunie 2019

Workshop regional "Analiza studiului de date privind deseurile marine si a informatiilor pentru portalul interactiv", ONG Mare Nostrum in cadrul proiectului MARLITER, 3-4 Iulie 2019, Hotel Constanta.

Atelier Implicarea stakeholderilor în prevenirea și reducerea deșeurilor marine- MARLITER, ONG Mare NOSTRUM, 5 Martie 2019, Constanta

Atelier Implicarea publicului în monitorizarea deșeurilor marine, ONG Mare NOSTRUM, 27 Martie 2019, Constanta

Marine Zooplankton Production, Copenhaga, Danemarca - DTU Aqua University, 9-11 Octombrie 2017
Increasing Research Capacities in the Field of Integrated Assessment of Marine Contaminants and Their Effects in the Black Sea, 17-21 octombrie, 2016, Constanta, organizat de Mobility Project for Diaspora Experienced Researchers

Creșterea capacității de cercetare în domeniul abordării ecosistemice în pescărie - Modele trofice la litoralul românesc al Mării Negre, 16-20 iulie 2018, Constanța, România, organizat de INCDM „Grigore Antipa” în colaborare cu Universitatea Aix-Marseille (AMU) și Institutul Mediteranean de Oceanologie (MIO), în cadrul proiectului de mobilitate PN-III-P1-1.1-MCD-2018-0104, finanțat de MCI-UEFISCDI în cadrul PNCDI III.

Data:
14.06.2022

Semnătura
CSIII Elena BIȘINICU

