



CURRICULUM VITAE

Informații personale

Nume / Prenume	FĂGĂRAȘ MARIUS MIRODON		
Adresa	Constanța, România		
Telefoane	+40241605060 (secretariat)	Mobil:	+40745146899
Fax	+40241605005 (secretariat)		
E-mail	marius.fagaras@univ-ovidius.ro, marius_fagaras@yahoo.com		
Naționalitate	Română		
Data nașterii	20.09.1970		
Sex	Masculin		

Numele și adresa angajatorului actual	Universitatea Ovidius din Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Departamentul Științele Naturii, Alea Universității, Nr. 1, corp. B, 900470, Constanța, tel. 0241605060
---------------------------------------	---

Funcțiile ocupate în prezent	- Profesor universitar (din octombrie 2017); - Conducător de doctorat la Școala doctorală de Științe Aplicate, domeniul Biologie, CSUD Universitatea Ovidius Constanța (atestat de abilitare obținut prin OM nr. 5134/28.09.2017); contact birou doctorate : doctorat@univ-ovidius.ro; tel. 0241511512 ; - Evaluator ARACIS, domeniul Biologie (prin HC ARACIS nr. 54/ 27.07.2017 (http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c_d/1/5/); - membru al Comisiei de Etică a Universității Ovidius Constanța, numit prin HS nr. 533/22 iunie 2017; - Membru al Consiliului Științific al Editurii “Ovidius University Press” Constanța, numit prin HS nr. 719/11 iulie 2016;
------------------------------	--

Domeniul ocupațional	- Botanică, Fitosociologie, Ecologia plantelor, Conservarea biodiversității, Ocrotirea naturii, Evaluarea impactului asupra mediului;
Activități și responsabilități principale	- Predare cursuri și seminarii/lucrări practice la discipline botanice, în cadrul ciclului de licență, specializările Biologie, Ecologie și Știința mediului (Sistematica fanerogamelor, Sistematica criptogamelor, Fitosociologie, Ocrotirea naturii, Ecofiziologie vegetală, Conservarea biodiversității și ocrotirea naturii), la masteratul „Conservarea biodiversității” (Fitodiversitate, Managementul ariilor protejate, Evaluarea impactului asupra mediului), la masteratul “Valorificarea principiilor bioactive din plante indigene” (Taxonomia plantelor

superioare cu potențial bioactiv);

- Redactor al revistei „Analele Universității Ovidius Constanța, Seria Biologie-Ecologie” (din anul 2008);

- Coordonator al programului masteral „Conservarea biodiversității” (din anul 2012); realizarea raportului de evaluare periodică (2013) al masteratului, finalizat cu obținerea calificativului „încredere”; realizarea planurilor de învățământ, anuale și de perspectivă la acest masterat (din anul 2012);

- Președinte al Comisiei de asigurare a calității învățământului (comisia CEAC) în Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole (2014-2017);

- Membru al Consiliului Departamentului Științele Naturii din cadrul Facultății de Științe ale Naturii și Științe Agricole (din anul 2016);

-Membru al Centrului de cercetare al Facultății de Științe ale Naturii și Științe Agricole; am desfășurat/desfășor activități de cercetare, monitorizare și evaluare a habitatelor naturale și a biodiversității din Dobrogea și alte părți ale țării, monitorizarea și evaluarea factorilor de risc și a vulnerabilităților la adresa habitatelor naturale (cu precădere asupra celor costiere), studiul științific (botanic și fitosociologic) al unor arii protejate din Dobrogea, monitorizarea speciilor invazive, reconstrucția ecologică a unor zone denaturate ca urmare a impactului antropic, realizarea de studii de evaluare a impactului asupra mediului, etc;

-încheierea unor acorduri de colaborare cu alte universități – Universitatea din Shumen, Bulgaria (2008), Universitatea Tuscia din Viterbo, Italia (acord Erasmus, 2015), Universitatea din Pisa, Italia (acord Erasmus, 2016);

-Organizator principal al unor Conferințe internaționale pe probleme de conservarea a biodiversității costiere (Constanța-septembrie 2008 și în Kavarna-octombrie 2008);

-Participarea la organizarea unor Sesiuni științifice naționale (2010, 2011) sau locale;

-Coordonare de lucrări de Licență și de Dizertație (52 de lucrări) (anexa 2);

-Membru în comisiile de Licență și Dizertație la specializările Biologie și Ecologie și protecția mediului și la masteratul Conservarea biodiversității (2010-2014); membru sau președinte (2014) în comisia de interviu la masteratul Conservarea biodiversității;

-Coordonator de lucrări de gradul I (2006-2008), Președinte în comisia de susținere a unor lucrări de gradul I (2010); membru în comisiile de corectură ale unor examene de titularizare pe posturi sau definitivat (2006, 2007);

-Coordonare lucrări științifice prezentate de studenți la Sesiunea de comunicări științifice a studenților de la FSNSA, iunie 2014, mai 2018;

-Coordonarea practicii de teren a studenților din anii I și II, specializarea Biologie (din 2002-prezent);

Educație și formare

-Coordonarea de aplicații de teren cu studenții și masteranzii în România și

2017 Bulgaria; (din 2009-prezent);

Abilitare pentru conducere de doctorat în domeniul Biologie, obținută prin OM nr. 5134/28.09.2017, în urma susținerii tezei de abilitare "Caracterizarea și evaluarea habitatelor, a comunităților de plante și a speciilor din Dobrogea, cu accent pe zona costieră"

Doctor în Biologie prin Ordinul Ministerului Educației și Cercetării nr. 3896/24.04.2003, cu teza "*Contribuții la cunoașterea ecologică a florei și vegetației de la litoralul românesc al Mării Negre*", conducător științific - Prof. univ. dr.

1994 Marian-

Traian Gomoiu – membru corespondent al Academiei Române, Diploma de Doctor seria C, Nr. 0003896/05 iunie 2003.

1989 **Licențiat în Biologie**, Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Științele Naturii și Agricultură, specializarea Biologie; Diplomă de Licență seria M, Nr. 042414/30 februarie 1995.

Diplomă de Bacalaureat, Colegiul Național Unirea, Tîrgu-Mureș, profil Chimie-Biologie; Diplomă de Bacalaureat, seria H, Nr. 199758/03 iulie 1989

Alte specializări și calificări

20.05 - 23.05.2019 -Stagiu de predare Erasmus+ la Universitatea din Pisa, Italia, Facultatea de Științe Agricole, Alimentare și Mediu;

22.05 - 25.05.2017 -Stagiu de predare Erasmus+ la Universitatea din Sassari, Italia, Facultatea de Științe Naturale și resurse de mediu;

09.05 - 13.05.2016 -Stagiu de predare Erasmus+ la Universitatea din Pisa, Italia, Facultatea de Științe Agricole, Alimentare și Mediu;

04.05 - 08.05.2015 -Stagiu de predare Erasmus+ la Universitatea din Vigo, Spania, Facultatea de Biologie;

22.06 – 24.06.2015 -Participare la Școala de vară organizată de Centrul de competență Cosmomar Aplicațiile teledetecției satelitare în domeniul mediului marin și costier, organizată de centrul COSMOMAR/INCDM Grigore Antipa Constanța (cu obținere de atestat);

23.02.2012 - prezent -Obținerea atestatului de evaluator de mediu din partea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor prin înregistrarea în registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția 464, pentru Rapoarte de Mediu (RM), Studii de Evaluare Adecvată (EA) și Rapoarte privind Impactul asupra Mediului (RIM);

15.06 – 16.06.2007 -Cursuri de formare (în București) în cadrul seminarului experților naționali pe specii și habitate referitor la Implementarea rețelei Natura 2000 în România; experți formatori - Dr. Paul Goriup (IUCN) și Dr. Dan Gafta (Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj Napoca).

03.06 – 23.06.2007 -Universitatea din București: curs de perfecționare cu tema Conceptul European de Grădină Botanică (modulul I) desfășurat în cadrul proiectului TEMPUS-

PHARE IB-JEP 14030/1999 European Policies and Plant Conservation (cu obținerea de Certificat de atestare eliberat de Universitatea din București);

27.09.–04.10. 2000 -vizită de studiu la Conservatoire Botanique Național Méditerranéen, Porquerolles, Franța și la Universitatea și Grădina botanică din Montpellier, în cadrul proiectului TEMPUS-PHARE IB-JEP 14030/1999

Experiența profesională

26 ani de muncă în învățământul superior și cercetare;

- 2017: Profesor universitar, Universitatea Ovidius Constanța;
- 2009-2017: Conferențiar universitar, Universitatea Ovidius Constanța;
- 2001 - 2009: Șef lucrări, Universitatea Ovidius Constanța;
- 1997 – 2001: Asistent universitar, Universitatea Ovidius Constanța;
- 1994 - 1997: Preparator universitar, Universitatea Ovidius Constanța;

Activități de cercetare și funcțiile deținute

- 2020 : Coordonator de practică, în cadrul proiectului POCU 2014-2020 - Axa prioritara 6, POCU/ 90/6.13/6.14/ 109084 „Stagii de practica - cresterea insertiei pe piata muncii a studentilor din regiunea Sud-Est”, număr identificare contract 67064/12.09.2018, POCU/90/6.13/6.14/ 109084, finanțat de Fundatia „Școala Romana de Afaceri a Camerelor de Comert si Industrie” - Filiala Braila, beneficiar: Universitatea Ovidius Constanta.
- 2020: realizare „*Studiu de Evaluare Adekvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Tulcea, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2020: realizare „*Studiu de Evaluare Adekvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Rusca, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2019-2020: realizare Raport privind impactul asupra mediului pentru planul Construire centrală electrică pe gaze cu puterea maximă de 500 MW, beneficiar SC East Gas Power Plant SRL;
- 2019-2022 : expert cheie habitate marine și costiere (habitatul 1210 – Vegetație anuală de-a lungul liniei țărmului) în cadrul proiectului “*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 Habitate 92/43/CEE*”(contract nr. 238/11.03.2019) - finantat prin programul POIM ”Creșterea gradului de

protecție și conservare a biodiversității prin măsuri de management adecvate și refacerea ecosistemelor degradate”, coordonat de Ministerul Mediului, beneficiar - Institutul de Cercetare-Dezvoltare Marină ”Grigore Antipa” Constanța.

- 2019-2022 : expert floră în cadrul proiectului ”*Revizuirea planului de management și a regulamentului Rezervației Biosferei Delta Dunării*” (contract 619/2019), beneficiar – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea.
- 2019-2022: expert plante invazive în proiectul POIM/178/4/1_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*” (contract 30721/05.02.2019), beneficiar – Universitatea din București.
- 2019-2020 : expert fitodiversitate în proiectul ”*Inventarierea și monitorizarea speciilor de floră, a vegetației și habitatelor din perimetrul proiectului HOCOR Sud Adjud*”, beneficiari - SC Blumenfield SRL și Hunt Oil Company, Texas, USA.
- 2019 : expert habitate costiere, pajiști, sărături și ape dulci în cadrul proiectului ”*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 Habitate 92/43/CEE*”(contract nr. 580/12.03.2019), beneficiar – Institutul de Biologie al Academiei Române, București.
- 2019 : contribuții la elaborarea *Memoriului de prezentare cu capitol de biodiversitate extins* (cap. habitate, floră, vegetație) în echipa SC Blumenfield SRL, pentru proiectul ”*Lucrări de achiziții seismice 3D în perimetrul Urziceni VIII Est*”, beneficiar final - Hunt Oil Company, Texas, USA.
- 2019 : realizare *Raport de mediu pentru proiectul ”Amenajamentul Ocolului Silvic Stejaru, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2019 : realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Stejaru (Casimcea), Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2018 : expert biodiversitate în echipa SC Blumenfield SRL în proiectul

”Inventarierea habitatelor, vegetației și florei și elaborarea raportului de mediu pentru perimetrul HOCOR”, beneficiar Hunt Oil Company, Texas, USA.

- 2018 : expert biodiversitate în echipa SC Blumenfield SRL și întocmire *”Raport de monitorizare a biodiversității pentru cariera Dealul Sitorman Vest”*, beneficiar SC Ekodep SRL.
- 2018 : contribuții la elaborarea Studiului de evaluare adecvată și a capitolului biodiversitate din cadrul Raportului de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiectul *”Înființare distribuție de gaze naturale în orașul Techirghiol”*, beneficiar Consiliul local Techirghiol.
- 2018 : realizare *Raport de mediu pentru proiectul ”Amenajamentul Ocolului Silvic Măcin, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea”*, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2018: realizare *Raport de mediu pentru proiectul ”Amenajamentul Ocolului Silvic Babadag, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea”*, beneficiar INCDS “Marin Drăcea”, Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2018: realizare *Raport de mediu pentru proiectul ”Amenajamentul Ocolului Silvic Ciucurova, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea”*, beneficiar INCDS “Marin Drăcea”, Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2017-2018 : realizare *„Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Ciucurova, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea”*, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2017-2018: realizare *„Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Babadag, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea”*, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2017-2018 : realizare *„Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Măcin, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea”*, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești;
- 2017-2018: Realizare (în colaborare) ***Raport privind impactul asupra mediului*** pentru proiectul *”Perimetrele de împrumut pentru relocarea depozitelor sedimentare de nisip – Boskalis 1,2,3, situate în apele*

teritoriale ale Mării Negre – Faza II”, Acord de mediu APM Constanța, beneficiari – SC Topominiera SRL și SC Boskalis SRL.

- 2017 : expert biodiversitate în echipa SC SIVCO ROMANIA SA în cadrul proiectului *”Sistem Informatic de Sprijin în luarea deciziilor”*, dezvoltat în cadrul proiectului *„Demonstrarea si promovarea valorilor naturale pentru a sprijini procesul decizional in Romania* (Nature4Decision-making-N4D); beneficiar-Agenția Spațială Română (ROSA);
- 2016 : expert în echipa proiectului internațional *“Crossborder Maritime Spatial Plan for the Black Sea-Romania and Bulgaria”* (acronim MARSPLAN-BS), EASME/EMFF/2014/1.2.1.5/Lot 1/P01;
- 2015: Expert național/teritorial pe habitate costiere în echipa proiectului Env. B3/SER/2013/0025 *„Establishment of a European Red List of Habitats”*, coordonat de Alterra Institute (Dr. John Janssen) - Wageningen, Netherlands, IUCN și NatureBureau; finanțat de Uniunea Europeană;
- 2015: Expert in elaborarea masurilor de conservare si integrare a planurilor de management in cadrul proiectului *”Servicii pentru elaborarea planului de management pentru situl Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagra”*; beneficiar – AS Orimex New SRL Constanța;
- 2014-2015: Expert cheie in cadrul proiectului *„Servicii pentru monitorizarea starii de conservare a habitatelor de interes comunitar (saraturi, dune continentale, pajisti, apa dulce) din Romania”*; beneficiar- SC Integra Trading SRL București;
- 2014-2016: Expert in cadrul proiectului *„Servicii de monitoring si evaluarea efectului lucrarilor de reconstructie si evaluarea impactului speciilor invazive asupra habitatelor, in cadrul proiectului SMIS-CSNR 36095 „Reconstructia ecologica a terenurilor apartinand domeniului public al Consiliului Local Mahmudia in cadrul incintei agricole Carasuhat din Delta Dunarii”*, beneficiar- SC EPC Consultanță de mediu SRL București;
- 2013: Realizare Studiu de Evaluare Adecvata in cadrul proiectului *„LEA 400 kV d.c. Cernavoda-Stalpu si racord in statia Gura Ialomitei”*, beneficiar S.C. Tractebel Engineering S.A. Bucuresti, contract de prestări servicii nr. 238/09.04.2013.
- 2013-2014: Realizare *Raport privind impactul asupra Mediului in cadrul proiectului „LEA 400kV d.c. Cernavoda-Stalpu si racord in statia Gura Ialomitei”*, beneficiar S.C. Tractebel Engineering S.A. Bucuresti, contract de prestări servicii nr. 19/26.07.2013; acord de mediu din partea ANPM.

- 2012-2015: Manager în cadrul proiectului „Servicii de monitorizare a efectelor lucrărilor de reconstrucție ecologică în cadrul proiectului *Reconstructia ecologica in polderul Zaghen din Rezervatia Biosferei Transfrontaliere Delta Dunarii Romania/Ucraina*” SMIS-CSNR 36276; beneficiar SC Compania de Consultanță și Asistență Tehnică SRL București și Primăria Tulcea. Am coordonat și avizat rapoartele de monitorizare a 9 experți din echipa proiectului;
- 2012-2014: Expert monitorizare habitate costiere în cadrul proiectului „*Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor marine și habitatelor costiere și marine de interes comunitar din România*”; beneficiar-SC Integra Trading SRL București;
- 2012-2016: Responsabil proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1427 Nr. 69/2012 „*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*”, acronim ECOMAGIS, coordonat de INCDM „Grigore Antipa” Constanța; beneficiar – UEFISCDI și Universitatea Ovidius Constanța;
- 2012-2015: Expert habitate, floră și vegetație în proiectul POS MEDIU nr. 400/6672/02.08.2011 “*Completarea inventarului de specii și cartarea habitatelor, a speciilor de nevertebrate, amfibieni-reptile, păsări, mamifere*”, beneficiar - Administrația Parcului Natural Lunca Mureșului Arad.
- 2012: Realizare ”*Studiu de biodiversitate cu privire la flora și habitatele specifice Rezervației Beidaud, județul Tulcea*”, în vederea obținerii avizului de mediu pentru Evaluarea adecvată, beneficiar S.C. Euro Wind Power SRL Tulcea, contract de prestări servicii nr. 1/30.03.2012
- 2012: *Studiu privind habitatele, flora și vegetația zonei « PUZ-Nubius Land »*, comuna Topalu, jud. Constanta, în vederea realizării Studiului de Evaluare Adecvată, colaborare cu PFA Turcu Silvia Raluca, beneficiar SC. Nubius Group International SRL., contract de prestări servicii nr. 11/29.02.2012
- 2011-2012: Realizare Plan de Management pentru ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea, în cadrul proiectului “*Realizarea planului de management al ROSCI 0073 Dunele marine de la Agigea*”, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1078/2016, beneficiar SC Fidus SRL Iași și Universitatea AL.I.Cuza din Iași, ;
- 2010-2011: Expert botanică și fitosociologie, angajat pe perioada contractului de Institutul de Cercetări Biologice Iași, pentru inventarierea și cartarea vegetației și a speciilor de interes conservativ din rezervația

naturală Dunele marine de la Agigea;

- 2010-2011: Expert habitate și specii în proiectul. 61/2010 “*Studiu științific privind oportunitatea menținerii și îmbunătățirii stării de conservare a habitatelor și speciilor în Delta Dunării prin lucrări de reconstrucție ecologică a terenurilor aparținând domeniului privat al comunei Mahmudia*”, beneficiar - Asociația WWF- Programul Dunăre Carpati;
- 2009: Manager contract de cercetare nr. 145/ 01.10.2009 “*Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Smardan (Județul Galați)*”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
- 2008: Manager contract de cercetare nr. 144/ 01.10.2008 “*Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Isaccea (Județul Tulcea)*”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
- 2008: Manager contract de cercetare nr. 145/ 01.10.2008 “*Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Făurei (Județul Brăila)*”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
- 2007: Manager contract de cercetare nr. 3750A/08.05.2007 “*Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene - zona Săcele (Județul Constanța)*”; beneficiar SC. SACELE WINDFARM SRL. București.
- 2007: Manager contract de cercetare nr. 3750B/08.05.2007 „*Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene - zona Sibioara (Județul Constanța)*”; beneficiar SC. SIBIOARA WINDFARM SRL. București.
- 2007: Manager contract de cercetare nr. 3750C/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.
- 2007: Manager contract 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.
- 2007: Manager contract 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.
- 2007-2008: Manager de proiect PHARE CBC RO2005/017– 535.01.02.02

- “Comparative studies regarding the biodiversity of coastal habitats, the anthropogenic impact and the possibilities for conservation and restoration of important European habitats between Midia Cape (Romania) and Kaliakra Cape (Bulgaria)”;
- beneficiar – Universitatea Ovidius Constanța;
- 2007-2010 : Expert specii de plante invazive terestre în contractul PN-II-ID-PCE-2007-1 nr. 322/2007 “Sistem de monitorizare și detectare rapidă a speciilor invazive”, beneficiar – UEFISCDI și Universitatea Ovidius Constanța;
 - 2006-2007: Expert habitate costiere în proiectul PHARE RO 2004/016-772.03.03.6.01 EuropeAid121260/D/SV/RO “Implementarea Rețelei Natura 2000 în România”; beneficiar – SC Interdevelopment SRL București;
 - 2006-2008 : Membru în colectivul grantului BIOTECH nr. 144/2006 intitulat “Platformă de cercetare și dezvoltare tehnologică pentru obținerea de insecticide ecologice” (INSECO); beneficiar – Universitatea Ovidius Constanța;
 - 2004-2005: Expert în proiectul CNCSIS 880/ 2004 « Evaluarea biodiversității marine și terestre a Dobrogei » ; beneficiar – UEFISCDI și Universitatea Ovidius Constanța;
 - 2004-2008: Expert floră și vegetație în proiectul LIFERBG-LIFE04 NAT/RO/000220 “Improving wintering conditions for *Branta ruficollis* at Techirghiol”, beneficiar - Societatea Ornitologică Română (SOR);
 - 2004-2006: Membru în echipa proiectului CNCSIS 925/2004 „Regionarea spațiului rural după gradul de dezvoltare socio-economică, de modernizare a infrastructurii și de favorabilitate/ restrictivitate a condițiilor de mediu”, faza I - Dispariții teritoriale ale biodiversității, în cadrul celor trei trepte majore de relief din regiunile de dezvoltare NE și SE”, beneficia - Institutul Național de Cercetări Economice al Academiei Române;
 - 2004 : Membru în echipa proiectului MENER nr. 517/2004 «Elaborarea sistemului de monitoring integrat al lacurilor paramarine Tașaul, Siutghiol, Techirghiol, sprijin în reabilitarea ecologică și managementul durabil al zonei costiere », beneficiar – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare marină “Grigore Antipa”Constanța ;
 - 2000-2001: Expert în botanică în proiectul TEMPUS-PHARE No : IB-JEP 14030/1999 “European Policies and Plant Conservation”; beneficiar – Universitatea din București;
 - 2000-2001 : Expert în cadrul proiectului „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 ”, faza „Inventarierea florei terestre, specifica habitatelor costiere din sectorul Vadu-Vama Veche, în vederea stabilirii măsurilor de conservare”, beneficiar - Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină “Gr. Antipa”

Activități de cercetare ca expert EA, RIM și RM, autorizat de Ministerul Mediului

- 2012-2019: Realizarea de 26 Studii de Evaluare Adecvată (EA), Rapoarte privind impactul asupra mediului (RIM), rapoarte de Mediu (RM) și Rapoarte de monitorizare a biodiversității, în calitate de evaluator de mediu înscris în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului, la poziția 464 (<http://www.mmediu.ro/categorie/inregistrari-atestari/53>);
- 2007-2012: 15 colaborări ca expert habitate, floră și vegetație cu SC Medexpert SRL Constanța, pentru realizarea de SEA, RIM și RM;
- 2007-2012: 23 colaborări ca expert habitate, floră și vegetație cu SC Biosys Group SRL Constanța, pentru realizarea de SEA și RIM;

Competențe dobândite la locul de muncă

- competențe în domeniul botanicii și fitosociologiei, a conservării biodiversității, a protejării „in situ” a rarităților floristice, a conservării și restaurării habitatelor naturale, a evaluării impactului de mediu;
- o bună cunoaștere a speciilor și a habitatelor de importanță europeană și națională, mai ales a celor marine și costiere, cunoaștere acumulată în cadrul diferitelor proiecte de cercetare și materializată prin publicațiile științifice realizate (co-autor al Fișelor pentru habitatele costiere Natura 2000, coautor la „Manualul de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România”;
- competențe în monitorizarea, descrierea, evaluarea și îmbunătățirea stării de conservare a habitatelor și a speciilor de interes comunitar, dar și în identificarea factorilor de risc la adresa acestora, dobândite prin participarea la proiecte și certificate prin publicarea a numeroase articole științifice și cărți („Lista Roșie a habitatelor din Europa. Partea a II-a. Habitate terestre și de ape dulci”, „Ghid sintetic de monitorizare pentru habitatele de interes comunitar (sărături, dune continentale, pajiști, apă dulce) din România”, „Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile marine și habitatele costiere și marine de interes comunitar din România”, etc);
- o bună cunoaștere a biodiversității costiere a Dobrogei, inclusiv a zonei costiere nordice a Bulgariei, materializată prin publicarea mai multor articole și cărți („Biodiversitatea zonei costiere a Dobrogei dintre Capul Midia și Capul Kaliakra”, „Biodiversitatea Dobrogei”, “Strategia privind conservarea biodiversității costiere a Dobrogei”);
- o bună cunoaștere a tehnicilor de reconstrucție ecologică și renaturare cu specii a unor zone profund afectate de impactul antropic (polderul Zaghen, zona

agricolă Carasuhat-Mahmudia), dobândită prin participarea la 2 proiecte de acest gen;

- competențe în realizarea planurilor de management și în elaborarea unor măsuri de management (ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0076 Marea Neagră) în urma participării la proiecte;

- capacitatea de a realiza rapoarte de cercetare, rapoarte de monitorizare, rapoarte anuale de activitate, inclusiv a unor rapoarte financiare, în proiectele coordonate;

-capacitatea de a organiza conferințe și simpozioane științifice, cu un număr mare de participanți, dobândită în cadrul unor proiecte coordonate;

-capacitatea de a redacta volume ale unor conferințe (Volumul Conferinței desfășurate la Constanța, Analele Universității Ovidius, seria Biologie-Ecologie);

-competențe în evaluare, prin participarea în comisiile de susținere a licenței și dizertației, a interviului pentru admiterea la masterat, a evaluării periodice de către ARACIS a masteratului Conservarea biodiversității, a evaluării colegiale și a evaluării de către studenți a cadrelor didactice (în calitate de președinte a comisiei CEAC), a evaluării candidaților la obținerea gradului I în învățământul preuniversitar, în evaluarea materialelor trimise spre publicare la editura „Ovidius University Press” (ca membru al Consiliului științific al editurii);

-capacitatea de a stabili relații instituționale cu alte universități (Universitatea din Shumen- Bulgaria, Universitatea Tuscia din Viterbo- Italia, Universitatea din Pisa- Italia, Universitatea din Sassari-Italia, Universitatea din Vigo, Spania);

Limba maternă

Limba română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Serie re
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Expri mare scrisă
Lb. Engleza	B1	B1	B1	B1	E1
Lb. Franceza	A2	A2	A2	A2	A2
Lb. Maghiara	B1	B1	B1	B1	E1

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

Competențe și abilități sociale

- o bună comunicare cu studenții, masteranzii și colegii; organizator de excursii și deplasări pe teren în țară și străinătate (Bulgaria); coordonator al practicilor

de teren cu studenții (începând din anul 2002) în arii protejate din Dobrogea, în Parcul Natural Munții Bucegi, în zona Sibiu-PN Munții Făgăraș; o bună colaborare cu specialiști din țară și străinătate materializată prin participarea la contracte de cercetare naționale și internaționale, colaborări în domeniul didactic; organizator de excursii în țară și străinătate;

Competențe și aptitudini
organizatorice

- coordonarea unui proiect internațional de cooperare transfrontalieră (PHARE CBC RO2005/017– 535.01.02.02) în domeniul conservării biodiversității costiere, ce a implicat o echipă de 17 oameni, inclusiv din Bulgaria (Universitatea din Shumen și ONG Getia Pontica Kavarna);
- coordonarea unei echipe de 16 experți de la Universitatea Ovidius din Constanța, în cadrul proiectului PN–II–PT–PCCA–2011–3.2–1427 Nr. 69/2012 (acronim ECOMAGIS);
- coordonarea unei echipe de 9 experți din țară în cadrul proiectului „Reconstrucția ecologică în polderul Zaghen din Rezervația Biosferei Transfrontaliere Delta Dunării Romania/Ucraina” SMIS-CSNR 36276, manager de proiect din partea S.C. Compania de Consultanță și Asistență Tehnică S.R.L. București;
- coordonarea unei echipe de 4 experți în monitorizarea și evaluarea unor tipuri de habitate din bioregiunile pontică și stepică, în cadrul proiectului „Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a habitatelor de interes comunitar (saraturi, dune continentale, pajisti, apa dulce) din România”;
- organizarea a două Conferințe internaționale pe tematica conservării biodiversității din zona costieră vestică a Mării Negre, fiecare dintre ele cu cca. 50 invitați: în România (Constanța, 26-28 septembrie 2008) și Bulgaria (Kavarna, 24-26 octombrie 2008), în cadrul proiectului PHARE CBC RO2005/017– 535.01.02.02;
- elaborarea unei Strategii privind conservarea biodiversității costiere a Dobrogei, în cadrul proiectului PHARE CBC, finalizată cu elaborarea unei cărți;
- realizarea unei pagini web (www.coastal-biodiv.ro) cu informații privind activitățile de monitorizare ale biodiversității costiere dintre Capul Midia și Capul Kaliakra în cadrul proiectului PHARE CBC;
- coordonarea activității publicistice la Analele Universitatii Ovidius Constanta, Seria Biologie-Ecologie;
- coordonarea Comisiei de Evaluare a activității de cercetare pe facultate (CEAC) și a elaborării rapoartelor anuale;
- coordonarea masteratului Conservarea biodiversității și a activităților de evaluare periodică (ARACIS) la acest masterat (în anul 2013);
- organizarea și coordonarea practicii cu studenții de la specializarea Biologie (din anul 2002 –prezent);

	-organizarea de excursii în România și nordul Bulgariei cu grupuri mari de studenți, masteranzi, cadre didactice;
Competențe și aptitudini tehnice	- aptitudini în utilizarea echipamentelor de teren și a tehnicii de laborator destinate cercetării aplicate, aptitudini în cartarea florei și vegetației; - utilizare sisteme informatice pentru inventarierea plantelor și a habitatelor de interes comunitar (SIMSHAB, IBIS), dobândite în proiectele „<i>Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România, în baza articolului 17 din Directiva Habitate</i>”, „<i>Sistem Informatic de Sprijin în luarea deciziilor</i>”
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- utilizare computer (MS Office, Adobe Photoshop, Corel Draw, PowerPoint, etc), tehnici GPS, tehnica audio-video.
Alte competențe și aptitudini	- competențe în realizarea de studii de evaluare a impactului asupra mediului, atestate de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.
Permis de conducere	- permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	-Colaborator la o carte apărută în editură internațională; -Autor/coautor/contributor la 14 cărți și capitole de cărți apărute în țară și străinătate; - Autor/coautor la 2 cursuri universitare/cărți de lucrări practice; - Autor/coautor la 76 de lucrări științifice (22 publicate în străinătate); - 18 lucrări cotate ISI sau ISI Proceedings; - 33 lucrări indexate BDI; - 6 lucrări în volumele unor manifestări științifice internaționale; - 5 lucrări în volumele unor manifestări științifice internaționale; - 13 lucrări în alte tipuri de reviste științifice; - 1 articol de popularizare; - Director de proiect sau membru al echipei în 69 proiecte naționale și internaționale; - 6 proiecte internaționale (director de proiect la unul dintre ele); - 63 proiecte naționale, dintre care 26 realizate cu mediul de afaceri; - Participări la 60 de Sesiuni științifice și Congrese internaționale și naționale. - 23 participări la Sesiuni și Conferințe internaționale; - 6 participări la manifestări științifice cu participare internațională; - 21 participări la manifestări științifice naționale; - 10 participări la manifestări științifice regionale/locale; - Susținerea a 84 de lucrări la Conferințe naționale și internaționale (23 în străinătate); - 40 de lucrări la Conferințe internaționale; - 8 lucrări la Sesiuni și Conferințe naționale cu participare

internațională;

- 24 lucrări la Sesiuni științifice naționale;

- 12 lucrări la Sesiuni științifice regionale/locale;

- Realizarea Planului de Management al ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea;

- Membru in Editorial Review Board al revistei “ *Analele Universitatii din Craiova -Agricultura, Montanologie, Cadastru*” Editura Universitaria Craiova, Craiova, ISSN 1841-8317 (începând cu anul 2013 – prezent);

- Membru in Comitetul stiintific al Conferintei AGRIFOR 2019 (International Congress on Agriculture and Forestry Research, Marmaris/Turkey, 8-10 April 2019 (<https://agriforcongress.com/Conference/Committee>)).

- Referent (reviewer) la reviste de specialitate din străinătate cotate ISI: Rendiconti Lincei Scienze Fisiche e Naturali (LYNC), Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), PhytoKeys, Plant Biosystems, Botanica Serbica, Hacquetia;

- Referent (reviewer) la reviste de specialitate din țară (Analele Șt. ale Univ. Al.I. Cuza Iași, s II-a Biologie vegetală);

- Moderator la Conferințe și Sesiuni științifice naționale și internaționale: la Simpozionul cu participare internațională “Ecologia și protecția ecosistemelor”, Bacău, 7-9 noiembrie 2013, la Simpozionul internațional „ Protection of the Black Sea ecosystem and sustainable management of maritime activities” (PROMARE2015), 7th edition, Constanța, 30-31 octombrie 2015, la Conferința internațională “Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016”, Albena, 28 iunie-7 iulie, în cadrul secțiunii “Soils, Marine and Ocean Ecosystems”;

- 564 citări conform Google Academic, h-index 9

(<https://scholar.google.ro/citations?user=ZZH1vGwAAAAJ&hl=ro>);

21.11.2021

Prof. univ. dr. habil. Marius Făgăraș



ANEXA 1 – PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE

CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI LA EDITURI DIN STRĂINĂTATE

1. **Făgăraș M.**, 2018. *Cenchrus longispinus* (Hack) Fernald, one of the most aggressive alien plants on the Romanian Black Sea coast, C.W. Finkl and C. Makowski (Eds): Diversity in Coastal Marine Sciences, Coastal Research Library, 23, 383-395, Springer International Publishing AG 2018, DOI 10.1007/978-3-319-57577-3_1.
2. Janssen J.A.M., Rodwell J.S., Garcia Criado M., Gubbay S., Haynes T., Nieto A., Sanders N., Landucci F., Loidi J., Ssymank A., Tahvanainen T., Valderrabano M. et al. (**M. Făgăraș** as contributor), 2016 – EUROPEAN RED LIST OF HABITATS. Part 2. Terrestrial and freshwater habitats. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 44 pp, ISBN 978-92-79-61588-7, DOI: 10.2779/091372.
3. **Făgăraș M.**, Bercu Rodica, Loreley Jianu, 2006 - The reasons in favour of setting up a new natural reserve in the Black Sea shore area between North and South Eforie (Constanța County), in Nature Conservation–Concepts and Practice [D. Gafta, J. Akeroyd (Eds.), SPRINGER Berlin Heidelberg New York, pg. 90-97, ISBN 10 3-540-47228-2.
4. Bercu Rodica, **Făgăraș M.**, Loreley Jianu, 2006 - Anatomy of the endangered plant *Glaucium flavum* Cr., occurring on the Romanian Black Sea littoral, in Nature Conservation–Concepts and Practice [D. Gafta, J. Akeroyd (Eds.), SPRINGER Berlin Heidelberg New York, pg. 273-280, ISBN 10 3-540-47228-2.

CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI LA EDITURI DIN ROMÂNIA

5. Anastasiu P. et al. (**M. Făgăraș**-colaborator), 2019. Ghid de inventariere și cartare a distribuției speciilor de plante alogene invazive și potențial invazive din România, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor & Universitatea din București.
6. Spînu A.D., Mateescu R.D., Alexandrov M.L., Niță V. et al. (**M. Făgăraș autor-contributor**), 2017 – Eforie case study: cross border maritime spatial planning in the Black Sea – Romania and Bulgaria (MARSPLAN-BS), National Institute for Marine Research and Development "Grigore Antipa" Constanța, Romania.
7. Mihailescu S., Strat D., Cristea I., Honciuc V. (coord.), 2015 – Raportul sintetic privind starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Romania (**Făgăraș M.** – contributor), Editura Dobrogea, 280 pp., ISBN 978-606-565-088-6.
8. Trif C.R., **Făgăraș M.**, Hîrjeu N.C., Niculescu M., 2015 – Ghid sintetic de monitorizare pentru habitatele de interes comunitar (sărături, dune continentale, pajiști, apă dulce) din România, Editura Boldăș, București, 134 pp., ISBN 978-606-8066-51-6.
9. Zaharia T. (coord) , Alexandrov L., Anton E., Cristea M., **Făgăraș M.**, Maximov. V., Micu D., Năvodaru I., Niță V., Onciu T., Nicolaev S., Radu Gh., Samargiu M., Suciu R., Țiganov G., 2013 - Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile marine și habitatele costiere și marine de interes comunitar din România, Editura Boldăș, București, 149 pp, ISBN 978-606-8066-45-5.
10. **Făgăraș M.**, Skolka M., Anastasiu P., Cogălniceanu D., Negrean G., Bănică G., Tudor M., Samoilă C., 2008 - Biodiversitatea zonei costiere a Dobrogei dintre Capul Midia și Capul Kaliakra, Edit. Ex Ponto, Constanța, 451 pp., ISBN 978-973-644-839-3.
11. **Făgăraș M. (coord.)**, 2008 - Studii comparative privind biodiversitatea habitatelor costiere, a impactului antropic și a posibilităților de conservare și restaurare a habitatelor de interes comunitar dintre Capul Midia (România) și Capul Kaliakra (Bulgaria)" - Volum cu lucrările Conferinței de la Constanța (Mamaia, 26-28 septembrie 2008), Edit. Ex Ponto, Constanța, 161 pp., ISBN 978-973-644-840-9.
12. **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, 90 pp., ISBN 978-973-644-841-6.
13. Gafta D., J.O. Mountford (coord.) & (Alexiu V., Anastasiu P., Bărbos M., Burescu P., Coldea Gh.,

Drăgulescu C., **Făgăraș M.**, Gafta D., Goia I., Groza Gh., Micu D., Mihăilescu S., Moldovan O., Nicolin L.A., Niculescu M., Oprea A., Oroian S., Paucă Comănescu M., Sârbu I., Șuteu Al.), 2008 – Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România, Edit. Risoprint, Cluj-Napoca, 102 pp., ISBN 978-973-751-697-8, capitolele: Faleze și țărmuri stâncoase (M. Făgăraș, P. Anastasiu), Mlaștini și pajiști sărățurate atlantice și continentale (P. Anastasiu, M. Făgăraș), Dune marine de pe coastele Atlanticului, Mării Nordului și Mării Baltice (M. Făgăraș, P. Anastasiu, I. Sârbu), Habitate indicate eronat ca prezente în România (D. Gafta, I. Sârbu, P. Anastasiu, M. Făgăraș). Skolka M., **Făgăraș M.**, Paraschiv Gabriela, 2005 – Biodiversitatea Dobrogei, Ovidius University Press, Constanța, 396 pp., ISBN 973-614-232-9.

14. Bavaru A., Sălăgeanu Gh., **Făgăraș M.**, 2001 - Grădina botanică a Universității "Ovidius" din Constanța", în cartea *Asociația Grădinilor Botanice din România – Un pas spre integrarea europeană* (coord. conf. dr. Anca Sârbu), București, Edit. "alo, București!", 115-122., ISBN 973-99666-7-5.

CONTRIBUȚII LA VOLUME PUBLICATE ÎN ȚARĂ

15. Gomoiu M.T. (red. șef), **Făgăraș M.** (red.), Bercu R.(red.), 2011 – Analele Universității Ovidius Constanța, seria Biologie-Ecologie, vol. 15, Ovidius University Press, 105 pp., ISSN-1453-1267.
16. Gomoiu M.T. (red. șef), **Făgăraș M.** (red.), Bercu R.(red.), 2010 – Analele Universității Ovidius Constanța, seria Biologie-Ecologie, vol. 14 – volum omagial, Ovidius University Press, 190 pp., ISSN-1453-1267.
17. Bercu R.(red. șef), Făgăraș M.(red.), Tofan L. (red.), Lepădatu A. (red.), 2005 – Analele Universității Ovidius Constanța, seria Biologie-Ecologie, vol. 15, Ovidius University Press, 106 pp., ISSN-1453-1267.

CURSURI UNIVERSITARE

18. **Făgăraș M.**, 2007 – Botanică Sistematică I. Thallobionta et Bryobionta, Ovidius University Press, Constanța, 188 pp., ISBN 978-973-614-385-4.
19. Bercu Rodica, **Făgăraș M.**, 2002 – Lucrări practice de Fiziologie vegetală, "Ovidius" University Press, Constanța, 118 pp, ISBN 973-644-017-6.

TEZA DE DOCTORAT

Făgăraș Marius, 2002 – Contribuții la cunoașterea ecologică a florei și vegetației de la litoralul românesc al Mării Negre, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Universitatea "Ovidius" Constanța, 258 pp. + 25 anexe (tabele de asociație); 64 figuri (grafice și hărți), 64 tabele, 27 fotografii color, 171 titluri bibliografice.

ARTICOLE ÎN REVISTE COTATE ISI SI IN VOLUME DE CONFERINȚE COTATE ISI

20. Culcea O., Nicolaev S., Rosioru D.M., **Făgăraș M.M.**, Boicenco L., 2018. First attempt to use the biomass of important Black Sea Diatom for biodiesel production, *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, 19 (3): 1123-1129, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science (IF 0,774).
21. Popoviciu D.R., Negreanu-Pîrjol B.S., Făgăraș M., Düzgüneş E., Negreanu-Pîrjol T., 2017. Bioaccumulation of copper, zinc and manganese in some common herbaceous species from marine coastal area, *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, 18 (1): 22-29, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science (IF 0,734).
22. Jianu D.L., **Făgăraș M.***, 2017. Several issues on the conservation of the critically endangered species *Alyssum borzaeanum* Nyar. at the Romanian Black Sea coast, *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, 18 (1): 46-54, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science (IF 0,734).
23. **Făgăraș M.**, Jianu D.L., 2016. Phytocoenoses with *Convolvulus persicus* on the western coast of the Black

Sea (Romania and Bulgaria), *Journal of Environmental Protection and Ecology* (JEPE), 17 (4): 1294-1304, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science (IF 0,734).

24. **Făgăraș M.**, 2016. The halophytic vegetation along the coastal zone of the Danube Delta Biosphere Reserve, *s 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2016, Conference Proceeding*, Book 3, Vol. II - Marine and Ocean Ecosystems, Bulgaria, 861-868, ISBN: 978-619-7105-62-9, ISSN: 1314-2704, June 28-July 6, ISI Web of Science, Scopus, CrossRef, EBSCOHost, ProQuest & GeoRef, DOI: 10.5593/sgem2016B32.

25. **Făgăraș M.**, Niculescu M., Bercu R., 2016. Durankulak beach, a reservoir of rare plant species for the coastal area of Dobrudja, *16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2016, Conference Proceedings*, Book 3, Vol. II - Marine and Ocean Ecosystems, Bulgaria, 741-748, ISBN: 978-619-7105-62-9, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2016B32.

26. Niculescu M., **Făgăraș M.**, Popescu C., 2016. Diversity, distribution and ecology of the invasive alien plants in the „Cotmeana Platform” protected area, Romania, of the *16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2016, Conference Proceedings*, Book 5, Vol. I - Ecology and Environmental Protection, Bulgaria, 247-254, ISBN: 978-619-7105-65-0, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2016B51.

27. Niculescu M., **Făgăraș M.**, Olaru L.A., Niculescu L., 2016. The corology, ecology and phytosociology of the *Ambrosia artemisiifolia* L., invasive alien plant in the South-Western part of Romania, *16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, SGEM Vienna GREEN Extended Scientific Sessions, Conference Proceedings*, 2-5 November 2016, Vienna, Austria, Book 6, Vol. III - Advances in Biotechnology, 363-370, ISBN 978-619-7105-79-7/ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/SGEM2016/HB63/S08.047.

28. **Făgăraș M.**, Niculescu M., Bercu R., 2015. The plant community *Secali sylvestri-Alysetum borzaeani* (Borza 1931) Morariu 1959 in Romania and Bulgaria, *Journal of Environmental Protection and Ecology* (JEPE), 16 (4): 1353-1363, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science (IF 0,734).

29. **Făgăraș M.**, Niculescu M., Popoviciu R., 2015. Annual vegetation along the Black Sea shoreline within the Danube Delta Biosphere Reserve, *Conference proceedings of the 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2015*, Book III, Vol. II-Marine and Ocean Ecosystems, Albena, Bulgaria, 595-602, ISBN: 978-619-7105-37-7, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2015B32, indexat ISI Web of Science, Scopus, CrossRef, EBSCOHost, ProQuest & GeoRef.

30. **Făgăraș M.**, Niculescu M., 2015. The plant community *Alyso borzaeani – Ephedretum distachyae* Tzonev et al. 2005 on the western coast of the Black Sea, *Conference proceedings of the 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2015*, Book III, Vol. II-Marine and Ocean Ecosystems, Albena, Bulgaria, 707-714, ISBN: 978-619-7105-37-7, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2015B32.

31. Muscalu L.A., Popoviciu D.R., Negreanu-Pîrjol T., Bercu R., **Făgăraș M.**, 2015. Natural Cu, Zn and Mn uptake in three *Euphorbia* species, *Conference proceedings of the 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2015*, Book III, Vol. II-Marine and Ocean Ecosystems, Albena, Bulgaria, 237-242, ISBN: 978-619-7105-37-7, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2015B32.

32. Roșca A.R., Popoviciu D.R., Negreanu-Pîrjol T., **Făgăraș M.**, 2015. Natural Cu, Zn and Mn uptake in three *Cupressaceae* species, *Conference proceedings of the 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2015*, Book III, Vol. II-Marine and Ocean Ecosystems, Albena, Bulgaria, 243-248, ISBN: 978-619-7105-37-7, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2015B32.

33. Niculescu M., **Făgăraș M.**, Niculescu L., 2015. Environmental rehabilitation and preservation measures in Băița-Crăciunești quarry, *Conference proceedings of the 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2015*, Book V, Vol. I-Ecology and Environmental Protection, Albena, Bulgaria, 297-304, ISBN: 978-619-7105-39-1, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2015B51, indexat ISI Web of Science, Scopus, CrossRef, EBSCOHost, ProQuest & GeoRef.

34. Niculescu M., **Făgăraș M.**, 2015. The grasslands Natura 2000 habitats found in Lespezi quarry and the surroundings, Dâmbovița County, *Conference proceedings of the 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM2015*, Book V, Vol. I-Ecology and Environmental Protection, Albena, Bulgaria, 877-882, ISBN: 978-619-7105-39-1, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2015B51.

35. **Făgăraș M.**, 2012. Habitats of conservative interest and plant communities in the sandy Black Sea coast area of Romania and Bulgaria, *Journal of Environmental Protection and Ecology* (JEPE), 13 (3A): 1688-1694, special issue – Marine research, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science (IF 0,259).

36. **Făgăraș M.**, 2008. Several wetlands from the Romanian Black Sea shore area and their specific plant communities, *Journal of Environmental Protection and Ecology* (JEPE), 9 (2): 344-350, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science.
37. Bercu Rodica, **Făgăraș M.**, 2008. Contributions to the anatomy of *Nuphar luteum* Sibth. & Sm. (*Nymphaeaceae*), *Journal of Environmental Protection and Ecology* (JEPE), 9 (4): 816-822, edited by Scientific Bulgarian Communications, ISSN 1311-5065, indexed by Thomson Reuters, Web of Science.

Făgăraș M.M., 2020. Făgăraș M.M., Covaliov S., 2021. Contributions to the knowledge of the vegetation on the Moldova Veche Islet (Caras -Severin County), *Acta Botanica Horti Bucurestiensis*, vol. 47, 53-66

ARTICOLE INDEXATE ÎN BAZE DE DATE INTERNATIONALE (BDI)

38. Făgăraș M.M., Covaliov S., 2021. Contributions to the knowledge of the vegetation on the Moldova Veche Islet (Caras -Severin County), *Acta Botanica Horti Bucurestiensis*, vol. 47, 53-66.
39. Vlas O., Lazăr L., Boicenco L., Pantea E., **Făgăraș M.**, 2020. Influence of temperature and nutrients on the growth rate of the marine diatom *Skeletonema costatum* (Greville) Cleve 1873. *Cercetări marine/Marine Research*, Constanta, vol. 50, 73-83.
40. Bertacchi A., **Făgăraș M.**, 2019. Dune habitats similarities and differences between Tuscan and Dobrogean coasts (North-Western Italy versus Romania & Northern Bulgaria), *Contribuții botanice*, vol. 54, Cluj Napoca, 133-148, DOI: 10.24193/Contrib.Bot.54.10.
41. **Făgăraș M.**, Bercu R., 2017. Biometric and morphologic observations on *Salix fragilis* (*Salicaceae*) leaves, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultura-Montanologie-Cadastru*, vol. XLVII, 124-135, ISSN 1841-8317, indexata Copernicus, Ulrich, DOAJ.
42. **Făgăraș M.**, 2016. *Xanthium strumarium* subsp. *italicum* (Moretti) D.Love, an invasive alien plant on the Romanian Black Sea coast, *Rapp. Comm. int. Mer. Medit.*, 41, p. 415.
43. Bercu R., Popoviciu D.R., **Făgăraș M.**, 2016. Anatomical comparative features of two *Begonia × hiemalis* Fotsch (*Begoniaceae*) varieties leaves, *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, 20(3): 17-22, Edit. Risoprint, Cluj-Napoca. ISSN: 2067-8282; ISSN-L: 2067-8282. Evaluată CNCSIS B+ (Cod 567), indexată: EBSCO Academic Search Complete, Index Copernicus Journals Master List, Scopus, ProQuest.
44. **Făgăraș M.**, 2015. Embryonic shifting dunes on the Romanian Black Sea coast, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultura-Montanologie-Cadastru*, vol. XLV/1/2015, 306-313, BDI (Copernicus, Ulrich, DOAJ)
45. Jianu L.D. **Făgăraș M.**, 2015. Several issues regarding the conservation and protection of vulnerable psammophilous species *Polygonum maritimum* and *Silene thymifolia* at the Romanian Black Sea coast, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultura-Montanologie-Cadastru*, vol. XLV/1/2015, 164-172.
46. Niculescu M, **Făgăraș M.**, Bușe-Dragomir L., 2015. The grasslands Natura 2000 habitats found in Băița Crăciunești quarry and the surroundings, Dâmbovița County, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultura-Montanologie-Cadastru*, vol. XLV/1/2015, 214-221.
47. Bercu R., **Făgăraș M.**, 2015. Biometric observations on *Ipomoea purpurea* (L.) Roth (*Convolvulaceae*) leaves, *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultura-Montanologie-Cadastru*, vol. XLV/1/2015, 314-321.
48. **Făgăraș M.**, 2014. Psammophilous plant associations from the coastal area of the Black Sea between Periboina and Periteașca (Danube Delta Biosphere Reserve), *Analele Universității din Craiova, Seria Agricultura-Montanologie-Cadastru*, vol. XLIV, 89-100, ISSN 1841-8317, indexata Copernicus, Ulrich, DOAJ.
49. **Făgăraș M.**, 2014. Observations about flora and plant associations from Enisala Natural Reserve (Tulcea County), *Studii și Cercetări Științifice Bacău, Biologie vegetală*, vol. 23, no. 1: 88-96, ISBN 1224-919X, indexata Master Journal List ISI Thomson Reuters, Proquest LLC, EBSCO, SCIOPI, Index Copernicus, ProQuest, B+ CNCSIS.
50. Bercu Rodica, **Făgăraș M.**, 2014. Histoanatomy of vegetative organs with bioactive principles in *Apium graveolens* L. var. *rapaceum* (Mill.) Gaud. (*Apiaceae*), *Annals of West University of Timișoara, Series of Biology*, vol. XVII(1): 45-48, ISSN 1453-7680; indexata Index Copernicus, getCITED, CABI, DOAJ, ProQuest-CSA, EBSCO, Google Scholar, <http://www.biologie.uvt.ro/annals.html>

51. **Făgăraș M.**, 2013 – Habitats with conservation significance and psammophilous plant associations from Sulina beach (Danube Delta Biosphere Reserve). Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași, s. II a. Biologie vegetală, 2013, 59, 2: 85-98, indexata CSA, ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, Ulrich's periodicals, EBSCO, CABI, WordCat, B+ CNCSIS.
52. **Făgăraș M.**, Anastasiu P., Negrean G., 2013. Alien plant species in the area of Constanta Harbour, Oltenia. Studii si Comunicari. Stiintele Naturii, Muzeul Oltenia Craiova, tom 29, Nr. 2: 90-96, ISBN 1454-6914, revista indexata Thomson-Reuters, B+ CNCSIS.
53. Bercu R., **Făgăraș M.**, Broască L., 2012, Anatomical features of *Aster tripolium* L. (Asteraceae) to saline environments, In: C. Crăciun A., Ardelean (coord.) Annals of the Romanian Society for Cell Biology, Vol. XVII(1): 271-277, Ed. RISOPRINT, Cluj-Napoca. ISSN: 2067-3019; ISSN-L: 2067-3019, indexata SCOPUS, EBSCO Academic Search Complete si Index Copernicus Journals Master List.
54. **Făgăraș M.**, 2011. New considerations about flora of Agigea marine sand dunes Natural Reserve, Analele Șt. ale Univ. „Al. I. Cuza” Iași, Biologie vegetală, tom LVII, fasc. 2, s. II-a, 91-102; ISSN 1223-6578; indexata CNCSIS, DOAJ, Index Copernicus, Ulrichsweb.
55. **Făgăraș M.**, 2011. The plant association *Alyso borzaeani – Ephedretum distachyae* Tzonev et al. 2005 in the protected area “Marine sand dunes of Agigea”, Analele Șt. ale Univ. „Al. I. Cuza” Iași, Biologie vegetală, tom LVII, fasc. 2, s. II-a, 113-119; ISSN 1223-6578; indexata DOAJ, Index Copernicus, Ulrichsweb.
56. **Făgăraș M.**, Anastasiu P., Negrean G., 2010. Rare and threatened plants in the Black Sea coastal area between Cape Midia (Romania) and Cape Kaliakra (Bulgaria), Botanica Serbica, Belgrade, 34 (1): 37-43; ISSN 1821-2158; indexata CABI, AGRIS, CEON, DOAJ, EBSCO, e-journals.
57. Bercu R., **Făgăraș M.**, 2010. Anatomical aspects of the ornamental plant *Spathiphyllum wallisii* Regel, Studii și Cercetări Științifice de Biologie, Ser. Biologie vegetală, Univ. din Bacău, 18: 13-17, Edit. "Alma Mater", Bacău; ISSN: 1224-919X; indexata Master Journal List ISI Thomson Reuters, Index Copernicus.
58. Anastasiu P., Negrean G., **Făgăraș M.**, Samoilă C., Cogălniceanu D., 2009. Constanta Harbour (Romania) as a major gateway and reservoir for alien plant species, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, 36: 41-60; ISSN 1453-8830; (indexată Ulrich Periodical's Directory/Ulrich Index online).
59. **Făgăraș M.**, 2009. Some aspects of the Romanian Black Sea shore phytodiversity, Natura Montenegrina, Natural History Museum of Montenegro, Podgorica, Montenegro, 8 (2): 91-9, ISSN 1451-5776 (CD-Rom edition); indexata Master Journal List ISI Thomson Reuters, Index Copernicus, CAB International, Leisure Tourism Database.
60. **Făgăraș M.**, Jianu Loreley, 2007. Cape Midia-Corbu seacoast area, a potential new Natural Reserve, Analele Șt. ale Univ. „Al. I. Cuza” Iași, (Serie Nouă), Secțiunea II, Biologie Vegetală, (LIII): 114-124, I.S.S.N. 1223-6578; indexata DOAJ, Index Copernicus, Ulrichsweb.
61. **Făgăraș M.**, 2007 - Techirghiol Lake's south-western hills' flora, Analele Universității Craiova - Agricultura, Montanologie, Cadastru, Vol. XXXVII/A 2007, Editura Universitaria Craiova, pg. 102-111, ISSN 1841-8317; indexata Copernicus, Ulrich, DOAJ.
62. **Făgăraș M.**, 2007 - The plant communities from Herghelie Marsh (Mangalia) Natural Reserve, Analele Universității Craiova - Agricultura, Montanologie, Cadastru, Vol. XXXVII/A 2007, Editura Universitaria Craiova, pg. 111-123, ISSN 1841-8317; indexata Copernicus, Ulrich, DOAJ.
63. **Făgăraș M.**, 2007 - The flora of Herghelie marsh Natural Reserve, Buletinul Grădinii Botanice/Journal of Plant Development, Iași, Tomul 14: 87-93, I.S.S.N. 1224-2357; indexată EBSCO, CABI, CSA PROQUEST, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ, Index Copernicus, etc
64. **Făgăraș M.**, 2005 - Some observations about decline of primary vegetation within Mamaia-Năvodari sea shore area as a consequence of human activities, Analele Șt. ale Univ. „Al. I. Cuza” Iași, (Serie Nouă), Secțiunea II, Biologie Vegetală, (51): 123-128, I.S.S.N. 1223-6578; indexată DOAJ, Index Copernicus, Ulrichsweb.
65. **Făgăraș M.**, Ghiduș Daniela, 2005 - Observations about the ruderalization grade of the beaches natural vegetation in Constanta city area, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, București, (32): 77-82, I.S.S.N. 0374-1273, revistă indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976.
66. **Făgăraș M.**, Bercu R., Ghiduș D., 2003 – Observations concerning ecological and floristical characteristics of the plant association *Juncetum maritimi* (Rubel 1930) Pign. 1953 on the Romanian Sea shore, Univ.”Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Contribuții Botanice, XXXVIII (1): 47-55, ISSN: 0069-9616; indexata CABI, EBSCO, CSA, Index Copernicus, Ulrich's, CSA, Journal Seek.
67. Bercu Rodica, **Făgăraș M.**, 2002 – Anatomical features of the root, stem and leaf blade of *Potamogeton*

pectinatus L. and *Vallisneria spiralis* L., Univ. "Babeş-Bolyai" Cluj-Napoca, Contribuții botanice, XXXVII, Cluj Napoca: 41-47, ISSN: 0069-9616; indexata CABI, EBSCO, CSA, Index Copernicus, Ulrich's, CSA, Journal Seek.

68. Bercu Rodica, **Făgăraș M.**, Cojocaru Oana, 2002 - Aspecte morfo-anatomice ale epidermei foliare și densitatea stomatelor pe suprafața foliară la câteva specii ale genului *Pelargonium* (L.) L'Herit., Analele Societății Naționale de Biologie Celulară și Moleculară, C. Crăciun A., Ardelean (Eds.), Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 7 (2): 190-196, ISSN: 1583-6258.

69. Bucur L., Bratu M., Jianu L., **Făgăraș M.**, 2002 – Plante cu potențial terapeutic din flora spontană dobrogeană – *Teucrium polium*, *Marrubium peregrinum*, *Salvia nemorosa*, Ars Medica Tomitana, Constanța, Anul VIII, 29: 29-35, revistă indexată în CABI, DOAJ, EBSCO, ELSEVIER, Index Copernicus, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

70. **Făgăraș M.**, Moise I., 2001 - The ecopedological and floristical characterization of *Salicornietum europeae* Wendelbg. 1953 association on Saele (Istria) sandbank, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, București, (29): 199-207, I.S.S.N. 0374-1273, revistă indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976.

71. Oprea A., Anastasiu P., Șuteu A., Boieriu A., **Făgăraș M.**, Oroian S., 2001 - Excursion botanique dans des formations vegetales du sud de la Frances, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, București, (29): 391-400, I.S.S.N. 0374-1273, revistă indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976.

72. **Făgăraș M.**, Bercu R., Jianu L., Moise I., 2001 - Observation on the ecology, cenology and anatomy of endangered species *Merendera sobolifera* C.A. Meyer, Studii și Cercetări Științifice de Biologie, Ser. Biologie vegetală, Univ. din Bacău, Serie Nouă, 5: 39-44, I.S.S.N. 1224-919X, revistă indexată în Master Journal List ISI Thomson Reuters, PROQUEST LLC, EBSCO, Index Copernicus, SCIOPlatform.

73. **Făgăraș M.**, 2000 - *Orchis elegans* Heuff., o specie rară de orhidee de pe litoralul românesc al Mării Negre, Acta Horti Botanici Bucurestiensis, București, 1999 (28): 177-181, I.S.S.N. 0374-1273, revistă indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976.

ARTICOLE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE, CU ISBN SAU ISSN

74. **Făgăraș M.**, Bercu R., 2012 – *Cenchrus incertus*, a non-native invasive plant on the sandy beaches of the Romanian Black Sea shore, in Proceedings of BENA Istanbul 2012 Conference (editor Gulsen Aytac), Istanbul, Turkey, ITU Cenkler, 43-52, ISBN 978-975-561-421-2.

75. **Făgăraș M.**, 2008 – General presentation of the project PhareCBC RO2005/017-535.01.02.02, în volumul "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" - Lucrările Conferinței de la Constanța (coord. Făgăraș M.), Ed. Ex Ponto, Constanta, 9-15; ISBN 978-973-644-840-9.

76. **Făgăraș M.**, Anastasiu Paulina, Negrean G., Nanova Zheni, 2008 – Types of habitats of conservative interest and important plant associations on the sandy beaches between Cape Midia and Cape Kaliakra, în volumul "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" - Lucrările Conferinței de la Constanța (coord. Făgăraș M.), Ed. Ex Ponto, Constanta, 16-24; ISBN 978-973-644-840-9.

77. Anastasiu Paulina, **Făgăraș M.**, Negrean G., Nanova Zheni, 2008 – Studies concerning flora of limestone plateau and cliff from Kamen Bryag -Yailata (Bulgaria), în volumul "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" – Volum cu lucrările Conferinței de la Constanța (coord. Făgăraș M.), Ed. Ex Ponto, Constanta, 25-31; ISBN 978-973-644-840-9.

78. Nanova Zheni, **Făgăraș M.**, Anastasiu Paulina, Negrean G., 2008 – Study of the higher flora on the territory of Kaliakra Reserve, în volumul "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" - Lucrările Conferinței de la Constanța (coord. Făgăraș M.), Ed. Ex Ponto, Constanta, 32-48; ISBN 978-973-644-840-9.

79. Bercu Rodica, Jianu D. Loreley, **Făgăraș Marius**, 2001 – Anatomical specific feature on the rhizome in fern *Blechnum spicant* (L.) Roth. and *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn., Proceedings of the Second Balkan Botanical Congress, Istanbul, Turkey, Plants of the Balkan Peninsula: into the next Millennium, vol. I, Edit. Neriman Özhatay, 439-442, ISBN: 975-404-597-6.

ARTICOLE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE,
CU ISBN SAU ISSN

80. **Făgăraș M.**, 2007 - Rarități floristice și asociații vegetale psamofile din zona Capului Midia, Lucrările celei de-a 8-a Conferințe Naționale pentru Protecția Mediului prin biotehnologii și a 5-a Conferință Națională de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, 45-51, ISBN 97897387505-4-8.
81. **Făgăraș M.**, 2007 - Modificări survenite în flora și vegetația Mlaștinii Hergheliei (Mangalia) în ultimii 30 de ani, Lucrările celei de-a 8-a Conferințe Naționale pentru Protecția Mediului prin biotehnologii și a 5-a Conferință Națională de Ecosanogeneză, Edit. Pelecanus, Brașov, 52-58, ISBN 97897387505-4-8.
82. Simona Mihăilescu, **Făgăraș M.**, Popescu A., 2005- Characterization of some natural habitats of the Romanian Black Sea coast, Proceedings of the Institute of Biology, Edit. Academiei Române, București, 7: 69-75.
83. **Făgăraș M.**, Bercu R., Ghiduș D., 2004 - Observații asupra corologiei, ecologiei și fitocenologiei speciei litorale *Zygophyllum fabago* L. (*Zygop***ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII** *hyllaceae*), Analele Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, Vol. VII (XLIII) – 2002 (Volum omagial): 189–195, ISBN 973-7709-09-8.
84. Moise Irina, **Făgăraș M.**, Andreiași N., 2004 - Propunere pentru clasificarea ecologică a solurilor, în volumul “Geografia în contextul dezvoltării contemporane” (edit. coord. Virgil Surdeanu), Cluj-Napoca, 2004, 202-206, ISBN 973-8387-16-7
85. **Făgăraș M.**, 2011. Dendroflora of the Students' Palace Park (Constanta city), Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **15**: 55-58, ISSN 1453-1267.
86. **Făgăraș M.**, 2010. Floristic aspects of the Hills of Camena village (Tulcea county), Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **14**: 45-54, ISSN 1453-1267.
87. **Făgăraș M.**, 2005 - The woody flora of Tăbăcăriei Park (Constanta city), Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **9**: 13-16, I.S.S.N. 1453-1267.
88. **Făgăraș M.**, Gomoiu M.T., 2002 - The conspectus of vascular flora from Romanian Black Sea shore, Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **6**: 1-50, I.S.S.N. 1453-1267.
89. **Făgăraș M.**, 2002 - Principalele tipuri de vegetație și comunități de plante din zona sudică a litoralului românesc/ The main vegetation types and plant communities from the southern Romanian Black Sea shore area, Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **6**: 51-62, , I.S.S.N. 1453-1267.
90. **Făgăraș M.**, 2002 - The conspectus of plant associations from the Romanian Black Sea shore, Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **7**: 133-138, I.S.S.N. 1453-1267.
91. Bercu R., Jianu L., **Făgăraș M.**, 2000 - Stomatic apparatus types and stomata density on the surface of some ornamental plants, Analele Univ. “Ovidius” Constanța, Seria Biologie-Ecologie, Ovidius University Press, Constanța, vol. 4, pp. 11-16 (2000), ISSN: 1453-1267.
92. **Făgăraș M.**, 2000 - Observații asupra ecologiei și fitocenologiei speciilor rare *Orchis elegans* Heuff. și *Orchis palustris* Jacq., Marisia, Studia Scientarium Naturae, Târgu-Mureș, **26**: 37-42, I.S.S.N. 1221-0943.
93. **Făgăraș M.**, Moise I., Bercu R., 2000 - Caracterizarea eco-pedologică și floristică a asociației *Puccinellietum distantis* de pe grindul maritim Saele (Istria), Marisia, Studia Scientarium Naturae, Târgu-Mureș, **26**: 161-168, I.S.S.N. 1221-0943.
94. Bercu R., **Făgăraș M.**, Bavaru E., 2000 - Influența apei poluate cu reziduuri agrochimice asupra vitezei și capacității germinative a semințelor de in, muștar și a cariopselor de grâu, Marisia, Studia Scientarium Naturae, Târgu-Mureș, **26**: 151-154, ISSN: 1221-0943.
95. **Făgăraș M.**, 1999 - Caracterizarea ecologică și fitocenologică a asociației *Obionetum (Halimionetum) verruciferae* de pe grindurile maritime Chituc și Saele, Analele Univ. Ovidius Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **3**: 63-72, I.S.S.N. 1453-1267.
96. **Făgăraș M.**, Bercu R., Jianu L., 1999 - Observații asupra ecologiei și fitocenologiei speciei *Glaucium leiocarpum* Boiss. (*Papaveraceae*), Analele Univ. Ovidius Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **3**: 73-80, I.S.S.N. 1453-1267.
97. **Făgăraș M.**, 1998 - Câteva date privind ecologia asociației *Agrostetum ponticae* Popescu et Sanda 1973 pe plaja de la Mamaia, Analele Univ. Ovidius Constanța, Seria Biologie-Ecologie, **2**: 87-94, I.S.S.N. 1453-1267.

PROIECTE DE CERCETARE

a). Internaționale

1. Membru în proiectul EASME/EMFF/2014/1.2.1.5/2/SI2.707672 MSP LOT 1 BLACK SEA “**Crossborder Maritime Spatial Plan for the Black Sea-Romania and Bulgaria**” (acronim **MARSPLAN-BS**), durata 24 de luni, încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice România, Ministerul Dezvoltării Regionale Bulgaria, INCDM “Grigore Antipa Constanța, Universitatea Ovidius Constanța, INCDDD Tulcea, Institutul de Oceanografie Bulgaria, valoare totală proiect 1,639,212.59 euro, buget UOC 313617 euro, manager proiect Prof. univ. dr. Mihai Gîrțu.
2. **Expert național/teritorial** pe habitate costiere în echipa proiectului Env. B3/SER/2013/0025 „**Establishment of a European Red List of Habitats**”, coordonat de **Alterra Institute** (Dr. John Janssen), Wageningen, Netherlands, **NatureBureau** (Stephen Beal), Newbury, UK și **IUCN** (Ana Nieto), Brussels, Belgium. Responsabil pentru raportare pe habitatele costiere: B1.6b (Mediterranean and Black Sea coastal dune scrub), B1.7c (Black Sea broad-leaved coastal dune woods), B3.4b (Mediterranean and Black Sea soft sea-cliffs), B3.1-3b (Mediterranean and Black Sea rocky sea cliffs and shores), B1.1-2c (Mediterranean and Black Sea sand beaches), B1.3b (Mediterranean, Black Sea and Macaronesian shifting coastal dunes), B1.4c (Black Sea coastal dune grasslands - grey dunes), A2.5c (Atlantic, Mediterranean and Black Sea coastal salt marshes), A2.5d (Mediterranean and Black Sea coastal saltmarshes).
3. Membru în proiectul EASME/EMFF/2014/1.2.1.5/2/SI2.707672 MSP LOT 1 BLACK SEA “**Crossborder Maritime Spatial Plan for the Black Sea-Romania and Bulgaria**” (acronim **MARSPLAN-BS**), durata 24 de luni, încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice România, Ministerul Dezvoltării Regionale Bulgaria, INCDM “Grigore Antipa Constanța, Universitatea Ovidius Constanța, INCDDD Tulcea, Institutul de Oceanografie Bulgaria, valoare totală proiect 1,639,212.59 euro, buget UOC 313617 euro, manager proiect Prof. univ. dr. Mihai Gîrțu.
4. **Expert național/teritorial** pe habitate costiere în echipa proiectului Env. B3/SER/2013/0025 „**Establishment of a European Red List of Habitats**”, coordonat de **Alterra Institute** (Dr. John Janssen), Wageningen, Netherlands, **NatureBureau** (Stephen Beal), Newbury, UK și **IUCN** (Ana Nieto), Brussels, Belgium. Responsabil pentru raportare pe habitatele costiere: B1.6b (Mediterranean and Black Sea coastal dune scrub), B1.7c (Black Sea broad-leaved coastal dune woods), B3.4b (Mediterranean and Black Sea soft sea-cliffs), B3.1-3b (Mediterranean and Black Sea rocky sea cliffs and shores), B1.1-2c (Mediterranean and Black Sea sand beaches), B1.3b (Mediterranean, Black Sea and Macaronesian shifting coastal dunes), B1.4c (Black Sea coastal dune grasslands - grey dunes), A2.5c (Atlantic, Mediterranean and Black Sea coastal salt marshes), A2.5d (Mediterranean and Black Sea coastal saltmarshes).
5. **Manager de proiect PHARE CBC RO2005/017– 535.01.02.02**, intitulat “**Comparative studies regarding the biodiversity of coastal habitats, the anthropogenic impact and the possibilities for conservation and restoration of important European habitats between Midia Cape (Romania) and Kaliakra Cape (Bulgaria)**”, încheiat între Universitatea “Ovidius” Constanța și Ministerul Dezvoltării, Amenajării teritoriale și Locuințelor la data de 11 septembrie 2007; parteneri proiect: Agenția de Protecție a Mediului Constanța, Universitatea din Shumen (Bulgaria), Getia Pontica Association din Kavarna (Bulgaria) ; asociat GeoEcoMar Constanța **proiect derulat prin UOC**.
6. **Expert** în proiectul **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 costiere (acreditat de Ministerul Mediului și Dezvoltării durabile); coordinator Dr. Owen Mountford. Responsabil în cadrul proiectului pentru stabilirea măsurilor de conservare și completarea fișelor Natura 2000 pentru diferite tipuri de habitate costiere (1210, 1310, 1410, 2110, 2130, 2160, 2190) și coautor la “Manualul de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România”; contract prestări servicii nr. 33/10.04.2007.
7. **Expert habitate, floră și vegetație** în proiectul LifeNatura **LIFERBG-LIFE04 NAT/RO/000220 / 2004-2008** al Societății Ornitologice Române (SOR), intitulat **Improving wintering conditions for *Branta ruficollis* at Techirghiol**. Responsabil de fundamentarea științifică (inventar floristic, asociații vegetale, tipuri de habitate, măsuri de management pentru conservarea unor tipuri de habitate de interes conservativ) a Ariei de importanță avifaunistică din zona Lacului Techirghiol; contracte de prestări servicii nr. 362/19.06.2006 și 321/20.12.2007.
8. Membru în proiectul EASME/EMFF/2014/1.2.1.5/2/SI2.707672 MSP LOT 1 BLACK SEA “**Crossborder Maritime Spatial Plan for the Black Sea-Romania and Bulgaria**” (acronim **MARSPLAN-BS**), durata 24 de luni, încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice România, Ministerul Dezvoltării Regionale Bulgaria, INCDM “Grigore Antipa Constanța, Universitatea Ovidius Constanța, INCDDD Tulcea, Institutul de Oceanografie Bulgaria, valoare totală proiect 1,639,212.59 euro, buget UOC 313617 euro, manager proiect Prof. univ. dr. Mihai Gîrțu.

9. **Expert național/teritorial** pe habitate costiere în echipa proiectului Env. B3/SER/2013/0025 „**Establishment of a European Red List of Habitats**”, coordonat de **Alterra Institute** (Dr. John Janssen), Wageningen, Netherlands, **NatureBureau** (Stephen Beal), Newbury, UK și **IUCN** (Ana Nieto), Brussels, Belgium. Responsabil pentru raportare pe habitatele costiere: B1.6b (Mediterranean and Black Sea coastal dune scrub), B1.7c (Black Sea broad-leaved coastal dune woods), B3.4b (Mediterranean and Black Sea soft sea-cliffs), B3.1-3b (Mediterranean and Black Sea rocky sea cliffs and shores), B1.1-2c (Mediterranean and Black Sea sand beaches), B1.3b (Mediterranean, Black Sea and Macaronesian shifting coastal dunes), B1.4c (Black Sea coastal dune grasslands - grey dunes), A2.5c (Atlantic, Mediterranean and Black Sea coastal salt marshes), A2.5d (Mediterranean and Black Sea coastal saltmarshes).
10. **Manager de proiect PHARE CBC RO2005/017– 535.01.02.02**, intitulat “**Comparative studies regarding the biodiversity of coastal habitats, the anthropogenic impact and the possibilities for conservation and restoration of important European habitats between Midia Cape (Romania) and Kaliakra Cape (Bulgaria)**”, încheiat între Universitatea “Ovidius” Constanța și Ministerul Dezvoltării, Amenajării teritoriale și Locuințelor la data de 11 septembrie 2007; parteneri proiect: Agenția de Protecție a Mediului Constanța, Universitatea din Shumen (Bulgaria), Getia Pontica Association din Kavarna (Bulgaria) ; asociat GeoEcoMar Constanța **proiect derulat prin UOC**.
11. **Expert** în proiectul **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 costiere (acreditat de Ministerul Mediului și Dezvoltării durabile); coordinator Dr. Owen Mountford. Responsabil în cadrul proiectului pentru stabilirea măsurilor de conservare și completarea fișelor Natura 2000 pentru diferite tipuri de habitate costiere (1210, 1310, 1410, 2110, 2130, 2160, 2190) și coautor la “Manualul de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România”; contract prestări servicii nr. 33/10.04.2007.
12. **Expert habitate, floră și vegetație** în proiectul LifeNatura **LIFERBG-LIFE04 NAT/RO/000220 / 2004-2008** al Societății Ornitologice Române (SOR), intitulat **Improving wintering conditions for *Branta ruficollis* at Techirghiol**. Responsabil de fundamentarea științifică (inventar floristic, asociații vegetale, tipuri de habitate, măsuri de management pentru conservarea unor tipuri de habitate de interes conservativ) a Ariei de importanță avifaunistică din zona Lacului Techirghiol; contracte de prestări servicii nr. 362/19.06.2006 și 321/20.12.2007.
13. Membru în proiectul **TEMPUS-PHARE No : IB-JEP 14030/1999**, intitulat **European Policies and Plant Conservation** (1999-2002) , coordonat de Universitatea din București. Am participat în cadrul acestui proiect la un workshop internațional pe tematica conservării fitodiversității și a conceptului european de grădină botanică (Atestat de Universitatea din București) și la înființarea Asociației Grădinilor Botanice din România (AGBR), **proiect derulat prin UOC**.

b). Naționale

14. **Coordonator practică** în Proiect POCU 2014-2020 - Axa prioritară 6, POCU/ 90/6.13/6.14/ 109084 „**Stagii de practică - creșterea inserției pe piața muncii a studenților din regiunea Sud-Est**”, număr identificare contract 67064/12.09.2018, POCU/90/6.13/6.14/109084, finanțat de Fundația „Școala Română de Afaceri a Camerelor de Comerț și Industrie” - Filiala Braila, beneficiar: Universitatea Ovidius Constanța.
15. **Expert cheie habitate marine și costiere (habitatul 1210 – Vegetație anuală de-a lungul liniei țărmului)** în cadrul proiectului “**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 Habitats 92/43/CEE**”(contract nr. 238/11.03.2019) - finanțat prin programul POIM “Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității prin măsuri de management adecvate și refacerea ecosistemelor degradate”, coordonat de Ministerul Mediului, beneficiar - Institutul de Cercetare-Dezvoltare Marină “Grigore Antipa” Constanța (2019-2022).
16. **Expert floră** în cadrul proiectului “**Revizuirea planului de management și a regulamentului Rezervației Biosferei Delta Dunării**” – SMIS 2014+123322, Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 4 POIM/9/4/1/ Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate- C619/2019, beneficiar – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (Faza II 2020) ; contract 253/18.06.2019.
17. **Expert habitate costiere, pajiști, sărături și ape dulci** în cadrul proiectului “**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 Habitats 92/43/CEE**”(contract nr. 238/11.03.2019), beneficiar – Institutul de Biologie al Academiei Române, București (2019).
18. **Expert plante invazive** în proiectul POIM/178/4/1_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” (contract 30721/05.02.2019), beneficiar –

Universitatea din București (2019-2021).

19. **Expert fitodiversitate** în proiectul "Inventarierea și monitorizarea speciilor de floră ,a vegetației și habitatelor din perimetrul proiectului HOCOR Sud Adjud", beneficiari - SC Blumenfield SRL și Hunt Oil Company, Texas, USA (2019-2020).
20. **Expert biodiversitate** în elaborarea Memoriului de prezentare cu capitol de biodiversitate extins (cap. habitate, floră, vegetație) în echipa SC Blumenfield SRL, pentru proiectul "Lucrări de achiziții seismice 3D în perimetrul Urziceni VIII Est, beneficiar final - Hunt Oil Company, Texas, USA, implementat în 2019, contract de prestări servicii nr. 2/29.01.2019.
21. **Expert biodiversitate** în echipa SC Blumenfield SRL în proiectul "Inventarierea habitatelor, vegetației și florei și elaborarea raportului de mediu pentru perimetrul HOCOR"- faza 1 și faza 2, implementat în 2018-2019, beneficiar final Hunt Oil Company, Texas, USA, contract de prestări servicii nr. 2/29.01.2019.
22. **Expert biodiversitate** în echipa SC Blumenfield SRL și întocmire Raport de monitorizare a biodiversității pentru cariera Dealul Sitorman Vest, beneficiar SC Ekodep SRL, implementat în 2018; contract de cesiune a drepturilor de autor nr. 3/25.07.2018.
23. **Expert biodiversitate** în echipa SC SIVECO ROMANIA SA în cadrul proiectului "*Sistem Informatic de Sprijin în luarea deciziilor*", dezvoltat în cadrul proiectului „*Demonstrarea si promovarea valorilor naturale pentru a sprijini procesul decizional in Romania* (Nature4Decision-making-N4D); implementat in Ianuarie - Februarie 2017, beneficiar-Agenția Spațială Română (ROSA);
24. **Responsabil proiect** pentru Universitatea Ovidius Constanta (P2) in cadrul proiectului PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1427 Nr. 69/2012 „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” (ECOMAGIS), derulat în perioada 24.07.2012 – 30.12.2016), coordonat de INCDM „Grigore Antipa” Constanta; proiect derulat prin UOC.
25. **Manager de proiect** în cadrul proiectului „Servicii de monitorizare a efectelor lucrărilor de reconstrucție ecologică în cadrul proiectului „Reconstrucția ecologică în polderul Zaghen din Rezervația Biosferei Transfrontaliere Delta Dunării Romania/Ucraina” SMIS-CSNR 36276, finanțat prin Programul Operațional Sectorial Mediu, axa prioritară 4 - Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii, derulat în perioada 2012-2015, beneficiar S.C. Compania de Consultanță și Asistență Tehnică S.R.L. București și Consiliul Județean Tulcea, contract prestari servicii nr. 93/08.11.2012
26. **Expert** in elaborarea masurilor de conservare si integrare a planurilor de management in cadrul proiectului”Servicii pentru elaborarea planului de management pentru situl Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagra, contract prestari servicii cu Societatea de cercetare a biodiversității și Ingineria mediului AON (AS Orimex New, nr. 05.021/01.05.2015.
27. **Expert cheie** in cadrul proiectului „Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a habitatelor de interes comunitar (saraturi, dune continentale, pajisti, apa dulce) din Romania”, (beneficiar S.C. Integra Trading SRL Bucuresti, contract prestari servicii nr. 14-0877/01.07.2014), parte a proiectului „*Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România în baza articolului 17 din Directiva Habitate*”, finanțat prin POS Mediu, axa prioritară 4, având ca beneficiar final Institutul de Biologie București al Academiei Române.
28. **Expert** in cadrul proiectului „Servicii de monitoring si evaluare a efectului lucrarilor de reconstrucție si evaluarea impactului speciilor invazive asupra habitatelor, in cadrul proiectului SMIS-CSNR 36095 „Reconstrucția ecologica a terenurilor apartinand domeniului public al Consiliului Local Mahmudia in cadrul incintei agricole Carasuhut din Delta Dunarii”, beneficiar SC EPC Consultanta de mediu SRL Bucuresti, contract prestari servicii nr. 1420/2014.
29. Realizare monitorizari ale biodiversității in proiectul „Monitorizarea florei si vegetatiei din zona carierei de sisturi verzi sola 372, comuna Sacele, in vederea intocmirii raportului de monitorizare a biodiversitatii”, colaborare cu PFA Turcu Silvia Raluca, contract de prestări servicii nr. 24/17.06.2013.
30. **Expert** monitorizare habitat 1210 in cadrul proiectului „Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a speciilor marine și habitatelor costiere și marine de interes comunitar din România”, colaborare cu INCDM „Gr. Antipa” Constanța, beneficiar S.C. Integra Trading SRL Bucuresti, contract de prestări servicii nr. 1192/27.08.2012.
31. **Expert habitate, floră și vegetație** în proiectul POS MEDIU nr. 400/6672/02.08.2011 “Completarea inventarului de specii și cartarea habitatelor, a speciilor de nevertebrate, amfibieni-reptile, păsări, mamifere”(2011-2015), încheiat între Universitatea Ovidius Constanța și RNP Romsilva și Administrația Parcului Natural Lunca Mureșului R.A; proiect derulat prin UOC.
32. Membru în echipa de cercetare la contractul nr. 61/14.12.2010 “Studiu stiintific privind oportunitatea menținerii și îmbunătățirii stării de conservare a habitatelor și speciilor în Delta Dunarii prin lucrări de reconstrucție ecologică a terenurilor apartinand domeniului privat al comunei Mahmudia” (2010-2011), încheiat între Universitatea Ovidius Constanța și Asociația WWF- Programul Dunăre Carpati, România, coordonator proiect Conf. univ. Tofan Lucica; proiect derulat prin UOC.
33. **Expert botanică și fitosociologie** în Contractul nr. 73/2010, cu Institutul de Cercetări Biologice Iași

- privind realizarea următoarelor activități: realizarea unui inventar actualizat al florei din rezervația naturală Dunele marine de la Agigea, identificarea, descrierea și cartarea asociațiilor vegetale existente în rezervație, studiul populațional și cartarea speciilor de plante caracteristice nisipurilor litorale existente în sit, identificarea și cartarea speciilor de plante care nu sunt caracteristice vegetației nisipurilor (2010-2011).
34. **Intocmire plan de management** pentru ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea prin Contract civil de prestări servicii nr. 10/03.01.2011 privind “Realizarea planului de management al ROSCI 0073 Dunele marine de la Agigea”, beneficiar S.C. Fidus SRL Iași, Plan management la http://natura2000.mmediu.ro/upl//planuri/plan_de_management_-_dunele_marine_agigea.pdf (autorii- la pg. 20), PM aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1078/2016.
 35. **Expert habitate, flora, vegetatie, masuri de conservare** si realizare Studiu Stiintific de fundamentare pentru ROSCI0073 în proiectul POS MEDIU 1469/30.04.2009, SMIS – CSNR: 7186 “Pregătirea documentelor suport în vederea implementării procesului de menținere și îmbunătățire a stadiului de conservare a rezervației naturale Dunele marine de la Agigea”, coordonat de Universitatea Al. I. Cuza din Iași (2009-2011) și subcontractat de Institutul de Cercetări Biologice Iași.
 36. Membru (expert specii de plante invazive) în colectivul grantului PN-II-ID-PCE-2007-1 nr. 322/2007, « Sistem de monitorizare și detectare rapidă a speciilor invazive » (2009-2010), contract din Planul National de Cercetare (PN II), finanțat de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului prin UEFISCDI; proiect derulat prin UOC.
 37. **Director** contract de cercetare nr. 145/ 01.10.2009, intitulat “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Smardan (Județul Galați)”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
 38. **Director** contract de cercetare nr. 144/ 01.10.2008, intitulat “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Isaccea (Județul Tulcea)”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
 39. **Director** contract de cercetare nr. 145/ 01.10.2008, intitulat “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Făurei (Județul Brăila)”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
 40. **Director** contract de cercetare nr. 3750 A/ 08.05.2007, intitulat “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene - zona Săcele (Județul Constanța)”; beneficiar SC. SACELE WINDFARM SRL. București.
 41. **Director** contract de cercetare nr. 3750 B/ 08.05.2007, intitulat „Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene - zona Sibioara (Județul Constanța)”; beneficiar SC. SIBIOARA WINDFARM SRL. București.
 42. **Director** contract de cercetare nr. 3750 C/ 08.05.2007, intitulat “Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Năvodari (Județul Constanța)”; beneficiar SC. WIND EXPERT SRL. București.
 43. **Director** contract de cercetare nr. 7509/ 26.07.2007, intitulat „Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Crucea-Stupina (Județul Constanța)”; beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
 44. **Director** contract de cercetare nr. 7512/ 28.09.2007, intitulat Studiu privind impactul asupra biodiversității în cazul instalării unor centrale eoliene în zona Moldova Nouă (Județul Caraș-Severin); beneficiar SC. ICEMENERG SA. București.
 45. Membru în colectivul grantului **BIOTECH nr. 144/ 15.09.2006** intitulat **Platformă de cercetare și dezvoltare tehnologică pentru obținerea de insecticide ecologice (INSECO)**; proiect CEEX 2006-2008; director proiect – Prof. univ. dr. Dragomir Coprean; **proiect derulat prin UOC.**
 46. Membru în echipa proiectului **CNCSIS 880/ 2004** intitulat **Evaluarea biodiversității marine și terestre a Dobrogei** (2004-2005), Director de proiect Conf. Marius Skolka; **proiect derulat prin UOC.**
 47. Membru în echipa proiectului **MENER nr. 517/ 29.11.2004**, intitulat **Elaborarea sistemului de monitoring integrat al lacurilor paramarine Tașaul, Siutghiol, Techirghiol, sprijin în reabilitarea ecologică și managementul durabil al zonei costiere** (2004); director proiect Dr. Laura Alexandrov – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină “Grigore Antipa”Constanța, parteneri - Universitatea “Ovidius”Constanța si Institutul Național de Cercetare Dezvoltare “Delta Dunării” Tulcea și (subcontract nr. 14593/08.12.2004).
 48. Membru în echipa proiectului **CNCSIS 925/ 2004**, intitulat **Regionarea spatiului rural dupa gradul de dezvoltare socio-economica, de modernizare a infrastructurii si de favorabilitate/ restrictivitate a conditiilor de mediu**, (2004-2006), faza I “Dispariții teritoriale ale biodiversității, în cadrul celor trei trepte majore de relief din regiunile de dezvoltare NE și SE ”, director de proiect Conf. Dr. Floarea Bordânc de la Institutul National de Cercetări Economice al Academiei Române; **proiect derulat prin UOC.**
 49. Expert în cadrul proiectului « **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** », coordonat de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină “Gr. Antipa”, Director proiect

C.P.I Tania Zaharia); activitatea prestată a fost « **Inventarierea florei terestre, specifica habitatelor costiere din sectorul Vadu-Vama Veche, în vederea stabilirii măsurilor de conservare**», conv. prest. servicii. 137676/ 26.09.2000.

c). Contracte realizate în calitate de expert de mediu atestat de Ministerul Mediului

43. Realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Rusca, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2020);
44. Realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Tulcea, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2020);
45. Realizare *Raport privind impactul asupra mediului pentru planul ”Construire centrală electrică pe gaze cu puterea maximă de 500 MW”*, beneficiar SC East Gas Power Plant SRL (în curs de evaluare, APM Brăila) (2019-2020);
46. Realizare *Notificare și Memoriu de prezentare pentru proiectul ”Construire centrală electrică pe gaze cu puterea maximă de 500 MW”*, beneficiar SC East Gas Power Plant SRL (2019);
47. Realizare ”Servicii de inventariere și cartare a habitatelor și a vegetației specifice de pe Ostrovul Moldova Veche din cadrul Parcului Natural Porțile de Fier”, beneficiar – Primăria orașului Moldova Nouă, Caraș-Severin (2020).
48. Realizare ”*Inventarierea biodiversității și cartarea elementelor de interes conservativ*”, în cadrul proiectului ”*Restaurarea și punerea în valoare a sitului arheologic Histria*”, colaborare cu PFA Stanciu Cătălin-Răzvan, beneficiar final - CJ Constanța (2020).
49. Expert biodiversitate în proiectul ”*Inventarierea și monitorizarea speciilor de floră, a vegetației și habitatelor din perimetrul proiectului HOCOR Sud Adjud*”, beneficiari - SC Blumenfield SRL și Hunt Oil Company, Texas, USA (2019-2020).
50. Expert biodiversitate în programul de monitorizare a Carierei Dealul Sitorman, beneficiar - SC Blumenfield SRL (2020).
51. Contribuții la elaborarea *Memoriului de prezentare cu capitol de biodiversitate extins* (cap. habitate, floră, vegetație) în echipa SC Blumenfield SRL, pentru proiectul ”*Lucrări de achiziții seismice 3D în perimetrul Urziceni VIII Est*”, beneficiar final - Hunt Oil Company, Texas, USA (2019).
52. Realizare *Raport de mediu pentru proiectul ”Amenajamentul Ocolului Silvic Stejaru, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, aviz de mediu APM Tulcea în 15.07.2020, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2019).
53. Realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Stejaru (Casimcea), Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2019).
54. Realizare ”*Studiu privind identificarea și cartarea speciilor de plante de interes comunitar și a habitatelor Natura 2000 din zona Bazinul Mare și Bazinul Mic din orașul Sulina*”, aferent proiectului ”*Plan Urbanistic Zonal pentru dezvoltarea economică a zonei prin utilizarea terenurilor aflate în domeniul public al județului Tulcea și în administrarea R.A. Administrația zonei libere Sulina, județul Tulcea*”, beneficiar SC Casa Sibiană Proiect & Const SRL și primăria Sulina (2018).
55. Expert biodiversitate în echipa SC Blumenfield SRL în proiectul ”*Inventarierea habitatelor, vegetației și florei și elaborarea raportului de mediu pentru perimetrul HOCOR*”, beneficiar Hunt Oil Company, Texas, USA (2018).
56. Expert biodiversitate în echipa SC Blumenfield SRL și întocmire ”*Raport de monitorizare a biodiversității pentru cariera Dealul Sitorman Vest*”, beneficiari SC Ekodep SRL și SC Blumenfield SRL (2018).

57. Contribuții la elaborarea *Studiului de evaluare adecvată* și a capitolului biodiversitate din cadrul Raportului de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiectul *"Înființare distribuție de gaze naturale în orașul Techirghiol"*, beneficiar Consiliul local Techirghiol (2018).
58. Realizare Raport de mediu pentru proiectul *"Amenajamentul Ocolului Silvic Măcin, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea"*, aviz de mediu APM Tulcea în 13.08.2019, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea", prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2018).
59. Realizare Raport de mediu pentru proiectul *"Amenajamentul Ocolului Silvic Babadag, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea"*, aviz de mediu APM Tulcea în 13.08.2019, beneficiar INCDS "Marin Drăcea", Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2018).
60. Realizare Raport de mediu pentru proiectul *"Amenajamentul Ocolului Silvic Ciucurova, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea"*, aviz de mediu APM Tulcea în 13.08.2019, beneficiar INCDS "Marin Drăcea", Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2018).
61. Realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Ciucurova, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea", prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2017-2018).
62. Realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Babadag, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea", prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2017-2018).
63. Realizare „*Studiu de Evaluare Adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului Silvic Măcin, Direcția Silvică Tulcea, județul Tulcea*”, beneficiar Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea", prin Stațiunea de Cercetare Dezvoltare și Experimentare Pitești (2017-2018).
64. Realizare (în colaborare) *Raport privind impactul asupra mediului* pentru proiectul *"Perimetrele de împrumut pentru relocarea depozitelor sedimentare de nisip –Boskalis 1,2,3, situate în apele teritoriale ale Mării Negre – Faza II"*, Acord de mediu APM Constanța, beneficiari – SC Topominiera SRL și SC Boskalis SRL. (2017-2018).
65. Realizare *Raport privind impactul asupra Mediului* în cadrul proiectului „LEA 400kV d.c. Cernavoda-Stalpu și racord în stația Gura Ialomitei”, acord de mediu ANPM nr. 1/07.04.2014, beneficiar S.C. Tractebel Engineering S.A. și CNTEE Transelectrica SA. (2013-2014).
66. Realizare Studiu de Evaluare Adecvată în cadrul proiectului „LEA 400 kV d.c. Cernavoda-Stalpu și racord în stația Gura Ialomitei”, beneficiar S.C. Tractebel Engineering S.A. București, contract de prestări servicii nr. 238/09.04.2013 (realizat în 2013).
67. Realizare "Studiu de biodiversitate cu privire la flora și habitatele specifice Rezervației Beidaud, județul Tulcea", în vederea obținerii avizului de mediu pentru Evaluarea adecvată, beneficiar S.C. Euro Wind Power SRL Tulcea, contract de prestări servicii nr. 1/30.03.2012.
68. Studiu privind habitatele, flora și vegetația zonei « PUZ-Nubius Land », comuna Topalu, jud. Constanta, în vederea realizării Studiului de Evaluare Adecvată, beneficiar SC. Nubius Group International SRL., contract de prestări servicii nr. 11/29.02.2012
69. Studiu de Evaluare Adecvată „*Consolidare mal Lacul Siutghiol, zona Ovidiu*” – colaborare cu S.C. Biosys Group SRL, beneficiar S.C. Logis Project SRL., contract de prestări servicii nr. 67/01.02.2012

21.11. 2021

Prof. univ. dr. habil. Marius Făgăraș

