



UNIVERSITATEA ECOLOGICĂ DIN BUCUREȘTI

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

Programul

UEB-2022 Conferința Internațională

“Ecologia secolului XXI – Un singur pământ”

Secțiunea Științe naturale și Ecologie

„Conservarea patrimoniului natural și cultural”

Programul sesiunii:

16 ⁰⁰ – 16 ⁰⁵	Prezentarea participanților
16 ⁰⁵ – 16 ¹⁵	Deschiderea lucrărilor
16 ¹⁵ – 18 ⁵⁰	Prezentarea lucrărilor
18 ⁵⁰ – 19 ⁰⁰	Închiderea lucrărilor

Comitetul științific:

Prof. univ. dr. Iuliana GHEORGHE, Universitatea Ecologică din București
Conf. univ. dr. Mihaela VASILESCU, Universitatea Ecologică din București
Conf. univ. dr. Giuliano TEVI, Universitatea Ecologică din București
Lector univ. dr. Elena BOGAN, Universitatea din București

Comitetul de organizare:

Conf. univ. dr. Florian GRIGORE-RĂDULESCU
e-mail: florian.grigore.radulescu@ueb.education
Șef lucrări univ. dr. Suzana COCIOABĂ
e-mail: suzana.cocioaba@ueb.education

București
7 aprilie 2022

Lista comunicărilor științifice

1. Diferența structurală a populațiilor bacteriene dintr-un lac antropic și un lac natural

Masterand Dragoș Mihai Rădulescu¹, C.S. I dr. biolog Mihai Niță-Lazăr²

¹Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului, Programul de master Evaluarea Impactului Asupra Mediului; Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Ecologie Industrială – ECOIND

²Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Ecologie Industrială – ECOIND

2. Supravegherea debitului dozei gamma în aer pe teritoriul României

Student Mihaela Popeangă, Prof. univ. dr. Constantin Dănciulescu

Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

3. Un studiu comparativ al metodelor liniare și neliniare pentru determinarea izotermei optime de echilibru pentru biosorbția Pb(II) și Cd(II) pe biomasa bacteriană

Asistent de cercetare dr. ing. Mihaela Roșca¹, lector dr. Raluca-Maria Hlihor¹, lector dr. Petronela Cozma^{1,2}, cercetător Isabela-Maria Simion¹, Asistent de cercetare drd. Cătălina Filote^{1,2}

¹ Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Horticultură

² Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”

4. Efectele Pb(II), Cd(II) și Ni(II) asupra germinației semințelor și creșterii plantulelor de busuioc (*Ocimum basilicum* L.)

Cercetător dr. ing. Laura Hagiuzaleschi¹, lector dr. Raluca-Maria Hlihor¹, cercetător Isabela-Maria Simion¹, doctorand Dana Mihaela Asiminicesei², lector dr. Maria Apostol¹

¹ Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Horticultură

² Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”



5. Analiza ciclului de viață (E-LCA) a îndepărtării metalelor grele din ape uzate utilizând *Trichoderma viride*

Asistent de cercetare drd. Cătălina Filote^{1,2}, cercetător Isabela-Maria Simion¹, asistent de cercetare dr. ing. Mihaela Roșca¹, lector dr. Maria Apostol¹, lector dr. Raluca-Maria Hlihor¹

¹ Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Horticultură

² Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”

6. Efectele fitotoxice ale metalelor grele asupra germinăției semințelor de *Lavandula angustifolia* L.

Lector dr. Maria Apostol¹, cercetător dr. ing. Laura Hagiuzaleschi¹, cercetător Isabela-Maria Simion¹, lector dr. Raluca-Maria Hlihor¹

¹ Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Horticultură

7. Cuantificarea impactului asupra mediului în timpul îndepărtării metalelor grele din apa uzată de către *Saccharomyces cerevisiae*

Cercetător Isabela-Maria Simion¹, lector dr. Raluca-Maria Hlihor¹, asistent de cercetare dr. ing. Mihaela Roșca¹, asistent de cercetare drd. Cătălina Filote^{1,2}, lector dr. Maria Apostol¹

¹ Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Horticultură

² Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”

8. Investigații privind tratamentele alternative ecologice obținute din flora spontană pentru dăunătorii de cultură și de depozit

Doctorand Daraban Gabriel Mihăiță¹, Prof. dr. habil. ing. Suteu Daniela¹

¹Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”

9. Studiu privind fabricarea de carton și hârtie sanitară din maculatură

Student Chirilă Sorin, student Georgescu Cătălin, student Vlăsceanu Gabriel, student Pavel Nicușor, student Gîrleanu Ștefan, student Teșila Adrian, student Georgescu Cătălin
Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

10. Tehnologii inovative în industria chimică românească – Studiu de caz Chimcomplex.

Student Petri Ionela, șef de lucrări dr. Benciu Felicia, șef de lucrări dr. Taulescu Gabriela
Universitatea Ecologică din București, Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului



11. Industria agroalimentară - Metode de utilizare a deșeurilor provenite din alte tipuri de industrii. Studiu de caz: Fermă de ciuperci

Student Raluca Bălăescu, student Teodora Baboianu, student Ana Rabacu, student Viorel Nedelcu, student Cristian Palievici, student Adrian Tudor, șef de lucrări dr. Benciu Felicia, șef de lucrări dr. Taulescu Gabriela

12. Rolul transparenței în cadrul unui sistem de penitenciar

Doctorand Dan Vasile Ardelian¹, Prof. univ. dr. Cristian Braghină²

¹Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Școala Doctorală „Simion Mehedinți – Natură și Dezvoltare Durabilă”

²Universitatea din București, Facultatea de Geografie

13. Bunuri cu semnificație etnografică în Bucovina

Student Gheorghe-Florin Avram

Universitatea din București, Facultatea de Geografie

14. Rolul major al valorilor de patrimoniu în determinarea brandurilor în turism

Lector univ. dr. Elena Bogan¹, conf. univ. dr. Andreea-Loreta Cercleux², lector univ. dr. Dana Maria (Oprea) Constantin¹, lector univ. dr. Mihaela Preda¹, conf. dr. Iuliana Vijulie¹

¹Universitatea din București, Facultatea de Geografie

²Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Centrul interdisciplinar de cercetări avansate asupra dinamicii teritoriale

15. Protecția patrimoniului cultural în caz de conflict armat. Convenția de la Haga din 1954 și misiunea UNESCO

Studentă Alina Diana Brumar

Universitatea din București, Facultatea de Științe Politice

Programul de studii universitare de licență “Relații Internaționale și Studii Europene”

16. Rolul spațiilor verzi în climat urban. Studiu de caz: arealul Municipiului Slatina

Lector univ. dr. Dana Maria (Oprea) Constantin¹, asistent univ. dr. Elena Grigore¹, lector univ. dr. Elena Bogan¹, prof. dr. Gabriela Dîrloman², lector univ. dr. Florina Tatu¹, Masterand Georgiana Daiana Lüftner³

¹Universitatea din București, Facultatea de Geografie

²Școala Superioară Comercială “N. Kretzulescu” București

³ Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Programul de studii universitare de master “Climatologie și resurse de apă”



17. Rolul turismului de sailing în dezvoltarea economiei localității Limanu

Masterand Marius Alin Cristea¹, lector univ. dr. Elena Bogan², lector univ. dr. Florina Tatu², asistent univ. dr. Elena Grigore², lector univ. dr. Dana Maria (Oprea) Constantin², prof. dr. Gabriela Dîrloman³

¹Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Programul de studii universitare de master “Managementul resurselor și activităților turistice”

²Universitatea din București, Facultatea de Geografie

³Școala Superioară Comercială “N. Kretzulescu” București

18. Zone de protecție sanitară și norme legislative

Asistent univ. dr. Elena Grigore¹, lector univ. dr. Dana Maria (Oprea) Constantin¹, lector univ. dr. Florina Tatu¹, lector univ. dr. Elena Bogan¹, prof. dr. Gabriela Dîrloman²

¹Universitatea din București, Facultatea de Geografie

²Școala Superioară Comercială “N. Kretzulescu” București

19. Percepția elevilor de liceu cu specializare în turism privind tradițiile și turismul rural durabil în Mărginimea Sibiului

Alina-Mariana PANDELESCU

Colegiul Tehnologic “Grigore Cerchez” București

20. Patrimoniul Brâncovenesc de la Mogoșoaia – între conservare și valorificare

Doctorand Bogdan PETRE

Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Școala Doctorală „Simion Mehedinți – Natură și Dezvoltare Durabilă”

21. Efectul turismului asupra patrimoniului construit al cetății Sighișoara

Lector univ. dr. Mihaela Preda, conf. dr. Iuliana Vijulie, asistent dr. Alina Mareci, lector univ. dr. Ana Irina Lequeux-Dincă, lector univ. dr. Elena Bogan

Universitatea din București, Facultatea de Geografie

22. Promovarea lavanderiilor din România prin intermediul turismului de eveniment

Conf. dr. Iuliana Vijulie, lector univ. dr. Mihaela Preda, asistent dr. Alina Mareci, lector univ. dr. Ana Irina Lequeux-Dincă, lector univ. dr. Elena Bogan

Universitatea din București, Facultatea de Geografie

