



**UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI
INFORMATICĂ**

**DEPARTAMENTUL
ȘTIINȚE ALE NATURII**

**SECȚIUNEA
Ecologie și protecția mediului
Monitorizarea și protecția mediului**

11.06.2021

SECȚIUNEA
ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI (EPM)
MONITORIZAREA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI (MPM)

Comitetul științific al secțiunii:

Conf.univ.dr. Liliana Cristina SOARE

Conf.univ.dr. Monica POPESCU

Lect.univ.dr. Alina Mihaela TRUȚĂ

Lect. univ. dr. Maria Cristina PONEPAL

Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

Secretariatul științific: Student Batut Doruta Nicoleta, MPM II

Student Bădescu Florina-Alexandra, EPM III

1. Cercetări privind fitotoxicitatea extractelor cu și fără nanoparticule bimetalice Au-Ag, obținute din spori de ferigi

Student: Bătut Doruța Nicoleta, MPM II

Coordonatori: Conf.univ.dr. Liliana Cristina SOARE

ACS dr. Oana Alexandra DRĂGHICEANU

2. Studiu privind efectul principalelor categorii de poluanți asupra peștilor

Student: Murăruș Daciana Ionela, MPM II

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Cristina PONEPAL

3. Cercetari privind starea ecologică de calitate a apei brute din lacul de acumulare Budeasa în anul 2020

Student: Voicu Daniel Petre, MPM II

Coordonator: Lect.univ.dr. Alina Mihaela TRUȚĂ

4. Cercetări ecologice și etologice privind fauna fondului cinegetic Seaca din județul Olt

Student: Dicu Lavinia, MPM II

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

5. Investigarea influenței temperaturii asupra toxicității fungicidelor la pești

Student: Sorescu Elena Bianca, MPM II

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Cristina PONEPAL

6. Cercetări ecologice asupra avifaunei din zona lacului de acumulare Pitești

Student: Costache Roxana Elena, MPM II

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

7. Cercetări ecologice asupra avifaunei din zona Parcului Ștrand

Student: Mateiescu Denisa Mihaela, MPM II

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

8. Efectul alelopatie indus de specia alogenă *Erigeron annuus* subsp. *annuus* asupra unor plante cultivate

Student: Uță Maria, EPM III

Coordonatori: Conf.univ.dr. Liliana Cristina SOARE

ACS dr. Oana Alexandra DRĂGHICEANU

9. Cercetări ecologice asupra avifaunei din zona lacului de acumulare Budeasa

Student: Bădescu Florina-Alexandra, EPM III

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

10. Cercetari privind speciile de pești ocrotite din România

Student: Tudor Mărioara, EPM III

Coordonator: Lect.univ.dr. Alina Mihaela TRUȚĂ

11. Corelații între calitatea apei și procesul respirației la pești. Studiu de caz.

Student: Neacșu Elena Alexandra, EPM III

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Cristina PONEPAL

12. Mecanisme de inducere a genotoxicității și stresului oxidativ la plantele expuse acțiunii nanoparticulelor proiectate

Student: Filipov Anastasia, EPM III

Coordonator: Conf.univ.dr. Anca ȘUȚAN

13. Aspecte tehnico-legislative privind protecția mediului în cadrul companiei S.C. Haty Wood S.R.L.

Student: Măluroiu-Vladuț Maria, EPM III

Coordonator: Conf.univ.dr. Cristian POPESCU

14. Cercetări ecologice asupra avifaunei din zona parcului Trivale

Student: Nedelcu Neagoe Gabriela Madalina, EPM III

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

15. Cercetări ecologice asupra avifaunei din zona lacului de acumulare

Bascov

Student: Florea Rares Mihai, EPM III

Coordonator: Lect.univ.dr. Maria Denisa CONETE

16. Cercetări privind biodiversitatea faunei acvatice din ecosistemul lotic Neajlov

Student: Vâlcu Adriana, EPM III

Coordonator: Lect.univ.dr. Alina Mihaela TRUȚĂ