

28 Mai 2020

SUSTAINABLE FOODS FOR A SAFETY FUTURE: A HEALTHY AND QUALITY LIFE VISION

Section 3 - Environmental Science

President: Associate Professor Angelica Docan

Members: Lecturer Adina Popescu

Lecturer Daniela Cristina Ibanescu

Student Monica Badiu (Moraru), II Msc. CCM

Secretary: Engineer Alina Mogodan

12:45 – 13:00 Opening of the Scientific Session / Deschiderea Sesiunii Științifice

- | | | |
|----|--------------|---|
| P1 | 13:00-13:15 | Aspects regarding the effects of armed conflicts on the environment
Aspecte privind efectele conflictelor armate despre mediul inconjurator
<i>Spataru (Chiriac) Gabriela, anul III Bsc EPM</i>
Lecturer Adina Popescu |
| P2 | 13:15-13:30 | Possibilities for remediation of soils affected by anthropogenic actions
Posibilități de remediere a solurilor afectate de acțiuni antropice
<i>Spataru (Chiriac) Gabriela, anul III Bsc EPM</i>
Lecturer Adina Popescu |
| P3 | 13:30-13:45 | Adverse effects of air pollution on the human nervous system
Efectele adverse ale poluarii aerului asupra sistemului nervos la om
<i>Sandu Luigi Remus, III Bsc. EPM</i>
Lecturer Aurelia Nica |
| P4 | 13:45-14:00 | Water resources in Galati County and their management
Resursele de apă din județul Galați și gestionarea lor
<i>Jelescu Mihaela, Nicoara Maria, Enciu Daniel, III Bsc. EPM</i>
Associate Professor Angelica Docan |
| P5 | 14:00 -14:15 | Heavy metal pollution- major factor in the deterioration of ecosystems
Poluarea cu metale grele- factor major in deteriorarea ecosistemelor
<i>Pricop Alina , III Bsc. EPM</i>
Lecturer Adina Popescu |
| P6 | 14:15-14:30 | Monitoring in aria naturala protejata – Parcul National Muntii Macin
Monitoring in the protected natural area - Macin Mountains National Park
<i>Serbanescu Cecilia, I Msc. CECM</i>
Lecturer Adina Popescu |

P7	14:30-14:45	Biodegradable waste Deseurile biodegradabile <i>Serbanescu Cecilia, I Msc. CECM</i> Lecturer Daniela Cristina Ibanescu
P8	14:45-15:00	Consequences of climate change Consecintele schimbarilor climatice <i>Vladarean Cristina, I Msc. CECM</i> Lecturer Daniela Cristina Ibanescu
P9	15:00-15:15	Flood risk management in the Prut river basin Managementul riscului la inundatii în bazinul râului Prut <i>Istrate Silvia Mihaela, Plescan Rudy, III Bsc. EPM</i> Associate Professor Angelica Docan
P10	15:15-15:30	Causes of biodiversity loss Cauzele pierderii biodiversitatii <i>Dediu Valentina, I Msc. CECM</i> Lecturer Daniela Cristina Ibanescu
P11	15:30-15:45	The effects of air pollution on children's health and development Efectele poluarii aerului asupra sanatatii si dezvoltarii copiilor <i>Serea Gica, III Bsc. EPM</i> Lecturer Aurelia Nica
15:45-16:00 Break/Pauză		
P12	16:00 -16:15	Organic farming in Romania Agricultura ecologica in Romania <i>Stroia Corina, Ranga Ionut, I Msc. CECM</i> Lecturer Daniela Cristina Ibanescu
P13	16:15-16:30	The inflammatory response and the effects of ambient air pollution on lung vasculature Răspunsul inflamator și efectele poluarii aerului înconjurător asupra vascularizatiei plămânilor <i>Enciu Daniel, III Bsc. EPM</i> Lecturer Aurelia Nica
P14	16:30-16:45	The trails in the Măcinului Mountains, the oldest mountain range in Romania Traseele din Munții Măcinului, cel mai bătrân lanț muntos al României <i>Nicoara Maria, III Bsc. EPM</i> Lecturer Adina Popescu
P15	16:45-17:00	The interdependence of environmental factors and their influence on trophic base Interdependența factorilor mediali și influența lor asupra bazei trofice <i>Radu Ionel, Pricop Ioan, III Bsc. EPM</i> Associate Professor Angelica Docan

		Problems affecting the quality and quantity of water
		Probleme care afecteaza calitatea si cantitatea apei
P16	17:00-17:15	<i>Balan Adriana, III Bsc. EPM</i> Lecturer Daniela Cristina Ibanescu
		Evolution of water and wastewater infrastructure in Galati county
P17	17:15-17:30	Evoluția infrastructurii de apă și apă uzată din județul Galati <i>Balan Adriana, Diaconu Marius, III Bsc. EPM</i> Associate Professor Angelica Docan
		The green corridor of the Danube
P18	17:30-17:45	Coridorul verde al Dunării <i>Diaconu Marius, III Bsc. EPM</i> Lecturer Adina Popescu
		Amphibians from Macin Mountains
P19	17:45-18:00	Amfibienii din Muntii Macin <i>Plescan Catalin Rudy, III Bsc. EPM</i> Lecturer Adina Popescu
		Ecological characteristics of the Valea Fagilor Forest Nature Reserve
P20	18:00-18:15	Caracteristici ecologice ale Rezervatiei naturale Padurea Valea Fagilor <i>Radu Ionel, Spataru (Chiriac) Gabriela, III Bsc. EPM</i> Lecturer Adina Popescu

CLOSING REMARKS

AWARDS ANNOUNCEMENT