



**UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA
INSTITUTUL DE ECOLOGIE ȘI GEOGRAFIE**



**SEMINAR ȘTIINȚIFIC NAȚIONAL “SITE-UL EMERALD “VILA NISPORENI”, PATRIMONIU
NATURAL DE VALOARE NAȚIONALĂ**

12 noiembrie 2025, ora 10⁰⁰

(sala de conferință 253, str. Academiei 1, mun. Chișinău)

În conformitate cu activitățile și rezultatele planificate în anul 2025 în cadrul Sub-programului de cercetare 010801 „Sporirea securității ecologice și rezilienței geo-ecosistemelor la modificările actuale de mediu” (2024-2027), finanțat din Bugetul de Stat, a cărui scop este de a contribui prin cercetare și transfer de cunoștințe la soluționarea problemelor privind starea ecologică a componentelor de mediu și de protecție a acestora în contextul schimbărilor climatice, laboratorul „Ecosisteme Naturale și Antropizate” organizează ***Seminarul științific național “Site-ul Emerald “Vila Nisporeni”, Patrimoniul Natural de Valoare Națională.***

Seminarul se va desfășura la data de **12 noiembrie 2025, începând cu ora 10:00, sala 253 a Blocului de Biologie, str. Academiei 1, și online cu link-ul de acces:**

<https://us06web.zoom.us/j/2855057466?pwd=QXpOUgw3UlpOQXN2SC9uY0MxazRuZz09&omn=82154682632> (Meeting ID: 285 505 7466; Passcode: 290252)

Comitetul de organizare:

Burduja Daniela, dr., Director IEG

Certan Corina, dr., Secretar Științific, IEG

Tăriță Anatolie, dr., Șef Laborator Ecosisteme Naturale și Antropizate, IEG

Bacal Petru, dr. conf. univ., Conducător de Sub-program, IEG.

Comarnițchi Anna, cerc. șt., IEG

Zlotea Alexandr, cerc. șt., IEG

Motelica Liliana, cerc. șt., IEG

Brașoveanu Cristina, cerc. șt., IEG.

Comitetul științific:

Stepanov Georgeta, dr. hab., prof. univ., Prorector pentru activitatea științifică, USM

Burduja Daniela, dr., Director, IEG

Certan Corina, dr., Secretar Științific, IEG

Tăriță Anatolie, dr. conf. cerc., Șef laborator, IEG

Bacal Petru, dr. conf. univ., Conducător de Sub-program, IEG.

Moșanu Elena, dr., IEG

Lozan Raisa, dr. conf. cerc., IEG

Liogchii Nina, dr. conf. univ., IEG

Donica Ala, dr. conf. cerc., IEG

Brașoveanu Valeriu, dr., IEG

Ajder Vitalie, dr., IEG

Fasola Regina, dr., IEG

Sandu Maria, dr. conf. cerc., IEG.

PROGRAM

Moderator: Dr., conf. cerc., șef lab., Anatolie Tăriță

10⁰⁰-10³⁰ Înregistrarea participanților

10³⁰- 10⁴⁵ Alocuțiuni de deschidere

Institutul de Ecologie și Geografie al USM

Universitatea de Stat din Moldova

Ministerul Mediului al Republicii Moldova, Direcția politici în domeniul conservării naturii și biosecurității.

10⁴⁵-11³⁰ Comunicări în deschidere:

1. **“SITE-UL EMERALD “VILA NISPORENI”, PATRIMONIU NATURAL DE VALOARE NAȚIONALĂ”,** prezentarea generală.

Raportor: Dr., Tăriță Anatolie, IEG

2. **IMPORTANȚA PLANURILOR DE MANAGEMENT PENTRU ARII NATURALE PROTEJATE – SITE-URILE NATURA 2000 ÎN REPUBLICA MOLDOVA – CADRUL LEGAL.**

Raportor: Josu Veronica, Ministerul Mediului al Republicii Moldova, Direcția politici în domeniul conservării naturii și biosecurității.

11³⁰-12⁰⁰ Pauză de cafea

12⁰⁰-12¹⁵

PARTICULARITĂȚILE FIZICO-GEOGRAFICE ALE SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”– SUPT ÎN ELABORAREA PLANULUI DE MANAGEMENT DURABIL. Autori: dr. Donica Ala, Grigoraș Nicolae, Angheluța Viorica, dr., Bunduc Tatiana, Jechiu Iradion, IEG

Raportor: Dr. Donica Ala.

12¹⁵-12³⁰

CARACTERISTICI SOCIO-ECONOMICE ȘI CULTURALE DIN ZONA DE ECOTON AL SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. Autor: dr. Sandu Maria, IEG

Raportor - Dr. Sandu Maria

12³⁰-12⁴⁵

MANAGEMENTUL DURABIL AL DIVERSITĂȚII FLORISTICE DE IMPORTANȚĂ EUROPEANĂ ȘI NAȚIONALĂ DIN TERITORIUL SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. Autori: dr. Liogchii Nina, dr. Fasola Regina, IEG

Raportor: Dr. Fasola Regina

12⁴⁵-13⁰⁰

MANAGEMENTUL DURABIL AL DIVERSITĂȚII FAUNISTICE DE IMPORTANȚĂ EUROPEANĂ ȘI NAȚIONALĂ DIN TERITORIUL SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. Autori: dr. Liogchii Nina, dr. Fasola Regina, IEG

Raportor: Dr. Liogchii Nina

13⁰⁰-13¹⁵

EVALUAREA STĂRII ACTUALE A ORNITOFAUNEI ÎN TERITORIUL SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. Autor: dr. Ajder Vitalie.

Raportor: Dr. Ajder Vitalie

13¹⁵-13³⁰

HABITATE FORESTIERE VALOROASE DIN CADRUL SITE-ULUI EMERALD “VILA NISPORENI ” – PARTICULARITĂȚI ECOLOGICE, DISTRIBUȚII, PRESIUNI ȘI AMENINȚĂRI. Autori: dr. MIRON Aliona¹, GALUPA Alexandru², dr. DONICA Ala³

¹⁻ Grădina Botanică Națională (Institut) „Alexandru Ciubotaru” al USM, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice

²⁻ Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice

³⁻ Institutul de Ecologie și Geografie al USM

Raportor: Dr., cerc. șt. coord. Miron Aliona

13³⁰-13⁴⁵

STAREA DE SĂNĂTATE A ECOSISTEMELOR FORESTIERE DIN CADRUL SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. Autor: Tonofrei Serghei, Brașoveanu Cristina. IEG

Raportor: Tonofrei Serghei

13⁴⁵-14⁰⁰	CALITATEA APELOR DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANE DIN TERITORIUL ȘI REGIUNEA DE ECOTON A SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. <i>Autori: dr. Moșanu Elena, dr. Sandu Maria, Comarnițchii Anna. IEG</i> Raportor: dr. Moșanu Elena
14⁰⁰-14¹⁵	CALITATEA AERULUI ATMOSFERIC ȘI PRECIPITAȚIILOR ATMOSFERICE ÎN TERITORIUL SITE-ULUI EMERALD „VILA NISPORENI”. <i>Autori: dr. Lozan Raisa, Comarnitchi Anna, Zlotea Alexandr. IEG</i> Raportor: dr. Lozan Raisa
14¹⁵-14³⁰	CARACTERISTICA ÎNVELIȘULUI PEDOLOGIC. PARTICULARITĂȚILE ACUMULĂRII METALELOR GRELE ȘI IMPACTUL NOXELOR TRANSFRONTALIERE ASUPRA ECOSISTEMELOR FORESTIERE DIN CADRUL SITE-UL EMERALD „VILA NISPORENI”. <i>Autori: dr. Tăriță Anatolie, dr. Brașoveanu Valeriu, Motelica Liliana. IEG</i> Raportor: dr. Brașoveanu Valeriu
14³⁰-14⁴⁵	DETERMINAREA IMPACTULUI POTENȚIAL AL MODIFICĂRIILOR DE MEDIU, INCLUSIV AL SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE ASUPRA SPECIILOR EDIFICATOARE DE ARBORI DIN ECOSISTEME ANTROPIZATE. <i>Autori: dr. Brașoveanu Valeriu, Grigoraș Nicolae. IEG.</i> Raportor: Grigoraș Nicolae
14⁴⁵-15⁰⁰	STANDARDE NAȚIONALE ELABORATE CU PRIVIRE LA DETERMINAREA INDICILOR DE CALITATE A APELOR DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANE. <i>Autor: dr. Sandu Maria. IEG.</i> Raportor: dr. Sandu Maria.

Contacte:

UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA / INSTITUTUL DE ECOLOGIE ȘI GEOGRAFIE

MD-2028, Chișinău, str. Academiei, 1, tel/fax +373 22 73 98 38, +373 22 21 11 34, +373 22 28 14 73.

e-mail: ieg@sti.usm.md

anatolietarita@gmail.com