



UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA
INSTITUTUL DE ECOLOGIE ȘI GEOGRAFIE



**SEMINAR ȘTIINȚIFIC NAȚIONAL CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ
„EVALUAREA IMPACTULUI ANTROPIC ASUPRA MEDIULUI ȘI SĂNĂTĂȚII
POPULAȚIEI DIN REGIUNEA DE SUD A REPUBLICII MOLDOVA ÎN CONTEXTUL
ASIGURĂRII SECURITĂȚII ECOLOGICE ȘI REZILIENȚEI SECTORIALE”**

09 octombrie 2026, Ora 9³⁰

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

În conformitate cu activitățile și rezultatele planificate în anul 2026 în cadrul Sub-programului de cercetare 010801 „Sporirea securității ecologice și rezilienței geo-ecosistemelor la modificările actuale de mediu” (2024-2027), al Institutului de Ecologie și Geografie (IEG) al Universității de Stat din Moldova, laboratoarele „Impact Ecologic și Reglementări de Mediu” și „Ecourbanistică” organizează Seminarul Științific Național cu Participare Internațională **„Evaluarea impactului antropic asupra mediului și sănătății populației din regiunea de sud a Republicii Moldova în contextul asigurării securității ecologice și rezilienței sectoriale”**.

Seminarul se va desfășura la data de 09 octombrie 2026, începând cu ora 9³⁰, sala 253, str. Academiei 1, precum și online, cu link-ul de acces: <https://meet.google.com/nxj-brgv-dyi?hs=224>

Comitetul de organizare:

Daniela Burduja, dr., Director IEG;
Corina Certan, dr., Secretar Științific IEG;
Petru Bacal, dr., conf. univ., Șef Laborator IERM, IEG, Director Sub-program 010801;
Țugulea Andrian, dr., Șef Laborator Ecourbanistică, IEG;
Railean Veronica, dr., cerc. șt. superior, IEG;
Tabără Irina, drd., cerc. șt., IEG;
Lavric Mihail, IEG.

Comitetul științific:

Daniela Burduja, dr., Director IEG;
Corina Certan, dr., Secretar Științific IEG;
Sergiu Dobrojan, dr., Șef Oficiul Inovare și Transfer Tehnologic USM;
Dumitru Mihăilă, dr. hab., conf. univ., Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, România;
Alexandru-Ionuț Petrișor, prof. univ., dr. hab., Universitatea de Arhitectură și Urbanism Ion Mincu București;
Petru Bacal, dr., conf. univ., Șef Laborator IERM, IEG, Director Sub-program 010801;
Andrian Țugulea, dr., Șef Laborator Ecourbanistică, IEG;
Rodica Cojocari, dr., Șef Laborator Geografie, IEG;

Anatolie Tăriță, dr., Șef Laborator Ecosisteme Naturale și Antropizate, IEG;
 Constantin Bulimaga, dr. hab., conf. cerc., cerc. șt. principal, IEG;
 Vladimir Mogîldea, dr., cerc. șt. coordonator, IEG;
 Ana Jeleapov, dr., cerc. șt. coordonator, IEG;
 Iurii Bejan, dr., cerc. șt. coordonator, IEG;
 Vasile Stegărescu, dr., cerc. șt. coordonator, IEG;
 Nadejda Grabco, dr., conf. univ., cerc. șt. coordonator, IEG.

PROGRAM

9³⁰ - 10⁰⁰	<i>Înregistrarea participanților</i>
10⁰⁰ - 10³⁰	<i>Alocuțiuni de deschidere</i> Institutul de Ecologie și Geografie al USM Universitatea de Stat din Moldova Inspectoratul de Stat pentru Protecția Mediului Agenția de Mediu Agenția de Dezvoltare Regională Sud Administrația de Meteorologie și Monitoring de Mediu Consiliu Raional Cahul
Prezentări Plenare	
Moderatori: Petru Bacal, dr., conf. univ., Șef Laborator IERM, IEG, Director Sub-program 010801; Andrian Țugulea, dr., Șef Laborator Ecourbanistică, IEG.	
10³⁰ - 10⁵⁰	INTEGRAREA SOLUȚIILOR BAZATE PE NATURĂ ÎN PLANIFICAREA URBANISTICĂ. Maria-Elena PĂPĂTOIU, prof. univ., dr. hab., Alexandru-Ionuț PETRIȘOR
10⁵⁰ – 11¹⁰	EVALUAREA IMPACTULUI ANTROPIC ASUPRA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC ÎN ECOSISTEMELE URBANE ȘI RURALE DIN REGIUNEA DE SUD A MOLDOVEI. Dr. hab., prof. univ., Adam BEGU
11¹⁰ - 11³⁰	PRESIUNILE ANTROPOGENE MAJORE ÎN ECOSISTEMELE RURALE ȘI URBANE DIN SUBBAZINELE HIDROGRAFICE CAHUL, SALCIA MARE ȘI IMPACTUL LOR ASUPRA CALITĂȚII APEI POTABILE. Dr. Vladimir MOGÎLDEA, dr. Maria SANDU, dr. Petru BACAL
11³⁰ - 11⁵⁰	DEPOZITELE DE DEȘEURI: IMPACTUL ACESTORA ASUPRA ECOSISTEMELOR ȘI RISCUL CAUZAT SĂNĂTĂȚII POPULAȚIEI ÎN REGIUNEA DE SUD A REPUBLICII MOLDOVA. Dr. hab., conf. cerc., Constantin BULIMAGA, drd. Irina TABĂRĂ, Parascovia URMAN.
11⁵⁰ - 12³⁰	<i>Pauză de cafea</i>
Moderatori: Constantin Bulimaga, dr. hab., conf. cerc., cerc. șt. principal, IEG; Ana Jeleapov, dr., cerc. șt. coordonator, IEG.	
12³⁰-12⁴⁵	CALITATEA AERULUI ȘI STAREA DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI: ANALIZA RELAȚIEI DINTRE POLUANȚII ATMOSFERICI ȘI INDICATORII DE SĂNĂTATE.

	Drd. Irina TABĂRĂ, dr. Andrian ȚUGULEA, Nicolae BODRUG, Victor- Cătălin ȘALARU
12 ⁴⁵ - 13 ⁰⁰	EVALUAREA SPECIILOR DE PLANTE ALOGENE INVAZIVE ȘI IMPACTUL ACESTORA ASUPRA SPAȚIILOR VERZI URBANE DIN MUNICIPIUL CAHUL ȘI ORAȘUL ȘTEFAN VODĂ Dr. Corina CERTAN, dr. Nadejda GRABCO
13 ⁰⁰ - 13 ¹⁵	STAREA ECOLOGICĂ A ECOSISTEMELOR ACVATICE DIN REZERVAȚIA BIOSFEREI „PRUTUL DE JOS”. Dr., conf. cerc., Anatolie TĂRÎȚĂ, dr. Elena MOȘANU, dr. Raisa LOZAN
13 ¹⁵ - 13 ³⁰	METODOLOGIA CERCETĂRII SUSCEPTIBILITĂȚII TERENURILOR LA INCENDIILE DE VEGETAȚIE. Andrei-Ionuț PAVĂL, dr. hab., prof. univ., Dumitru MIHĂILĂ, dr. Petruț Ionel BISTRICEAN, dr. Vasilică-Dănuț HORODNIC
13 ³⁰ - 13 ⁴⁵	SINCRONIZAREA METODELOR DE CERCETARE-PREMIZĂ PENTRU VALORIFICAREA REZULTATELOR DE BIOINDICAȚIE. Drd. Anastasiia PORTARESCU, dr. Emanuel Ștefan BALTAG, dr. Petronel SPASENII
13 ⁴⁵ - 14 ⁰⁰	IMPACTUL SCHIMBĂRIILOR CLIMATICE ACTUALE ASUPRA RESURSELOR DE APĂ DIN REGIUNEA DE SUD A REPUBLICII MOLDOVA. Dr. Ana JELEAPOV
14 ⁰⁰ -14 ¹⁵	INFLUENȚA CLIMEI ASUPRA AGRICULTURII DIN UAT-URILE DIN PROXIMITATEA STAȚIILOR METEOROLOGICE POIANA STAMPEI, SUCEAVA ȘI STÂNCA-ȘTEFĂNEȘTI. Simona SCRIPCĂ, dr. hab., prof. univ., Dumitru MIHĂILĂ, Andrei MIHALACHE
14 ¹⁵ -14 ³⁰	EVALUAREA INFLUENȚEI PRESIUNII TRANSPORTULUI ANTROPOGEN ASUPRA INDICATORILOR MEDICO-DEMOGRAFICI ȘI A VÂRSTEI BIOLOGICE A POPULAȚIEI DIN REGIUNEA DE SUD A REPUBLICII MOLDOVA. Dr. Irina KOLOMIET, Igor DRAGUȚAN, dr. Angela NEVOIA
14 ³⁰ -14 ⁴⁵	IMPACTUL TURISMULUI ASUPRA MEDIULUI DIN REGIUNEA DE SUD A REPUBLICII MOLDOVA. Dr. Ivan MOROZ
14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	DINAMICA PROCESELOR DE EROZIUNE ȘI MĂSURI DE SPORIRE A REZILIENȚEI SOLURILOR CERNOZIOMICE DIN SUDUL REPUBLICII MOLDOVA: SINTEZĂ BIBLIOGRAFICĂ. Aureliu BURGHELEA
15 ⁰⁰ -15 ¹⁵	UNELE ASPECTE ALE PREVALENȚEI ȘI MORTALITĂȚII GENERALE A POPULAȚIEI DIN REGIUNEA DE DEZVOLTARE SUD A REPUBLICII MOLDOVA Nicolae BODRUG, drd. Irina TABĂRĂ
15 ¹⁵ -15 ³⁰	IMPACTUL IRIGĂRII ASUPRA PROPRIETĂȚILOR FIZICO-CHIMICE ALE SOLURILOR DIN SUDUL MOLDOVEI ȘI RISCURILE DE DEGRADARE SECUNDARĂ: SINTEZĂ BIBLIOGRAFICĂ. Aureliu BURGHELEA

