



DE ANI  
UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI  
GRĂDINA BOTANICĂ  
„DIMITRIE BRANDZA”



Contează pentru viitor!



**Institutul de Biologie București – Academia Română**  
în parteneriat cu  
**Grădina Botanică "Dimitrie Brandza"- Universitatea din București**  
și **R.N.P. – ROMSILVA - Administrația Parcului Natural Apuseni R.A.**  
**organizează conferința**

***"Harmony with nature and sustainable development"***

**Evenimentul se află la a doua ediție și va avea loc**  
**la Grădina Botanică „Dimitrie Brandza” București**  
**în perioada 22 - 24.05.2026**

**22 mai 2026**

9.00 – 11.30 Prezentări orale (clădirea administrativă a Grădinii Botanice – etaj 1 – Săli de curs)

11.30 - 12.30 Pauză

12.30 - 15.00 Prezentări orale (clădirea administrativă a Grădinii Botanice – etaj 1 – Săli de curs)

**23 mai 2026**

9.30 – 11.30 Vernisajul expoziției de fotografii, filme și produse tradiționale: *”Parcul Natural Apuseni – oameni și obiceiuri în armonie cu natura”*, care va avea loc în clădirea administrativă a Grădinii Botanice - parter.

**24 mai 2026**

10.00 – 12.00 Vizitarea Grădinii Botanice din București

## **Comitetul științific**

Dr. MIHĂILESCU Simona

Dr. ȘTEFĂNUȚ Sorin

Prof. dr. ANASTASIU Paulina

Dr. MOȘ Alin Marius

Dr. ONETE Marilena

Dr. MANU Minodora

Prof. dr. GHEORGHE Iuliana-Florentina

## **Comitetul de organizare**

Dr. MIHĂILESCU Simona

Dr. CAMEN-COMĂNESCU Petronela

Dr. MIHAI Luiza-Silvia

SCROB Nicolae

MURGAN Maria Elisabeta

MANEA Liliana

Informații cu privire la eveniment:

<https://www.ibiol.ro/>

<https://gradina-botanica.unibuc.ro/stiinta-si-conservare/sesiuni-stiintifice/>

<https://www.parcapuseni.ro/evenimente>

## Sesiunea de comunicări științifice se va desfășura în 22 mai 2026

### PROGRAMUL

#### 9.00 – 9.30 Deschiderea sesiunii de comunicări științifice

**Prof. dr. ANASTASIU Paulina** – Cuvânt de deschidere din partea Grădinii Botanice a Universității din București

**Acad. MURARIU Dumitru** - Cuvânt de salut din partea Academiei Române

**Dr. GROSU Silvia-Simona** - Cuvânt de salut din partea Institutului de Biologie București al Academiei Române

#### 9.30 – 11.30 Prezentări orale

MIHĂILESCU Simona, COMĂNESCU-PAUCĂ Mihaela. **Stadiul implementării CBD în România** (Status of CBD implementation in Romania)

ANASTASIU Paulina. **Cercetări asupra stării de conservare a unor specii de plante protejate din Parcul Natural Apuseni** (Research on the conservation status of some protected plant species from the Apuseni Natural Park)

KRAPAL Ana-Maria, IORGU Elena Iulia, ȘTEFAN Andrei, BÂLCU Maxim-Jean, POPA Alexandra-Florina, POPA Oana Paula. **Misteriosul melc din Munții Apuseni – Este *Drobacia maeotica* o specie validă? Perspective moleculare** (The Enigmatic Snail from the Apuseni Mountains – Is *Drobacia maeotica* a Valid Species? Insights from Molecular Markers)

PĂCURAR Florin, MOȘ Alin Marius, SCROB Nicușor, MIHĂILESCU Simona. **Evaluarea eficienței măsurilor active pentru menținerea stării de conservare favorabilă a speciei *Arnica montana* în Parcul Natural Apuseni** (Evaluation of the effectiveness of active measures to maintain the favorable conservation status of the *Arnica montana* species in the Apuseni Natural Park)

ONETE Marilena, BODESCU Florian Paul, NICOARĂ Roxana-Georgiana, MANU Minodora, SAHLEAN Tiberiu, NEBLEA Monica Angela. **Optimizarea conservării: perspective actualizate asupra sitului Natura 2000 Dealurile Strehaia–Bâtlanele** (Strengthening conservation: updated insights on Dealurile Strehaia–Bâtlanele Natura 2000 Site)

MANU Minodora, NICOARĂ Roxana-Georgiana, LOTREAN Nicolae, CIOBOTĂ Mihaela, CIOBOTĂ Andreea, BÎRSAN Constantin-Ciprian. **Studiu ecologic al unor specii de nevertebrate cu valoare conservativă din Pădurea Crâng, județul Buzău, România**. (Ecological study of some invertebrate species with conservative value from Crâng Forest, Buzău County-Romania)

#### 11.30 - 12.30 Pauză

## 12.30 - 15.00 Prezentări orale

STRAT Daniela, MIHĂILESCU Simona, GHEORGHE Iuliana-Florentina. **Diversitatea habitatelor de dune din România.** (Diversity of dune habitats in Romania)

HAIDĂU Catalina, IȚCUȘ Corina, MIREA Ionuț Cornel, HILLEBRAND-VOICULESCU Alexandra. **Peșterile ca ecosisteme subterane și rezervoare de biodiversitate: perspective evolutive și ecologice** (Caves as subterranean ecosystems and reservoirs of biodiversity: evolutionary and ecological perspectives)

ENACHE Ioana, FLORESCU Larisa, OLARU Alina, DINU Valentin, BOTEZ Flo, ASCHIOAPE Adela, COMAN Vlad, MOLDOVEANU Mirela. **Dâmbovița Urbană: Bioindicatori, Poluare și Provocări de Management** (The Urban Dâmbovița: Bioindicators, Pollution, and Management Challenges)

CÎȘLARIU Alina Georgiana, ȘANDRIC Ionuț Cosmin, MĂNTOIU Dragoș Ștefan, ANASTASIU Paulina, MIHAI Clara Daniela, DUMITRAȘCU Mioara, MÂNZU Ciprian Claudiu. **O abordare bazată pe UAV și teledetecție pentru cartarea habitatelor Natura 2000 și a stării lor de conservare.** (An UAV- and Remote Sensing-based Approach for Mapping Natura 2000 Habitats and Their Conservation Status)

URZICEANU Mihaela, NAGODĂ Eugenia, CAMEN-COMĂNESCU Petronela, ANASTASIU Paulina. **A century of changes in the riparian flora of the Dâmbovița River (Bucharest)** (Un secol de schimbări în flora riverană a râului Dâmbovița (București))

SCROB Nicolae. **Abandonul pajiștilor montane din Parcul Natural Apuseni și consecințele asupra biodiversității.** (The abandonment of mountain meadows in the Apuseni Natural Park and the consequences on biodiversity).

MOȘ Alin Marius. **Comunitățile umane din Parcul Natural Apuseni și influența lor asupra dinamicii transformărilor peisajului.** (Human communities in the Apuseni Natural Park and their influence on the dynamics of landscape transformations)

## **Instituții reprezentate**

- Academia Română, Secția de Științe Biologice
- Administrația Parcului Natural Apuseni R.A. – R.N.P. – ROMSILVA
- Centrul de Cercetare în Ecologie Sistemică și Sustenabilitate, Facultatea de Biologie, Universitatea din București
- Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca
- Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Sustenabilitate, Universitatea din București
- Facultatea de Biologie, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași
- Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului, Universitatea Ecologică din București
- Facultatea de Geografie, Universitatea din București
- Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică, Universitatea din Pitești
- Grădina Botanică "Dimitrie Brandza", Universitatea din București
- Grupul de Explorări Subacvatice și Speologice, București
- Institutul de Biologie București – Academia Română
- Institutul de Speologie "Emil Racoviță" – Academia Română
- Muzeul Județean Argeș, Pitești
- Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”
- S.C. Multidimension S.R.L., București
- S.C. Wilderness Research and Consultancy S.R.L., București
- Școala Doctorală de Biologie, Universitatea din București
- Școala Doctorală: Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din București
- Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava