



Consiliul Județean Bistrița-Năsăud



Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud

COMPLEXUL MUZEAL BISTRIȚA – NĂSĂUD, SECȚIA DE ȘTIINȚELE NATURII

PARTENERI: S.C. ICPE BISTRIȚA S.A. 

UNIVERSITATEA „BABEȘ-BOLYAI” CLUJ-NAPOCA, LABORATORUL DE
PALEOTHERIOLOGIE

UNIVERSITATEA „BABEȘ-BOLYAI” CLUJ-NAPOCA, FACULTATEA DE
GEOGRAFIE, EXTENSIA UNIVERSITARĂ BISTRIȚA

ASOCIAȚIA CLUSTER ECO-INOVATIV PENTRU UN MEDIU SUSTENABIL – CLEMS 

SESIUNEA ANUALĂ DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

LA A XXV-A EDIȚIE

BISTRIȚA

8-9 noiembrie 2019

PROGRAM

Vineri, 8 noiembrie 2019

- 9⁰⁰ – 10⁰⁰ - Sosirea și înregistrarea participanților
- 10⁰⁰ – 10³⁰ - Mesaje de deschidere
- 10³⁰ - 11⁰⁰ - Lansare de carte
- 11⁰⁰ – 14³⁰ - Comunicări pe secțiuni
- 14³⁰ - 16⁰⁰ - Pauză de masă
- 16³⁰ - 19⁰⁰ - Comunicări pe secțiuni
- 19³⁰ - Cină

Sâmbătă, 9 noiembrie 2019

- 8³⁰ – 9³⁰ - Mic dejun
- 10⁰⁰ – 11⁰⁰ - Concluzii
- 11⁰⁰ - 12⁰⁰ - Vizitarea expozițiilor Muzeului Bistrița

Comitetul de organizare:

CSIII Dr. Ing. Marius HORGA (coordonator proiect)

Dr. Ing. Grigore VLAD

Prof. Univ. Dr. Ing. Vlad CODREA

CSIII Dr. Corina BERKESY

Şef lucrări Dr. Rahela CARPA

CS Dr. Gabriela RĂDULESCU

Conf. Univ. Dr. Mircea MUREŞIANU

CSI Dr. Ioan CHINTĂUAN

Şef lucrări Dr. Ioan BÂCA

Şef lucrări Dr. Eduard SCHUSTER

Conservator Veronica VLAIC-TIMOCE

Muzeograf Alina LEHACI

Notă: vă rugăm ca durata prezentării orale să fie de cca 15 minute, în scopul împărţirii optime a timpului alocat comunicărilor!

COMUNICĂRI PE SECȚIUNI

Secțiunea: GEOLOGIE-GEOGRAFIE

Moderator: Prof. Univ. Dr. Ing. Vlad CODREA

Vineri, 8 noiembrie 2019, orele 11⁰⁰ – 14³⁰

O viață în slujba geografiei: conf. univ. dr. Mircea-Leontin Mureșianu (1955-2019) și dragostea sa pentru plaiurile rodne

*Eduard SCHUSTER, Nicolae BACIU, Andras-Istvan BARTA, Ioan BÎCA,
Lia-Maria CIOANCA, Irina RABOȘAPCA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca
Marius HORGA - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud*

Dr. Gabriela Rădulescu – o biografie dedicată cunoașterii științifice și binelui etic

*Marin POPAN, Marius HORGA, Virgil MUREȘAN - Complexul Muzeal Bistrița –
Năsăud*

Corina BERKESY - S.C. ICPE Bistrița S.A., Bistrița

Ioan BÎCĂ, Eduard SCHUSTER – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Omul și geologul Nicolae Vărășmaș la ceas aniversar

Lia-Maria CIOANCA- Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Marius HORGA - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud

Despre prezența chalicotherilor în depozitele bessarabiene de la Fântânele (Bistrița-Năsăud): date preliminare

Vlad CODREA - Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Marius HORGA - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud

Márton VENCZEL - Muzeul Țării Crișurilor, Oradea

Nicolae TRIF – Muzeul Național Brukenthal, Sibiu

Lucian D. VAIDA - Muzeul Grăniceresc Năsăudean

Marian BORDEIANU – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Alexandru SOLOMON - Muzeul Județean Mureș

Oarda de Jos (jud. Alba, Transilvania) - localitate cheie pentru descifrarea Cretacicului terminal continental din România

Vlad CODREA - Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Alexandru SOLOMON - Muzeul Județean Mureș

Márton VENCZEL - Muzeul Țării Crișurilor, Oradea

Privire de ansamblu asupra girafelor (Mammalia: Artiodactyla) miocen superioare din Moldova

Vlad CODREA, Izabella SABĂU - Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Realizări privind întocmirea hărții de radon în județul Bistrița-Năsăud

Lidia PURGHEL, Corina BERKESY, Liviu SUCIU, Mihaela ANDREICA – S.C. ICPE Bistrița S.A., Bistrița

Considerații privind istoricul cunoașterii locațiilor manifestărilor saline din Depresiunea Transilvaniei; exploatarea și utilizarea lor

*Ioan CHINTĂUAN – Asociația Națională a Cercetătorilor Științifici din Muzeu
Alina LEHACI - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud*

Valoarea culturală a vârfurilor din Carpații Românești

Ioan BÎCA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

A Bike Tour Proposal to the Mineral Spring Spas of the Harghita Mts., Romania

Eduard SCHUSTER, Andras-Istvan BARTA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Valorificarea deșeurilor rezultate din industria drojdiei de panificație, în varianta de îngrășământ agricol

*Mihaela BEGEA - Universitatea Politehnică București
Corina BERKESY - S.C. ICPE Bistrița S.A., Bistrița
Laszlo BERKESY – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca
Alexandru CÎRÎC - Universitatea Politehnică București
Iuliana Diana BĂRBULESCU - Pharmacorp Innovation SRL*

Axele geografice de dezvoltare. Construcție și compoziție

Călin Cornel POP, Dana POP – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Influențele elementelor fizico-geografice în conturarea axelor turistice din regiunea NV

Cecilia PINTEA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Relația relief-axe geografice de dezvoltare în județul Cluj

Cerasela SĂPLĂCAN – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Secțiunea: BIOLOGIE

Moderatori: Șef lucrări Dr. Rahela CARPA
CSIII Dr. Corina BERKESY

Vineri, 8 noiembrie 2019, orele 11⁰⁰ – 14³⁰

Laudatio Acad. Dr. Gheorghe COLDEA

Marius HORGHA - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud

Sorina FĂRCAȘ - Institutul de Cercetări Biologice, Cluj-Napoca

Omagiu Prof. Univ. Dr. emerit Mihail DRĂGAN BULARDA

Rahela CARPA - Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca

Marius HORGHA - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud

Omagiu Cercet. Șt. I Dr. Martin KEUL

Marius HORGHA - Complexul Muzeal Bistrița – Năsăud

Rahela CARPA - Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca

Contribuțiile botanice ale lui Alexander von Humboldt

Martin KEUL – Institutul de Cercetări Biologice, Cluj-Napoca

Stresul anakinetic ca model experimental pentru evaluarea proprietăților terapeutice ale unor extracte vegetale

Ioana ROMAN – Institutul de Cercetări Biologice, Cluj-Napoca

Vlad-Alexandru TOMA, Anca D. FARCAȘ – Univ. „Babeș – Bolyai”, Cluj-Napoca

Un posibil nou tip de asociere neuronală regăsit în sistemul nervos la Corvide cu implicații în Teoria Neuronală

Vlad Al. TOMA, Bogdan DUME, Valentin KISS – Univ. „Babeș – Bolyai”, Cluj-Napoca

Ioana ROMAN – Institutul de Cercetări Biologice, Cluj-Napoca

Microorganisme identificate pe parcursul procesului de epurare a apei uzate din orașul Aiud

Laura MARINA, Rahela CARPA - Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca

Analiza fitochimică și biologică a extractului de cuișoare (*Syzygium aromaticum*)

Carla Andreea CULDA, Maria Cornelia MAIOR, Rahela CARPA - Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca

Flavia BURTESCU PRIPON, Nely-Kinga OLAH - Laborator PlantExtrakt, Cluj-Napoca

Analiza biologică a apei din izvoare sulfuroase din orașul Săcele (jud. Brașov)

Maria KOSCKS, Rahela CARPA - Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca

Analiza microbiologică a unor ape sulfuroase din zona Jibou

*Szarita Veronica PASKUCZA, Teodor RUSU - Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară, Cluj-Napoca*

Calitatea microbiologică a apei din râul Mureș, în zona orașului Târgu-Mureș

*Romulus PUIA, Andrei LUPU, Alex TOTOLICI, Anghel CIOLOCA, Rahela CARPA -
Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca*

Starea ecologică a râurilor din nordul Maramureșului istoric

Călin DEJEU - biolog independent

Bioterorism și măsuri de biosecuritate

*Andrei LUPU, Romulus PUIA, Anghel CIOLOCA, Alex TOTOLICI, Rahela CARPA -
Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca*

Activități enzimatică detectate în soluri din Carpații Ucrainieni

*Andra TOTERMANN, Rahela CARPA - Univ. "Babeș-Bolyai" Cluj-Napoca
Maryna KRIVCOVA - Universitatea de Stat Ujgorod, Ucraina*

Analizele de flux tehnologic pentru obținerea produselor de îngrijire a tenului din gama Gerovital Plant

*Iustina-Elena FEȘTILĂ – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca, Universitatea de
Medicină și Farmacie Cluj-Napoca
Iulia DOBOȘ, Adelina Manuela RAȚ - SC Farmec SA
Rahela CARPA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca*

Vineri, 8 noiembrie 2019, orele 16³⁰ - 19⁰⁰

Analizele specifice fluxului tehnologic de obținere a amestecurilor de condimente la Fabrica Natex, Cluj-Napoca

Ștefania Nicoleta HETREA, Rahela CARPA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Analizele microbiologice specifice fluxului tehnologic de obținere a laptelui demachiant la Fabrica Etera, Cluj-Napoca

Daniel Alin IOSUB, Rahela CARPA – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Coleoptere xilofage și saproxilofage adaptate la mediul urban

Adrian RUICĂNESCU - Institutul de Cercetări Biologice Cluj-Napoca

Trofee africane la Complexul Muzeal Bistrița-Năsăud

Laszlo BERKESY – Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Marius HORGA - Complexul Muzeal Bistrita-Năsăud

Claudiu GAVRILOAIE - BIOFLUX Cluj-Napoca

Amenințările la adresa biodiversității din Parcul Național și siturile Natura 2000 Munții Rodnei (ROSCI0125, ROSPA0085)

Claudiu IUȘAN - Administrația Parcului Național Munții Rodnei

Florica BÂRTA – Liceul Teoretic Solomon Haliță, Sângeorz-Băi

Titlu rezervat

Ilie HOZA – Școala Gimnazială Iustin Ilieșiu, Anieș

Claudiu IUȘAN - Administrația Parcului Național Munții Rodnei

Institutul de Igienă din Cluj, la cei 100 ani existențiali azi

Liana Monica DEAC - Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj-Napoca

Pocket-free energy

Andreea Gabriela FLOREA - Colegiul Tehnic Turda

Efectele canabidiolului asupra neurosecrețiilor și ale morfologiei hipocampale la șobolani expuși la stres de imobilizare repetată

Bogdan DUME, Manuela BANCIU - Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Etica în biologie

Florin-Mihai POP, Vlad Al. TOMA - Univ. „Babeș – Bolyai” Cluj-Napoca

Livada tradițională săsească de pe Dealul Cocos – un agroecosistem vital pentru patrimoniul ecocultural bistrițean

Mihai BILEGAN – Lions Club Bistrița

Dorel RUȘTI, Ciprian SAMOILĂ, Liviu TANCA - Asociația Harta Verde România