

**SESIUNEA NAŢIONALĂ DE COMUNICĂRI ŞTIINŢIFICE STUDENŢEŞTI PE
TEME DE SILVICULTURĂ ŞI PROTECŢIA MEDIULUI**

-Ediția a VII-a, Braşov, 3-4 iunie 2022-

Programul lucrărilor prezentate

| Ora | Autori | Universitatea/Facultatea | Titlul lucrării |
|-------|--|---|---|
| 9:45 | Marian Ionuț ȘTIRBU Cătălin-Constantin ROIBU* Marco CARRER* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Contrasting climate sensitivity of <i>Pinus cembra</i> tree-ring traits in the Carpathians |
| 10:00 | Dorottya BAKO Ovidiu HĂRUȚA* Ecaterina FODOR* | Universitatea din Oradea Facultatea de Protecția Mediului | Conservarea insectelor polenizatoare din păduri - perspective de educație ecologică |
| 10:15 | Cristian-Andrei RADU Cristian Mihai ENESCU* | Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București Facultatea de Agricultură | Exploatarea masei lemnoase în județul Călărași |
| 10:30 | Ana-Maria UNGUREANU Alexandru Lucian CURTU* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Genetic variation of pedunculate oak (<i>Quercus robur</i> L.) in an experimental common garden from Romania |
| 10:45 | Ionuț CARAZĂ Gabriel DUDUMAN* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Analiza dinamicii unui arboret de codru grădinarit din u.a 132 A, U.P. IV Sabasa, O.S. Borca după a III-a inventariere |
| 11:00 | Ionuț-Marian DRAGOMIR Gabriela-Aurora ISAIĂ* Mihai-Leonard DUDUMAN* Ion Cătălin PETRIȚAN* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Study on the diversity of beetles captured in unbaited flight intercept traps in Codrul secular Șinca, Braşov County, Romania |
| 11:15 | Irina Daniela POP Vasile CEUCA* | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj Napoca Facultatea de Horticultură | Criterii de selecție artificială aplicabile în populațiile de <i>Capreolus capreolus</i> |

11:30-11:45 Pauză de cafea

| | | | |
|-------|---|---|--|
| 11:45 | Silviu Giorgian ȚICU Ioan TĂUȘAN* Ionuț Ștefan IORGU* | Universitatea Lucian Blaga din Sibiu Facultatea de Științe | Comunități de lăcuste (<i>Insecta: Orthoptera</i>) din Parcul Național Buila-Vânturarița |
| 12:00 | Gabriel Osei FORKUNO Stelian Alexandru BORZ* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Feasibility of low-cost LiDAR technology in mapping and estimating the extent of the impact on the soil specific to forest operations |
| 12:15 | Mariana CENUȘĂ Radu MIHĂIESCU* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Calitatea fizico-chimică a râului Bistrița Aurie |
| 12:30 | Ciprian VASILE Gheorghe Florian BORLEA* | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara Facultatea de Horticultură și Silvicultură | Diversitate naturală în rezervația de fag Izvoarele Nerei |
| 12:45 | Ionuț Ștefan CÎRĂ Codrin CODREANU* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Îmbunătățirea eficienței economice a fondului cinegetic nr.6 Nămolosa gestionat de asociația "Valea Neagra" prin repopulări cu fazani crescuți în fazanerie proprie |
| 13:00 | Leticia GYÖRGY Ovidiu HĂRUȚA* | Universitatea din Oradea Facultatea de Protecția Mediului | Competitivitatea speciilor invazive de plante în ecosistemele forestiere datorată achiziției de mutualiști locali (exemplul morfotipurilor de micorize la <i>Quercus rubra</i> și la alte specii de cvercinee autohtone) |
| 13:15 | Iuliana PITICARIU Gabriela-Aurora ISAIĂ* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Testarea în teren a unei nade feromonale experimentale pentru <i>Ips typographus</i> în anul 2021 |

13:30-14:30 Masa de prânz

**SESIUNEA NAŢIONALĂ DE COMUNICĂRI ŞTIINŢIFICE STUDENŢEŞTI PE
TEME DE SILVICULTURĂ ŞI PROTECŢIA MEDIULUI**

-Ediția a VII-a, Braşov, 3-4 iunie 2022-

| | | | |
|-------|--|--|---|
| 14:30 | Tudor BONTA Adrian Ioan TIMOFTE* | Universitatea din Oradea Facultatea de Protecția Mediului | Aspecte privind punerea în siguranță a bisericilor de lemn în stare gravă de degradare |
| 14:45 | Ioan-Silviu GAVRILUȚ Sergiu-Andrei HORODNIC* Alexei SAVIN* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Studiul compactării solurilor forestiere prin utilizarea drumurilor de tractor în O.S. Brateș, D.S. Neamț |
| 15:00 | Marian Silviu ANDREI Cristian Mihai ENESCU* | Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București Facultatea de Agricultură | Evoluția includerii pădurilor în Catalogul Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România, în perioada 2016-2021 |
| 15:15 | Diana Elena GOCI Vasile CEUCA* | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură | Evaluarea trofeelor la căprior (<i>Capreolus capreolus</i>) din cadrul fondului cinegetic Cavnic |
| 15:30 | Florin BUGNER Ioan TĂUȘAN* | Universitatea Lucian Blaga din Sibiu Facultatea de Științe | Contribuții la cunoașterea faunei de fluturi de zi (<i>Lepidoptera:Rhopalocera</i>) din ROSCIO020 Câmpia Careiului |
| 15:45 | Cerasela ACATINCĂI Laura BOURIAUD* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Plăți bazate pe rezultat și aplicabilitatea în sectorul forestier |
| 16:00 | Ștefan-Vlăduț ANTON Stelian Alexandru BORZ* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Evaluarea productivității muncii și a consumului de carburant pentru operații de manipulare a lemnului în depozite de lemn cu încălțoare frontale de generație nouă |
| 16:15 | Mihaela Maria STĂNCIUGELU Ioan TĂUȘAN* Simeon INDZHOV* | Universitatea Lucian Blaga din Sibiu Facultatea de Științe | Sucesiunea comunităților de păiajeni (<i>Araneae</i>) pe haldele de steril rezultate în urma exploatărilor din Cariera de Calcar Bistrița (județul Vâlcea) |

16:30-16:45 Pauză de cafea

| | | | |
|-------|--|--|--|
| 16:45 | Jenny Magaly MOROCHO TOAZA Stelian Alexandru BORZ* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Potential of Measure App and of the Integrated Augmented Reality and LiDAR Technologies in Estimating Log Biometrics: A Comparison with Conventional Log Measurement |
| 17:00 | Ioan Gabriel FELECAN Vasile CEUCA* | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură | Chinologie cinegetică |
| 17:15 | Alexandru PATRAȘCU Gabriela-Aurora ISAIA* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Studiu asupra diversității coleoptelor capturate la capcanele Barber din Codrul Secular Șinca |
| 17:30 | Dorin Florențiu PĂLIE Laura BOURIAUD* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Sisteme de marcare fără ciocan și vopsea |
| 17:45 | Remus Costin STOIAN Ion Cătălin PETRIȚAN* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Influența factorilor abiotici asupra descompunerii lemnului mort într-o pădure virgină de amestec |
| 18:00 | Ion JOSAN Daniel AVĂCĂRIȚEI* | Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava Facultatea de Silvicultură | Caracterizarea structurii și evaluarea volumului unui arboret parcur cu rărituri din Ocolul Silvic GEENGOLD-EST |
| 18:15 | Ion Sabin GÎRBĂCEA Ovidiu IONESCU* | Universitatea Transilvania din Braşov Facultatea de Silvicultură și exploatare forestiere | Analiza etologică și ecologică a speciei <i>Canis lupus</i> (lup) din fondul cinegetic nr.26 Azuga |

18:30-19:30 Cina