**ACADEMIA DE ŞTIINŢE AGRICOLE ŞI SILVICE „*GHEORGHE IONESCU – ŞIŞEŞTI”***

**SECŢIA DE SILVICULTURĂ**

**PROGRAM DE ACTIVITĂȚI - 2025**

1. ***Prevederile Noului Cod silvic (Legea nr.331/2024) și cerințele unei gestionări durabile a fondului forestier național al României*** (în colaborare cu Comisia de Științe Silvice a Academiei Române, INCDS „Marin Drăcea și Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea de Silvicultură și Exploatări Forestiere, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava - Facultatea de Silvicultură)

Responsabili: Ioan Seceleanu, Ioan Abrudan, Ovidiu Badea

Termen: Februarie

1. ***Strategia Europeană pentru Biodiversitate 2030: Impactul asupra managementului forestier și al investițiilor în silvicultură"*** (în colaborare cu Comisia de Științe silvice a Academiei Române, Universitatea Transilvania din Brașov- Facultatea de Silvicultură și Exploatări Forestiere și INCDS „Marin Drăcea).

Responsabili: Ioan Clinciu, Mihai Niță, Ioan Abrudan

Termen : Martie

1. ***Management forestier sustenabil adaptat schimbărilor climatice și provocărilor societale*** (Programul FORCLIMSOC, PNCDI IV/Programul Nucleu, (în colaborare cu INCDS „Marin Drăcea, Comisia de Științe silvice a Academiei Române).

Responsabili: Ovidiu Badea, Ecaterina Apostol

Termen: Martie

1. ***Monitorizarea pădurilor europene reziliente*** (în colaborare cu Comisia de Științe silvice a Academiei Române, INCDS „Marin Drăcea și Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor și cu Comandamentul pentru Păduri, Mediu și Agricultură din cadrul Jandarmeriei Naționale a Italiei).

Responsabili: Ioan Seceleanu, Lucian Curtu, Ovidiu Badea

Termen: Mai

1. **Dinamica valorică, în expresie absolută și relativă, a lemnului pe traseul pădure - produse de bază din** **lemn** (în colaborare cu Asociația forestierilor din România)

Responsabili : Petru Boghean, Ioan Seceleanu

Termen: Iunie

1. ***Starea pădurilor regenerate în ultimii 40 de ani din fondul forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Națională pădurilor*** (în colaborare cu Comisia de Științe silvice a Academiei Române, Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea de Silvicultură și Exploatări Forestiere și INCDS „Marin Drăcea).

Responsabili: Ioan Abrudan, Mihai Daia, Ioan Seceleanu

Termen: septembrie

1. ***Competitivitatea principalilor actori din Sectorul forestier în contextul viitoarelor reglementări în domeniul mediului la nivelul UE*** (Competitivity of the main actors in the Forest Based Sector in the context of the future EU environmental regulations)(Workshop interactiv on-line și cu prezență fizică, **Forest Value2 Project - Breakfast club****,** în colaborare cu Comisia de Științe silvice a Academiei Române, INCDS „Marin Drăcea și Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea de Silvicultură și Exploatări Forestiere)

Responsabili: Lucian Curtu, Ecaterina Apostol, Ovidiu Badea

Termen: Octombrie

1. **Inelele anuale de creștere ale arborilor - indicatori ai rezilienței pădurilor la schimbările climatice din trecut, prezent si viitor** (Tree rings - indicators of past, present and future forest resilience to climate change) (Seminar interactiv on-line și cu prezență fizică, **Forest Value2 Project** – **Webinar**, în colaborare cu Comisia de Științe silvice a Academiei Române, INCDS „Marin Drăcea și Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea de Silvicultură și Exploatări Forestiere

Responsabili: Popa Ionel, Ecaterina Apostol, Ovidiu Badea

Termen: Octombrie

9. **Rezultatele Ciclului al III-lea al Inventarului Forestier Național din România**( în colaborare cu INCDS„Marin Drăcea” și Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor)

Responsabili: Ioan. Seceleanu, Ovidiu Badea, Ionel Popa

Termen: noiembrie

**II. Activităţi organizatorice**

* alegerea unor membri corespondenți;
* alegerea unor membri asociați.

**III. Alte activităţi**

● coordonarea ştiinţifică a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură ,,Marin Drăcea” Bucureşti;

● analiza activităţii depuse de membri secţiei, în anul 2024;

● colaborări de interes comun cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (Departamentul Pădurilor) şi Regia Naţională a Pădurilor;

● colaborare cu Secţia de Știinţe Agricole şi Silvice a Academiei Române, cu precădere la organizarea unor manifestări ştiinţifice ;

● colaborare cu Comisia de Științe Silvice a Academiei Române;

● analize privind modul de realizare a unor programe și proiecte de cercetare aflate în responsabilitatea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură ,,Marin Drăcea” București;

● participări la manifestări ştiinţifice organizate de Academia Română, de ASAS și de secțiile științifice ale acestora;

● lansări de cărţi elaborate de membri secţiei;

● activităţi pentru elaborarea de acte normative silvice ( ghiduri de bune practici, norme tehnice pentru silvicultură ş.a.);

● colaborare la revista periodică „Silvologie” a Editurii Avademiei Române;

● participare în Colegiul de Redacţie al revistei „ Revista pădurilor”;

● participare în Comitetul Editorial al jurnalului Annals of Forest Research din structura INCDS „Marin Drăcea”;

● participare la elaborarea Anuarului ASAS 2024;

● participare în comisiile de evaluare şi monitorizare a proiectelor de cercetare ştiinţifică din PNCDI –III, programe nucleu;

● participare în comisiile de evaluare a proiectelor de colaborare internaţionale bilaterale;

● colaborare cu organizațiile de cercetare în domeniu din Republica Moldova;

● participare în comisiile de îndrumare a unor doctoranzi care au teze cu tematică specifică domeniului Secției;

● participare în comisiile de susținere a unor teze de doctorat care au tematică specifică domeniului Secției;

● participarea în comisiile de promovare a cercetătorilor pe grade profesionale;

● propuneri pentru premiere a unor lucrări ştiinţifice valoroase elaborate în anul 2024;

● alte activităţi solicitate de conducerea ASAS.

**Preşedinte** **Secretar Știinţific**

Dr. ing. Ioan SECELEANU Prof. dr. ing. Mihai NICOLESCU