



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE  
"Gheorghe Ionescu-Șișești"

B-dul Mărăști 61, 011464, București, România  
Tel: +40-21-3184450; 3184451; Fax: +40-21-3184478;  
E-mail: [secretariat@asas.ro](mailto:secretariat@asas.ro) Internet: <http://www.asas.ro>

RAPORT DE ACTIVITATE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI  
SILVICE "GHEORGHE IONESCU-ȘIȘEȘTI" 2022

## 1. PROFIL ORGANIZAȚIONAL

În conformitate cu prevederile Legii nr. 45/2009, modificată și completată, Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești", denumită în continuare A.S.A.S., este forul național de consacrare academică și de coordonare a activității de cercetare științifică în domeniile agriculturii, silviculturii, acvaculturii, medicinei veterinare, industriei alimentare, dezvoltării rurale și protecției mediului.

A.S.A.S. este instituție autonomă, apolitică, de drept public și de utilitate publică, cu personalitate juridică, de consacrare științifică și de cercetare în domeniile fundamentale și aplicative ale agriculturii și ale ramurilor componente ale acesteia. A.S.A.S. colaborează cu Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale (MADR), cu Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, cu Ministerul Mediului și Pădurilor, cu Academia Română, cu Consorțiul Universităților de Științe Agricole, precum și cu alte instituții și organizații pentru realizarea obiectivelor din domeniile sale de activitate.

A.S.A.S. funcționează potrivit Legii nr. 45/2009, modificată și completată, a Statutului și a Regulamentului de organizare și funcționare proprii, aprobate de Adunarea Generală a A.S.A.S. prin Hotărârea nr.1/2011, publicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 636 din 06 septembrie 2011.

A.S.A.S. are în componența sa 181 de membri titulari și corespondenți, 40 de membri de onoare, conform Legii nr.45/2009, precum și membri asociați.

A.S.A.S. are următoarele **atribuții principale**:

- contribuie la fundamentarea direcțiilor de dezvoltare a agriculturii, silviculturii și mediului și a politicilor guvernamentale din domeniile sale de activitate;
- participă la fundamentarea și elaborarea strategiilor de cercetare-dezvoltare;
- propune obiective, proiecte și teme de cercetare prioritare de interes național, cu finanțare de la bugetul de stat;
- realizează prin unitățile proprii și/sau în colaborare proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare, atribuite în mod direct sau competițional, în condițiile legii;
- acordă titluri academice de membru titular, membru corespondent și membru de onoare, decernează diplome "Doctor Honoris Causa", "Meritul academic", premii și alte distincții, în domeniile sale de activitate;
- încheie parteneriate cu instituții publice și organizații profesionale din țară și din străinătate, cu unități de cercetare și învățământ, cu operatori economici privați și publici, pentru realizarea unor obiective comune;
- propune ministerelor și instituțiilor care gestionează managementul proiectelor de cercetare-dezvoltare teme și proiecte de cercetare privind creșterea potențialului productiv,

calitativ și cantitativ în agricultura românească, conservarea și valorificarea resurselor genetice vegetale și animale;

- participă la evaluarea și monitorizarea proiectelor de cercetare științifică din domeniul său de activitate;

- colaborează în parteneriat cu instituțiile de învățământ superior la pregătirea prin masterat și doctorat a studenților și specialiștilor, în domeniile sale de competență științifică;

- acordă asistență tehnică și consultanță de specialitate;

- organizează activități de editare de cărți, reviste și alte publicații;

- reprezintă cercetarea științifică din domeniile sale de activitate, în relațiile internaționale cu organisme similare;

- participă în comisii de specialitate la omologarea noilor produse folosite în agricultură și a creațiilor biologice din domeniile sale de activitate, a tehnologiilor de cultivare a plantelor, de creștere și exploatare a animalelor, de mecanizare a lucrărilor agricole și a biotehnologiilor;

- stabilește și declară speciile rare sau cele pe cale de dispariție;

- avizează, după caz, recoltarea și colectarea în scopuri comerciale a plantelor din flora spontană de pe suprafețe de teren proprietate publică și privată a statului, în vederea protejării speciilor rare sau pe cale de dispariție;

- avizează necesarul de fonduri pentru conservarea și valorificarea resurselor genetice vegetale și animale;

- întocmește documentații pentru acorduri, avize și autorizații de mediu;

- A.S.A.S. îndeplinește și alte atribuții, stabilite prin lege sau prin statut.

ASAS are în subordinea sa un număr de 80 de unități, respectiv institute naționale, institute și stațiuni de cercetare-dezvoltare, unități care administrează aprox. 35.000 ha, teren domeniu public al statului și care dispun de un personal format din 2500 persoane care deservesc sectorul de cercetare și administrativ dintr-un total de 4326 posturi aprobate.

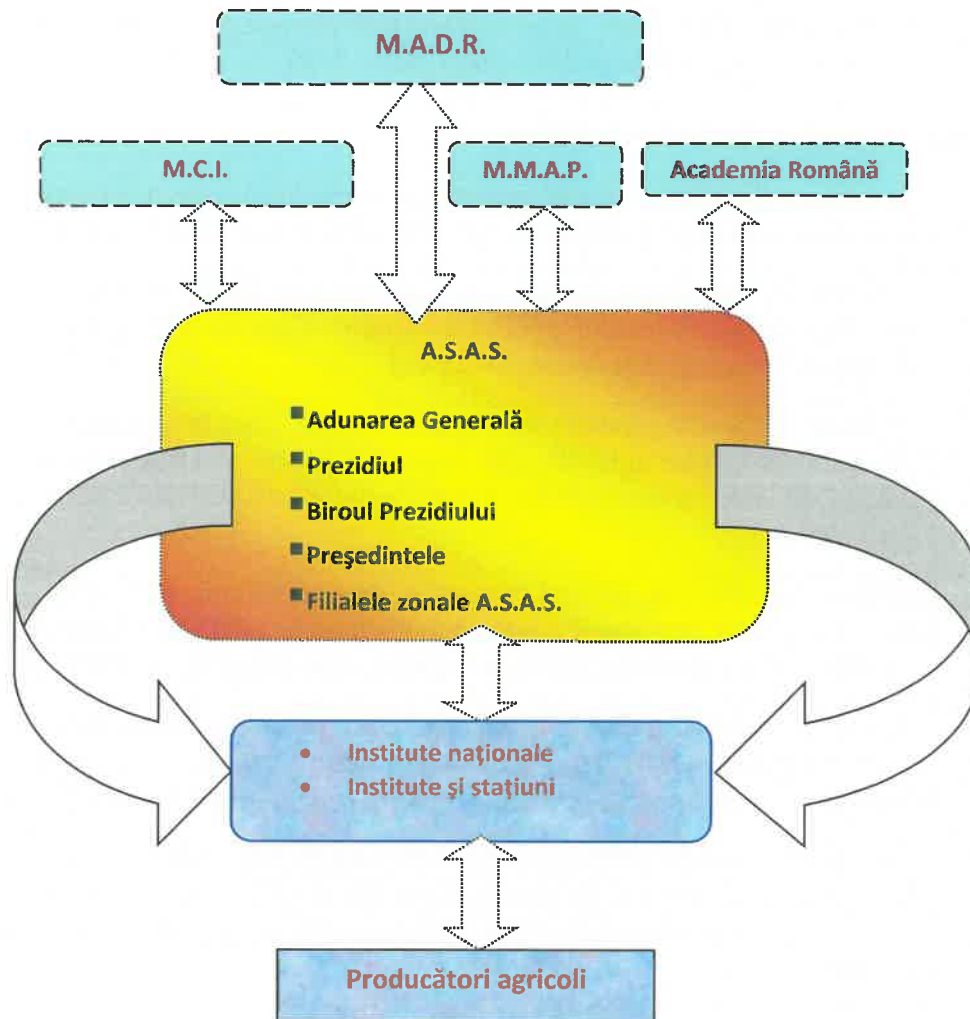
Finanțarea cheltuielilor curente și de capital ale activității A.S.A.S. se asigură din venituri proprii și din subvenții acordate de la bugetul de stat, prin bugetul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

Date de contact: B-dul. Mărăști Nr. 61, Sector 1, București, Cod 011464

Telefon: +40-21-3184450, +40-21-3184451; Fax: +40-21-310.49.23

E-mail: [secretariat@A.S.A.S..ro](mailto:secretariat@A.S.A.S..ro), [www.A.S.A.S..ro](http://www.A.S.A.S..ro)

**RELAȚIILE LA NIVEL NAȚIONAL ALE  
ACADEMIEI DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE  
“GHEORGHE IONESCU-ȘIȘEȘTI”**



**Legendă:** A.S.A.S. – Academia de Științe Agricole și Silvicultură  
M.A.D.R. – Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale  
M.C.I. – Ministerul Cercetării și Inovării  
M.M.A.P. – Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

## 2. POLITICI PUBLICE

- În cursul anului 2022 a fost întocmit *Raportul privind activitatea de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, inovare, desfășurată în anul 2021 de către unitățile de cercetare-dezvoltare-inovare din subordinea/coordonarea A.S.A.S. și principalele rezultate obținute*, urmând a fi comunicat în perioada imediat următoare la Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale;

- În anul 2022, A.S.A.S. prin unitățile aflate în subordinea/coordonarea sa, a continuat implementarea *Strategiei pentru cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul agroalimentar pe termen mediu și lung 2017-2020/2020–2030*.

## 3. Priorități pentru perioada următoare

1.	Demararea Planului sectorial pentru cercetare-dezvoltare din domeniul agricol și de dezvoltare rurală al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale 2023-2027
2.	Hotărâre de Guvern privind actualizarea valorilor de inventar și a descrierii tehnice a unor bunuri din domeniul public al statului aflate în administrarea unor unități de cercetare-dezvoltare din domeniul agricol
3.	Hotărâre de Guvern privind trecerea unor bunuri aflate în administrarea unor unități de cercetare-dezvoltare agricolă, din domeniul public al statului în domeniul privat al statului, în vederea scoaterii din funcțiune și valorificării sau casării în condițiile legii, după caz
4.	Hotărâre de Guvern privind scoaterea din inventarul centralizat al bunurilor din domeniul public al statului a unor bunuri imobile aflate în administrarea unităților de cercetare - dezvoltare din domeniul agricol, retrocedate în condițiile legii
5.	Hotărâre de Guvern privind scoaterea din inventarul centralizat al bunurilor din domeniul public al statului a unor bunuri imobile aflate în administrarea unităților de cercetare - dezvoltare din domeniul agricol, care au pierit sub efectul factorilor naturali
6.	Lege pentru modificarea și completarea Legii nr. 45/2009 privind organizarea și funcționarea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură Gheorghe Ionescu-Șișești și a sistemului de cercetare-dezvoltare din domeniile agriculturii, silviculturii și industriei alimentare
7.	Exercitarea dreptului de preemțiune în numele statului în baza Legii nr. 17/2014
8.	Hotărâre de Guvern privind reorganizarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Fundulea și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului
9.	Hotărâre de Guvern privind reorganizarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologia și Nutriția Animalelor (I.N.C.D.B.N.A.) Balotești și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului
10.	Hotărâre de Guvern privind reorganizarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr -Brașov și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului
11.	OUG privind modificarea unor acte normative

12.	PLX. 411/2022, privind modificarea Legii nr. 45/2009, pentru SCDA Turda
13.	PLX. 398/2022, privind modificarea Legii nr. 45/2009, pentru SCPP Geoagiu
14.	PLX. privind modificarea Legii nr. 45/2009, pentru SCDA Livada
15.	PLX. privind modificarea Legii nr. 45/2009, pentru ICDCRM Miercurea-Ciuc
	PLX. privind modificarea Legii nr. 45/2009, fuziune SCDCB Dancu cu SCDA Podu Iloaiei
16.	Elaborarea de norme metodologice proprii, în colaborare cu MADR, în vederea evaluării performanței unităților c-d subordonate, care se aprobă prin HG

### **Bugetul instituției**

Necesarul de finanțare de la buget (subvenție) în completarea veniturilor proprii a acoperit în anul 2022 valoarea plăților pentru activitatea curentă, în special plata cheltuielilor de personal conform solicitărilor instituțiilor din subordine.

Cheltuielile cu bunuri și servicii și investițiile au fost plătite conform solicitărilor instituțiilor din subordine fundamentate pe necesarul real.

**Execuția privind finanțarea de la bugetul de stat (subvenție) s-a realizat în proporție de aproximativ 99%.**

Fața de cele menționate mai sus, **bugetul consolidat al A.S.A.S. se prezintă după cum urmează:**

**1. Total venituri 462.248 mii lei, din care total venituri proprii în valoare de 277.510 mii lei, iar subvenții în valoare de 180.375 mii lei.**

**2. Total cheltuieli 462.248 mii lei, structurate după cum urmează:**

- cheltuieli de personal 200.205 mii lei;
- cheltuieli cu bunuri și servicii 208.496 mii lei;
- transferuri interne 8.584 mii lei;
- investiții 35.386 mii lei;
- proiecte cu finanțare din fonduri externe 8.899 mii lei;
- altele 678 mii lei.

### **Informații legate de procesul de achiziții publice, achiziții sectoriale și concesiunile de lucrări și servicii**

În domeniul achizițiilor publice, au fost finalizate un număr de:

- 206 de achiziții directe în valoare de 381.244,34 lei fără TVA,
- 14 de anunțuri de publicitate
- 27 contracte întocmite
- 11 achiziții off-line în valoare de 142.128,78 lei fără TVA

A elaborat și a modificat/completat după caz, pe baza necesităților transmise de celelalte compartimente ale ASAS, Programul Anual al achizițiilor pentru anul 2022.

**Informații despre litigiile în care este implicată instituția (în general, nu doar cele legate de achiziții publice)**

Compartimentele de specialitate al A.S.A.S. au urmărit și au asigurat reprezentarea A.S.A.S. în 337 de dosare de instanță în care A.S.A.S. are diverse calități procesuale, inclusiv întocmirea de cereri de intervenție accesorie în litigiile privind nulitatea absolută a HCJ-urilor prin care au fost scoase din domeniul public al statului terenurile aflate în administrarea unităților de cercetare-dezvoltare și date spre retrocedare.

**Organigrama**

Prin **Hotărârea nr.1071/2009 privind aprobarea structurii organizatorice și a parcului auto ale Academiei de Științe Agricole și Silvice "Gheorghe Ionescu-Șișești"** a fost aprobat numărul maxim de posturi în aparatul propriu al Academiei de Științe Agricole și Silvice "Gheorghe Ionescu-Șișești" - 60, exclusiv funcțiile alese.

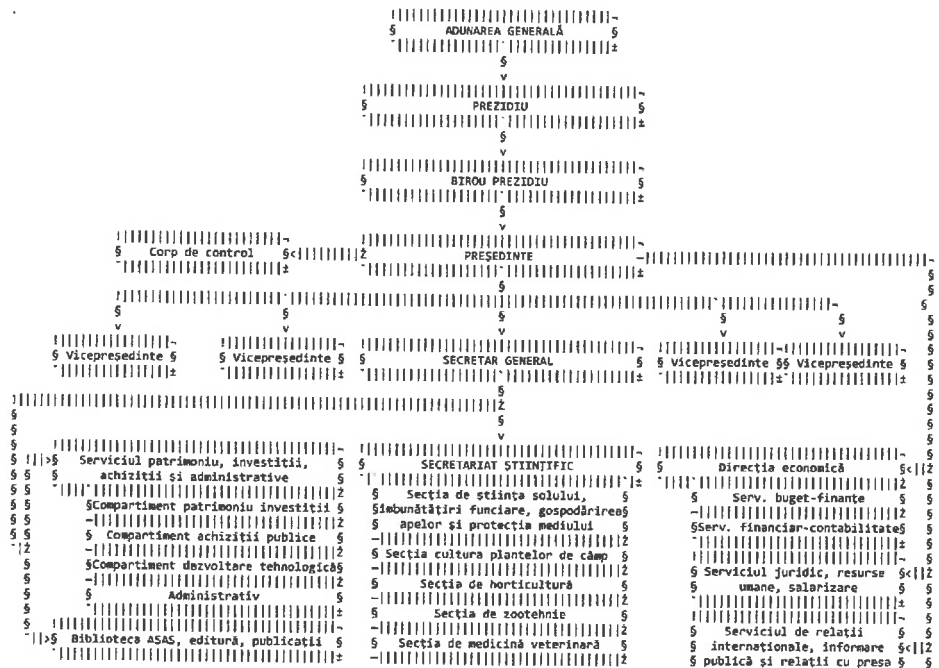
**Referitor la fluctuația de personal pentru anul 2021:**

- ❖ Încetări:
  - CIM – 1
- ❖ Aleși/Angajări:
  - CIM – 3

**Salariul mediu la nivelul A.S.A.S. aferent anului 2022 a fost de 6.848 lei.**

ORGANIGRAMA  
Academiei de Științe Agricole și Silviculturale "Gheorghe Ionescu-Sisești"

Număr maxim de posturi - 60 (exclusiv funcțiile alese)



```

    Secția de industrie alimentară
    |
    v
    Secția de silvicultură
    |
    v
    Secția de economie agrară și dezvoltare rurală
    |
    v
    Secția de mecanizarea agriculturii
  
```





## RELAȚIA CU COMUNITATEA

În anul 2022, SECȚIA CULTURA PLANTELOR DE CÂMP a efectuat următoarele activități:

I. Activități întreprinse de către SECȚIA DE CULTURA PLANTELOR DE CÂMP/2022								
Nr. crt.	Denumirea manifestării	TIP	Mod	Perioada / data	Moderator	Nr. interv enții	Nr. parti cip.	Observa ții
<b>Obiectiv specific I.1.: Coordonarea activității de cercetare pentru unitățile c-d din subordine/ coordonare</b>								
I.1. 1.	Elaborarea strategiilor/ planurilor și actualizarea obiectivelor generale și subsidiare							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborarea (februarie –martie 2022) și evaluarea propunerilor pentru Planului Sectorial ADER 2023-2027 (septembrie-octombrie 2022);</li> <li>- Elaborarea propunerilor Planului sectorial pentru prevenirea efectelor secetei și a schimbărilor climatice (aprilie –mai 2022);</li> <li>- Participarea la GLTale Planului Național Strategic 2023-2027 și elaborarea documentelor de poziție ale ASAS pentru intervențiile specifice ale PNS (ianuarie-februarie 2022);</li> </ul>
I.1. 2.	Elaborarea de documentații, privind problemele sistemului pentru autoritățile centrale (MADR, ASAS, Parlament, ANF, MM) și altor organisme naționale și locale ale administrație publice și ale structurilor asociative de profil							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evoluție climatică, aprovizionarea cu apă și starea de vegetație în UCIDI agricole la ieșirea din iarnă (marți 2022);</li> <li>- Evoluție climatică, aprovizionarea cu apă și starea de vegetație în UCIDI agricole la începutul anului agricol 2022-2023 (septembrie 2022);</li> <li>-Evoluție climatică, aprovizionarea cu apă și starea de vegetație în UCIDI agricole la intrarea în iarnă (decembrie 2022);</li> <li>- Rezultatele comportării soiurilor românești și străine de cereale de grâu în câmpurile demonstrative ale UCIDI agricole în anul agricol 2021-2022 (sept- oct. 2022);</li> <li>- Sinteza creațiilor varietaleomologate de către UCIDI agricole în perioada 2016-2022 (PS ADER );</li> </ul>
I.1. 3.	Monitorizarea activității unităților c-d, prin evaluări periodice							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluarea rapoartelor anuale de progres la proiectele CDI subvenționate și finanțate din venituri proprii (aprilie- iunie 2022)</li> <li>- Evaluarea rapoartelor anuale de activitate a UCIDI Agricole în vederea realizării RAPORTULUI ANUAL DE ACTIVITATE CDI al ASAS )martie iulie);</li> </ul>

I.1. 4	Organizarea, desfășurarea și finalizarea concursurilor de promovare în grade profesionale pentru CS I și CS II	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La solicitarea UCIDI Agricole (SCDA Secuieni; SCDA Lovrin; BG Suceava, SCDA Braila);</li> <li>- Participarea la concursurile de promovare în calitate de reprezentanți ASAS la concursurile de promovare profesional Asistent cercetare- CSI (membrii CA reprezentanți ai ASAS);</li> </ul>
I.1. 5	Centralizarea rapoartelor anuale de cercetare a unităților din subordinea/coordonarea secției, precum și a altor documentații și sinteze de specialitate	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborarea sintezei privind activitatea anuală /2021 CDI a UCIDI Agricole în vederea redactării raportului anual de cercetare;</li> <li>- Centralizarea rezultatelor cercetării /2021 în vederea publicării în volumul "Rezultatele CDI/ 2021"</li> <li>- Sinteza – Circuitul Carbonului în Agroecosistemele sistemele agricole" –solicitare MADR;</li> <li>- Sinteza documentație și elaborarea Ghidului de Bune Practici pentru înființare culturilor de toamnă în anul 2022 (Înființarea culturilor de toamnă în condiții de secetă accentuată pedologică și atmosferică);</li> <li>- Sinteza rezultatelor CDI privind efectul insecticidelor neonicotinoide asupra populațiilor de <i>Tanimechus dilaticollis</i>, <i>Bothynoderes punctiventris</i> și <i>Agriotes sp.</i> în vederea obținerii derogării UE pentru tratamentele la semințele de porumb, floarea-soarelui și sfeclă de zahăr în campania de primăvară 2022;</li> <li>- elaborarea de puncte de vedere și Pozițiile ASAS față de o serie de documente / inițiative legislative ale instituțiilor administrative centrale;</li> </ul>
<b>Obiectiv specific II.1.: Organizarea ședințelor secției, a adunărilor generale ASAS, precum și a altor întâlniri de lucru din cadrul secției / ASAS (mese rotunde, seminarii, workshop-uri, dezbateri), pe teme de actualitate în domeniul agricol</b>		
II.1. 2.	Întocmirea proceselor verbale ale ședințelor de secție și / sau adunare generală ASAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizarea ședințelor de birou de secție și ședințelor de secție la datele programate în planul anual;</li> <li>Mobilizarea participarea membrilor secție la Adunările Generale ale ASAS cf. convocărilor efectuate de către BIROUL PREZIDIULUI;</li> <li>Participarea președintelui de secție la reuniunile PREZIDIULUI ASAS ori de câte ori s-u organizat ședințele normale și extraordinare;</li> </ul>
II.1. 3.	Primirea, analizarea și evaluarea dosarelor de candidatură depuse în vederea alegerii noilor membri ASAS, pe locurile vacante din cadrul secției și alegerea acestora prin vot conform Statutului și Regulamentului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primire și evaluare dosarelor de candidatură pentru locurile vacante din următoarele categorii de membrii ASAS:</li> <li>- membrii de onoare din străinătate (1 loc) – prof.dr. Maria Duca (Republica Moldova);</li> <li>- membrii titulari ( 2 locuri): prof dr.ing. Ioan Rotar (MC); dr.ing Floarea Moisă (MC);</li> </ul>

	<p>de primire de noi membri ASAS</p>	<p>- membrii corespondenți (2 locuri): dr. biol Silvia Străjeru (MA); dr.ing Danela Murariu (MA), dr.ing. Gheorghe Boțoman (MA);</p> <p>- membrii asociați: reconfirmarea MA care au depășit perioada de 4 ani.</p> <p>- aleși și confirmați în AG din noiembrie 2022: prof.dr. Maria Duca (MO), prof dr.ing. Ioan Rotar (MT), dr. biol Silvia Străjeru (MC), dr.ing Danela Murariu (MC)</p>	
II.1.4.	<p>Primirea și analizarea în cadrul secției a propunerilor de lucrări de profil depuse, în vederea premierii celor mai valoroase și desfășurarea procesului de votare propriu-zis, conform Statutului și Regulamentului de premiere ASAS</p>	<p><b>Premiul Nicolae Săulescu:</b> 4 propuneri; selectată pentru prtemiere "Efectul schimbărilor climatice asupra comportării unor hibrizi de porumb omologați creați la SCDA Turda" &amp; "Noi realizări în domeniul ameliorării porumbului la SCDA Turda "</p> <p>Autori: Voichița Haș, Nicolae Tritean, Ana Copăndean, Carmen Vana, Andrei Varga, Roxana Călugăr, Loredana Ceclan, Alina Simon, Florin Russu;</p> <p><b>Premiul „Constantin Sandu Aldea”:</b> 3 propuneri; selectată Protecția culturilor de porumb împotriva bolilor și dăunătorilor”, autori: Elena Trotuș, Paula Lucelia Pintilie, Roxana – Georgiana Amarghioalei;</p> <p><b>Premiul „Iuliu Prodan”:</b> 2 propuneri; a fost selectată cartea „Bolile și dăunătorii cartofului”, autor: Gheorghe Boțoman;</p> <p><b>Meritul științific „Meritul științific – Nicolae Giosan”:</b> Propunere pt BP&amp;Prezidiu: monografia „Handbook of Halophytes – From Molecules to Ecosystems towards Biosaline Agriculture”</p>	
<b>MANIFESTARI ȘTIINȚIFICE</b>			
1	<p>Progrese în studiul influenței insecticidelor neonicotinoide asupra populației lor de albine</p>	<p>Conferință ASAS _ on line</p> <p>24, februarie 2022</p> <p>prof.dr.ing. Valeriu Tabără</p>	<p>5</p> <p>40</p>
2	<p>Noi orientări privind lucrările solului la culturile de câmp prezent și perspective)</p>	<p>Masa rotundă ASAS _ on line</p> <p>17.03. 2022</p> <p>dr.ing. Al.Pascu</p>	<p>6</p> <p>40</p>
3	<p>Alegerea soiurilor și hibrizilor la culturile de câmp în condițiile respectării restricțiilor Green Deal MR, martie 2022</p>	<p>Masa rotundă ASAS _ on line</p> <p>07,04,20 22</p> <p>Dr.ing Voichita Haș &amp; dr.ing. Eugen.Mureșan</p>	<p>11</p> <p>55</p>
4	<p>Prevenirea și controlul apariției micotoxinelor la culturile de câmp (grâu, porumb etc.)</p>	<p>Masa rotundă ASAS _ on line</p> <p>14 aprilie 2022</p> <p>dr.ing. Mariana Ittu</p>	<p>8</p> <p>60</p>
5	<p>Metode și masuri de conservare a apei în solurile cu deficit de umiditate</p>	<p>Masa rotundă ASAS _ on line</p> <p>19 mai 2022</p> <p>dr.ing. Dumitru Tudoran</p>	<p>5</p> <p>40</p>

6	Perdelele agroforestiere – o necesitate MR,	Masa rotundă	ASAS_on line	16 Iunie 2022	dr.ing. Ioan Toncea & dr.ing. A Diaconu	9	45	
7	Noi abordări in managementul agroecosistemelor pentru reducerea consumului de pesticide, provocare majora pentru cercetarea din protecția plantelor"	Masa rotundă	ASAS_on line	07.Iulie. 2022	dr.ing. Sorin Ștefan	9	65	
8	Cultura cartofului in România in prezent și in perspectiva aplicării prevederilor specific PNS	Masa rotundă	f-in-f & on-line	Decada I Iulie	dr. ing. Gh. Botoman	7	60	
9	Preocupări noi in domeniul culturii plantelor textile	Dezbateri	ASAS_on line	12 august 2022	prof.dr.ing. Valeriu Tabără	6	50	
10	Strategia Națională privind conservarea resurselor genetice vegetale	Dezbateri	BG-Suceva &on_line	septembrie 2022.	dr. ing Silvia Strajeru	1	70	
11	Noi direcții de valorificare a solurilor nisipoase	Masa rotundă	ASAS_on line	septembrie 2022	dr.ing Aurelia Diaconu			
12	Digitalizarea protecției plantelor - provocări si perspective in România	Masa rotundă	ASAS_on line	22.septembrie 2022	prof.dr.Ioan Roșca	10	75	
13	Culturi succesive, culturi versi și culturi de acoperire in contextul Green deal	Masa rotundă	ASAS_on line	octombrie 2022	dr.ing. Al.Pascu	6	75	
14	Realizări și perspective ale utilizării studiilor de genetică moleculară în cercetarea agricolă	Întâlnire tematică	ASAS_on line	22.nov. 2022.	dr. ing. Matilda Ciucă	6	40	
15	Tehnici noi de ameliorare a plantelor de câmp	Întâlnire tematică	ASAS_on line	noiembrie 2023	Academician Doru Pamfil			Reprogr m. 2023
16	Evaluarea fiabilității sistemului de producerea sfecelei de zahăr pentru industrializare	Masa rotundă	ASAS_on line	noiembrie 2022	dr. ing. ioan Gherman	5	60	
17	PAJIȘTILE MONTANE - resursă furajeră tradițională, între abandon sau valorificare	Conferință	Face-to-face	20-21 iulie	Dr.ing. Vasile Mocanu	12	80	Reprogr m din 2022

**EDITARE DE PUBLICATII**

18.	Editare și publicare on-line vol.IV ACTA AGRICOLA ROMANICA // BDI	Publicație periodică				Dr.ing. A-F Badiu	
19.	Editare in vederea publicării volum Nicolae GIOSAN	Publicație neperiodică				Dr.biol. Ana Popescu	
20.	Editare in vederea publicării TOP 10 CERCETARI	Publicație neperiodică				Dr.ing. A-F Badiu	
21.	Editare in vederea publicării "100 de ani de la reforma agrară din 1921"	Publicație neperiodică				Dr.ing. AF Badiu Dr.biol. Ana Popescu	
22.	Editarea in vederea publicării vol.II Buletin ASAS	Publicație periodică				Dr.ing. AF Badiu Dr.biol. Ana Popescu	
23,	Editarea in vederea publicării vol.I – Cultura Plantelor de Câmp din ciclul "Aniversarea ASAS – 95 de ani "	Publicație neperiodică				Dr.ing. AF Badiu Dr.biol. Ana Popescu	



**II. Activități derulate de către UCIDI din coordonarea secției CULTURA PLANTELOR DE CÂMP**  
**II.1..Activitate de cercetare**

UCIDI	Valoare totală		ADER		Subvenții BS		Venituri proprii		Alte surse		Testări	
	nr.	Valoare	nr.	Valoare	nr.	Valoare	nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare
<b>Total secție CPC</b>	<b>305</b>	<b>32.091.946</b>	<b>86*</b>	<b>4.343.791</b>	<b>75</b>	<b>18.115.523</b>	<b>47</b>	<b>5.889.475</b>	<b>9</b>	<b>2.118.850</b>	<b>88</b>	<b>1.624.307</b>
din care:												
BG SUCEAVA	10	540.635	2	37.075	6	328.560	1	115.000	1	60.000		
ICDCRM M.Ciuc	6	898.992	5	82.677					1	816.315		
ICDP Brasov	7	516.900	1	16.900	6	500.000						
ICDPP Bucuresti	21	3.375.112	8	343.039	8	2.174.475			2	87.649	3	769.949
INCDCSZ Brasov	17	1.734.215	9	731.836					4	981.180	4	21.199
SCDA Braila	28	859.730	5	244.861			3	345.000		73.706	20	196.163
SCDA Livada	12	551.191	8	321.191			4	230.000				
SCDA Lovrin	30	4.158.181	4	269.673	15	3.359.868	5	398.200	1	100.000	5	30.440
SCDA Mărculești	4	107.925			2	90.000	1	9.000			1	8.925
SCDA Pitești	15	1.774.806	2	99.806	10	1.325.000	3	350.000				
SCDA Secuieni	43	3.641.263	11	382.207	7	3.000.000					25	259.056
SCDA Simnic	9	1.143.267	3	243.267			6	900.000				
SCDA Suceava	10	1.439.391	2	62.391	4	406.000	2	950.000			2	21.000

UCDI	Valoare totală		ADER		Subvenții BS		Venituri proprii		Alte surse		Testări	
	nr.	Valoare	nr.	Valoare	nr.	Valoare	nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare
SCDA Teleorman	13	813.764	4	142.839			4	537.287			5	133.638
SCDA Turda	33	1.193.626	5	284.917			6	730.000			22	178.709
SCDA Valu Lui Traian	9	767.164	3	74.854			6	692.310				
SCDC Tg.Secuiesc	7	2.470.876	3	171.876	2	2.059.000	2	240.000				
SCDECES Perieni	5	690.000	2	320.000			3	370.000				
SCDCPN Dabuleni	21	4.229.610	9	514.382	11	3.710.000					1	5.228
SCDP Vaslui	5	1.185.298			4	1.162.620	1	22.678				

\*) INCLUSIV PROIECTE IN PARTENERIAT (CONSORTIUL cdi);

## II.2. Publicații

UCDI	Cărți publicate		Lucrări ISI		Lucrări BDI		Proceedings		Art .populariz.		Total Pagini*
	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	
<b>Total secție CPC</b>	<b>28</b>	<b>4041</b>	<b>92</b>	<b>915</b>	<b>196</b>	<b>1633</b>	<b>40</b>	<b>287</b>	<b>67</b>	<b>344</b>	<b>25.187</b>
d.c.:											
<b>1 BG Suceava</b>	<b>2</b>	<b>423</b>	<b>3</b>	<b>36</b>	<b>4</b>	<b>38</b>	<b>16</b>	<b>64</b>			<b>786</b>



	UCDI	Cărți publicate		Lucrări ISI		Lucrări BDI		Proceedings		Art .populariz.		Total Pagini*
		nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	
2	ICDCRM M.Ciuc	1	118	4	29							156
3	ICDP Brasov			1	23	18	208	1	10			366
4	ICDPP Bucuresti	3	427	12	122	22	188	6	44			1076
5	INCDCSZ Brasov	5	472	11	86	14	113			15	59	1199
6	SCDA Braila	3	275	2	10	5	46	8	54			725
7	SCDA Livada	3	305	11	81	5	43					579
8	SCDA Lovrin	1	148			30	238	4	28			2603
9	SCDA Marculesti			3	10					2	4	225
10	SCDA Pitesti					27	205					2081
11	SCDA Secuieni	3	667	12	131	26	168			43	269	4684
12	SCDA Simnic	4	490	11	88	1	6					613
13	SCDA Suceava											170
14	SCDA Teleorman			17	259			2	16	5	8	383
15	SCDA Tulcea											24
16	SCDA Turda	1	175			21	181	3	71			6657
17	SCDA Valu lui Traian											240

	UCDI	Cărți publicate		Lucrări ISI		Lucrări BDI		Proceedings		Art .populariz.		Total Pagini*
		nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	nr	pag.	
18	SCDC Tg. Secuiesc					1	11					676
19	SCDCES Perieni											260
20	SCDCPN Dăbuleni	2	541	5	40	17	148			2	4	1534
21	SCDP Vaslui					5	40					150

\*) PAGINI CONVENȚIONALE B5/ 4500 caractere cu spații /pagină

### II.3. Creații varietale omologate/2022

UCDI	Număr	Denumire	An probabil de intrare în producție
<b>Total</b>	<b>17</b>		
<b>dc:</b>			
<b>1 BG Suceava</b>	<b>2</b>	Brevet de soi de tomate - CHANDONA	2023
		Brevet de soi de salată – TIRALESSIA 50	2023
<b>2 ICDP Brasov</b>	<b>2</b>	Phleum pratense Soiul ALPINA	2023
		Phalaris arundinacea Soiul MINIER	2023

	<b>UCDI</b>	<b>Număr</b>	<b>Denumire</b>	<b>An probabil de intrare în producție</b>
			ROKO 2021	2022
<b>3</b>	<b>SCDA Braila</b>	<b>3</b>	ROKO 2022	2022
			ROKO 2023	2022
<b>4</b>	<b>SCDA Simnic</b>	<b>1</b>	Consolidare linie moderat consangvinizata BNR	2023
<b>5</b>	<b>SCDA Teleorman</b>	<b>1</b>	Soi mazăre DENISA TR	2024
			Porumb Turda 380	2023
<b>6</b>	<b>SCDA Turda</b>	<b>3</b>	Soia IRIS TD	2023
			Soia ZIANA TD	2023
			Soiul de cartof EVOLLETE	2022
<b>7</b>	<b>SCDC Tg.Secuiesc</b>	<b>3</b>	Soiul de cartof NEIL	2022
			Soiul de cartof NEVIN	2022
<b>8</b>	<b>SCDCPN Dăbuleni</b>	<b>1</b>	Soiul de alune de pământ(arahide) Brâncoveana	2023
<b>9</b>	<b>SCDP Vaslui</b>	<b>1</b>	DOVAS, Bromus inermis Leyss.	2024

#### II.4. Creații varietale depuse în vederea omologării/2022

	UCDI	Număr	Denumire provizorie	An probabil de omologare
	<b>Total</b>	<b>53</b>		
	<b>dc:</b>			
1	<b>ICDP Brasov</b>	2	Festuca arundinacea Soiul F 5-6	2024
			Lolium perenne Soiul M 2021	2024
2	<b>ICDPP București</b>	1	Cerere de brevet A/00514/25.08.2022. Compoziție pe bază de uleiuri esențiale pentru combaterea cancerului bacterian al plantelor și procedeu de obținere	2025
3	<b>INCDCSZBrasov</b>	5	Linie cartof 21-1895/1	2024
			Linie cartof 21-1901/7	2024
			Linie cartof 19-1876/7	2024
			Linie cartof 22-1939/2	2025
			Linie cartof 22-1941/8	2025
4	<b>SCDA Braila</b>	2	Linia orez 094/16	2023
			Linia orez 100/7	2023
5	<b>SCDA Livada</b>	3	Trifoi roșu SYN1-09	2023
			Trifoi roșu SYN3-018 d	2023
			Linia de in pentru fibre L60205-53-90	2024
6	<b>SCDA Lovrin</b>	6	Hibridul de muștar Lv-M13	2026
			Linia de grâu Lovrin 9X (an II)	2024
			1 linie de cânepă dioica	2025
			Dactylis glomerata-LVDG 1	2024
			Lotus corniculatus, cu denumirea provizorie LVLC 1	2025
			Festuca valesiaca, cu denumirea provizorie LVFV	2026
7	<b>SCDA Secuieni</b>	2	Linia de cânepă monoică T2022	2024
			Linia de cânepă monoică S71	2025
8	<b>SCDA Simnic</b>	2	HȘȘ 343 - 94	2027
			HȘȘ 299 - 87	2027
9	<b>SCDA Suceava</b>	3	Soi de cartof – Sv 09-38-5	2023

	<b>UCDI</b>	<b>Număr</b>	<b>Denumire provizorie</b>	<b>An probabil de omologare</b>
			Soi de cartof –Sv 13-1-1	2023
			HS porumb Sv Co 225/16	2024
10	<b>SCDA Teleorman</b>	<b>6</b>	Linia de mazăre M 242	2025
			Linia de năut N 491/1	2024
			Linia de triticale Drăgănești 1	2025
			Linia de triticale Drăgănești 2	2025
			Linia de triticale Drăgănești 3	2027
			Linia de triticale Drăgănești 4	2027
11	<b>SCDA Turda</b>	<b>9</b>	HST 148 (porumb)	2023
			HST 150 (porumb)	2024
			SUR 18/399 (porumb)	2022
			SURO 11(porumb)	2023
			Turda-7164 (soia)	2024
			Turda-4229 (soia)	2024
			T. 7-15 (linie de grâu de toamnă)	2024
			T. 42-17 (linie de grâu de toamnă)	2024
			T.95-16 (linie de grâu de toamnă)	2025
12	<b>SCDC Tg.Secuiesc</b>	<b>9</b>	TS 11-1480-1633	2022
			TS 12-1495-1654	2022
			TS 12-1499-1582	2023
			TS 11-1467-1633	2023
			TS 12-1497-1573	2023
			TS 16-1518-1856	2024
			TS 16-1519-1881	2024
			TS 11-1468-1633	2024
			TS 16-1528-1883	2024
13	<b>SCDCPN Dăbuleni</b>	<b>3</b>	Linia de arahide L5/18	2025
			Linia de cartof dulce DK19/1	2023
			Llinia de cartof dulce DK19/5	2023

## II.5. Manifestări științifice și de diseminare a rezultatelor CDI

<b>UCDI</b>	<b>Număr manifestări</b>	<b>Participanți</b>
<b>TOTAL</b>	<b>149</b>	<b>17.967</b>
dc:		
<b>BG Suceava</b>	<b>4</b>	<b>225</b>
<b>ICDCRM M.Ciuc</b>	<b>4</b>	<b>9</b>
<b>ICDP Brasov</b>	<b>3</b>	<b>125</b>
<b>SCDA Braila</b>	<b>5</b>	<b>340</b>
<b>SCDA Livada</b>	<b>3</b>	<b>150</b>
<b>SCDA Lovrin</b>	<b>7</b>	<b>2189</b>
<b>SCDA Marculesti</b>	<b>5</b>	<b>211</b>
<b>SCDA Pitesti</b>	<b>25</b>	<b>1876</b>
<b>SCDA Secuieni</b>	<b>24</b>	<b>3449</b>
<b>SCDA Simnic</b>	<b>3</b>	<b>29</b>
<b>SCDA Suceava</b>	<b>5</b>	<b>170</b>
<b>SCDA Teleorman</b>	<b>5</b>	<b>100</b>
<b>SCDA Tulcea</b>	<b>4</b>	<b>24</b>
<b>SCDA Turda</b>	<b>4</b>	<b>6230</b>
<b>SCDA Valu lui Traian</b>	<b>3</b>	<b>240</b>
<b>SCDCTg. Secuiesc</b>	<b>7</b>	<b>665</b>
<b>SCDCES Perieni</b>	<b>3</b>	<b>260</b>
<b>SCDCPN Dăbuleni</b>	<b>27</b>	<b>801</b>
<b>SCDP Vaslui</b>	<b>2</b>	<b>110</b>

## II.6. Producerea de semințe din categorii biologice superioare (tone) – 2022 (Activitate DI)

	UCDI	Total UC DI Semin te:+ Consum	Semi nte	Categorii biologice (tone)							Pondere %	
				SA	PB 1	PB2	B	C1	C2	Consum	Consum	Sam anta
	<b>TOTAL din care:</b>	<b>77.03 3,4</b>	<b>33.1 10,4</b>	<b>199, 7</b>	<b>275 ,5</b>	<b>2.61 1,0</b>	<b>20.8 49,8</b>	<b>7.65 7,9</b>	<b>1.51 6,5</b>	<b>43.9 23,1</b>	<b>57,0</b>	<b>43,0</b>
1	ICDCRM M.Ciuc	917,5								917, 5	100, 0	0,0
2	ICDP Brasov	944,5	7,8			5,85 5		2,0		936, 6	99,2	0,8
3	INCDCSZ Brasov	367,9	367, 9		24, 850	343, 000				0,0	0,0	100,0
4	SCDA Braila	22.00 0,8	3.47 3,4		13, 000	319, 100	2.80 6,3	259, 2	75,9	18.5 27,4	84,2	15,8
5	SCDA Livada	2.721, 1	778, 6			69,9 50	549, 6	94,1	65,0	1.94 2,5	71,4	28,6
6	SCDA Lovrin	6.513, 8	3.10 8,1	1,13 6	53, 075	427, 420	916, 3	1.71 0,2		3.40 5,7	52,3	47,7
7	SCDA Marculesti	1.363, 4	1.12 3,0		6,8 00	61,0 00	151, 9	638, 3	265, 0	240, 3	17,6	82,4
8	SCDA Pitesti	983,4	352, 3	0,10 0	11, 100	17,2 00	27,8	66,9	229, 2	631, 1	64,2	35,8
9	SCDA Secuieni	1.819, 4	958, 3	0,04 4	0,5 80	47,6 28	774, 7	135, 3		861, 2	47,3	52,7
10	SCDA Simnic	6.513, 9	3.88 2,1		7,0 00	91,2 00	1.75 9,2	1.86 6,1	158, 6	2.63 1,8	40,4	59,6
11	SCDA Suceava	2.712, 0	463, 4	0,10 0	64, 700	117, 500		164, 5	116, 6	2.24 8,6	82,9	17,1
12	SCDA Teleorman	10.47 1,9	8.52 0,9		50, 720	702, 340	7.47 5,1	292, 7		1.95 1,0	18,6	81,4
13	SCDA Tulcea	2.611, 0	1.57 6,0			46,0 00	1.53 0,0			1.03 5,0	39,6	60,4
14	SCDA Turda	4.459, 7	2.65 1,7	14,0 90	11, 600	57,0 00	1.07 8,5	1.48 7,0	3,5	1.80 8,0	40,5	59,5

	UCDI	Total UCDI Semin te:+ Consum	Semi nte	Categorii biologice (tone)							Pondere %		
				SA	PB 1	PB2	B	C1	C2	Consum	Consum	Sam anta	
15	SCDA Valu Traiani	4.031, 9	2.99 5,1		22, 660	185, 640	2.55 9,2		227, 7	1.03 6,7	25,7	74,3	
16	SCDC Tg.Secuiesc	2.801, 0	1.56 8,0	184, 000			256, 0	753, 0	375, 0	1.23 3,0	44,0	56,0	
17	SCDCES Perieni	1.131, 6	542, 8			60,1	482, 7			588, 8	52,0	48,0	
18	SCDCPN Dăbuleni	4.566, 7	728, 9			60,1 00	482, 7	186, 1		3.83 7,8	84,0	16,0	
19	SCDP Vaslui	102,1	12,1	0,18 4	9,4 30			2,5		90,0	88,1	11,9	



II.7. Producerea de semințe din speciile principalelor culturi de câmp /2022 (tone)

UCDI	Total UCIDI Sam.+ Consum	dc. Prod.Sam.	Categoriile biologice (tone)										Pondere (%)	
			SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum <sup>1)</sup>	Consum	Samanta			
1	28.057,9	21.867,2	2,9	164,8	1.659,3	15.397,6	4.115,2	527,4	6.190,6	22,1	77,9			
2	449,2	87,0				87,0			362,2	80,6	19,4			
3	6.727,6	50,1	1,8	48,3		48,3			6.677,5	99,3	0,7			
4	4.836,9	3.349,4	16,9	306,4	2.711,4	314,7			1.487,6	30,8	69,2			
5	957,0	718,9	9,0	402,7		248,6	58,6		238,1	24,9	75,1			
6	521,7	378,6	0,6			3,0			143,1	27,4	72,6			
7	1.238,2	1.042,5	0,3	6,8	110,7	202,7	156,8		195,7	15,8	84,2			
8	1.622,9	1.063,9	184,0	24,9	250,0	157,0	375,0		559,0	34,4	65,6			
9	62,1	62,1	0,1	2,8	5,9		17,8				100,0			
10	41,2	41,2	0,1	6,6			9,0	25,5			100,0			
11	1.303,5	798,0		12,6	59,0	246,0	193,5		505,5	38,8	61,2			
12	20.006,3	647,7	9,6	0,3		405,5	58,9		19.358,7	96,8	3,2			

	UCDI	Total UCIDI Sam.+ Consum	dc. Prod.Sam.	Categoriile biologice (tone)								Pondere (%)		
				SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum <sup>1)</sup>	Consum	Samanta		
13	Rapiță tnă	3.863,0										3.863,0	100,0	
14	Secară	38,1	38,1	0,100				38,0						100,0
15	Triticale	1.654,5	1.377,1		7,8	66,9	139,8	1.118,5	44,2			277,4	16,8	83,2
16	Soia	1.199,4	871,5	2,0	1,6	52,8	603,0	135,6	76,6			327,8	27,3	72,7
17	Muștar	35,7	17,7					17,7				18,0	50,4	49,6
18	Năut	118,3	118,3		6,640	14,000	97,7							100,0
19	Alte leguminoase	7,1	2,3					2,3				4,8	67,3	32,7

## SECȚIA DE HORTICULTURĂ

În anul 2022, Secția de Horticultură a organizat cinci ședințe de Birou de Secție (3 februarie, 4 aprilie, 9 mai, 26 septembrie, 24 octombrie 2022) și două ședințe de Secție (12 aprilie și 2 noiembrie 2022).

În cadrul ședinței din 12 aprilie 2022 au fost aleși patru membri: un membru titular (dr. Gelu Corneanu) și trei membri asociați (dr. Emil Chițu, dr. Mădălina Adriana Militaru, prof. Vasile Stoleru).

În cadrul ședinței din 2 noiembrie 2022 a fost ales un membru de onoare din Republica Moldova (dr. hab. Eugeniu Alexandrov), un membru de onoare din țară (prof. Viorel Mitre) și trei membri corespondenți (prof. Constantin Adrian Asănică, prof. Maria Cantor, dr. Ioan Zagrai).

Tot în cadrul ședinței din 2 noiembrie 2022 au fost acordate cele patru premii atribuite secției:

- Premiul *I. C. Teodorescu* a fost atribuit Doamnei dr. biolog Carmen Florentina Popescu, pentru întreaga sa activitate de cercetător în domeniul horticulturii;
- Premiul *Teodor Bordeianu* a fost atribuit cărții „*Tehnologii ecologice în pomicultură - Ghid practic*”. Editura Invel Multimedia, București 2021. Autori: Butac Mădălina, Chițu Emil, Militaru Mădălina, Sumedrea Mihaela, Călinescu Mirela, Marin Florin Cristian, Sturzeanu Monica, Mazilu Crăișor, Nicolae Silvia, Gavăt Corina, Moale Cristina, Sîrbu Sorina, Iurea Elena, Botu Mihai, Achim Gheorghe, Asănică Adrian, Zagrai Ioan, Zagrai Luminița, Moldovan Claudiu, Manea Dragoș, Ducu Cătălin, Bubueanu Corina, Bilegan Mihai.
- Premiul *Ioan Maier* a fost atribuit cărții „*Cultura leguminoaselor alimentare. Rolul leguminoaselor în lanțul alimentar*”. Editura Alma Mater, Bacău, 2021. Autori: Mariana Calara, Alexandru Bute, Creola Brezeanu, Marian Brezeanu.
- Premiul *D. I. Ștefănescu* a fost atribuit cărții „*Universalitatea viței-de-vie*”. Editura Lexon-Prim, Chișinău, 2021. Autori: Alin-Ionel Dobrei, Alina Georgeta Dobrei, Petru Dărău, Eugeniu Alexandrov, Vasile Botnari, Boris Gaina.

În perioada 18-26 mai 2022 a avut loc *Evaluarea performanțelor manageriale în anul 2021*, a 17 directori de unități de cercetare-dezvoltare din cadrul Secției de Horticultură.

Tot în acest an, Secția de Horticultură a avizat patru dosare de promovare în grad a unor cercetători din unitățile de cercetare-dezvoltare din profilul secției – cercetător științific gradul I (1 dosar) și cercetător științific gradul II (3 dosare), care au fost înaintate către Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării, pentru validare.

În anul 2022 au avut loc peste 80 de acțiuni de diseminare a rezultatelor cercetării, în care Secția de Horticultură a fost implicată în colaborare cu unitățile de cercetare-dezvoltare și cu membrii activi ai secției. Dintre acestea amintim:

În data de 11 martie 2022, SCDVV Murfatlar a organizat, în parteneriat cu Secția de Horticultură, masa rotundă cu tema: *Evoluția viticulturii dobrogene în contextul schimbărilor climatice*, la care au participat domnul Președinte, Prof. univ. emerit dr. Valeriu Tabără, și domnul vicepreședinte, Dr.ing. Aurel Florentin Badiu.

În data de 4 mai 2022, Secția de Horticultură și Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești-Mărăcineni au organizat, în Aula ASAS, workshop-ul cu tema: „Plan tematic pentru implementarea *Strategiei ASAS privind Cercetarea-Dezvoltarea-Inovarea în Pomicultură pentru perioada 2021-2027*”.

În cadrul manifestării *Zilele Horticulturii Bucureștene* desfășurate în perioada 5-8 mai 2022, Secția de Horticultură ASAS a organizat, în parteneriat cu Societatea Română a Horticultorilor, simpozionul *Omagierea Seniorilor Horticulturii Românești*, în Aula P.S. Aurelian din cadrul Universității de Științe de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București.

În cadrul Sesiunii Aniversare " 95 de ani de la înființarea ICAR" (31 mai 2022), Secția de Horticultură, prin membrii săi și unitățile de cercetare-dezvoltare, a prezentat 7 lucrări în plenul manifestării și 23 de lucrări pe pagina web dedicată evenimentului, în format Power Point.

În data de 5 mai 2022, în cadrul simpozionului *Omagierea Seniorilor Horticulturii Românești* a avut loc lansarea cărții *Monografia serelor din România*, autori Gheorghe Glăman, Călin Mihail Mareș, Constantin Ionicioiu.

În data de 14 iulie 2022, Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni în parteneriat cu Secția de Horticultură a ASAS au organizat masa rotundă cu tema *Ziua pepenilor la SCDCPN Dăbuleni*. Discuțiile ce au avut loc în cadrul manifestării au subliniat importanța cercetărilor întreprinse la SCDCPN Dăbuleni pentru actualizarea tehnologiei de cultivare a pepenilor verzi, dar și importanța continuării programului de ameliorare pentru îmbogățirea sortimentului cultivat cu noi cultivare adaptate cerințelor pieței, dar și schimbărilor climatice actuale.

În ziua de 15 iulie 2022, tot la Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni a avut loc masa rotundă *Specii de plante medicinale și aromatice de perspectivă pentru zona solurilor nisipoase din sudul Olteniei*. Evenimentul a avut ca scop principal sublinierea importanței pe care ar trebui să o aibă cunoașterea, dar mai ales cultivarea plantelor medicinale și aromatice, atât de răspândite, dar din păcate, prea puțin utilizate în țara noastră.

Joi, 28 iulie 2022, Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești-Mărăcineni, în parteneriat cu Secția de Horticultură ASAS și Societatea Română a Horticultorilor, a organizat *Sesiunea anuală de referate științifice*, „eveniment cu încărcătură simbolică a unei tradiții intelectuale, suprapusă cu celebrarea a 55 de ani de activitate de cercetare în pomicultură”, manifestare la care au participat peste 90 de invitați. Participanții au avut posibilitatea de a viziona o expoziție de fructe de sezon (mere și pere de vară, prune, piersici, afine, mure, coacăz roșu, scoruș negru, trandafir pentru petale, cătină) din soiurile create în institut și rețeaua de stațiuni pomicole, precum și soiuri introduse pentru testare în condițiile din România (peste 100 exponate).

În ziua de 29 iulie 2022, la Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Legumicultură și Floricultură Vidra a avut loc o masă rotundă cu tema „*Tuta absoluta (molia tomatelor) un dăunător periculos pentru culturile de tomate din spații protejate*”. La eveniment au participat cultivatori de legume în spații protejate din zonele Vidra, Dobreni, Colibași și Vărăști, reprezentanți zonali ai firmelor Holland Farming București, AMIA International, cercetători de la Institutul „HORTING” și Institutul de Protecția Plantelor – București.

În zilele de 6 și 7 septembrie 2022, Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească, în parteneriat cu Secția de Horticultură ASAS și cu Societatea Română a Horticultorilor, a organizat *Concursul și expoziția de struguri de masă*, ediția a VIII, care a avut scopul de promovare în rândul producătorilor de struguri de masă a noilor creații realizate de cercetarea științifică românească. La eveniment au participat în jur de 100 de persoane printre care și doi ambasadori.

Cu aceeași temă, *promovarea soiurilor românești de struguri de masă*, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biotehnologii în Horticultură Ștefănești - Argeș a organizat manifestarea de transfer tehnologic „*Ziua deschisă a strugurilor de masă*”, la data de 1 septembrie.

În perioada 24 – 25 septembrie, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița a participat la Expoziția cu vânzare „Toamna Bistrițeană”, unde stațiunea a prezentat o varietate largă de fructe, arbuști fructiferi, pomi dar și materiale cu scop informațional.

În perioada 8 – 10 octombrie 2022, Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Biotehnologii în Horticultură Ștefănești - Argeș, Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească, Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești – Mărăcineni și Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni au participat la Târgul „*Ziua Națională a Produselor Agroalimentare Românești*”, organizat de către Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

În data de 13 octombrie 2022, Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” a fost gazda conferinței internaționale *Biodiversitatea – garanție a securității alimentației și siguranței alimentelor*, organizată în parteneriat cu Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice “Costin C. Kirițescu”, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Fundulea și

Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică “Acad. David Davidescu”, conferință în cadrul căreia doamna dr. ing Liliana Lucia Tomoiagă, membru corespondent al secției de horticultură și director al Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Blaj, a prezentat lucrarea *Fundamentarea științifică și dezvoltarea de noi tehnologii pentru consolidarea biodiversității ecosistemelor viticole în vederea îmbunătățirii calității strugurilor*.

În data de 14 octombrie 2022, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița, în parteneriat cu Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești –Mărăcineni, a organizat workshop-ul intitulat ‘*Practici de management integrat în prevenirea bolilor virotice la speciile prun și cireș*’. La întâlnire au participat fermieri din județele Bistrița-Năsăud, Cluj, Bihor, Alba, Olt, Vrancea, reprezentanți ai Direcției Agricole Județene Bistrița-Năsăud, inspectori ai Unităților Fitosanitare din județele Bistrița-Năsăud și Mureș, reprezentanți ai AFIR și APIA din județul Bistrița-Năsăud, profesori și cercetători de la USAMV Cluj-Napoca, reprezentanți ai ITCSMS Cluj, cercetători ai SCDP Bistrița, ICDP Pitești-Mărăcineni, SCDP Iași.

În zilele de 13 și 14 octombrie 2022, secția a coordonat participarea unităților de cercetare-dezvoltare din cadrul acesteia, la expoziția „Creații ale cercetării agricole românești”, organizată de ASAS în cadrul *Bucharest Food Summit*.

Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești-Mărăcineni în parteneriat cu Secția de Horticultură ASAS și Societatea Română a Horticultorilor București au organizat activitatea de transfer tehnologic intitulată „*Zilele mărului*”, ediția 2022. Evenimentul a avut loc în zilele de 19 și 20 octombrie. În cadrul Concursului Național de Mere, desfășurat în ziua de 19 octombrie, au fost evaluate 156 probe din 80 soiuri, colectate din bazinele de referință pentru cultura mărului în România, respectiv din județele Argeș, Bacău, Bistrița, Dâmbovița, Mureș, Prahova, dar și din București. Ziua a doua a evenimentului s-a desfășurat în Aula Institutului și a constat în lucrări prezentate de cercetătorii de la Institut privind sortimentul de măr cultivat în Europa și tehnologii pomicole integrate pentru livezile intensive de măr.

Unitățile de cercetare-dezvoltare din cadrul secției au avut în derulare, în anul 2022, 210 proiecte, dintre care: 197 cu finanțare națională, 9 finanțate din fonduri europene și 4 din cooperări internaționale.

Cercetătorii din unitățile de cercetare-dezvoltare cu profil horticol au publicat: 48 de cărți, 76 de lucrări științifice cotate ISI, 47 de lucrări științifice publicate în volumele Proceedings ale unor manifestări științifice internaționale, 126 de lucrări indexate BDI și 55 lucrări de popularizare.

La sfârșitul lunii decembrie 2022 a apărut al treilea număr al revistei Secției de Horticultură din cadrul ASAS, *Romanian Journal of Horticulture*, înregistrată și la Biblioteca Națională a României. Codurile de identificare ale revistei sunt: ISSN-L 2734 – 7656, On line ISSN 2734 – 8083, Print ISSN 2734-7656, CD-ROM ISSN 2734-7664). Conținutul revistei poate fi consultat pe pagina oficială a acesteia, <https://romanianjournalofhorticulture.ro/>

În anul 2022 au fost omologate 21 de creații biologice, dintre care 7 la vița-de-vie (un soi și două clone pentru struguri de masă, un soi și trei clone pentru struguri de vin) și câte un soi la următoarele specii de plante: cătină, prun, cireș, ardei gras, ardei lung, dovleac plăcintar, castravete mexican, *Stevia rebaudiana* Bertoni (stevia dulce), isop, ardei iute tip cireasă, varză albă de toamnă, fasole pitică, hrean și alune de pământ (arahide). Au fost omologate și opt verigi tehnologice.

S-au aflat în testare, în vederea omologării, 34 de creații biologice și opt verigi tehnologice.

Secția a realizat, prin membrii săi, monitorizarea proiectelor de cercetare finanțate de la bugetul de stat și din sursele proprii ale unităților, precum și monitorizarea proiectelor Planului Sectorial ADER 2022. Totodată, la solicitarea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, secția a făcut nominalizări de specialiști, pe domenii de activitate (pomicultură, viticultură, legumicultură), pentru constituirea grupurilor de lucru pentru elaborarea noului Plan Sectorial – ADER 2027.

În anul 2022, **SECȚIA DE ZOOTEHNIE** din cadrul A.S.A.S., a organizat 2 ședințe de secție (mai, septembrie) și 3 de birou al secției (ianuarie, martie, mai) în care au fost dezbătute subiecte importante ale domeniului, probleme organizatorice precum și alegerea unor membri: 2 membri de onoare (dr. ing. Mioara COSTACHE, dr. ing. Adriana Natalia VICOVAN) și 2 membri corespondenți (prof. univ. dr. Livia VIDU și dr. ing. Cătălin DRAGOMIR).

Din păcate secția a pierdut, prin decesul prof. dr. Anton Pascal OLTENACU, un membru de onoare din străinătate.

Pe parcursul anului 2022, în cadrul secției noastre s-au realizat o serie de activități specifice dar și unele excepționale datorită pandemiei create de Covid – 19. Principalele rezultate obținute în anul 2022, au fost:

### **1. Organizarea unor manifestări / cursuri de pregătire:**

- Secția de Zootehnie a organizat împreună INCDBNA Balotești vizita realizată de dna. dr. Isabel CASASUS, președintele Federației Europene de Zootehnie (EAAP) în cadrul ASAS, 24 februarie 2022.

- În perioada 16 – 17 iunie 2022, Secția de Zootehnie din cadrul ASAS a organizat în sistem on-line, cursul de pregătire profesională a tinerilor cercetători din domeniu cu tema: "Realizarea și prezentarea unei lucrări științifice în domeniul zootehniei". Acesta a fost gratuit și s-a bucurat de participarea a peste 50 de participanți din cadrul unităților cu profil zootehnic dar și din cele cu profil de industrie alimentară. Lector al cursului a fost dl. dr. ing. Dinu GAVOJDIAN, CS I, director adjunct științific în cadrul ICDCB Balotești.

- Secția de Medicină Veterinară și Secția de Zootehnie din cadrul ASAS au organizat în colaborare cu Asociația medicilor veterinari specializați în patologie aviară și Uniunea Crescătorilor de Păsări din România, întâlnirile trimestriale ale specialiștilor în patologia și tehnologia aviară și a animalelor mici, în datele de 5 mai, 30 iunie, 29 septembrie și 14 decembrie 2022 în Aula Magna a Academiei. Au fost prezenți membrii academiei, membrii societății, reprezentanți ai A.N.S.V.S.A. și institutele centrale, reprezentanți ai D.S.V.S.A. județene și producători și distribuitori de produse de uz veterinar în România. Subiectele dezbătute au privit problemele actuale ale aviculturii românești precum și noutăți cu privire la terapia și tehnologia de creștere a puilor de carne și a găinilor ouătoare.

- Secția de Zootehnie a organizat dezbaterile științifice cu tema "Aspecte ale selecției genomice la taurine – trecut, prezent și viitor", care a avut loc marți, 17 mai 2022, în sistem hibrid, on-line și on-site în Sala de Prezidiu a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu – Șișești".

- În perioada 1 – 8 noiembrie 2022, Secția de Zootehnie împreună cu INCDBNA - IBNA Balotești a organizat în sistem on-line, cursul de pregătire profesională a tinerilor cercetători, cu tema "Managementul proiectelor de cercetare în domeniul zootehniei". Cursul a fost gratuit și s-a bucurat de participarea a peste 75 de participanți din cadrul unităților cu profil zootehnic dar și din cele cu profil de industrie alimentară. Lector al cursului a fost dl. dr. ing. Cătălin DRAGOMIR, CS I, director științific al INCDBNA - IBNA Balotești.

- Secția noastră a participat activ la organizarea expoziției de toamnă a ASAS, cu titlul „Creații ale cercetării agricole românești” la care au fost prezente cu exponate toate unitățile din domeniul zootehniei, în perioada 13 – 14 octombrie 2022.

### **2. Participarea conducerii secției noastre la unele manifestări științifice din cadrul academiei:**

- Participarea on-line la videoconferința organizată de MADR cu SGL 2.1 – Ecoscheme finanțate din Pilonul I și intervenții de mediu și climă și SGL 2.2 – Alte angajamente de dezvoltare rurală, 3 februarie 2022.

- Participare la conferința internațională "Impactul schimbărilor climatice asupra biodiversității agrosilvice" organizată de Academia Română și ASAS la Casa Academiei Române, 14 aprilie 2022.

- Participare la forumul organizat de ASAS împreună cu Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Fizica Pământului dedicat Zilei mondiale a pământului – "Restaurează-ți pământul!", 15 aprilie 2022.

- Participarea cu lucrări științifice și prezentări la "Aniversarea a 95 de ani de la înființarea ICAR", manifestare organizată în sistem hibrid de către ASAS, 31 mai 2022.

- Participare cu postere în format electronic la Conferința virtuală: "Schimb Internațional de Profesioniști (CIEP)", sponsorizată de Ministerul Științei și Tehnologiei din R.P. Chineză (7 unități).

- Participare la Conferința internațională de Sericicultură "SERITECH Conference" organizată de USAMV Cluj Napoca, 8 septembrie 2022.

- Participare la Aniversarea a 80 de ani de înființarea SCDP Nucet, 23 septembrie 2022.

- Participare la conferința "Sorgul, o alternativă la porumb, cu beneficii multiple", 9 noiembrie 2022.

- Participare la masa de lucru bilaterală România-Egipt "Rezultatele proiectelor comune 2019-2022", 16 noiembrie 2022.

### **3. Realizarea unor puncte de vedere:**

- Punct de vedere al Secției de Zootehnie la solicitarea Agenției Naționale pentru Zootehnie "Prof. dr. G.K. Constantinescu" cu privire la efectivul de animale necesar în vederea desfășurării unui program de ameliorare cu animale de reproducție de rasă pură.

- Punct de vedere al secției la solicitarea Camerei Deputaților pentru proiectul de lege - Plx nr. 578/2021 cu privire la exploatarea de creștere a porcinelor și combaterea pestei porcine africane în România.

- Punct de vedere al secției la solicitarea Comisiei pentru Agricultură, Industrie Alimentară și Dezvoltare Rurală din cadrul Senatului României, cu propunerea legislativă privind prevenirea și combaterea distrugerii culturilor agricole și a pășunatului neautorizat, precum și pentru modificarea unor acte normative (L 349/2022).

- Punct de vedere al secției la Plx nr. 48/2021 – Proiect de lege pentru modificarea art. 7 alin. (2) din Legea nr. 227/2019 privind aprobarea Programului de susținere pentru activitatea de reproducție, incubație și de creștere în sectorul avicol.

- Punct de vedere al secției la Plx nr. 49/2021 – Proiect de lege pentru modificarea art. 8 alin. (2) din Legea nr. 195/2018 privind aprobarea Programului de susținere a crescătorilor de suine pentru activitatea de reproducție.

- Punct de vedere al secției la proiectul de lege privind integrarea voluntară a organizațiilor de cercetare, dezvoltare și inovare din România în Spațiul european de cercetare.

- Punct de vedere al secției la solicitarea SCDCOC Popăuți pentru realizarea unui puț de mare adâncime care va servi ca sursă de apă pentru baza experimentală zootehnică a unității. Ulterior acest obiectiv de investiții a fost aprobat de CTE-ul ASAS și de cel al MADR și se află în curs de execuție.

### **4. Informări ale membrilor și / sau unităților din subordine / coordonare**

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la comunicarea FAO cu tema Sustainable livestock farming – how to feed the world?

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la inițiativa UE cu privire la sustenabilitate denumită: Sustainable food system framework initiative.

- Informarea unităților din cadrul secției cu comunicatul de presă al Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor invită actorii din sfera de activitate EFSA să se înscrie în lista articolului 36 al Regulamentului CE/178/2002, în vederea acordării de asistență științifică și tehnică.

- Informarea unităților din cadrul secției cu comunicatul APIA privind ajutorul de stat acordat fermierilor pentru creșterea animalelor pe parcursul anului 2022.

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la modul de organizare a producției de lapte în Marea Britanie.

#### **5. Situații centralizatoare și sinteze**

- Realizarea unei documentații la solicitarea ADS cu privire la prezentarea rezultatelor unor studii științifice care au cuprins cercetări cu privire la încărcătura optimă de animale per hectar în zona protejată din Podișul Nord Dobrogean.

- Centralizarea rapoartelor trimise de membri secției cu activitatea desfășurată de aceștia în anul 2021.

- Centralizarea propunerilor de colaborare a unor unități de cercetare – dezvoltare cu Brazilia – IBNA Balotești, ICDCB Balotești și SCDCB Arad și trimiterea lor la Serviciul Relații internaționale al ASAS (ianuarie 2022).

- Realizarea unei situații centralizatoare cu facturile la energie electrică și gaze naturale venite la ASAS și la unități în lunile decembrie 2021 și ianuarie 2022.

- Realizarea unei situații centralizatoare cerute de INSEE cu soiurile de plante, rase și metiși de animale din perioada 2008 – 2021 de la nivelul unităților de cercetare - dezvoltare.

- Realizarea unei situații centralizatoare cerute de conducerea ASAS cu obiective specifice de CDI convergente cu principalele obiective CDI ale unităților și cu programul de guvernare și obiectivele PNS 2023-2027.

#### **6. Rapoarte**

- Realizarea raportului științific al unităților de cercetare – dezvoltare din coordonarea / subordinea secției pentru anul 2021.

- Realizarea raportului cu privire la activitatea Consiliilor de administrație ale unităților de cercetare-dezvoltare din subordinea secției pe parcursul anului 2021.

- Realizarea Raportului de activitate în vederea evaluării modului de îndeplinire a obiectivelor stabilite pentru anul 2021, la nivelul secției, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.

- Realizarea raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2021, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.

#### **7. Activitatea curentă a secției a cuprins în principal:**

- Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2022 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unităților de cercetare – dezvoltare din domeniul zootehniei.

- Participare la editarea volumului "Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură", aferent anului 2021.

- Participare la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2021.

- Realizarea broșurii de prezentare a celor mai importante realizări ale unităților de cercetare – dezvoltare din domeniul zootehniei, care va fi publicată on-line pe site-ul ASAS.



- Realizarea Broșuri de prezentare a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură – mai 2022.
- Definitivarea procedurii de editare și tipărire a volumului "Resurse genetice din Zootehnia României" prin fondurile Fundației "Patrimoniul ASAS".
- Editarea numărului nr. 1-2 / Ianuarie – Iunie și numărului 3-4 / iulie – decembrie 2022, Anul XIX al Revistei de Zootehnie.
- Propuneri de completare a Comisiilor de specialitate din cadrul ASAS structurate pe domenii profesionale, cu membrii și specialiști din zootehnie.
- Secția a analizat și a propus acordarea a trei premii ale A.S.A.S. din domeniul zootehniei, pentru cele mai valoroase realizări științifice publicate sau finalizate în anul 2021 (Premiul G.K. Constantinescu, Premiul Nicolae Teodoreanu și Premiul Ion Moldovan) precum și acordarea conform statutului a unor diplome pentru activitate deosebită în domeniul cercetării științifice zootehnice cât și pentru împlinirea unor vârste unor membri din cadrul secției.
- Avizarea și monitorizarea fazelor de cercetare din cadrul proiectelor propuse de unitățile din domeniul Zootehniei pentru următoarele paliere: tematică finanțată din sursele proprii ale unității și tematică finanțată de la bugetul de stat prin HG de reorganizare.
- Analiza și avizarea tematicii de cercetare din domeniul zootehniei, care va fi cuprinsă în următorul Plan sectorial al MADR, ADER 2023 – 2026.
- S-a realizat evaluarea și monitorizarea periodică a proiectului din domeniul zootehniei derulat de către SCDCB Dancu prin Fundația "Patrimoniul ASAS".
- Participarea la ședințele Consiliului Tehnico- Economic (CTE) al ASAS, la care secția este reprezentată de președinte, secretarul științific fiind membru supleant. Până la acest moment au fost organizate 10 ședințe. În aceste ședințe au fost aprobate proiecte de investiții de la: ICDCB Balotești, SCDCB Arad, SCDCB Tg. Mureș, SCDCB Dancu, SCDCB Șercaia, SCDCOC Popăuți.
- Avizarea rapoartelor de deplasare în străinătate a unor cercetători din cadrul: ICDCB Balotești, SCDCB Arad și SCDCB Dancu.
- Avizarea Statelor de funcții și a Organigramelor tuturor unităților de cercetare – dezvoltare din subordinea secției pentru anul 2022.
- Avizarea Consiliilor științifice ale unităților de cercetare – dezvoltare conform noului Regulament de Organizare și Funcționare al ASAS.
- Participarea la acțiunea de pavoazare a holurilor din cadrul ASAS, fotografiile și postere reprezentative pentru Secția de Zootehnie.
- Participarea la controlul efectuat de Serviciul Audit intern al ASAS, la misiunea de auditare a tuturor secțiilor științifice din cadrul academiei. Raportarea stadiului implementării măsurilor stabilite de Auditul intern al ASAS în urma misiunii desfășurate în anul 2020 (din 10 măsuri – 8 sunt implementate și 2 în curs de implementare).
- Propunerea secției înaintată conducerii academiei, de modificare a Legii nr. 45/2009 cu privire la reînființarea celor două stațiuni: Reghin și Bilciurești care au fost desființate prin absorbție în urma promulgării Hotărârii de Guvern de reorganizare a ICDCOC Palas.
- Participarea activă la organizarea SCS Băneasa București (vizită 16 iunie, instalarea noului director 29 iunie, aprobarea scoaterii posturilor de conducere la concurs, nominalizare comisii concurs pentru posturile de cercetare științifică, concurs director 31 august).
- Realizarea demersurilor pentru completarea arhivei cu documente necesare realizării istoricului Institutului Național Zootehnic / Institutului de Cercetări Zootehnice.
- Analiza și aprobarea prin negociere a prelungirii cu încă un mandat conform prevederilor Legii nr. 45/2009 a directorului dr. ing. Ionică Nechifor de la SCDCOC Popăuți.

- Realizarea în cadrul secției a evaluării anuale a performanțelor directorilor generali / directorilor din cadrul unităților de cercetare – dezvoltare din subordinea ASAS din domeniul zootehniei, pentru anul 2021, conform indicatorilor prevăzuți în contractele lor de mandat.

- Demararea procedurii de completare a codurilor CAEN după care funcționează unitățile de cercetare din domeniul zootehnic având în vedere necesitatea autorizării unor laboratoare de analize și realizarea unor activități cu caracter medical veterinar.

- Realizarea estimării performanțelor secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2021 cerut de MADR.

- Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial în anul 2021.

- Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2022 cerut de MADR.

- Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.

- Realizarea Registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.

- Realizarea arhivării a peste 9.000 de file din documentele secției conform normelor noului nomenclator arhivistic al ASAS.

## **8. Principalele activități desfășurate de unitățile de cercetare – dezvoltare din cadrul secției**

În anul 2022 în subordinea secției s-au aflat 9 unități de cercetare – dezvoltare (5 în domeniul bovinelor și 4 în domeniul ovinelor și caprinelor) și 3 unități în coordonare științifică.

Pe parcursul anului 2022, acestea au fost implicate în activitatea de cercetare și în cea de dezvoltare din care, s-au obținut următoarele rezultate:

- implicarea în derularea a 28 de proiecte de cercetare de tip ADER finanțate de MADR.

- derularea a 11 teme de cercetare interne ca urmare a reorganizării prin Hotărâri de Guvern, finanțate de la bugetul de stat.

- derularea și / sau finalizarea a 22 teme de cercetare finanțate din venituri proprii.

- implicarea în 6 Proiecte nucleu ale MCID și 8 proiecte din alte tipuri de programe ale MCID.

- participarea în cadrul a 4 proiecte finanțate din fonduri europene.

- realizarea de cercetări în cadrul a 2 contracte de prestări servicii de cercetare.

- la nivelul unităților se aflau în 2022 în testare 12 precursori ai unor rase / linii / metiși de taurine și 8 tehnici / tehnologii / metodologii de lucru în zootehnie.

- au fost realizate 35 de manifestări științifice de diseminare a rezultatelor cercetărilor realizate în ultimii ani.

- publicarea a 18 cărți care au însumat 2.342 de pagini.

- publicarea a 46 de lucrări științifice în reviste cotate ISI.

- publicarea a 72 de lucrări științifice în reviste cotate BDI.

- publicarea a 61 de lucrări științifice în proceeding-urile unor manifestări științifice internaționale.

- s-au omologat în 2022, o rețetă de nutreț combinat și 2 produse furajere noi.
- s-au depus 12 cereri în vederea omologării a unor tehnologii de creștere, metodologii / metode / rețete furajere sau aditivi furajeri.
- s-au obținut numeroase premii și distincții din partea unor instituții ale statului sau în cadrul unor târguri internaționale.

Institutele și stațiunile de cercetare – dezvoltare au livrat anual material de reproducție din noile creații biologice și rasele crescute în biobazele acestora.

Institutele și stațiunile de cercetare – dezvoltare au o bună colaborare cu asociațiile de creștere a bovinelor, ovinelor și caprinelor cu care participă la realizarea unor proiecte de cercetare, organizează manifestări pentru cunoașterea rezultatelor obținute în proiectele de cercetare, acordă consultanță în anumite probleme te ordin tehnic.

Pe parcursul anului 2022, institutele și stațiunile de cercetare – dezvoltare au participat la organizarea de stagii de pregătire a viitorilor specialiști din domeniul zootehniei, prin instruirii practice ale studenților, masteranzilor și doctoranzilor.

Prin intermediul mijloacelor mass-media au fost prezentate rezultatele obținute în domeniul ameliorării raselor de animale, a biotehnologiilor de reproducție folosite și a optimizării tehnologiilor de creștere. De asemenea, pe paginile web a institutelor și stațiunilor au fost prezentate rezultatele proiectelor de cercetare și aspecte importante ale activității de creație științifică.

În anul 2022, **SECȚIA DE MEDICINA VETERINARA a organizat 3 ședințe de secție și 3 ședințe de birou de secției. In cursul 2022, în cadrul secției noastre s-au realizat o serie de activități specifice, astfel:**

#### **Organizarea unor manifestări științifice:**

**1. Secția de Medicină Veterinară și Secția de Zootehnie** din cadrul ASAS, în colaborare cu Asociația medicilor veterinari specializați în patologii aviară și Uniunea Crescătorilor de Păsări din România, au organizat în Aula Magna a Academiei, **patru întâlniri (mai, iunie, septembrie, decembrie 2022)** cu specialiștii în patologia și tehnologia aviară și a animalelor mici. Au fost prezenți membrii secțiilor, membri societăților partenere, reprezentanți ai A.N.S.V.S.A. și institutele centrale, reprezentanți ai D.S.V.S.A județene și producători și distribuitori de produse de uz veterinar în România. Subiectele dezbătute au privit problemele actuale ale aviculturii românești precum și noutăți cu privire la terapia și tehnologia de creștere a puilor de carne și a găinilor ouătoare.

**2. Secția de Medicină Veterinară** a organizat în data de **12 mai 2022** în Aula Magna a Academiei, în colaborare cu Asociația Națională a Fabricanților de Produse de Uz Veterinar, Conferința anuală cu tema **„Circulația produselor medicinale veterinare în contextul noilor reglementari europene/naționale”**. Au participat specialiști din domeniul fabricației de produse de uz veterinar, distribuitori de produse medicinale de uz veterinar, farmaciști, reprezentanți ai ANSVSA și medici veterinari utilizatori de produse medicinale de uz veterinar.

**3. Simpozion cu tema: Patologia animalelor de companie**, organizată de Romvac în colaborare cu Secția de Medicină Veterinară - ASAS,, cu participarea unui număr de 155 medici veterinari (**octombrie. 2022**).

**4.** In cursul anului 2022, **Secția de Medicină Veterinară în colaborare cu Colegiul Medicilor Veterinari** a organizat întâlniri profesionale cu medicii veterinari din 16 județe, unde au fost prezentate

subiecte de patologie veterinară și siguranța alimentelor și subiecte privind rezultatele activității de cercetare științifică obținute în institutele aflate în coordonarea științifică a secției

5. Secția de Medicină Veterinară a participat prin unitățile aflate în coordonarea științifică la Expoziția organizată de ASAS în 13.10.2022 cu tema: "Creații ale cercetării agricole românești"

Secția de Medicină Veterinară a organizat în colaborare cu Colegiul Medicilor Veterinari, în data de 17.05.2022, la Zetea, jud. Harghita, o întâlnire profesională cu medicii veterinari din județ, prezentându-se probleme privind controlul bolilor parazitare la rumegătoare, probleme de reproducție la rumegătoare și probleme privind siguranța laptelui.

7. Secția de Medicină Veterinară a pus la dispoziția profesiei materiale științifice deosebit de valoroase printre care amintim pe cele elaborate de prof. emerit Mihai Decun, membru titular al ASAS, și anume: Situația pandemiei de Covid 19 în România și Vaccinologia: Quo vadis?

Secția de Medicină Veterinară a participat la Întâlnirea științifică bilaterală între ASAS și Academia de Științe Agricole din Jilin, China cu o lucrare privind "Pesta porcina africană", lucrare realizată de Prof. univ. dr. Doina DANES, membru corespondent ASAS, prof. Dr. Mihai Danes, membru titular ASAS și Prof. Univ. Dr. Dumitru Militaru, președintele Secției de Medicină Veterinară.

#### **Propunere legislativa/ Puncte de vedere**

- În cadrul activității de completare a legii 45, secția propune înființarea unui Institut de Cercetări Medicale Veterinare în cadrul structurii ASAS.

- Punct de vedere al secției la Plx nr. 49/2021 – Proiect de lege pentru modificarea art. 8 alin. (2) din Legea nr. 195/2018 privind aprobarea Programului de susținere a crescătorilor de suine pentru activitatea de reproducție.

- Punct de vedere al secției la proiectul de lege privind integrarea voluntară a organizațiilor de cercetare, dezvoltare și inovare din România în Spațiul european de cercetare.

#### **Participarea conducerii secției la unele manifestări științifice din cadrul Academiei:**

- Aniversarea a 60 de ani de înființarea FMV Cluj-Napoca, unde a participat președintele secției și alți 4 membri ai Secției de Medicină Veterinară

- Participare la conferința internațională "Impactul schimbărilor climatice asupra biodiversității agrosilvice" organizată de Academia Română și ASAS la Casa Academiei Române, 14 aprilie 2022.

- Participarea cu lucrări științifice și prezentări la "Aniversarea a 95 de ani de la înființarea ICAR", manifestare organizată în sistem hibrid de către ASAS, 31 mai 2022.

- Participare la Târg Agromalim 2022, Expo Arad, 1-4 septembrie, unde președintele secției, prof. dr. D. Militaru a prezentat lucrarea "Pășunea, mediul prielnic pentru dezvoltarea, conservarea și transmiterea la animale a bolilor parazitare"

- Participare la workshop-ul organizat de SCDCOC Caransebeș, în cadrul proiectului "Evaluarea efectului preparatului furajer asupra ratelor de creștere și a calității carcaselor la miei în perioada de alăptare și după înțarcare", octombrie 2022, președintele secției având numeroase intervenții în cadrul dezbaterilor.

- Participare cu exponate ale unităților de cercetare – dezvoltare din domeniul medicinei veterinare la Târgul Indagra 2022, desfășurat în octombrie 2022.

#### **Informări ale membrilor și a unităților din coordonare.**

- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției și a membrilor cu privire la comunicarea EFSA legată de siguranța alimentelor.

- Informarea unităților din cadrul secției cu comunicatul de presă al Autorității Naționale Sanitare Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor invită actorii din sfera de activitate EFSA să se înscrie în lista articolului 36 al Regulamentului CE/178/2002, în vederea acordării de asistență științifică și tehnică.

- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției și a membrilor cu privire la derularea programului Horizon Europe în perioada 2021 – 2022.
- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției cu privire la platforma EFSA Knowledge Junction.
- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției cu privire la lansarea competițiilor: Proiecte de cercetare exploratorie în cadrul UEFISCDI.
- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției și a membrilor cu privire la comunicarea FAO cu tema Sustainable livestock farming – how to feed the world?
- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției și a membrilor cu privire la inițiativa UE cu privire la sustenabilitate denumită: Sustainable food system framework initiative.

#### **Rapoarte**

- Realizarea raportului științific al unităților de cercetare – dezvoltare din coordonarea științifică a secției pentru anul 2021.
- Realizarea Raportului de activitate în vederea evaluării modului de îndeplinire a obiectivelor stabilite pentru anul 2021, la nivelul secției, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.
- Realizarea raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2021, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.

#### **Activitatea curentă a secției a cuprins în principal:**

- Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2022 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul medicinei veterinare.
- Actualizarea obiectivelor cuprinse în strategiile proprii ale unităților de cercetare – dezvoltare din domeniul medicinei veterinare, pe termen mediu și lung.
- Participare la editarea volumului Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură, aferent anului 2021.
- Participare la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2021.
- Propuneri de completare a Comisiilor ASAS structurate pe domenii profesionale, cu membrii și specialiști din domeniul medicina veterinara..
- Secția a analizat și a propus acordarea a doua premii ale A.S.A.S. din domeniul medicinei veterinare, pentru cele mai valoroase realizări științifice publicate în anul 2021 precum și acordarea conform statutului a unor diplome pentru activitate deosebită în domeniul cercetării științifice medicale veterinare cât și pentru împlinirea unor vârste unor membri din cadrul secției.
- Participarea la controlul efectuat de Serviciul Audit intern al ASAS, la misiunea de auditare a tuturor secțiilor științifice din cadrul academiei.
- Realizarea estimării performanțelor secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2021 cerut de MADR.
- Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial în anul 2021.
- Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2022 cerut de MADR.
- Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.
- Realizarea Registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial.
- Propunerea de BVC de funcționare a biroului Secției de Medicina veterinara pentru anul 2023 transmisă la Serviciul Contabilitate ASAS.
- Participarea la Consiliului Tehnico- Economic (CTE) al ASAS, la care secția este reprezentată de președinte, un alt membru al secției fiind membru supleant.
- Participarea la controlul efectuat de Serviciul Audit intern al ASAS, la misiunea de auditare a tuturor secțiilor științifice din cadrul academiei. Raportarea stadiului implementării măsurilor stabilite

de Auditul intern al ASAS în urma misiunii desfășurate în anul 2020 (din 10 măsuri – 8 sunt implementate și 2 în curs de implementare).

- Verificarea informațiilor aflate pe paginile web ale unităților aflate în coordonarea științifică a secției cu privire la rezultatele cercetărilor, conform legislației în vigoare.

- Pregătirea materialelor necesare pentru viitoarele evaluări ale unităților de cercetare - dezvoltare în vederea certificării lor.

- Analiza și completarea regulamentului de evaluare anuală a directorilor aflat în dezbatere la nivelul ASAS.

- A avut loc revizuirea Strategiei sectorului medicina veterinară 2020 – 2040 în vederea publicării acesteia de către academie.

- Revizuirea, completarea și actualizarea Strategiilor unităților de cercetare – dezvoltare – inovare din domeniul Medicinii Veterinare pe termen mediu și lung.

- Analiza și avizarea de către Biroul secției a tematicii noi de cercetare propuse de unitățile aflate în coordonarea științifică a secției pentru a fi realizată din fonduri proprii.

- Realizarea unui „Consortiu” cu participarea institutelor aflate în coordonarea științifică a secției și facultățile de medicina veterinară în vederea abordării unor proiecte de cercetare privind Pesta porcina africană.

## SECȚIA DE MECANIZARE AGRICULTURII

### ➤ ȘEDINȚE DE SECȚIE

**Secția noastră în anul 2022 a avut două ședințe.**

**În data de 31 martie 2022, membri Secției de Mecanizarea Agriculturii s-au întrunit în ședință cu prezență fizică, având următoarea ordine de zi:**

1. Dare de seamă privind activitatea desfășurată de secție în perioada decembrie 2021 – martie 2022.
2. Alegerea unui membru de onoare.
3. Aspecte organizatorice ale secției
4. Diverse.

La ședință au participat 11 membri ai secției, dintre care 1 membru de onoare, 5 membri titulari, 3 membri corespondenți și 2 membri asociați, deci ședința a fost statutară.

În deschiderea ședinței, conform **punctului 1** al ordinii de zi, președintele secției domnul Prof. dr. ing. Ion PIRNĂ prezintă darea de seamă privind activitatea desfășurată de secție în perioada ianuarie – martie 2022. În acest an secția a fost implicată într-o serie de acțiuni, solicitate de conducerea ASAS, dintre care amintim:

- pregătirea lucrărilor celor două Adunări Generale ASAS (18 ianuarie 2022, 3 martie 2022);
- definitivarea raportului privind activitatea de cercetare științifică – dezvoltare tehnologică și inovare desfășurată în anul 2020 de către unitățile de c-d-i din subordinea / coordonarea ASAS și principalele rezultate obținute;
- analiza și definitivarea propunerilor de proiecte CDI pentru planul sectorial MADR 2022 – 2024, ce urmează a se derula de către INMA București;
- completarea și definitivarea Anuarului ASAS 2021;
- întocmirea planului de activități al secției pentru anul 2022;
- completarea și redactarea lucrării ”Oferta cercetării pentru anul 2022” ;

- actualizarea și definitivarea evidenței membrilor secției;
- solicitarea raportului de activitate al membrilor secției, aferent anului 2021.

La **punctul 2** al ordinii de zi, Președintele secției prezintă realizările candidatului la postul vacant pentru membru de onoare, Prof. dr. ing. Victor VÂLCU, pune la dispoziția celor prezenți dosarul acestuia, depus în secție la data de 13.10.2021, prezentând totodată procesul verbal al colectivului desemnat pentru evaluarea dosarului întocmit în data de 01.03.2022. Din acest colectiv au făcut parte: Prof. dr. ing. Ion Pirnă, Prof. dr. ing. Ioan ȚENU și Prof. dr. ing. Mihai Nicolescu.

Se supune la vot secret primirea în rândul membrilor de onoare a domnului Prof. dr. ing. Victor VÂLCU. A fost constituită comisia de numărare a voturilor cu următoarea componență: Prof. dr. ing. Dumitru Țucu, Dr. ing. Vasile Mocanu și Prof. dr. ing. Mihai Nicolescu. În urma numărării voturilor exprimate, candidatul a obținut 9 voturi pentru (100%) din voturile exprimate de cei prezenți. Având în vedere că sunt respectate prevederile Art. 11 alin. 2 din Statutul ASAS, secția va înainta Biroului Prezidiului propunerea ca domnul Prof. dr. ing. Victor VÂLCU să fie validat ca viitor candidat de membru de onoare ASAS, pentru alegerea sa în viitoarea Adunarea Generală ASAS.

Se trece la **punctul 3** al ordinii de zi, Aspecte organizatorice ale secției.

Membrii secției vor urmări realizarea activităților propuse în Planul de activități al secției, aferente anului 2022, urmând efectuarea unor deplasări în teritoriu. Un accent deosebit se pune pentru întărirea colaborării institutului aflat în coordonarea științifică a secției (INMA București) cu institutele și stațiunile din rețeaua ASAS. În prezent institutul are 24 de astfel de colabărări.

**A doua ședință de secție a avut loc în data de 2 noiembrie 2022, având următoarea ordine de zi:**

1. Dare de seamă privind activitatea desfășurată de secție în perioada martie - septembrie 2022.
2. Alegerea/reconfirmarea a 4 membri asociați.
3. Desemnarea lucrărilor publicate în anul 2021 în vederea atribuirii premiilor ASAS.
4. Diverse.

La ședință au participat 8 membri ai secției, dintre care 4 membri titulari, 4 membri corespondenți, deci ședința a fost statutară.

În deschiderea ședinței, conform **punctului 1** al ordinii de zi, președintele secției domnul Prof. dr. ing. Ion PIRNĂ prezintă darea de seamă privind activitatea desfășurată de secție în perioada martie 2022 – octombrie 2022. În acest an secția o fost implicată într-o serie de acțiuni, solicitate de conducerea ASAS, dintre care amintim:

- organizarea unei mese rotunde intitulată „**AGRICULTURA DIGITALĂ REZULTATE ALE CERCETĂRILOR ÎN DOMENIUL TEHNICII AGRICOLE ÎN PERIOADA 2018 - 2021**„ (31 martie 2022). Cu această ocazie a fost prezentat istoricul evoluției agriculturii (Agricultura 1.0., Agricultura 2.0., Agricultura 3.0., Agricultura 4.0.) și noul concept de agricultură digitală. Materialul prezentat a făcut referire la orientările politice ale Uniunii Europene pentru anii 2019 – 2024 și tendința în ceea ce privesc tehnologiile digitale utilizate în agricultură. S-au făcut referiri privind practicarea Agriculturii digitale, cu cele două direcții: agricultura de precizie (A.P.) și agricultura inteligentă (A.I.);

- Secția de Mecanizarea Agriculturii împreună cu reprezentanți institutului coordonat științific – INMA București, au depus spre publicare 2 lucrări științifice, prilejuite de Sesiunea Aniversară ”**95 DE ANI DE LA ÎNFIINȚAREA ICAR**”

- analiza și definitivarea propunerilor de proiecte CDI pentru planul sectorial MADR 2023 – 2026, ce urmează a se derula de către INMA București;

- completarea și redactarea lucrării ”Oferta cercetării pentru anul 2022” ;
- actualizarea și definitivarea evidenței membrilor secției;
- participarea în cadrul ședințelor de CTE din ASAS

La punctul 2 al ordinii de zi, Președintele secției prezintă principalele realizările ale celor 4 candidați la cele 4 posturile vacante pentru membri asociați: dr. ing. NEACȘU Mihail Florian Nicolae, Prof.dr.ing. SĂRĂCIN Ion, dr. ing. VLĂDUȚ Nicolae Valentin, Prof.dr.ing.VOICU Gheorghe. Se dă citire procesului verbal al colectivului desemnat pentru evaluarea eligibilității dosarelor, întocmit în data de 26.10.2022. Din acest colectiv au făcut parte: Prof. dr. ing. Ion Pirnă, Prof. dr. ing. Ioan ȚENU și Prof. dr. ing. Mihai Nicolescu.

Se supune la vot deschis realegerea în rândul membrilor asociați a celor 4 candidați enumerați mai sus. În urma numărării voturilor exprimate, cei 4 candidați au fost realeși în unanimitate, 8 voturi pentru (100%) din voturile exprimate de cei prezenți.

Având în vedere că sunt respectate prevederile Statutul ASAS, secția va înainta Biroului Prezidiului propunerea ca domni NEACȘU Mihail Florian Nicolae, SĂRĂCIN Ion, VLĂDUȚ Nicolae Valentin, VOICU Gheorghe să fie validați ca viitori candidați de membri asociați ASAS, pentru alegerea lor în viitoarea Adunarea Generală ASAS.

La punctul 3 al ordinii de zi - Desemnarea lucrărilor publicate în anul 2021 în vederea atribuirii premiilor ASAS, în secție au fost primite 3 publicații. Menționează că secția noastră, anual poate atribui 2 premii: premiul **Dragoș Toma** și premiul **Valentin Scripnic**. În acest an în secție au fost primite trei cărți.

### 1. SORGUL TEHNOLOGII INOVATIVE DE CULTIVARE ȘI VALORIFICARE”

**Premiu: Dragoș Toma**

Autori: Gheorghe MATEI, Nicolae Valentin VLĂDUȚ, Elena TROTUȘ, Simona Florina ISTICIOAIA, Reta DRĂGHICI, Lorena Diana POPA, Livia APOSTOL, Iulian VOICEA

### 2. ”TECHNOLOGICAL SOLUTIONS AND SPECIFIC EQUIPMENT FOR IMPROVING THE DEGRADED GRASSLANDS BY TOTAL RESEEDING” ”SOLUȚII TEHNOLOGICE ȘI ECHIPAMENTE SPECIFICE PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA PAJIȘTIILOR DEGRADATE PRIN REÎNSĂMÂNȚARE TOTALĂ”

**Premiu: Dragoș Toma**

Autori: Vasile MOCANU, Tudor Adrian ENE, Vasile Adrian BLAJ

### 3. ”CÂNEPA (CANNABIS SATIVA L.) DE LA CULTIVARE LA VALORIFICARE”

**Premiu: Valentin Scripnic**

Autori: Lorena Diana POPA, Nicolae Valentin VLĂDUȚ, Alexandra Andreea BUBURUZ, Elena TROTUȘ, Gheorghe MATEI, Nicoleta UNGUREANU, Simona Florina ISTICIOAIA

A fost constituită comisia de numărare a voturilor cu următoarea componență: Prof. dr. ing. Dumitru Țucu, Prof. dr. ing. Valentin Nedeff și Prof. dr. ing. Mihai Nicolescu.

În urma votului secret exprimat de către cei 8 membri ai secției prezenți, s-a hotărât ca cele două premii să se acorde următoarelor publicații:

**Premiu: Dragoș Toma** se va acorda lucrării

**”TECHNOLOGICAL SOLUTIONS AND SPECIFIC EQUIPMENT FOR IMPROVING THE DEGRADED GRASSLANDS BY TOTAL RESEEDING”**



## **”SOLUȚII TEHNOLOGICE ȘI ECHIPAMENTE SPECIFICE PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA PAJIȘTILOR DEGRADATE PRIN REÎNSĂMÂNȚARE**

Autori: Vasile MOCANU, Tudor Adrian ENE, Vasile Adrian BLAJ

*Premiu: Valentin Scripnic* se va acorda lucrării

**CÂNEPA (CANNABIS SATIVA L.) DE LA CULTIVARE LA VALORIFICARE** Autori: Lorena Diana POPA, Nicolae Valentin VLĂDUȚ, Alexandra Andreea BUBURUZ, Elena TROTUȘ, Gheorghe MATEI, Nicoleta UNGUREANU, Simona Florina ISTICIOAIA

### **➤ ALTE ACTIVITĂȚI SEMNIFICATIVE DESFĂȘURATE ÎN ANUL 2022**

- coordonarea științifică a Institutului Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare - INMA București;
- analiza activității depuse de membrii secției, în anul 2022;
- colaborări de interes comun cu MADR;
- colaborare cu Sectia de Științe Agricole și Silvicultură a Academiei Române, cu precădere la organizarea unor manifestări științifice;
- analize privind modul de realizare a unor programe și proiecte de cercetare aflate în responsabilitatea Institutului Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare - INMA București;
- participări la manifestări științifice organizate de Academia Română, de ASAS și de secțiile științifice ale acesteia;
- lansări de cărți elaborate de membrii secției;
- activități pentru elaborarea de acte normative silvice (ghiduri de bune practici, norme tehnice pentru mecanizarea agriculturii ș.a.);
- colaborare la revista periodică INMATEH ;
- participare la elaborarea ANUAR ASAS 2022;
- participare în comisiile de evaluare și monitorizare a proiectelor de cercetare științifică din PNCDI – III, programe nucleu;
- participare în comisiile de evaluare a proiectelor de colaborare internaționale bilaterale;
- participarea în comisiile de promovare a cercetătorilor pe grade profesionale;
- propuneri pentru premiere a unor lucrări științifice valoroase elaborate în anul 2021;
- alte activități solicitate de conducerea ASAS:
  - Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2022 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unității de cercetare-dezvoltare din domeniul silviculturii
  - Participare la editarea volumului Oferta Cercetării Științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură, aferent anului 2022
  - Participare la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2021

- Participarea la misiunea de auditare a tuturor secțiilor științifice din cadrul academiei - plan de acțiune pentru implementarea recomandărilor rezultat în urma auditului intern

- Realizarea estimării performanțelor secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2021 cerut de MADR

- Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial la 31.12.2022

- Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2023 cerut de MADR

- Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2023, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial

- Realizarea Registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2021, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial

- Realizarea Raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial;

- Elaborarea și transmiterea programului de activitate și diseminare a rezultatelor cercetărilor în anul 2022

- **Transmitem a șapte titluri de propuneri de proiecte pentru a fi incluse în planul sectorial 2023-2027 ale Institutului Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare - INMA București.**

- Activitatea pe parcursul anului 2022 a **Consiliului Tehnico-Economic (CTE) al ASAS**, la care Secția de Mecanizare Agriculturii a fost reprezentată de dl. Prof. Ion PIRNĂ membru plin și membrul supleant Prof. Mihai NICOLESCU;

- Participarea activă a Conducerii Secției și a membrilor Secției în anul 2022 la solicitările conducerii ASAS și a altor organe de decizie, la: elaborarea documentației privind direcțiile prioritare de cercetare - dezvoltare - inovare din domeniul silviculturii, pe termen scurt, mediu și lung; elaborarea strategiilor de cercetare - dezvoltare - inovare din domeniul silviculturii, pe termen scurt, mediu și lung; elaborarea și completarea de legi, ordonanțe de urgență, hotărâri de guvern, dar și a altor documentații sau acte normative din domeniul cercetării științifice aferente sectorului silvic.

#### ➤ **PARTICIPAREA SECȚIEI NOASTRE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE RELEVANTE DOMENIULUI DE COMPETENȚĂ**

- Masa rotundă „**AGRICULTURA DIGITALĂ REZULTATE ALE CERCETĂRILOR ÎN DOMENIUL TEHNICII AGRICOLE ÎN PERIOADA 2018 - 2021,**” (31 martie 2022) Aula ASAS
- Workshop cu participare internațională **”Asigurarea calității biocombustibililor solizi densificați din biomasă vegetală”** - Universitatea Agrară de Stat din Moldova, 18 martie 2022.
- Masă rotundă **” Tehnologii inovative privind robotizarea lucrărilor agricole ”** - UPT Timișoara Fac. de Mecanică + ASAS, 17 martie 2022.
- Workshop **” Soluții inteligente și oportunități pentru agricultura din sudul Olteniei. importanța agrobiodiversității de pe terenurile nisipoase din Oltenia”** - Facultatea de Agronomie Craiova și SCDCPN Dăbuleni, 14 aprilie 2022.
- **Simpozion ”40 de ani de știință, tradiție și implementare în gospodărirea patrimoniului pastoral al României ”** - ICDP Brașov + Secția de Mecanizarea Agriculturii – ASAS, 12-13 mai 2022.

- Simpozion consacrat aniversari a 95 de ani de la prima atestare a INMA București 1927 - 2022. Cu acest prilej a fost editată o broșură intitulată ” *INMA – moment aniversar – 95 ani – O ISTORIE ÎN SLUJBA AGRICULTURII ROMÂNEȘTI*”.
- Simpozion național, cu ocazia aniversării celor 60 de ani de la fondarea Facultății de Ingineria Sistemelor Biotehnice (fosta Facultate de Mecanică Agricolă).
- Conferință internațională, în perioada 4-5 noiembrie 2022, cu ocazia închiderii proiectului transfrontalier intitulat ”**ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII BIOCOMBUSTIBILILOR SOLIZI PRODUȘI DIN MATERII PRIME COLECTATE DE PE AMBELE MALURI ALE PRUTULUI**”
- Masă rotundă **Evoluția instruirii în tehnica agricolă și rolul acesteia în modernizarea agriculturii din România septembrie** USAMV Cluj
- **INTERNATIONAL SYMPOSIUM Agricultural and Mechanical Engineering ISB-INMATEH** - 27 - 28 octombrie 2022, Universitatea Politehnică București.
- **Congresul internațional Științele vieții, provocare pentru viitor (ediția a VI - a), care va include și secțiunea de lucrări științifice: Mașini și instalații pentru agricultură și industria alimentară, octombrie 2022** - USAMV Iași

#### ➤ **ACTIVITĂȚI ALE SECȚIE ÎN CADRUL ASAS**

- Participare la elaborarea raportărilor anuale specifice secțiilor științifice, din cadrul Sistemului de Control Intern Managerial al ASAS, precum și la elaborarea altor documente cerute de sistem;
- Analiza planului sectorial al INMA București (2023 - 2026);
- S-a răspuns cerințelor echipei de audit intern ASAS, audit efectuat asupra activității secției în anii 2020 și 2021;
- Prezentare listei top 10 a principalelor realizări științifice în domeniul mecanizării agriculturii în perioada 2019/2020.
- Participarea în cadrul ședințelor de CTE din ASAS;
- Participare la emisiuni radio tv – dezbateri și recomandări pentru fermieri
- În această perioadă membri secției și personalul de CDI din institutul aflat în coordonarea științifică, au participat la conferințe, expoziții și saloane internaționale, obținându-se 39 medali de aur, 20 de argint și 4 medali de bronz.
- Au fost publicate 4 articole cu factor de impact științific mare și s-au publicat alte 98 articole științifice în reviste și volume indexate.
- În această perioadă au fost depuse 4 cereri de brevet

#### **Informări ale membrilor și ale unităților din coordonarea științifică a Secției**

- Informarea unității în coordonarea secției cu privire la comunicatele MADR aferente domeniului silviculturii;
- Informarea unității în coordonarea secției cu privire la lansarea competițiilor pentru proiectele de cercetare cercetare-dezvoltare-inovare;
- Informarea unității din cadrul secției și a membrilor cu privire la derularea programelor naționale și internaționale de cercetare-dezvoltare-inovare;
- Informarea unității din cadrul Secției și a membrilor Secției pentru participarea la diferite reuniuni, dezbateri, workshop-uri, simpozioane, conferințe naționale și internaționale, aferente domeniului de competență.

Pe parcursul anului 2022, prin intermediul mijloacelor mass-media au fost prezentate rezultatele de cercetare-dezvoltare deosebite obținute de UCDI al secției noastre în domeniul de

competență. De asemenea, pe pagina web a institutului au fost prezentate rezultatele proiectelor de cercetare și aspecte importante ale activității de creație științifică.

## SECȚIA DE ECONOMIE AGRARĂ

*Obiectiv specific I.1. Coordonarea activității de cercetare pentru unitățile de cercetare-dezvoltare din subordine/ coordonare*

### *1.1.1. Elaborarea strategiilor și actualizarea obiectivelor generale și subsidiare*

(a) S-a contribuit la fundamentarea Planul Sectorial ADER pentru perioada 2023-2026. În acest sens sau consolidat propunerile făcute în anul 2021, s-au elaborat propuneri suplimentare, și noi în concordanță cu cele patru obiective/ domenii/ strategii noi introduse în PAC-ul comunitar respectiv: Strategia de reziliență, strategia Green Deal, Strategia conservării biodiversității, Strategia de la furcă la consumator. 1 martie 2022. Material transmis Domnului Vicepreședinte Dr. Ing. Aurel Badiu.

(b) S-au stabilit 11 titluri de proiecte CDI/ADER 2023-27 din partea ICEADR. Propunerile au fost avizate în Ședința de secție din 14 martie 2022. Material transmis Domnului Vicepreședinte Dr. Ing. Aurel Badiu pe 15 martie 2022.

### *1.1.2. Elaborarea de documentații, pe probleme de importanță majoră, necesare MADR și altor organisme*

(a) Intervenția adresată MADR de către Acad. Prof. Dr. Redu Rey, Președinte al Forumului Montan din România, Membru al AR și ASAS, Senator al Euromontana, privind "Problemele zonei montane din România și propunerile organizatorice adresate MADR și supuse consultării publice!" S-a solicitat o strategie specifică, înființarea unui organism specializat: Agenția Națională a Zonei Montane, având în subordine o Comisie a zonei montane din România; un Secretariat de Stat pentru zona montană în cadrul MADR, a unui Grup tehnic specializat pentru zona muntelui la nivel de Guvern, precum și încadrarea cu specialiști în probleme de montanologie pentru asigurarea unui management de înalt profesionalism. 28 Feb. 2022.

(b) S-au transmis din partea Secției noastre propunerile de prioritate de care MADR să țină seama în elaborarea strategiei viitoare a dezvoltării unei politici agricole în beneficiul fermierilor. Este vorba de 10 propuneri pentru dezvoltarea agriculturii în zonele de câmpie și deal și 6 propuneri pentru dezvoltarea durabilă a zonelor montane. Propunerile au fost elaborate cu sprijinul: Prof. Dr. Mihai Berca, Acad. Prof. Dr. Radu Rey, Prof. Dr. Manea Drăghici și consultarea Dr. Ing. Dumitru Manole, Director SC Sport Agro SRL Amzacea, județul Constanța și Ing. Ioan Benea, Director SC Hibridul SA, Hărman Brașov și alți 10 fermieri. Transmis Domnului Vicepreședinte ASAS Prof. dr. Ioan Jeleu, la data de 23 martie 2023.

(c) Sprijin acordat MADR, în Grupul de lucru, Comisia de Economie Agrară, pentru elaborarea Planului Sectorial ADER 2026 - 28 Sept. 2022 și 20 Oct. 2022..

### *1.1.3. Monitorizarea activității unităților de CDI, prin evaluări periodice*

În cursul anului 2022, s-au solicitat și primit Rapoarte de activitate parțiale de la ICEADR și ICDM

Cristian, Sibiu, conform carora activitatile propuse au fost indeplinite.

**1.1.4.** *Organizarea, desfășurarea și finalizarea concursurilor de promovare în grade profesionale pentru CS I și CS II*

Nu a fost cazul în anul 2022.

**1.1.5.** *Centralizarea rapoartelor anuale de cercetare a unităților din subordinea/coordonarea secției, precum și a altor documentații și sinteze de specialitate*

S-a elaborat Raportul sintetic de activitate al ICEADR SI ICDM Sibiu pe anul 2022 pe baza Rapoartelor transmise la data de 16 ianuarie 2023.

**1.1.6.** *Participarea la evaluarea anuala a obiectivelor si criteriilor de performanța a directorilor unităților CDI din subordinea secției*

S-a participat în Comisia de evaluare a obiectivelor și criteriilor de performanță a Doamnei Director Dr.Ing. Mariana RUSU, ICDM Sibiu, Conform Deciziei ASAS NR. 202/1.04.2022. În urma îndeplinirii obiectivelor și criteriilor de performanță, Doamna Director Dr.Ing. Mariana RUSU a obținut un punctaj foarte bun pentru care a primit calificativul FOARTE BINE!

**Obiectiv specific II.1. Organizarea ședințelor secției, a adunărilor generale ASAS, precum și a altor întâlniri de lucru din cadrul secției / ASAS (mese rotunde, seminarii, workshop-uri, dezbateri), pe teme de actualitate din domeniu**

**11.1.1.** *Informarea membrilor secției cu privire la acțiunile desfășurate în cadrul ASAS și în mediul academic general*

(a) Membrii secției au fost informați permanent asupra acțiunilor desfășurate de ASAS la care trebuie să participe și anume:

Adunări Generale ale ASAS (11 iulie 2022 și 29 Noiembrie 2022)

Evenimente științifice organizate de ASAS și secțiile ASAS

(a) Masa rotundă pe tema "Impactul utilizării insecticidelor neonicotinoide asupra populațiilor de albine și a populațiilor de insecte dăunătoare specifice, Organizat de ASAS, Secția Culturi de câmp, 24 feb. 2022- online: Prof. Dr. h.c. Mihai Berca, Prof. Dr. Manea Draghici, Prof. Dr. Agatha Popescu și alții.

(b) Masa rotundă cu tema: "Noi orientări privind lucrările solului la culturile de câmp", organizată de ASAS, Secția Culturi de câmp, 17.03.2022.

(c) Masa rotundă pe tema "Actualități și perspective privind practicarea sistemului de lucru dryfarming și utilizarea biofertilizanților în condițiile schimbărilor climatice actuale", organizată de SCDA Braila, 24 martie 2022.

(d) Masa rotundă pe tema: "Dezvoltarea rurală în contextul Pactului Verde European, Organizată de Colectivul de Economie Rurală de la Institutul de Cercetări Economice și Sociale", Academia Română, Filiala Iași și Institutul de Economie Agrară (I.N.C.E.) București, 29 aprilie 2022. Au participat Dr. Econ. Valentin Mihai Bohataret, Dr. Ing. Sebastian Bruma și alții.

(e) "95 de ani de la înființarea ICAR", 31 mai 2022- s-a participat cu 3 lucrări:

(1) Prof. Dr. Ion Bold, Membru titular ASAS, Creatorii ICAR- C. Garoflid și Gh. Ionescu Sisesti- Economisti agrari

(2)ICEADR cu 2 lucrări:

(f) Cercetători Rodino, S., Giuca, A.D., Stoica, G.D., Sterie, M.C., Mai 2022, Bioeconomia- Schimbarea de paradigma in contextul globalizării

(g) Cercetători Petre, I.L., Stoica, G.D., Sterie, M.C., Giuca, A.D., Mai 2022, Determinarea modificărilor absolute si relative asupra veniturilor si cheltuielilor privind producția de cereale

(f)Conferință Internațională ”Biodiversitatea garanția securității și siguranței alimentare”13 Oct.2022, Prof. Dr.Popescu Gabriel, Membru asociat ASAS.

(h) "Bucharest Food Summit Ediția 5", Expoziție cu realizări ale cercetării științifice agricole românești. 13-14 Oct.2022 A participat ICEADR si ICDM Sibiu cu postere privind rezultatele cercetării din proiectele in curs de derulare.

(i) Participare la Simpozionul științific ASAS pe 26 Oct. 2022 cu ocazia vizitei delegației din Albania., prilej cu care Dr.Ing. Steliana Rodino, ICEADR, a prezentat o comunicare științifică despre "Bioeconomia circulara".

(b)Membrii secției au fost informați permanent asupra acțiunilor desfășurate de Secția de Economie Agrară si Dezvoltare rurala a ASAS la care trebuie sa participe si anume:

- Ședințe de secție

- Evenimente științifice organizate de secție si anume:

(a) Seminarul de Economie agrară „Mircea Bulgaru” -*Susținerea agriculturii românești, de la amatorism la mimetism* - Autor: Prof. univ. dr. Gabriel POPESCU- 31 martie 2022

(b)Seminarul de Economie agrară „Mircea Bulgaru”, - Lansarea cartii: *Reconstrucție ecologica, Argumente si provocări*. Autori: Prof. dr. Gabriel POPESCU-Membru asociat, Simona BARA, Elena PREDA. 31 martie 2022

(c) Seminarul de Economie agrară „Mircea Bulgaru, “*Reforme agrare în România*” (“Pledoarie pentru dezvoltarea sectorului asociativ din agricultură”) Autor: Prof. dr. Gabriel Popescu, 20 oct.2022.

(d) Seminarul de Economie agrară „Mircea Bulgaru,, Lansarea cărții “*Agricultura în era reformelor. Studii si eseuri*”, Autor: Prof. dr. Gabriel Popescu, Ed. Academiei Române. 20 oct.2022.

(e) Seminarul de Economie agrară „Mircea Bulgaru cu tema „*Contribuții conceptuale la evoluția domeniului agro-alimentar in paradigma „Meniul pentru Planeta”*”- Aspecte conceptualiste originale, complementare modelelor de producerea hranei în societatea contemporană. *Au prezentat:* Prof. Dr. Romulus GRUIA-Membru asociat ASAS, Prof.Dr.Liviu GACEU. 11 noiembrie 2022

(f) Lansare de carte: "Agroturism", Autor: Prof. Dr. Romulus Gruia, Editura Clarion, Brasov. 11 noiembrie 2022

(g) Seminarul de Economie agrară „Mircea Bulgaru" cu tema "*Modele matematice de monitorizare a climei si Prognozarea producției agricole*". Autori: Prof.Dr.Manea Drăghici, Membru corespondent ASAS, Prof. Dr.Emilian Merce, Membru de onoare ASAS, Șef de Lucrări Dr. Raluca Alexandra Rădoi, Drd. Ing. Alexandru Ionașcu (IT ThalesSystems Romania).

- Evenimente științifice organizate de ICEADR, ICDM Sibiu si anume:

(a)Simpozionul științific „Restructurarea teoriei și practicii agromontanologice în condițiile schimbărilor climatice” ICDM Cristian Sibiu, 2-4 mai 2022 Dr.Ing. Mariana RUSU 70 participanți, 17 lucrări.

(b)Simpozionul științific internațional „*Agrarian Economy and Rural Development - Realities and Perspectives for Romania*” ICEADR, 17 Noiembrie 2022, la care s-a prezentat comunicarea

științifică: Agriculture's contribution to the economic recovery - possibilities of reducing the current input crises. Prof.Dr.Mihai Berca-Membru de onoare al ASAS.

- Evenimente științifice organizate de alte institute de cercetări și universități:

(a) Conferința Internațională de Alimentație și Turism BIOATLAS, Prof. Dr. Romulus GRUIA- Membru asociat ASAS, Universitatea Transilvania & Asoc. ROSITA, 8-9 Sept 2022, 27 lucrări + 3 postere, participanți de pe 4 continente.

(b) Conferința Internațională Agriculture for Life/ Life for Agriculture, USAMV Bucuresti, 5-6 Iunie 2022.

- Evenimente științifice organizate de Academia Romana și anume:

(a) Conferința Internațională "Impactul schimbărilor climatice asupra biodiversității agrosilvice" Organizată de CSCBAS în parteneriat cu ASAS și INCDA-Fundulea, Comunicarea: „Responsabilități față de climă și mediu și politica agricolă comună” Autori: Prof. Dr. Gabriel Popescu- Membru asociat ASAS, Simona Bara, 14 aprilie 2022

(b) Conferința internațională "Gestionarea biodiversității prin ameliorarea plantelor cultivate și aplicarea de tehnologii adecvate", Organizată de INCDA în parteneriat cu CSCBAS (AR), și ASAS, Comunicarea "Creșterea productivității, prin crearea de biodiversitate, la culturile agricole, porumb și floarea-soarelui" Autori: Prof. Dr. Gabriel Popescu-Membru asociat ASAS, Maria Joița-Păcureanu, Daniela Horbocea, Laurențiu Ciornei, Petruța-Simona Simion, Victor Petcu, Florin Gabriel Anton 10 iunie 2022

(c) A 16-a Conferința Națională Științifică și Informală a Institutului de Economie Montana CEMONT Vatra Dornei, Comunicarea: "Probleme actuale în cercetarea montanologică", 3-4 August 2022 CEMONT Vatra Dornei. Acad. Prof. Dr. Radu REY, Membru de onoare ASAS și AR.

(d) Simpozionul *Agro-Economie și Antropologie Rurală*, Ediția a III-a, din 18 noiembrie 2022, organizat de Institutul de Cercetări Economice și Sociale Gh Zane, Academia Română, Filiala Iași, în parteneriat cu Asociația Rural Development Research Platform, Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești" București - Secția de Economie Agrară și Dezvoltare Rurală și Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara. Organizator: Dr.Ing. Sebastian BRUMA, membru asociat ASAS.

(e) Sesiunea științifică internațională Cercetări de economie agrară și dezvoltare rurală, a 27-a ediție, cu tema: "*Provocările Pactului verde european asupra agriculturii și spațiului rural*", Organizator: Institutul de Economie Agrară, IEA, din cadrul Institutului Național de Cercetări Economice „Costin C. Kiritescu” al Academiei Române, 7 decembrie 2022.

### **11.1.2. Întocmirea proceselor verbale ale ședințelor de secție**

S-a realizat de către Secretarul științific al Secției, Dr.Ing. Vili Dragomir, fiind semnate de către membrii prezenți.

### **11.1.3. Primirea, analizarea și evaluarea dosarelor de candidatură depuse în vederea alegerii noilor membri ASAS, pe locurile vacante din cadrul secției și alegerea acestora prin vot conform Statutului și Regulamentului de primire de noi membri ASAS**

În anul 2022, s-au primit 5 dosare ale candidaților pentru 2 locuri vacante de membri de onoare și anume: Prof. Dr. Dinu Toma Adrian, Dr. Ing. Musca Dumitru, Dr. Econ. Alecsandri Cecilia, Prof. Dr. Econ. Popescu Gabriel, Prof. Dr. Gruia Romulus și un dosar pentru a loc vacant de membru asociat Dr. Ing. Sebastian Bruma.



Dosarele au fost analizate pe data de 26 aprilie 2022, în ședința Comisiei numite special în acest scop: Prof. Dr. Mihai Berca, Prof. Dr. Ion Bold, Prof. Dr. Gheorghe Iosif, care au apreciat ca eligibile dosarele candidaților Prof. Dr. Dinu Toma Adrian, Dr. Econ. Alecsandri Cecilia, Prof. Dr. Econ. Popescu Gabriel, Prof. Dr. Gruia Romulus și, respectiv Dr. Ing. Sebastian Bruma.

Procedura de alegere s-a făcut prin corespondența, conform Statutului și Regulamentului ASAS de primire de noi membri. În ședința de alegeri din data 13 mai 2022, a fost ales cu majoritate de voturi Dr. Ing. Sebastian Bruma ca membru asociat ASAS. Ceilalți candidați pentru membru de onoare nu au întrunit cel puțin 2/3 din numărul membrilor votanți, nici la etapa întâi (Ședința de alegeri din 13 mai 2022), nici la etapa a doua (Ședința de alegeri din 3 iunie 2022) și nici la etapa a doua (Ședința de alegeri din 8 iulie 2022), motiv pentru care cele două locuri de membru de onoare au rămas vacante.

**11.1.4. Primirea și analizarea în cadrul secției a propunerilor de lucrări depuse în domeniul secției, în vederea premierii celor mai valoroase și desfășurarea procesului de votare propriu-zis, conform Statutului și Regulamentului de premiere ASAS.** Nu a fost cazul în anul 2022.

**11.1.5. Alegerea noului Birou al Secției**

Alegerea s-a desfășurat în două etape și anume: în Ședința din 17 Oct. 2022 s-au propus și votat candidații care să fie înscrși pe buletinele de vot și anume: Președinte Prof. Dr. Agatha Popescu, Vicepreședinte Prof. Dr. Ioan Niculae Alecu și Membru în birou Prof. Dr. Letitia Zahiu; În Ședința din 9 Noiembrie 2022, a avut loc etapa a doua în care toți cei trei candidați au fost aleși, întrunind fiecare cel puțin 2/3 voturi "DA" din totalul voturilor exprimate.

**Obiectiv specific III.1.: Întocmirea Planului anual de activitate a Secției**

**111.1.1. Consultarea unităților, filialelor/ sucursalelor din subordinea/ coordonarea secției, cu privire la acțiunile ce urmează a fi programate**

Pentru elaborarea Programului de activități al Secției au fost consultate cele două unități CDI din subordine: ICEADR și ICDM Sibiu, precum și membrii secției la începutul lunii Februarie 2022, precum și la data de 6 oct. 2022 pentru actualizarea acestuia în perioada ultimelor trei luni ale anului.

**111.1.2. Stabilirea, în cadrul secției a activităților care se vor desfășura în perioada următoare conform planului stabilit**

Programul de activitate elaborat în anul 2022 s-a bazat pe propunerile primite din partea ICEADR și a ICDM Sibiu, precum și din partea membrilor Secției.

În Ședința din 28 Feb 2022 a secției s-a aprobat Programul de activitate al secției pentru anul 2022, care a fost ulterior actualizat pentru perioada 1 Octombrie -30 decembrie 2022, conform aprobării din ședința din 17 Octombrie 2022.

Program de activitate a fost difuzat membrilor secției spre luare la cunoștință în prima formă, precum și în forma actualizată pentru ultimele luni ale anului.

**111.1.3. Organizarea de dezbateri științifice pe diferite probleme din domeniul cercetării și dezvoltării economiei agrare și dezvoltării rurale**

În Programul de activitate este inclus Seminarul științific "Mircea Bulgaru", care se desfășoară în mod tradițional de mai mulți ani la nivelul secției și unde se abordează și discută probele de actualitate în domeniul Secției.



## **Obiectiv specific IV.1. - Elaborarea Raportului anual al Secției**

Elaborarea Raportului anual al Secției se bazează pe centralizarea tuturor activităților desfășurate în cadrul secției și a unităților din subordinea / coordonarea secției, în funcție de tipul de activitate și de rezultatele obținute, conform Rapoartelor de activitate primite de la ICEADR și ICDM Sibiu, precum și de la membrii secției.

Trebuie menționat că în Raportul de activitate sunt incluse mult mai multe activități decât cele menționate mai sus, având în vedere specificul activității și expertizei fiecărui membru al Secției.

Toate acestea sunt redate în detaliu mai jos.

## **Obiectiv specific V.1. Păstrarea evidenței lucrărilor, a dosarelor membrilor și a altor documente de interes din cadrul Secției**

Îndosărirea tuturor documentelor de interes pentru activitatea secției.

Toate documentele de interes pentru activitatea secției sunt îndosariate de către Secretarul științific al Secției.

### **ALTE ACTIVITATI REALIZATE DE CATRE MEMBRII SECTIEI IN ANUL 2022**

#### **1. Elaborarea de publicații științifice**

##### **1.1. Cărți publicate -6, din care:**

##### **(a) Cărți în România - 3 cărți**

- Prof. Dr. Romulus Gruia, Agroturism, Ed. Clarion, Brașov.
- Prof. Dr. Gabriel Popescu - Capitol de carte: "Considerații economice privind culturile de acoperire, una din expresiile dezvoltării durabile în agricultură" în Cartea "Culturile de acoperire. Investiție pentru terenul agricol", Coordonator Elena Petcu.
- Dr. Econ. Cecilia Alexandri, Gavrilescu Camelia și colectivul, "Reziliența fermelor mixte românești - o percepție subiectivă a fermierilor mici asupra impactului crizei COVID-19", lucrare în volumul "Viabilitatea fermelor și dezvoltarea rurală durabilă în contextul actualelor priorități ale UE privind agricultura și mediul", Ed. Academiei Române.

##### **(b) Cărți în străinătate - 3 cărți**

- Dr. Camelia Gavrilescu - 3 capitole publicate în volumul "Resilient and Sustainable Farming Systems in Europe - Exploring Diversity and Pathways"/, "Sisteme agricole reziliente și durabile în Europa - Explorarea diversității și a căilor de realizare, Cambridge University Press.
- Dr. Gavrilescu Camelia, "Romanian agri-food products competitiveness - an analysis using trade balances and unit values. Did the COVID-19 crisis influence it?" lucrare în volumul "Crisis after the Crisis: Economic Development in the New Normal - 2021 International Conference of Economic Scientific Research - Theoretical, Empirical and Practical Approaches (ESPERA)", Springer, Elveția.
- Prof. Dr. Gabriel Popescu - 1 capitol de carte - The Impact of COVID-19 Crisis on the Romanian Agricultural Sector, în cartea: Economic Recovery After COVID-19, Springer Proceedings in Business and Economics.

## 1.2.Lucrări științifice publicate= 21

(a)Lucrări publicate in reviste indexate ISI Web of Science, Clarivate Analytics= 6

din care: Prof. Dr. Agatha Popescu 2, Prof. Dr. Gabriel Popescu 1

Dr. Ing. Sebastian Bruma 3.

(b)Lucrări publicate in reviste indexate BDI= 15

Prof. Dr. h.c. Mihai Berca 3, Prof. Dr. Agatha Popescu 9, Dr.Ing. Sebastian Bruma 1, Prof. Dr. Gabriel Popescu 1, Dr. Econ. Camelia Gavrilescu 1.

## 2 .Participarea cu lucrări la Conferințe, Simpozioane:

2.1.Conferințe, Simpozioane organizate in Romania = 32

### -Reuniuni cu participare internațională = 22

din care: Acad. Prof. Dr. Radu Rey 3, Prof. Dr. Emilian Merce 6, Prof. Dr. Manea Draghici 5, Prof. Dr. Agatha Popescu 3, Prof. Dr. Romulus Gruia 3, Prof. Dr. Gabriel Popescu 1, Dr. Econ. Gavrilescu Camelia 1.

### -Reuniuni fără participare internațională = 10

Dr. Econ. Valentin Mihai Bohataret 3, Dr. Ing. Sebastian Bruma 4, Prof. Dr. Romulus Gruia 1, Dr. Econ. Camelia Gavrilescu 2.

2.2.Conferințe, Simpozioane -organizate in străinătate =4

din care: Dr. Ing. Sebastian Bruma 1 Polonia, Prof. Dr. Emilian Merce 1 Franta, Prof. Dr.

Gabriel Popescu 2 Turcia si Moldova.

## 3 . Articole publicate in reviste de specialitate = 7

din care: Prof. Dr. h.c. Mihai Berca 5 (Business Press agricol), Dr. Ing. Sebastian Bruma 2 (Ziarul Lumina si Ferma)

## 4 .Articole publicate in ziare, reviste de propaganda tehnica agricola = 1

Prof. Dr. h.c. Mihai Berca (Lumea Satului)

## 5 . Participare la emisiuni Radio, TV, interviuri etc = 5 participari

din care: Prof. Dr. h.c. Mihai Berca 2 (Viata satului TVR si In obiectiv - TV Speranta), Dr.

Ing. Sebastian Bruma 3 (Radio Iasi, TeleM, ProTV).

## 6 . Activitate de diseminare a rezultatelor științifice si acordare de consultanta tehnica de specialitate către fermieri

**Prof. Dr. h.c. Mihai BERCA- "Ziua tehnologiilor moderne in agricultura", editia a 13-a, 24 mai 2022. Zona Modelu, județul Călărași, Locația: Stația de procesare si condiționare semințe, Compania Probstdorfer impreuna cu firma Alcedo.**

7 .Activitate de coordonare doctoranzi, participare ca Membru/Președinte in Comisii de Doctorat si Doctor habilitat = 5 participări

-Prof. Dr. Manea Draghici USAMV Bucuresti- 1 doctorand

-Prof. Dr. Romulus Gruia- 1 doctorand in stagiul Universitatea Transilvania

-Prof. Dr. Popescu Gabriel (USAMV Buc, Univ. Valahia Târgoviște, Școala de Studii Avansate a Academiei Române)

-Dr. Econ. Gavrilescu Camelia - Institutul National de Cercetari Economice, Chisinau, Moldova

8. Activitate in cadrul Contractelor de cercetare = 14 proiecte, 5 membri

din care:

-Prof. Dr. Romulus Gruia:

(a), „Integrated urban FOOD policies - developing sectoral Connections, spatial Linkages, social Inclusion and sustainability Co-benefits to transform food systems in city-regions” acronim: FOODCLIC, - HORIZON-CL6-2021-COMMUNITIES / UE prin aplicant: VU University Amsterdam / Contractant pentru România: Universitatea Transilvania și Primăria Brașov / per. 2022-2027.

(b) „Experiential learning tools to obtain supply chain competences” acronim: SMARTER/ KA2 Erasmus, cod: 2022-1-FI07-KA220-HED-000086512 / UE prin aplicant: Satakunta University of Applied Science Finland / per. 2022- 2025.

(c) „Sustainable preservation of marine biomasses for an enhanced food value chain” - acronim: SUMAFOOD / ERANET BIO-BLUE contract nr 245/1- oct 2021 /UE prin aplicant SINTEF Norvegia/ per. 2021-2024.

(d) Activitate de voluntariat științific ca: Cercetător asociat CE-MONT -INCE/Academia Română, precum și in Comisia de Montanologie/ASAS.

- Dr. Econ. Valentin Mihai Bohataret Consultanț științific in cadrul proiectului: RURALITIES “Climate smart, ecosystem-enhancing and knowledge-based rural expertise and training centres” Project ID 101060876, Horizon Europe <https://www.ruralities-project.eu/> , 2022-2027.

- Dr. Ing. Sebastian Bruma 3 proiecte Horizon 2020.

- Dr. Econ. Camelia Gavrilescu 4 proiecte (3 Orizont 2020 Comisia Europeana si 1 Banca Mondiala), - Prof. Dr. Gabriel Popescu 2 proiecte UEFISCDI si ASE.

9 .Activități in alte tipuri de contracte = 2 membri

Dr. Econ. Valentin Mihai Bohataret 1 ( Primăria Mun. Iasi) si Dr. Ing. Sebastian Bruma 1 (Primăria Mun Iasi)

10 .Brevete de invenție- 1 membru

Prof. Dr. Gabriel Popescu, “Procedeu de obținere a materialelor de construcție tip cărămizi, din deșeurile industriale”, in colectivul Pro-Media Dunăreană SRL, OSIM, 23.09.2022.

11 . Activitatea editoriala - 4 membri

-Acad. Prof. Dr. Radu Rey- (Journal of Montanology/Revista de Montanologie si Ziarul "Viața Muntilor”).

-Prof. Dr. h.c. Mihai BERCA- Guest Editor in Editorial Board, Revista PLANTS, MDPI.

-Prof. Dr. Agatha POPESCU- Editor executiv Revista Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in agriculture and Rural Development, Clarivate Analytics ESCI.

-Dr. Econ. Valentin Mihai BOHATAREȚ-

- Activitate editoria la în Comitetul editorial al Editurii "Terra Nostra" care aparține Fundației Colectivului de Economie agrară al Institutului de Cercetări Economice și Sociale " Gh. Zane", Academia Română, Iași.

-Consilier editorial *Anuarul 2021 Academia de Științe Agricole și Silvicultură Gheorghe Ionescu Șișești*

## 12 . Activitate ca peer reviewer ( recenzor)- 5 membri, 46 articole

Prof. Dr. h.c. Mihai Berca 24 articole ( majoritatea în reviste ISI), Prof. Dr. Agatha Popescu 10 articole, Prof. Dr. Romulus Gruia 1, Dr. Ing. Sebastian Bruma 11.

## 13 .Membri în Consilii științifice ale unor reviste = 9 membri

din care: Acad. Prof. Dr. Radu Rey (2 reviste), Prof. Dr. h.c. Mihai Berca 3(reviste), Prof. Dr. Agatha Popescu (3 reviste), Prof. Dr. Manea Draghici (1 revista), Prof. Dr. Ioan Niculae Alecu (1 revista), Dr. Econ. Valentin Bohataret (1), Prof. Dr. Romulus Gruia Romulus (1), Dr. Ing. Sabastian Bruma (2), Prof. Dr. Gabriel Popescu (1).

## 14 .Premii/Diplome primite = 4

-Prof. Dr. Ioan Nicolae Alecu Diploma de Excelență, Prof. Dr. Manea Draghici Diploma de Excelență, Prof. Dr. Agatha Popescu Diploma de Excelență cu ocazia aniversării a 30 de ani de la înființarea Facultății de Management și Dezvoltare Rurală a USAMV București, 20 mai 2022.

-Dr. Ing. Sebastian Bruma, Premiu de Excelență, Academia Română, Filiala Iași, pentru lucrarea "The impact of COVID-19 crisis upon the consumer buying behavior of fresh vegetables directly from local producers. Case study: The quarantined area of Suceava County, Romania", 28 sept 2022.

## 15 .Membri care derulează activități de conducere

Acad. Prof. Dr. Radu Rey

- Director Centrul de Economie Montană CEMONT, Acad. Română, Vatra Dornei
- Consilier în probleme de Montanologie al Ministrului Agriculturii și Dezvoltare Rurală
- Președinte Forumul Montan din România (org. membră în Parteneriatul Montan Internațional (ONU) și Senator al "Euromontana
- Membru în board-ul International Research Institute for Economics and Management (IRIEM)
- Membru International Federation of General Education for Applied Universities (IFGEAU)
- Membru Network for European Mountain Research (NEMOR)
- "Euromontana"/Asociație Europeană
- Redactor șef Revista "Muntele", Journal of Montanology/Revista de Montanologie
  - Conducerea, organizarea și derularea de Seminarii științifice, în cadrul Școlii Academice de Montanologie, CE-MONT.

Prof. Dr. Manea DRAGHICI

- Președinte Fundația: Costel Stanescu, din 2004 până în prezent
- Președinte Fundația: Farm Management USAMV București, din 2004 până în prezent
- Prof. Dr. Romulus Gruia
- Coordonator Centru de Cercetare pentru Biodiversitatea sistemelor alimentare- *BIOSAL*, Brașov, Universitatea Transilvania & CSCBAS-INCE / Academia Română

Prof.Dr.Gabriel Popescu:

-Director Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu" Academia Română

- Director, Centrul de Cercetări Analize și Politici Regionale, ASE
- Membru Consiliul Național de Coordonare al Rețelei Naționale de Dezvoltare Rurală

Dr. Econ. CSI, Valentin Mihai Bohataret

-Președinte Fundația Academica pentru Progres Rural Terra Nova a Colectivului de Economie agrară a ICES Gh Zane, Iasi.

- Director al Editurii Terra Nostra, Iași.

Dr. Ing. Bruma Sebastian

- Președinte Asociația "Rural Development Research Platform"
- Vicepreședinte "Cluster BioNEst"

Dr. Ing. Rusu Mariana ICDM Sibiu

- Director ICDM Sibiu
- Coordonator Comisia de educație montana, inovare si cercetare- Comitet de Masiv Parang si Masiv Fagaras.

- 1 Dr. Econ. Gavrilescu Camelia
- 2 Șef sector „Economia fermelor si a mediului, Institutul de Economie Agrară, Acad. Romana
- 3 Dr. Ing. Vili Dragomir- Director interimar ICEADR

#### 16 .Activitate didactica

-Prof. Dr. h.c. Mihai Berca, USAMV București, Facultatea de Management și Dezvoltare rurală - Februarie-Martie 2023 - disciplina „Managementul mediului”, în cadrul Masterului de Agribusiness și -Octombrie 2023 - curs la doctorat - „Metodologia cercetării științifice”.

-Prof. Dr. Ioan Niculae Alecu, USAMV București, Facultatea de Management si Dezvoltare rurală

-Prof. Dr. Manea Draghici- USAMV București, Facultatea de Management și Dezvoltare rurală

-Prof. Dr. Agatha Popescu- USAMV București, Facultatea de Management și Dezvoltare rurală

-Prof. Dr. Romulus Gruia, Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Alimentație și Turism, Disciplinele: Bazele managementului, Managementul pensiunii agroturistice, Inginerie gastronomică, Ecoturism, Turism rural, Agroturism.

Prof. Dr.Gabriel Popescu- ASE Bucuresti

-*Activitatea didactică*, Facultatea de Economie Agroalimentară și a Mediului, Titular al disciplinelor: (a)Ciclul licență: 1) „*Economia și Politica Agrară*”, curs obligatoriu, anul I si 2) „*Politica Agricolă Comună*”, curs obligatoriu, anul III

(b)Programe masterat: “*Economia Transferului de Cunoaștere*”, curs obligatoriu, anii I și II

(c)Școala Doctorală Economie II: “*Strategii de dezvoltare durabilă a sectorului agroalimentar*”, curs obligatoriu, anul -*Conducător de doctorat*: 13 doctoranzi în perioada de pregătire.

#### 17 . \_Activități in Comisii de lucru ale MADR

Prof. Dr. Gheorghe IOSIF

-Activitate in Comisia de avizare a proiectelor de cercetare, ca Monitor economic: analize, evaluări, observații și recomandări, Domeniile: Horticultură, Pomicultură, Protecția plantelor, Zootehnie-Bovine -Activitate de evaluare a propunerilor de proiecte și selectare pe Obiectivele MADR.

Prof. Dr. Agatha POPESCU

-Activitate grup de lucru MADR, Comisia de Economie agrară, pentru ADER 2023-2027.

#### 18 . Activități in cadrul Academiei Romane

Prof. Dr. h.c. Radu REY

-Activitate ca Membru de Onoare ale Academiei Romane, Secția de Științe Agricole și Silvice.

#### 19 . Organizare lunara de târguri si piețe tradiționale

Dr.ing. Sebastian Bruma- la Iasi -

- Târg Iașul în bucate tradiționale, ecologice, montane, 9-10 iulie 2022
- Târg Iașul în bucate - Dor de acasă, 26-28 august 2022

- Târg Iașul în bucate tradiționale, ecologice, montane și artizanale, 24-25 septembrie 2022
- Piața verde de weekend, Iulie-Septembrie 2022

- 0.ACTIVITATEA DE CERCETARE DESFASURATA DE ICEADR SI ICDM Sibiu

*ICEADR - Proiecte de cercetare științifică sectoriale*

**ADER 2411.** Cercetări privind elaborarea unor studii și analize, pentru fundamentarea deciziilor și politicilor publice, pentru comercializarea produselor agroalimentare în vederea asigurării securității și siguranței alimentare a populației

**ADER 24.1.2** Cercetări privind eficiența economică a creșterii ovinelor, caprinelor, taurinelor de lapte și de carne și a bubalinelor, *Faza 4: Program de analiză a eficienței economice pentru ovine, caprine, taurine, bubaline*

- **4.1.2** Evaluarea potențialului energetic și economic al resurselor bioregenerabile pentru producerea de bioetanol, biogaz, biomasa din producția secundară agricolă

**ADER 23.1.1.** Fundamentarea tehnico-economică a costurilor de producție și estimări privind prețurile de valorificare ale principalelor produse vegetale și animale, obținute în sistem convențional și în agricultura ecologică

**ADER 25.1.2** Cercetări privind realizarea și testarea echipamentelor tehnice de recoltat plante medicinale și aromatice, utilizate în exploatațile de mici dimensiuni” - **PARTENER (P1)**,  
*ICDM Sibiu - Proiecte de cercetare științifică*

**ADER16.3.4** Studii și cercetări privind dezvoltarea fermelor și gospodăriilor țărănești montane prin optimizarea utilizării pajiștilor silvo-pastorale bazată pe amenajarea, evaluarea valorii nutritive și a capacității de încărcare a acestora pe specii de animale (bovine, ovine, caprine) existente la nivel local ,comparativ cu rasele specializate Director proiect Dr.Ing.Rusu Mariana

**ADER 22.1.2** Modele pilot de exploatații montane, unități funcționale, specific grupurilor de masive din Carpații Meridionali bazate pe criterii geologice, geomorfologice și economico - sociale specifice - Director proiect Dr.Ing.Rusu Mariana

**ADER 17.1.2** Produsul montan ca model de susținere a valorii adăugate a produselor realizate de fermierii din zona de munte, în scopul dezvoltării durabile a exploatațiilor agricole montane (ProdMont)- Director proiect Surdu Ioan.

**ERASMUS** Green practices and Competences towards the Environmental sustainability, Proiect cu Uniunea Europeană prin programul ERASMUS, Director proiect Dr.Ing.Rusu Mariana, co-finanțat prin programul Erasmus+2021-2027 - KA210-VET - Small-scale partnerships in vocational education and training, ID. 2021-2-RO01-KA210-VET- 000048769.

ICDM Sibiu - Alte tipuri de proiecte- individuale ale cercetătorilor

- H2020, ERANET Core Organic Co-fund ROAM Free, Proiect cu Comisia Europeana, Director proiect Prof. Dr. Marina Spinu USAMV Cluj si - Cercetător ICDM Sibiu
- H2020, Poultry and Pig Low-input and Organic production systems’ Welfare, PPILOW, Director Prof. Dr.Vasile Cozma USAMV cluj si Prof. Dr.Spina Marina USAMV Cluj si - Cercetator ICDM Sibiu- responsabil financiar.

-”Pathogen Contamination Emergency Response Technologies - PathoCERT”, Comisia Euroeapană prin UMF Cluj, Director proiect VasIU Aurel si din partea ICDM Sibiu Prof. Dr.Spinu Marina, Membru in colectivul de cercetare

- COST Action CA21132: European Swine Influenza network, Uniunea Euroeapană prin Agentia COST, Membru in colectivul de cercetare Prof.Dr. Spinu Marina-cercetator ICDM Sibiu
- Action CA17110: Standardised output-based surveillance to control non-regulated disease of cattle in the EU, Uniunea Europeana prin Agentia COST, Membru in colectivul de cercetare Prof.Dr. Spinu Marina-cercetator, ICDM Sibiu

#### 21 .Participarea la actualizarea Anuarului ASAS 2021

S-a realizat prin contribuția Domnului Dr.Ing. Vili Dragomir, Secretarul științific al Secției si activitatea de consiliere desfășurată de Domnul Dr. Econ. Valentin Mihai Boharet.

#### 22 .Participarea la elaborarea "Ofertei cercetării științifice prin transfer tehnologic in agricultura, industrie alimentara si silvicultura”

S-a realizat prin contribuția Domnului Dr.Ing. Vili Dragomir, Secretarul științific al Secției.

#### 23 . Participarea la actualizarea site-ului ASAS

S-a realizat prin contribuția Domnului Dr. Ing. Vili Dragomir, Secretarul științific al Secției.

## SECȚIA DE SILVICULTURĂ

### ➤ ȘEDINȚE DE SECȚIE

În data de 30 martie 2022, membri Secției de Silvicultură s-au întrunit în ședință cu prezență fizică. având pe ordinea de zi, conform convocării transmise anterior, următoarele puncte:

5. Prezentarea și aprobarea programului de activități al Secției pentru anul 2022;
6. Alegeri pentru ocuparea unor locuri vacante de membru titular, membru corespondent și membru asociat – etapa secție;
7. Diverse.

Privind alegerile pentru ocuparea unor locuri vacante de membru titular, corespondent și asociat – etapa secție. Președintele Secției a amintit procedura de alegere de noi membri așa cum este prevăzută în Regulamentul pentru primirea de membri în ASAS, aprobat în Adunarea Generală la data de 21.07.2011 și a prezentat candidații înscriși pentru ocuparea de locuri vacante, având la bază dosarele acestora. S-a dat citire Procesului Verbal al Comisiei pentru evaluarea dosarelor (dr. ing. Ioan SECELEANU, prof. dr. ing. Ioan Vasile ABRUDAN, prof. dr. ing. Ștefan TAMAȘ și dr. Ing. Bianca Bădănoiu), întocmit în data de 23.03.2022, din care a rezultat că dosarele sunt complete și îndeplinesc condițiile prevăzute în Regulamentul pentru primiri de membri în ASAS, iar Comisia a recomandat supunerea votului Secției de Silvicultură a candidaților înscriși.

Dosarele candidaților au fost puse la dispoziția membrilor secției. Candidații înscriși, așa cum au fost prezentați în Procesul Verbal al Comisiei de evaluare și care urmează să fie supuși votului membrilor Secției, sunt următorii:

- pentru titlul de membru titular:

1. Dr. ing. Ionel POPA – membru corespondent;
  2. Dr. ing. Eugen Flaviu POPESCU - membru corespondent;
- pentru titlul de membru corespondent:
1. Dr. ing. Constantin NEȚOIU - membru asociat;
  2. Prof. dr. ing. Iosif VOROVENCII – membru asociat;
- pentru titlul de membru asociat:
1. Dr. ing. Ecaterina Nicoleta APOSTOL;
  2. Prof. dr. ing. Liviu HOLONEC;
  3. Prof. dr. ing. Mihai Daniel NIȚĂ;
  4. Dr. ing. Diana-Maria PITAR (reales).

Rezultatul votului este:

Nume și prenume	Votul acordat		
	DA	NU	ABȚINERI
Ionel POPA pentru MT	8	0	0
Eugen Flaviu POPESCU pentru MT	8	0	0
Constantin NEȚOIU pentru MC	16	0	0
Iosif VOROVENCII pentru MC	16	0	0
Ecaterina Nicoleta APOSTOL pentru MA	16	0	0
Liviu HOLONEC pentru MA	16	0	0
Mihai Daniel NIȚĂ pentru MA	16	0	0
Diana-Maria PITAR pentru MA	16	0	0

➤ **NOMINALIZAREA PROPUNERILOR SECȚIEI DE SILVICULTURĂ PENTRU ACORDAREA PREMIULUI „CONSTANTIN CHIRIȚĂ”:**

**Cu titlul:**

- *„Climate Change and Air Pollution Effects on Forest Ecosystems ”*

**Lista autorilor este:** Mihai TĂNASE, Juan GARCÍA-DURO, Cristina APONTE, Andrei POPA, Avram CICȘA, Alexandru-Claudiu DOBRE, Anca SEMENIUC, Sorin CHEVAL, Oana Nicoleta TUDOSE, Alin Lucian MIHALACHE, Georgeta MIHAI, Alin Mădălin ALEXANDRU, Emanuel STOICA, Marius Victor BIRSAN, Carmen Elena DOBROTĂ



- Subiectele abordate în cele 10 articolele științifice publicate în cuprinsul lucrării se referă la o multitudine de teme, precum: promovarea conceptelor de management adaptativ; metode și tehnici de refacere a ecosistemelor forestiere; monitorizarea stării de sănătate a pădurilor în contextul schimbărilor climatice, al poluării atmosferice și al altor factori de stres biotici și abiotici; conservarea naturii și a ariilor protejate; conservarea resurselor genetice forestiere; dăunătorii și bolile pădurilor cauzate de aceștia și valoarea serviciilor ecosistemelor forestiere în contextul schimbărilor climatice pentru o gestionare durabilă și adaptativă a pădurilor.

- Rezultatele cercetărilor prezentate prin articolele științifice din cuprinsul lucrării sugerează faptul că schimbările climatice vor modifica compoziția pădurilor și abundența speciilor, unele păduri fiind deosebit de vulnerabile la schimbările climatice, de exemplu pădurile de *F. sylvatica* din Carpații de Sud. În ceea ce privește productivitatea și compoziția pădurilor, practicile de gestionare ar trebui să țină cont de aceste noi condiții pentru a atenua impactul schimbărilor climatice. În multe cazuri, activitățile umane afectează starea vegetației naturale, ducând la perturbări, precum: degradarea vegetației, eroziunea solului, reducerea productivității terenurilor și a serviciilor ecosistemice. Obținerea unei mai bune înțelegeri a colonizării naturale de o specie lemnoasă pionieră, de exemplu prin studierea succesiunii naturale primare se pot oferi cunoștințe valoroase despre speciile care sunt cele mai adaptate la condițiile specifice de mediu. Pentru gestionarea durabilă a pădurilor, cunoștințele privind dinamica principalelor caracteristici dendrometrice ale arborilor (diametru, înălțime și volum) și relațiile dintre acestea pot contribui la îmbunătățiri ale lucrărilor silviculturale, cu scopul de a diminua riscurile generate de factorii de mediu la nivel de arboret. Existența unor structuri stabile ale arboretelor este principala condiție pentru un management adaptativ al pădurilor.

- Contribuțiile științifice aduse în acest număr special, „**Efectele Schimbărilor Climatice și ale Poluării Aerului asupra Ecosistemelor Forestiere**” („Effects of Climate Change and Air Pollution on Forest Ecosystems”), vor avea un rol important în promovarea gestionării durabile a pădurilor, pe baza atenuării efectelor schimbărilor climatice și a poluării aerului asupra pădurilor și adaptarea lor la schimbările de mediu și societate în contextul global.

### ➤ ALTE ACTIVITĂȚI SEMNIFICATIVE DESFĂȘURATE ÎN ANUL 2022

- coordonarea științifică a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea” București;
- analiza activității depuse de membrii secției, în anul 2022;
- colaborări de interes comun cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (Departamentul Pădurilor) și Regia Națională a Pădurilor;
- colaborare cu Secția de Științe Agricole și Silvicultură a Academiei Române, cu precădere la organizarea unor manifestări științifice;
- colaborare cu Comisia de Științe Silviculturale 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 științifice organizate de Academia Română, de ASAS și de secțiile științifice ale acesteia;
- lansări de cărți elaborate de membrii secției;
- activități pentru elaborarea de acte normative silvice (ghiduri de bune practici, norme tehnice pentru silvicultură ș.a.);
- colaborare la revista periodică „Silvologie” a Editurii Academiei Române;

- participare în Colegiul de Redacție al revistei „Revista pădurilor”;
- participare în Comitetul Editorial al jurnalului Annals of Forest Research din structura INCDS „Marin Drăcea”;
- participare la elaborarea ANUAR ASAS 2022;
- participare în comisiile de evaluare și monitorizare a proiectelor de cercetare științifică din PNCDI – III, programe nucleu;
- participare în comisiile de evaluare a proiectelor de colaborare internaționale bilaterale;
- participarea în comisiile de promovare a cercetătorilor pe grade profesionale;
- propuneri pentru premiere a unor lucrări științifice valoroase elaborate în anul 2021;
- alte activități solicitate de conducerea ASAS:
  - Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2022 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unității de cercetare-dezvoltare din domeniul silviculturii
  - Participare la editarea volumului Oferta Cercetării Științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură, aferent anului 2022
  - Participare la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2021
  - Participarea la misiunea de auditare a tuturor secțiilor științifice din cadrul academiei - plan de acțiune pentru implementarea recomandărilor rezultat în urma auditului intern
  - Realizarea estimării performanțelor secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2021 cerut de MADR
  - Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial la 31.12.2022
  - Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial pentru anul 2023 cerut de MADR
  - Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2023, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial
  - Realizarea Registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2021, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial
  - Realizarea Raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial;
  - Elaborarea și transmiterea programului de activitate și diseminare a rezultatelor cercetărilor în anul 2022
  - **Transmitem a cinci titluri de propuneri de proiecte pentru a fi incluse în planul sectorial 2023-2027 ale Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Silvicultură Marin Drăcea.**
  - Participare președintelui de secție și a secretarului științific al secției la **evaluarea activității profesionale a doi directori UCIDI din ASAS:** doamna Dr.Ing. Agnes – Zsuzsa KERESZTESI – Director SCDC Miercurea Ciuc și doamna Dr.Ing.Daniela DAMIAN – Director SCD pentru Combaterea Eroziunii Solului „Mircea Moțoc” Perieni, Județul Vaslui;

• Activitatea pe parcursul anului 2022 a *Consiliului Tehnico- Economic (CTE) al ASAS*, la care Secția de Silvicultură a fost reprezentată de membrul supleant Domnul Conf. Univ. Mihai Liviu DAIA; secretarul științific al secției a verificat documentele intrate în CTE ASAS, astfel:

- CTE 6 – 1 proiect ICDEAPA Galați
- CTE 7 – 2 proiecte ICDEAPA Galați
- CTE 8 – 2 proiecte ICDEAPA Galați + 1 proiect ICDCRM M. Ciuc + 1 proiect SCD pentru cartof Târgu Secuiesc
- CTE 9 – 2 proiecte ICDCRM M. Ciuc + 1 proiect ICDPP București + 1 proiect SCD pentru cartof Târgu Secuiesc
- CTE 10 – 1 proiect ICDEAPA Galați

• Participarea activă a Conducerii Secției și a membrilor Secției în anul 2022 la solicitările conducerii ASAS și a altor organe de decizie, la: elaborarea documentației privind direcțiile prioritare de cercetare - dezvoltare - inovare din domeniul silviculturii, pe termen scurt, mediu și lung; elaborarea strategiilor de cercetare - dezvoltare - inovare din domeniul silviculturii, pe termen scurt, mediu și lung; elaborarea și completarea de legi, ordonanțe de urgență, hotărâri de guvern, dar și a altor documentații sau acte normative din domeniul cercetării științifice aferente sectorului silvic.

#### ➤ **PARTICIPAREA SECȚIEI NOASTRE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE RELEVANTE DOMENIULUI DE COMPETENȚĂ**

- **SECTORUL PĂDURE - LEMN** în contextul schimbărilor climatice și contribuția acestuia la dezvoltarea sistemului socio – economic; - Viziune 2030- ; 25.05.2022, Aula ASAS
- **EXPOZIȚIA ASAS – “CREAȚII ALE CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE AGRICOLE”**, Expoziție cu rezultatele proiectelor de cercetare UCIDI ale secției, în cadrul ASAS, 13-14. 10.2022;
- **EXPOZIȚIA INDAGRA 2022** – participarea UCIDI din cadrul Secției. din partea ASAS, București, 26-29 10. 2022;
- **Conferința internațională – “Orientări noi în agricultură și silvicultură”**, Academia Română în colaborare cu Academia de Științe Agricole și Silvicultură și USAMV București, 28.10.2022.
- Simpozion: **Botanica, Ecologia, Geografia pădurii românești și Silvicultura - domenii de cercetare științifică integrate, 24.11.2022**  
dedicat împlinirii a 110 ani de la nașterea Dr. Alexandru Beldie, personalitate marcantă din generația de aur a științelor silvice românești
  - Organizatori:
    - ACADEMIA ROMÂNĂ - Secția de Științe Agricole și Silvicultură
    - ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE „Gheorghe Ionescu-Șișești” - Secția de Silvicultură
    - INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ „Marin Drăcea”
    - UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRAȘOV - Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestieră

#### **Informări ale membrilor și ale unităților din coordonarea științifică a Secției**

- Informarea unității în coordonarea secției cu privire la comunicatele MADR aferente domeniului silviculturii;
- Informarea unității în coordonarea secției cu privire la lansarea competițiilor pentru proiectele de cercetare cercetare-dezvoltare-inovare;

- Informarea unității din cadrul secției și a membrilor cu privire la derularea programelor naționale și internaționale de cercetare-dezvoltare-inovare;

- Informarea unității din cadrul Secției și a membrilor Secției pentru participarea la diferite reuniuni, dezbateri, workshop-uri, simpozioane, conferințe naționale și internaționale, aferente domeniului de competență.

- Acordarea Distincției **MERITULUI SILVIC „VICTOR GIURGIU”**, în două grade:

- Diploma Meritul Silvic „Victor Giurgiu”;

- Meritul Silvic „Victor Giurgiu” - diplomă și medalie

Aprobat în Prezidiul ASAS, se acordă persoanelor juridice și fizice care:

- implementează în gospodărirea pădurilor rezultatele obținute în cercetarea silvică românească;

- dezvoltă relații de colaborare cu sistemul de cercetare din domeniul silvic, sprijinind experimentele întreprinse de unitățile de cercetare în pădurile administrate de aceștia;

- elaborează sau contribuie semnificativ la dezvoltarea și perfecționarea cadrului legislativ pentru cercetare, învățământ silvic și silvicultură .

- contribuie la dezvoltarea și funcționarea sistemului de cercetare silvică, facilitând obținerea de rezultate deosebite în gestionarea durabilă a pădurilor României.

Atât diploma, cât și medalia Meritul Silvic „Victor Giurgiu” poartă însemnele ASAS și se personalizează.

Pe parcursul anului 2022, prin intermediul mijloacelor mass-media au fost prezentate rezultatele de cercetare-dezvoltare deosebite obținute de UCIDI al secției noastre în domeniul de competență. De asemenea, pe pagina web a institutului au fost prezentate rezultatele proiectelor de cercetare și aspecte importante ale activității de creație științifică.

## SECȚIA DE INDUSTRIE ALIMENTARĂ

În anul 2022, Secția de Industrie Alimentară din cadrul A.S.A.S., în urma Ședinței de Secție din luna Noiembrie, în care au fost dezbătute subiecte importante ale domeniului și probleme organizatorice, a ales 6 Membri Asociați, respectiv: CSI. Denisa Eglantina DUȚĂ, Conf.univ. Amalia Carmen MITELUȚ, Prof. univ. Nicole Livia PETCULESCU, Prof. univ. Nicoleta STÂNCIUC, Prof. univ. Gabriela RÂPEANU, Prof. univ. Teodor Ioan TRĂȘCĂ.

Tot în anul 2022, la propunerea Secției de Industrie Alimentară, au fost acordate de către ASAS următoarele premii:

1. **premiul Dumitru Moțoc** pentru capitolul de carte – *“Food waste recovery – applications în bakery products”* - „Recuperarea deșeurilor alimentare – aplicații în produsele de panificație”/ Editura „Elsevier” - Editor:/2021; *Autori: Denisa Eglantina Duță, Monica Catană, Luminița Catană, Alexandra-Monica Lazăr, Anda-Grațela Burnete, Alina Culețu, Nastasia Belc – IBA, București.* 2. **premiul Teodor Bușniță** pentru cartea „Procesarea și controlul calității peștelui”/ Editura “Ion Ionescu de la Brad”, Iași, 2021; Autor – Prof. Benone Păsărin - Universitatea “Științele vieții - Ion Ionescu de la Brad – Iași.

Pe parcursul anului 2022, în cadrul Secției noastre s-au realizat o serie de activități specifice domeniului, după cum urmează:

## Activități profesionale având caracter permanent

- Organizarea și efectuarea de deplasări în unitățile de cercetare – dezvoltare – inovare (CDI) afiliate Secției, în scopul analizării calitative și cantitative a activităților derulate în anul 2022, referitoare la: rezultate ale cercetărilor; activitatea de transfer tehnologic; impactul economic al valorii și valorizării rezultatelor cercetării științifice transferate în unitățile de producție;
- Analizarea anuală a rapoartelor de cercetare a unităților de cercetare – dezvoltare – inovare (CDI) afiliate Secției;
- Analizarea anuală a rapoartelor unităților de cercetare – dezvoltare – inovare (CDI) afiliate Secției, privind evaluarea anuală a activității personalului de cercetare;
- Realizarea rapoartelor sintetice trimestriale privind activitatea de cercetare științifică desfășurată în cadrul Secției;
- Realizarea raportului-sintetic pentru anul 2022 privind activitatea de cercetare științifică desfășurată în anul 2022 de institutele și stațiunile de CDI din subordinea/coordonarea științifică a Secției;
- Centralizarea proiectelor de cercetare-dezvoltare-inovare aflate în derulare în unitățile de cercetare – dezvoltare și a propunerilor noi de teme: numărul și valoarea proiectelor ADER –MADR, al proiectelor naționale, al proiectelor din venituri proprii și al celor europene;
- Realizarea Raportului de activitate în vederea evaluării modului de îndeplinire a obiectivelor stabilite pentru anul 2022, la nivelul secției, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial
- Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2022 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul de competență;
- Realizarea Raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2022, în cadrul Sistemului de Control Intern Managerial;
- Realizarea Raportului de Audit aferent anului 2022;
- Participarea la editarea volumului „*Top Zece Academic*” pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură, aferent anului 2021;
- Participarea la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2021;
- Întâlnirea on line în data de 20 iulie 2022 (ora 11.00 ) a Comisiei de „*Acvacultură și Pescuit*” (formată din 14 membri) din cadrul Secției pentru dezbateri aferente domeniului și pentru stabilirea *Regulamentului specific de organizare și funcționare* a Comisiei;
- Evaluarea activității profesionale a doi directori UCIDI din subordinea științifică a Secției, respectiv: domnul Dr.Ing. Floricel Maricel Dima – Director General ICDEAPA Galați și doamna Dr.Ing.Mioara Costache – Director SCDP Nucet;
- Realizarea activității de arhivare la nivelul Secției;
- Activitatea pe parcursul anului 2022 a *Consiliului Tehnico- Economic (CTE)* al ASAS, la care Secția este reprezentată de președinte, secretarul științific fiind membru supleant;
- Avizarea rapoartelor de deplasare în străinătate a unor cercetători din cadrul ICDEAPA Galați;
- Participarea activă a Conducerii Secției și a membrilor Secției în anul 2022 la solicitările conducerii ASAS și a altor organe de decizie, la: elaborarea documentației privind direcțiile prioritare de cercetare - dezvoltare - inovare din domeniul industriei alimentare, pe termen scurt, mediu și lung;

elaborarea strategiilor de cercetare - dezvoltare - inovare din domeniul industriei alimentare, pe termen scurt, mediu și lung; elaborarea și completarea de legi, ordonanțe de urgență, hotărâri de guvern, dar și a altor documentații sau acte normative din domeniul cercetării științifice aferente sectorului agroalimentar.

### **Participarea Secției noastre la manifestări științifice relevante domeniului de competență**

- *Manifestarea aniversară - "80 de ani de cercetare-inovare și transfer tehnologic în sprijinul dezvoltării pisciculturii din România, SCDP Nucet"* - acordarea *Diplomei și Medaliei ASAS « Meritul științific Nicolae Giosan »*, 23.09.2022;

- *Conferința Internațională ASAS – "BIODIVERSITATEA – GARANȚIE A SECURITĂȚII ALIMENTAȚIEI ȘI SIGURANȚEI ALIMENTELOR"*, organizată de Academia Română în colaborare cu Academia de Științe Agricole și Silvicultură și IBA București, 13-14.10.2022;

- *EXPOZIȚIA ASAS – "CREAȚII ALE CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE AGRICOLE"*, Expoziție cu rezultatele proiectelor de cercetare UCDI ale secției, în cadrul ASAS, 13-14.10.2022;

- *EXPOZIȚIA INDAGRA 2022* – participarea UCDI din cadrul Secției. din partea ASAS, București, 26-29.10.2022;

- *Conferința internațională – "Orientări noi în agricultură și silvicultură"*, Academia Română în colaborare cu Academia de Științe Agricole și Silvicultură și USAMV București, 28.10.2022.

### **Informări ale membrilor și ale unităților din subordinea și coordonarea științifică a Secției**

- Informarea unităților din cadrul secției cu privire la comunicatele MADR aferente domeniului industriei alimentare;

- Informarea unităților cu privire la lansarea competițiilor pentru proiectele de cercetare cercetare-dezvoltare-inovare;

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la derularea programelor naționale și internaționale de cercetare-dezvoltare-inovare;

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la comunicările UE, FAO în ceea ce privește România și domeniul industriei alimentare;

- Informarea unităților din cadrul Secției și a membrilor Secției pentru participarea la diferite reuniuni, dezbateri, workshop-uri, simpozioane, conferințe naționale și internaționale, aferente domeniului de competență.

### **Principalele activități desfășurate de unitățile de cercetare – dezvoltare**

#### **din cadrul Secției de Industrie Alimentară**

În anul 2022 în subordinea Secției s-au aflat 2 unități de cercetare – dezvoltare în domeniul Acvaculturii și Pescuitului - ICDEAPA Galați și SCDP Nucet - și în coordonare științifică o unitate, respectiv IBA București. Pe parcursul anului 2022, acestea au fost implicate în activitatea de cercetare - dezvoltare din care s-au obținut următoarele rezultate:

- derularea a **82 de proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare**, din care:

- 15 proiecte ADER finanțate de MADR;

- 5 proiecte de cercetare finanțate de la bugetul de stat;

- 25 teme de cercetare finanțate din venituri proprii;
- 25 proiecte finanțate național (MCID + alte programe);
- 12 proiecte din fonduri europene ;
- la nivelul unităților s-au testat 9 hibrizi, linii înalt productive și metiși animale, în curs de omologare;
- realizarea de 39 de manifestări științifice de diseminare a rezultatelor cercetărilor realizate;
- publicarea a 10 cărți care au însumat 1233 de pagini;
- publicarea a 30 de lucrări științifice în reviste cotate ISI, care au însumat 302 de pagini;
- publicarea a 23 de lucrări științifice în reviste cotate BDI, care au însumat 141 de pagini;
- publicarea a 21 de lucrări științifice în proceeding-urile unor manifestări științifice internaționale, care au însumat 21 de pagini;
- depunerea de cereri de brevete de invenții;
- acordarea de consultanță în anumite probleme de ordin tehnico-științific.

Pe parcursul anului 2022, prin intermediul mijloacelor mass-media au fost prezentate rezultatele de cercetare-dezvoltare deosebite obținute de UCIDI ale Secției noastre în domeniul de competență. De asemenea, pe paginile web ale institutelor și stațiilor au fost prezentate rezultatele proiectelor de cercetare și aspecte importante ale activității de creație științifică.

În anul 2022, activitatea **DIRECTIEI ECONOMICE** s-a concretizat în:

- Înregistrarea corectă și în ordine cronologica a operațiunilor în contabilitatea A.S.A.S. cu respectarea legislației în vigoare.
- Întocmirea la zi la angajamentelor, lichidării, ordonanțării plăților pentru activitatea proprie a A.S.A.S.
- Acordarea vizei de control financiar-preventiv cu respectarea normelor legale.
- Activități zilnice de casierie și bancă.
- Întocmirea/verificarea situațiilor financiare lunare, trimestriale și anuale ale unităților din subordine, centralizarea și consolidarea acestora, raportarea către M.A.D.R. cu respectarea termenelor prevăzute de lege
- Întocmirea/rectificarea bugetelor de venituri și cheltuieli atât al A.S.A.S. cât și ale unităților din subordine conform celor legale.
- Refacerea fișelor de post a personalului din subordine.
- Întocmirea de informări, note, adrese de natură economică.
- Participarea la ședințe, convocări organizate la M.A.D.R.
- Participarea la ședințele de Birou Prezidiu sau Prezidiu.
- Asigurarea ședinței de lucru cu persoanele din conducerea A.S.A.S. și instituțiile subordonate pe aspecte economice.
- Întocmirea de situații operative de natură economică solicitate de către conducerea A.S.A.S.
- Întocmirea de situații operative/lunare obligatorii de natura economică solicitate de către M.A.D.R.
- Urmărirea execuției bugetare pentru asigurarea încadrării în creditele bugetare, precum și folosirea cu maximum de eficiență a subvenției alocate de la buget.
- Asigurarea ritmicității și continuității în acordarea drepturilor de personal și a indemnizațiilor membrilor A.S.A.S.
- Întocmirea necesarului centralizat de bunuri, servicii și investiții în funcție de bugetul aprobat cu aceste destinații.
- Asigurarea plăților din subvenție de la bugetul de stat pentru A.S.A.S. și instituțiile din subordine conform necesarului.

- Asigurarea plăților din venituri proprii pentru activitatea curentă a A.S.A.S.
- Înregistrare/verificarea datelor și respectării termenelor de raportare în sistemul FOREXEBUG.
- Virarea sumelor către M.A.D.R. disponibile în contul de trezorerie conform normelor de închidere de an, din subvenție de la bugetul de stat conform celor legale.

În anul 2022, prin personalul angajat al **SERVICIULUI JURIDIC, RESURSE UMANE ȘI SALARIZARE SJRUS**), în concordanță cu Obiectivele specifice stabilite, s-au efectuat următoarele:

### **COMPARTIMENT JURIDIC**

- În perioada 2021-2022 s-au urmărit și s-a asigurat reprezentarea A.S.A.S. în 337 de dosare de instanță (din care 119 cu personal propriu) în care A.S.A.S. are diverse calități procesuale, inclusiv întocmirea de cereri de intervenție accesorie în litigiile privind nulitatea absolută a HCJ-urilor prin care au fost scoase din domeniul public al statului terenurile aflate în administrarea unităților de cercetare-dezvoltare și date spre retrocedare;
  - Participarea la elaborarea și analiza proiectelor de acte normative; elaborare privind puncte de vedere ale ASAS asupra actelor normative pentru Parlament, Guvern, MADR;
  - S-au întocmit și avizat un număr de peste 360 adrese pe probleme juridice, resurse umane;
  - s-au continuat demersurile pe cale administrativă și judecătorească, inclusiv pe calea executării silite, în vederea obținerii proprietății A.S.A.S., obținându-se în anul 2022, Titlul de proprietate în favoarea ASAS pentru suprafața de 161,3 ha în perimetrul SCDA Tulcea, hotărâre de validare a suprafeței de 4,3 ha în perimetrul SCDA Simnic, punere în posesie în perimetrul SCDCB TG. Mureș pentru suprafața de 83 ha, punerea în plată a primei tranșe din Titlul de plată emis de ANRP în baza Legii nr. 165/2013 ;
  - s-au întocmit și/sau avizat puncte de vedere asupra actelor normative la solicitarea SGG, MADR sau Parlament;
  - continuarea demersurilor de punere în executare a titlurilor executorii și recuperarea cheltuielilor de judecată;
  - au fost întocmite și avizate 20 de contracte de închiriere/comodat sau acte adiționale de prelungire/modificare a acestora, conform dispozițiilor conducerii A.S.A.S.;
  - au fost verificate și avizate un număr de 25 contracte de achiziții publice;
  - au fost transmise către unitățile subordonate adrese prin care se solicită aducerea la îndeplinire a măsurilor cuprinse în Deciziile Camerelor de Conturi Județene ca urmare a verificărilor efectuate în anii anteriori;
  - s-a urmărit și gestionat implementarea măsurilor cuprinse în deciziile Curții de Conturi a României și raportează la termenele stabilite către aceasta;
  - s-au continuat demersurile privind implementarea Strategiei anticorupție și GDPR la nivelul A.S.A.S. și a unităților subordonate;
  - Au fost întocmite un număr de 30 circulare pe probleme juridice și de resurse umane;
  - Au fost întocmite 60 note către conducerea ASAS;
  - s-a avizat *Memorandumul de colaborare între ASAS și Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului „Nicolae Dimo” din Republica Moldova.*
  - s-a răspuns la 15 petiții dintr-un total de 29 primite de entitate în baza OG nr. 27/2002, și la 14 petiții din 17 în baza Legii nr. 544/2001;
  - au fost verificate documentații și s-a participat la 5 ședințe ale Comitetului Tehnico-Economic (CTE) la nivelul ASAS, pentru aprobarea proiectelor de investiții ale u-c-d subordonate;
  - s-a participat la ședințe de lucru zonale la Suceava, Teleorman, Ștefănești, Blaj, Lovrin, Galați și Murfatlar;



- participare șefului de serviciu la ședințele de lucru săptămânale;
- participarea șefului de serviciu la ședințele comisiilor de specialitate din Senat și Camera Deputaților alături de conducerea ASAS pe proiectele care vizează zona de interes a ASAS;
- participarea șefului de serviciu la expertizele topografice în ds. 8285/212/2013 (Palas) și 1232/274/2021(Orșova).
- Participarea șefului de serviciu la inventarierea anuală pentru SCDVV Greaca, cât și pentru inventarierea în comun cu ADS pentru unitățile prevăzute în anexa nr. 6;
- Participarea șefului de serviciu și a personalului din subordine la inventarierea anuală a proprietăților ASAS din București și teritoriu;
- Participarea șefului de serviciu la preluarea arhivelor SCPMA Fundulea și SCDVV Greaca;
- Urmărirea de către șeful de serviciu a rapoartelor de activitate ale membrilor desemnați de ASAS în consiliile de administrație ale unităților subordonate;

**În afara activităților enumerate în rapoarte, personalul de specialitate al Serviciului JRUS a îndeplinit și alte atribuții/a deținut și alte calități, stabilite de către conducerea A.S.A.S., respectiv membru în Consiliul de Administrație al Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală București, precum și SCDA Lovrin, în calitate de reprezentant A.S.A.S., membru al Grupului de lucru privind implementarea Strategiei naționale anticorupție, Responsabil cu etica, secretar al Comisiei de monitorizare în baza OSGG nr. 600/2018, membrii în comisii de concurs/contestații la concursurile organizate de unitățile de c-d din subordine, respectiv în comisiile ASAS de negociere a contractelor de management pentru directorii din rețeaua ASAS.**

#### **COMPARTIMENT RESURSE UMANE:**

- Au fost emise un număr total de 675 decizii, privind numirea de comisii, numiri de directori, aprobare organigrame, state de funcții, regulamente de organizare și funcționare, salarizare, promovare în gradele de CS I și II, etc;
- Au fost emise un număr de aprox. 107 adeverințe, la solicitarea personalului propriu ori a membrilor A.S.A.S.;
- Au fost depuse declarațiile de avere și interese ale persoanelor din cadrul A.S.A.S. care aveau această obligație, precum și a registrelor specifice, la Agenția Națională de Integritate (ANI), conform reglementărilor legale;
- Au fost efectuate demersurile necesare în vederea scoaterii posturilor la concurs și angajării de personal propriu, precum și în vederea angajării directorilor unităților de cercetare-dezvoltare, conform reglementărilor în vigoare;
- Au fost efectuate demersuri în vederea promovării personalului, în sensul întocmirii documentelor necesare în acest scop (decizii, fișe de post, acte adiționale etc.);
- Au fost efectuate evaluările directorilor unităților subordonate în vederea prelungirii contractelor de mandat;
- Au fost întocmite situații privind dinamica personalului din instituțiile aflate în subordinea A.S.A.S.;
- S-a actualizat Regulamentul intern;
- S-au întocmit și depus la INS, situații statistice;

#### **COMPARTIMENT SALARIZARE**

- Au fost întocmite și avizate lunar state de plată pentru salariile personalului A.S.A.S. și a indemnizațiilor membrilor;
- S-au depus și decontat concediile medicale;

- Au fost depuse la ITM copii după registrele de zilieri, conform reglementărilor în vigoare, după modificarea legislației fiind transmise zilnic pe portalul ITM;
- S-au centralizat și depus situațiile lunare privind necesarul de cheltuieli și monitorizarea plăților;
- S-au întocmit OP-urile de plata salarii ASAS și unități subordonate, precum și indemnizațiile membrilor;
- S-au întocmit și depus la INS, situații statistice;
- A fost întocmită lunar Declarația D112, D 100, respectiv L 153 anual și depuse la ANAF, conform reglementărilor în vigoare;
- S-a întocmit necesarul lunar pentru plata salariilor unităților subordonate și indemnizațiile membrilor ASAS care s-a depus la MADR spre decontare;

### **COMPARTIMENT ARHIVA**

- S-au centralizat datele transmise de compartimentele funcționale în vederea actualizării Nomenclatorului arhivistic al ASAS;
- S-au prelucrat documente în vederea selecționării, iar lucrarea așteaptă avizul Arhivelor Naționale ale României;
- S-au preluat documente la arhiva de la compartimentele funcționale;

### **COMPARTIMENT SSM**

- S-au actualizat instrucțiunile proprii de securitate și sănătate în munca;
- S-a actualizat tematica de instruire SSM;
- S-a realizat programul de instruire și testare;
- S-au completat fisele SSM ale angajaților;
- S-au actualizat documentele obligatorii pe linie de SSM;

Toate activitățile Comp. funcționale ale Serviciului juridic, resurse umane și salarizare au fost supervizate ori avizate, după caz, de șeful Serviciului, în virtutea atribuțiilor de serviciu.

În anul 2022, activitatea **COMPARTIMENTULUI PATRIMONIU** s-a concretizat în:

Întocmirea proiectului de lege privind modificarea Legii nr.45/2009, cu modificările și completările ulterioare, pentru reglementarea suprafețelor de teren din domeniul public și privat al statului aflate în administrarea SCDA Turda și transmiterea acestuia la MADR în vederea inițierii.

Întocmirea proiectului de lege privind modificarea Legii nr.45/2009, cu modificările și completările ulterioare, pentru reglementarea situației SCDH Târgu Jiu.

Întocmirea următoarelor proiecte de hotărâri de Guvern:

1. *Proiectul de hotărâre de Guvern privind actualizarea valorilor de inventar pentru bunurile imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Băncii de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Șișești”,*

2. *Proiectul de hotărâre de Guvern privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Institutului de Cercetare - Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor Palas, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune,*

valorificării și casării, după caz, precum și pentru scoaterea din inventarul centralizat al bunurilor din domeniul public al statului a unui bun imobil aflat în administrarea Institutului de Cercetare - Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor Palas, în baza unor sentințe judecătorești,

3. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Institutului Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Biotehnologie în Horticultură Ștefănești, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz,

4. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare Agricolă Secuieni, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz,

5. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare Agricolă Livada, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz,

6. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare Agricolă Suceava, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz,

7. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind actualizarea valorilor de inventar pentru bunurile imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof Târgu Secuiesc din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

8. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind actualizarea valorilor de inventar pentru unele bunuri imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Arad din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

9. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind actualizarea datelor de identificare și a valorilor de inventar, după caz, ale bunurilor imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor Caransebeș din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

10. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz,

11. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind trecerea unor bunuri imobile aflate în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare Horticolă Târgu Jiu, din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz, precum și pentru scoaterea din inventarul centralizat al bunurilor din domeniul public al statului a unor bunuri imobile aflate în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare Horticolă Târgu Jiu, retrocedate în condițiile legii,

12. Proiectul de hotărâre de Guvern privind actualizarea descrierii tehnice și a valorilor de inventar, după caz, pentru bunurile imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Industrializarea și Marketingul Produselor Horticole "Horting" București din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

13. Proiectul de hotărâre a Guvernului privind actualizarea datelor de identificare și a valorilor de inventar ale bunurilor imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Combaterea Eroziunii Solului "Mircea Motoc" Perieni din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

14. proiect de hotărâre a Guvernului privind actualizarea descrierii tehnice și a valorii de inventar, după caz, pentru unele bunuri imobile aflate în domeniul public al statului și în

administrarea Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Plantelor București din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

15. proiect de hotărâre a Guvernului pentru modificarea art. 15 din Hotărârea Guvernului nr.131/2019 privind reorganizarea unor stațiuni de cercetare-dezvoltare agricolă și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr.1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, precum și pentru actualizarea valorilor de inventar ale unor bunuri imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Stațiunii de Cercetare - Dezvoltare Agricolă Teleorman din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

16. proiect de hotărâre a Guvernului pentru modificarea și completarea art.1, 3 și 15 din Hotărârea Guvernului nr.369/2017 privind reorganizarea Institutului de Cercetare - Dezvoltare pentru Ecologie Acvatică, Pescuit și Acvacultură - Galați, județul Galați și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr.1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, precum și pentru actualizarea datelor de identificare, a valorilor de inventar și a adresei, după caz, ale bunurilor imobile aflate în domeniul public al statului și în administrarea Institutului de Cercetare - Dezvoltare pentru Ecologie Acvatică, Pescuit și Acvacultură - Galați din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești",

17. proiectul de hotărâre a Guvernului pentru actualizarea descrierii tehnice și a valorilor de inventar ale unor bunuri imobile aflate în domeniul public al statului, pentru comasarea unor bunuri aflate în domeniul public al statului, trecerea unor bunuri imobile din domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, în vederea scoaterii din funcțiune, valorificării și casării, după caz, precum și trecerea unui bun imobil înregistrat eronat în domeniul public al statului în domeniul privat al acestuia, și în administrarea Institutului de Cercetare - Dezvoltare pentru Cinegetică și Resurse Montane Miercurea-Ciuc din subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șișești"

și transmiterea acestora la MADR în vederea promovării acestor proiecte.

Întocmirea proiectului de hotărâre a Guvernului privind reorganizarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr Brașov și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului și a proiectului de hotărâre a Guvernului privind reorganizarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Zootehnie Balotești prin desființarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală – IBNA Balotești și pentru modificarea anexei nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului și implementarea observațiilor MFP, MJ și MCID la aceste proiecte de acte normative.

Punct de vedere către Comisia de agricultură, industrie alimentară și dezvoltare rurală din cadrul Senatului României referitoare la proiectului de lege pentru modificarea și completarea Legii nr.45/2009 privind organizarea și funcționarea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură Gheorghe Ionescu-Șișești și a sistemului de cercetare-dezvoltare din domeniile agriculturii, silviculturii și industriei alimentare - L317/2022 (Bp200/2022) (SCDA Turda).

Punct de vedere către Comisia pentru agricultură, silvicultură, industrie alimentară și servicii specifice din cadrul Camerei Deputaților privind punctul de vedere al ASAS referitor la **proiectul de Lege pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr.18/1991 – Plx nr.22/2022.**

Correspondență cu S.C. RAJA S.A. Constanța privind acordului ASAS pentru obținerea Autorizației de Construire aferentă obiectivului CL36: "Lot 1: SISTEMUL REGIONAL CONSTANȚA: Reabilitare Sursă Medgidia; Aducțiune Medgidia – Constanța Sud" din cadrul "Proiectului

regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în aria de operare a S.C. RAJA S.A. Constanța în perioada 2014 – 2020”, care afectează o parte din terenul de la SCDVV Murfatlar și SCDP Constanța.

Întocmirea proiectului de Ordonanță de Urgență referitoare la transmiterea dreptului de administrare către Ministerul Transporturilor și Infrastructurii – CNAIR – SA pentru suprafața de teren de 86.918 mp situată pe raza UAT Balotești și Mogoșoaia din județul Ilfov, care este afectată de *lucrarea de utilitate publică de interes național ”Autostrada de centură București km 0+000 – km 100+900” – sector Centura Nord km 0+000 – km 52+770* INCDBNA – IBNA Balotesti, precum și la actualizarea anexelor nr.1 și nr.1,3 la Legea nr.45/2009, cu modificările și completările ulterioare.

Întocmirea proiectului de **Ordonanță de urgență** pentru rezolvarea problemelor legate de unitățile de cercetare-dezvoltare din anexele nr.4 și 6 la Legea nr.45/2009, cu modificările și completările ulterioare.

Întocmirea proiectului de **Ordonanță de urgență pentru modificarea unor acte normative** pentru a crea posibilitatea amplasării de panouri fotovoltaice pe terenuri agricole degradate, neproductive și curți – construcții.

Punct de vedere al ASAS privind propunerile legislative **L588/2022** (I.C.D.C.R.M. Miercurea-Ciuc) și **L212/2021** (I.N.C.D.B.N.A. – IBNA Balotești).

Punctul de vedere al ASAS referitor la propunerea legislativă **Plx 411/2022** (SCDA Turda).

Punctul de vedere al ASAS referitor la propunerea legislativă **Plx 398/2022**.

Punctul de vedere al ASAS referitor la propunerea legislativă **Plx 394/2019**.

Punctul de vedere al ASAS referitor la propunerea legislativă **Plx 395/2021**.

Punctul de vedere al ASAS referitor la propunerea legislativă **Plx 701/2022**.

Verificarea și avizarea proiectului de **ORDONANȚA DE URGENȚĂ privind modificarea Legii nr. 45/2009 privind organizarea și funcționarea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” și a sistemului de cercetare-dezvoltare din domeniile agriculturii, silviculturii și industriei alimentare, precum și schimbarea titularului dreptului de administrare asupra unei părți dintr-un imobil în suprafață totală de 86.918 mp, aflat în domeniul public al statului, în vederea realizării de către Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere - S.A. a lucrării de utilitate publică de interes național „Autostrada de centură București km 0+000 - km 100+900”, sector Centura Nord km 0+000 - km 52+770**, primit de la M.A.D.R..

Avizare proiect de **HG privind înființarea SCS Băneasa** prin reorganizarea SC Sericarom SA întocmit de MADR și transmis spre avizare la ASAS.

Situația lunară a notificărilor pe Legea nr.10/2001, cu modificările și completările ulterioare.

Adresă de revenire către Secretariatul General al Camerei Deputaților privind rectificarea unor erori materiale la **anexa nr.3.9 din Legea nr.45/2009**, cu modificările și completările ulterioare.

Adrese către MADR privind neavizarea propunerii legislative **"LEGE privind integrarea voluntară a organizațiilor de cercetare, dezvoltare și inovare din România în Spațiul european de cercetare" inițiată de MCID.**

Corespondență cu CNAIR privind acordul ASAS referitor la transferul unor suprafețe de teren din domeniul public al statului și administrarea SCDP Băneasa, SCDA Șimnic, INCDBNA – IBNA Balotești către Ministerul Transporturilor – CNAIR pentru lucrări de utilitate publică de interes național.

Avizare 30 de note BP privind solicitările de casare ale unităților de c-d din subordinea ASAS.

Inventarieri ale patrimoniului ASAS și a bunurilor imobile deținute de unitățile de cercetare-dezvoltare din anexa nr.6 la Legea nr.45/2009, cu modificările și completările ulterioare

Avizare 1475 de adrese de răspuns la notificările preemtorilor primite de la primăriile din țară în baza Legii nr.17/2014, cu modificările și completările ulterioare.

**Menționăm că activitatea Comp. Patrimoniu la nivelul ASAS este, de asemenea, coordonată de șeful serviciului juridic.**

Activitatea COMP. **ACHIZIȚII PUBLICE** se desfășoară în domeniul organizării și desfășurării procedurilor de achiziții publice în vederea atribuirii de contracte de furnizare, de servicii și de lucrări și urmărește derularea contractelor aflate în vigoare prin întocmirea comenzilor .

- Astfel în pana la data de 31.12.2022 s-au desfășurat următoarele activități:
- - Întocmire documentație achiziție
- - Evaluare documentație de atribuire achiziție
- - Redactare contracte
- - Verificare clauze contractuale contracte existente
- - Consultare catalog electronic SICAP
- - Finalizare achiziție directă
- - Întocmirea și centralizarea comenzilor
- - Elaborare contracte servicii
- Evaluare procedură licitație

În domeniul achizițiilor publice, au fost finalizate un număr de:

- 206 de achiziții directe în valoare de 381.244,34 lei fără TVA,
- 14 de anunțuri de publicitate
- 27 contracte întocmite
- 11 achiziții off-line în valoare de 142.128,78 lei fără TVA

Activitatea Compartimentului de Achiziții Publice se desfășoară în domeniul organizării și desfășurării procedurilor de achiziții publice în vederea atribuirii de contracte de furnizare, de servicii și de lucrări. Procesul de achiziție publică reprezintă o succesiune de etape, după parcurgerea cărora se obține produsul sau dreptul de utilizare a acestuia, serviciul sau lucrarea, ca urmare a atribuirii unui contract de achiziție publică.

Astfel în cadrul Serviciului se întocmește documentația necesară demarării și desfășurării procedurilor de achiziții publice, respectiv se întocmește dosarul achiziției publice pentru fiecare contract atribuit sau acord –cadru încheiat.

În cadrul Serviciului sunt îndeplinite atribuții după cum urmează:

Asigură întocmirea documentațiilor privind organizarea și desfășurarea procedurilor de achiziții publice;

Asigură relaționarea internă cu șefii ierarhici și/sau cu celelalte compartimente din cadrul instituției și relaționarea externă cu autorități și instituții publice, în domeniul de activitate;

Se elaborează și se modifică/completează după caz, pe baza necesităților transmise de celelalte compartimente ale autorității, Programul Anual al achizițiilor în baza propunerilor compartimentelor de specialitate din cadrul A.S.A.S., ca instrument managerial pe baza căruia se planifică procesul de achiziție;

Asigură publicitatea procedurilor de achiziții publice ;

Se asigură organizarea procedurilor și publicitatea acestora în conformitate cu prevederile legale;

Întocmește Nota justificativă privind alegerea procedurii de atribuire, în cazul în care procedura aplicată a fost alta decât licitația deschisă sau licitația restrânsă;

Întocmește Nota justificativă privind accelerarea procedurii de atribuire, dacă este cazul;

Întocmește anunțul de intenție/participare/atribuire și-l comunică către SEAP, Jurnalul Comunităților Uniunii Europene conform legislației în domeniul achizițiilor publice;

Se transmit spre validare documentațiile de atribuire, se redactează anunțurile/invitațiile de participare și lansează procedurile de achiziții publice în SEAP ( sistem electronic de achiziții publice);

Asigură desfășurarea procedurilor de achiziție publică (întocmește procesele verbal de deschidere, de negociere, intermediare de evaluare, rapoarte de atribuire/anulare, comunicarea rezultatelor procedurilor);

Asigura gestionarea procedurilor de achiziție publică prin licitație electronică în SEAP.

Participă ca membrii în comisiile de evaluare a ofertelor pentru achiziții publice;

Transmite dosarul de achiziție publică împreună cu anexele acestuia (caiet de sarcini, propunere tehnică, propunere financiară și orice alte documente menționate ca fiind anexe la contract) către Serviciul Juridic în vederea finalizării procedurilor prin încheierea contractelor, acordurilor-cadru după caz;

Transmite contractul de achiziție semnat, împreună cu anexele acestuia către compartimentele de specialitate și îl predă contractantului.;

Transmite către ANAP notificare privind contractul de achiziție publică /acordul-cadru încheiat;

Asigură publicitatea contractelor atribuite, în conformitate cu prevederile legale;

Se întocmesc raportările pentru Agenția Națională pentru Achiziții Publice;

Asigură corespondența, în cazul contestațiilor, cu Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor – București;

Formulează în colaborare cu compartimentele de specialitate din cadrul ASAS și transmit către Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor – București, puncta de vedere la contestațiile depuse în cadrul procedurilor de achiziții publice și după caz, pune la dispoziția serviciului de specialitate toate documentele necesare formulării de plângere în instanța competentă, împotriva Deciziei CNSC;

Întocmește dosarul achiziției publice;

Întocmește documentele necesare restituirii garanțiilor de participare;

Colaborează la elaborarea strategiei de informatizare a instituției;

Comunică prin documente justificative necesarul de tehnică de calcul și soft în vederea elaborării propunerilor pentru :

- programul anual al achizițiilor publice;
- programul de investiții anual și multianual;
- elaborarea și aprobarea bugetului pentru anul următor;

În anul 2022, activitatea de audit public intern desfășurată de către **BIROUL AUDIT PUBLIC INTERN** din cadrul Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești", a avut în vedere respectarea prevederilor:

- Legii nr. 672/2002 privind auditul public intern, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii Guvernului nr. 1086/2013 pentru aprobarea Normelor generale privind exercitarea activității de audit public intern, cu modificările și completările ulterioare;
- Normelor metodologice specifice exercitării activității de audit public intern în cadrul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale avizate de către MFP-UCAAPI cu nr. 141/22.02.2016, aprobate de conducerea M.A.D.R. sub nr. 77049/23.02.2016 și înregistrate la A.S.A.S. sub nr. 2789/05.07.2018;
- Cartei auditului public intern aplicabilă în cadrul Biroului de Audit Public Intern al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești"/compartimentelor de audit public intern ale entităților subordonate Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești" avizată de către S.A.P.I. – M.A.D.R. cu nr. 344084/13.11.2019 și aprobată de conducerea A.S.A.S. sub nr. 6705/13.11.2019.

Biroul audit public intern de la nivelul A.S.A.S. a desfășurat următoarele activități pentru anul 2022:

A. Misiuni de asigurare:

- 4 misiuni de regularitate pentru activitatea proprie A.S.A.S.:
  - Auditul privind organizarea și desfășurarea activității controlului financiar preventiv propriu de la nivelul A.S.A.S..
  - Auditul privind organizarea și desfășurarea activității inventarierii elementelor de natura activelor, datoriilor și capitalurilor proprii de la nivelul A.S.A.S..
  - Auditul privind organizarea și desfășurarea activității bibliotecii de la nivelul A.S.A.S..
  - Evaluarea stadiului implementării recomandărilor formulate în rapoartele de audit public intern.

B. Misiuni de consiliere:

- activității de consiliere informală, desfășurate pentru facilitarea înțelegerii și obținerii de informații suplimentare, necesare conducerii, care are în responsabilitate aplicarea acestora..

C. Misiuni ad-hoc:

- 1 misiuni ad-hoc pentru activitatea proprie A.S.A.S.:
  - Auditul privind organizarea și derularea operațiunilor de evidență a personalului și de salarizare la nivelul Institutului de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală..

D. Alte activități:

- Raportul anual al activității de audit pentru anul 2021;
- Pregătirea datelor, informațiilor și documentației necesare elaborării Raportului anual al activității de audit intern pentru anul 2022;
- Chestionar de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial de la nivelul BAPI pentru anul 2021;



- Actualizarea Programului de asigurare și îmbunătățire a calității activității de audit public intern pentru anul 2022;
- Actualizarea Programului de pregătire profesională pentru anul 2022;
- Participarea la programe de pregătire profesională, seminarii, conferințe, schimb de experiență;
- Studiu individual în domeniul auditului intern, precum și alte domenii specifice activității;
- Planul anual de audit public intern pentru anul 2023;
- Consilierea conducerii - activități de consiliere (consultanță sau facilitarea înțelegerii);
- Stabilirea obiectivelor specifice de la nivelul BAPI pentru anul 2022;
- Estimarea anuală a performanțelor de la nivelul BAPI pentru anul 2021;
- Raport anual privind monitorizarea performanțelor pentru anul 2021;
- Actualizarea registrului de riscuri de la nivelul BAPI pentru anul 2022;
- Stabilirea planului de măsuri de control privind gestionarea riscurilor pentru anul 2022;
- Revizia riscurilor de la nivelul BAPI pentru anul 2021;
- Raport anual privind procesul de gestionare a riscurilor pentru anul 2021.

Obiectivele activității de audit pentru anul 2022 au vizat evaluarea și îmbunătățirea proceselor de management, prin activități de asigurare, furnizate și materializate în opinii și recomandări menite să elimine cauzele disfuncțiilor și să soluționeze problemele identificate.

Rezultatele activităților desfășurate la nivelul Biroului de audit public intern, respectiv constatările și recomandările formulate în cadrul misiunilor de audit public intern, au fost înscrise în rapoartele de audit public intern elaborate la nivelul anului 2022, dar și în Raportul privind activitatea de audit public intern aferentă anului 2022 desfășurată la nivelul Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” precum și a entităților publice subordonate, aprobate de președintele A.S.A.S.

Principala modalitate prin care auditul intern adaugă valoare procesului de management o reprezintă furnizarea de recomandări, menite nu doar să corecteze disfuncțiile constatate, ci să soluționeze cauzele acestor disfuncții, urmărind prevenirea lor în viitor.

#### **CORPUL DE CONTROL** a realizat următoarele activități:

1. Răspuns nr.309/17.01.2022 urmare sesizării nr. 7892/15.12.2021 formulată de domnul senator C.B., cu privire la următoarele aspecte:

1. „*Managementul deficitar actual*”;
2. „*Instituția s-a îndatorat*” „*a falimentat sau desființat o serie de institute de cercetare*”;
3. „*Nu a reușit să atragă cercetători de valoare organizând concursuri mascate*”;
4. „*Producțiile agricole care sunt de de 4-5 ori mai mici decât cele obținute de un agricultor obișnuit*”.

2. Răspuns nr.708/2.02.2022 către domnul A.B.S. urmare solicitării de informații vizând activitatea și patrimoniul unităților de cercetare-dezvoltare din subordinea ASAS. Urmare solicitării acestor informații de interes public unităților de cercetare-dezvoltare din subordinea Academiei, dintre care unele informații pertinente, s-a constatat că există și informații pe care aceste unități de cercetare- dezvoltare nu le dețin.

**Pentru acest motiv** în răspunsul transmis se menționează între altele, **Decizia nr.44/2022 a Curții de Apel București**, unde instanța a stabilit că: „(...) *o autoritate publică nu poate fi obligată să comunice informații pe care nu le deține și nici să comunice informații prelucrate într-o anumită modalitate sau formă*”.

3. Răspuns nr.1837/22.03.2022 către conducerea Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru, județul Galați urmare sesizării nr.1837/16.03.2022 de către salariați a unor nereguli privind managementul directorului economic T.C.

4. Răspuns nr.5608/1.11.2022 către Federația Națională a Lucrătorilor(FNL) urmare sesizării nr.47 din data de 16.08.2022 înregistrată la ASAS cu nr.5608/23.08.2022 cu privire la managementul directorului cu delegație A.I., numit la conducerea Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Dancu, județul Iași.

5. Răspuns nr.7759/12.01.2023, nr.232/16.01.2022, 320/25.01.2022 la solicitările domnului B.C.T., cu privire la demersurile întreprinse de ASAS și INCDBH Ștefănești, județul Argeș, în instanța de judecată privind revendicarea unor suprafețe de teren aparținând petentului și INCDBH Ștefănești, jud.Argeș.

### În domeniul **RELAȚIILOR INTERNAȚIONALE, INFORMĂRII PUBLICE ȘI RELAȚIILOR CU PRESA:**

În anul 2022, activitatea *Serviciului de Relații internaționale, informare publică și relații cu presa* s-a concentrat pe consolidarea relațiilor de cooperare derulată în cadrul acordurilor bilaterale încheiate anterior cu instituții similare din Europa, Asia, Africa și America de Nord, extinderea acestora, precum și pe asigurarea unei vizibilități cât mai bune în mass-media a activităților și rezultatelor ASAS.

#### Activitățile derulate în cadrul **COMPARTIMENTULUI DE RELAȚII INTERNAȚIONALE**

A fost încheiat un Memorandum de colaborare cu Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecția Solului „*Nicolae Dimo*” din Republica Moldova.

În cadrul cooperării bilaterale derulate cu **Centrul Național de Cercetare (NRC) din Egipt** au fost finalizate anumite componente bilaterale, s-a prelungit cu un an termenul de derulare a proiectelor bilaterale care, din cauza Pandemiei de COVID, nu s-au putut finaliza, afectând unele dintre activitățile prevăzute și a fost organizat un workshop bilateral.

Astfel, în data de 16 nov. 2022, a avut loc workshopul bilateral ASAS-NRC Egipt cu titlul „*Rezultatele proiectelor comune 2019-2022*”, desfășurat în sistem on-line. Workshop-ul a fost moderat de către coordonatorii celor două părți, Prof. Ioan Jeleu, ASAS și Prof. Mohamed El-Fouly, NRC Egipt, în cadrul acestuia fiind prezentate rezultate deosebite obținute de-a lungul unei colaborări derulate timp de trei ani.

Pe linia colaborării cu **Israel** menționăm:

- Întâlniri derulate în cursul anului ale conducerii ASAS cu specialiști din Israel, în cadrul cărora au fost discutate aspecte legate de colaborarea viitoare cu Centrul de Cercetări Agricole ARO - Volcani din Israel, în contextul prevederilor Memorandumului de înțelegere.

- Consultări și schimburi de informații, inclusiv proiectarea unor întâlniri comune, cu doamna prof. Hinanit Koltay, Director Asociat de Afaceri Academice din cadrul Centrului ARO Volcani din Israel, să viziteze ASAS în vederea stabilirii proiectului Planului de activități comune ce vizează dezvoltarea colaborării în acest domeniu.

*Activitățile de colaborare cu Republica Moldova* au continuat prin participarea la anumite acțiuni comune, precum și prin elaborarea și transmiterea unor scrisori de susținere:

- participarea conducerii ASAS la lucrările reuniunii, organizată în regim mixt (online și cu prezență fizică) de Academia de Științe a Moldovei, cu tema: *Academia Română și Academia de Științe a Moldovei - provocări și posibile soluții* (18 ianuarie 2022).

- elaborarea și transmiterea unei scrisori de susținere a ASAS a poziției membrilor Academiei de Științe din Republica Moldova (AȘM), prezentată în documentul: „Atitudinea membrilor titulari și membrilor corespondenți ai Academiei de Științe a Moldovei cu privire la inițiativa Ministerului Educației și Cercetării referitoare la reforma domeniului învățământului superior și al cercetării” (5 iulie 2022).

- participarea, în perioada 29.09-1.10.2022, a președintelui ASAS, Prof. Valeriu Tabără și vicepreședintelui, Prof. Ioan Jeleu, la *Gala fermierilor din Republica Moldova*, eveniment organizat de PRIAevents sub egida Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare din Republica Moldova și Agenția de Intervenție și Plăți pentru Agricultură și la *ceremonia de înmânare a însemnelor de Membru de Onoare al AȘM domnului prof. Valeriu TABĂRĂ*, președinte al ASAS, ales în această calitate de Adunarea generală a membrilor titulari și membrilor corespondenți ai AȘM, la 8 iunie a.c., ocazie cu care prof. TABĂRĂ a susținut Lecția publică „*Perspectivile agriculturii în condițiile schimbărilor climatice globale*”.

- participarea președintelui ASAS, prof. Valeriu Tabără și vicepreședintelui, prof. Ioan Jeleu, în sistem on-line, la simpozionul științific internațional „*Biotehnologii avansate - realizări și perspective*” (ediția a VI-a) organizat de Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor din Republica Moldova, în perioada 3-4 octombrie 2022). În cadrul ședinței plenare, președintele ASAS a susținut lucrarea „*Biotechnologies - a priority field of scientific research, as solution to food security problems under the climatic changes conditions*”.

- participarea președintelui ASAS și vicepreședintelui Ioan JELEV la lucrările Conferinței naționale „*Avansarea Agendei naționale pentru schimbări climatice în silvicultura și agricultura din Moldova*”, organizată la Chișinău, sub egida președinției Republicii Moldova (25 nov. 2022). Cu această ocazie, președintele ASAS a prezentat comunicarea științifică: „*Securitatea alimentară în contextul schimbărilor climatice – experiența românească*”.

Activitatea desfășurată în cadrul colaborării cu **Brazilia:**

- vizita la ASAS, în data de 19 ianuarie 2022, a dnei Gențiana ȘERBU, ministru consilier, director Direcția America Latină și Caraibi din cadrul MAE, referitoare la deschiderea unor relații de colaborare bilaterală între ASAS și organismul de cercetare din domeniul agriculturii din Brazilia, EMBRAPA.

- conducerea ASAS a primit vizita doamnei Isabel CASASÚS, președintele Federației Europene de Științe Zootehnice, în data de 24 februarie 2022, aflată în România cu ocazia organizării, sub umbrela Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Nutriție Animală (IBNA Balotești), a Congresului Federației.

Activitatea desfășurată în calitate de membru al *Uniunii Academiilor Europene de Științe Aplicate pentru Agricultură, Alimentație și Natură* (UEAA) s-a desfășurat astfel:

- participarea, în data de 11 martie 2022, a vicepreședintelui ASAS, prof. univ. Ioan JELEV, la *ședința Comitetului Coordonator al UEAA*, desfășurată în sistem online.

- definitivarea și transmiterea la UEAA a articolului „*A few considerations regarding the treatment with neonicotinoid insecticides on bees and hive products*”, care a făcut obiectul Buletinului Informativ UEAA pe luna mai.

- participarea conducerii ASAS (președinte/vicepreședinte) la *lucrările celei de a 11-a Adunări generale a UEAA* și la simpozionul asociat acesteia: „*Sistem alimentar sustenabil, rezilient și corect în UE și la nivel global*”, organizate la Bratislava și Nitra, în perioada 6-7 oct. 2022. Cu acest

prilej, au avut loc alegeri privind noua conducere UEAA pentru următorii doi ani, fiind aleși prof. univ. dr. ing. dr. h. c. Elena Horská, Academia Slovacă de Științe Agricole, în calitate de președinte și prof. Ioan Jelev, ASAS, în calitate de vicepreședinte.

Pe linia colaborării cu **R.P. Chineză** menționăm următoarele activități:

- pregătirea și participarea la întâlnirea conducerii ASAS (vicepreședinți /secretar general) cu reprezentanți ai Ambasadei Chineze în România, dl. Jiang Sudong, Consilierul pentru Știință și Tehnologie al Ambasadei, dna XU Yaying, secretar III și dl. Wu Wenlong, secretar III, responsabili de sectorul Agricultură în cadrul Ambasadei (8.06.2022).
- participarea ASAS cu postere și intervenții on-line la expoziția virtuală pentru organizații internaționale, derulată în luna iunie 2022, în cadrul celei de-a 20-a sesiuni a Conferinței privind Schimbul Internațional de Profesioniști (CIEP), organizată sub coordonarea Ministerului Științei și Tehnologiei din Republica Populară Chineză.
- pregătirea și participarea la întâlnirea conducerii ASAS cu Ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al Republicii Populare Chineze la București, ES Dl. Han CHUNLIN (2 noiembrie 2022).
- organizarea, în data de 22 nov. 2022, a *simpozionului bilateral ASAS-Academia de Științe Agricole Jilin*, în sistem online, la care au fost susținute prezentări din domeniile *cultura plantelor de câmp, horticultură, zootehnie și medicină veterinară*.

În cadrul colaborării bilaterale cu *Academia de Științe a Albaniei* au avut loc 3 vizite reciproce de lucru, cu scopul realizării unui schimb de experiență privind activitatea de cercetare agricolă din cele două țări și stabilirea activităților comune de colaborare în baza protocolului de colaborare științifică:

- vizita de lucru la Academia de Științe a Albaniei, în perioada 14-17 iunie 2022, a prof. dr. Ioan JELEV, vicepreședinte și dr. ing. Marian BOGOESCU, secretar general. Programul a cuprins o sesiune de comunicări științifice în cadrul căreia delegații ASAS au susținut prezentările: *„The Academy of Agricultural and Forestry Sciences and the agricultural potential of Romania”* și *„Sustainable alternatives to methyl bromide in Romanian horticulture”*.
- participarea conducerii ASAS (președinte/vicepreședinte), în perioada 9-12.10.2022, la *festivitățile organizate de Academia de Științe a Albaniei ocazionate de aniversarea a 50 de ani de la înființare*, prilej cu care președintele ASAS a înmănat distincția și medalia *„Meritul Academic Gheorghe Ionescu-Șișești”*.
- vizita la ASAS a unei delegații de 5 specialiști din cadrul Academiei de Științe a Albaniei (ASA), condusă de președintele acesteia, acad. Skender GJINUSHI, (25-28 octombrie 2022). Programul a cuprins o sesiune bilaterală de comunicări științifice, la care au fost prezentate lucrările: *The Academy of Sciences of Albania and its legal reform, Circular economy: general concept, current challenges and future trends, Biotechnology in horticulture. Topics and results, An overview on agriculture and its genetic resources situation in Albania, The importance of culture collection, Protected vegetables in South-East Europe*, precum și vizite la ICDP Pitești-Mărăcineni, INCDBH - Ștefănești și Academia Română.

În calitate de partener al *Asociației non-profit „Institutul de Cercetări pentru Peisajul Agricol European - EUCALAND”* au fost diseminate electronic în rețea informații cu privire la acțiunile/evenimentele organizate de aceasta.

*Activitățile de cooperare internațională ale unităților de C-D-I din rețeaua ASAS* s-au desfășurat potrivit acordurilor menționate, precum și în afara acestora, prin participarea directă sau în consorții de proiecte, finanțate prin Programele Cadru ale Comisiei Europene, precum și prin diverse alte programe internaționale.

Alte activități derulate de/cu aportul personalului din cadrul *Compartimentului de relații internaționale*:

- reînnoirea anuală a datelor specifice ASAS din Registrul European de Transparență (9 martie 2022).
- corespondență electronică cu Ambasada României la Seoul referitoare la identificarea unor posibilități de colaborare cu Agenția de Dezvoltare Rurală (ADR) a Republicii Coreea, cu sediul în localitatea Jeonju.
- pregătirea participării dr. ing. Aurel Florentin BADIU, vicepreședinte al ASAS, în calitate de parte interesată (stakeholder), la conferința finală a proiectului european COASTAL „Platformă integrată colaborativă de integrare teren-mare-Interacțiuni de coastă” (Collaborative Land-Sea Integration Platform) finanțat prin programul Orizont 2020, organizată la Ostend, Belgia, în perioada 10-13.10.2022, proiect la care ICEADR București este partener.
- pregătirea documentelor solicitate de MADR privind participarea la acțiunile din cadrul formatului 16 + 1 (Albania, Bosnia - Herțegovina, Bulgaria, Cehia, Croația, Letonia, Macedonia, Muntenegru, Serbia, Slovenia, Slovacia, Polonia, Estonia, Ungaria, România, Grecia + China), desfășurate în perioada 4-5 noiembrie 2022, la Universitatea ”St. Kliment Ohridski”, Sofia, Bulgaria.
- pregătirea participării conducerii ASAS (președinte, vicepreședinte) la *Forumul Mondial al Științei 2022* de la Cape Town (WSF), Africa de Sud, derulat în perioada 6-9 decembrie 2022.
- pregătirea și participarea la întâlnirea conducerii ASAS cu Excelența Sa, dl. James Komla Nyasembi, Ambasadorul Extraordinar și Plenipotențiar al Republicii Ghana cu acreditare pentru Slovacia, Ungaria, România, Macedonia de Nord și Polonia (15 decembrie 2022).
- au fost întocmite documente de deplasare în străinătate pentru un număr de 97 cercetători din unitățile subordonate ASAS și 18 din aparatul central, din care 52 participări la lucrările curente din cadrul proiectelor de cooperare internațională și colaborare bilaterală, 55 la congrese, conferințe, seminarii, expoziții, concursuri și 8 la cursuri de specializare, perfecționare, documentare.

#### Activitățile derulate de **COMPARTIMENTUL DE INFORMARE PUBLICĂ ȘI RELAȚII CU PRESA AL ASAS**

Pe linia activității de **INFORMARE PUBLICĂ ȘI RELAȚII CU PRESA**, personalul și-a adus aportul la realizarea următoarelor activități:

- A elaborat zilnic materiale privind evenimentele deosebite organizate la nivelul ASAS și ale unităților din subordine, ”*Jurnalul agricol*”, ”*Revista Presei*”, le-a transmis și postat, după caz, către biroul de presă al MADR, alte ministere, unitățile c-d-i din subordinea ASAS, mass-media, pe paginile WEB/ FB ale ASAS etc.
- Pe tot parcursul anului a avut o colaborare foarte bună cu mass-media, a sprijinit și monitorizat participarea conducerii ASAS la un număr important de emisiuni la posturile de radio și televiziune cum ar fi: Realitatea Plus TV, PRO TV, Speranța TV, AGRO TV, RTV, Radio România Antena Satelor, „Viața la țară”, AgroStrategia – TVR 1 etc.
- A promovat pe pagina FB a ASAS interviurile acordate de președintele Valeriu TABARA la AGRO TV, Agroiinteligența, Radio Romania Antena Satelor, Sens & Contrasens în Agricultură, Revista Fermierului etc.
- A generat și transmis diverse comunicate/ informări de presa ce au vizat activități relevante desfășurate de ASAS, cum ar fi: “Impactul de mediu al utilizării Neonicotinoidelor în tratamentul culturilor de câmp”, Creații ale cercetării agricole românești”, „Recomandări pentru crescătorii de animale, controlul principalelor parazitoze la animalele din gospodărie, semne ale îmbolnăvirilor și tratamente ce pot veni în sprijinul sănătății ovinelor, caprinelor, suinelor, cabalinelor, bovinelor și păsărilor”, ”Participarea ASAS la ședințele Comitetului director și Adunarea generală a UEAA”, „Jubileul înființării Academiei albaneze”, „Vizita la ASAS, în cadrul expoziției ”Creații ale cercetării

agricole românești", a cercetătoarei Huda El-Manadily din Egipt", „Opinii referitoare la Legea privind integrarea voluntară a organizațiilor de cercetare, dezvoltare și inovare din România în Spațiul european de cercetare” etc.

- S-a ocupat de monitorizarea zilnică a presei, de selectarea articolelor semnificative pentru ASAS și de postarea acestora atât pe pagina FB a ASAS, cât și pe site-ul Academiei. Printre cele mai importante postări și apariții în presă menționăm pe cele ale președintelui ASAS, Valeriu TABĂRĂ și anume: AGRO TV ( „Sfat pentru fermierii care vor să obțină recolte MAXIME în 2022”, „Previziuni sumbre: „Intrăm în zona unui risc major!”, „Cum se face corect fertilizarea culturilor.”, ” Producțiile de anul acesta vor suferi din cauza secetei”), AGROINTELIGENTA („Porumbul n-ar trebui să fie cultivat după el însuși! Monocultura favorizează boli și dăunători periculoși!), Revista Fermierului („Biotehnologii, pentru o agricultură durabilă”), AGROSTRATEGIA-TV1 (“Este pentru prima dată când sacrificăm vacile în plină criză de lapte!”), AGERPRES („România se află într-un moment în care trebuie să regândească producția de hrană”) etc.

- În cadrul programului săptămânal de audiențe, derulat în conformitate cu prevederile legale în vigoare, personalul din cadrul Compartimentului a participat, alături de conducerea ASAS, la un număr total de 7 audiențe.

- A coordonat acțiuni logistice legate de pregătirea participării conducerii ASAS la diferite conferințe, conferințe de presa, congrese, simpozioane, mese rotunde cum ar fi: lucrările celei de a VII-a ediții a Congresului De la fermieri pentru fermieri, organizat de Asociația Producătorilor de Porumb din România (APPR); conferința internațională a producerii de sămânță ”EMBRYO”; masa rotundă și conferința de presă dedicate studiului multianual *Impactul utilizării insecticidelor neonicotinoide asupra populațiilor de albine și a populațiilor de insecte dăunătoare specifice*, organizată de ASAS-Secția Cultura plantelor de câmp, moderată de președintele ASAS, prof. univ. Valeriu TABĂRĂ, Masa rotundă cu tema ”Viitorul pădurilor din România”, organizată de grupul parlamentar USR – PLUS, la Palatul Parlamentului, cu ocazia Zilei Internaționale a Pădurilor, zi sărbătorită în data de 21 martie a fiecărui an, conferința internațională *Biodiversitatea - garanție a securității alimentației și siguranței alimentelor*, organizată de Academia Română în parteneriat cu ASAS, Institutul Național de Cercetări Economice “COSTIN C. KIRIȚESCU, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Fundulea și Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică „Acad. David Davidescu ”, moderată de vicepreședintele ASAS Ioan JELEV, expoziția „Creații ale cercetării agricole românești” organizată de ASAS, în cadrul evenimentului Bucharest FoodSummit, unde au fost prezentate rezultatele cercetării științifice în agricultură, eveniment moderat de președintele ASAS Valeriu TABARA, evenimentul „Omagierea Seniorilor Horticulturii” organizat anual de Secția de Horticultură a ASAS în parteneriat cu Societatea Română a Horticultorilor etc).

- O componentă importantă a activității a reprezentat-o soluționarea petițiilor și asigurarea accesului publicului la informațiile de interes public. În acest sens, în cursul anului 2022 au fost înregistrate 17 petiții, în baza Legii 544 /2001 privind liberul acces la informațiile publice și s-au transmis răspunsuri la 15 solicitări, 2 petiții pe același subiect fiind în curs de soluționare, iar în baza OG 27 /2002 au fost înregistrate, urmărite și transmise răspunsuri la 21 de petiții dintr-un total de 30. 9 petiții, având același subiect, au rămas în curs de rezolvare, având un caracter complex, necesitând implicarea mai multor instituții pentru formulare și transmiterea unui răspuns.

Activitatea de soluționare a petițiilor s-a desfășurat cu respectarea întocmai a normelor legale din domeniu, atât în ceea ce privește primirea, înregistrarea și urmărirea rezolvării petițiilor, cât și expedierea răspunsurilor către petiționari și încadrarea în termenele prevăzute de lege.

- Au mai avut loc activități curente cum ar fi: transmiterea în teritoriu de adrese și circulare legate de colaborări internaționale, relațiile cu publicul, organizarea unor evenimente, analiza la nivelul Serviciului a unor solicitări venite din partea reprezentanților presei referitoare la lucrările de cercetare derulate în cadrul unităților c-d-i din subordinea ASAS și pregătirea acestora pentru a fi transmise la solicitanți (Media ONE, Green Report etc), traduceri în limba engleză și franceză de scrisori protocolare cu ocazia aniversării unor evenimente, elaborarea procedurilor de liber acces la

informațiile de interes public, colectare și centralizare din teritoriu a Rapoartelor de evaluare a implementării Legii. Nr. 544/2001 în anul 2021, activități protocolare de transmitere de felicitări, atât cu ocazia Sărbătorilor Pascale, cât și a Sărbătorilor de iarnă, către reprezentanți ai Parlamentului României, ministere, ambasade, autorități publice naționale și locale, academii, universități, unități de cercetare agricolă, activități de colectare și centralizare a propunerilor primite din teritoriu referitoare la posibile priorități cu care partea română să vină la discuțiile derulate la Bruxelles referitoare la elaborarea unor politici publice coerente, în beneficiul fermierilor etc.

- în perioada ianuarie - august 2022, *Compartimentul de Informare Publică și Relații cu Presa* a gestionat activitatea de secretariat și corespondență electronică a ASAS.

**PREȘEDINTE,**

**Prof. univ. emerit dr. ing. dr. h.c.**

**Valeriu TABĂRĂ**



