



# MONITORUL OFICIAL

## AL

# ROMÂNIEI

Anul 190 (XXXIII) — Nr. 492

PARTEA A III-A  
PUBLICAȚII ȘI ANUNȚURI

Joi, 19 mai 2022

## RAPOARTE DE ACTIVITATE

Academia de Științe Agricole și Silvice „Gheorghe Ionescu-Șișești”

### RAPORT

asupra activității desfășurate în anul 2021

#### 1. PROFIL ORGANIZAȚIONAL

În conformitate cu prevederile Legii nr. 45/2009, modificată și completată, Academia de Științe Agricole și Silvice „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 (M.A.D.R.), cu Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, cu Ministerul Mediului, Apelor 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, statutului și 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 6 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 de 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.

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:

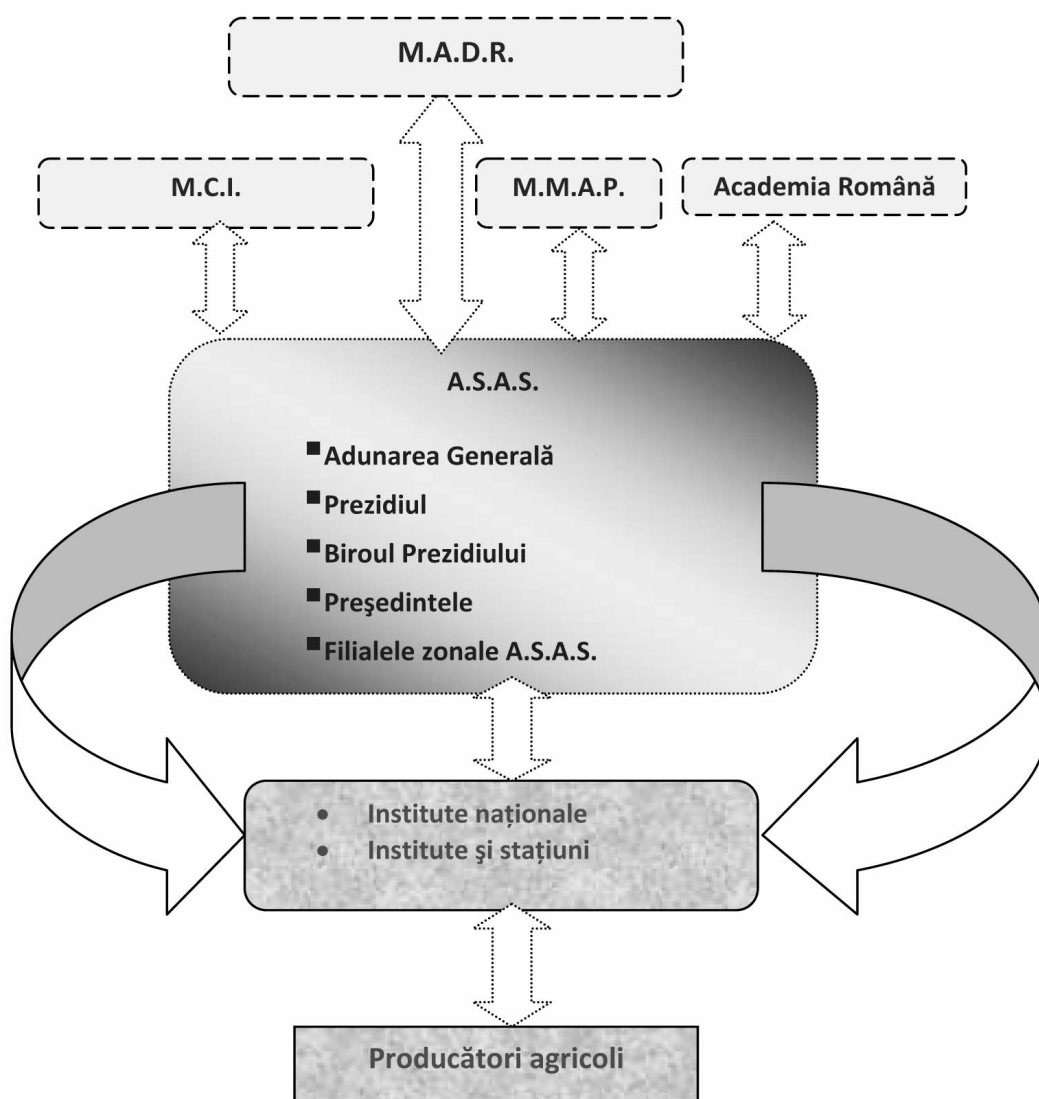
Adresa: bd. Mărăști nr. 61, sectorul 1, București, cod 011464

Telefon: +40-21-3184450, +40-21-3184451

Fax: +40-21-310.49.23

E-mail: secretariat@asas.ro, www.asas.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 2021 a fost întocmit *Raportul privind activitatea de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, inovare, desfășurată în anul 2020 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 2020, 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.	Continuarea Planului sectorial pentru cercetare-dezvoltare din domeniul agricol și de dezvoltare rurală al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale 2018-2022
2.	Hotărârea Guvernului privind actualizarea valorilor de inventar a unor bunuri din domeniul public al statului aflate în administrarea unor unități de cercetare-dezvoltare din domeniul agricol
3.	Hotărârea Guvernului 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.	Hotărârea Guvernului 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.	Hotărârea Guvernului 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.	Legea 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.	Demararea programului de finanțare a cadastrului din venituri proprii ale A.N.C.P.I.
8.	Exercitarea dreptului de preemțiune în numele statului în baza Legii nr. 17/2014
9.	Hotărârea Guvernului 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
10.	Hotărârea Guvernului 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
11.	Hotărârea 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. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului

### Bugetul instituției

Necesarul de finanțare de la buget (subvenție) în completarea veniturilor proprii a acoperit în anul 2021 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 96%.**

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

1. **Total venituri - 414.151 mii lei, din care total venituri proprii în valoare de 245.062 mii lei, iar subvenții în valoare de 164.152 mii lei, iar fonduri europene 4.937 mii lei.**

2. **Total cheltuieli - 414.151 mii lei, structurate după cum urmează:**

- cheltuieli de personal: 198.990 mii lei;
- cheltuieli cu bunuri și servicii: 173.700 mii lei;
- transferuri interne: 8.684 mii lei;
- investiții: 25.124 mii lei;
- altele: 899 mii lei;
- fonduri europene: 6.757 mii lei.

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

În domeniul achizițiilor publice, au fost finalizate 178 de achiziții directe, 7 achiziții directe offline, 13 de anunțuri de publicitate și zero prin procedură simplificată.

S-a elaborat și s-a modificat/completat, după caz, pe baza necesităților transmise de celelalte compartimente ale A.S.A.S., Programul anual al achizițiilor pentru anul 2021 și s-a întocmit Strategia de achiziții pe anul 2021.

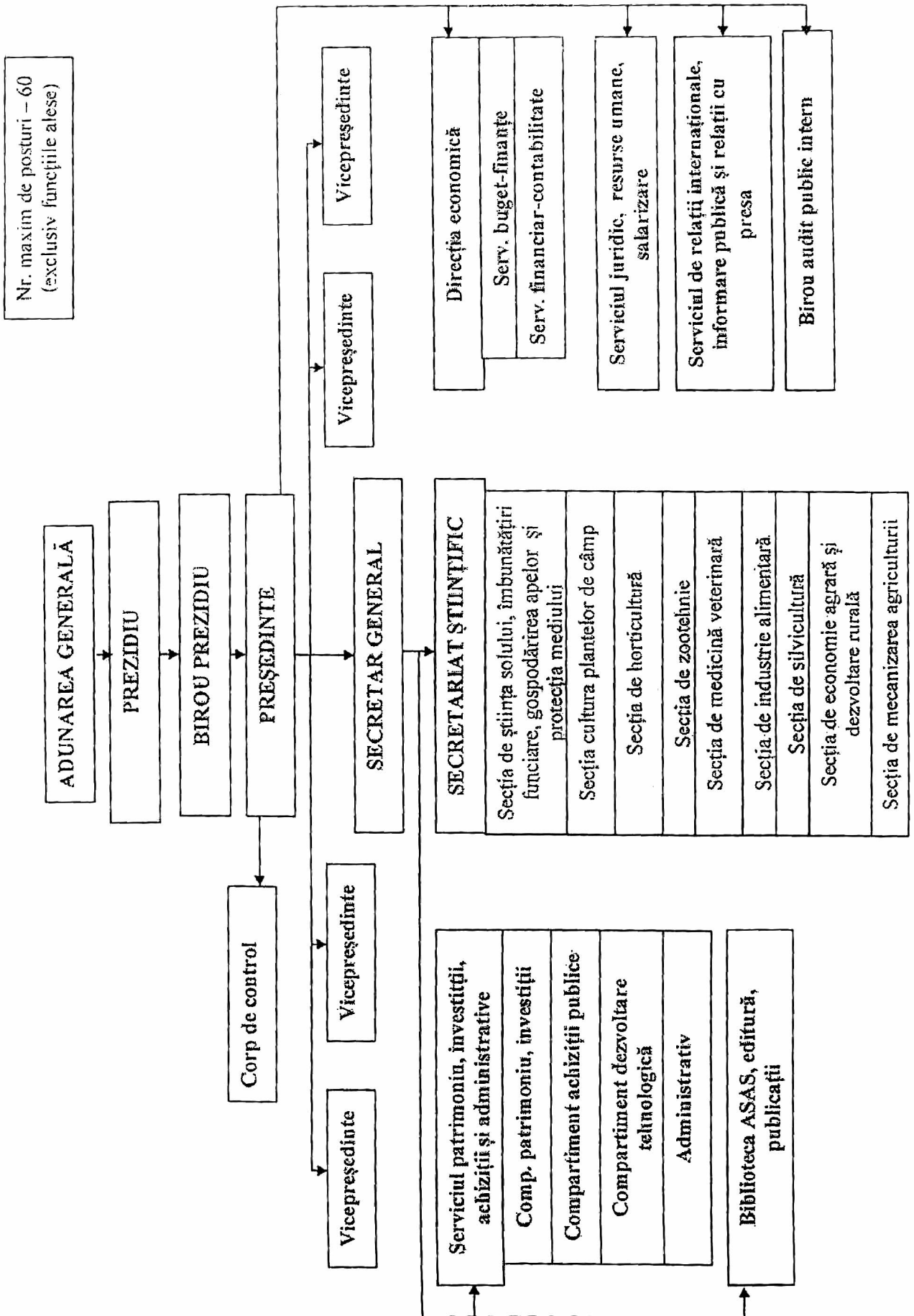
**Informații despre litigiile în care este implicată instituția (în general, nu doar cele legate de achiziții publice)**

Compartimentele de specialitate ale A.S.A.S. au urmărit și au asigurat reprezentarea A.S.A.S. în 250 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. 1.071/2009 *privind aprobarea structurii organizatorice și a parcului auto ale Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”* a fost aprobat numărul maxim de posturi în aparatul propriu al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” - 60, exclusiv funcțiile alese.

**ORGANIGRAMA**  
Academiei de Științe Agricole și Silvice „Gheorghe Ionescu-Șișești”



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

- Încetări - CIM - 5.

- Aleși/angajări - CIM - 2.

În luna decembrie a fost aleasă noua conducere a A.S.A.S., pentru 4 ani, în condițiile Legii nr. 45/2009, respectiv: președinte - prof. univ. emerit dr. ing. dr.h.c. Valeriu Tabără, vicepreședinte retribuit - prof. dr. Ioan Jelev,

secretar general - dr. ing. Marian Bogoescu. Conducerea A.S.A.S. a fost completată în luna ianuarie 2022, ca urmare a unui nou scrutin de alegeri, cu domnii prof. dr. Dumitru Militaru și dr. ing. Mihail Coman, vicepreședinte retribuit - dr. ing. Aurel Florentin Badiu.

**Salariul mediu la nivelul A.S.A.S. aferent anului 2020 a fost de 6.654 lei.**

**RELAȚIA CU COMUNITATEA**În anul 2021, **Secția cultura plantelor de câmp a efectuat următoarele activități:****Activități de diseminare a rezultatelor CDI organizate de Secția cultura plantelor de câmp**

Nr. crt.	Denumirea manifestării	Tip	Mod	Perioada/data	Moderator	Nr. intervenții	Nr. particip.	Observații
1	Conferință de presă: Impactul insecticidelor neonicotinoide asupra solului și plantelor în diferite stadii de dezvoltare (rapiță, porumb, floarea-soarelui), albinelor melifere și a unor produse ale stupului	CP+MR	online	15.03.2021	prof. dr. ing. Valeriu Tabără	1	48	comoderator: dr. ing. Carmen Mincea
2	Evoluția verigilor fitotehnice (soiuri și hibrizi, epoci de semănat, distanțe și densități de semănat) la culturile agricole	MR	online	22.04.2021	dr. ing. Al. Pascu	10	45	comoderator: prof. dr. ing. Gh. Valentin Roman
3	Controlul buruienilor din culturile agricole (istoric, actualități, buruieni problemă etc.)	MR	online	14.05.2021	dr. ing. Al. Pascu	6	45	comoderator: dr. ing. Gh. Nicolae Ionescu
4	Conservarea biodiversității vegetale	MR	online	27.05.2021	dr. bio. Silvia Străjeru	9	50	
5	Reziduurile de pesticide - măsuri de reducere a prezenței în produsele agricole/agroalimentare	MR	online	22.06.2021	dr. bio. Klaus Fabritius	8	35	
6	Culturi succesive pentru boabe, furaj și înverzire în România (trecut, prezent și viitor)	MR	online	09.09.2021	dr. ing. Al. Pascu	8	45	comoderator: dr. ing. A.F. Badiu
7	Cultura de triticale în România: realizări și perspective în ameliorare, cultivare și utilizare	MR	online	22.09.2021	dr. ing. Mariana Iltu	9	48	
8	100 de ani de la Reforma agrară din 1921	Simpozion	online & face-to-face	23.09.2021	prof. dr. ing. Valeriu Tabără	14	65	
9	Managementul rezilienței agroecosistemelor față de impactul augmentat al agenților de dăunare consecință a schimbărilor climatice globale	MR	online	21.10.2021	dr. bio. Klaus Fabritius	6	42	
10	Culturile de plante aromatice și medicinale - prezent, oportunități, perspective	MR	online	25.11.2021	dr. ing. Elena Troțuș	11	53	comoderator: dr. bio. Elvira Ghile
11	Sesiune de referate științifice A.S.A.S. „Multifuncționalitatea pajștilor în perspectiva restricțiilor Green Deal”, ed. a IV-a	Sesiune referate 9.11.2020/reportată în mai 2022			dr. ing. Vasile Mocanu		50	
<b>TOTAL</b>						<b>82</b>	<b>526</b>	
<b>EDITĂRI DE PUBLICAȚII</b>								
1	Editare Tom III Acta Agricola Romanica ISSN 2784 - 0948 ISSN - L 2784 - 0948, online							15 articole 140 pag.*
2	Editare - Top 10 rezultate CDI din UCIDI agricole, online							19 articole 35 pagini

\* Pagini convenționale B5 - 4.500 caractere cu spații/pagină.

**ACTIVITATEA UNITĂȚILOR CDI DIN COORDONAREA SECȚIEI CULTURA PLANTELOR DE CÂMP****A. PROIECTE CDI**

TOTAL	339	39.480.015
A.1.1. PROIECTE CDI - FINANȚATE DIN PLANUL SECTORIAL AL M.A.D.R. - ADER 2018-2022	94	8.992.477
A.1.2. PROIECTE CDI - FINANȚATE DIN BUGETUL DE STAT (DOWN-UP) - 2018/2022	77	18.539.282
A.1.3. PROIECTE FINANȚATE DIN VENITURI PROPRII	39	4.715.195
A.1.3. PROIECTE FINANȚATE DIN ALTE SURSE	27	5.501.446
A.1.4. PROIECTE DE PRESTĂRI SERVICII CERCETARE - TESTĂRI	102	1.731.615

**A.1.1. Proiecte CDI - finanțate din Planul sectorial al M.A.D.R. - ADER 20220**

UCDI	Număr	Valoare 2021 (lei)
<b>TOTAL</b>	<b>94</b>	<b>8.992.477</b>
BG Suceava	2	25.000
ICDCRM Miercurea-Ciuc	5	76.429
ICDP Brașov	1	90.000
ICDPP București	8	1.147.979
INCDA Fundulea	15	2.462.754
INCDCSZ Brașov	9	1.101.289
SCDA Brăila	5	406.929
SCDA Livada	8	462.050
SCDA Lovrin	4	374.233
SCDA Pitești	2	129.641
SCDA Secuieni	6	295.628
SCDA Șimnic	3	365.307
SCDA Suceava	2	115.710
SCDA Turda	5	872.500
SCDA Teleorman	4	148.979
SCDA Valu lui Traian	3	113.571
SCDC Tg. Secuiesc	3	198.107
SCDCPN Dăbuleni	9	606.371

**A.1.2. Proiecte CDI - finanțate din bugetul de stat (down-up) - 2018/2022**

UCDI	Număr	Valoare 2021 (lei)
<b>TOTAL</b>	<b>77</b>	<b>18.539.282</b>
BG Suceava	6	524.120
ICDP Brașov	2	500.000
ICDPP București	8	1.909.810
SCDA Lovrin	15	3.271.868
SCDA Mărculești	3	135.000
SCDA Pitești	10	1.656.000
SCDA Secuieni	6	2.400.000
SCDA Șimnic	3	900.000
SCDA Turda	1	630.000
SCDA Suceava	5	630.000
SCDC Tg. Secuiesc	2	1.676.100
SCDCES Perieni	2	320.000
SCDCPN Dăbuleni	11	2.987.000
SCDP Vaslui	3	999.384

**A.1.3. Proiecte finanțate din venituri proprii (down-up)**

UCDI	Număr	Valoare 2021 (lei)
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>	<b>4.715.195</b>
ICDP Brașov	1	290.000
SCDA Brăila	1	45.000
SCDA Livada	4	185.000
SCDA Lovrin	5	373.200
SCDA Mărculești	1	9.000
SCDA Pitești	3	350.000
SCDA Secuieni	1	1.100.000
SCDA Șimnic	4	253.500
SCDA Suceava	1	35.000
SCDA Teleorman	4	438.156
SCDA Turda	6	780.000
SCDA Valu lui Traian	2	230.770
SCDC Tg. Secuiesc	2	240.000
SCDCES Perieni	3	370.000
SCDCPN Dăbuleni	1	15.569

**A.1.3. Proiecte finanțate din alte surse**

UCDI	Număr	Valoare 2021 (lei)
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>5.501.446</b>
BG Suceava	2	84.500
ICDP Brașov	2	176.250
ICDPP București	3	162.277
INCDA Fundulea	7	3.558.750
INCDCSZ Brașov	6	952.424
SCDA Brăila	2	158.350
SCDA Lovrin	1	100.000
SCDA Secuieni	1	54.398
SCDA Turda	1	186.059
SCDCPN Dăbuleni	2	68.438

**A.1.4. Proiecte de prestări servicii cercetare - testări**

UCDI	Nr.	Valoare (lei)
<b>TOTAL</b>	<b>102</b>	<b>1.731.615</b>
ICDPP București	5	650.070
INCDCSZ Brașov	2	54.782
SCDA Brăila	38	96.233
SCDA Livada	1	30.000
SCDA Lovrin	11	116.624
SCDA Mărculești	1	5.000
SCDA Secuieni	15	213.126
SCDA Suceava	3	21.000
SCDA Teleorman	6	249.536
SCDA Turda	18	217.283
SCDCPN Dăbuleni	2	77.960

## A.2. Manifestări științifice și de diseminare rezultate cercetare organizate

	Nr.	Participanți
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>	<b>7.452</b>
BG Suceava	3	130
ICDCRM Miercurea-Ciuc	2	6
ICDPP București	2	174
INCDA Fundulea	5	270
INCDCSZ Brașov	2	200
SCDA Brăila	4	170
SCDA Livada	1	30
SCDA Lovrin	4	350
SCDA Mărculești	3	11
SCDA Pitești	15	327
SCDA Secuieni	20	1.433
SCDA Șimnic	3	119
SCDA Suceava	4	110
SCDA Teleorman	5	70
SCDA Turda	20	2.375

	Nr.	Participanți
SCDA Tulcea	2	20
SCDA Valu lui Traian	2	240
SCDC Tg. Secuiesc	3	335
SCDCES Perieni	2	75
SCDCPN Dăbuleni	10	932
SCDP Vaslui	2	75

## A.3. Cărți, articole științifice publicate

	Titluri	Pagini*
<b>TOTAL</b>	<b>339</b>	<b>6.640</b>
A.3.1. Cărți	19	4.136
A.3.2. Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI	93	845
A.3.3. C. Lucrări științifice publicate în reviste cotate BDI	180	1.305
A.3.4. Lucrări publicate în proceedings	47	354

\* Pagini convenționale B5 - cca 4.500 caractere cu spații/pagină.

### A.3.1. Cărți

UCDI	Nr.	Titlul cărții/articolului	Revista/editura	Autorii	Nr. pagini*
TOTAL	19				4.136
BG Suceava		Resursele genetice vegetale - Patrimoniul întregii lumi	PIM, IAȘI	Cristea D. Mihai, Danela Murariu (colab.)	448
ICDP Brașov		Pajiștile României - Resurse, strategii de îmbunătățire și valorificare	Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN 978-606-19-1414-2, Brașov, 2021	V. Mocanu, N. Dragomir, V.A. Blaj, T.A. Ene, Monica Alexandrina Tod, Victoria Mocanu	293
		Technology in Agriculture, chapter: „Technological solutions and specific equipment for improving the degraded grasslands by total reseeding”	Editura INTECHOPEN, ISBN 978-1-83881-921-7, London, UK, 2021	Vasile Mocanu, Tudor Adrian Ene, Vasile Adrian Blaj	20
ICDPP București		Dicționar de control biologic	Ed. Oscar Print, București, 2021, ISBN 978-973-668-551-4		131
		Capitolul „Role of Phytohormones-Producing Fungal Endophytes in Plant-Microbial Interactions Under Stress”	Patil, Ravindra H. and Vijay L. Maheshwari, eds. Springer Nature, 2021		25
ICDPP București		Cartea „Endophytes: Potential Source of Compounds of Commercial and Therapeutic Applications”			120
SCDA Livada		Tehnologii privind managementul buruienilor la cultura de grâu și porumb în zona de nord-vest a României	Editura Universității din Oradea	Susana Mondici, Radu Petru Brejea	238
SCDCPN Dăbuleni		Sorgul - tehnologii inovative de cultivare și valorificare	ISBN: 978-606-14-1728-5, Editura Universitaria, Craiova, 2021	Gheorghe Matei, Nicolae-Valentin Vlăduț, Elena Troțuș, Simona-Florina Isticioaia, Reta Drăghici, Lorena-Diana Popa, Livia Apostol, Iulian Voicea	426
		Chimie și biochimie vegetală - lucrări practice de laborator	ISBN: 978-606-11-7943-5, Editura Sitech, Craiova, 2021	Croitoru Mihaela	85

UCDI	Nr.	Titlul cărții/articolului	Revista/editura	Autorii	Nr. pagini*
SCDA Brăila		ICRESB Journal Vol. 1/2021, Proceedings of the International Conference about Rice and Engineering Sciences in Brăila, 29th January 2021, ISSN 2810 - 5052 ISSN-L 2810 - 5052	Editura Universitară	D. Trifan, L. Rîșnoveanu, A. Bărbieru, Z. Chițu, F. Kahriman, I. Kramar, M.J. Păcureanu, I. Savvaidis, E.D. Zeca, N. Abdullah, E. Lungu	61
		Metode moderne de analiză microbiologică	Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu		193
SCDA Secuieni		Cânepa (Cannabis sativa L.) - de la cultivare la valorificare	Editura Universitaria Craiova	Lorena-Diana Popa, Nicolae-Valentin Vlăduț, Alexandra-Andreea Buburuz, Elena Troțuș, Gheorghe Matei, Nicoleta Ungureanu, Simona-Florina Isticioaia	268
		Topinamburul - de la cultivare la valorificare	Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași	Simona-Florina Isticioaia, Elena Troțuș, Gheorghe Matei, Nicolae-Valentin Vlăduț, Livia Apostol, Florin Nenciu, Lorena-Diana Popa	279
		Sorgul - tehnologii inovative de cultivare și valorificare	Editura Universitaria Craiova	Gheorghe Matei, Nicolae-Valentin Vlăduț, Elena Troțuș, Simona-Florina Isticioaia, Reta Drăghici, Lorena-Diana Popa, Livia Apostol, Iulian Voicea	424
SCDA Secuieni		Protecția culturilor de porumb împotriva bolilor și a dăunătorilor	Editura „Ion Ionescu de la Brad”	Troțuș Elena, Pintilie Paula-Lucelia, Amarghioalei Roxana-Georgiana	161
SCDA Șimnic		Glanda mamară a taurinelor cu producții mari de lapte	Editura Universitaria Craiova	Găvan Constantin	180
		Nutriția, reproducția și sănătatea bovinelor	Editura Universitaria Craiova	Găvan Constantin	584
SCDA Suceava		Cartoful - realizări și perspective în ameliorarea și crearea de soiuri la Suceava	Editura Lidana	Bodea D./ Enea I.C., Hatnean C.	150
		Bucovina Agronomică - nr. 6	Revistă de informare și promovare a rezultatelor din cercetarea agricolă, ISSN 2537- 4396	Colectivul de autori de la SCDA Suceava	50

\* Pagini convenționale B5 - cca 4.500 caractere cu spații/pagină.

### A.3.2. Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI

UCDI	Nr.	Nr. de pagini*
<b>Total</b>	<b>93</b>	<b>845</b>
BG Suceava	1	6
ICDCRM Miercurea-Ciuc	7	96
ICDP Brașov	1	21
ICDPP București	4	46
INCDA Fundulea	15	126
INCDCSZ Brașov	6	50
SCDA Brăila	3	24
SCDA Livada	2	19
SCDA Lovrin	9	88

UCDI	Nr.	Nr. de pagini*
SCDA Mărculești	5	22
SCDA Secuieni	8	89
SCDA Șimnic	9	55
SCDA Suceava	1	8
SCDA Teleorman	6	52
SCDA Turda	10	95
SCDCPN Dăbuleni	6	48

\* Pagini convenționale B5 - cca 4.500 caractere cu spații/pagină.



**A.3.3. C. Lucrări științifice publicate în reviste cotate BDI**

UCDI	Nr.	Nr. de pagini*
<b>TOTAL</b>	<b>180</b>	<b>1.305</b>
BG Suceava	1	12
ICDP Brașov	2	14
ICDPP București	10	81
INCDA Fundulea	26	225
INCDCSZ Brașov	11	80
SCDA Brăila	16	110
SCDA Livada	4	18
SCDA Lovrin	23	158
SCDA Pitești	9	74
SCDA Secuieni	36	242
SCDA Teleorman	7	14
SCDA Turda	21	170
SCDCPN Dăbuleni	13	101
SCDP Vaslui	1	6

\* Pagini convenționale B5 - cca 4.500 caractere cu spații/pagină.

**A.3.4. Lucrări publicate în proceedingurile unor manifestări științifice internaționale**

	Nr.	Nr. de pagini*
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>354</b>
BG Suceava	2	20
ICDP Brașov	8	62
ICDPP București	9	49
INCDA Fundulea	3	11
SCDCPN Dăbuleni	1	8
SCDA Brăila	8	64
SCDA Suceava	15	120
SCDA Turda	1	20

\* Pagini convenționale B5 - cca 4.500 caractere cu spații/pagină.

**A.4. Rezultate de cercetare - soiuri/hibridi, linii & metiși animale/verigi tehnologice omologate**

UCDI	Specia	Denumire rezultat	Autorii/propietar	Domeniu de aplicare	Anul probabil al introducerii în producție
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>				
SCDA Secuieni	Cânepa mono	OLIVIA	Popa Lorena-Diana, Buburuz Alexandra-Andreea	Agricultură	2021
INCDCSZ Brașov	Cartof	FORESTA	Hermeziu Radu/ INCDCSZ Brașov	Agricultură, alimentație	2023
SCDC Tg. Secuiesc	Cartof	EVOLLETE	Baciu Anca, Mike Luiza/SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2022
	Cartof	NEVIN	Baciu Anca, Mike Luiza/SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2022
INCDA Fundulea	Floarea-soarelui	FD19E42	00611/Joita-Păcureanu Maria, Stanciu Danil, Stanciu Maria	Agricultură, industrie	2022
SCDA Brăila	Floarea-soarelui	RUBISOL	Rotaru Tudor, Pârnu Nicolai, Râșnoveanu Luxița	Cultura florii-soarelui	2022
INCDA Fundulea	Grâu t-nă	VOINIC	00613/Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina Mihaela, Șerban Gabriela	Agricultură, panificație	2022
	Grâu t-nă	URSITA	V2021 009/Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, panificație	2022
SCDA Lovrin	Grâu t-nă	BIHARIA	Autor: Bunta Gheorghe	Agricultură - culturi de câmp	2021
INCDA Fundulea	Triticale	ZARAZA	V2021 010/Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustătea Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2023

UCDI	Specia	Denumire rezultat	Autorii/propietar	Domeniu de aplicare	Anul probabil al introducerii în producție
INCDA Fundulea	In	PALTIN	00624/Ionescu Niculina	Agricultură	2023
INCDA Fundulea	In	SIMBOL	00625/Ionescu Niculina, Nr. cerere brevet/Autorii	Agricultură	2023
	In	OPAL F	V2021 017/Ionescu Niculina	Agricultură, industrie	2023
SCDA Lovrin	Lolium	LOVRIN 21	Rechitean Dorin, Dragomir Neculai, Horablaga Nicolae Marinel, proprietar SCDA Lovrin	Agricultură - culturi de câmp	2022
INCDA Fundulea INCDA	Lucernă	ANASTASIA	00615/Schitea Maria, Drăgan Lenuța, Petcu Elena	Agricultură, zootehnie, ind. alimentară	2023
	Lucernă	ANCUȚA	00616/Schitea Maria, Drăgan Lenuța	Agricultură, zootehnie, ind. alimentară	2023
	Mazăre	STEFANIA F	00617/David Ionica, Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie, ind. alimentară	2023
	Mazăre t-nă	ANASTASIA F	00620/Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Mazăre t-nă	LAVINIA F	00621/Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Mazăre t-nă	GHITTIA F	00622/Bărbieru Ancuța	Agricultură	2023
	Mazăre t-nă	OLGUȚA F	V2021 014/Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Mazăre t-nă	Andrada F	V2021 015/Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
SCDA Teleorman	Mazăre p-ră	DENISA	Sturzu Rodica	Cultura mazării	2025
SCDA Turda	Porumb	TURDA 335	Haș Voichița, Haș Ioan, Copândeana Ana, Varga Andrei, Vana Carmen Daniela, Călugăr Roxana, Mureșanu Felicia	Agricultură - culturi de câmp	2022
	Porumb	TURDA 2020	Copândeana Ana, Haș Voichița, Tritean Nicolae, Varga Andrei, Vana Carmen Daniela, Călugăr Roxana, Mureșanu Felicia, Șopterean Laura	Agricultură - culturi de câmp	2022
INCDA Fundulea	Triticale	ZARAZA	V2021 010/Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustăța Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2023
INCDA Fundulea	Triticale	ZORI	00612/Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustăța Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022
INCDA Fundulea	Triticale	ZVELT	0014/Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustăța Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022
	Soia	ILARIA F	00618/David Ionica, Manea Daniela, Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Soia	SAFTA F	00619/David Ionica, Manea Daniela, Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Orz t-nă	IULIAN	V2021 011/Vasilescu Liliana, Bude Alexandru, Eliana Alionte	Agricultură	2023
	Orzoaică t-nă	ILEANA	V2021 012/Vasilescu Liliana, Bude Alexandru, Eliana Alionte	Agricultură	2023
	Porumb	MAGNUS	V2021 013/Martura Theodor, Ciocăzanu Ion, Iordan Horia, Băduț Caterina, Horhocea Daniela	Agricultură, zootehnie, ind. alimentară	2023

UCDI	Specia	Denumire rezultat	Autorii/propietar	Domeniu de aplicare	Anul probabil al introducerii în producție
	Soia	MONICA F	V2021 016/Bărbieru Ancuța, Manea Daniela	Agricultură, zootehnie	2023
SCDA Brăila	Orez	ROKO 20, nr. 3291/17.05.2021,	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022
SCDA Lovrin	Porumb	HS OANA	Titus Suba/SCDA Lovrin	Cultura plantelor de câmp	2023
SCDA Șimnic	Porumb	HȘȘ 409	Dunareanu Ioana Claudia/ SCDA Șimnic	Producere și comercializare de sămânță hibridă F1	2025-2027
SCDA Șimnic	Porumb	HȘȘ 424	Dunareanu Ioana Claudia/ SCDA Șimnic	Producere și comercializare de sămânță hibridă F1	2025-2027
SCDA Șimnic	Porumb	HȘȘ 565 - 87	Dunareanu Ioana Claudia/ SCDA Șimnic	Producere și comercializare de sămânță hibridă F1	2025-2027
	Porumb	HȘȘ 343 - 94	Dunareanu Ioana Claudia/ SCDA Șimnic	Producere și comercializare de sămânță hibridă F1	2025-2027
	Porumb	HȘȘ 1037 - 95	Dunareanu Ioana Claudia/ SCDA Șimnic	Producere și comercializare de sămânță hibridă F1	2025-2027
	Porumb	HȘȘ 299 - 87	Dunareanu Ioana Claudia/ SCDA Șimnic	Producere și comercializare de sămânță hibridă F1	2025-2027
ICDPP București	Combatere biologică	Biopreparate microbiene agroinoculante cu acțiune insecticidă, respectiv fungicidă	Boiu-Siculia Oana-Alina, Barbu Lavinia Diana Nicoleta/ ICDPP	Agricultură biologică	
SCDA Secuieni	Mecanizare	Certificat privind Model de utilitate - Sistem de agitare reglabil pentru recipiente de biogaz	Bunduchi George, Vlăduț Nicolae-Valentin, Voicea Iulia Florin, Ganea-Christu Ioan, Iuga Dorin Eugen, Isticioaia Simona-Florina, Popa Lorena Diana	Bioenergie	
SCDA Șimnic	Teh. zoot.	Tehnologia producerii de material seminal congelat cu factor de sexare	Dr. ing. Bara Mircea, ing. Riza Mihaela	Producere de material seminal congelat de taur la Semtest Craiova	2021

UCDI	Specia	Denumire rezultat	Autorii/propietar	Domeniu de aplicare	Anul probabil al introducerii în producție
SCDCPN Dăbuleni	Teh. sorg boabe	Tehnologia de cultivare a sorgului pentru boabe pe solurile nisipoase din sudul Olteniei, ISBN: 978-606-14-1733-9, Editura Universitaria, Craiova, 2021	Iulian Drăghici, Reta Drăghici, Aurelia Diaconu, Mihaela Croitoru, Alina Nicoleta Paraschiv, Elena Ciuciuc, Milica Dima, Iulian Rățoi, Maria Florentina Băjenaru, Daniel Ciuciuc	Agricultură	2021
SCDCPN Dăbuleni	Tehn. sorg zaharat	Tehnologia de cultivare a sorgului zaharat pe solurile nisipoase din sudul Olteniei, ISBN: 978-606-14-1732-2, Editura Universitaria, Craiova, 2021	Reta Drăghici, Iulian Drăghici, Aurelia Diaconu, Mihaela Croitoru, Alina Nicoleta Paraschiv, Milica Dima, Elena Ciuciuc, Iulian Rățoi, Maria Florentina Băjenaru, Daniel Ciuciuc	Agricultură	2021
SCDCPN Dăbuleni	Tehnologie cultivare topinambur	Tehnologia de cultivare a topinamburului pe solurile nisipoase din sudul Olteniei	Elena Ciuciuc, Milica Dima, Iulian Rățoi, Iulian Drăghici, Reta Drăghici, Aurelia Diaconu, Mihaela Croitoru, Alina Nicoleta Paraschiv, Maria Florentina Băjenaru, Daniel Ciuciuc	Agricultură	2021

#### A.5. Rezultate de cercetare depuse în vederea testării și omologării, inclusiv cele aflate în testare în 2021

UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
<b>TOTAL</b>	<b>86</b>				
SCDCPN Dăbuleni	Arahide	Testare la ISTIS linia de arahide L20	Milica Dima/ SCDCPN Dăbuleni	Agricultură	2023
ICDP Brașov	Bromus	Bromus inermis Vaslui 5	Doina Silistru, Mocanu Vasile/ SCDP Vaslui		2022
SCDP Vaslui	Bromus	Bromus inermis Leyss - soiul Vaslui 8	Silistru Doina, Mocanu Vasile	Cultura pajiștilor	2022
INCDCSZ Brașov	Cartof	Linie cartof 21-1895/1	Hermeziu Radu/ INCDCSZ Brașov	Agricultură, alimentație	2024
	Cartof	Linie cartof 21-1901/7	Hermeziu Radu/ INCDCSZ Brașov	Agricultură, alimentație	2024
SCDA Suceava	Cartof	Soi de cartof - Sv 09-38-5	Bodea D./ SCDA Suceava	Cultura mare	2023
	Cartof	Soi de cartof - Sv 13-1-1	Bodea D./SCDA Suceava/Hatnean C./ SCDA Suceava	Cultura mare	2023
SCDC Tg. Secuiesc	Cartof	TS 11-1480-1633	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2022
SCDC Tg. Secuiesc	Cartof	TS 12-1495-1654	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2022
	Cartof	TS 12-1499-1582	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2023
	Cartof	TS 11-1467-1633	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2023
	Cartof	TS 12-1497-1573	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2023

UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
	Cartof	TS 16-1518-1856	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2024
	Cartof	TS 16-1519-1881	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2024
	Cartof	TS 11-1468-1633	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2024
	Cartof	TS 16-1528-1883	SCDC Târgu Secuiesc	Agricultură, alimentație	2024
SCDA Lovrin	Dactilis	Un soi de Dactylis glomerata, cu denumirea provizorie LVDG 1	Horablaga Nicolae Marin, Bostan Cristian, Cojocariu Luminița, Rechițean Dorin, Horablaga Adina	Agricultură	2024
ICDP Brașov	Festuca	Festuca rubra soiul Cristina BV	ICDP Brașov		2022
	Festuca	Festuca rubra soiul Căprioara	ICDP Brașov		2022
ICDA Fundulea	Floarea-soarelui	HS 8232 (hibrid de floarea-soarelui)	Maria Joita-Pacureanu, Danil Stanciu, Maria Stanciu, Gabriel Florin Anton	Agricultură, industrie	2025
	Floarea-soarelui	HS 8564 (hibrid de floarea-soarelui)	Maria Joita-Pacureanu, Danil Stanciu, Maria Stanciu, Gabriel Florin Anton	Agricultură, industrie	2025
	Floarea-soarelui	HS 6877 (hibrid de floarea-soarelui)	Maria Joita-Pacureanu, Danil Stanciu, Maria Stanciu, Gabriel Florin Anton	Agricultură, industrie	2023
	Floarea-soarelui	HS 5440 (hibrid de floarea-soarelui)	Maria Joita-Pacureanu, Danil Stanciu, Maria Stanciu, Gabriel Florin Anton	Agricultură, industrie	2023
ICDA Fundulea	Floarea-soarelui	HS 8566 (hibrid de floarea-soarelui)	Maria Joita-Pacureanu, Danil Stanciu, Maria Stanciu, Gabriel Florin Anton	Agricultură, industrie	2023
	Floarea-soarelui	HS 7083 (hibrid de floarea-soarelui)	Maria Joita-Pacureanu, Danil Stanciu, Maria Stanciu, Gabriel Florin Anton	Agricultură, industrie	2023
	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Columna	Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina Mihaela, Șerban Gabriela, Manda Vasile	Agricultură, panificație	2024
	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Concurent	Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina Mihaela, Șerban Gabriela, Manda Vasile	Agricultură, panificație	2024
	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Consecvent	Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina Mihaela, Șerban Gabriela, Manda Vasile	Agricultură, panificație	2024

UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Abundent	Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina, Șerban Gabriela	Agricultură, panificație	2022
ICDA Fundulea	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Armura	Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina, Șerban Gabriela	Agricultură, panificație	2022
	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Bogdana	N.N. Săulescu, Gh. Ittu, P. Mustătea, M Ittu, C.M. Marinciu, G. Șerban, V. Manda	Agricultură, panificație	2023
	Grâu t-nă	Linia de grâu FDL Darnic	Săulescu Nicolae, Ittu Gheorghe, Mustătea Pompiliu, Ittu Mariana, Marinciu Cristina Mihaela, Șerban Gabriela, Manda Vasile, Ciucă Matilda, Cristina Daniel, Petcu Elena	Agricultură, panificație	2024
SCDA Lovrin	Grâu t-nă	Linia de grâu Lovrin 9X (Banat)	Bunta Gheorghe	Agricultură - culturi de câmp	2023
SCDA Turda	Grâu	T. 109-12, linie de grâu de toamnă [și-a încheiat testarea VAT timp de trei ani, dar mai trebuie testată un an pentru îndeplinirea standardelor de uniformitate (DUS)].	Kadar Rozalia, Racz Ionuț, Ceclan Adrian, Tritean Nicolae, Varadi Adina, Hirișcău Diana	Agricultură-Culturi de câmp	2022
	Grâu	T. 7-15, linie de grâu de toamnă aristată cu spicul roșu din varietatea ferrugineum, anul III la ISTIS	Kadar Rozalia, Racz Ionuț, Ceclan Adrian, Tritean Nicolae, Varadi Adina, Hirișcău Diana	Culturi de câmp, panificație	2023
SCDA Turda	Grâu	T. 42-17, linie de grâu de toamnă de perspectivă anul II la ISTIS	Kadar Rozalia, Racz Ionuț, Moldovan Grigore, Tritean Nicolae, Varadi Adina, Hirișcău Diana, Russu Florin	Culturi de câmp, panificație	2024
SCDA Lovrin	Lotus	Un soi de Lotus corniculatus, cu denumirea provizorie LVLC 1	Rechițean Dorin, Horablaga Nicolae Marinel, Bostan Cristian, Cojocariu Luminița, Rain Petru, Buzna Ciprian Călin, Rechițean Isabela Ildiko	Agricultură	2025
ICDA Fundulea	Mazăre t-nă	Linia de mazăre de toamnă 13020 MT	Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Mazăre t-nă	Linia de mazăre de toamnă 2034 MT1-2	Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2023
	Mazăre t-nă	Linia de mazăre de toamnă 12025 MT4	Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2022
	Mazăre t-nă	Linia de mazăre de t-nă 13008 MT42-2	Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2024

UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
	Mazăre t-nă	Linia de mazăre de toamnă 13002 MT	Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2024
SCDA Teleorman	Năut	Linia de năut N 491	Sturzu Rodica/ SCDA Teleorman	Cultura năutului	2023
INCDA Fundulea	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă Imperial	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen Iulian, Bude Alexandru	Agricultură, zootehnie	2023
	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă Comandor	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen Iulian, Bude Alexandru	Agricultură, zootehnie	2023
	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă Premier	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen Iulian, Bude Alexandru, Giura Aurel	Agricultură, zootehnie	2024
	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă Expert FD	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen Iulian	Agricultură, zootehnie	2024
	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă Amical FD	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen Iulian	Agricultură, zootehnie	2024
	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă Azur FD	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen, Ciucă Matilda, Petcu Elena, Oprea Grigore, Mocanu Florin	Agricultură, zootehnie	2024
	Orz t-nă	Linia de orz de toamnă F 8-5-2018	Vasilescu Liliana, Petcu Eugen Iulian	Agricultură, zootehnie	2025
SCDA Turda	Orzoaică de p-ră	To 1990/18	Russu Florin, Crișan Ioana, Tritean Nicolae, Kadar Rozalia	Culturi de câmp, furajare animale	2022
	Orzoaică de p-ră	To 2033/18	Russu Florin, Crișan Ioana, Tritean Nicolae	Culturi de câmp, furajare animale	2023
SCDA Brăila	Orez	Linia de orez KR 012	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022
	Orez	Linia de orez KR 025	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022
	Orez	Linia de orez KR 027	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022
	Orez	Linia de orez KR 094	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022

UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
SCDA Brăila	Orez	Linia de orez KR 097	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022
	Orez	Linia de orez KR 099	Ivan Ionel - SCDA Brăila și Gihwan Yi - Fundația de Cooperare Industrie-Academie, Universitatea Națională Kyungpook, Daegu, Coreea de Sud	Cultura orezului	2022
ICDP Brașov	Phleum	Phleum pratense, soiul Alpina	Marușca T., Zevedei P., Tod Monica, Dragoș Marcela, Mocanu V./ICDP Brașov		2022
	Phleum	Phleum pratense, soiul Tirom	ICDP Brașov		2022
	Phalaris	Phalaris arundinacea, soiul Minier	Marușca T., Tod Monica, Zevedei P./ICDP Brașov		2022
ICDA Fundulea	Triticale	Soiul de triticales FDL Cordial	Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustăța Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela, Manda Vasile	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2024
	Triticale	Linia de triticales Zaraza	Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustăța Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022
	Triticale	Linia de triticales FDL Atractiv	Ittu Gheorghe, N.N. Saulescu, Mariana Ittu, Mustăța Pompiliu, Cristina Mihaela Marinciu, Serban Gabriela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022
SCDA Teleorman	Triticale	Linia de triticales Drăgănești 1	Voica Maria, Delcea Alina Mihaela, Dinu Mariana/ SCDA Teleorman	Cultura triticaleslor	2025
ICDA Fundulea	Porumb	HSF 1128-14	Martura Teodor, Ciocăzanu Ion, Bitică Ana Raluca, Iordan Horia, Băduț Caterina, Horhocea Daniela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022
	Porumb	HSF 3425-16	Martura Teodor, Ciocăzanu Ion, Bitică Ana Raluca, Iordan Horia, Băduț Caterina, Horhocea Daniela	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022
	Porumb	HSF 3407-16	Ciocăzanu Ion, Martura Teodor, Horhocea Daniela, Iordan Horia, Băduț Caterina	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2022



UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
ICDA Fundulea	Porumb	HSF 7375-18	Ciocăzanu Ion, Horhocea Daniela, Martura Teodor, Iordan Horia, Băduț Caterina	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2023
	Porumb	HSF 7395-18	Ciocăzanu Ion, Horhocea Daniela, Martura Teodor, Iordan Horia, Băduț Caterina	Agricultură, furajarea animalelor, industrie	2023
SCDA Lovrin	Porumb	HSLv 1015	Suba Titus, Suba Dana, Negruț Georgiana	Cultura plantelor de câmp	2024
SCDA Suceava	Porumb	HS extratimpuriu - Rodion	Enea I.C.	Cultura mare	2022
SCDA Turda	Porumb	HST 145	Copândeana Ana, Haș Voichița, Tritean Nicolae, Varga Andrei, Vana Carmen, Călugăr Roxana, Mureșanu Felicia, Șopterean Laura	Agricultură - culturi de câmp	2022
	Porumb	HST 148	Haș Voichița, Copândeana Ana, Tritean Nicolae, Chețan Cornel, Varga Andrei, Vana Carmen, Șopterean Laura, Tărău Adina	Agricultură - culturi de câmp	2023
	Porumb	HST 149	Haș Voichița, Copândeana Ana, Tritean Nicolae, Chețan Cornel, Varga Andrei, Vana Carmen, Ceclan Ancuța, Șopterean Laura, Tărău Adina	Agricultură - culturi de câmp	2023
SCDA Turda	Porumb	SUR 18/399	Haș Voichița, Copândeana Ana, Tritean Nicolae, Varga Andrei, Vana Carmen, Călugăr Roxana	Agricultură - culturi de câmp	2022
	Porumb	SURO 11	SCDA Turda	Agricultură - culturi de câmp	2023
ICDA Fundulea	Soia	F 03005 S1-012	Bărbieru Ancuța	Agricultură, zootehnie	2022
SCDA Turda	Soia	T-295	Mureșanu Eugen, Rezi Raluca, Urdă Camelia	Agricultură	2022
	Soia	T-165	Mureșanu Eugen, Rezi Raluca, Urdă Camelia	Agricultură	2022
ICDPP București	Estimare mat.otg	Cerere de brevet „Procedeu de estimare a conținutului de materie organică din solul ecosistemelor agricole”	Maria Iamandei, Andrei Chiriloiu-Palade	Agricultură	2022
ICDPP București	Combatere biologică	Tulpină de Metarhizium anisopliae, patogenă pentru cărăbușul de stepă, Anoxia villosa	Fătu Ana-Cristina, Dinu Mihaela Monica, Marin Eugen, Mureșanu Felicia, Ciceoi Roxana, Burnichi Floarea, Iacomî Beatrice Michaela/ICDPP București, INMA București, SCDA Turda, USAMV București, SCDL Buzău	Agricultură, silvicultură	2025

UCDI	Specia	Produsul de cercetare	Autori	Arie aplicare	An omologare
SCDA Turda	Combatere biologică	Tulpină de <i>Metarhizium anisopliae</i> , patogenă pentru cărăbușul de stepă, <i>Anoxia villosa</i>	Fătu Ana-Cristina, Dinu Mihaela Monica, Marin Eugen, Mureșanu Felicia, Burnichi Floarea, Iacomi Beatrice Michaela	Agricultură	2024
ICDPP București	Teh. mec.	Distribuitor de materiale biocompozite ecofertilizante granulare	Marin Eugen Manea Dragos, Marinela Mateescu, Greble Stelian, Gheorghe Gabriel, Constantinescu Luciliu Mihai, Fatu Ana-Cristina/ INMA București	Agricultură	2025
SCDA Secuieni	Teh. mec.	Echipament pentru procesarea tulpinilor de sorg	Vlăduț N.V., Păun A., Matache M.G., Dumitru C., Matei Gh., Apostol L., Constantin O.E., Popa L.D., Isticioaia S.F.	Agroalimentar	2023
SCDA Secuieni	Teh. mec.	Instalație industrială pentru spălarea topinamburului	Olan M., Vlăduț N.V., Păun A., Voicea I.F., Paraschiv G., Popa L.D., Isticioaia S.F., Apostol L.	Agroalimentar	2025

## B. ACTIVITATEA DE DEZVOLTARE-PRODUCERE DE SEMINȚE

### B.1. Suprafețe ocupate (ha)

UCDI	Categoriile biologice						
	SA	PB1	PB2	B	C1/CS	C2	Consum
<b>TOTAL</b>	<b>89,70</b>	<b>338,78</b>	<b>1.051,10</b>	<b>7.400,66</b>	<b>5.516,62</b>	<b>2.490,74</b>	<b>19.275,02</b>
ICDCRM Miercurea-Ciuc	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	116,9
ICDP Brașov	0,0	9,2	0,0	113,0	26,5	0,0	0,0
INCDA Fundulea	18,0	35,0	35,0	47,0	-	-	-
INCDCSZ Brașov	3,6	27,7	61,9	0,0	10,3	0,0	653,3
SCDA Brăila	0,0	11,0	25,0	156,0	393,0	0,0	2.069,0
SCDA Livada	0,5	1,5	14,5	172,0	0,0	0,0	509,2
SCDA Lovrin	2,6	7,3	57,4	463,6	402,3	90,6	983,9
SCDA Mărculești	0,0	0,9	8,4	14,6	394,3	0,0	167,3
SCDA Pitești	0,3	2,5	6,0	20,0	89,7	10,0	140,2
SCDA Secuieni	0,5	2,1	34,4	200,1	81,3	0,0	315,2
SCDA Simnic	0,0	3,1	25,6	378,9	286,1	266,4	969,4
SCDA Suceava	11,0	0,0	43,0	67,0	0,0	0,0	599,0
SCDA Teleorman	0,0	21,0	119,0	1.127,0	97,0	106,0	1.169,0
SCDA Tulcea	0,0	0,0	20,0	108,0	246,0	0,0	426,0
SCDA Valu lui Traian	0,0	2,0	45,5	527,0	109,0	0,0	278,0
SCDC Tg. Secuiesc	8,0	0,0	4,0	4,0	41,8	166,2	110,0
SCDCES Perieni	0,0	2,0	25,8	204,9	0,0	0,0	611,9
SCDCPN Dăbuleni	0,0	0,0	0,0	97,2	574,3	605,3	472,7
SCDP Vaslui	0,4	44,1	0,0	0,0	6,7	0,9	104,9

### B.2. Cantități obținute (tone)

UCDI	Categoriile biologice						
	SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum
<b>TOTAL</b>	<b>330,43</b>	<b>1.193,44</b>	<b>6.080,66</b>	<b>36.824,31</b>	<b>20.798,46</b>	<b>5.916,68</b>	<b>121.764,73</b>
ICDCRM Miercurea-Ciuc	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	857,00
ICDP Brașov	0,00	2,57	0,00	12,10	2,85	0,00	143,13

UCDI	Categorii biologice						
	SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum
INCDA Fundulea	31,39	222,48	1.024,98	1.462,67	48,90	0,00	15.497,23
INCDCSZ Braşov	50,25	128,00	284,00	0,00	22,40	0,00	15.125,16
SCDA Brăila	0,00	60,10	137,90	783,40	2.196,90	0,00	9.599,70
SCDA Livada	0,13	11,00	75,33	797,21	0,00	0,00	2.184,08
SCDA Lovrin	2,88	35,90	192,14	1.641,64	2.206,84	124,46	5.339,10
SCDA Mărculeşti	0,00	5,10	48,50	74,80	1.183,20	0,00	503,46
SCDA Piteşti	0,80	11,00	25,10	56,30	352,80	33,00	424,76
SCDA Secuieni	0,25	7,06	143,64	1.117,14	198,76	0,00	1.245,67
SCDA Simnic	1,41	14,02	133,04	2.249,68	1.666,68	372,92	4.442,74
SCDA Suceava	0,00	51,00	0,00	179,00	231,00	0,00	2.753,00
SCDA Teleorman	0,00	78,68	530,20	5.290,82	73,60	399,60	2.620,50
SCDA Tulcea	0,00	0,00	115,00	728,00	1.246,00	47,00	1.104,00
SCDA Valu lui Traian	0,00	11,14	260,40	2.819,20	192,20	0,00	815,00
SCDC Tg. Secuiesc	78,00	0,00	81,00	81,00	421,00	697,00	639,00
SCDCES Perieni	0,00	10,60	131,10	1.118,70	0,00	0,00	2.523,61
SCDCPN Dăbuleni	0,00	0,00	0,00	0,50	367,00	1.284,36	2.456,96
SCDP Vaslui	0,10	12,07	0,00	0,00	0,30	0,00	599,35

### B.3. Cantităţi livrate (tone), inclusiv din stocurile din 2020

UCDI	Categorii biologice						
	SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum
<b>TOTAL</b>	<b>176,58</b>	<b>562,56</b>	<b>3.285,65</b>	<b>21.044,80</b>	<b>11.561,83</b>	<b>2.958,34</b>	<b>40.758,16</b>
Arahide	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00
Bromus inermis	0,07	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Câneţă	0,03	0,00	0,00	3,10	13,50	0,00	0,53
Cartofi	119,65	0,00	81,00	81,00	285,00	595,00	541,00
Dactylis glomerata	0,00	0,60	0,00	0,00	2,35	0,00	0,00
Fasoliţă	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00
Festuca arundinacea	0,00	0,70	0,00	2,85	0,00	0,00	0,00
Festuca rubra	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Festuca pratensis	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fl.-soarelui	0,00	0,00	0,00	10,00	93,56	1.284,36	5.733,40
Grâu de t-nă	38,14	444,62	2.387,61	16.671,07	5.905,94	229,90	7.507,84
Grâu p-ră	0,00	0,00	0,00	0,00	42,00	0,00	432,59
I. Sudan	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	256,77
L. perenne	0,00	0,15	0,00	2,75	0,80	0,00	79,86
Lucernă	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00	6,52	2.254,29
Mazăre p-ră	3,88	14,40	79,48	134,15	55,00	369,82	431,58
Mazăre toamnă	0,00	0,24	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00
Mazăre consum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195,00
Măzărice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00
Mei	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
Muştar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	136,78
Năut	0,00	5,50	28,40	91,80	0,00	0,00	0,00
Sparceta	0,03	7,87	0,00	6,00	5,00	0,00	480,00
Orez	0,00	6,10	35,30	0,00	0,00	0,00	8,20
Orz t-nă 6 r	1,96	36,90	149,90	1.178,92	1.746,26	413,98	2.104,14
ORZ p-ră	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00	0,00	2,00
Orzoaică t-nă	0,00	0,00	29,42	307,76	223,92	38,54	158,70
Orzoaică p-ră	0,25	0,00	56,00	522,96	78,40	0,00	120,94
Ovăz	0,25	12,10	121,90	300,80	718,06	20,22	181,53
Pepeni verzi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00
Phleum pratense	0,00	0,00	0,00	6,50	0,00	0,00	0,00

UCDI	Categoriile biologice						
	SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum
Porumb	0,67	0,00	0,00	175,50	953,48	0,00	10.480,04
Rapiță t-nă	0,00	0,00	0,00	0,00	18,70	0,00	5.128,42
Ridichi furaj	0,00	0,00	0,00	0,00	47,46	0,00	0,00
Secară	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	215,54
Secară	5,76	9,84	91,32	595,64	428,24	0,00	2.540,77
Soia	3,90	8,42	68,66	505,82	218,62	0,00	1.443,88
Sorg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,58
Trifoi roșu	0,13	0,00	0,91	2,99	0,00	0,00	0,00
Triticale	0,50	9,80	153,21	427,69	687,70	0,00	176,78

## B.4. Stocuri la 15.11.2021 (tone)

Specia	Categoriile biologice						
	SA	PB1	PB2	B	C1	C2	Consum
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>170</b>	<b>951</b>	<b>10.376</b>	<b>6.281</b>	<b>7.022</b>	<b>46.975</b>
Arahide	0	0	0	0	0	0	0
Bromus inermis - 2020	0	3	0	0	0	0	0
Câneșă	0	0	0	3	1	0	4
Cartofi	0	0	10	32	193	171	1.450
Dactylis glomerata	0	0	0	0	0	1.045	0
Fasoliță	0	0	0	0	0	0	1
Festuca arundinacea	0	0	0	0	0	1	12
Festuca pratensis	0	0	0	0	0	0	0
Festuca rubra	0	0	0	0	0	0	0
Fl.-soarelui	0	0	0	0	1	0	6.828
Graminee	0	0	0	0	0	0	778
Grâu t-nă	7	145	895	8.557	3.313	95	10.243
Grâu p-ră	0	0	0	0	0	45	222
Iarbă Sudan	0	0	0	0	11	0	0
Lolium perene	0	0	0	0	0	2	80
Lucernă	0	0	0	0	0	3	1.400
Mazăre	0	0	0	13	69	210	379
Măzărice	0	0	0	0	0	0	3
Muștar	0	0	0	0	0	0	86
Năut	0	0	0	114	0	0	6
Orez	0	0	0	0	0	0	0
Orz t-nă 6r	1	11	42	410	1.235	319	3.052
Orz de primăvară	0	0	0	8	0	0	2
Orzoaică t-nă	0	0	0	192	60	0	95
Orzoaică primăvară	0	0	0	0	109	0	0
Ovăz	0	0	0	187	0	56	254
Ovăz t-nă	0	0	0	25	321	0	0
Pepeni verzi	0	0	0	0	0	0	0
Porumb	0	0	0	117	349	0	7.050
Porumb zaharat	0	0	0	0	1	0	0
Porumb siloz	0	0	0	0	0	0	7.625
Rapiță t-nă	0	0	0	0	0	0	5.221
Ridichi furajere	0	0	0	0	47	0	0
Secară	0	0	0	0	26	0	113
Soia	2	0	4	491	84	5.074	1.559
Sorg	0	0	0	0	0	0	105
Sparceta	0	10	0	2	0	0	0
Trifoi roșu	0	0	0	0	0	0	0
Triticale	0	0	0	225	460	0	407

### Secția de horticultură

În anul 2021, Secția de horticultură a organizat patru ședințe de birou de secție (18 februarie, 29 martie, 10 iunie și 16 septembrie 2021) și două ședințe de secție (24 iunie și 26 octombrie 2021).

În cadrul ședinței din 24 iunie au fost aleși opt membri: un membru de onoare din Italia (dr. Teodoro Cardi), doi membri corespondenți (prof. Mihai Botu și prof. Neculai Munteanu) și cinci membri asociați (prof. Adrian Asănică, dr. Elena Brîndușe, prof. Maria Cantor, prof. Sina Cosmulescu, conf. Viorica Lagunovschi-Luchian).

În cadrul ședinței din 26 octombrie 2021 au fost aleși un membru de onoare din Germania, prof. dr. Nazim Gruda, precum și conducerea secției pentru următorii patru ani. Astfel, biroul Secției de horticultură este format din: președinte - prof. dr. Gheorghe Glăman; vicepreședinți - prof. dr. Ion Scurtu și prof. dr. Florin Stănică; membri - prof. asoc. dr. Marian Bogoescu, prof. dr. Liviu Dejeu, dr. ing. Victor Lăcătuș, dr. ing. Mihail Coman.

Tot în cadrul ședinței din 26 octombrie 2021 au fost acordate cele patru premii atribuite secției:

- Premiul „I.C. Teodorescu” pentru cartea *Horticultura Olteniei. Repere*. Editura Universitaria, Craiova, 2020. Autori: Aurel Popa - coordonator, Adrian Aurelian Baci, Ion Botu, Ion Călinoiu, Sina Niculina Cosmulescu, Aurelia Diaconu, Maria Dinu, Marin Gheorghită, Nicolae Giugea, Aurel Popa, Daniel Răduțoiu, Iulian Rățoi.

- Premiul „Teodor Bordeianu” pentru cartea *Tehnică experimentală în agricultură și horticultură*. Editura PRINTECH, București, 2020. Autor: Dumitru-Ilie Săndoiu.

- Premiul „Ioan Maier” pentru cartea *Indici tehnici privind înmulțirea plantelor legumicole și aromatice*. Editura Pim, Iași, 2020. Autori: Theodor Echim, Ion Scurtu.

- Premiul „D.I. Ștefănescu” pentru cartea *Bolile și dăunătorii culturilor de legume din spații protejate și câmp*, Editura Pim, Iași, 2020. Autori: Gabriela Șovărel, Marcel Costache, Emilia Cenușă, Simona Hoge.

În primul trimestru al anului 2021, secția a analizat și a avizat planurile tematice ale institutelor (inclusiv stațiunile) pentru perioada 2021-2027.

În luna noiembrie, secția a avizat „Actualizarea și elaborarea costurilor standard pentru investițiile în pomicultură și viticultură în contextul PAC 2021”, lucrare elaborată de ICDP Pitești-Mărăcineni în colaborare cu ICEADR București.

În anul 2021 au avut loc numeroase evenimente științifice în care Secția de horticultură a fost implicată, în colaborare cu unitățile de cercetare-dezvoltare și cu membrii activi ai secției.

Dintre manifestările științifice organizate în anul 2021 amintim:

În perioada 24-26 februarie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița a organizat un *Curs de inițiere în tehnica de executare a tăierilor de rărîre și fructificare la pomii pe rod și tăieri de formare a coroanelor la pomii tineri*.

În data de 28 februarie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru a organizat workshopul *Informare privind caracterizarea climatică din perioada 01.11.2020 - 28.02.2021 și situația privind viabilitatea mugurilor de iarnă în plantațiile viticole situate în zona de influență a stațiunii (județele Galați și Brăila), în condițiile schimbărilor climatice*.

În data de 23 martie, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Iași a organizat workshopul *Tehnologii*

*pomicole inovative (I)*, în cadrul căruia s-au prezentat lucrările *Sisteme moderne de conducere a cireșului în plantațiile superintensive și Tehnologia de cultură la speciile de arbuști fructiferi*.

În data de 26 martie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Murfatlar a organizat workshopul intitulat „*Probleme actuale și de perspectivă în cercetarea vitivinicolă dobrogeană*”.

În data de 9 martie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Blaj a organizat un simpozion cu temele *Tehnologii inovative de reducere a vulnerabilității agroecosistemelor viticole față de agenții de dăunare (re)emergenți și Identificarea bolilor fungice de lemn la vița-de-vie prin metode moleculare*.

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Iași a organizat, la sfârșitul lunii martie, o manifestare științifică cu privire la „*Rolul cercetării în activitatea de producere a materialului săditor viticol*”, urmată de activitatea de transfer tehnologic „*Prezentarea practică a unor secvențe de producere a materialului săditor viticol*”.

În data de 26 martie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură Bacău a organizat atelierul de lucru *Producerea răsadurilor de legume prin semănat și repicat în paleți alveolari*.

În perioada 5-9 aprilie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Miniș a organizat workshopul *Prezentare practică a unor secvențe tehnologice de producere a materialului săditor viticol (pregătirea materialului biologic pentru altoire, altoirea propriu-zisă și forțarea butașilor altoiți)*.

În data de 9 aprilie 2021, la Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța a avut loc workshopul *Cercetarea pomicolă în sprijinul fermierilor*, în cadrul căruia a fost prezentată tema *Tăieri de fructificare la speciile cais și piersic*.

În data de 3 iunie 2021, la ASAS a avut loc cea de-a IV-a ediție a *FoodIntelForum*. În cadrul conferinței 1: „*Dezvoltare accelerată prin integrare, asociere, parteneriate și impact tehnologic pe tot lanțul de producție și desfacere de produse agroalimentare*”, au avut intervenții în plen: prof. asoc. dr. Marian Bogoescu, dr. ing. Gelu Corneanu și conf. dr. ing. Creola Brezeanu.

În data de 18 iunie 2021 a avut loc ediția a VIII-a a workshopului *Sărbătoarea cireșelor*, organizat de Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Iași, în colaborare cu Secția de horticultură.

În data de 20 mai 2021, Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Industrializarea și Marketingul Produselor Horticole - HORTING - București a organizat un *Training privind diferite tehnologii de procesare a fructelor și legumelor*, la care au participat studenții anului III de la Facultatea de Inginerie a Sistemelor Biotehnice de la Universitatea Politehnică din București.

La inițiativa Secției de horticultură și în parteneriat cu aceasta, în data de 13 iulie 2021 Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni a organizat prima ediție a simpozionului *Ziua pepenilor la SCDCPN Dăbuleni*, manifestare onorată de prezența președintelui ASAS, domnul prof. univ. emerit dr. ing. dr. h. c. Valeriu Tabără, de prezența reprezentanților Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, ai Direcției Agricole Dolj, ITCSMS Dolj, profesori universitari și doctoranzi din cadrul Universității din Craiova - facultățile de horticultură și agronomie, cercetători de la unitățile de profil cu care Stațiunea Dăbuleni colaborează, fermieri, reprezentanți ai

primăriilor din zona de influență și, nu în ultimul rând, reprezentanți ai presei.

În data de 29 iulie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură Buzău a organizat *Ziua Porților Deschise la SCDL Buzău*, manifestare științifică organizată în sistem online, pe platforma Zoom.

În data de 30 iulie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură Bacău a organizat atelierul de lucru *Tehnologii sustenabile pentru cultura legumelor în zona Moldovei* - poligon demonstrativ.

În data de 8 septembrie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița a organizat un *Curs de inițiere în tehnica altoirii pomilor*.

În perioada 14-15 septembrie 2021, la Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească a avut loc *Concursul și expoziția de struguri de masă*, ediția a VII-a, eveniment tradițional prevăzut în *programul de activitate al secției*, organizat de ICDVV Valea Călugărească în parteneriat cu Secția de horticultură, sub patronajul Societății Române a Horticultorilor (SRH).

În data de 18 septembrie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Voinești a participat la *„Simpozionul de pomicultură și viticultură”*, organizat la Valea Mare, jud. Dâmbovița, cu o expoziție de soiuri noi de mere cu rezistență genetică la boli, omologate la SCDP Voinești.

În data de 23 septembrie 2021, în cadrul simpozionului *„100 de ani de la reforma agrară din 1921”*, organizat de Academia Română, ASAS și Muzeul Național al Țăranului Român, domnul prof. Aurel Popa, membru titular al secției și profesor la Facultatea de Horticultură din Craiova, a prezentat lucrarea *„Necesitatea refacerii, modernizării și dezvoltării patrimoniului viticol național după reforma agrară din anul 1921”*.

Tot joi, 23 septembrie 2021, a avut loc *Sesiunea anuală de comunicări științifice* a Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură și Floricultură Vidra: *„Sărbătoarea ardeiului 2021”*, eveniment organizat în parteneriat cu Secția de horticultură ASAS. Manifestarea științifică s-a desfășurat online, pe platforma Zoom.

În perioada 30 septembrie - 3 octombrie 2021 a avut loc manifestarea *Toamna Horticolă Bucureșteană*, organizată de USAMV București - Facultatea de Horticultură, în parteneriat cu ASAS - Secția de horticultură. În cadrul acestui eveniment, Secția de horticultură a organizat expoziția *Creații ale cercetării horticole românești*, la care au avut o contribuție remarcabilă institutele de legumicultură de la Vidra, pomicultură de la Pitești, viticultură și vinificație de la Valea Călugărească, biotehnologii în horticultură de la Ștefănești-Argeș, stațiunea de cercetări pe nisipuri de la Dăbuleni și stațiunea de cercetare pentru pomicultură de la Băneasa.

În data de 14 octombrie 2021, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni a organizat workshopul *„Specii horticole valoroase, aclimatizate la SCDCPN Dăbuleni”*, manifestare științifică în cadrul căreia au fost prezentate perspectivele privind cultura pe soluri nisipoase a unor specii pomicole precum curmal chinezesc, kaki, kiwi, aronia etc.

În perioada 27-31 octombrie 2021, Secția de horticultură a fost prezentă la expoziția *Indagra* prin 11 unități de cercetare-dezvoltare: ICDVV Valea Călugărească, SCDP Băneasa, ICDIMPH Horting, SCDVV Bujoru, SCDVV Murfatlar, ICDLF Vidra, INCDBH Ștefănești, SCDL Buzău, SCDL Iernut, SCDPCN Dăbuleni, ICDP Pitești.

În data de 14 decembrie 2021 a avut loc simpozionul *Omagierea seniorilor horticulturii*, organizat de Secția de horticultură în parteneriat cu SRH, în aula ASAS.

În anul 2021, pentru protejarea noilor soiuri au fost obținute 8 brevete (SCDL Buzău: chimen CAROL, topinambur pitic FLAVIUS, muștar de frunze pentru salată AROMA, lufă/burete vegetal ELIDA, fasole pitică de câmp DOINA, bame verzi SMARANDA, bame roșii ADELA, usturoi BENONE) și au fost depuse la OSIM un număr de trei cereri în vederea obținerii de noi brevete de invenție (INCDBH Ștefănești: **Procedeu de obținere a unui extract de melissa officinalis L. îmbogățit în compuși fitoterapeutici prin iradiere gama**; ICDLF Vidra: **Procedeu biotehnologic de optimizare a ratei de creștere a miceliilor din tulpini de pleurotus eryngii pentru sporirea cantității de biomasă miceliană obținută in vitro**; ICDIMPH Horting: **Metodă de îmbunătățire a parametrilor nutraceutici și senzoriali ai fructelor de aronia melanocarpa**).

În anul 2021, unitățile de cercetare-dezvoltare horticole au omologat 27 de soiuri/clone noi (ICDP Pitești, 1 soi de măr: RUMINA; SCDP Constanța, 1 soi de piersic: FLORICA; SCDP Voinești, 2 soiuri de păr: ANDREI și AROMA; SCDL Bacău, 10 soiuri de legume: morcov - soiul MATEI, mărar - soiul REBECA, busuioc - soiul LEMONBAC, sfeclă roșie - soiul MARIAN, tomate - soiul TOMABAC, spanac - soiul MARIANA, fasole pitică de grădină - soiul VICA, fasole pitică de grădină - soiul MATY, ardei gogoșar - soiul SILVIOARA, ridichi de vară - soiul MATEI; SCDL Buzău, 10 soiuri de legume: dovleac de ceară/pepene de iarnă - ZEFIR, dovlecel șarpe - FELIX, castravete amar alb - BRÂNCUȘI, spanac de Malabar roșu - RUBEN, tomate galbene - OVIDIA, usturoi - RÂMNICEANU, pătlăgele vinete verzi - IARINA, tuberoză - AVATEA, cosmos oranj - AGATA, busuioc pitic - SMARALD; SCDL Iernut, 2 soiuri de legume: tomate - IERNUT 57, usturoi - CUCERDEA 80; SCDVV Murfatlar, 1 clonă de viță-de-vie: CENTENNIAL SEEDLESS 48 Mf) și au depus la ISTIS un număr de 24 de cereri în vederea testării și omologării unor noi rezultate ale cercetării.

SCDP Bistrița a realizat certificarea materialului PREBAZĂ cu status indemn la 21 soiuri de prun și un portaltoi de prun.

Cercetătorii din unitățile de cercetare-dezvoltare cu profil horticol au publicat 225 de lucrări științifice, din care 84 lucrări cotate ISI, precum și 20 de lucrări de popularizare.

În anul 2021, în cadrul unităților de cercetare-dezvoltare horticole au fost publicate 8 cărți: *Tehnologia produselor horticole* (capitol carte) în *Manual de practică. Specializarea Horticultură*, vol. II; *Tehnologii ecologice în pomicultură* - Ghid practic; *Tehnologii ecologice postrecoltă* - Ghid de instruire pentru utilizarea tehnologiilor de păstrare în atmosferă controlată și modificată a fructelor ecologice; capitolul 10: *„The most common apple tree diseases and how to prevent them”* în *„Development of plant extracts and innovative phytosynthesized nanostructures mixtures with phytotherapeutic applications, in order to reduce biocenotic stress in horticultural crops”*; cap. II/SCDL Buzău, în: *„Tehnologii noi de tratare cu LED-uri aplicate plantulelor de tomate în spații de cultură protejate la U.S.A.M.V. București - Manual de tehnologie”*; *Sorgul - Tehnologii inovative de cultivare și valorificare*; *Topinamburul - de la cultivare la valorificare*; *Chimie și biochimie vegetală - Lucrări practice de laborator*.

La sfârșitul lunii decembrie 2021 a apărut al doilea 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, online 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/>

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 ADER.

În anul 2021, **Secția de zootehnie** din cadrul A.S.A.S. a organizat 2 ședințe de secție (mai, septembrie) și un birou al secției (februarie), în care au fost dezbătute subiecte importante ale domeniului, probleme organizatorice, precum și alegerea unor membri: 1 membru de onoare (prof. Ioan Bud), 2 membri titulari (prof. Șteofil Creangă și dr. ing. Gabriel Petru Vicovan) și un membru asociat (dr. ing. Dinu Gavojdian).

Pe parcursul anului 2021, 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 2021 au fost:

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

- Organizarea în Aula Magna a ASAS, împreună cu Secția de medicină veterinară a ASAS, cu Uniunea Crescătorilor de Păsări din România și cu Societatea Medicilor Veterinari în Patologia Aviară și a Animalelor Mici din România, a simpozionului cu tema „*Noutăți privind patologia aviară în România*”, la care au participat specialiști și crescători din domeniul aviculturii: 86 medici veterinari și ingineri zootehniști (29 iulie 2021).

- Organizarea în Aula Magna a ASAS, împreună cu Secția de medicină veterinară a ASAS, cu Uniunea Crescătorilor de Păsări din România și cu Societatea Medicilor Veterinari în Patologia Aviară și a Animalelor Mici din România, a simpozionului cu tema „*Patologie aviară - actualități, profilaxie și măsuri eficiente de biosecuritate*”, la care au participat specialiști și crescători din domeniul aviculturii: 104 medici veterinari și ingineri zootehniști (30 septembrie 2021).

- Organizarea împreună cu INCDBNA Balotești, în sistem online, a cursului de pregătire profesională a tinerilor cercetători, cu tema „*Tehnică experimentală și cercetare în zootehnie*”, în perioada 1-5 noiembrie 2021.

- Organizarea cursului de pregătire profesională a tinerilor cercetători cu tema „*Introducere în zootehnia digitală*”, în ziua de 24 noiembrie 2021.

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

- Participarea la dezbaterile organizată în cadrul Academiei Române cu titlul „Agricultura românească în contextul globalizării”, unde a fost prezentată Strategia zootehniei pentru perioada 2020-2040, 4 iunie 2021.

- Participare la ediția a XXIII-a a Târgului Național al Mierii, desfășurat pe platforma Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Apicultură București, 10 septembrie 2021.

- Participare la lucrările simpozionului „Reforma agrară din 1921”, organizat de Academia Română, A.S.A.S. și Muzeul Țăranului Român, 23 septembrie 2021.

- Participare online la ediția a 16-a a Simpozionului Internațional de Biologie și Nutriție Animală - „50 de ani de Cercetare în Biologie și Nutriție Animală în IBNA”, organizat de INCDBNA Balotești în perioada 30 septembrie - 1 octombrie 2021.

- Participare online la sesiunea anuală de comunicări științifice a ICDCB Balotești și la workshopul de prezentare a

rezultatelor parțiale în cadrul proiectelor ADER 2019-2020 din domeniul creșterii bovinelor, 22 octombrie 2021.

- Participare online la workshopul 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”, 27 octombrie 2021.

- Participare cu exponate ale unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul zootehniei la realizarea standului de prezentare a ASAS de la Târgul IngAgra 2021, desfășurat în perioada 27-31 octombrie 2021.

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

- Punct de vedere cu privire la omologarea rasei de ovine Rovasi realizată de un colectiv de cercetători din cadrul SCDCOC Secuieni.

- Punct de vedere realizat împreună cu Secția de cultura plantelor de câmp din cadrul ASAS privind Informarea de presă USTR privind alocarea bugetară pentru perioada de tranziție 2021-2022 pe submăsura 6.1.

- Punct de vedere cu privire la colaborarea dintre ICDM Cristian Sibiu și ACO „Păstorul Crișana”.

- Punct de vedere al Secției de zootehnie la interpelarea dlui deputat Sorin GHEBA.

- Punct de vedere al secției privind nota de fundamentare a ordonanței de modificare a Legii nr. 246/2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului, precum și modificarea și completarea altor acte normative (termeni de glosar utilizați în sistemul național de clasificare a carcaselor de animale).

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

- Informarea unităților din cadrul secției cu privire la comunicatul APIA care cuprinde actele necesare accesării schemelor de sprijin cuplat în sector zootehnic și măsurii 10 - pachetul 8 (animale în pericol de abandon).

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la comunicarea EFSA legată de evaluarea dioxidului de titan din furaje.

- Informarea unităților din cadrul secției și a membrilor cu privire la derularea programului Horizon Europe în perioada 2021-2022.

- Informarea unităților cu privire la platforma EFSA Knowledge Junction.

- Informare cu privire la moțiunea UE cu privire la „end of the cage age” - eliminarea cuștilor.

- Informarea unităților cu privire la lansarea competițiilor de proiecte de cercetare exploratorie - PCE 2021, PD 2021 și TE 2021, în cadrul UEFISCDI.

- 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 membrilor secției și a unităților cu privire la observațiile UE la P.A.C. în ceea ce privește România.

- Informarea unităților de CDI din cadrul secției cu privire la comunicatul de presă al Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor care 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.

**5. Situații centralizatoare și sinteze:**

- Realizarea unei situații centralizatoare cu privire la numărul și valoarea proiectelor ADER 2019-2022 al MADR derulate de unitățile din cadrul secției noastre.

- Centralizarea cererilor de avans la proiectele din ADER al MADR pentru acest an care nu au fost soluționate.

- Realizarea unei situații centralizatoare cu efectivele de animale din unitățile de cercetare-dezvoltare ale ASAS.

- Realizarea istoricului legislativ al Institutului de Cercetare pentru Suine de la Periș.

- Centralizarea proiectelor de cercetare-dezvoltare-inovare aflate în derulare în unitățile de cercetare-dezvoltare și a propunerilor noi de teme cu privire la agricultura ecologică (CDI-AE).

- Realizarea unei situații centralizatoare solicitate de I.N.S. prin M.A.D.R. cu privire la sprijinul guvernamental pentru cercetarea și dezvoltarea agricolă și numărul de proiecte și cheltuiala de cercetare-dezvoltare pe programe naționale în agricultură din perioada 2008-2020.

- Situație centralizatoare solicitată de M.C.I.D. pentru perioada 2016-2020 cu privire la mecanismul de sprijin al politicilor (PSF) din cadrul Programului Orizont 2020.

- Realizarea unei baze de date cu privire la efectivele de ovine înscrise în secțiunea principală a Registrului genealogic deținute de institutul și stațiunile de cercetare-dezvoltare din subordinea secției, la solicitarea MADR.

- Realizarea unei baze de date cu privire la activitatea unităților de CDI din ultimii 10 ani, ca răspuns la interpelarea dlui deputat Sorin Gheba.

- Realizarea unei baze de date cu activitatea unităților de CDI din ultimii 20 ani, ca răspuns la cerințele Comisiei pentru agricultură din cadrul Senatului României.

- Realizarea unei baze de date cu propunerile de teme de cercetare ale unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul zootehniei pentru realizarea următorului plan sectorial al MADR.

- Realizarea unei situații statistice cu privire la suprafețele expuse la eroziune și deșertificare din cadrul unităților de cercetare-dezvoltare din cadrul Secției de zootehnie.

- Realizarea unei situații statistice cu privire la directorii unităților din domeniul zootehniei de la înființare până în anul 1990.

**6. Rapoarte:**

- Realizarea raportului științific al unităților de cercetare-dezvoltare din coordonarea/subordinea secției pentru anul 2020.

- Realizarea raportului cu privire la activitatea consiliilor de administrație ale unităților de cercetare-dezvoltare din subordinea secției pe parcursul anului 2020.

- Realizarea Raportului de activitate în vederea evaluării modului de îndeplinire a obiectivelor stabilite pentru anul 2020, la nivelul secției, în cadrul sistemului de control intern managerial.

- Realizarea raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2020, în cadrul sistemului de control intern managerial.

**7. Petiții și sesizări:**

- Răspuns la solicitarea unei foste angajate a SCDCOC Caransebeș cu privire la legislația specifică dobândirii gradelor profesionale de CS I și CS II.

- Răspuns la petiția unei salariate de la SCDCB Dancu cu privire la organizarea și desfășurarea concursurilor pentru promovarea în gradele de CS I și CS II.

- Răspuns la sesizarea unei salariate cu privire la semnalarea unor aspecte negative ale conducerii SCDCOC Caransebeș.

- Răspuns la o sesizare a unor persoane fizice legată de candidatura unui membru asociat al secției pentru un loc de membru de onoare.

- Răspuns petiție AM-PNDR cu privire la repartizarea judicioasă a fondurilor pentru perioada de tranziție, inclusiv pentru zootehnie - zona montană, prin cele două submăsuri, 4.1 și 6.3.

**8. Activitatea curentă a secției a cuprins, în principal:**

- Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2021 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul zootehniei.

- Actualizarea obiectivelor cuprinse în strategiile proprii ale unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul zootehniei, pe termen mediu și lung.

- Participare la editarea volumului „Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură”, aferent anului 2020.

- Participare la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2020.

- Propuneri de completare a comisiilor ASAS, structurate pe domenii profesionale, cu membri și specialiști din zootehnie.

- Participare în cadrul procedurii de organizare și obținere a gradelor profesionale de CS II de la ICDCOC Palas.

- 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 2020 (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 și pentru împlinirea unor vârste de către unii membri din cadrul secției.

- Realizarea propunerilor de modificare a monitorilor tehnico-economici pentru tematica de cercetare proprie a unităților de cercetare-dezvoltare din subordinea secției, ca urmare a schimbării unor reprezentanți ai ASAS în consiliile de administrație (SCDCB Șercaia, SCDCOC Caransebeș).

- 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.

- S-a realizat evaluarea și monitorizarea periodică a proiectului din domeniul zootehniei derulat de către SCDCB Dancu prin Fundația „Patrimoniul ASAS”.

- Realizarea unor propuneri de proiecte în cadrul Planului național de redresare și reziliență (PNRR).

- Propuneri de colaborare cu Marea Britanie a unor unități din cadrul secției noastre, trimise către MADR prin intermediul Serviciului de relații internaționale al ASAS.

- Propuneri de colaborare cu Italia a unor unități din cadrul secției noastre, trimise către MADR prin intermediul Serviciului de relații internaționale al ASAS (ICDCB Balotești, SCDCB Arad, SCDCB Dancu și ICDA București).

- Constituirea 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 5 ședințe.

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

- Secția a propus componența comisiilor necesare pentru evaluarea anuală a directorilor unităților de cercetare-dezvoltare aflate în subordine.



- Propunerea comisiei de concurs și a celei de contestații pentru organizarea concursului de director la SCDCB Dancu.

- Verificarea informațiilor aflate pe paginile web ale unităților aflate în subordinea secției cu rezultatele cercetărilor, conform legislației în vigoare.

- Realizarea unei solicitări către Fundația „Patrimoniul ASAS” pentru participarea cu o donație la realizarea ansamblului statuar în care va fi inclus și dl prof. V. Taftă (membru de onoare al secției).

- Realizarea unei analize SWOT a sistemului de cercetare zootehnică, cerută de conducerea ASAS.

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

- Avizarea rapoartelor de deplasare în străinătate a unor cercetători din cadrul: ICDCB Balotești, SCDCB Arad și SCDCB Dancu.

- Au fost realizate demersuri către biroul prezidiului ASAS pentru publicarea cărții „Resurse genetice din zootehnia României”.

- Realizarea unor donații de carte către biblioteca ASAS: „De la unii adunate, pentru alții destinate”, autor: dr. ing. Marcel Paraschivescu, și „Învățământul superior zootehnic din București - Studiu monografic”, autor: prof. univ. dr. Ștefan Popescu-Vifor.

- Analiza și avizarea de către biroul secției a tematicii noi de cercetare propuse de colectivul de la SCDCB Arad pentru a fi realizată din fonduri proprii.

- 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.

- 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, fotografii 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.

- Realizarea estimării performanțelor secției în cadrul sistemului de control intern managerial pentru anul 2020 cerut de MADR.

- Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial în anul 2020.

- Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul sistemului de control intern managerial pentru anul 2021 cerut de MADR.

- Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2021 în cadrul sistemului de control intern managerial.

- Realizarea registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2021, în cadrul sistemului de control intern managerial.

- Propunerea de BVC de funcționare a biroului Secției de zootehnie pentru anul 2022, transmisă la Serviciul contabilitate din cadrul ASAS.

- Arhivarea dosarelor membrilor decedați din cadrul secției și predarea lor către arhiva ASAS.

#### 9. Principalele activități desfășurate de unitățile de cercetare-dezvoltare din cadrul secției

În anul 2021, în subordinea secției s-au aflat 9 unități de cercetare-dezvoltare (5 în domeniul bovinelor și 4 în

domeniul ovinelor și caprinelor) și 2 unități în coordonare științifică.

Pe parcursul anului 2021, acestea au fost implicate în activitatea de cercetare și în cea de dezvoltare, din care s-au obținut următoarele rezultate:

- implicarea în derularea a 29 de proiecte de cercetare de tip ADER finanțate de MADR;

- derularea a 15 teme de cercetare interne, ca urmare a reorganizării prin hotărâri ale Guvernului, finanțate de la bugetul de stat;

- derularea și/sau finalizarea a 19 teme de cercetare finanțate din venituri proprii;

- implicarea în 5 proiecte-nucleu ale MCID și 14 proiecte din alte tipuri de programe ale MCID;

- participarea în cadrul unui proiect finanțat din fonduri europene;

- la nivelul unităților se aflau în 2021 în testare precursori ai unor rase/linii/metiși: un nucleu de bivolițe de lapte, 2 nuclee de vaci de carne și 8 loturi de metiși de ovine;

- realizarea a 32 de manifestări științifice de diseminare a rezultatelor cercetărilor realizate în ultimii ani;

- publicarea a 7 cărți, care au însumat 851 de pagini;

- publicarea a 47 de lucrări științifice în reviste cotate ISI, care au însumat 390 de pagini;

- publicarea a 45 de lucrări științifice în reviste cotate BDI, care au însumat 296 de pagini;

- publicarea a 74 de lucrări științifice în processingurile unor manifestări științifice internaționale, care au însumat 98 de pagini;

- publicarea a 20 articole tehnice din domeniul zootehniei;

- s-au depus cereri în vederea omologării unei tehnologii de creștere, o metodologie de reproducție, 3 metode, o rețetă furajeră și un aditiv furajer;

- s-a omologat o rasă de ovine - Rovasi;

- s-au obținut 13 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 de ordin tehnic.

Pe parcursul anului 2021, institutele și stațiunile de cercetare-dezvoltare au participat la organizarea și stagiilor de pregătire a viitorilor specialiști din domeniul zootehniei, prin instruire practice ale studenților, masteranzilor și doctoranzilor.

Prin intermediul mijloacelor mass-media au fost prezentate rezultatele obținute în domeniul ameliorării raselor de animale, al biotehnologiilor de reproducție folosite și al 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 2021, **Secția de medicină veterinară** a organizat 2 ședințe de secție și 3 ședințe de birou de secție. În cursul 2021, în cadrul secției noastre s-au realizat o serie de activități specifice, dar și unele excepționale, datorită pandemiei create de COVID-19.

#### 1. Organizarea unor manifestări științifice:

- Aula Magna A.S.A.S., simpozion cu tema „**Noutăți privind patologia aviară în România**”, organizat de Secția

de medicină veterinară/Secția de zootehnie în colaborare cu Societatea Medicilor Veterinari Specialiști în Patologie Aviară, participanți: 86 medici veterinari și ingineri zootehniști (29.07.2021).

- **Simpozion cu tema „Patologia animalelor de companie”**, organizată de Romvac în colaborare cu Secția de medicină veterinară - ASAS, online, cu participarea unui număr de 197 medici veterinari (octombrie 2021).

- Aula Magna A.S.A.S., simpozion cu tema „**Patologie aviară - actualități, profilaxie și măsuri eficiente de biosecuritate**”, organizat de Secția de medicină veterinară/Secția de zootehnie în colaborare cu Societatea Medicilor Veterinari Specialiști în Patologie Aviară, participanți: 104 medici veterinari și ingineri zootehniști (30.09.2021).

- în cursul anului 2021 s-au organizat de către **Secția de medicină veterinară, în colaborare cu Colegiul Medicilor Veterinari**, întâlniri profesionale online cu medici veterinari din 21 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.

## 2. Propunere legislativă:

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

## 3. Participarea conducerii secției la unele manifestări științifice din cadrul academiei:

- Participare la lucrările simpozionului „Reforma agrară din 1921”, organizat de Academia Română, A.S.A.S. și Muzeul Țăranului Român, 23 septembrie 2021.

- Participare online la ediția a 16-a a Simpozionului Internațional de Biologie și Nutriție Animală - „50 de ani de Cercetare în Biologie și Nutriție Animală în IBNA”, organizat de INCDBNA Balotești în perioada 30 septembrie - 1 octombrie 2021.

- Participare online la sesiunea anuală de comunicări științifice a ICDCB Balotești și la workshopul de prezentare a rezultatelor parțiale în cadrul proiectelor ADER 2019-2020 din domeniul creșterii bovinelor, 22 octombrie 2021.

- Participare online la workshopul organizat de SCDCC Caransebeș în cadrul proiectului „Evaluarea efectului preparatului furajer asupra ratelor de creștere și a calității carcaselor la miei în perioada de alăptare și după înțărare”, 27 octombrie 2021, președintele secției având numeroase intervenții în cadrul dezbaterilor.

- Participare cu exponate ale unităților de cercetare-dezvoltare din domeniul medicinei veterinare la Târgul IngAgra 2021, desfășurat în perioada 27-31 octombrie 2021.

## 4. Informări ale membrilor și unităților din coordonare:

- Informarea unităților aflate în coordonarea științifică a secției și a membrilor cu privire la comunicarea EFSA legată de evaluarea dioxidului de titan din furaje.

- 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 de proiecte de cercetare exploratorie - PCE 2021, PD 2021 și TE 2021 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”.

## 5. Rapoarte:

- Realizarea Raportului științific al unităților de cercetare-dezvoltare din coordonarea științifică a secției pentru anul 2020.

- Realizarea Raportului de activitate în vederea evaluării modului de îndeplinire a obiectivelor stabilite pentru anul 2020, la nivelul secției, în cadrul sistemului de control intern managerial.

- Realizarea raportului privind desfășurarea procesului de gestionare a riscurilor la nivelul secției în anul 2020, în cadrul sistemului de control intern managerial.

## 6. Activitatea curentă a secției a cuprins în principal:

- Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2021 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 2020.

- Participare la editarea Anuarului ASAS pentru anul 2020.

- Propuneri de completare a comisiilor ASAS, structurate pe domenii profesionale, cu membrii și specialiști din domeniul medicinei veterinare.

- Secția a analizat și a propus acordarea a două premii ale A.S.A.S. din domeniul medicinei veterinare, pentru cele mai valoroase realizări științifice publicate în anul 2020, precum și acordarea, conform statutului, a unor diplome pentru activitate deosebită în domeniul cercetării științifice medicale veterinare și pentru împlinirea unor vârste de către unii membri din cadrul secției.

- Realizarea schemei de montare a fotografiilor și posterelor care au fost puse pe pereții ASAS în jurul Secției de medicină veterinară.

- 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 2020, cerută de MADR.

- Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial în anul 2020.

- Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul sistemului de control intern managerial pentru anul 2021, cerută de MADR.

- Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2021 în cadrul sistemului de control intern managerial.

- Realizarea registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2021, în cadrul sistemului de control intern managerial.

- Propunerea de BVC de funcționare a biroului Secției de medicină veterinară pentru anul 2022, transmisă la Serviciul contabilitate din cadrul ASAS.

- Arhivarea dosarelor membrilor decedați din cadrul secției și predarea lor către arhiva ASAS.

- Constituirea Consiliului tehnico-economic (CTE) al ASAS, la care secția este reprezentată de președinte, un alt membru al secției fiind membru supleant. Până la acest moment au fost organizate 4 ședințe.

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

- Realizarea unei analize SWOT a sistemului de cercetare medicală veterinară, cerută de conducerea ASAS.

- 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 medicină veterinară 2020-2040, în vederea publicării acesteia de către academie.

- Revizuirea, completarea și actualizarea strategiilor unităților de cercetare-dezvoltare-inovare din domeniul medicinei 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.

#### Secția de mecanizarea agriculturii

În perioada martie-noiembrie 2021 Secția de mecanizarea agriculturii a participat la:

- elaborarea STRATEGIEI 2020-2040 - MODEL ECONOMIC ROMÂNESC ÎN UE. ROMÂNIA 2040 - AGRICULTURA, DOMENIUL 8: MECANIZAREA AGRICULTURII ȘI AGROSILVICULTURII

- analiza nevoilor pentru PLANUL NAȚIONAL STRATEGIC 2021-2027, elaborat de MADR, în care s-a intervenit cu modificări și completări specifice domeniului secției

- a răspuns cerințelor Biroului de audit public intern prin elaborarea documentelor specifice acestui proces desfășurat în perioada mai-septembrie 2021

- am elaborat împreună cu alte două secții și a fost verificată de secretarul general al ASAS procedura operațională PO-05

„DESFĂȘURAREA ADUNĂRII GENERALE ASAS - VOT PRIN CORESPONDENȚĂ”, ed. 1, rev. 0.

#### ȘEDINȚE DE SECȚIE

În anul 2021 Secția de mecanizarea agriculturii a organizat 2 ședințe de secție, desfășurate online, astfel:

**Ședința din 20.07.2021 a avut următoarea ordine de zi:**

- Informarea președintelui privind activitatea secției în perioada 13.05 - 16.07.2021

- Alegeri pentru ocuparea locului vacant de membru de onoare - etapa pe secție

- Diverse.

La această ședință membrii secției noastre, în unanimitate, au ales un membru de onoare pe locul vacant în secție.

**Ședința din 29.10.2021 a avut următoarea ordine de zi:**

1. Dare de seamă privind activitatea desfășurată de secție în perioada 17 iulie - 27 octombrie 2021.

2. Alegerea conducerii secției (președinte, vicepreședinți și biroul secției).

3. Desemnarea lucrărilor publicate în anul 2020 în vederea atribuirii premiilor ASAS.

4. Acordarea de diplome/distincții unor membri ai secției.

5. Nominalizarea propunerilor secției în vederea alegerii conducerii ASAS.

6. Diverse.

Pentru următorii 4 ani conducerea secției va fi următoarea:

- președinte - prof. Ion PIRNĂ

- vicepreședinți - prof. Mihai NICOLESCU, prof. Țenu Ioan

- membrii biroului secției - prof. Valentin NEDEFF, prof. Gigel PARASCHIV și prof. Dumitru ȚUCU.

**Au fost desemnate prin vot secret** lucrările publicate în anul 2020 în vederea atribuirii premiilor ASAS desemnate la nivelul secției.

La punctul 4 din ordinea de zi s-a hotărât acordarea unei distincții domnului dr. ing. Ciulu Gheorghe cu ocazia împlinirii vârstei de 85 de ani.

La punctul 5 din ordinea de zi s-au făcut propuneri în vederea alegerii conducerii ASAS.

Nr. crt.	Premiul	Titlul cărții	Autori	Editura	Recomandări
1	„TOMA DRAGOȘ”	Procesul de lucru al aparatelor de distribuție a semințelor la semănătorile de precizie	Dan CUJBESCU	Printech, București 2020	- Prof. Sorin-Ștefan BIRIȘ (UPB-ISB) - Prof. Mihai GÎDEA (USAMV București)
2	„VALENTIN SCRIPNIC”	Optimizarea procesului de densificare a biomasei	Iuliana GĂGEANU	Printech, București 2020	- Dr. ing. Nicolae-Valentin VLĂDUȚ (INMA) - Prof. Nicolae FILIP (Univ. Tehnică din Cluj-Napoca)

Propunerile au fost următoarele:

- președinte ASAS: Tabără Valeriu

- vicepreședinte ASAS, remunerat: Nicolescu Mihai

- secretar general ASAS: Bogoescu Marian.

#### MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE ORGANIZATE SAU LA CARE S-A PARTICIPAT

Conform planului de activități al secției pentru anul 2021, au fost efectuate următoarele manifestări științifice în această perioadă, astfel:

- Masă rotundă „Tehnologii inovative privind automatizarea și robotizarea lucrărilor agricole în sere”, organizată de Universitatea Politehnica Timișoara, AGIR - Societatea de Energii Regenerabile în parteneriat cu Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 17 martie 2021.

- *Diseminare rezultate de cercetare în domeniul „CULTURA PAJIȘTILOR”, organizată ICDP Brașov în parteneriat cu Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 20 aprilie 2021.*

- *Demonstrație cu mașina de stropit Hardi Alpha 4200 Twin, cu cortina de aer de protecție a jetului de soluție - 16 aprilie 2021 și cu noile combine Gregoire pentru recoltat struguri GL7.4 și GL8.6 - 10 septembrie 2021, demonstrații organizate de NHR Agropartners în parteneriat cu Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS.*

- Simpozion „Digitalizarea în agricultură - prezent și perspective”, organizat de Universitatea Politehnica Timișoara, AGIR - Societatea de Energii Regenerabile în

parteneriat cu Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 26 mai 2021.

- Conferința „16th International Conference of Constructive Design and Technological Optimization in Machine Building - OPROTEH 2021”. Organizatori: Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău - Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 25-27 mai 2021.

- WORKSHOP „Tendințe în dezvoltarea și creșterea performanțelor mașinilor agricole pentru agricultura durabilă”, organizatori USAMV Iași - Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 11-12 iunie 2021.

- Simpozion „INTERNATIONAL SYMPOSIUM Agricultural and Mechanical Engineering ISB-INMA THE”, organizatori: IPB București - Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice, INMA București - Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 29 octombrie 2021.

- Congresul Internațional „Științele vieții, provocare pentru viitor” (ediția a V-a), organizatori USAMV Iași - Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 21-22 octombrie 2021.

- Simpozion „17th ANNUAL MEETING «DURABLE AGRICULTURE - AGRICULTURE OF THE FUTURE»”, organizatori: Universitatea din Craiova - Facultatea de Agronomie, INMA București - Secția de mecanizarea agriculturii din ASAS, 18 noiembrie 2021.

**MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE ORGANIZATE ÎN ANUL 2021 DE INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE - INMA BUCUREȘTI, INSTITUT AFLAT ÎN COORDONAREA SECȚIEI DE MECANIZAREA AGRICULTURII:**

- 9<sup>th</sup> International Conference on Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development TE-RE-RD' 2021, iunie, România - ORGANIZATOR.

- Simpozionul Internațional ISB-INMA TEH' 2021, octombrie 2021, București, România - ORGANIZATOR.

- ediția XVII-a a simpozionului internațional „AGRICULTURA DURABILĂ - AGRICULTURA VIITORULUI”, Craiova, 18 noiembrie 2021 - COORGANIZATOR.

**ALTE ACTIVITĂȚI SEMNIFICATIVE DESFĂȘURATE ÎN ANUL 2020:**

- În cadrul secției:

• Depunere cerere de înregistrare în vederea obținerii **certificării** pentru „SIMBOL GRAFIC - DRAPEL ASAS” prin Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci - OSIM

• **Obținerea** certificatului de înregistrare drapel ASAS prin Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci - OSIM

• ANUAR 2020 - participare la actualizare pentru anul 2020

• Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură, vol. XXIII, 2020; coordonator: prof. univ. emerit dr. ing. dr. h.c. Valeriu TABĂRĂ, Ed. Ceres, ASAS.

- **Participare la emisiuni radio, TV - dezbateri și recomandări pentru fermieri:**

• Euroferma, Agro TV, 4 interviuri pe YouTube, interviu revista „Fermierul”.

- **Manifestări științifice și participări la diferite evenimente**

**Agenția Națională de Meteorologie**

În anul 2021, Administrația Națională de Meteorologie a organizat întâlniri de prezentare a:

- evoluției condițiilor climatice în contextul schimbărilor climatice și apariției fenomenelor extreme, pentru perioada din an care a trecut;

- condițiilor de dezvoltare a vegetației;

- fenomenelor de accentuare a schimbărilor climatice;

- măsurilor de atenuare a riscului determinat de accentuarea schimbărilor climatice și apariția fenomenelor extreme

**Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului, ICPA București**

În anul 2021, membrii secției din cadrul acestui institut au participat la:

- Întâlniri cu fermierii pentru armonizarea punctelor de vedere cu privire la recomandările Codului de bune practici agricole și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, în principal cele referitoare la perioadele de interdicție pentru aplicarea îngrășămintelor organice și chimice, condițiile de depozitare a gunoiului de grajd din fermele agrozootehnice, standardele privind cantitățile maxime de îngrășăminte cu azot care pot fi aplicate pe terenul agricol, limitarea la 170 kg N/ha/an din îngrășăminte organice conform Directivei Nitrați.

- Interviuri la TV și radio cu privire la: recomandările Codului de bune practici pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole; modul de aplicare a politicilor comune privind aplicarea îngrășămintelor; evoluția factorilor restrictivi pentru capacitatea de producție a solului (deficit de apă, conținut de elemente nutritive, eroziune prin apă și vânt, sărăturare, poluare cu elemente toxice și compuși organici toxici).

- Întâlniri de lucru împreună cu reprezentanți ai oficiilor județene de studii pedologice și agrochimice pentru finalizarea Normelor de aplicare a Legii nr. 246/2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului care au fost ulterior predate la Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

- Întâlniri de lucru împreună cu reprezentanți ai oficiilor județene de studii pedologice și agrochimice normele pentru actualizarea Ordinului nr. 278/2011 privind aprobarea Programului național privind realizarea Sistemului național de monitorizare sol-teren pentru agricultură.

- Întâlniri cu reprezentanți ai Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale pentru stabilirea modalităților de implementare a Regulamentului (UE) 2019/1.009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE.

- Întâlnire în aula ASAS cu reprezentanți ai: Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, Ministerului Muncii, Academiei de Științe Agricole și Silvicultură, oficiilor județene de studii pedologice și agrochimice, fermierilor, laboratoarelor private autorizate pentru efectuarea de analize de sol, precum și ai sindicatelor de ramură, la care s-a discutat stadiul actual al domeniilor agricultură și protecția mediului, necesitatea punerii în aplicare a legislației naționale în domeniile menționate care transpune noi regulamente europene, aspecte legate de finanțare.

**Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor**

În anul 2021, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor a elaborat avertizările cu riscul de inundații, crescând în acest fel precizia de evaluare a riscurilor climatice și hidrologice.

**I. Activități organizatorice:**

- Ședințe ori de câte ori a fost necesar.
- Informări din partea membrilor secțiilor pe diferite domenii de activitate.

- Dezbateri pe subiecte prioritare privind agricultura și protecția mediului.

#### II. Primiri de noi membri

Pe data de 9 septembrie 2021 în cadrul ședinței Secției de știința solului, îmbunătățiri funciare, gospodărirea apelor și protecția mediului, prin vot secret, votând atât membrii titulari, cât și membrii corespondenți, au fost propuși pentru ocuparea unor locuri vacante următoarele persoane:

- pentru 1 loc de membru titular: dna Mateescu Elena;
- pentru 3 locuri de membru corespondent: Calciu Irina Carmen, Dârja Marcel, Țătău Dorin;
- pentru 2 locuri de membru asociat: Paulette Laura Eugenia, Szep Robert-Eugen.

#### III. Acordarea de premii și de diplome

S-au făcut propuneri de lucrări științifice din domeniile secției, publicate în 2020, pentru a fi premiate de ASAS pe anul 2021.

Au fost propuse lucrări științifice pentru acordarea:

- Premiului „Nicolae CERNESCU”
- Premiului „Teodor SAIDEL”
- Premiului „M. MOȚOC”
- Premiului „Ion M. GHEORGHIU”.

Pentru merite deosebite în domeniu s-au făcut propuneri pentru acordarea de diplome și medalii, la împlinirea unor vârste de peste 70 de ani.

#### IV. Alte activități

Membrii secției au desfășurat activități științifice în vederea creșterii gradului de vizibilitate națională și internațională în domeniile pentru care au specializare, prin următoarele acțiuni:

- publicarea de articole științifice în reviste cotate ISI și reviste de alte categorii din țară și străinătate, inclusiv materiale pentru îndrumare tehnico-științifică;
- lucrări științifice indexate în baze de date naționale și internaționale;
- participări la diverse emisiuni televizate și de radio, apariții în presă privind problemele importante ale domeniului.

#### Secția economie agrară

##### 1. S-au desfășurat online 2 seminare științifice „Mircea Bulgaru”, pe teme:

- **9 iulie 2021:** Contribuții prin modele locale românești la strategia Europa Rurală 2040 în baza conceptului satelor inteligente (Smart villages Concept). Autor: prof. dr. Romulus Gruia, moderator: prof. dr. Mihai Berca

- **25 octombrie 2021:** Sechestrarea carbonului din atmosferă în scopul depoluării, cu ajutorul culturilor agricole, și reținerea lui în sol și în producția primară”, autor: prof. dr. Mihai Berca, moderator: prof. dr. Gh. Iosif.

##### 2. S-au elaborat și publicat 3 (trei) lucrări științifice în reviste cotate ISI și proceedings de conferințe ISI:

(1) **Berca Mihai**, Robescu V.O., Horoiș, 2021, Winter wheat crop water consumption and its effect on yields in southern Romania, in the very dry 2019-2020 agricultural year, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, Vol. 49(2): Art. 12309, Factor impact 1,444.

(2) **Popescu Agatha**, 2021, The Impact of COVID-19 Pandemic on Romania's Tourism Seasonality in the Seaside and Mountain Resorts in 2020 versus 2019, *Proceedings of 37IBIMA International Conference*, May 30-31, 2021, Cordoba, Spain.

(3) **Popescu Agatha**, 2021, Trends in Agri-tourism Offer by Tourist Destination in Romania during the period 2011-2020, *Proceedings of 37IBIMA International Conference*, May 30-31, 2021, Cordoba, Spain.

##### 3. S-au elaborat și publicat 7 (șapte) lucrări științifice în reviste cotate BDI:

(1) **Berca Mihai**, Robescu V.O., Horoiș, 2021, Weeds management on a premium wheat crop (Josef variety) in monoculture and in a 4 years crop system, in Burnas Plain (Romania), *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(2):87-92.

(2) **Popescu Agatha**, Dinu T.A., Stoian E., Serban, V., 2021, Honey production in the European Union in the period 2008-2019 - A statistical approach, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(2): 461-473.

(3) **Popescu Agatha**, Tindeche, C., Marcuța, A., Marcuța, L., Hontus, A., Angelescu, C., 2021, Labor force in the European Union agriculture - Traits and tendencies, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(2): 475-486.

(4) **Popescu Agatha**, 2021, Pollination and its contribution to the fruit production value in Romania's orchards in the period 2011-2020, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(3): 679-688.

(5) **Popescu Agatha**, Tindeche, C., Marcuța, A., Marcuța, L., Hontus, A., 2021, Labor productivity in Romania's agriculture in the period 2011-2020 and its forecast for 2021-2025, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(3): 673-678.

(6) Felix Dimitrie CIOCAN, **Ioan Nicolae ALECU**, Ion DONA, 2021, Study about the main types of conflicts which appear on the rural communities in the South Muntenia region and the influence of the residents education level on their solution, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(3): 273-280.

(7) Felix Dimitrie CIOCAN, **Ioan Nicolae ALECU**, Ion DONA, 2021, Study about the degree of knowledge of the mediation procedure among the residents of the rural communities in the South Muntenia development region, Romania, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(3): 281-286.

##### 4. Participare la conferințe, congrese, simpozioane internaționale din România cu lucrări științifice:

(1) **Berca Mihai**, Robescu V.O., Horoiș, 2021, Weeds management on a premium wheat crop (Josef variety) in monoculture and in a 4 years crop system, in Burnas Plain (Romania), *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(2):87-92. *International Conference „Agriculture for Life/Life for Agriculture”*, June 4-5, 2021.

(2) **Popescu Agatha**, Dinu T.A., Stoian E., Serban, V., 2021, Honey production in the European Union in the period 2008-2019 - A statistical approach, *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, Vol. 21(2): 461-473.

(3) **Popescu Agatha**, Tindeche, C., Marcuța, A., Marcuța, L., Hontus, A., Angelescu, C., 2021, Labor force in the European Union agriculture - Traits and tendencies,

Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, Vol. 21(2): 475-486.

**5. Participare la conferințe, congrese, simpozioane internaționale în străinătate cu lucrări științifice - 2 participări:**

(1) **Popescu Agatha, 2021**, The Impact of COVID-19 Pandemic on Romania's Tourism Seasonality in the Seaside and Mountain Resorts in 2020 versus 2019, Proceedings of 37IBIMA International Conference, May 30-31, 2021, Cordoba, Spain.

(2) **Popescu Agatha, 2021**, Trends in Agri-tourism Offer by Tourist Destination in Romania during the period 2011-2020, Proceedings of 37IBIMA International Conference, May 30-31, 2021, Cordoba, Spain.

**6. Participare la conferințe, simpozioane naționale - cu și fără comunicări științifice:**

(1) **Radu Rey, 2021**: Îngrășămintele organice și biodiversitatea valoroasă a pajiștilor din munții României, factori de bază pentru economia agrozootehnică, sănătatea animalelor și a fermierilor și pentru obținerea „produselor montane” alimentare de înaltă calitate. Integrarea în Planul verde european (Green Deal), sesiunea științifică inaugurală, Centrul de Cercetare, Inovare și Promovare a Lemnului - Lunca Ilvei, 29 iulie 2021.

(2) Sabin Nicula, **Radu Rey**, Ioan Surdu, Viorel Gligor: Dimensiunea epistemologică a geomontanologiei în contextul actualelor paradigme de cercetare reflectate la nivel internațional, sesiunea științifică organizată în cadrul Școlii Academice de Montanologie - Centrul de Economie Montană, CE-MONT, Vatra Dornei, 15 iulie 2021.

(3) **Radu REY, 5 lucrări științifice**: simpozionul științific „Agricultura montană sustenabilă, sistem integrat de conservare a mediului, de adaptare la schimbările climatice și de susținere a habitatelor umane”, Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Montanologie „Cristian Sibiu”/ASAS, 8 oct. 2021.

(4) Nicula Sabin Alexandru, Surdu Ioan, **Rey Radu**, Cociș Emanuela-Adina, Gligor Viorel, Alupei Iuliana, Maier Miruna, Anichitei Tudor Răzvan, 2021: Jurnalul de montanologie (J-MONT) - vector de diseminare și valorificare a cercetării montanologice (material editorial), a 15-a conferință națională științifică și informală pe tema „Dezvoltarea sustenabilă a zonei montane - tendințe și perspective în perioada postpandemică, Centrul de Economie Montană CE-MONT, Vatra Dornei, 16-17 sept. 2021.

(5) **Radu REY, 2021**, sesiune științifică dedicată sărbătoririi celor 200 de ani de la Revoluția lui Tudor Vladimirescu, Academia Română, 22 iunie 2021.

**7. Participare în comisii de doctorat - 4 comisii, 3 membri:**

(1) **Berca Mihai**, 2021, evaluator extern, Universitatea din Balochistan, Departamentul de biochimie. Data: 22.10.2021 (evaluare), Quetta, Pakistan. Doctorand: Ajab Khan Tareen, teza „Comparative antioxidant activities in selected fruits of Balochistan”. Titlul științific: doctor în fiziologie.

(2) **Berca Mihai**, 2021, membru în comisie, USAMV Cluj-Napoca, Școala doctorală de științe agricole ingineresti. Data 8.11.2021. Doctorand: Ștefan Ovidiu, teza „Soluții pentru combaterea atacului *Erysiphe alphitoides* (Griffon & Maubl.) U.Braun & S.Takam. 2000 la specia *Quercus robur* L. în condițiile climatice ale zonei Căpuș, județul Cluj”. Titlul științific: doctor în științe agricole.

(3) **Rey Radu, 2021**, membru, Universitatea Transilvania (Facultatea de Știință și Turism). Data: 30 sept. 2021. Doctorand: Marius Popescu, teza „Cercetări privind managementul și dezvoltarea unui model agroalimentar plurivalent, în cadrul sistemului teritorial Dobrogea de Sud”.

(4) **Draghici Manea, 2021**, Membru, ASE București, Data: 26 sept 2021, Doctorand: Elena Daniela Parvu (Rebega), Teza: Rolul structurilor asociative în piața agroalimentară, Titlul: Doctor în economie.

**8. Participare ca membru în consiliul științific al unor reviste:**

(1) **Berca Mihai**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - cotație BDI.

(2) **Berca Mihai**, Info-ANSEM, fără cotație.

(3) **Berca Mihai**, Business Press Agricol, fără cotație.

(4) **Berca Mihai**, Agricultura365, fără cotație.

(5) **Popescu Agatha**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - cotație BDI.

(6) **Popescu Agatha**, Scientific Papers Series D Animal Science, cotație BDI.

(7) **Popescu Agatha**, Serbia, Hotel and Tourism Management Journal, BDI.

(8) **Popescu Agatha**, AgroLife Journal, BDI.

(9) **Popescu Agatha**, Agrarian Economy and Rural Development, Realities and Prospects for Romania. ICEADR - ASAS, BDI.

(10) **Popescu Agatha**, Annals of Oradea University, Fascicula Environment protection, BDI.

(11) **Draghici Manea**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - cotație BDI.

(12) **Alecu Ioan Nicolae**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - cotație BDI.

(13) **Radu REY**, „Muntele”, Journal of Montanology/Revista de Montanologie, Centrul de Economie Montană (CE-MONT) Vatra Dornei.

**9. Participare în colegii de redacție:**

(1) **Berca Mihai**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - Cotație BDI.

(2) **Popescu Agatha**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - Cotație BDI.

(3) **Draghici Manea**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - Cotație BDI.

(4) **Alecu Ioan Nicolae** Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - Cotație BDI.

**10. Activitate de peer reviewer:**

(1) **Berca Mihai**, International Journal of Environment and Climate Change, BDI.

(2) **Popescu Agatha**, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development - Cotație BDI.

**11. Premii/diplome/distincții primite:**

(1) **Berca Mihai**, 2021, premiarea cărții „Omul, plantele și viața”, Ed. Universitară, Premiul „Nicolae Cornăteanu”, ASAS - Secția economie agrară și dezvoltare rurală.

(2) **Rey Radu**, membru în boardul International Research Institute for Economics and Management (IRIEM).

(3) **Rey Radu**, membru, International Federation of General Education for Applied Universities (IFGEAU).

(4) **Rey Radu**, membru, International Engineering and Technology Institute.

(5) **Rey Radu**, membru, Network for European Mountain Research (NEMOR).

(6) **Rey Radu**, membru, „Euromontana”/Asociație Europeană.

#### 12. Activități de conducere:

(1) **Draghici Manea**, președinte, Fundația „Costel Stanescu”.

(2) **Draghici Manea**, președinte, Fundația „Farm Management” USAMV București.

(3) **Berca Mihai**, administrator, Probstdorfer Saatzucht România SRL.

(4) **Rey Radu**, director, Centrul de Economie Montană/INCE/AR.

(5) **Rey Radu**, președinte, Forumul Montan din România (org. membră în Parteneriatul Montan Internațional (ONU) și Euromontană.

#### 13. Alte activități:

(1) **Draghici Manea, Merce Emilian**, 2021, Elaborarea capitolului 1, „Media”, din cursul de Noțiuni de Econometrie, pus la dispoziția cercetătorilor de la ICEADR, octombrie 2021.

(2) **Popescu Agatha**, 2021, activitate de învățământ, predare cursuri universitare: Comerț intern și internațional, Facultatea de Management și Dezvoltare Rurală. Examine, îndrumare proiecte de licență, îndrumare proiecte de disertație.

(3) **Rey Radu**, 2021, **coordonator onorific.**

**Coordonatori:** conf. univ. dr./CSIII Brîndușa COVACI (CE-MONT), CSIII dr. Vasile AVĂDĂNEI (CE-MONT), Antreprenoriatul montan, suport al dezvoltării zonelor montane din Europa, studiu de caz privind antreprenoriatul montan din România, Vatra Dornei și București, 2021, DOI - <https://doi.org/10.5281/zenodo.5551239>

**Autori:** conf. univ. dr. ing. hab. Radu BREJEA (Universitatea din Oradea), conf. univ. dr. ing. hab. Ioan-Valentin PETRESCU-MAG (Universitatea din Oradea și USAMV Cluj-Napoca), prof. univ. dr. Marta Christina SUCIU (Academia de Studii Economice din București), CSIII dr. Lidia AVĂDĂNEI (CE-MONT), prof. univ. dr. hab. Nicu-Cornel SABĂU (Universitatea din Oradea), prof. univ. dr. Dumitru NICA (Universitatea Națională de Apărare), prof. univ. dr. hab. Adrian TUREK-RAHOVEANU (USAMV București), conf. univ. dr. Mihai COVACI (Universitatea Hyperion), conf. univ. dr. Ioana BORZA (Universitatea din Oradea), conf. univ. dr. Cristian Gabriel DOMUȚA (Universitatea din Oradea), Vatra Dornei și București.

Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice „COSTIN C. KIRIȚESCU”, Centrul de Economie Montană (CE-MONT).

#### Secția de silvicultură

##### ➤ ȘEDINȚE DE SECȚIE

- 15.04.2021 - **alegeri pentru ocuparea unor locuri vacante de membru titular și membru de onoare - etapa secție**

Au fost aleși:

ABRUDAN IOAN VASILE pentru MT

ȘOFLETEA NECULAE pentru MT

DUMITRU ION pentru MO.

- 23.06.2021 - **prezentarea de către Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură (INCDS) „Marin Drăcea” a rezultatelor subactivității A 18.2 din cadrul**

**Proiectului SIPOCA 395 - Proceduri simplificate și regulamente destinate agenților economici pentru reducerea birocrăției în domeniul silviculturii din cadrul proiectului - Implementarea și dezvoltarea de sisteme și standarde comune pentru optimizarea proceselor decizionale în domeniul apelor și pădurilor, aplicarea sistemului de politici bazate pe dovezi în Ministerul Apelor și Pădurilor pentru sistematizarea și simplificarea legislației din domeniul apelor și realizarea unor proceduri simplificate pentru reducerea poverii administrative pentru mediul de afaceri în domeniul silviculturii**

- 22.10.2021 - **cu ordinea de zi:**

• Nominalizarea propunerilor Secției de silvicultură pentru acordarea premiului „Constantin Chiriță”.

Au fost propuse pentru premiere articolele științifice publicate în anul 2020 în numărul special (Special Issue) „Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing”, jurnalul Science of the Total Environment (STOTEN) - Fi=7,963, astfel:

– Albert Ciceu (prim autor), Ionel Popa, Ștefan Leca (autor corespondent), Diana Pitar, Șerban Chivulescu, Ovidiu Badea (2020) - Climate change effects on tree growth from Romanian forest monitoring level II plots. The Science of the Total Environment, 698: 134129 - <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.134129>

– Bogdan Apostol (prim autor, autor corespondent), Marius Petrilă, Adrian Lorent, Albert Ciceu (coautor), Vladimir Gancz, Ovidiu Badea (2020) - Species discrimination and individual tree detection for predicting main dendrometric characteristics in mixed temperate forests by use of airborne laser scanning and ultra-high-resolution imagery - The Science of the Total Environment, 698:134074 - <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.134074>

– Nicu Constantin Tudose (prim autor, autor corespondent), Cezar Ungurean, Șerban Davidescu, Ioan Clinciu, Mirabela Marin, Mihai Daniel Nita, Andrei Adorjani, Adriana Davidescu (2020) - Torrential flood risk assessment and environmentally friendly solutions for small catchments located in the Romania Natura 2000 sites Ciucaș, Postăvaru and Piatra Mare - The Science of the Total Environment, 698: 134271 - <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.134271>

– Gheorghe Marian Tudoran (prim autor, autor corespondent), Mihai Zotta (2020) - Adapting the planning and management of Norway spruce forests in mountain areas of Romania to environmental conditions including climate change - The Science of the Total Environment, 698: 133761 - <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.133761>

• Alegerea structurii de conducere a secției - birou (președinte, vicepreședinți, membri).

• Nominalizarea propunerilor secției în vederea alegerii conducerii A.S.A.S.

• Înființarea unui premiu acordat pentru lucrări științifice deosebite intitulat „Victor Giurgiu”.

• Diverse (raportul de activitate al membrilor secției, activități estimate pentru anul 2022).



## ➤ MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

### • PARTICIPĂRI LA DEZBATERI ȘTIINȚIFICE ORGANIZATE PRIN SECȚIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE A ACADEMIEI ROMÂNE ȘI SECȚIA DE SILVICULTURĂ A ASAS ÎN ANUL 2021

Nr. crt.	Titlul dezbaterii	Data/perioada
1.	„Noi proceduri administrative pentru mediul de afaceri din domeniul silviculturii”	iulie 2021

#### • MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNE ȘI INTERNAȚIONALE - PARTICIPARE ȘI/SAU ORGANIZATE DE MEMBRII SECȚIEI DE SILVICULTURĂ ASAS ȘI INCDS „MARIN DRĂCEA”

##### - Participări la dezbateri științifice:

- Dezbateri asupra formei finale a studiilor care stau la baza elaborării procedurilor simplificate și a unor regulamente pentru silvicultură - Proiect SIPOCA 395, martie 2021, București

- Dezbateri asupra formei finale a procedurilor simplificate și a unor regulamente pentru silvicultură - Proiect SIPOCA 395, iunie 2021, București

- Workshop final de adoptare a studiilor, procedurilor simplificate și a unor regulamente pentru silvicultură - Proiect SIPOCA 395, iulie 2021, Brașov

- Forest Monitoring to assess forest functioning under air pollution and climate change FORECOMON 2021 - The 9th Forest Ecosystem Monitoring Conference, iunie 2021, WSL, Birmensdorf, Switzerland

- Conferința internațională Air Pollution Threats to Plant Ecosystem, organizată de ARCHES-Conseils, CAPR Med, IUFRO 08.04.00 și ICP Vegetation, octombrie 2021, Paphos, Cipru

- Întâlnirea de lucru la nivelul Grupului de cercetare IUFRO 08.04.00 - Air Pollution and Climate Change (responsabil al grupului de lucru WP 08.04.01 - Monitoring and Detection), octombrie 2021, Paphos, Cipru

- Participarea la dezbaterile organizate de Ministerul Apelor, Pădurilor și Mediului privind proiectul de ordin al ministrului referitor la evaluarea de mediu a amenajamentelor silvice (august, septembrie 2021)

- Participarea la dezbaterile organizate la Parlamentul României privind „Strategia pentru silvicultură - necesitate sau oportunitate” (octombrie, noiembrie 2021)

- Participarea la cea de-a V-a ediție a Forumului pădurilor, industriei lemnului și bioeconomiei, organizat de Comunitatea Forestierilor din România - Fordaq și susținut de organizații academice și profesionale din sectorul forestier (Asociația Industriei Lemnului - Prolemn; Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”; Federația Proprietarilor de Păduri și Pășuni - Nostra Silva; Asociația Administratorilor de Păduri - AAP; Asociația Producătorilor de Mobilă din România - APMR) (septembrie, decembrie 2021)

- Participarea la dezbaterile organizate de Alianța pentru Unirea Românilor cu tema „Adoptarea unei noi strategii forestiere naționale - oportunitate sau necesitate imperioasă? (este un eveniment la care au fost invitați demnitari, reprezentanți ai ONG-urilor, activiști de mediu, jurnaliști, parlamentari din comisiile de specialitate ale Camerei Deputaților și Senatului, precum și foști parlamentari)

- Conferința de lansare a proiectului „Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei păsări 2009/147/CE”.

##### - Participarea la conferințe științifice:

- First EVOLTREE Conference 2021, Genomics and Adaptation in Forest Ecosystems, Birmensdorf, Elveția; 14.09.2021 to 17.09.2021; Oral presentation: CURTU, Alexandru-Lucian: Conservation of genetic resources of oak species more adapted to a drier and hotter climate - Quercus pedunculiflora in Romania

- Key speaker la conferința internațională Forestry - Bridge to the Future. Sofia, Bulgaria, 5-8 mai 2021. Titlul conferinței: „Adaptive silviculture, a «must» strategy in a changing environment”

- Prezentarea de conferințe, transmise online pe Facebook, sub egida „Plantăm fapte bune în România”:

1. Conferința „Educarea arborelor, o necesitate?” - 24 iunie 2021 (<https://www.facebook.com/PlantamFapteBuneInRomania/videos/807490069883567>)

2. Conferința „Salcâmul (Robinia pseudoacacia L.), iubit sau disprețuit?” - 16 septembrie 2021 (<https://www.facebook.com/PlantamFapteBuneInRomania/videos/214059504039549>)

- „Arborele - sursă de informații de mediu”, conferința anuală CE-MONT, Vatra Dornei, 16-17 septembrie 2021

- „Pădurea carpatină - provocări actuale”, sesiunea de comunicări științifice, Centrul de cercetare, inovare și promovare a lemnului, SILVANIA, Lunca Ilvei, 29 iulie 2021

- „Has the Norway spruce growth rate in diameter changed in recent decades? Case study on Norway spruce from Gheorgheni region (Eastern Carpathians)”, Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology (TRACE 2021), Lund, Suedia, 16-17 iunie 2021

- „Age and altitude influence on Norway spruce response to climate”, Tree Rings in Archaeology, Climatology and Ecology (TRACE 2021), Lund, Suedia, 16-17 iunie 2021

- „Norway spruce dendroclimatic models from Gheorgheni region (Eastern Carpathians)”, 5th Edition of the International Conference - Integrated Management of Environmental Resources, Suceava, 29 octombrie 2021

- „An epidemiological study to derive critical levels and proxies for ozone risk in European forests”, conferința Air Pollution Threats to Plant Ecosystem, Cipru

- „Modelled versus measured climate and ozone data - impact on ozone metrics”, conferința Air Pollution Threats to Plant Ecosystem, Cipru.

##### - Participarea la workshopuri:

- Participarea activă la workshopul din data de 22 iulie 2021, la care s-au prezentat rezultatele finale ale activității A18, proiect SIPOCA 395 „Proceduri simplificate pentru reducerea poverii administrative pentru mediul de afaceri în domeniul silviculturii”. La acest workshop s-au prezentat cele 11 proceduri din domeniul silviculturii.

##### - Prezentări de lucrări:

- Conservation of genetic resources of oak species more adapted to a drier and hotter climate - Quercus pedunculiflora in Romania. Genomics and Adaptation in Forest Ecosystems, EVOLTREE Conference, 14-17 September 2021, WSL, Birmensdorf, Switzerland. Book of abstracts

- Comparative analysis of genetic diversity in Norway spruce (Picea abies) clonal seed orchards and seed stands.



Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 49(4), 12575. <https://doi.org/10.15835/nbha49412575>

– Soil health in urban protected areas and pathways for sustainable development International Conference on Water Energy Food and Sustainability (ICoWEFS), May 10-12, Leiria, Portugal

– HOW RELEVANT IS THE HIERARCHICAL-ANALYTICAL PROCESS IN THE PARTICULAR CASE OF NON-WOOD FOREST PRODUCTS FROM CĂLĂRAȘI COUNTY, ROMANIA? MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT, section „TRENDS IN EUROPEAN AGRICULTURE DEVELOPMENT”, TIMIȘOARA, 20th-21st May 2021

– Research methods for forest ecosystems components damaged through logging. International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 28-30, 2021, Pitești, România

– THE GEOMORPHOLOGY OF THE CURVATURE SUB-CARPATHIANS BASED ON DATA FROM FOREST MANAGEMENT PLANS. International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, May 28-30, 2021, Pitești, România

– USING GIS FOR MANAGEMENT OF CONFLICTS IN NATURAL PROTECTED AREA IN CINDREL MOUNTAINS. 10th INTERNATIONAL CONFERENCE MANUFACTURING SCIENCE AND EDUCATION - MSE 2021 - June 2-4, 2021, Sibiu, România

– Which is the potential contribution of non-wood forest products from Giurgiu County, Romania? MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT, section „HORTICULTURE AND FORESTRY”, TIMIȘOARA, 20th-21st May 2021

– Forests with protection functions from the middle basin of Aries river - complex model of managing long-lasting. International Conference PESD Present Environment & Sustainable Development, XVI-th edition, Iași, 18-19 June 2021

– Relevant use of the hierarchy process on the choice of grapevine varieties suitable for propagation and market demands în Ștefănești vineyard. The International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture, June 3-5, 2021, Bucharest

– Analiza pădurilor cu funcții de protecție din bazinul mijlociu al râului Arieș. Conservarea diversității biologice - o șansă pentru remedierea ecosistemelor: Simpozion științific internațional consacrat aniversării a 50 ani de la fondarea Rezervației „Codrii”, 24-25 septembrie 2021

– Participarea, în calitate de membru, la ședințele Comisiei ministeriale de evaluare și atestare a specialiștilor în domeniul amenajării pădurilor (MMAP)

– Participarea, ca membru, în comisiile de îndrumare a doctoranzilor de la specializarea de dendrometrie, auxologie forestieră și amenajarea pădurilor (Universitatea Transilvania, INCDS)

– Participarea, în calitate de membru, în comisiile de concurs privind atestarea unor cercetători științifici (gradul I, gradul II)

– Participarea, în calitate de membru, în comisiile de concurs privind atestarea unor cercetători științifici (gradul I, gradul II)

– Participarea la ședințele Consiliului tehnico-economic de analiză și avizare a proiectelor de investiții ale unităților de cercetare-dezvoltare din A.S.A.S.

• **ALTE ACTIVITĂȚI:**

– Participarea în Comisia tehnică de avizare în silvicultură (CTAS) din MMAP București

– Participarea în Comisia tehnică pentru amenajarea pădurilor (CTAP) din MMAP București

– Participarea în diverse comisii de atestare a cercetătorilor științifici și proiectanților tehnologici din cadrul INCSD București.

• **PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE DE UNITATEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN COORDONAREA SECȚIEI - INCDS „MARIN DRĂCEA”**

Pe parcursul anului 2021, acesta a fost implicat în activitatea de cercetare și în cea de dezvoltare, din care s-au obținut următoarele rezultate:

– Programul național:

• 30 proiecte de cercetare

– Fonduri europene:

• 8 proiecte de cercetare

– Direcții de cercetare și obiective specifice urmărite în 2021:

• Asigurarea stabilității, managementului și creșterii eficacității funcționale a ecosistemelor forestiere în contextul schimbărilor climatice.

• Conservarea și ameliorarea diversității genetice a pădurilor pentru creșterea potențialului productiv, protectiv și adaptativ.

• Fundamentarea științifică a lucrărilor silvotehnice și de reconstrucție ecologică.

• Cercetarea și evaluarea diversității biologice a pădurilor și ecosistemelor asociate acestora.

• Conservarea biodiversității și creșterea productivității în fondurile cinegetice și salmonicole.

• **REZULTATE OBTINUTE ÎN ACTIVITATEA DE C-D ÎN 2021**

**Rezultate ale activității de C-D valorificate în 2021**

Nr. crt.	Structură rezultate CDI în anul 2021	Total	Din care:				
			Noi	Modernizate	Bazate pe brevete	Valorificate la operatori economici	Valorificare în domeniul high-tech
1	Prototipuri	-	-	-	-	-	-
2	Produse (soiuri, plante etc.)	42	34	8	-	2	-
3	Tehnologii	6	2	4	-	4	-
4	Instalații	-	-	-	-	-	-
5	Servicii tehnologice	22	-	-	-	22	-

Nr. crt.	Structură rezultate CDI	Total	Străinătate				
			Țară Total	Total	UE	SUA	Japonia
1	Cereri de brevete de invenție	0	0	0	0	0	0
2	Brevete de invenție acordate	2	1	1	1	0	0
3	Brevete de invenție valorificate	0	0	0	0	0	0
4	Modele de utilitate	1	1	0	0	0	0
5	Marcă înregistrată	0	0	0	0	0	0
6	Citări în sistemul ISI al cercetărilor brevetate	0	0	0	0	0	0
7	Drepturi de autor protejate ORDA sau sisteme similare	0	0	0	0	0	0

Nr. crt.	Structură rezultate CDI	Total	Străinătate				
			Țară Total	Total	UE	SUA	Japonia
1	Nr. de lucrări prezentate la manifestări științifice	71	48	23	23	-	-
2	Nr. de lucrări prezentate la manifestări științifice publicate în volum	29	29	-	-	-	-
3	Nr. de manifestări științifice (congrese, conferințe) organizate de institut - organizate online	3	-	-	3	-	-
4	Nr. de manifestări științifice organizate de institut, cu participare internațională - organizate online	1	-	-	1	-	-
5	Nr. de articole publicate în reviste indexate ISI	66	13	53	53	-	-
6	Factor de impact cumulat al lucrărilor indexate ISI	188,563	-	188,563	188,563	-	-
7	Nr. de articole publicate în reviste științifice indexate BDI	82	82	-	-	-	-
8	Nr. de cărți publicate	10	5	5	5	-	-
9	Citări științifice/tehnice în reviste de specialitate indexate ISI	740	44	696	416	280	-

Nr. crt.	Structură rezultate CDI	Total	Din care:				
			Noi	Modernizate/ revizuite	Bazate pe brevete	Valorificate la operatori economici	Valorificare în domeniul high-tech
1	Studii prospective și tehnologice	19	19	0	0	19	0
2	Normative	1	1	0	0	1	0
3	Proceduri și metodologii	17	17	0	0	4	0
4	Planuri tehnice	28	28	0	0	28	0
5	Documentații tehnico-economice	9	0	0	0	9	0
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>1.337,563</b>	<b>101</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>89</b>	<b>0</b>
Rezultatele CD aferente anului 2021 înregistrate în Registrul special de evidență a rezultatelor CD clasificate conform TRL (în cuantum)		<b>49</b>					

### ➤ ALTE ACTIVITĂȚI SEMNIFICATIVE DESFĂȘURATE ÎN ANUL 2021

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

- coordonarea științifică a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea” București;
- analiza activității depuse de membrii secției în anul 2021;
- colaborări de interes comun cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (Departamentul pădurilor) și Regia Națională a Pădurilor;
- colaborarea cu Secția de științe agricole și silvice a Academiei Române, cu precădere la organizarea unor manifestări științifice;
- colaborarea cu Comisia de științe silvice a Academiei Române;

- analize privind modul de realizare a unor programe și proiecte de cercetare aflate în responsabilitatea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea” București;
- participări la manifestări științifice organizate de Academia Română, de A.S.A.S. 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.);
- colaborarea la revista periodică „Silvologie” a Editurii Academiei Române;
- participarea în Colegiul de redacție al revistei „Revista pădurilor”;
- participarea în Comitetul editorial al jurnalului Annals of Forest Research, din structura INCDS „Marin Drăcea”;
- participarea la elaborarea ANUAR A.S.A.S. 2021;

- participarea în comisiile de evaluare și monitorizare a proiectelor de cercetare științifică din PNCDI - III, programe nucleu;

- participarea în comisiile de evaluare a proiectelor de colaborare internațională 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 A.S.A.S.:

- Realizarea Planului de activitate al secției pentru anul 2021 și a calendarului de desfășurare a manifestărilor din cadrul unității de cercetare-dezvoltare din domeniul silviculturii

- Participarea la editarea volumului „Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură, industria alimentară și silvicultură”, aferent anului 2020

- Participarea la editarea Anuarului A.S.A.S. pentru anul 2020

- Participarea la acțiunea de pavoazare a holurilor din cadrul A.S.A.S., fotografii și postere reprezentative pentru Secția de silvicultură

- Participarea la controlul efectuat de Serviciul audit intern al A.S.A.S., la misiunea de auditare a tuturor secțiilor științifice din cadrul academiei

- Realizarea estimării performanțelor secției în cadrul Sistemului de control intern managerial pentru anul 2020 cerut de MADR

- Realizarea chestionarului de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial în anul 2020

- Realizarea planificării activităților specifice secției în cadrul Sistemului de control intern managerial pentru anul 2021 cerut de MADR

- Stabilirea obiectivelor specifice secției pentru anul 2021 în cadrul Sistemului de control intern managerial.

- Realizarea Registrului riscurilor la nivelul secției pentru anul 2021 în cadrul Sistemului de control intern managerial.

În anul 2021, activitatea **Direcției economice** s-a concretizat în:

- Înregistrarea corectă și în ordine cronologică 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 ale A.S.A.S., cât și ale unităților din subordine, conform celor legale.

- Refacerea fișelor de post ale 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 natură 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.

- Înregistrarea/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 2021, prin personalul angajat al **Serviciului juridic, resurse umane și salarizare (SJRUS)**, în concordanță cu obiectivele specifice stabilite, s-au efectuat următoarele:

#### Compartimentul resurse umane:

- S-au întocmit și depus la INS situații statistice.

- Au fost emise un număr de aprox. 150 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 registrele 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 întocmite situații privind dinamica personalului din instituțiile aflate în subordinea A.S.A.S.

- Au fost avizate organigramele și statele unităților de c-d-i, fiind emise decizii în acest sens.

- Au fost emise un număr de 572 decizii privind numirea de comisii, numiri de directori, aprobare organigrame, state de funcții, regulamente de organizare și funcționare, salarizare.

- S-a întocmit Regulamentul privind evaluarea performanțelor profesionale individuale ale personalului contractual din aparatul propriu al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”, precum și din cadrul unităților de cercetare-dezvoltare care funcționează în subordinea acesteia.

- S-a întocmit Regulamentul privind evaluarea directorilor unităților de c-d-i aflate în subordinea A.S.A.S.

- S-a întocmit Regulamentul de evaluare a cercetătorilor unităților de c-d-i aflate în subordinea A.S.A.S.

- S-a întocmit Regulamentul de evaluare a unităților de c-d-i aflate în subordinea A.S.A.S.

Compartimentul salarizare:

- Au fost întocmite lunar state de plată pentru salariile personalului A.S.A.S. și indemnizațiile 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.
- Întocmesc OP-urile de plată pentru salarii și indemnizații.
- S-au întocmit și depus la INS situații statistice.
- Au fost întocmite lunar declarațiile D112, D100, respectiv L153 anual și depuse la ANAF, conform reglementărilor în vigoare.
- A fost actualizat Codul de etică la nivelul A.S.A.S., în baza modificărilor survenite ca urmare a Codului administrativ.

Compartimentul arhivă:

- S-au centralizat datele transmise de compartimentele funcționale în vederea actualizării Nomenclatorului arhivistic al A.S.A.S.
- S-a întocmit procedura operațională privind arhivarea.
- S-au prelucrat documente în vederea selecționării.
- S-au preluat documente la arhiva de la compartimentele funcționale.

Compartimentul SSM:

- S-au actualizat instrucțiunile proprii de securitate și sănătate în muncă.
- S-a elaborat tematica de instruire SSM.
- S-a stabilit programul de instruire și testare.
- S-au completat fișele SSM ale angajaților.
- S-au actualizat documentele obligatorii pe linie de SSM.

Compartimentul juridic:

- s-au urmărit și s-a asigurat reprezentarea A.S.A.S. în 250 de dosare de instanță în care A.S.A.S. are diverse calități procesuale, inclusiv întocmirea de cereri de intervenție, 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;
- continuarea demersurilor de punere în executare a titlurilor executorii și recuperarea cheltuielilor de judecată;
- au fost întocmite și avizate 15 contracte de închiriere/comodat sau acte adiționale de prelungire/modificare a acestora, conform dispozițiilor conducerii A.S.A.S.;
- au fost transmise note privind modul de aducere la îndeplinire a măsurilor cuprinse în deciziile Curții de Conturi ca urmare a misiunilor de audit efectuate în 2012, 2014, 2015 și 2017, 2018, 2020, fiind închise marea majoritate a măsurilor din deciziile anterioare;
- s-au continuat demersurile privind implementarea Strategiei anticorupție și GDPR la nivelul A.S.A.S. și al unităților subordonate;
- s-a întocmit modelul standard al Regulamentului pentru organizarea și funcționarea consiliilor științifice;
- s-a întocmit modelul standard al Regulamentului de organizare și funcționare al consiliilor de administrație;
- au fost avizate un număr de 34 contracte de achiziții publice;
- au fost întocmite un număr de 25 circulare pe probleme juridice și de resurse umane;
- au fost întocmite 27 note către Biroul prezidiului A.S.A.S. ori prezidiului A.S.A.S., după caz;

- s-au întocmit și avizat un număr de peste 600 adrese pe probleme juridice, resurse umane ori patrimoniu;
- 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 2021 titlul de proprietate în favoarea A.S.A.S. pentru suprafața de 157,8655 ha în perimetrul SCDA Simnic, respectiv titlul de proprietate în favoarea A.S.A.S. pentru suprafața de 25 ha în perimetrul SCDCB Dancu, hotărâre definitivă pentru Satulung, Runcu, punere în posesie în perimetrul SCDA Tulcea pentru suprafața de 161 ha, finalizarea dosarului ICPA - hală module sol;
- s-au achiziționat 2 locuințe de serviciu în com. Răchiți, jud. Botoșani;
- s-a încheiat contract de donație între 3 moștenitori ai familiei Șișești și A.S.A.S. pentru dreptul de concesiune asupra locului de înhumare situat în cimitirul Bellu, având 4 cripte funerare, sens în care s-a încheiat ulterior și contract de concesiune de către A.S.A.S. cu Cimitirul Bellu;
- s-a avizat parteneriatul dintre A.S.A.S. și Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați;
- a fost constituit Comitetul tehnico-economic (CTE) la nivelul A.S.A.S. pentru aprobarea proiectelor de investiții ale u-c-d subordonate;
- demersuri la Parlamentul României, Guvernul României față de proiectul de lege ce prevede interzicerea cumulului pensiei cu salariul.

**De asemenea, Comp. juridic a avizat, alături de Comp. patrimoniu:**

- corespondența cu unitățile de cercetare-dezvoltare-inovare cărora li s-au elaborat propunerile de proiecte de H.G. (reevaluări bunuri imobile avute în administrare, verificarea suprafețelor, a balanței terenurilor, analiza măsurătorilor etc.), corespondență cu M.A.D.R., Ministerul Finanțelor Publice, introducerea observațiilor și propunerilor ministerelor avizatoare (M.A.D.R., M.C.I., M.F.P., Ministerul Muncii, M.J.), corespondență cu O.C.P.I. județene, A.D.S., refacerea propunerilor de proiecte și retransmiterea lor la M.A.D.R., întocmirea dosarelor corespunzătoare fiecărei propuneri de H.G. (și implicit fiecărei unități de c-d-i), repetate modificări ale proiectelor de H.G. și NF-urilor, în raport cu observațiile M.A.D.R. și ale ministerelor avizatoare și cu soluțiile găsite pentru soluționarea unor aspecte apreciate ca insuficient clarificate
- modificarea anexei nr. 3 la H.G. nr. 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare, rectificarea unora din numerele MF din Legea nr. 45/2009, cu modificările și completările ulterioare (Legea nr. 72/2011), corespunzătoare terenurilor din domeniul public al statului aflate în administrarea unităților de c-d-i agricole pentru care s-au elaborat propunerile de proiecte de H.G.
- soluționarea unor solicitări ale diferitelor unități de c-d-i din subordinea A.S.A.S. privind casarea, valorificarea sau transfer fără plată al unor bunuri imobile de natura mijloacelor fixe și obiectelor de inventar aflate în domeniul privat al statului sau în proprietatea unității
- verificarea proiectelor de H.G. de modificare și completare a H.G.-urilor (a unor anexe ale acestora) privind domeniul public al județelor țării. Proiectele au fost inițiate de consiliile județene și instituțiile prefectului județene și dirijate către MDRAPFE și ulterior către M.A.D.R. S-au analizat și verificat proiecte de H.G. (fiecare cu mai multe anexe, în raport cu numărul localităților de pe raza județului respectiv) și s-a răspuns M.A.D.R. Fiecare proiect de H.G. are o

documentație auxiliară înregistrată pe CD, conținând modificările intervenite, completările, cărțile funciare, baza juridică care stă la baza înregistrării ca bunuri ce fac parte din domeniul public al județului sau localităților din respectivul județ ș.a.

- analiză și propuneri de proiecte de H.G. privind restituirea pe Legea nr. 10/2001 a unor bunuri imobile aflate în administrarea unor unități de c-d-i de pe anexa nr. 6 la Legea nr. 45/2009, cu modificările și completările ulterioare, scoaterea din domeniul public a unor bunuri imobile care au pierit sub acțiunea factorilor externi

- propuneri de proiecte de H.G. și N.F. pentru unitățile de pe anexa nr. 6 la Legea nr. 45/2009, cu modificările și completările ulterioare, privind următoarele situații: a) bunuri imobile domeniul public al statului retrocedate în temeiul Legii nr. 10/2001; b) bunuri imobile domeniul public al statului rămase pe terenuri retrocedate; c) bunuri domeniul public al statului care au pierit sub acțiunea factorilor exteriori

- corespondență M.A.D.R.-A.S.A.S.-A.P.I.A.-U.A.T. privind unitățile de pe anexa nr. 6 la Legea nr. 45/2009, cu modificările și completările ulterioare

- răspuns la diferite solicitări ale unor persoane fizice și/sau juridice de acordare de terenuri domeniul public al statului (INCDBH Ștefănești, ICDCOC Palas, ICDP Pitești, SCDP Bistrița etc.), precum și studierea unor situații funciare mai complexe ce se impun a fi soluționate

- au fost avizate un număr de 7 proiecte de hotărâri de Guvern privind reorganizarea unităților de c-d; au fost formulate puncte de vedere pe un număr de 25 de proiecte de acte normative inițiate de alte instituții.

În afara acestor activități, 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 Institutului de Cercetare pentru Economia Agriculturii și Dezvoltare Rurală București, precum și SCDA Lovrin, în calitate de reprezentant A.S.A.S., coordonator 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 Comisia centrală/subcomisii de inventariere la nivelul A.S.A.S. ori în diferite echipe de control, membrii în comisii de concurs/contestații la concursurile organizate de unitățile de c-d din subordine, respectiv în comisiile A.S.A.S. de negociere a contractelor de management pentru directorii din rețeaua A.S.A.S., preluare arhive SCPMA Fundulea, SCDVV Greaca, SCPCISZ Roman, inventariere SCDVV Greaca.

În anul 2021, activitatea **Compartimentului patrimoniu** s-a concretizat în:

1. Actualizarea situațiilor centralizatoare pentru M.A.D.R. referitoare la bunurile din domeniul public al statului, domeniul privat al statului, în vederea modificării inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului (anexa nr. 3 la H.G. nr. 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare) și corelării cu anexele din situațiile financiar-contabile raportate la sfârșitul anului fiscal.

2. Lucrearea la propunerile de proiecte de acte normative privind reorganizarea unităților de c-d-i din subordinea A.S.A.S., în temeiul Legii nr. 45/2009, cu modificările și completările ulterioare: documentare, corespondență cu unitățile de c-d-i, verificare patrimoniu funciar domeniul public și privat al statului, bunuri de natura construcțiilor, analizarea evaluării/reevaluării bunurilor aflate în administrarea unităților, elaborarea propunerilor de proiecte

de acte normative la următoarele unități: INCDBNA - IBNA Balotești și INCDCSZ Brașov.

3. Avizarea proiectului de HG de reorganizare a SCD - Sericicultură Băneasa, întocmit de MADR.

4. Transmiterea punctului de vedere al A.S.A.S. și avizarea favorabilă/nefavorabilă a proiectelor de acte normative privind transferul de bunuri imobile (construcții și terenuri) din domeniul public al statului și administrarea unităților de c-d-i din subordinea A.S.A.S. în administrarea altor instituții publice (ex: Ministerul Transporturilor - CNAIR, APIA, AASNACP etc. - proiect Centura de Nord a Bucureștiului, SC RAJA SA, Constanța).

5. Centralizarea datelor din teritoriu privind unitățile de c-d-i din subordinea A.S.A.S. care au în administrare bunuri imobile de natura terenurilor, construcțiilor aflate în domeniul privat al statului și corelarea cu datele înscrise în situațiile financiare anuale, precum și cu cele înscrise în evidența MFP.

6. Soluționarea solicitărilor diferitelor unități de c-d-i din subordinea A.S.A.S. privind actualizarea valorilor de inventar și a descrierii tehnice pentru bunurile din domeniul public al statului aflate în administrarea acestora, potrivit documentelor privind reevaluarea și potrivit cărților funciare.

7. Analiza și propuneri de proiecte de HG privind restituirea pe Legea nr. 10/2001 a unor bunuri imobile aflate în administrarea unor unități de c-d-i din subordinea A.S.A.S. (de exemplu: SCDH Târgu Jiu).

8. Analiza și propuneri de proiecte de HG privind scoaterea din domeniul public a unor bunuri imobile în vederea scoaterii din funcțiune, casării și valorificării, conform OG nr. 112/2000 pentru reglementarea procesului de scoatere din funcțiune, casare și valorificare a activelor corporale care alcătuiesc domeniul public al statului și al unităților administrativ-teritoriale (6 proiecte de HG pentru unitățile INCDBH Ștefănești, SCDA Livada, SCDL Buzău, SCDCPN Dăbuleni, SCDA Brăila, SCDH Târgu Jiu).

9. 32 de solicitări ale diferitelor unități de c-d-i din subordinea A.S.A.S. privind scoaterea din funcțiune, casarea sau valorificarea unor bunuri imobile de natura mijloacelor fixe și obiectelor de inventar aflate în domeniul privat al statului sau în proprietatea unității.

10. Răspunsul oficial către primăriile din țară privind notificările referitoare la dreptul de preempțiune al A.S.A.S., preemtor de rang V, aprox. 200 notificări/lună.

11. Răspunsul la numeroasele memorii înaintate la A.S.A.S. de către domnul Bărbulescu referitoare la dreptul de proprietate pentru 7,5 ha la INCDBH Ștefănești-Argeș, corespondență cu institutul și cu petentul, cu MADR și MFP, Min. Justiției, Monitorul Oficial.

12. Corespondența diversă cu MADR și alte instituții în scopul clarificării unor aspecte neclare privind patrimoniul unităților de c-d-i din subordinea A.S.A.S.

13. Raportări lunare la MADR privind situația notificărilor pe Legea nr. 10/2001.

14. Corespondența M.A.D.R.-A.D.S.-A.S.A.S.-M.F.P.-A.P.I.A.-U.A.T. privind unitățile de pe anexa nr. 6 la Legea nr. 45/2009, cu modificările și completările ulterioare (13 proiecte de HG pentru unitățile de c-d-i din anexa nr. 6 la Legea nr. 45/2009).

15. Inventarierea patrimoniului A.S.A.S. - bunuri mobile și imobile. Participarea la Comisia centrală de inventariere și Comisia de casare a bunurilor mobile și imobile (mijloace fixe, aparatură, mobilier, construcții, obiecte de inventar, soldul conturilor din bilanța la sfârșitul anului).

16. Verificarea proiectelor de H.G. de modificare și completare a H.G.-urilor (a unor anexe ale acestora) privind domeniul public al județelor țării. Proiectele au fost inițiate de consiliile județene și instituțiile prefectului județene și dirijate către MDRAP și ulterior către M.A.D.R.

17. Analiza și transmiterea către MADR sau Parlamentului României a punctului de vedere referitor la proiecte de acte normative privind unitățile de c-d din subordinea A.S.A.S. (15 proiecte de lege – PL-x 168/2021, 181/2021, 644/2020, 502/2020, 395/2021, 520/2021, 292/2021, 502/2020, 620/2019, 651/2020, L107/2021, Bp nr. 263/2021, 172/2021, 38/2021, 192/2021).

18. Participarea la diferite comisii în cadrul A.S.A.S. și al Fundației Patrimoniu A.S.A.S., conform deciziilor primite.

19. Inventarierea patrimoniului A.S.A.S. - bunuri mobile și imobile. Participarea la Comisia centrală de inventariere și Comisia de casare a bunurilor mobile și imobile (mijloace fixe, aparatură, mobilier, construcții, obiecte de inventar, soldul conturilor din bilanța la sfârșitul anului).

**Biroul audit public intern** de la nivelul A.S.A.S. a desfășurat următoarele activități pentru anul 2021:

În anul 2021, 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 aplicabile 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 2021:

A. Misiuni de asigurare:

- 6 misiuni de regularitate pentru activitatea proprie A.S.A.S.:

- Auditul privind organizarea și desfășurarea activității de arhivare la nivelul A.S.A.S.

- Auditul privind organizarea și desfășurarea activității de resurse umane la nivelul A.S.A.S.

- Auditul privind organizarea și desfășurarea activității juridice la nivelul A.S.A.S.

- Evaluarea sistemului de prevenire a corupției, 2021

- Auditul privind organizarea și desfășurarea activităților privind achizițiile publice de la nivelul A.S.A.S.

- Evaluarea stadiului implementării recomandărilor formulate în rapoartele de audit public intern.

B. Misiuni de consiliere:

- Activități 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.:

- Examinarea activităților/acțiunilor ce au condus la apariția deficiențelor constatate în Decizia Curții de Conturi a României nr. III/13/17.12.2020, măsura I.1 și II.2.

D. Alte activități:

- Raportul anual al activității de audit pentru anul 2020.

- Pregătirea datelor, informațiilor și documentației necesare elaborării Raportului anual al activității de audit intern pentru anul 2021.

- Chestionarul de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern managerial de la nivelul BAPI pentru anul 2020.

- Actualizarea Programului de asigurare și îmbunătățire a calității activității de audit public intern pentru anul 2021.

- Actualizarea Programului de pregătire profesională pentru anul 2021.

- Participarea la programe de pregătire profesională, seminare, conferințe, schimb de experiență.

- Studiul individual în domeniul auditului intern, precum și alte domenii specifice activității.

- Planul anual de audit public intern pentru anul 2022.

- Consilierea conducerii - activități de consiliere (consultanță sau facilitarea înțelegerii).

- Stabilirea obiectivelor specifice de la nivelul BAPI pentru anul 2021.

- Estimarea anuală a performanțelor de la nivelul BAPI pentru anul 2020.

- Raport anual privind monitorizarea performanțelor pentru anul 2020.

- Actualizarea registrului de riscuri de la nivelul BAPI pentru anul 2021.

- Stabilirea planului de măsuri de control privind gestionarea riscurilor pentru anul 2021.

- Revizia riscurilor de la nivelul BAPI pentru anul 2020.

- Raportul anual privind procesul de gestionare a riscurilor pentru anul 2020.

Obiectivele activității de audit pentru anul 2021 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 2021, dar și în Raportul privind activitatea de audit public intern aferentă anului 2021 desfășurată la nivelul Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”, precum și al 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. **Pentru implementarea măsurilor dispuse de Curtea de Conturi a României prin DECIZIA nr. III/13/17.12.2020**, emisă de directorul direcției 2 din cadrul departamentului III pentru înlăturarea deficiențelor consemnate în procesul-verbal de constatare înregistrat la A.S.A.S. sub nr. 7509/20.11.2020, la pct. 1, 2 și pct. 3., s-au efectuat activități de verificare, în baza **Tematicii de control nr. 7422/19.11.2020**, la:

- sediul A.S.A.S.;
- ICDIMPH Horting;
- SCDC Balotești;
- SCDP Nucet;
- ICDLF Vidra.

Ca urmare a verificărilor efectuate la unitățile menționate, s-a întocmit **Nota de control aprobată cu nr. 3594/22.06.2021**, cuprinzând concluziile rezultate ca urmare a verificărilor tematice efectuate la A.S.A.S., și la unitățile de cercetare-dezvoltare din subordinea academiei mai sus menționate pentru soluționarea sesizării cu nr. 7422/18.11.2020, petiție care a fost înregistrată și la Curtea de Conturi a României (CCR) sub nr. 13868/04.11.2020.

**Măsura aprobată** a fost ca unitățile în cauză să întreprindă demersurile necesare pentru recuperarea sumelor plătite drept salariu celor două salariate care figurau cu normă întreagă și la A.S.A.S., și la respectivele unități, încalcându-se legislația (Legea nr. 672/2002, republicată, OG nr. 119/1999, republicată, privind exercitarea CFI, Legea nr. 53/2003, republicată - Codul muncii), sens în care au fost transmise unităților adrese însoțite de **Nota de control** atașată.

S-a solicitat **informarea academiei** în termen de 30 zile privind inițierea acțiunilor în instanță.

2. **Tematica de control aprobată cu nr. 2029/26.04.2021**, cuprinzând obiectivele ce urmează a fi avute în vedere în cadrul verificărilor ce urmează a fi realizate la Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” în legătură cu măsurile dispuse la pct. II.1 și II.2 din Decizia nr. III/13/17.12.2020 emisă de Curtea de Conturi a României - Departamentul III.

**Măsura II.1**

**„Conducerea ASAS va dispune măsurile legale necesare înregistrării, în evidența contabilă, a debitului în sumă de 91.773,25 lei, reprezentând plăți suplimentare și nejustificate efectuate din bugetul de stat, și recuperării acestuia.**

**Totodată, se vor calcula, înregistra în evidența contabilă și recupera accesoriile aferente debitului, în conformitate cu prevederile art. 73<sup>1</sup> din Legea nr. 500/2002 (republicată) privind finanțele publice.”**

**Măsura II.2**

**„Conducerea ASAS va dispune măsurile legale necesare înregistrării, în evidența contabilă, a debitului în sumă de 6.881,77 lei, reprezentând plăți suplimentare și nejustificate efectuate din bugetul de stat, și recuperării acestuia.**

**Totodată, se vor calcula, înregistra în evidența contabilă și recupera accesoriile aferente debitului, în conformitate cu prevederile art. 73<sup>1</sup> din Legea nr. 500/2002 (republicată) privind finanțele publice.”**

S-a întocmit **Procesul-verbal în data de 18 mai 2021**, ca urmare a întrunirii Comisiei de măsurători dispuse de Președintele A.S.A.S. în baza **Tematicii de control nr. 2029/26.04.2021**, formată din: 3 membri (președinte plus 2 membri) și în prezența inspectorului-șef al corpului de control și a reprezentantului - administratorului ASIRA INTER SRL.

În urma efectuării măsurătorilor cu privire la cantitățile de lucrări realizate cuprinse în situațiile de lucrări pentru spațiile: **Cameră șoferi - 017, Cameră vestiar femei serviciu - 019 și Cameră arhivă nu au reieșit suspiciuni**, acestea fiind executate conform devizelor întocmite.

3. **Tematica de control nr. 1366/15.03.2021**, aprobată de președintele A.S.A.S., a fost întocmită ca urmare a **sesizării**

**nr. 889/23.02.2021**, în care sunt reclamate o serie de nereguli în activitatea de management la Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor (SCDCB) Dancu, județul Iași.

În perioada 08-12.03.2021 echipa mixtă de control a realizat verificările tematice dispuse de conducerea academiei la SCDCB Dancu, județul Iași.

S-a întocmit **Nota de control aprobată cu nr. 1366/15.03.2021**, în care au fost consemnate deficiențele constatate de management, respectiv: pe linia funcționării Consiliului științific al stațiunii, nefiind respectate programul de desfășurare a ședințelor și componența consiliului, de asemenea, nu au fost întreprinse măsuri pentru omologarea și acreditarea celor 4 laboratoare de cercetare care funcționează în componența stațiunii, precum și alte deficiențe înregistrate la ferma zootehnică (lipsa unui medic veterinar, neorganizarea corespunzătoare a maternității, lipsa filtrului sanitar la intrarea în unitate, insuficiența asigurării personalului în zootehnie, lipsa de preocupare pentru remedierea unor deficiențe tehnologice rămase de la constructor).

S-a propus **măsura privind analiza oportunității retragerii deciziei prin care a fost numit în funcția de director cu delegație managerul unității**, acesta cumulând și funcția de director al stațiunii Podu Iloaiei și exercitând și activitatea de profesor la USAMV Iași.

4. **Verificări la Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă (SCDA) Pitești-Albota**, ca urmare a petiției nr. 245076/08.12.2020 înregistrată la MADR și la A.S.A.S. cu nr. 7858/08.12.2020, care reclama faptul că i s-a anulat CIM fără o bază legală.

S-a întocmit **Nota de control aprobată cu nr. 671/09.02.2021**, în care au fost consemnate următoarele:

Din Fișa de Aptitudini nr. 1998/02.12.2020 eliberată de medicul de medicina muncii a rezultat faptul că candidatul este „*inapt conducere auto, inapt conducere utilaje (tractor)*”, rezultat care legal a atras anularea contractului individual de muncă încheiat.

S-a transmis **răspuns** la MADR - Direcția Generală Politici Agricole, cu nr. 7858/10.02.2021, și petentului, cu nr. 671/10.02.2021.

5. **Verificări la SCDA Brăila și la SCDVV Bujoru, ca urmare a sesizării nr. 384/25.01.2021**

În sesizarea înregistrată cu nr. 384/25.01.2021 se reclamă faptul că doamna Jr. are încheiate contracte de muncă la SCDA Brăila și SCDVV Bujoru, unități în subordinea A.S.A.S., fiind angajată și la Consiliul Județean Brăila. De asemenea, mai reclamă și unele aspecte privind obligativitatea ca persoanele cu funcții de conducere în compartimentele financiar-contabile să dețină certificat SEC (Sistemul European de Conturi); angajații cu atribuții CFP să aibă cursuri organizate de MFP, finalizate cu examen, precum și aspecte legate de vârsta cercetătorilor.

S-a formulat **răspunsul înregistrat cu nr. 384/08.03.2021** privitor la cele 3 contracte încheiate de doamna Jr. și se menționează că perioada în care se suprapun cele 2 contracte încheiate cu SCDA Brăila și SCDVV Bujoru este de doar 1 lună, lucru firesc, ce se motivează prin necesitatea de a asigura prezența la instanțe în procesele respectivelor unități.

Referitor la deținerea Certificatului SEC, persoanele cu atribuții financiar-contabile din ambele unități SCDA Brăila și SCDVV Bujoru dețin acest certificat.

De asemenea, exercitarea CFP la ambele unități SCDA Brăila și SCDVV Bujoru - persoanele numite respectă prevederile OG nr. 119/1999 și Ordinul MFP nr. 923/2014.

La adresa Str. Independenței nr. 6, municipiul Brăila, la care a fost expediat prin poștă răspunsul, nu s-a confirmat faptul că locuiește cetățeanul semnat al petiției.

6. **Sesizarea nr. 1555/23.03.2021**, formulată de doamna dr. med. veterinară SCDCB Dancu, județul Iași.

**Ca urmare a verificărilor efectuate**, s-a formulat și transmis **răspunsul nr. 1555/29.03.2021**, în care s-a precizat că persoana care este subiect al reclamației a susținut examenul pentru gradul profesional *Cercetător științific gradul II*, rezultatele concursului fiind certificate de Consiliul Științific și Consiliul de administrație al unității, iar Ministerul Cercetării și Inovării, prin comisia de specialitate (CNATDCU), a aprobat, ca urmare a verificării dosarului, că acest candidat îndeplinește toate criteriile prevăzute în Ordinul MCI nr. 6129/2016, pentru a primi gradul profesional CS II, fapt atestat și de Secția zootehnie din cadrul A.S.A.S., în evidențele căreia se găsește dosarul privind susținerea concursului.

7. **Verificare la SCDA Secuieni**, județul Neamț, ca urmare a sesizării nr. 1265/29.03.2021, înaintată de directorul stațiunii de la acea dată. Serviciul Fiscal al Municipiului Roman - ANAF solicită necesitatea reangajării fostului salariat pe funcția deținută anterior la SCDA Secuieni.

A fost aprobată **Nota de control nr. 2625/13.05.2021**, în care se precizează: din verificările efectuate de către Corpul de control al președintelui A.S.A.S., acțiunile inițiate de doamna director în perioada 30.03.2021 - 01.04.2021 și Serviciul JRUS din A.S.A.S. în scopul „reintegrării” fostului angajat nu aveau la bază o temeinică justificare, situație în care s-ar fi adus un prejudiciu unității de cercetare-dezvoltare.

Au rezultat ca măsuri stabilite pentru juristul stațiunii să continue acțiunile în instanță și să formuleze contestație în anulare la execuție, inclusiv față de debitele solicitate de ANAF Roman, de asemenea, pe viitor se impune ca structura (JRUS) din cadrul A.S.A.S. să nu mai transmită puncte de vedere decât cu semnătura conducerii A.S.A.S.

8. **Notă de control** aprobată **cu nr. 4503/29.07.2021** privind concluziile rezultate în urma verificărilor efectuate în legătură cu analiza cauzelor și împrejurărilor care au generat plăți restante neachitate în sumă totală de 769.738 lei pentru Stațiunea de Cercetare și Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație (SCDVV) Drăgășani.

În baza Dispoziției nr. 7130/04.11.2020 a președintelui A.S.A.S., precum și a Deciziei nr. 694/10.12.2020, emisă de Cabinetul președintelui pentru ducerea la îndeplinire a Măsurii nr. 28/18.12.2014, dispusă de Curtea de Conturi a României, corpul de control a elaborat **Tematica de control nr. 7282/11.11.2020**, aprobată de președintele A.S.A.S., care cuprinde obiectivele ce urmează a fi realizate la Stațiunea de Cercetare și Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație (SCDVV) Drăgășani, județul Vâlcea, în scopul „*identificării cauzelor și împrejurărilor în care au fost produse arieratele în sumă de 769.738 lei, precum și dispunerea de măsuri de achitare a arieratelor, inclusiv măsuri de recuperare a obligațiilor accesorii de la persoane care se fac răspunzătoare pentru neachitarea la termenul scadent a datoriilor subunității, după caz*”.

Ca urmare a verificărilor întreprinse, *nu au fost evidențiate responsabilități în sarcina unor persoane care să se facă vinovate de arieratele înregistrate de Stațiunea de Cercetare-*

*Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Drăgășani, aflată în subordinea A.S.A.S., sau pentru neachitarea la termenul scadent a datoriilor subunității.*

A fost stabilită măsura de informare a Curții de Conturi a României referitor la „**Măsura dispusă prin Decizia nr. 28/18.12.2014, prelungită prin Decizia nr. 28.6/06.11.2020**”, precizând că aceasta a fost implementată, în sensul că A.S.A.S. a finalizat activitățile de verificare și analiză a cauzelor și împrejurărilor care au generat arierate restante în sumă de 769.738 lei pentru SCDVV Drăgășani, concluzia fiind că:

„*Verificările întreprinse de Corpul de control al președintelui A.S.A.S. nu au evidențiat responsabilități în sarcina unor persoane care să se facă răspunzătoare de arieratele înregistrate de Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Drăgășani, unitate aflată în subordinea academiei, sau pentru neachitarea la termenul scadent a datoriilor subunității.*”

9. **Răspuns la Memoriul înregistrat cu nr. 254.044/01.09.2021 la MADR, cabinet secretar de stat, și la ASAS cu nr. 5203/03.09.2021**, adresat de salariatul la SCDCOC Caransebeș și de fosta angajată a SCDCOC Caransebeș, domiciliată în municipiul Lugoj. În memoriu se face referire la managementul directorului SCDCOC Caransebeș.

De menționat este faptul că aspectele sesizate de petenți au făcut obiectul unor sesizări anterioare în anul 2020. La acea dată conducerea A.S.A.S. a dispus efectuarea unui control la SCDCOC Caransebeș de către o echipă mixtă din cadrul MADR-A.S.A.S., verificări finalizate prin întocmirea Notei de control nr. 7989/15.12.2020, fără ca neregulile semnalate să se confirme, notă care a fost comunicată la MADR.

10. **Notă aprobată cu nr. 6854/06.12.2021 privind concluziile rezultate în urma verificărilor întreprinse în legătură cu solicitările petentului de închiriere a unor imobile din domeniul privat din ferma Slătinița, aparținând SCDP Bistrița**

Prin e-mailul înregistrat la A.S.A.S. cu nr. 6854/10.11.2021, domnul administrator al SC Camprodo Construct SRL, din Bistrița, sesizează faptul că, ca urmare a cererii adresate conducerii SCDP Bistrița prin care a solicitat **închirierea grajdurilor, clădirilor, anexelor aflate în fosta Bază pomicolă Slătinița**, a fost informat verbal de către domnul director că „A.S.A.S. a dat *aviz negativ*” pentru închirierea imobilelor respective, fapt pentru care stațiunea a solicitat conducerii academiei reanalizarea solicitării sale.

Ca urmare a verificărilor efectuate, a temeiului legal privind posibilitatea de valorificare a unor bunuri proprietate privată aflate în administrarea SCDP Bistrița, s-a concluzionat că „**valorificarea poate însemna inclusiv închirierea lor**”, situație în care stațiunea ar avea de câștigat, sumele respective vor fi folosite pentru sprijinirea activităților de cercetare și în afara perioadelor când aceasta nu obține venituri din valorificarea produselor sau din cercetarea proprie și, în plus, prin închiriere se vor realiza economii rezultate din reducerea cheltuielilor cu paza și întreținerea acestor bunuri.

Ca măsură s-a transmis SCDP Bistrița **reluarea procedurii de licitație privind închirierea bunurilor imobile din Baza Pomicolă Slătinița**.

11. **Răspuns la sesizarea nr. 6817/09.11.2021**, formulată (din nou) de un salariat al SCDCOC Caransebeș în legătură cu un incident produs între el și un coleg de serviciu.

În răspunsul înregistrat cu nr. 6817/09.12.2021 se precizează măsurile întreprinse de conducerea SCDCOC



Caransebeș, respectiv de emitere a Deciziei nr. 73/16.11.2021, prin care a fost numită o comisie de cercetare disciplinară a salariaților implicați în acest incident, comisia având competențe ca, în funcție de constatări, să aplice sau nu sancțiuni împotriva persoanelor care se fac vinovate de perturbarea ordinii interne și încălcarea normelor de conduită internă reglementate prin ROI Caransebeș.

12. **Efectuarea de verificări la INCDBH Ștefănești- Argeș**, în baza Sesizării nr. 2056/15.04.2021 și a sesizărilor ulterioare nr. 4610/08.09.2021, nr. 6120/13.10.2021, și continuarea verificărilor până la clarificarea situației privind aspectele reclamate de petent.

**De menționat că sesizările cuprinzând aceleași probleme de fond funciar au început din anul 2020 și continuă și în anul 2022, vizând retrocedări conform Legii nr. 18/1991 în Ferma Valea Mare din UAT Ștefănești, jud. Argeș, teren care a fost administrat de fosta SCPVV Ștefănești.**

13. **Documentări în vederea elaborării răspunsului la sesizarea înregistrată la Secretariatul General al Guvernului cu nr. 15 D/13.500/14.12.2021**, adresată unui senator USR-PLUS și retransmisă la MADR - Serviciul de presă și relații publice cu nr. 113.439/14.12.2021, redirectionată la A.S.A.S., unde a fost înregistrată cu nr. 8247 din 29.12.2021, formulată de „voceaonlineasas@gmail.com”.

În domeniul **relațiilor internaționale, informării publice și relațiilor cu presa:**

Activitatea derulată în cadrul Serviciului de relații internaționale, informare publică și relații cu presa în anul 2021 s-a concentrat pe consolidarea relațiilor de cooperare derulate 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 A.S.A.S.

Pe linia activității de relații internaționale, personalul și-a adus aportul la realizarea următoarelor activități:

Au fost semnate 2 noi acorduri bilaterale:

- Memorandum de înțelegere în domeniul cercetării agricole între A.S.A.S. și Organizația de Cercetări Agricole (ARO) - Israel, semnat prin corespondență în octombrie 2021.

- Acord de colaborare bilaterală între A.S.A.S. „Gheorghe Ionescu-Șișești” și Academia de Științe a Albaniei, semnat prin corespondență în decembrie 2021.

Acțiunile desfășurate în cadrul cooperării bilaterale derulate cu *Centrul Național de Cercetare (NRC)* din Egipt s-au concretizat prin 4 contracte de cercetare bilaterale derulate prin SCDA Lovrin și Turda, ICDP Mărăcineni Pitești, SCDB Dancu și SCDB Arad, în cadrul cărora au fost efectuate vizite de lucru, organizate workshopuri bilaterale și au fost întocmite rapoarte de cercetare. În acest sens, menționăm:

- vizita în Egipt a unor cercetători din cadrul SCDCB Arad și SCDCB Dancu, Iași, în cadrul proiectelor bilaterale derulate „*Investigation of molecular markers associated with important economic traits in cattle*” (SCDCB Arad) și „*Application of biotechnology to overcome the adverse effect of heat stress on reproduction in cattle*” (SCDCB Dancu);

- workshopul „*Biofortificarea cu Zn a grâului*”, organizat de SCDA Lovrin, în parteneriat cu A.S.A.S. și SCDA Turda, în sistem videoconferință, în vederea prezentării rezultatelor

obținute în cadrul proiectului derulat cu NRC Egipt (11 iunie 2021).

Acțiunile de colaborare cu *Republica Moldova* s-au derulat prin întâlniri și participări la evenimente științifice, dintre care menționăm:

- întâlnirea bilaterală a vicepreședinților A.S.A.S., prof. Ioan JELEV și dr. Marian BOGOESCU, cu o delegație de cercetători din Republica Moldova, dr. Vasile Botnari, dr. Constantin Dadu și prof. Mihai Rapcea, membri de onoare ai A.S.A.S. (23 iulie 2021);

- participarea președintelui A.S.A.S., prof. univ. Valeriu TABĂRĂ, la Simpozionul internațional științifico-practic „*Reglementarea utilizării resurselor naturale: realizări și perspective*”, dedicat aniversării a 70 de ani de la fondarea Facultății de Cadastru și Drept a Universității Agrare de Stat din Republica Moldova (31 sept. - 2 oct. 2021). La ședința festivă din cadrul simpozionului, președintelui A.S.A.S. i s-a acordat titlul de *doctor honoris causa* al Universității Agrare de Stat din Moldova, ocazie cu care a prezentat lucrarea de sinteză intitulată „*Analiza resurselor naturale, minerale, de mediu și financiare ale României. Potențialul de utilizare a acestora în perspectiva anului 2040*”.

Vicepreședintele A.S.A.S., prof. univ. Ioan JELEV, a participat, în data de 18 septembrie 2021, la o recepție cu degustare de struguri de masă, organizată, sub egida francofoniei, de ambasadorul Confederației Elvețiene la București, Arthur MATTLI. Recepția a beneficiat de sprijinul Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „*Gheorghe Ionescu-Șișești*”, prin Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească, care a prezentat un număr semnificativ de soiuri de struguri de masă, obținuți în cadrul activității de cercetare de la institut, dar și de la alte unități de cercetare vitivinicolă și de vinificație din structura A.S.A.S. Au fost prezenți ministrul educației, Sorin CÎMPEANU, în calitate de președinte al Agenției Universitare Francofone din România, precum și un număr semnificativ de ambasadori ai țărilor francofone.

În data de 28 septembrie 2021, președintele A.S.A.S., prof. univ. Valeriu TABĂRĂ, și vicepreședintele, prof. univ. Ioan JELEV, au primit-o pe Excelența Sa doamna Safiya Ahmad Nuhu, ambasadorul Republicii Federale Nigeria în România. Au fost discutate aspecte de interes comun legate de colaborarea în domeniul cercetării agricole.

Activitatea desfășurată în cadrul *Uniunii Academiei Europene pentru Științe Aplicate în Agricultură, Alimentație și Natură (UEAA)* s-a concretizat prin:

- participarea prof. Ioan Jelev, vicepreședinte A.S.A.S., la 3 reuniuni ale Comitetului director, desfășurate în sistem online (10 martie, 18 iunie și 6 octombrie 2021). Acestea au vizat subiecte precum: identificarea de noi țări potențial membre; publicarea unei cărți cu rezultatele semnificative obținute de membrii UEAA; informații despre noii membri și țările care au aderat la UEAA; alegerea observatorilor în cadrul Comitetului de conducere; contribuții ale A.S.A.S. la elaborarea pozițiilor UEAA referitoare la noua politică UE privind pădurile, editarea genomică și politica agricolă comună.

Activitățile de cooperare internațională ale unităților de c-d-i din rețeaua A.S.A.S. 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.

În calitate de partener al Asociației nonprofit „*Institutul de Cercetări pentru Peisajul Agricol European - EUCALAND*”, au fost diseminate electronic în rețea informații cu privire la acțiunile/evenimentele organizate de aceasta. De asemenea, a fost analizat proiectul articolului „*Hay making landscapes as part of the European Agricultural Heritage*”, primit de la Asociația EUCALAND, ca urmare a contribuției aduse de către domnii prof. Teodor Marusca și Dragomir Neculai la chestionarul „*Hay making structures in Romania*”, care urmează a fi publicat într-un jurnal de specialitate.

S-a continuat activitatea desfășurată de dr. ing. Aurel Florentin Badiu, secretar științific A.S.A.S., în calitate de punct național de contact al Rețelei europene pentru programul „*HORIZON 2020*”, noul program „*HORIZON EUROPE*”, dar și al programului european public-privat „*Bio-Based Industry*”, activitate venită în sprijinul cercetătorilor din rețeaua A.S.A.S.

De asemenea, personalul din cadrul serviciului și-a adus aportul și la pregătirea următoarelor acțiuni:

- întâlnirea conducerii A.S.A.S. cu o delegație a Băncii Mondiale, condusă de Ulrich Schmitt - economist-șef pe agricultură (27 aprilie), la care au fost discutate aspecte de colaborare bilaterală, inclusiv referitoare la solicitarea unor informații necesare pentru „*Studiul asupra sectoarelor agricole în dificultate*”, elaborat de o echipă a BM, la solicitarea MADR, studiu care își propune să justifice acordarea sprijinului cuplat prin efectul favorabil pe care plantele, animalele din aceste sectoare îl au asupra mediului înconjurător;

- au fost centralizate și transmise la MADR propuneri de proiecte/teme de cercetare/programe de schimb de experiență ale unităților de c-d-i din subordinea A.S.A.S., care să fie puse în aplicare în relația cu Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord, având în vedere noile condiții rezultate în urma Brexitului, precum și cu Italia;

- a fost transmisă la MADR o propunere a A.S.A.S. de doi specialiști care să participe activ la Grupul de lucru pentru sănătatea și bunăstarea animalelor (CWG Animal Health & Welfare), grup care s-a format ca răspuns la inițiativa EU SCAR;

- a fost analizată o propunere de aderare la inițiativa PREZODE, lansată de Franța, primită prin corespondență electronică de la consilierul pe probleme de agricultură din cadrul Ambasadei Franței la București, Marie-Luce GHIB, inițiativă care are drept scop prevenirea, la nivel internațional, a apariției zoonozelor, epidemii de origine animală. Ambasadoarea Franței la București invită Guvernul României să sprijine acest demers prin semnarea unei declarații de intenție. Ca urmare a analizei, a fost transmisă către Ambasada Franței la București o declarație de aderare la inițiativă, semnată de președintele A.S.A.S., prof. univ. Valeriu TABĂRĂ.

Au fost întocmite documente de deplasare în străinătate pentru un număr de 28 cercetători din rețeaua A.S.A.S. și 2 din aparatul central, din care 7 au participat la lucrările curente din cadrul proiectelor de cooperare internațională și colaborare bilaterală, 14 la congrese, conferințe, seminare, expoziții, concursuri și 6 la cursuri de specializare, perfecționare, documentare, iar 3 participări au fost anulate ca urmare a situației generate de pandemia de COVID-19.

#### **Activitățile derulate de Compartimentul informare publică și relații cu presa:**

Pe linia activității de informare publică și relații cu presa, personalul și-a adus aportul la realizarea următoarelor activități:

- Zilnic, au fost elaborate materiale privind evenimentele deosebite organizate la nivelul A.S.A.S. și al unităților din subordine, „*Jurnalul Agricol*”, „*Revista Presei*” etc., materiale transmise și distribuite, după caz, Biroului de presă al M.A.D.R., Academiei Române, Secției de științe agricole și silvice, unităților de c-d-i din rețeaua A.S.A.S., mass-mediei, fiind, totodată, postate pe paginile de web și Facebook ale A.S.A.S. Printre cele mai importante subiecte abordate, inclusiv în cadrul unor dezbateri, amintim: prezentarea rezultatelor cercetărilor obținute pe parcursul a trei ani de studii (2018, 2019, 2020) privind impactul utilizării neonicotinoizilor asupra culturilor de porumb, floarea-soarelui și rapiței, precum și al polenizatorilor; schimbările climatice, rezistența la secetă a hibridilor de floarea-soarelui; agricultura românească în contextul globalizării etc.

- Președintele A.S.A.S., Valeriu TABĂRĂ, vicepreședinții Ioan JELEV, Marian BOGOESCU, Dumitru MILITARU și alți membri ai A.S.A.S. au acordat numeroase interviuri în cadrul unor emisiuni de radio și televiziune pe teme de cercetare agricolă (TVR1, AGRO TV, ROMÂNIA TV, Radio România, Radio Timișoara, PRO TV, RTV, Realitatea PLUS, Viața Satului, Radio România, Antena Satelor etc., dintre care menționăm: prof. Valeriu Tabără: „*Sfat pentru fermierii care vor să obțină recolte MAXIME în 2022*”, „*România se întoarce la problemele agrare de pe vremea lui Cuza*”, „*Porumbul românesc este într-un MARE RISC*”; Ioan JELEV: „*Bunele practici agricole în aplicarea fertilizatorilor*”, „*Studii și cercetări derulate în cadrul unităților c-d-i din rețeaua A.S.A.S. privind impactul schimbărilor climatice asupra agriculturii*”, „*Recomandări pentru agricultori în contextul Zilei ONU pentru reducerea dezastrelor naturale*”; Dumitru MILITARU: „*Interviuri și puncte de vedere ale A.S.A.S. privind pesta porcină africană*”; Marian BOGOESCU: „*Rezultate ale cercetărilor întreprinse la institutul HORTING, în colaborare cu Republica Coreea de Sud - Expoziția ROMEXPO*” sau publicații în reviste cu profil agricol și economic, cu participarea președintelui A.S.A.S.: „*Cânepa, o cultură uitată*” (Profitul Agricol), „*Neonicotinoidele și posibilul impact asupra albinelor*” (Lumea Satului), „*Culturile semănate în toamnă, în pericol! Zonele unde fermierii au probleme din cauza gerului!*”, „*A.S.A.S., adresă către ministrul Oros să permită accesul la fonduri UE pentru stațiunile de cercetare agricolă*” (Agrointeligenta); FoodIntelForum.ro - ediția a IV-a, 3 iunie 2021, la A.S.A.S. și USAMV, cu tema „*Mecanisme moderne de finanțare, asigurare și eficientizare pe întreg lanțul agricol*” (Revista Fermierului, FoodBiz), evenimente moderate de președintele A.S.A.S., Valeriu Tabără. Alte interviuri și participări la revistele Ferma, Jurnalul Național, în care au fost abordate teme privind: rezultate actuale de importanță deosebită obținute în activitatea de cercetare agricolă, coordonată de A.S.A.S.; dezbateri privind marile ferme de animale și situațiile cu care acestea se confruntă în prezent; aspecte actuale cu care se confruntă agricultura României, precum și rolul și contribuția cercetării agricole la soluționarea acestora. Totodată, președintele și alți membri ai conducerii A.S.A.S. au prezentat și dificultățile pe care le întâmpină cercetarea românească și necesitatea unui sprijin mai consistent din partea statului, în contextul în care cercetarea agricolă poate contribui decisiv la reducerea importurilor și asigurarea securității și siguranței alimentare a țării. Astfel de teme s-au referit la: situația actuală a agriculturii și cercetării agricole; problemele spațiului rural românesc și importanța gestiunii apei pentru agricultură;

costurile produselor alimentare și creșterea vacilor de lapte; agricultura la prețuri mai mari 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 2021 au fost înregistrate și soluționate 57 de petiții. 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.

În acest sens, au fost întreprinse măsuri de îmbunătățire permanentă a activității Compartimentului de comunicare, a creșterii vizibilității acestor activități, inclusiv prin postarea acestora pe pagina electronică a A.S.A.S., creșterea substanțială a gradului de conformare cu prevederile legislative specifice.

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 2020 au fost înregistrate și soluționate 30 de petiții.

**(328.881)**

---

# PUBLICAREA ANUNȚURILOR ÎN MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI, PARTEA A III-A

## DATELE NECESARE PUBLICĂRII ANUNȚURILOR

- I. **Livret militar** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului; seria și numărul livretului; data eliberării; organul emitent; pe ce nume a fost eliberat. Datele se obțin de la organul emitent.
- II. **Carnet de muncă** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului; seria și numărul actului; data eliberării; denumirea organului emitent la data eliberării actului; pe ce nume a fost eliberat. Datele se obțin de la organul emitent sau de la ultimul loc de muncă.
- III. **Act de studii** - Numele, prenumele, inițiala tatălui și adresa completă ale solicitantului; felul, seria și numărul actului; numărul și data la care au fost înregistrate în evidențele unității de învățământ emitente; anul absolvirii; organul emitent, cu denumirea de la data eliberării. Datele se obțin de la instituția care a eliberat actul.
- IV. **Titlu de proprietate** - Numele, prenumele, inițiala tatălui și adresa solicitantului; numărul titlului; data eliberării; comisia care l-a eliberat. În cazul în care anunțul se face de către altă persoană decât titularul actului, este necesar să se precizeze în cerere în ce calitate se face anunțul și să se anexeze documentul care dovedește această calitate, în original sau copie. Obligatoriu se anexează adeverință de la comisia emitentă.
- V. **Certificat de revoluționar** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului; seria și numărul actului; data eliberării; comisia care l-a eliberat. Cererea trebuie să fie însoțită de o adeverință eliberată de asociația de revoluționari, care să confirme datele menționate în cerere.
- VI. **Brevete** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului; denumirea decorației, gradul și clasa acesteia; numărul și data decretului de conferire; numele și prenumele posesorului, inițiala tatălui.
- VII. **Act de naționalitate al navei** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului sau denumirea completă și sediul persoanei juridice (proprietar sau utilizator); felul actului; numărul și data actului; organul emitent. În cazul persoanei juridice, cererea va fi semnată de reprezentantul legal și ștampilată.
- VIII. **Permis de armă** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului; seria și numărul actului; data eliberării; organul emitent. Se anexează adeverința organului de poliție în original.
- IX. **Permis de vânătoare** - Numele, prenumele și adresa completă ale solicitantului; seria și numărul actului; data eliberării; organul emitent. Datele se obțin de la asociația de vânătoare, care a eliberat actul.
- X. **Certificat de înregistrare fiscală** - Denumirea completă și sediul solicitantului; seria și numărul certificatului; data eliberării; organul emitent. Datele se obțin de la organul emitent. Cererea va fi semnată de reprezentantul persoanei juridice și ștampilată.
- XI. **Licență de transport/copie conformă, certificat de transport în cont propriu/copie conformă, licență de traseu, autorizație de transport internațional**  
- Denumirea completă și sediul solicitantului; seria și numărul; data eliberării; organul emitent. Cererea va fi semnată de reprezentantul persoanei juridice și ștampilată.
- XII. **Autorizația școlii de conducere auto** - Denumirea completă și sediul solicitantului; seria și numărul; data eliberării; organul emitent. Cererea va fi semnată de reprezentantul persoanei juridice și ștampilată.
- XIII. **Ciocane silvice de marcat/pentru control, dispozitive de marcat material lemnos** - Denumirea completă și sediul solicitantului; forma ciocanului/dispozitivului; amprenta acestuia. Cererea va fi semnată de reprezentantul persoanei juridice și ștampilată.
- XIV. **Sigiliu de identificare și legitimația tehnicianului de service** - Denumirea completă și sediul solicitantului; numărul sigiliului/legitimației; numele pe care s-a atribuit. Cererea va fi semnată de reprezentantul persoanei juridice și ștampilată.
- XV. **Ștampile cu stema României** - Denumirea completă și sediul solicitantului; forma ștampilei; amprenta acesteia. Se anexează la cerere modelul ștampilei decupat de pe un act mai vechi. Cererea va fi semnată de reprezentantul persoanei juridice și ștampilată.
- XVI. **Schimbări de nume** - Cerere cu viza oficiului de stare civilă în original; copie de pe certificatul de naștere al persoanei care își schimbă numele.

### EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR



„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București; 012329  
C.I.F. RO427282, IBAN: RO55RNCB0082006711100001 BCR  
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 DTCPMB (alocat numai persoanelor juridice bugetare)  
Tel. 021.318.51.29/150, fax 021.318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, www.monitoruloficial.ro

Adresa Biroului pentru relații cu publicul este:  
Str. Parcului nr. 65, intrarea A, sectorul 1, București; 012329.  
Tel. 021.401.00.73, e-mail: concursurifp@ramo.ro, convocariaga@ramo.ro  
Pentru publicări, încărcări actele pe site, la: <https://www.monitoruloficial.ro/brp/>

