

**Academia de Științe Agricole și Silvicultură  
"Gheorghe Ionescu – Șișești"**



**Conferința anuală**

**"Realizări și perspective în cercetarea agricolă  
și silvică românească"**

**Ediția a V-a**

**București  
28 mai 2026**

**Parteneri media:**



## Comitetul științific de organizare

Prof. dr. Florin STĂNICĂ	Președinte ASAS
Prof. dr. Dumitru MILITARU	Vicepreședinte ASAS, Președinte Secția de Medicină veterinară
Prof. dr. Dorin SUMEDREA	Vicepreședinte ASAS
Acad. Ovidiu BADEA	Vicepreședinte ASAS
Dr. Mihai COMAN	Vicepreședinte ASAS
Prof. dr. Marian BOGOESCU	Secretar general ASAS
Prof. dr. Mihail DUMITRU	Președinte Secția de Știința solului, îmbunătățiri funciare, gospodărirea apelor și protecția mediului
Dr. Klaus FABRIȚIUS	Președinte Secția de Cultură a plantelor de câmp
Prof. dr. Gheorghe GLĂMAN	Președinte Secția de Horticultură
Prof. dr. Horia GROSU	Președinte Secția de Zootehnie
Prof. dr. Petru NICULIȚĂ	Președinte Secția de Industrie alimentară
Prof. dr. Ioan ȚENU	Președinte Secția de Mecanizare a agriculturii
Prof. dr. Agatha Mariana POPESCU	Președinte Secția de Economie agrară și dezvoltare rurală
Dr. Ioan SECELEANU	Președinte Secția de Silvicultură
Dr. Irina Carmen CALCIU	Secretar științific Secția de Știința solului, îmbunătățiri funciare, gospodărirea apelor și protecția mediului
Dr. Aurel Florentin BADIU	Secretar științific Secția de Cultură a plantelor de câmp
Dr. Elena Ioana CUCU	Secretar științific Secția de Horticultură
Dr. Cristina Ștefania ZAHARIA	Secretar științific Secția de Zootehnie
Prof. dr. Nicole Livia PETCULESCU	Secretar științific Secția de Industrie alimentară
Dr. Mihai NOCOLESCU	Secretar științific Secția de Mecanizare a agriculturii și Secția de Silvicultură
Dr. Vili DRAGOMIR	Secretar științific Secția de Economie agrară și dezvoltare rurală

## PROGRAM

9:00 – 9:30	Înregistrarea participanților	Aula Magna a ASAS
9:30 – 10:00	Deschiderea oficială a conferinței	Aula Magna a ASAS
10:00 – 12:00	Prezentarea lucrărilor în plen	Aula Magna a ASAS
12:00 – 12:30	Pauza de cafea	Holul Aulei Magna
12:30 – 12:45	Deschiderea secțiunilor	
	Secțiunea 1: Resurse naturale, Culturi de câmp, Protecție, Pajiști și Mecanizare	Aula Magna a ASAS
	Secțiunea 2: Horticultură, Protecția culturilor horticole, Silvicultură și Economie agrară	Sala nr. 21
	Secțiunea 3: Medicină veterinară, Zootehnie, Industrie alimentară, Protecția mediului și Apicultură	Sala nr. 37
12:45 – 15:00	Prezentarea lucrărilor pe secțiuni	
15:00 – 16:00	Vizionarea posterelor on-line și discuții	

## Prezentarea lucrărilor în plen

### Conferința anuală

#### "Realizări și perspective în cercetarea agricolă și silvică românească"

Ediția a V-a, 28 mai 2026

Locație: Aula Magna a ASAS & on-line

(<https://us02web.zoom.us/j/4759541649?pwd=bG9YRkxhVlp1RTFwb0YwcCtkUzZz09>)

Meeting ID: 475 954 1649 // Passcode: 611976)

Moderatori: Prof. dr. Florin STĂNICĂ, Prof. Dr. Dorin SUMEDREA

Ora	Autori	Titlul lucrării
10:00-10:15	Maria SCHITEA, Mihaela POPA, Elena PETCU, Lidia CANĂ, Vasile VÎNTU, Iulia VĂRZARU, Margareta NAIE, Cătălin DOBRE, Călin SĂLCEANU, Mihaela CIORA	Noi soiuri de lucernă create la INCDA Fundulea în perioada 2017-2025
10:15-10:30	Nastasia BELC, Gabriel MUSTĂȚEA, Denisa DUȚĂ, Dana Alina MAGDAȘ, Maria TURTOI, Camelia TULCAN	Abordarea sistemică în gestionarea provocărilor societale: studiu de caz METROFOOD-RO
10:30-10:45	Alina Constantina FLOREA, Dorin Ioan SUMEDREA, Andrei TĂNASE, Anamaria Mirabela DUMITRU, Daniel Grigorie DINU	Evaluarea stresului hidric la soiul de struguri de masă 'Argessis' utilizând indicii CWSI și parametri fiziologici în condiții de irigare diferențiată
10:45-11:00	Horia GROSU	Impactul selecției genomice asupra progresului genetic la taurine
11:00-11:15	Dumitru MILITARU	Controlul eficient al infestațiilor/bolilor parazitare la animale cu scopul valorificării potențialului productiv al acestora și protecției sănătății publice
11:15-11:30	Ecaterina APOSTOL, Ovidiu BADEA	Realizări științifice ale INCDS "Marin Drăcea" în perioada 2021-2025
11:30-11:45	Ioan ȚENU, Radu ROȘCA, Vlad Nicolae ARSENOAIA, Mihai NICOLESCU, Petru-Marian CÂRLESCU	Sisteme inteligente pentru agricultura durabilă: evoluție, tendințe actuale și de viitor
11:45-12:00	Keynote speaker Abigail BORRON	From Research to Rural Impact: The U.S. Cooperative Extension Model and the University's Role in Agricultural Innovation

## Secțiunea 1

### Resurse naturale, Culturi de câmp, Protecție, Pajiști și Mecanizare

#### Locație: Aula Magna a ASAS & on-line

(<https://us02web.zoom.us/j/4759541649?pwd=bG9YRkhxVlp1RTFwb0YwcCtkaUZ6Zz09>)

Meeting ID: 475 954 1649 // Passcode: 611976)

**Moderator: Dr. biol. Klaus FABRITIUS, Dr. ing. Aurel Florentin Badiu**

12:30 – 12:45 Deschiderea secțiunii

#### LUCRĂRI PREZENTATE ORAL

12:45-13:00	Marius Dan ȘANDRU (BRGV - Suceava)	Digital twin ca instrument de optimizare a managementului resurselor genetice vegetale: studiu de caz – Banca de Resurse Genetice Vegetale Suceava
13:00 -13:15	Andreea-Sabina PINTILIE, Simona-Florina ISTICIOAIA, Doru STANCIU, LEONTE Alexandra, Oana MÎRZAN, Teodor ROBU (SCDA Secuieni-Neamț)	Efectul genotipului asupra randamentului și calității la triticale
13:15-13:30	Florentina NETCU, Milica DIMA, Aurelia DIACONU, Alina PARASCHIV, Reta DRĂGHICI, Ștefan NANU, Irina TITIRICĂ (SCDCPN Dăbuleni)	Evaluarea potențialului de producție a grâului de toamnă cultivat în condiții neirigate pe diferite tipuri de sol la SCDCPN Dăbuleni
13:30-13:45	Maria VOICA, Mariana BĂLȚATU, Alina Mihaela DELCEA (SCDA Teleorman)	Programul de ameliorare la specia triticale la SCDA Teleorman - rezultate și perspective
13:45- 14:00	Andrei VARGA, Roxana CĂLUGĂR, Carmen VANA, Ancuța CECLAN, Andras FODOR (SCDA Turda)	Șapte decenii de ameliorarea porumbului la SCDA Turda
14:00-14:15	Anca – Mihaela BACIU, Cezar Virgil HATNEAN, Valentina PROCOP (SCDA Tulcea)	Comportamentul agronomic și calitativ al unor soiuri de grâu și orz cultivate în condiții de stres hidrotermic sever în Dobrogea de Nord
14:15-14:30	Cristian-Sorin GAVRILĂ, Simona DUMITRIU, Elena-Manuela VACARCIUC, Mihai STAVARACHE (SCDP Vaslui)	Cercetări privind corelațiile dintre parametrii morfoproductivi în <i>Onobrychis viciifolia</i> Scop. în cultura de seminceri

14:30-14:45	Ionel Alin GHIORGHE, Daniela TRIFAN, Emanuela LUNGU, Marian BRĂILĂ, Luxița RÎȘNOVEANU, Florin MOCANU (SCDA Brăila)	Efectele fertilizării integrate cu îngrășăminte verzi și azot mineral asupra porumbului ( <i>Zea mays</i> L.); randamentul și calitatea semințelor în condițiile din nord-estul Bărăganului
14:45-15:00	Emil GEORGESCU, Lidia CANĂ (INCDA Fundulea)	Dinamica populației de <i>Helicoverpa armigera</i> în agroecosistemul de porumb de la Fundulea

## LUCRĂRI PREZENTATE SUB FORMĂ DE POSTER

15:00-16:15 Vizionarea posterelor online și discuții

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării
1.	Alina Laura AGAPIE, Nicolae Marinel HORABLAGA, Busuioc VĂCARIU, Florin SALA (SCDA Lovrin)	Modele de variație a greutateii boabelor în paniculul de ovăz în raport cu parametrii agronomici ai plantei
2.	Ciprian BUZNA, Nicolae Marinel HORABLAGA, Rebeca TOMUȚA, Florin SALA (SCDA Lovrin)	Variația randamentului la soia în relație cu data semănatului și densitatea plantelor
3.	Nicolaie IONESCU, Aurel-Florentin BADIU (ASAS București)	Aspecte comparative ale unor caractere morfologice la speciile de buruieni <i>Bromus arvensis</i> L. & <i>Bromus secalinus</i> L., din cultura grâului de toamnă
4.	Mariana Cristina NICOLAE, Maria Magdalena PODEA, Cristina GHIORGHE, Robert Marian GHEORGHE, Cătălin DINUȚĂ, Oana Daniela BADEA, Diana Maria POPESCU (SCDA Pitești)	Evaluarea performanței productive și a rezistenței porumbului hibrid ( <i>Zea mays</i> L.) în contextul variabilității climatice la SCDA Pitești (2023-2025)
5.	Diana Maria POPESCU, Oana Daniela BADEA, Ilie Cătălin DINUȚĂ, Maria Magdalena PODEA, Mariana Cristina NICOLAE, Cristina GHIORGHE, Marian Robert GHEORGHE (SCDA Pitești)	Impactul biostimulatorilor de creștere vegetativă și producția de floarea-soarelui
6.	Cosmin – Alexadru MURARU, Andreea ENEA, Simona – Florina ISTICIOAIA, Doru STANCIU, Andreea – Sabina PINTILIE, Paula – Lucelia PINTILIE (SCDA Secuieni – Neamț)	Cercetări privind influența biostimulatorilor asupra randamentului și profitabilității cerealelor de toamnă în condițiile pedoclimatice specifice centrului Moldovei
7.	Valeriu Lucian RADU, Loredana POPESCU, Liliana PISCANU, Mihaela NOVAC, Ileana ISLICARU (SCDA Șimnic)	Efectele îngrășămintelor pe bază de azot și fosfor asupra producției de grâu pe luvosolul roșiatic din partea centrală a Olteniei

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 8.  | Emanuela FILIP, Ioana BERINDEAN, Matilda CIUCĂ, Ioana CRIȘAN, Nicolae TRITEAN, Doru PAMFIL (SCDA Turda)                                   | Utilizarea markerilor SSR în evaluarea diversității genetice și a toleranței la căldură în orzul de primăvară   |
| 9.  | Roxana Patricia IONAȘCU, Nelu POPA, Adrian PETREA, Cosmin-Gabriel ZURBA (SCDCES "Mircea Moțoc" Perieni)                                   | Interacțiunea dintre lucrările solului, fertilizare și condițiile pedoclimatice cu implicații asupra eroziunii și stabilității recoltelor pe terenuri în pantă la Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Combaterea Eroziunii Solului, „Mircea Moțoc” Perieni |
| 10. | Roxana Patricia IONAȘCU, Adrian PETREA, Sebastian Gabriel BĂEȘU (SCDCES "Mircea Moțoc" Perieni)   | Cercetări privind influența fertilizării organice și minerale asupra producției de grâu pe terenurile în pantă din bazinul hidrografic al Văii Țărnii   |
| 11. | Teodor MARUȘCA, Monica A. TOD, Marcela M. DRAGOȘ (ICDP Brașov)  | Contribuții la evaluarea productivității plantelor și animalelor în unele habitate de pășuni Natura 2000 din Munții Pădurea Craiului  |
| 12. | Maria PĂCUREANU JOIȚA, Florin Gabriel ANTON (INCDA Fundulea)  | Hibridi de floarea-soarelui de înaltă performanță obținuți la INCDA Fundulea pentru agricultura modernă   |
| 13. | Daniela HORHOCEA, Horia IORDAN, Cătălin LAZĂR, Alina Laura AGAPIE, Gergely-Andrei SMIT, Monica TANC, Alin Ionel GHIORGHE (INCDA Fundulea) | Ameliorarea hibridilor de porumb creați la INCDA Fundulea pentru productivitate și eficiența utilizării apei și nutrienților în diferite condiții de mediu  |
| 14  | Eugen MARIN, Nicolae-Valentin VLĂDUȚ, Dragoș MANEA (INMA București)   | Impactul lucrării solului în fâșii înguste (strip-till) asupra structurii și funcțiilor solului în culturile prășitoare   |

## Secțiunea 2

### Horticultură, Protecția culturilor horticole, Silvicultură și Economie agrară

**Locație: Sala 21 clădirea ASAS & on-line**

**(<https://zoom.us/j/2980217875?pwd=MWtndDMrejAzUUQxMjlqT3FhSU03UT09> ,  
ID: 298 021 7875 // Parola: 611976)**

**Moderatori: Prof. dr. Gheorghe GLĂMAN, Dr. ing. Mihail COMAN**

12:30 – 12:45 Deschiderea secțiunii

#### LUCRĂRI PREZENTATE ORAL

Ora	Autori	Titlul lucrării
12:45-13:00	Iulia GRAFU, Mădălina BUTAC, Mădălina MILITARU, Eugenia MAREȘI, Georgeta TOGAN (ICDP Pitești)	Analiza comparativă a impactului practicilor de îniebrire asupra structurii și fertilității solului în zona Argeș
13:00-13:15	Ana-Emilia CENUȘĂ, Simona-Ștefania HOGEA, Gabriela ȘOVĂREL, Marcel COSTACHE (ICDLF Vidra)	Controlul agenților de dăunare la tomate în solarii
13:15-13:30	Maria Gabriela PÂRVU, Eliza TEODORESCU, Ion GHERASE, Elena BARCANU TUDOR, Ovidia Loredana AGAPIE (SCDL Buzău)	Efectul aplicării biostimulatorilor foliari asupra producției și calității fructelor soiului de tomate 'Florina 44' cultivat în câmp
13:30-13:45	Cristina Ionela TURCU, Simona Mihaela CHELARU, Sorina SÎRBU, Elena IUREA, Ionel PERJU (SCDP Iași)	Observații asupra curbei de zbor a speciei <i>Cydia pomonella</i> L. în zona de nord-est a României, în cultura mărului
13:45-14:00	Mihaiela ERCULESCU (SCDP Voinești)	Soiuri de păr obținute în activitatea de ameliorare la SCDP Voinești
14:00-14:15	Alexandra Doina SÎRBU, Daniela Maria POPESCU, Maria Doinița MUNTEAN, Veronica Sanda CHEDEA, Ioana Sorina GIURCĂ, Horia-Silviu RĂCOARE, Dorin Ioan MĂRGINEAN, Maria COMȘA (SCDVV Blaj)	Evaluarea performanțelor agrobiologice și tehnologice ale soiurilor de struguri pentru masă la SCDVV Blaj
14:15-14:30	Claudia BĂLĂIȚĂ, Tina Oana CRISTEA, Mariana CALARA, Andreea ANTAL TREMURICI, Dumitra RĂDUCANU, Elena Maria DRĂGHICI (SCDL Bacău)	Studiul impactului biostimulatorilor microbieni în modularea dinamicii de germinare și a vigorii răsadurilor la <i>Capsicum annuum</i> L. (cv. 'Dariana Bac')

14:30-14:45 Mihai TUDOR, Gabriel TABARANU, Mihai VINTILĂ, Liviu PONOR (SCD VV Bujoru) Strategii alternative pentru limitarea utilizării de anhidridă sulfuroasă și obținerea unor vinuri superioare în contextul unei piețe economice competitive

## LUCRĂRI PREZENTATE SUB FORMĂ DE POSTER

14:45-16:20 Vizionarea posterelor online și discuții

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării
1.	Auraș NIȚĂ, Alexandru Cristian TOADER, Emilian MIREA, Vasilica MANEA (SCDL Buzău)	Structura solului și flora buruienilor în agroecosisteme legumicole la SCDL Buzău
2.	Ionel PERJU, Iulia MINEAȚĂ, Sorina SÎRBU, Iuliana Elena GOLACHE, Ionuț UNGUREANU (SCDP Iași)	Caracteristicile de calitate a fructelor la unele soiuri selecționate de vișin ( <i>Prunus cerasus</i> L.) din colecția de germoplasmă a SCDP Iași
3.	Simona Mihaela CHELARU, Cristina Ionela TURCU, Sorina SÎRBU, Elena IUREA, Ionel PERJU (SCDP Iași)	Monitorizarea atacului produs de <i>Monilinia laxa</i> la unele soiuri de cireș
4.	Marian-Florin GAVRILĂ, Gheorghe PETRE (SCDP Voinești)	Comportarea unor genotipuri de măr cu rezistență la boli existente în microcultură de concurs
5.	Cecilia BOLBOSE (SCDP Voinești)	Eficacitatea unor produse biologice pentru combaterea atacului moliei pielii fructelor ( <i>Adoxophyes reticulana</i> ) în plantațiile de măr
6.	Andreea-Beatrice IGNAT, Tina Oana CRISTEA, Petre Marian BREZEANU, Andreea ANTAL-TREMURICI, Claudia BĂLĂIȚĂ (SCDL Bacău)	Impactul elicitorului metil-jasmonat asupra morfogenezei și rizogenezei la <i>Ocimum basilicum</i> L. în condiții <i>in vitro</i>
7.	Teodor PODRUMAR, Daniela DOBROMIR, Cătălin POPA (SCD VV Miniș)	Elemente tehnologice viticole specifice privind reducerea numărului de tratamente pentru bolile fungice și dăunători la soiurile 'Cadarcă', 'Merlot', 'Pinot noir' cu scop de eficiență economică și durabilitate viticolă în Podgoria Miniș Măderat
8.	Cristina TOMA (VAPOR), Simona POPESCU, Radu-Andrei STERIAN, Daniela VERINGĂ, Adriana NIȚU, Bogdan IORDACHE (ICDIMP Horting)	Calitatea și randamentul fructelor de pepene verde și pepene galben la institutul Horting
9.	Andreea Daniela GIUCĂ, Vili DRAGOMIR (ICEADR București)	Analiza impactului diversificării activităților economice asupra ocupării forței de muncă în mediul rural din România

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 10. | Alexandra MANOLACHE, Andreea GIUCĂ, Steliana RODINO (ICEADR București)   | Instrumente financiare pentru sprijinirea conservării și menținerii biodiversității în agricultură                                       |
| 11. | Claudiu ȘERBAN (ICDM Cristian – Sibiu)   | CertIFICATELE DE CARBON, OPORTUNITĂȚI ȘI PROVOCĂRI PENTRU SECTORUL AGRICOL   |
| 12. | Roxana Mihaela FILIMON, Doina DAMIAN, Ancuța NECHITA, Vasile Răzvan FILIMON, Gabi ZALDEA, Cătălin ALEXANDRU (SCDVV Iași)       | Comportarea elitei hibride pentru struguri de vin – E.H. 31.1.5 în condițiile climatice ale centrului viticol Copou Iași                 |
| 13. | Lulu Cătălin ALEXANDRU, Ancuța NECHITA, Gabi ZALDEA, Roxana Mihaela FILIMON, Vasile Răzvan FILIMON, Ionuț BOZIANU (SCDVV Iași) | Evaluarea influenței principalilor factori de terroir asupra comportării soiurilor pentru struguri de masă în centrul viticol Copou Iași |
| 14. | Ionica DINA, Sergiu-Ayar ENE, Aurora RANCA, Anamaria TĂNASE, Victoria ARTEM (SCDVV Murfatlar)                                  | Efectul variabilității factorilor climatici asupra cantității și calității producției de struguri în condițiile anului viticol 2025      |
| 15. | Anamaria TĂNASE, Aurora RANCA, Sergiu-Ayar ENE, Victoria ARTEM, Ionica DINA, Traian-Ștefan COSMA (SCDVV Murfatlar)             | Rezultate privind comportarea unor elite clonale pentru struguri de masă cultivate în condițiile podgoriei Murfatlar                     |
| 16. | Alina ALEXANDRU, Mihnea CIOCÎRLAN, Flavius BĂLĂCENOIU (INCDS București)  | Starea fitosanitară a pădurilor periurbane din jurul Municipiului București  |
| 17. | Emanuel BESLIU, Marius BUDEANU, Alexandru Lucian CURTU (INCDS București)   | Evaluarea potențialului adaptativ al fagului în culturi de proveniență din România   |
| 18. | Ion CRISTEA, George ȘÎRBU (INCDS București)  | Studiu asupra ihtiofaunei bazinului superior al râurilor montane din situl Natura 2000 Rosac 0128 Nordul Gorjului de Est                 |
| 19. | Bogdan-Ionuț PLEȘCA, Constantin Cosmin LOGHIN, Nicolae Ovidiu BADEA (INCDS București)  | Dinamica stării arboretelor de cvercinee din silvostepa României   |

**Secțiunea 3**  
**Medicină veterinară, Zootehnie, Industrie alimentară,**  
**Protecția mediului și Apicultură**

**Locație: Sala 37 clădirea ASAS & on-line**

[https://us02web.zoom.us/j/4538560364?pwd=QUpiQWRuUWpLOFlBaGtXZHIyYTITZz09&omn=86369604116,](https://us02web.zoom.us/j/4538560364?pwd=QUpiQWRuUWpLOFlBaGtXZHIyYTITZz09&omn=86369604116)

Meeting ID: 453 856 0364 // Passcode: 611959)

**Moderatori: Prof. dr. Dumitru MILITARU, Prof. dr. Horia GROSU**

12:30 – 12:45 Deschiderea secțiunii

**LUCRĂRI PREZENTATE ORAL**

<b>Ora</b>	<b>Autori</b>	<b>Titlul lucrării</b>
12:45-13:00	Marinela ENCULESCU, Ioana NICOLAE, Dinu GAVOJDIAN (ICDCB Balotești)	Evaluarea eficienței suplimentării dietei vacilor de lapte cu ulei de chimen negru ( <i>Nigella sativa</i> )
13:00-13:15	Radu Ionel NEAMȚ, Ludovic Toma CZISZTER, Alexandru Eugeniu MIZERANSCHI, Ciprian Valentin MIHALI, Daniela Elena ILIE, Gheorghe SĂPLĂCAN (SCDCB Arad)	Influența repaosului mamar asupra nivelului productiv al vacilor, ușurinței la fătare și asupra viabilității vițeilor în cadrul rasei "SIMMENTAL"
13:15-13:30	Ionel PAPUC, Vasile COZMA, Marina SPANU, Ioan Ștefan GROZA (USAMV Cluj Napoca)	Considerații etice și aspecte privind asigurarea bunăstării câinilor implicați în intervenții psihoterapeutice
13:30-13:45	Zsuzsa DOMOKOS, Ervin KIS-VAS, Sergiu MOLDOVAN, Bianca DAMIAN, Lajos PETREFI, Ioan OROIAN (SCDCB Tg. Mureș)	Evoluția dezvoltării corporale a tineretului bovin obținut din încrucișarea raselor autohtone cu rasele Aubrac și Salers
13:45-14:00	Remus CHIOREAN, Mădălina MOLDOVAN, Adrian BOTA (SCDCB Șercaia)	Cercetări privind eficiența productivă a tineretului bubalin mascul destinat producției de carne în două sisteme de creștere
14:00-14:15	Ana ENCIU, Elena ILIȘIU, Camelia Zoia ZAMFIR, Cristian Vasile ILIȘIU, Alexandru Gabriel VARTIC, Oana Corina PREȘA, Alina NICOLESCU (ICDCOC Palas - Constanța)	Evaluarea potențialului de producere a lânii cu finețe superioară la efective de rasa Merinos din România
14:15-14:30	Ionică NECHIFOR, Alexandru Marian FLOREA, Bogdan-Ioan NECHIFOR, Ioana ȚURCANU, Ana NECHIFOR, Daniel Constantin NECHIFOR, Oana ONCIU,	Cercetări privind particularitățile de producție a populației de ovine ROKARN "POPĂUȚI"

Constantin PASCAL, Vasile MACIUC  
(SCDCOC Popăuți)

14:30-14:45	Viorica CHIURCIU, Elena OLTEAN, Mariana OPORANU, Victoraș IORDĂNESCU, Elena LUPU (Romvac Company)	Studiu comparativ între ovotransferină și imunoglobulinele $\gamma$ ca și tratament alternativ față de antibiotic
14:45-15:00	Constantin PASCAL, Costică CRISTIAN, Dragoș BULMAGA (SCDCOC Secuieni)	Evaluarea caracterelor specifice metişilor de carne rezultați din încrucișarea oilor Țigaie cu berbeci de carne aparținând unor rase franceze
15:00-15:15	Cătălin DRAGOMIR, Mihail Alexandru GRAS, Mircea Cătălin ROTAR (INCDBNA Balotești)	Evaluarea amprenteii de carbon a fermelor zootehnice din România – rezultate actualizate
15:15-15:30	Valentin Adrian BĂLTEANU, Alexandra Silvia ARDELEAN COSTIN, Ana Gina ARMAȘ, Mihaela TOTH, Daniela VALUȘESCU, SAUER Maria, Attila ZSOLNAI, Marian MIHAIU (SCDCOC Caransebeș)	Analiza fondului genetic al rasei Țurcană pe baza markerilor SNP autozomiali. Pot fi considerate ecotipurile sale ca rase distincte?

## LUCRĂRI PREZENTATE SUB FORMĂ DE POSTER

15:30-16:50 Vizionarea posterelor online și discuții

Nr. crt.	Autori	Titlul lucrării
1.	Mădălina MINCU-IORGA, Marinela ENCULESCU, Ioana NICOLAE, Dinu GAVOJDIAN (ICDCB Balotești)	Inventarierea efectivelor de bovine și caracterizarea morfo-productivă la nivel național
2.	Ludovic Toma CZISZTER, Iosif-Adrian BAN, Radu Ionel NEAMȚ, Elena Silvia ERINA, Alexandru Eugeniu MIZERANSCHI, Simona BAUL, Ciprian Valentin MIHALI, Daniela Elena ILIE (USV Timișoara, SCDCB Arad)	Efectul genotipului animalului asupra indicilor producției de carne la sacrificare la rasa pură și hibridii cu Aberdeen Angus
3.	Viorica CHIURCIU, Elena OLTEAN, Ioana PETCU, Andrei NANU, Andrei NICA, Lucia DIACONU (Romvac Company)	Cum devine tratament un factor de virulență – puterea probioticelor
4.	Silviu-Ionuț BORȘ, Amalia-Ioana HÂRBU, Adina-Mirela ARITON, Teodor BUGEAC, Ioana POROȘNICU, Vasile VINTILĂ (SCDCB Dancu)	Terapia cu plasmă bogată în trombocite: o abordare terapeutică promițătoare în reproducerea taurinelor
5.	Zsuzsa DOMOKOS, Iustina LOBONȚIU (SCDCB Tg. Mureș)	Evoluția parametrilor climatici în zona de influență a S.C.D.C.B. Târgu Mureș în ultimii 15 ani față de media multianuală

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 6.  | Vlad VUȚĂ, Doru HRISTESCU, Iulian ONIȚĂ, Adriana NEICUȚ, Andrei POPOVICI, Raluca BURLACU, Florica BĂRBUCEANU (IDSA Bucuresti)                                   | Dezvoltarea unui model experimental murin pentru infecția cu virusul gripei aviare înalt patogene (HPAI)   |
| 7.  | Florica BĂRBUCEANU, Iuliana ONIȚĂ, Adriana NEICUȚ, Claudiu DIACONU, Bogdan MITROI, Gina DUNĂVĂȚU, Răzvan MOȚIU, Raluca BURLACU, Doru HRISTESCU (IDSA București) | Studiu privind persistența și viabilitatea virusului influenței aviare înalt patogene, consecutiv contaminării experimentale a furajelor de tip făinos și granulat, utilizate în hrana păsărilor |
| 8.  | Mădălina MOLDOVAN, Remus CHIOREAN, Adrian BOTA (SCDCB Șercaia)  | Cercetări privind dinamica cantitativă a lactației, calității laptelui și eficiența economică la bivolițe crescute în două sisteme de furajare   |
| 9.  | Alexandru Gabriel VARTIC, Corneliu Ion NEACSU, Petru Gabriel VICOVAN, Oana Corina PREȘA, Maria STANCIU, Răducu RADU (ICDCOC Constanța)                          | Cercetări privind aptitudinile pentru producția de carne la tineretul caprin din populația R1 (75% Boer × 25% Carpatină) creată în cadrul I.C.D.C.O.C. Palas Constanța                           |
| 10. | Andrei Cristian ANGHEL, Iulian Alexandru GROSU, Gina Cecilia PISTOL, Daniela Eliza MARIN, Ana Maria CIUPITU, Ionelia ȚĂRANU (INCDBNA IBNA - Balotești)          | Diminuarea crizei post înțarcare la purcei prin utilizarea tescovinei de măr   |
| 11. | Tatiana Dumitra PANAITE, Gabriela Maria CORNESCU, Raluca Paula TURCU, Elena Ana CIȘMILEANU (INCDBNA IBNA - Balotești)   | Mazărea, sursă alternativă de proteină în hrana animalelor de fermă  |
| 12. | Veta NISTOR, Elena SÎRBU, Floricel Maricel DIMA, Magdalena TENCIU, Ionica BEJENARIU, Viorica SAVIN, Liliana ATHANASOPOULOS, Mioara COSTACHE (ICDEAPA Galați)    | Sustenabilitatea tehnologiilor aplicate în acvacultură. Prezent și viitor în condițiile schimbărilor climatice   |
| 13. | Mioara COSTACHE, Nicole PETCULESCU, Silvia RADU, Nicoleta DOBROTĂ, Mariana Cristina ARCADE, Marinela GANCE, Magda TENCIU (SCDP Nucet)                           | Acvacultura – pilon strategic pentru securitatea alimentară în contextul schimbărilor climatice  |
| 14. | Mircea BARA, Mihaela RIZA, Ion ȘTEFĂNESCU, Claudia DUNĂREANU (SCDA Șimnic)  | Cercetări privind extinderea longevității funcționale a vacilor Holstein cu producție mare de lapte  |
| 15. | Nicole Livia PETCULESCU, Cristina Ștefania ZAHARIA, Mihai VINTILĂ (ASAS București)  | Accesul corect la informație, prin diverse canale de comunicare – pas important pentru modernizarea, competitivitatea și sustenabilitatea agriculturii   |
| 16. | Denisa Eglantina DUȚĂ, Nastasia BELC (IBA București)  | Leguminoasele în România: între potențial agricol ridicat și rol strategic în securitatea alimentară   |