



UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA  
"ION IONESCU DE LA BRAD" IASI  
FACULTATEA DE ZOOTEHNIE  
Aleea M. Sadoveanu nr.8 Iasi – 700489  
Tel.: 0040 – 0232.407.300  
FAX: 0040-0232267.504  
E-mail : secr\_zoo@uaiasi.ro

## **SIMPOZION INTERNAȚIONAL**

***„TRADIȚIE, PERFORMANȚĂ  
ȘI EFICIENȚĂ ÎN CREȘTEREA  
ANIMALELOR - 60 DE ANI  
DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR  
ZOOTEHNIC ÎN MOLDOVA”***

**IAȘI  
14 – 15 APRILIE 2011**

# RAPORT

CU PRIVIRE LA DESFĂȘURAREA SIMPOZIONULUI INTERNAȚIONAL

## **„TRADIȚIE, PERFORMANȚĂ ȘI EFICIENȚĂ ÎN CREȘTEREA ANIMALELOR - 60 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR ZOOTEHNIC ÎN MOLDOVA”**

IAȘI, 14 – 15 APRILIE 2011

Eveniment tradițional, Simpozionul Științific Internațional, aflat în acest an sub genericul : **„Tradiție, performanță și eficiență în creșterea animalelor - 60 de ani de învățământ superior zootehnic în Moldova”**, a fost organizat de către **Facultatea de Zootehnie**, din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași. Tematica manifestării a fost în deplin consens cu activitatea didactică și științifică desfășurată în această instituție de învățământ superior și s-a raportat la împlinirea a 60 ani de învățământ superior zootehnic, la Iași.

Fiind la a 54-a ediție, manifestările științifice organizate de către Facultatea de Zootehnie din Iași, datorită tematicii complexe, a nivelului înalt al lucrărilor științifice și a gradului ridicat de participare, constituie repere importante pentru mediul academic din țara noastră, iar în ultimul timp au atras și atenția cercetătorilor din instituții academice aflate în afara granițelor țării.

Simpozionul științific organizat de către Facultatea de Zootehnie, din cadrul USAMV Iași, a crescut în valoare și datorită faptului că lucrările științifice sunt evaluate după cele mai exigente cerințe. După acceptare și susținere publică, lucrările sunt incluse în cele două ediții anuale ale jurnalului **Lucrări Științifice-Seria Zootehnie**, care după evaluare internațională a fost inclus în mai multe Baze de Date Internaționale (BDI) și anume: **CAB I, DOAJ, SCIRIUS, AGRIS, COPERNICUS, GENAMICS JOURNAL SEEK DATABASE.**

Remarcăm, de asemenea, faptul că simpozionul a fost organizat cu sprijinul **Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică, Unității Executive pentru Finanțarea**

**Invățământului Superior, Academiei de Științe Agricole și Silvice, Societății Române de Zootehnie și CIT Agrotech Iași** și a avut ca parteneri media **Societatea Română de Radiodifuziune – Studioul de Radio Iași, Studioul Teritorial de Televiziune Iași, Revista de Zootehnie** și revista „**Ferma de Moldova**”.

Din cadrul Facultății de Zootehnie, **colectivul de organizare** a fost alcătuit din *prof. univ. dr. ing. Benone PĂSĂRIN, prof. univ. dr. ing. Constantin PASCAL, prof. univ. dr. ing. Ioan GÎLCĂ, prof. univ. dr. ing. Paul Corneliu BOIȘTEANU, prof. univ. dr. ing. Marius Giorgi USTUROI, prof. univ. dr. ing. Șteofil CREANGĂ, conf. dr. ing. Vasile MACIUC și șef lucr. dr. Mihaela IVANCIA.*

Pentru a marca această ediție aniversară a simpozionului, la propunerea Consiliului Profesoral al Facultății de Zootehnie, Senatul USAMV a aprobat decernarea a două titluri de DOCTOR HONORIS CAUSA unor personalități care s-au distins în domeniul creșterii animalelor. Un prim titlu a fost acordat domnului **Yves NIS**, în prezent, Președinte al World Poultry Science Association-Europa și Director în cadrul INRA TOURS, personalitate cu rezultate deosebite obținute în cercetarea științifică desfășurată în avicultură. Al doilea titlu de DOCTOR HONORIS CAUSA a fost acordat domnului **Prof. dr. Dumitru SIMIONESCU**, Vicepreședinte A.S.A.S. București.

Evenimentul s-a bucurat de o largă mediatizare, fiind prezentate informații, despre locul, data și programul de desfășurare, cât și despre conținutul manifestării, în mai multe cotidiane de interes local și regional (**Ziarul de Iași, Evenimentul, Bună Ziua Iași** etc.) și la diferite posturi naționale, regionale și locale de radio și televiziune (**RADIO IASI, RADIO ANTENA SATELOR, TVR IASI** etc).

Popularizarea evenimentului științific și prezentarea tuturor informațiilor despre tematică, loc de desfășurare, condiții de înscriere și participare, mod de înregistrare, taxa de participare, sistem aplicat în evaluarea lucrărilor științifice și volumul în care acestea vor fi publicate, au fost făcute pe pagina oficială a simpozionului ([http://www.uaiasi.ro/simpozion\\_zoo](http://www.uaiasi.ro/simpozion_zoo)), dar și prin intermediul **Agriculture Network Information Center** și **Animal Sciences Database** - două **baze internaționale de date**, care prezintă evenimente științifice de referință pentru agricultură.

Dovadă că Simpozionul Științific organizat de Facultatea de Zootehnie Iași a prezentat un interes deosebit în țară și în străinătate a fost și **numărul mare de participanți**, specialiști cu renume în domeniu.

Lucrările științifice au fost prezentate și discutate în cadrul celor **șase secțiuni**, care sunt deja consacrate în cadrul simpozionului. Pentru fiecare secțiune, numărul de lucrări și forma de prezentare sunt redată în tabelul 1.

Tabel 1. SITUAȚIA STATISTICĂ A LUCRĂRILOR PE SECȚIUNI

Secțiunea	Din țară Forma de prezentare				Din afara țării Forma de prezentare				Total
	oral		poster		oral		poster		
	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	
Plen	1	0.9	-	-	3	6.7	-	-	4
Fiziologie, Reproducție și Ameliorare genetică	17	16.3	1	0.9	8	17.8	1	2.2	27
Științe economice și Dezvoltare rurală	6	5.8	-	-	-	-	-	-	6
Bază furajeră, Nutriție și alimentație	12	11.5	-	-	11	24.5	4	8.9	27
Tehnologii de creștere a animalelor	27	26	3	2.8	11	24.5	2	4.4	43
Procesarea producțiilor animale și siguranța alimentară	16	15.4	1	0.9	5	11.1	-	-	22
Acvacultură	16	15.4	4	3.85	-	-	-	-	20
<b>TOTAL</b>	<b>95</b>		<b>9</b>		<b>38</b>		<b>7</b>		<b>167</b>
	<b>104</b>				<b>45</b>				<b>167</b>

Din țara noastră, au onorat invitația de a participa și de a susține lucrări științifice, mai multe personalități marcante ale mediului academic și de cercetare. Astfel, au participat, atât în calitate de invitați, cât și în calitate de autori, **acad. prof. univ. dr. A.T. Bogdan** (Academia Română), **prof. univ. dr. Honoris Causa Liviu Mărghitaș** (Președintele Consiliului Academic USAMV Cluj Napoca), **prof. univ. dr. Pamfil Doru** (Rector USAM Cluj Napoca), **prof. univ. dr. Diaconescu Șt.** (Rector USAMV București) **prof. univ. dr. Șonea Alexandru** (MECT București), **Nichita Gh.** (Primar Mun. Iași), **dr. ing. Sorin Chelmu** (Secretar General la Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale), **prof. univ. dr. Vlaic Augustin** (Prorector USAMV Cluj Napoca), **Mireșan Vioara** (Decan Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Cluj Napoca), **Păcală Nicolae** (Decan Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara), **prof. univ. dr. Van Ilie** (Decan Facultatea de Zootehnie București), **dr. Andrei KOCSIS** (Director General ANARZ București), **dr. ing. Nistor Ionel** (Inspector de Stat în Zootehnie), **Dr. ing. Radu Răducu** (Director General ICDCOC Palas Constanța), **prof. dr. Gerard Jităreanu** (Rector al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași), **acad. prof. dr. Serghei Chilimar** (Universitatea Agrară de Stat din Chișinău-Republica Moldova), **dr. Mihalcea Th.** (Director I.N.C.D.B.N.A. Balotești), **dr. ing. Ioana Nicolae** (Director general al I.C.D.C.B. București), **dr. ing. Chiorescu Ilie** (Director general al S.C.D.C.O.C. Popăuți) și alții.

La nivel național, unitățile de învățământ, cercetare, consultanță și producție, participante la lucrările simpozionului au fost:

## **INSTITUȚII ȘI UNITĂȚI PARTICIPANTE DIN ȚARĂ**

### **UNIVERSITĂȚI**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași (U.S.A.M.V. Iași), România

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca (U.S.A.M.V. Cluj-Napoca), România

Universitatea de Medicină și Farmacie Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină, România

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara (U.S.A.M.V.B. Timișoara), România

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București (U.S.A.M.V. București), România

Universitatea Transilvania-Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatații Forestiere, România

Academia Română București, România

Academia de Științe Agricole și Silvicultură “Gheorghe Ionescu – Șișești”, București, România

Acad. “David Davidescu” Centre of Studies and Researches for Agrosilvicultural Biodiversity, Romanian Academy, Bucharest, România

Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, România

Universitatea POLITEHNICA București, România

Universitatea “Al. Cuza”, Iași, România

Universitatea “Dunărea de Jos”, Galați, România

Universitatea ”Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, România

Universitatea ”Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, România

Universitatea “Ștefan Cel Mare”, Suceava, România

Universitatea ”Tibiscus”, Timișoara, România

Universitatea “Danubius”, Galați, România

Universitatea ”Ovidius”, Constanța, România

### **UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR**

Colegiul Comercial "Virgil Madgearu" Tg - Jiu, Gorj, România

Liceul “Ioan Petrus” Otopeni, România

Ily-a-Agro SRL, România

Liceul Dragomirești-Vale, Ilfov, România  
Știubei Comprehensive School, Buzău County, Romania

### **MINISTERE**

Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, România  
Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, România

### **UNITĂȚI DE CERCETARE DEZVOLTARE PARTICIPANTE DIN ȚARĂ**

Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Marină "Grigore Antipa",  
Constanța, România

Institutul de Dezvoltare – Cercetare pentru Ecologie Acvatică, Pescuit și  
Acvacultură, Galați, România

Centre of Researches and Development of Aquaculture Nucleu-Dambovită, Romania

Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor-Palas  
Constanța (I.C.D.C.O.C.-Palas, Constanța), România

Institutul de Cercetare și Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Balotești  
(I.C.D.C.B. Balotești), România

Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală  
Balotești (I.N.C.D.B.N.A. Balotești), România

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor –  
Popăuți, Botoșani (S.C.D.C.O.C. Popăuți-Botoșani), România

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor  
Secuieni Bacău

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor  
Caransebeș (S.C.D.C.O.C. Caransebeș), România

S.P.D.B.Z.B.A. Tg. Mureș, România

S.P.D.B.Z.B.A. București, România

S.C.D.C.B. Sercaia, Brașov, România

Stațiunea Didactică "Moara Domnească", România

Semtest – B.V.N. Tg. Mureș, România

### **OPERATORI ECONOMICI**

S.C.LUCKY VET SRL, Timișoara, România

S.C. Crevedia S.A., Crevedia, județul Ilfov, România

S.C. Bioflux SRL, Cluj-Napoca, România

Cabinet medical veterinar Tudor Vladimirescu, Galați, România

Ferma Doaga, Vrancea, România

S.C. Marvior Expert SRL, București, România

Baze apicole, Iași, România

SC Kosarom SRL, România

### **ONG-uri**

Agenția Națională pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie București (A.N.A.R.Z. București), România

Agenția Națională pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie, Dâmbovița, România

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea - Ovinelor și Caprinelor Reghin-Mureș, (S.C.D.C.O.C. Reghin-Mureș), România

Agenția de Plăți și Intervenție în Agricultură Iași (A.P.I.A. Iași), România

Agenția de Plăți și Intervenție în Agricultură, Centrul Județean Caras-Severin, România

Agenția de Plăți și Intervenție în Agricultură Reșița, România

Direcția Sanitar Veterinară și Pentru Siguranța Alimentelor Ilfov, România

Direcția Silvică Bistrița-Năsăud, România

Direcția Județeană pentru Agricultură, Brăila, România

CSCBAS-INCE-Academia Română, România

Ocolul Silvic Timișoara, România

Oficiul pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Bacău (O.A.R.Z. Bacău), România

Oficiul pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Constanța (O.A.R.Z. Constanța), România

D.S.V.S.A., Iași, România

A.N.S.V.S.A. București, România

În acest an, ca urmare a unei foarte bune promovări internaționale a manifestării științifice, au fost înscrise numeroase lucrări, iar după evaluarea (peer review), efectuată de către **doi recenzori independenți**, au fost acceptate pentru prezentare **45 lucrări**, primite din diferite țări ale lumii, demonstrând astfel faptul că, prin nivelul științific ridicat, simpozionul a devenit un eveniment urmărit și apreciat pe plan mondial. Pentru a argumenta această afirmație, prezentăm în continuare lista **unităților de cercetare din străinătate**, participante la ediția din acest an a simpozionului:

- Catholic University of Leuven, Belgium

- University of Edinburgh Roslin, United Kingdom
- University of Bologna, Italy
- University of Glasgow, Glasgow, United Kingdom
- University of Ottawa, Ottawa, Canada
- Szent István University, Faculty of Veterinary Science, Clinic for Large Animals, Gödöllő, Hungary
- Szent István University, Gödöllő, Hungary
- University of West Hungary, Faculty of Agricultural and Food Sciences, Mosonmagyaróvár, Hungary
- Scientific and Practical Institute of Biotechnologies in Animal Husbandry and Veterinary Medicine, Republica Moldova
- State Agrarian University of Moldova, Chişinău, Republica Moldova
- The State Scientific and Production Enterprise for Breeding and Hybridization of Pigs of Molsuinghibrid, Orhei, Moldova
- Institut National de la Recherche Agronomique, Nouzilly, France
- Institute for Agricultural and Fisheries Research, Belgium
- National Agricultural Research Foundation, Veterinary Research Institute, Thessaloniki, Greece
- Artificial Insemination Association Neustadt an der Aisch, Munchen, Germany
- The Roslin Institute, Genetics and Genomics, Scotland, United Kingdom
- Centro de Investigação de Montanha (CIMO), Instituto Politécnico de Bragança, Escola Superior Agrária, Bragança, Portugal
- Associação Nacional de Criadores de Ovinos da Raça Churra da Terra Quente (ANCOTEQ), Quinta Branca, Portugal
- University of Ljubljana, Biotechnical Faculty, Zootechnical Department, Slovenia
- Institute of Animal Science, Skopje, Macedonia
- Faculty of Agricultural Sciences and Food, Skopje, Macedonia
- Republic Institute for Health Protection, Skopje, Macedonia
- Agricultural Institute, Stara Zagora, Bulgaria
- Trakia University, Stara Zagora, Bulgaria
- Department of Obstetrics and Gynaecology, Veterinary Faculty, Near East University, Nicosia, Cyprus
- Adnan Menderes University Faculty of Agriculture, Department of Animal Science, Aydın, Turkey
- Department of Obstetrics and Gynaecology, Veterinary Faculty, Ankara University, Ankara, Turkey
- Faculty of Animal Husbandry, Padjadjaran University Bandung Indonesia



- Laboratory of Animal Reproduction, Faculty of Animal Husbandry Universitas Padjadjaran - Bandung, West Java, Indonesia
- Faculty of Animal Husbandry, Universitas Padjadjaran, Sumedang, West Java, Indonesia
- Animal Husbandry Department, Faculty of Veterinary Medicine, Airlangga University, Indonesia
- Faculty of Agriculture, Sohag University, Indonesia
- Environmental Science Master Program, Universitas Padjadjaran, Bandung, West Java, Indonesia
- Faculty of Mathematic and Natural Science, Universitas Padjadjaran, Sumedang, West Java Indonesia
- Indonesia Livestock Development Studies, Indonesia
- Universitas Sam Ratulangi, Manado, Indonesia
- Department of Animal Nutrition and Feed Science, Bogor Agricultural University, Bogor, Indonesia
- Department of Anatomy, Physiology and Pharmacology, Faculty of Veterinary Science, Bogor Agricultural University, Bogor, Indonesia
- Animal Research Institute, Bogor, Indonesia
- Basic Science of Veterinary Medicine Department, Faculty of Veterinary Medicine, Airlangga University, Indonesia
- Central Laboratory of Residue Analysis of Pesticide Residues & Heavy Metals in Food, Dokki-Cairo, Egypt
- Department of Biochemistry, Faculty of Veterinary Medicine, Moshtohor, Banha University, Egypt
- Department of Food Science, Faculty of Agriculture, Minia University, El-Minia, Egypt
- Animal and Fish Production Department, Faculty of Agriculture, Alexandria University, Egypt
- Department of Pathology and parasitology, Faculty of Veterinary Medicine, Alexandria University, Egypt
- Department of Biochemistry, Faculty of Veterinary Medicine, Damanhour University, Egypt
- Department of Biochemistry, Faculty of Veterinary Medicine, Alexandria University, Egypt
- Sugar Crops Research Institute, Agriculture Research Center, Ministry of Agriculture, Egypt

- Department of Animal production, Faculty of Agriculture, Cairo University, Giza, Egypt
- Rabbit Breeding Research Department, Animal Production Research Institute, Giza, Egypt
- University of Salahadin, College of Agriculture, Animal Production Department, Erbil, Iraq
- Department of Animal Science, Islamic Azad University-Arak Branch, Arak, Iran
- Islamic Azad University, Rudehen Branch, Tehran, Iran
- Department of Animal Science, Urmia University. Urmia, Iran
- Department of Animal Nutrition, Islamic Azad University-Shabestar branch. Shabestar, Iran
- Semnan University, Semnan, Iran
- Faculty of Agricultural and Environment, Agricultural University of Tirana, Albania
- Agricultural Regional Department of Durres, Albania

Evident că un asemenea eveniment ar fi fost mai greu de organizat dacă nu ar fi existat și sprijinul sponsorilor. Cu încredințarea că vom continua colaborarea și în semn de recunoștință și de apreciere pentru efortul de a susține simpozionul științific anual al Facultății de Zootehnie Iași, prezentăm lista sponsorilor:

\* GRUPUL DE FIRME KOSAROM

- S.C. KOSAROM S.A. PAȘCANI, JUD. IAȘI
- S.C. AVI-TOP S.A. IAȘI
- S.C. SUINPROD S.A. ROMAN
- S.C. AGRICOLA S.A. IAȘI

\* S.C. AGRICOLA INTERNATIONAL S.A. BACĂU

\* S.C. SUINTEST S.R.L. GHIDIGENI – GALAȚI

\* S.C. VIVA FEED S.R.L. - FABRICA DE NUTREȚURI COMBINATE BUHUȘI

\* S.C. ROLEX SRL BACĂU

\* S.C. "SHATTER" IAȘI

\* S.C. AGRIMAT S.A. MATCA, GALAȚI

\* S.C. AGROIND BEREZENI VASLUI

\* STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR DANCU - IAȘI

\* S.C. "CONDOR" S.A. MATCA, GALAȚI

\* S.C. "CHILIA" SRL, RIPICENI, BOTOȘANI

- \* S.C. GALLI-GALLO S.A. CODLEA BRAȘOV
- \* S.C. AVASTAR S.R.L. PAȘCANI-IAȘI
- \* S.C. NOACK ROMANIA S.R.L.
- \* NITECH S.R.L. BUCUREȘTI
- \* ALLTECH ROMANIA
- \* VINCON VRANCEA
- \* ASOCIAȚIA CRESCĂTORILOR DE TAURINE IAȘI
- \* OFICIUL PENTRU AMELIORARE ȘI REPRODUCȚIE ÎN ZOOTEHNIE IAȘI (O.A.R.Z. IAȘI)
- \* ASOCIAȚIA CRESCĂTORILOR DE TAURINE-NOUA FERMĂ, VATRA DORNEI - SUCEAVA
- \* J & P CHRIPAN TRADING RO LTD – IAȘI
- \* S.C. “STRUGARIU & Co RIGAMS LM” S.N.C. IAȘI
- \* S.C. “LWM” SRL IAȘI
- \* ASOCIAȚIA CRESCĂTORILOR DE OVINE ȘI CAPRINE MOLDOOVIS BOTOȘANI
- \* S.C. AGROCOMPLEX LUNCA PAȘCANI, JUD. IAȘI
- \* S.C. “LIȚU PRODCOM” SRL CÎMPULUNG MOLDOVENESC SUCEAVA
- \* A.F. “SAVA ALEXANDRINA” GALAȚI
- \* S.C. “ROMTRADING COMPANY” SRL IAȘI

Prezentarea lucrărilor, discuțiile, sugestiile și concluziile desprinse evidențiază aspectul aplicativ al lucrărilor din domeniul științelor fundamentale, precum și importanța practică a rezultatelor obținute, ca urmare a desfășurării unei munci intense depuse în cercetarea din diferitele domenii ale agriculturii, în general și ale zootehniei în special. Toate acestea vor contribui în mod evident la elaborarea de noi tehnologii, la crearea de populații de animale mai performante, la siguranța alimentară și la procesarea producțiilor obținute din creșterea diverselor specii de animale și din acvacultură.

Referitor la aspectul științific și la calitatea materialelor prezentate, putem aprecia faptul că întreaga manifestare a fost o reușită, aspect recunoscut de către foarte multe personalități participante.

Audierea materialelor, discuțiile purtate și concluziile desprinse din dialogul purtat în cele două zile demonstrează faptul că în procesul de cercetare s-a apelat la metode și tehnici moderne, cum ar fi: analiza literaturii științifice de specialitate pentru domeniu, culegerea, centralizarea, prelucrarea, interpretarea datelor statistice, crearea și utilizarea de noi baze de date, anchete, sondaje, noi tehnici de măsurare folosite în cercetări, în management și în marketing.

În deplin consens cu toate afirmațiile, putem afirma cu certitudine faptul că manifestarea științifică organizată de Facultatea de Zootehnie, în anul 2011 și-a atins scopul : de a prezenta, în cadrul tuturor secțiunilor, noi rezultate, metode și tehnici de obținere, procesare, promovare și valorificare a producțiilor animaliere, contribuind la crearea unui climat de cercetare benefic, compatibil cu principiile moderne și cu mecanismele și politicile actuale ale Uniunii Europene. Unele dintre aceste aspecte au fost prezentate în detaliu și au avut rol de evidențiere a poziției pe care o ocupă domeniul reprezentat de creșterea animalelor în cadrul agriculturii naționale și internaționale.

### **ALTE ACTIVITĂȚI CONEXE MANIFESTĂRII**

Cu prilejul fiecărei ediții, pe lângă activitățile specifice simpozionului, mai sunt organizate și activități conexe, cum ar fi:

- Mese rotunde;
- Seminarii și prelegeri cu teme de larg interes;
- Prezentare de produse;
- Prezentare de noi tehnologii de producție;
- Prezentare de carte de specialitate;
- Premiera celor mai valoroase lucrări;
- Recepții și dineul oficial.

Tot în cadrul manifestării omagiale, prilejuite de împlinirea a 60 ani de învățământ superior la Iași, la propunerea conducerii Facultății de Zootehnie, doi dintre invitații de marcă au susținut în fața corpului academic și a studenților conferințe cu tematică specifică domeniului reprezentat de creșterea animalelor.

Astfel, **prof. univ. dr. OTTO SZENCI** de la Szent István University, Budapesta-Hungary a prezentat tema: ***Development of embryo and embryo - uterine interactions in the mare during gestation***, iar **Dr. AUMANN JOHAN**, Director la Artificial Insemination Association Neustadt an der Aisch Munchen, München University, Germany a prezentat prelegerea cu tema ***A breeding program for dual purpose cattle with genomic selection***.

La finalul manifestării științifice, pe baza datelor furnizate de către referenți și la propunerea birourilor de coordonare și moderare a secțiunilor, cele mai valoroase lucrări au fost premiate.

**DECAN,**

**Prof. univ. dr. ing. Benone PĂȘĂRIN**

**SECRETAR ȘTIINȚIFIC,**

**Prof. univ. dr. ing. Constantin PASCAL**