

**Al 13lea Simpozion Internațional  
de Biologie și Nutriție Animală  
„45 de ani de cercetări de nutriție  
animală în slujba zootehniei românești”**

*Organizat de*  
**Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Biologie și  
Nutriție Animală**

**15 Octombrie 2015**

**LOCUL DE DESFĂȘURARE:**  
**Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie  
și Nutriție Animală, Calea București, nr.1, Balotești, Ilfov**

**PROGRAM**

08.30 - 09.00 **Înregistrarea participanților**

09.00 - 11.00 **Sesiune aniversară – „45 de ani de cercetări de nutriție  
animală în slujba zootehniei românești” – Amfiteatru**

**Deschiderea oficială a lucrărilor simpozionului:**

- Prof Dr Horia Grosu, Director General al INCDBNA-Balotești
- Mesaj din partea Ministerului Educației și Cercetării Științifice
- Mesaj din partea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale
- Mesaj din partea Academiei Române
- Mesaj din partea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură
- Mesaj din partea Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
- Mesaje din partea Asociațiilor crescătorilor de taurine din România

<b>Prof. Dr. Horia Grosu</b>	<i>Scurt bilanț al activității INCDBNA în perioada 1970-2015</i>
<b>Dr. ing. Catalin Dragomir</b>	<i>ATF – Prezentare generală</i>
<b>Prof. Dr. Horia Grosu</b>	<i>Acordarea diplomelor aniversare</i>
<b>Prof. Dr. Marcel Paraschivescu</b>	<i>Controlul informației genetice asupra metabolismului</i>

11.00 - 11.30 *Pauză de cafea*

11.30 - 13.00 **PRIMA SESIUNE DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE** - *Amfiteatru*

<b>Raluca MATEESCU</b>	Decodarea genomului pentru carne – analize genomice pentru calitatea cărnii
<b>Osman KARABULUT</b>	Componentele de varianță și valorile de ameliorare a greutateii la fătare la vițeii Holstein
<b>Cornel PANA</b>	Producția de nutrețuri combinate în UE, provocări și perspective
<b>Chu-KY SON</b>	Valorificarea în hrana animalelor a reziduurilor de la producerea etanolului în Vietnam; exemplu de colaborare de cercetare între România și Vietnam
<b>Stela ZAMFIRESCU</b>	Caracterizarea răspunsului ovulator la efectul mascul cu și fără tratamente fotoperiodice, la caprele din rasele Carpatină și Albă de Banat
<b>Barbara KRÓL</b>	Furajarea rațională a animalelor în zonele rurale – proiectul Erasmus+, destinat tuturor crescătorilor de animale

13.00 - 14.00 *Prânz*

14.00 -16.00 **A DOUA SESIUNE DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE** - *Sala de conferință*

<b>Halil Selçuk BİRİCİK</b>	Determinarea saturației arteriale de oxigen la mieii nou născuți prin oximetria de puls
<b>Gheorghe HRINCĂ</b>	Aportul unor factori interni la exteriorizarea metabolismului de producție la rasa Karakul de Botosani
<b>Georgeta CIURESCU</b>	Utilizarea borhotului uscat de porumb (cDDGS) în rețetele găinilor de reproducție din rase grele
<b>Rodica Ștefania PELMUȘ</b>	Estimarea parametrilor genetici pentru producția de lapte în ziua de control la vacile Montbeliarde
<b>Cristina LAZĂR</b>	Identificare genei calpastatina (CAST) la mieii din rasa Cap negru de Teleorman, pentru îmbunătățirea evaluării calității cărnii prin selecție asistată de markeri
<b>Ilie VOICU</b>	Cercetări privind potențialul bioproductiv al unor resurse furajere din diverse ecozone ale României, la caprinele de lapte
<b>Abdur RAHMAN</b>	Efectul Mentha piperita asupra unor caracteristici morfologice ale intestinului potârnicilor japoneze (Coturnix coturnix japonica)
<b>Iulia VĂRZARU</b>	Utilizarea de gălbenele și sunătoare pentru îmbogățirea ouălor în compuși bioactivi liposolubili

16.00 - 16.30 Pauză de cafea

16.30 -17.30 **SESIUNEA DE POSTERE**

<b>Radovan KASARDA</b>	Progresele înregistrate în evaluarea diversității rasei de taurine Pinzgau pe baza markerilor moleculari
<b>Arabela Elena UNTEA</b>	Efectul suplimentelor de crom în rațiile găinilor ouătoare asupra stabilității oxidative a gălbenușului de ou
<b>Nedeljka SPASEVSKI</b>	Influența procesului de granulare și a dimensiunii particulelor asupra stabilității acetat retinolului
<b>Mehmet Levent OZDUVEN</b>	Efectul inoculului cu enzime și bacterii acido lactice asupra fermentării, stabilității aerobe și valorii nutritive a silozurilor de porumb cu substanță uscată puțină
<b>Dorica VOICU</b>	Efectele adăugării sorgului boabe în diferite proporții în amestecul de nutreț combinat, ca alternativă la cerealele energetice clasice, în hrana tineretului taurin la îngrășat, asupra performanțelor productive și a eficienței economice
<b>Maria SCHITEA</b>	Progrese în ameliorarea lucernei pentru creșterea calității
<b>Dușica ČOLOVIĆ</b>	Influența procesului de extrudare asupra conținutului de acizi liberi a coextrudatului semințe de in-șrot de floarea soarelui
<b>Sevilay GUL</b>	Surse de furaje pentru îngrășarea taurinelor de carne: silozurile de porumb și sorg
<b>Elena GHITA</b>	Studii privind caracteristicile muschiului Longissimus dorsi și a grăsimii subcutanate, determinate prin metoda cu ultrasunete pe animalul viu, la miei din rasa Tigaie alba
<b>Levend COŞKUNTUNA</b>	Folosirea aditivilor pentru tescovina. Efectele asupra unor parametrii microbiologici
<b>Sanja POPOVIC</b>	Profilul de aminoacizi și calitatea subproduselor obținute prin prelucrarea semințelor de rapiță, potențial ingredient proteo-energetic
<b>Predrag IKONIĆ</b>	Efectul coextrudatelor de semințe de in incluse în rațiile puilor broiler asupra compoziției de acizi grași a cărnii de pulpă
<b>Vasilika DINI</b>	Parametrii hematologici la caprele re rasă locală
<b>Radu CIUPERCĂ</b>	Reducerea pierderilor la recoltarea diferitelor culturi furajere ierboase destinate pentru obținerea fânului
<b>Eugen MARIN</b>	Regenerarea pajiștilor degradate, operație esențială pentru succesul îmbogățirii acestora cu specii de înaltă productivitate și valoare nutritivă
<b>Marian CULCESCU</b>	Efectul prebiotic al inulinei Heliantus tuberosus, la pui din rasa

	Plymouth Rock Barat
<b>Rodica Diana CRISTE</b>	Efectul folosirii șrotului de camelina ( <i>Camelina sativa</i> ) în rația găinilor ouătoare asupra nivelului de colesterol din gălbenuș
<b>Rodica Diana CRISTE</b>	Efectul folosirii în hrana puilor de carne a unor microelemente chelatare asupra mineralizării tibiei
<b>Tatiana Dumitra PANAITE</b>	Influența unor rețete îmbogățite în celuloză, folosite în hrana găinilor ouătoare (28-33 săptămâni), asupra parametrilor de producție
<b>Anca GHEORGHE</b>	Efectele nivelului proteic și a sursei proteino-oleaginoase asupra compoziției în acizi grași din carcasa puilor broiler
<b>Daniela Eliza MARIN</b>	Ochratoxin A afectează inflamația în splina purceilor întărcați
<b>Smaranda TOMA</b>	Efectul procesării grâului furajer asupra evoluției post-prandiale a pH-ului ruminal, în contextul unei rații acidogene
<b>Barbara KRÓL</b>	Borhotul de sorg, ingredient potențial al rațiilor pentru vacile de lapte
<b>Maja ŚLUPCZYŃSKA</b>	Degradabilitatea ruminală a substanței uscate și a proteinei brute din diferitele forme de borhot uscat
<b>Mihaela VLASSA</b>	Determinarea hidroximetilfurfuralului prin două metode lichid-cromatografice: HPLC și densitometrie OPLC

18.00 *Transport în București & Cina Festivă*