

COMITETUL DE ORGANIZARE:

Ioana NICOLAE
Maria SERDARU
Cristina PETRESCU
Adela GURIȚĂ
Elena BOLOCAN
Marinela ENCULESCU

COMITETUL ȘTIINȚIFIC:

Alexandru T. BOGDAN – *România*
Giulia Pia DI MEO – *Italia*
Adela GURIȚĂ – *România*
Leopoldo IANNUZZI – *Italia*
Miguel Milan MORENO – *Spania*
Ioana NICOLAE – *România*
Marcel PARASCHIVESCU – *România*
Vincenzo PICCOLO – *Italia*
Ștefan-POPESCU VIFOR – *România*
Maria SERDARU – *România*
Dumitru SIMIONESCU – *România*
Ilie VAN – *România*



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE
„Gheorghe Ionescu-Sisești”

INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR - BALOTEȘTI



I N V I T A Ț I E

SESIUNEA ANUALĂ DE REFERATE ȘI COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

care va avea loc în data de
17 iunie 2011
în amfiteatrul I.C.D.C.B. Balotești

Vă invităm să participați alături de noi la această manifestare științifică.

Cu deosebită considerație,

Director General,
Dr. Ing. Ioana NICOLAE

PROGRAM

Vineri, 17 iunie 2011

8.00-9.00: Înregistrarea participanților

9.00-9.30: Deschiderea lucrărilor

9.30-10.50: Sesiunea I. Referate – *moderatori Prof. Dr. Ștefan Popescu-Vifor, Dr. Ing. Ioana Nicolae*

9.30-9.50: A. T. Bogdan, I. Nicolae, M. Serdaru – Bovinicultura – domeniu de referință al științelor zootehnice, bazat pe biodiversitate și inovare tehnologică în context eco – bio - economic

9.50-10.10: M. Paraschivescu – Problema resurselor genetice în creșterea bovinelor

10.10-10.30: V. Giț, A. T. Bogdan, H. Grosu – Registrul genealogic – instrument de ameliorare genetică a raselor de animale

10.30-10.50: C. Șonea, A. Kocsis, I. Roșu, V. Băcilă, E. Hoară, C. Șonea – Biodiversitatea și conservarea resurselor genetice animale

10.50-11.10: Pauză de cafea

11.10-12.10: Sesiunea II. Genetică, ameliorare, reproducție – *moderatori Prof. Dr. Marcel Paraschivescu, Prof. Dr. Horia Grosu*

11.10-11.20: G. Tobă, A.T. Bogdan, M. Paraschivescu, I. Ipate, I. Nicolae, M. Th. Paraschivescu, L.G. Tobă, F. Bănățeanu - Școala de embriotransfer din ICDCB Balotești – tradiție, prezent și perspectivă în dezvoltarea și conservarea biodiversității zootehnice

11.20-11.30: I. Nicolae, A. T. Bogdan, N. Defta, L. Hârceagă, C. Petrescu, M. Roman, D. Vidmichi – Testul Citogenetic - Important instrument de evaluare a biodiversității la bovine

11.30-11.40: D. Ilie, A. Sălăjeanu, A. Magdin, R. I. Neamț, I. Vintilă – Identificarea genotipurilor K-cazeinei și β -lactoglobulinei la rasele de vaci din România

11.40-11.50: R. I. Neamț, L. T. Csiszter, L. I. Costin, F. C. Neciu, D. Ilie – Studiu privind influența duratei repausului uterin asupra producției de lapte la un efectiv de vaci de rasă Bălțată Românească de tip Fleckvieh din cadrul SCDCB Arad

11.50-12.00: A. Bota, F. Grigore- Considerații privind sezonicitatea reproducției la bivolițele de la S.C.D.C.B. Șercaia

12.00-12.10: F. Grigore, A. Bota – Răspunsul ovarian în urma tratamentului cu prostaglandine la bivolițele cu anestrul în perioada de stabulație

12.10-13.20: Sesiunea III. Nutriție, biochimie – *moderatori dr. Cornel Podar, dr. chim. Maria Serdaru*

12.10-12.20: T. Marușca, V. A. Blaj, V. Mocanu - Productivitatea pășunilor îmbunătățite de *Nardus stricta* din platoul Bucegilor, experimentată în lapte de vacă

12.20-12.30: C. Dragomir, S. Pop - Efectul înlocuirii porumbului boabe cu subproduse energetice asupra stabilității pH-ului ruminal

12.30-12.40: L. Dascălu, E. Ruginosu, M. Sofronie, Șt. Creangă, M. Pîntea - Studiu privind îmbunătățirea unor procese nutriționale la vaci înalt productive

12.40-12.50: I. Surdu, A. Cavache, R. Burlacu, Gh. Budan - Instrumente informatice pentru optimizarea rațiilor de hrană la vacile de lapte

12.50-13.00: R. Burlacu, I. Surdu, A. Cavache, C. Nițu – Model matematic pentru evaluarea eficienței hranei la tăurașii la îngrășat

13.00-13.10: M. Enculescu, G. Ghenuche, A. Pop – Cercetări privind dinamica conversiei furajelor la tineretul taurin Bălțată Românească în funcție de vârstă

13.10-13.20: M. Serdaru, I. Nicolae, A. Guriță, N. Milea, A. Zamfir – Evaluarea biodisponibilității calciului din dolomita de Delnița în perspectiva utilizării acesteia ca supliment mineral în hrana vacilor de lapte

13.20-14.30: Pauză de masă

14.30-15.30: Sesiunea IV. Fiziologie, tehnologii de exploatare – *moderatori dr. Dan Constantinescu, dr. ing. Adela Guriță*

14.30-14.40: Ioana Nicolae, C. Petrescu, M. Voiculescu, M. Paraschivescu – Preț și cost pentru producția de carne din fermele de vaci de lapte

14.40-14.50: C. Podar, I. Oroian, P. Dan, M. Calmăc – Tehnopatii majore în fermele de exploatare a taurinelor

14.50-15.00: P. Dan, I. Oroian, C. Podar, I. A. Pop, I. Szabo – Factori de risc în modernizarea fermelor de vaci de lapte

15.00-15.10: I. A. Pop, C. Podar, I. Oroian, D. Țerbea – Testarea unor agenți sechestranti de micotoxină pe vaci de lapte și păsări

15.10-15.20: A. Guriță, E. Bolocan – Soluții tehnologice menite să confere exploatarea bovinelor în România un caracter competitiv pe piața europeană

15.20-15.30: F. Furnaris, E. Mitrănescu, A. Lătăreț, V. Simion, R. Vătășelu – Cercetări comparative privind nivelul bunăstării vacilor de lapte în sistem intensiv și în gospodăriile populației

15.30-16.30: Sesiunea V. Postere - *moderator dr. Ioana Nicolae*

15.30-15.40: A. Bîrțoiu, D. Țogoe, R. Costea, M. Pascal, F. Mlagiu, N. Soare – Cercetări privind diagnosticul și terapia chisturilor ovariene, la vacă

15.40-15.50: N. Isfan, C. Părvuleț – Corelarea genotipurilor de la locusul Hb și Tf cu unele performanțe de producție la un eșantion de vaci din rasa Sura de stepă

15.50-16.00: I. Andronie, M. Părvu, A. Bunesu, V. Andronie – Aspecte ale bunăstării vacilor pentru lapte în interrelație cu tipul de pardosea

16.00-16.10: G. Ghenuche, M. Enculescu – Dinamica dezvoltării principalelor dimensiuni corporale la tineretul taurin de rasă Bălțată cu Negru Românească înainte de sacrificare

16.10-16.20: E. Bolocan, A. Guriță – Strategia protejării bovinelor în perioadele caniculare

16.20-16.30: S. Sertu, M. Voiculescu, M. Paraschivescu, A. Pop – Cercetări privind influența precocității asupra performanțelor de reproducție la vacile primipare din rasa BNR

16.30-17.00: Discuții finale și concluzii