



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI PROTECȚIEI
SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
P O S D R U
2007 - 2013



Instrumente Structurale
2007 - 2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

O I P O S D R U



ACADEMIA ROMÂNĂ
INSTITUTUL NAȚIONAL
DE CERCETĂRI ECONOMICE
„Costin C. Kirilșes”

La 20 decembrie 2000, Adunarea Generală a Organizației Națiunilor Unite a proclamat data adoptării Convenției pentru Diversitate Biologică - 22 mai, drept Ziua Internațională a Biodiversității (rezoluția 55/201). Această zi era sărbătorită anterior la 29 decembrie (în urma rezoluției 49/119 din 19 decembrie 1994). În 2000, Conferința Părților la Convenție a recomandat, în cadrul celei de-a cincea întâlniri, ca data să fie schimbată pentru ca această zi să dobândească mai multă vizibilitate.



On 20 December 2000, the United Nations General Assembly proclaimed the adoption of the Convention on Biological Diversity - May 22 as International Day of Bio-Diversity (resolution 55/201). This Day was celebrated prior to 29 December (after resolution 49/119 of 19 December 1994). In 2000, the Conference of Parties to the Convention has recommended in the framework of the fifth meeting, date to be changed to this day to get more visibility.

**ȘCOALA POSTDOCTORALĂ PENTRU BIODIVERSITATE ZOOTEHNICĂ
ȘI BIOTEHNOLOGII ALIMENTARE PE BAZA ECOECONOMIEI ȘI
BIOECONOMIEI NECESARE ECOSANOGENEZEI –ID 63258**

organizează Seminarul științific cu tema:

**“BIODIVERSITATEA ZOOTEHNICĂ DURABILĂ
ȘI SEMNIFICAȚIILE EI PENTRU SIGURANȚA
ȘI SECURITATEA ALIMENTARĂ
ÎN CONTEXT ECOBIOECONOMIC”**

INVITAȚIE * PROGRAM



**Aula Prof.dr. Aurel POPOVICIU
a Facultății de Medicină Veterinară
(fostul Institut de Cercetări Zootehnice – I.C.Z.)**

22 mai 2011



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI PROTECȚIEI
SOCIALE
AMPOSDRU



Fondul Social European
P O S D R U
2007 - 2013



Instrumente Structurale
2007 - 2013



O I P O S D R U

MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI



ACADEMIA ROMÂNĂ
INSTITUTUL NAȚIONAL
DE CERCETĂRI ECONOMICE
„Costin C. Kirilșes”

NOTE



ACADEMIA ROMÂNĂ
Institutul Național de Cercetări Economice
Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică
“Acad. David Davidescu”

Consiliul Științific al *Centrului de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică “Acad. David Davidescu”* în colaborare cu echipa de conducere managerială a proiectului ID 63258, finanțat de Uniunea Europeană, vă invită să ne onorați cu participarea Dumneavoastră la Seminarul științific cu tema:

**“BIODIVERSITATEA ZOOTEHNICĂ DURABILĂ
ȘI SEMNIFICAȚIILE EI PENTRU SIGURANȚA
ȘI SECURITATEA ALIMENTARĂ
ÎN CONTEXT ECOBIOECONOMIC”**

organizat în data de 22 mai 2011

cu ocazia Zilei Internaționale a Biodiversității în cadrul activităților profesionale ale școlii postdoctorale conform programului alăturat

Comitetul de organizare

I. DESCHIDEREA dezbaterilor științifice - 10⁰⁰:

Cuvânt de deschidere: Prof.univ.dr. Alexandru T. BOGDAN, m.c. al Academiei Române

Mesaje de salut:

- ✓ Prof.univ.dr. Cristian HERA - *Vicepreședinte al Academiei Române, Președinte al Secției de Științe Agricole și Silvicultură a Academiei Române, Președinte de onoare al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură – Gheorghe Ionescu Șişești*
- ✓ Senator dr.ing. Petre DAEA - *Președinte al Comisiei de Agricultură din Senat*
- ✓ Prof.univ.dr. Ilie VAN – *Președinte al Societății Române de Zootehnie*
- ✓ Conf.univ.dr.Sorin CHELMU - *Secretar General adj. în Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale*
- ✓ C.S. I dr. Ștefan MANTEA –*Director strategii naționale și implementare națională, S.C. Grupul Român de Investiții și Consultanță*

II. REFERATE ȘTIINȚIFICE:

- *Contextul bioeconomic al suveranității și independenței agroalimentare a României Europene în relație cu biodiversitatea zootehnică durabilă* - Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, C.S.II dr. George Florea TOBĂ, dr. ing. Denis DIACONESCU, C.S.I dr. Iudith IPATE, C.S.III dr. Marcel Th. PARASCHIVESCU, Drd. ing. Amalia STRĂTEANU
- *Securitatea alimentară o nouă provocare* - Prof. univ. dr. ing. Marian RIZEA
- *Dezvoltarea durabilă a biodiversității zootehnice prin utilizarea biotehnologiilor de reproducție (I.A. și E.T.) în scopul siguranței și securității alimentare* – C.S. II dr. George Florea TOBĂ, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, C.S. III Dr. Florin BĂNĂȚEANU, C.S. III dr. Marcel Th.PARASCHIVESCU, C.S. I dr. Iudith IPATE, Dr. Leonard George TOBĂ, dr. ing. Gheorghe REMAN, dr. ing. Niculiță MANG
- *Contribuții științifice la elaborarea și utilizarea unor indicatori moderni de biodiversitate zootehnică în ecosisteme antropice* - C.S.I dr. Iudith IPATE, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN
- *Bazele științifice ale biodiversității conceptului de sanogeneză comparată în relație cu bunăstarea oamenilor și animalelor* - Prof. univ. dr. Marian Vladimir CONSTANTINESCU, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, C.S. I dr. Iudith IPATE, C.S. II dr. George Florea TOBĂ, Dr. ing. Denis DIACONESCU, C.S. III dr. Marcel Th. PARASCHIVESCU
- *Biodiversitatea zootehnică și clasificarea stărilor de risc ale animalelor de fermă pentru fundamentarea științifică a utilizării bioinformaticii în băncile de date* - C.S. III dr. Marcel Th. PARASCHIVESCU, C.S. I dr. Marcel PARASCHIVESCU, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, C.S. II dr. ing. Ioan SURDU, C.S. II dr. George Florea TOBĂ, C.S. I dr. Iudith IPATE
- *Studii și cercetări de biodiversitate montană și potențialul ecosanogenez în bazinul Dornelor din Bucovina* - Consilier Superior Mioara BOCĂNICI, Prof. univ. dr. Radu REY, Ing. Dănuț GITAN, Prof. univ. dr. Vasile UJICĂ, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN

III. COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

- *Bioetica rurală și semnificația ei în relație cu protecția mediului și trasabilitatea alimentară* - Lector dr. Simona STAN, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, C.S. III dr. Marcel Th. PARASCHIVESCU, C.S. III dr. Verginia CHIRIȚESCU
- *Aspecte științifice referitoare la laptele de bivoliță și valorificarea lui superioară în condiții de biodiversitate* - Conf. dr. Livia VIDU, Prof. univ. dr. Ilie VAN, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, Dr. med. vet. Florentina Laura VLĂSCLEANU
- *Conceptul eco-inovativ de energie metabolică în contextul diversității bioresurselor alimentare și al prevenirii bolilor de nutriție și metabolice la animale de interes bioeconomic* - Conf. univ. dr. Ioniță LUCIAN, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN, Prof. univ. dr. Constantin SAVU, C.S. II dr. ing. Ioan SURDU
- *Biodiversitatea microsimbionților ruminali și rolul lor în nutriția rumegătoarelor* - Dr. Victor DRĂGULICI, C.S. I dr. ing. Dumitru GEORGESCU, Prof. univ. dr. Alexandru T. BOGDAN
- *Sistemele low-input de exploatare a vacilor de lapte în contextul politicilor europene de stopare a declinului biodiversității* - Dr. ing. CS II Cătălin DRAGOMIR

IV. POSTERE PREZENTATE DE CERCETĂTORII POSTDOCTORANZI, DOCTORI ÎN ZOOTEHNIE ȘI ȘTIINȚE CONEXE DIN SERIILE I ȘI II ALE PROIECTULUI ID - 63258:

C.S.III dr. Mihaela HĂBEANU, Dr. Carmen UNGUREANU, C.S.III dr. Florin BĂNĂȚEANU, Dr. ing. Claudia MIHĂILĂ, Șef lucrări dr. Nicoleta IȘFAN, Dr. Daniela MARIN, Dr. Dana POPA, Șef lucrări dr. Cristian Romeo BELU, Șef lucrări dr. Valerica DĂNACU, Conf. dr. Georgeta DINESCU, Șef lucrări dr. Carmen IONIȚĂ, Conf. univ. dr. Simona IVANA, Dr. Adriana ORĂȘANU, Dr. Monica PÂRVU, Dr. Aurelia Magdalena PISOSCHI, Conf. univ. dr. Violeta SIMION, Dr. Victor DRĂGULICI, Dr. ing. Mariana SANDU, C.S. I dr. ing. Ioana NICOLAE, dr. ec. Ion PRICĂ, Conf. univ. dr. Sorin CHELMU, dr. ing. Gheorghe D. REMAN, dr. ing. Viorel GĂȚ, dr. Florea Voicu NICULAE, GNIR&SIELV.

- *Contribuții nutriționale la conservarea rasei de porci Mangalița* – Mihaela HĂBEANU, Veronica HEBEAN, Alexandru NAGY, Nicoleta LEFTER, Mariana ROPOTĂ
- *Utilizarea biodiversității locale ca resursă în agroturism* – Carmen UNGUREANU
- *Acțiunea antimicrobiană a cuprului utilizat în dieta porcelor prin diversificarea soluțiilor nutriționale în scopul controlului asupra riscurilor și asigurării sănătății animale și umane* – Claudia MIHĂILĂ, Alexandru T. BOGDAN, Lucian IONIȚĂ
- *Polimorfismul imuno-biochimic, sursă a biodiversității zootehnice* - Nicoleta IȘFAN, Dana POPA, Vasile BĂCILĂ
- *Efectul imunomodulator al micotoxinelor în contextul asigurării siguranței și securității alimentare: zearalenona și metabolii săi* – Daniela MARIN, Ionelia ȚĂRANU, Monica MOTIU, Mariana STANCU
- *Diversitatea formelor de azot din apele de suprafață din județul Teleorman și semnificația lor pentru siguranța și securitatea alimentară* – Dana POPA, Nicoleta IȘFAN, Livia VIDU, Maria GHEORGHE
- *Evaluarea biodiversității prin aplicarea testului citogenetic la taurii utilizați în biotehnologiile de reproducție* – Ioana NICOLAE, Alexandru T. BOGDAN, Nicoleta IȘFAN, L. HARCEAGA
- *Analiza micotoxicologică a unor matrice biologice și riscul pentru sănătatea umană* – Violeta Elena SIMION, Simona BOICU, Viorica GRECU, Mădălina GEORGESCU
- *Mecanismul biologic al absorbției ruminale prin “bariera epiplasmala”* - Victor DRĂGULICI, Alexandru T. BOGDAN
- *Detereminarea voltametrică a acidului ascorbic în suc de fructe: studiu comparativ* - Aurelia Magdalena PISOSCHI
- *Utilizarea biotehnologiilor de reproducție la bubaline în scopul dezvoltării și conservării biodiversității zootehnice din România* - Florin BĂNĂȚEANU, Ilie VAN, Alexandru T. BOGDAN, George Florea TOBĂ, Iudith IPATE, Adrian BOTA, Dan ȘERBAN, Florin GRIGORE

V. PREZENTĂRI DE CĂRȚI DE SPECIALITATE ZOOTEHNICĂ ȘI DE SIGURANȚĂ ȘI SECURITATE A ALIMENTELOR, RECOMANDATE CERCETĂTORILOR DE LA ȘCOALA POSTDOCTORALĂ – ID 63258