

INVITAȚIE INVITATION

Consiliul Facultății de Agricultură Vă invită să participați la **Simpozionul științific "AGRICULTURA ROMÂNIEI ÎN CONTEXTUL PAC"**, care se va desfășura în zilele de **24 - 25 octombrie 2013**.

Deschiderea lucrărilor va avea loc joi, **24 octombrie 2013**, ora **10⁰⁰**, în Aula Magna "Haralamb Vasiliu" a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași, Aleea M. Sadoveanu nr. 3.

*The Council of the Faculty of Agriculture takes great pleasure in inviting you to attend the **Scientific Conference "Romanian Agriculture and The Common Agricultural Policy"**, to be held from **October 24 - 25, 2013**.*

*The festive opening session will take place on **October 24, 2013** at **10⁰⁰ a.m.**, in the Magna Hall „Haralamb Vasiliu” of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine "Ion Ionescu de la Brad" Iași, 3 Mihail Sadoveanu Alley.*

DEAN,

PhD, Prof. Teodor ROBU



VICE DEAN,

PhD, Assoc. Prof. Costel SAMUIL



PROGRAMUL SIMPOZIONULUI

➤ **JOI, 24 OCTOMBRIE 2013**

- 9⁰⁰ - 10⁰⁰** Primirea și înregistrarea invitaților
- 10⁰⁰ - 10³⁰** Deschiderea festivă
Aula Magna „Haralamb Vasiliu”
- 10³⁰ - 12²⁰** Decernarea titlului de Doctor Honoris Causa:
d-lui Academician **Nicolae SĂULESCU**, Institutul Național de
Cercetare Dezvoltare Agricolă Fundulea
d-lui Prof. dr. **Adriano CIANI**, Università degli Studi di Perugia
- 12²⁰ - 13⁰⁰** **Dana GHEORGHE**, Director gen. ANCS: „**Perspective privind
cercetarea științifică în perioada 2014-2020**”
Petr KONVALINA, Jan MOUDRY, Ivana CAPOUCHOVA
University of South Bohemia, Czech Republic: „**Potențialul speciilor de
grâu golașe pentru agricultură**”
- 13⁰⁰ - 15⁰⁰** Prânz
- 15⁰⁰ - 19⁰⁰** Prezentarea referatelor pe secțiuni
- 15⁰⁰ - 19⁰⁰** **Workshop:** “Noutăți în domeniul protecției plantelor, fertilizării,
materialului semincer și mecanizării agriculturii”, A₁
- 19³⁰** Masă festivă colegială la restaurantul “La CASTEL”

➤ **VINERI, 25 OCTOMBRIE 2013**

- 9⁰⁰ - 10¹⁵** Prezentare postere, pe secțiuni
- 10¹⁵ - 12³⁰** Prezentarea referatelor pe secțiuni - Concluzii
- 12³⁰ - 14⁰⁰** Prânz
- 14⁰⁰ - 16⁰⁰** Turul orașului (opțional)

CONFERENCE PROGRAMME

➤ THURSDAY, 24 OCTOBER 2013

- 9⁰⁰ - 10⁰⁰ Welcome of Participants
- 10⁰⁰ – 10³⁰ Opening of the conference– Haralamb Vasiliu Aula Magna
- 10³⁰ – 12²⁰ Awarding of the title of Doctor Honoris Causa to:
Academician **Nicolae SĂULESCU**, National Agricultural Research
and Development Institute Fundulea
PhD Prof. **Adriano CIANI**, Università degli Studi di Perugia
- 12²⁰- 13⁰⁰ **Dana GHEORGHE**, Head of ANCS: „**Research in the period 2014-2020**”**Petr KONVALINA, Jan MOUDRY, Ivana CAPOUCHOVA**,
University of South Bohemia, Czech Republic „**Potential of hulled wheat
species for agriculture**”
- 13⁰⁰ - 15⁰⁰ Lunch
- 15⁰⁰ – 19⁰⁰ Paper sessions
- 15⁰⁰ – 19⁰⁰ **Workshop:** “Novelties in the field of plants protection, seeds,
fertilization and mechanization of agriculture”, A₁
- 19³⁰ Gala dinner – Restaurant “The Castle”

➤ FRYDAY, 25 OCTOBER 2013

- 9⁰⁰ – 10¹⁵ Poster sessions
- 10¹⁵ - 12³⁰ Paper sessions - conclusions
- 12³⁰ - 14⁰⁰ Lunch
- 14⁰⁰ – 16⁰⁰ City tour (optional)

SECȚIUNILE SIMPOZIONULUI ȘTIINȚIFIC

Secțiunea I

CERCETĂRI FUNDAMENTALE

→ Amfiteatrul A-6, etajul II

Ameliorarea plantelor, Biochimie, Biofizică, Botanică, Chimie, Fizică, Fiziologie vegetală, Genetică, Informatică, Matematică

Secțiunea a II-a

SOLUL, APA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

→ Amfiteatrul A-3, etajul II

Agrochimie, Biologia solului, Cadastru agricol, Construcții agricole, Ingineria mediului, Irigarea culturilor agricole, Îmbunătățiri funciare, Pedologie, Peisagistică, Sistematizarea și organizarea teritoriului agricol, Topografie

Secțiunea a III-a

TEHNOLOGII AGRICOLE

→ Amfiteatrul A-5, etajul I

Agricultură biologică, Agrotehnică, Cultura pajiștilor, Ecologie, Entomologie, Fitopatologie, Fitotehnie, Horticultură, Mașini agricole, Nutriția animalelor, Oenologie, Prelucrarea produselor agricole, Tehnică experimentală, Zootehnie

Secțiunea a IV-a

ȘTIINȚE ECONOMICE ȘI UMANISTE

→ Amfiteatrul A-4, etaj II

Agroturism, Consultanță agricolă, Contabilitate, Dezvoltare rurală, Economie agrară, Legislație agrară, Limbi moderne, Management, Marketing, Pedagogie și metodică, Politici agrare, Sociologie rurală

CONFERENCE SECTIONS

First Section

FUNDAMENTAL RESEARCH

→ 6th Lecture room, second floor

Plant breeding, Biochemistry, Biophysics, Botany, Chemistry, Physics, Plant Physiology, Genetics, Computer Science, Mathematics

Second Section

SOIL WATER AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

→ 3th Lecture room, second floor

Agrochemistry, Soil Biology, Agricultural Cadastre, Agricultural Constructions, Environment Engineering, Crops Irrigation, Land Improvements, Pedology, Landscape Arrangement, Land Planning, Topography

Third Section

AGRICULTURAL TECHNOLOGIES

→ 5th Lecture room, first floor

Biological Agriculture, Agrotechnics, Pastureland and Forage Crops, Ecology, Entomology, Phytopathology, Phytotechny, Horticulture, Agricultural Machinery, Oenology, Processing of Agricultural Products, Experimental Technics, Animal Husbandry

Fourth Section

ECONOMIC SCIENCE AND HUMANITIES

→ 4th Lecture room, second floor

Agri-tourism, Agricultural Consultancy, Accountancy, Rural Development, Agricultural Economics, Agricultural Legislation, Modern Languages, Management, Marketing, Pedagogy and Methodology, Agricultural Politics, Rural Sociology

FIRST SECTION

FUNDAMENTAL RESEARCHES

PLANT BREEDING
BIOCHEMISTRY
BIOPHYSICS
BOTANY
CHEMISTRY
PHYSICS
PLANT PHYSIOLOGY
GENETICS
COMPUTER SCIENCE
MATHEMATICS

→ 6th Lecture room, second floor

Secretariat: PhD, Assist. Alina MARTA
Eng. drd. Mihai Alexandru LUCA

➤ **THURSDAY - 24 OCTOBER 2013**

PLENARY SESSION I

15⁰⁰ - 16³⁰

Chair: PhD, Prof. Gheorghe ȚÎRDEA

**OYCAN BARIS Citil, Mehmet SEZGIN, Abdurrahman AKTUMSEK,
Gokhan ZENGİN**

University of Selcuk, Faculty of Veterinary, Turkey

Efectele diferitelor surse de grăsimi din compoziția acizilor grași și
conținutul de CLA din anumite țesuturi ale gănilor ouătoare ❖
Effects Of Different Fat Sources On Fatty Acid Composition And
CLA Content Of Some Tissues Of Laying Hens

**MOHAMMAD REZA KHALKHALI Seyed¹, Maziar GHANDIAN ZANJAN¹
and DAVOOD ERADATMAND ASLI²**

¹Islamic Azad University, Saveh Branch, Saveh, Iran

²Payme Noor University, Iran

Măsurarea acidului indolil-3-acetic și nivelurile de giberelină la
diferite tipuri de cereale și poziția în curs de dezvoltare la boabe de
grâu ❖ Measurement of indolyl-3-acetic acid and gibberellin levels
at various grain type and position within developing grains of wheat

ROTARENCO V.¹, Georgeta DICU¹, St. FUIA¹, D. STATE²

¹Procera Genetics SRL,

²SC Procera Agrochemicals Romania SRL

Tehnologia haploidiei în ameliorarea porumbului – eficiență ridicată, rapiditate și costuri reduse ❖ Haploid technologies in maize breeding: higher efficiency, faster and lower expenses

PĂDUREANU Silvica

U.S.A.M.V. Iași

Caracterizarea palinologică și a germinabilității polenului hibridului de crin Star Gazer ❖ The palynological characterization and the pollen germinating of lily hybrid Star Gazer

DONCEAN Gh.

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași

Caracterizarea colorimetrică a imaginilor digitale - Caracteristici coloristice comparative ❖ Colorimetric characterisation of trichromatic rgb digital images - Comparative HSL Colour Features

DONCEAN Gh.

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași

Caracteristicile colorimetrice CIE ale imaginilor digitale tricromatice RGB ❖ CIE colorimetric characteristics of digital images trichromatic RGB

<< Coffee break 15³⁰ - 15⁴⁰ >>

PLENARY SESSION II

16³⁰ – 17⁴⁰

Chair: PhD, Prof. Doina JIȚĂREANU

FILIPENCO A., V. MANDACHE, Gabriela VALSAN, F. IVAN, I. CIOCAZANU

U.S.A.M.V. București

Transmiterea caracterului boabe-uscate la porumb (*Zea mays* L.) ❖ Inheritance of grain dry-down in corn (*Zea mays* L.)

PALII A., Gr. BATÎRU

State Agrarian University of Moldova, Chișinău

Inducerea și studiul tetraploidului opaque-2 la porumb
Induction and study of tetraploid opaque-2 maize

COTRUȚ Ramona Cristina, RENZI M., TARATUFOLO M.C., MAZZAGLIA A., BALESTRA G.M., STĂNICĂ F.

U.S.A.M.V. București

Variația nivelului de ploidie al actinidiei arguta în raport cu susceptibilitatea la cancerul bacterian *Pseudomonas syringae* pv.

actinidiae ❖ Actinidia arguta ploidy level variation in relation to *Pseudomonas syringae* pv. actinidiae susceptibility

**BURLACU (ARSENE) Mădălina-Cristina, D.P.SIMIONIUC, FI. LIPȘA,
Ed. LĂZĂRESCU**

USAMV Iași

Identificarea unor markeri moleculari asociați cu nivelul de rezistență a unor cultivare de rapiță (*Brassica napus* L.) la agentul patogen *Verticillium longisporum* ❖ Identification of some molecular markers associated with resistance of some oilseed rape cultivars (*Brassica napus* L.) at the pathogen *Verticillium longisporum*

➤ **FRYDAY - 25 OCTOBER 2013**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ – 10³⁰

Chair: PhD, Assoc. Prof. Culiță SÎRBU

ACATRINEI Ligia

Institutul de Cercetări Biologice Iași

Variabilitatea unor parametri ecofiziologici al unor specii lemnoase din plantații forestiere din Podișul Central Moldovenesc ❖ Variability of some ecophysiological parameters at woody species in certain forest plantations from Central Moldavian Plateau

**BURLACU (ARSENE) Mădălina-Cristina, D.P. SIMIONIUC, C. LEONTE,
Ed. LĂZĂRESCU**

U.S.A.M.V. Iași

Evaluarea genotipică a 130 de cultivare de rapiță (*Brassica napus* L.) cu ajutorul markerilor SSR (Single Sequence Repeat) ❖ The genetic evaluation of 130 oilseed rape (*Brassica napus* L.) cultivars using SSR (Single Sequence Repeat) markers

CALISTRU Anca-Elena, C. LEONTE¹, Ed. LĂZĂRESCU, FI. LIPȘA

U.S.A.M.V. Iași

Asocierea markerilor SSR cu rezistența rapiței la atacul de *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib) ❖ SSR markers associated with the resistance of rapeseed to the attack of *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de bary

**CĂLUGĂRU-SPATARU Tatiana¹, Mihaela SILION¹, CIOCÂRLAN AI.²,
DĂSCĂLIUC AI.¹**

¹Institute of Genetics and Plant Physiology, Academi of Sciences of Moldova, Chișinău

²Institute of Macromolecular Chemistry "Petru Poni", Romanian Academy, Iași

Studiu compușilor de biotransformare în cultura de callus a speciei *Rhodiola rosea* ❖ Study of biotransformation compounds in callusar culture of *Rhodiola rosea* specie

JITĂREANU Carmen Doina, Alina Elena MARTA, Cristina SLABU, Mirela RADU

USAMV Iași

Dinamica unor procese fiziologice în timpul creșterii lăstarilor la unele soiuri de viță de vie, în contextul schimbărilor climatice ❖
Dynamics of some physiological processes during the shoot's development in certain grapevine varieties in the context of climatic changes

SLABU Cristina, Carmen Doina JITĂREANU, Alina Elena MARTA, Mirela RADU

USAMV Iași

Reacția fiziologică a viței de vie (*Vitis vinifera* L. cv. Fetească albă) la condițiile climatice ale anului 2012 în regiunile viticole Iași și Cotnari ❖
Physiological response grapevine (*Vitis vinifera* L. cv. Fetească albă) at the climatic conditions of 2012 in Iași and Cotnari wine regions

STRATU Anișoara, COSTICĂ Naela

Univ. "Al.I. Cuza" Iași

Influența unor metale grele asupra germinăției semințelor la *Ageratum houstonianum* Mill. ❖
The influence of certain heavy metals on seeds germination of *Ageratum houstonianum* Mill.

TANASE A.¹, I. BURZO¹, Aurelia DIACONU¹, Marieta PLOAE², Monica BADEA¹

¹USAMV Bucharest

²Research Station for Plant Development on Sand, Dăbuleni

Cercetarea efectului stresului termo hidric asupra unor procese fiziologice la cartofii timpuri ❖
Research on thermo hydric stress effect on some early potato physiological processes

TĂNASE A.¹, I. BURZO¹, Gh. STOIAN², Aurelia DIACONU³, Marieta PLOAE³

¹USAMV, Horticulture Faculty, Bucharest

²University of Bucharest, Biology Faculty, Bucharest

³Research Station for Plant Development on Sand, Dăbuleni

Cercetări privind activitatea unor enzime oxidative la frunze de cartof ❖
Research on the activity of some oxidative enzymes from potato leaves

◀◀ Coffee break 10³⁰ – 10⁴⁵ ▶▶

SECOND SECTION

**SOIL, WATER AND
ENVIRONMENTAL PROTECTION**

AGROCHEMISTRY
SOIL BIOLOGY
AGRICULTURAL CADASTRE
TOPOGRAPHY
CROPS IRRIGATION
LAND IMPROVEMENTS
PEDOLOGY
LANDSCAPE ARRANGEMENT
ENVIRONMENT ENGINEERING
LAND PLANNING
AGRICULTURAL CONSTRUCTIONS

→ 3th Lecture room, second floor

Secretariate: PhD. Lecturer Esmeralda CHIORESCU
 PhD. Assist Cristian HUȚANU

➤ **THURSDAY - 24 OCTOBER 2013**

PLENARY SESSION I

15⁰⁰ - 16³⁰

Chair: PhD, Assoc. Prof. Costică AILINCĂI

ACAR Bilal, Nuh UĞURLU, Selda Uzal SEYFİ

University of Selcuk, Turkey

Production performance of caged layers under evaporative cooling and mechanical ventilated housing

DİREK Mithat, Ahmet AKTAŞ

University of Selcuk, Turkey

Analysis of sheep farms and applicable policies for sustainable production in konya-karapinar region of Turkey

JIGĂU Gh.

Centrul Republican de Pedologie Aplicativă, Chișinău, Rep. Moldova

Sistemul regional de lucrare conservativă a cernoziomurilor dintre Prut și Nistru ❖ Regional system of maintenance of work between the Prut and Nistru chernozems

JIGĂU Gh.

Centrul Republican de Pedologie Aplicativă, Chișinău, Rep. Moldova

Elemente de evoluție a proceselor elementare tipogenetice în cernoziomurile din plantațiile de pomi ❖ Elements of evolution of typogenetic elementary processes in chernozems from plantation

MOCA V., RADU O., HUȚANU C., CÂRDEI Mihaela

USAMV Iași

Sistemul informațional al cadastrului pe terenurile agricole amenajate cu lucrări de drenaj subteran cu tuburi ❖ Cadastral information system on the agricultural fields foreseen with underground drainage pipes

RADU O.

USAMV Iași

Impactul factorului antropic și a categoriei de folosință asupra rețelei de desecare, din sistemul Rotopănești-Rădășeni-Fântâna Mare, județul Suceava ❖ Impact of the anthropic factor and class of use on the drying-drainage network of the Rotopănești-Rădășeni-Fântâna Mare system in Suceava county

RADU O., F. FILIPOV

USAMV Iași

Aspecte ale exploatării suprafețelor de teren amenajate cu lucrări de desecare ❖ Issues related to the use of land on which drying-drainage systems are built

◀◀ Coffee break 15³⁰ - 15⁴⁰ ▶▶

PLENARY SESSION II

16³⁰ – 17³⁰

Chair: PhD, Prof. Daniel BUCUR

DODOCIOIU Ana Maria, MOCANU R., DOBRE M.

University of Craiova

Calitatea apelor din bazinul hidrografic Jiu sub ațiunea factorilor antropici ❖ The quality of waters from Jiu River Basin as influenced by human activity

DODOCIOIU Ana Maria¹, Iulia ANTON², TUDOSIE A.¹

¹University of Craiova

²ICPA București

Influența folosirii diferitelor doze de îngrășăminte asupra calității făinii de grâu cultivat pe cernoziomul cambic de la SCDA Caracal ❖ The influence of applying different fertilizer rates on the flour of wheat cultivated on the cambic chernozem from A.R.D.S. Caracal

FILIPOV F.¹, D. BULGARIU^{2,3}, C. RUSU^{2,3}, Laura BULGARIU^{2,4}, E. ENCULESCU⁵

¹USAMV Iași; ²UAIC Iași; ³Academia Română, Filiala din Iași

⁴UTI Iași; ⁵Asociația Mecanicilor Agricoli din România, Iași

Degradarea solurilor din spații protejate – compactarea: aspecte agrochimice și pedogechimice ❖ Greenhouses soil degradation- compaction: agrochemical and pedogecemistry issues

FILIPOV F.¹; Dumitru Bulgariu^{2,3}, Constantin Rusu^{2,3}

¹USAMV Iași; ²UAIC Iași; ³Academia Română, Filiala din Iași

Fenomenul gfrangipanizare – efectele pedochimice ale solurilor din spații protejate ❖ The frangipanization phenomena - effects on pedogeochemistry of soils from protected areas

POPESCU St., MOCANU R.

University of Craiova

Efectul muzicii produse de instrumente muzicale aerofone asupra unor plante cultivate ❖ The effect of music produced by winds instruments on cultivated plant

POPESCU St., MOCANU R.

University of Craiova

Efectul unor doze de îngrășăminte chimice și organice aplicate la prun asupra calității unor instrumente muzicale aerofone confecționate din acestea ❖ The effect of different organic and chemical fertilizer rates on the quality of the wood used for winds musical instruments

PLAMADEALĂ Vasile

Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului "N. Dimo", Chișinău, Republica Moldova

Indicii agroameliorativi ai deșeurilor lichide de la prelucrarea strugurilor, producerea vinului și alcoolului etilic ❖ Agri-ameliorative indices of liquid wastes from procesing grapes, producing the wine and ethyl alcohol

PLAMADEALĂ Vasile, Alexandru RUSU

Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului "N. Dimo", Chișinău, Republica Moldova

Impactul sistemului de agricultura asupra bilanțului de humus din solurile arate ale Republicii Moldova ❖ The impact of the farming system on the balance of humus in soils show of Moldova

RUSU AI., V. PLĂMĂDEALĂ

Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului "N. Dimo", Chișinău, Republica Moldova

Impactul sistemului de agricultură asupra echilibrului humusului pe soluri arate din Republica Moldova ❖ Agriculture system impact on humus balance on plowed soils from the Republic of Moldova

◀◀ Coffee break 17³⁰ – 17⁴⁵ ▶▶

PLENARY SESSION III

17⁴⁵ – 18⁵⁰

Chair: PhD, Prof. Romulus MOCANU

OIȘTE Ana Maria

Universitatea "Al. I. Cuza" Iași

Analiza deșeurilor urbane generate în orașul Iași ❖ Analysis of urban waste generated in Iasi city

OIȘTE Ana Maria

Universitatea "Al. I. Cuza" Iași

Evaluarea sustenabilității clădirilor și riscurile naturale din orașul Iași
❖ Evaluation of sustainability of the buildings and natural hazards from Iași

STĂNILĂ Anca-Luiza, M. MUȘAT, M. PARICHI

Univ. Spiru Haret, Facultatea de Geografie

Vulnerabilitatea la secetă climatică a pedoterenurilor din Câmpia Română ❖ The vulnerability to climatic drought of the pedological lands from the Romanian Plain

SENICOVSCAIA Irina

Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului "N. Dimo", Chișinău, Republica Moldova

Activitatea enzimatică - indicator al degradării și stabilității ecologice a solurilor Republicii Moldova ❖ Enzymatic activity as an indicator of the degradation and environmental sustainability of soils of the Republic of Moldova

PÂRVAN Lavinia, SÎRBU Carmen, ANTON IULIA, DUMITRU M., DUMITRAȘCU Monica., CIOROIANU T, MUȘAT M, RADU Alexandra

ICPA București

Cercetări privind bioremedierea solului poluat cu hidrocarburi petroliere în casa de vegetație ❖ Research regarding bioremediation of the soil polluted with petroleum hydrocarbons, in the green house

MUȘAT Marian, RADU Alexandra, Anca-Luiza STĂNILĂ

U.S.A.M.V. București

Dinamica texturii și a conținutului în humus la cernoziomul argic din incinta Staționarului Aldeni-Buzău ❖ The dynamic texture and a humus content at argic chernozem from Aldeni-Buzău Erosion Stationary Hilly

➤ **FRIDAY - 25 OCTOBER 2013**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ – 10¹⁵

Chair: PhD, Lecturer Lucian RĂUS

RADU Alexandra Teodora, MUȘAT Marian, Anca-Luiza STĂNILĂ

U.S.A.M.V. București

Pedodiversitatea învelișului de sol din bazinele hidrografice Valea Tătarului, Valea cu Drum și Valea Mereului situate pe versantul drept al Slănicului de Buzău ❖ Pedodiversity of soil from Tatarului, Way, Mereului valey, situated of the right Slanic-Buzau river

LAZĂR-BARA Alexandru Paul

U.S.A.M.V. Bucuresti

Funcțiile ecosistemului, sprijin pentru planificarea infrastructurii verzi ❖ Ecosystem Functions, support for green infrastructure planning

DARABAN Oxana, Iana BĂZGAN, Ecaterina EMNOVA, Simion TOMA

Institutul de Genetică și Fiziologia Plantelor, Chișinău, Republica Moldova

Aprecierea activității biologice a solului rizosferic al plantelor de soia în funcție de statutul hidric și nutritiv ❖ Rhizosphere soil biological activity assessment of soybean plants by fluid and nutritional status

CĂLUGĂR Adina, IVAN Otilia

Institutul de Cercetări Biologice Iași

Diversitatea și distribuția acarienilor edafici (Acari: Gamasina, Oribatida) în plantații forestiere din Podișul Central Moldovenesc ❖ Diversity and distribution of the edaphic mites (Acari: Gamasina, Oribatida) in some forest plantations from the Central Moldavian Plateau

IVAN Otilia, CĂLUGĂR Adina

Institutul de Cercetări Biologice Iași

Particularități ale mezofaunei edafice din soluri cultivate situate în Podișul Central Moldovenesc ❖ Peculiarities of the edaphic mesofauna in some cultivated soils from the Central Moldavian Plateau

LAZĂR-BARA AI. P.

U.S.A.M.V. București

Managementul dăunătorilor în spațiile verzi urbane. Riscuri pentru sănătatea publică în Sudul României & Pest Management in Urban Green Spaces. Southern Romania Public Health Hazards

LAZĂR-BARA A.I.P.

U.S.A.M.V. București

▮ Schimbarea peisajului și turismul Carpaților Orientali, perspective ❖
▮ Landscape change and tourism eastern Carpathians, perspectives

ANEI Florentina Daniela, Adriana Nicoleta UNGURASU, STĂTESCU F.

Gheorghe Asachi” Technical University of Iași

▮ Stabilitatea structurii și influența sa asupra permeabilității solului ❖
▮ Structure stability and its influence on soil permeability

MIHUȚ Casiana, A. OKROS, L. NIȚĂ, Anișoara DUMA-COPCEA, V. MAZĂRE

USAMVB Timișoara

▮ Favorabilitatea sustenabilă a solului din perimetrul orașului Făget, județul Timiș pentru principalele culturi agricole și horticole ❖
▮ Suitability favorability soil in the city of perimeter Faget, Timis county for major agricultural and horticultural crops

STOICA Mihaela Violeta, S.M. CÎMPEAMU

U.S.A.M.V. București

▮ Reciclarea terenurilor afectate de exploatarea minieră, studiu de caz Vadu Pașii balastiera, județul Buzău ❖ Reclaiming lands affected by mining exploitation, case study Vadu Pasii gravel pit, Buzau county

CHIORESCU Esmeralda¹, F. FILIPOV¹, S. JIȚĂREANU²

¹USAMV Iași; ²APDRP Iași

▮ Contribuții la dimensionarea zonelor de protecție sanitară la captările de apă subterană ❖ Contributions to the sizing of sanitary protection areas for groundwater catchments

CORDUNEANU Flaviana, CI. PRICOP, D. BUCUR

USAMV Iași

▮ Regimul hidrologic al râului Prut – elemente de statistică aplicată ❖
▮ Hydrological regime of the river Prut river - elements of statistics applied

◀◀ Coffee break 10¹⁵ – 10³⁰ ▶▶

PLENARY SESSION IV

10³⁰ – 11⁵⁰

Chair: PhD, Assoc. Prof. Feodor FILIPOV

CĂRĂBIȘ Augustina Delia, SÎRBU Carmen, DUMITRU M., CIOROIANU T., PÂRVAN Lavinia

USAMV București

Recultivarea haldelor de steril prin fertilizarea cu îngrășăminte organice ❖ Recultivation of slag heaps by fertilization with organic fertilizers

POP N., T. SALAGEAN

USAMV Cluj-Napoca

Cercetări cu privire la consumul de apă și producția de trifoi roșu pe un teren amenajat antierozional la Chinteni, jud. Cluj ❖ Research on water consumption and production of red clover on a erosional arranged land in Chinteni, Cluj county

TUDOR E., Adriana GRIGORE, M. DUMITRU, Carmen SÎRBU, Tr. CIOROIANU

U.S.A.M.V. București

Variabilitatea ph-ului și conținutului de fier asimilabil din sol în contextul prezenței bicarbonaților ❖ Variability of ph and of the content of assimilable iron from the soil in the context of the presence of bicarbonates

TUDOR E., Adriana GRIGORE, M. DUMITRU, Carmen SÎRBU, Tr. CIOROIANU

U.S.A.M.V. București

Influența a patru fertilizanți foliari asupra calității și cantității producției de struguri de Cabernet Sauvignon în contextul clorozei ferice ❖ Influence of four foliar fertilizers on the quality and quantity of the production of Cabernet Sauvignon grapes in the context of iron chlorosis

DUMA- COPCEA Anișoara, Nicoleta MATEOC-SÎRB, T. MATEOC, L. NIȚĂ, S.GH. SÎRB

U.S.A.M.V.B. "Regele Mihai I al României" din Timișoara

Studiu privind îmbunătățirea calității solurilor din România ❖ Study on soil quality improvement in Romania

SĂNDULACHE G., D. LEPADATU

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași

Identificarea cadastrală a terenurilor agricole și silvice în scopul evaluării ❖ Cadastral identification of farmland and forest for real estate valuation

SĂNDULACHE G., D. LEPĂDATU

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași

Aspecte ale funcției economice a cadastrului din România – trecut, prezent și viitor ❖ Economic aspects of the function of romania cadastre - past, present and future

LEPĂDATU D., D. COVATARIU, G. SĂNDULACHE, Ana-Raluca ROȘU

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași

Crearea rețelei topografice de reperaj a facultății de construcții și instalații și inventarierea coordonatelor spațiale ale acesteia ❖ Creation of check crosses the topographic network of the Faculty of construction and plant and spatial coordinates of its inventory

THIRD SECTION

AGRICULTURAL TEHNOLOGIES

BIOLOGICAL AGRICULTURE
AGROTECHNICS
PASTURELAND AND FORAGE CROPS
PROCESSING OF AGRICULTURAL PRODUCTS
PHYTOPATHOLOGY
PHYTOTECHNY
ECOLOGY
ENTOMOLOGY
HORTICULTURE
AGRICULTURAL MACHINERY
OENOLOGY
EXPERIMENTAL TECHNIQUE
ANIMAL HUSBANDRY

→ 5th Lecture room, first floor

Secretariat: PhD, Assist. Mihai STAVARACHE
 Eng. drd. Ciprian CIOBANU

➤ **THURSDAY - 24 OCTOBER 2013**

PLENARY SESSION I

15⁰⁰ – 16⁰⁰

Chair: PhD, Prof. Gerard JITĂREANU

PETR Konvalina, Jan MOUDRY, Ivana CAPOUCHOVA

University of South Bohemia in Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture, Czech Republic

Characteristici agronomice și calitatea la coacere la *Triticum spelta* L.
❖ Agronomic characteristics and baking quality of *Triticum spelta* L.

MOUDRY Jan jr., Zuzana JELYNKOvy, Jan MOUDRY, Marek KOPECKY, Jaroslav BERNAS

University of South Bohemia in Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture, Czech Republic

Producția de gaze cu efect de seră în cultivarea de usturoi în sistemul de agricultura convențională și ecologică ❖ Production of greenhouse gases within cultivation of garlic in conventional and organic farming system

RUSU Teodor, BOGDAN Ileana, MORARU Paula, POP Adrian, COSTE Camelia, DUDA Bogdan

USAMV Cluj-Napoca

Evaluarea resurselor climatice și recomandarea unor măsuri agrotehnice în Câmpia Transilvaniei, România ❖ Assessment of Climatic Resources and Recommended Agrotechnics Practices in the Transylvanian Plain, Romania

**TROTUȘ Elena, Margareta NAIE, Alexandra Andreea BUBURUZ ,
Simona Florina POCHIȘCANU**

Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare Agricolă Secuieni

Cercetări privind evoluția zborului unor specii de lepidoptere noctuide în condițiile din Centrul Moldovei ❖ Research on the flight evolution of some noctuide lepidopteran species under the Center Moldovan conditions

**KYRALEOU M., BOVIATSI E., PROXENIA N., KOTSERIDIS Y,
KALLITHRAKA S.**

Agricultural University of Athens

Studii asupra adăugării de dioxid de carbon și acid ascorbic în vinurile albe: efecte asupra casării oxidazice și a activității antioxidante ❖ Addition of carbon dioxide and ascorbic acid in white wines: effects on browning development and antioxidant activity

◀◀ Coffee break 16⁰⁰ – 16¹⁵ ▶▶

PLENARY SESSION II

16¹⁵ – 17²⁰

Chair: PhD, Prof. Teodor RUSU

ULEA E., F. D. LIPȘA, Andreea Mihaela BĂLĂU

USAMV Iași

Studii privind contaminarea aerului cu spori fungici în diferite instituții de învățământ din Iași, România ❖ The occurrence of microscopic fungi in air samples from different educational institutions from Iași, Romania

LIPȘA F.D., V.C. COTEA, E. ULEA

USAMV Iași

Contribuții privind studiul unor suse levuriene de interes oenologic izolate din podgoria Iași, România ❖ Contributions regarding some oenological yeast strains isolated from vineyard Iași, Romania

LEAH Tamara, Irina Senicovscaia

Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului "Nicolae Dimo", Chișinău

Modificarea proprietăților solurilor zonale din agricultura Moldovei: monitorizare și management ❖ Modification of soil properties in Moldova's agriculture area: monitoring and management

VELICHI E.

Universitatea Dunărea de Jos Galați

Dinamica apariției unor agenți patogeni specifici la tomate (virusuri și ciuperci), în condițiile pedo-climatice din nordul Bărăganului ❖ The dynamics of occurrence of some specific pathogenic agents attack at tomatoes (viruses and mycoplasmas), under pedo-climatic conditions of northern Baragan (Brăila county)

VELICHI E.

Universitatea Dunărea de Jos Galați

Dinamica de apariție a unor agenți patogeni specifici la pepeni verzi (ciuperci de sol), în condițiile pedo-climatice din nordul Bărăganului (județul Brăila) ❖ The dynamics of occurrence of some specific pathogenic agents attack at watermelons (soil fungi), under pedo-climatic conditions of northern Baragan (Brăila county)

MATEI GHERMAN Corina, MATEI Vasile

Universitatea Gheorghe Zane, Iași

Biotehnologia între speculație și adevăr - organismele modificate genetic ❖ Biotechnology hedge between truth - agencies genetically modified

GEORGESCU Emil Igor Vlad, Lidia CANA, Nicoleta BALABAN

INCDA Fundulea

Creșterea în masă a sfredelitorului porumbului (*Ostrinia nubilalis* Hbn) în condiții de laborator, generații succesive, la INCDA Fundulea, perioada 2010-2012 ❖ Mass rearing of the european corn borer (*Ostrinia nubilalis* Hbn) in laboratory conditions, successive generations at NARDI Fundulea, period 2010-2012

◀◀ Coffee break 17²⁰ – 17³⁵ ▶▶

PLENARY SESSION III

17²⁰ – 18⁵⁰

Chair: PhD Prof. Eugen ULEA

STAVARACHE M., V. VÎNTU, C. SAMUIL, I.C. MUNTIANU, C.I. POPOVICI, C. CIOBANU

USAMV Iași

Managementul lucernei în Nord estul României ❖ Alfalfa management in North-Eastern Romania

MUNTIANU I.C., V. VÎNTU, C. SAMUIL, M. STAVARACHE

USAMV Iași

Cercetări privind compoziția chimică și calitatea furajelor suculente înfoliate de lucernă și de amestec cu golomăț ❖ Research regarding

the chemical composition and quality of succulent fodder in wrapped bales of pure alfalfa and mixed with orchard grass

ȚENU I., Andreea DIACONU, R. ROȘCA

USAMV Iași

Echipament pentru reducerea poluării solului cu pesticide folosite la combaterea bolilor și dăunătorilor în plantațiile viticole ❖ Equipments for reducing soil pollution with pesticides for pest and disease control in vineyards

DOBRE V., I. ȚENU, I. VELEȘCU, P. CÂRLESCU

USAMV Iași

Cercetări privind influența vitezei aerului asupra cineticii uscării malțului verde ❖ Research regarding the influence of air velocity on kinetics drying of green malt

VELEȘCU I., I. ȚENU, P. CÂRLESCU, V. DOBRE

USAMV Iași

Cercetări privind optimizarea procesului de lucru pentru deshidratarea cartofilor ❖ Experimental research on dehydration process of potatoes

RÎȘNOVEANU Luxița, BURTEA Carmen, CIOROMELE Alina

Universitatea Dunarea de Jos Galați, Facultatea de Inginerie Braila

Controlul populației dăunătorilor rapiței de toamnă prin tratamente la sămânță în condițiile Câmpiei Brăilei ❖ Population control by winter rape pests of seed treatment in condition Câmpia Brăilei

STOIAN Horea Vlad, Roxana VIDICAN, Ioan ROTAR, Florin PĂCURAR

USAMV Cluj

Variația parametrilor colonizării micoriziene la specia *Festuca rubra* sub influența factorilor climatici și a fertilizării diferențiate într-o pajiște mulcită ❖ The variation of mycorrhizal colonization parameters in *Festuca rubra* under the influence of climatic factors and differentiated fertilization in a mulched grassland

RURAC M., V. BURDUJAN, V. STARODUB

Universitatea Agrară de Stat din Moldova, Republica Moldova, Chișinău

Eficiența biologică a erbicidelor cu substanța activă glifosat aplicate pe câmp după recoltarea culturilor agricole ❖ The biological effectiveness of the glyphosate herbicide active substance applied on the field after harvesting crops

➤ **FRIDAY - 25 OCTOBER 2013**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ – 10³⁰

Chair: PhD, lecturer Marius ZAHARIA

IACOB Viorica, E. ULEA, Andreea-Mihaela BĂLĂU, FI.D. LIPȘA

USAMV Iași

Micromicete parazite și saprofite noi pentru micoflora României ❖
New saprophytic and parasitic fungi from Romanian mycoflor

DRUȚU Adina- Cătălina, LEONTE Alexandra, GILLE Elvira

SCDA Secuieni

Cercetări privind influența îngrășămintelor organice asupra
producției și calității la specia *Echinacea purpurea* (L.) Moench. ❖
Researches concerning the influence of organic fertilizers over
production and quality at *Echinacea purpurea* Moench. (L.)

**CHIDOVET Ș., M. STAVARACHE, Doina TARCĂU, L.C. MELUȚ, C.
SAMUIL, V. VÎNTU**

USAMV Iași

Cercetări privind îmbunătățirea productivității și calității pajiștilor de
Agrostis capillaris L. + *Festuca rubra* L. din bazinul superior al
Sucevei ❖ Research regarding productivity and fodder quality
improvement of *Agrostis capillaris* L. + *Festuca rubra* L. meadow in
the upper basin of Suceava

MELUȚ I.C.¹, V. VÎNTU¹, C. SAMUIL¹, D. NISTOR²

¹ USAMV Iași

² RDCSEC, Perieni, Vaslui

Observații preliminare privind flora pajiștilor de la SCDCES Perieni
(Vaslui) ❖ Preliminary observations on the flora and vegetation
grasslands from RDCSEC Perieni (Vaslui)

**CIOBANU C., I.C. POPOVICI, M. STAVARACHE, C.V. SLAVNICU,
Cătălina CIOBANU**

USAMV Iași

Influența fertilizării organice asupra fitodiversității pajiștii de *Festuca
valesiaca* Schleich. ❖ Influence of organic fertilization on
phytodiversity of a *Festuca valesiaca* Schleich. grassland

POPOVICI C.I., V. VINTU, C. SAMUIL, M. STAVARACHE, C. CIOBANU

USAMV Iași

Conținutul de calciu și magneziu din gazon sub influența tipului de amestec și fertilizării ❖ Calcium and magnesium content in turfgrass influenced by mixture type and fertilization

RÂȘNOVEANU Luxița, BURTEA Carmen, AXINTI Nicoleta

Universitatea Dunarea de Jos Galati, Facultatea de Inginerie Braila

Influența fracționării îngrășămintelor în controlul populației de dăunători ai rapiței de toamnă în condițiile Câmpiei Brăilei & Influence of population control split fertilizers winter rape pests the conditions Câmpia Brăilei

MĂLAIMARE (PĂTRAȘCU) Daniela Elena, ROMAN Gh. V.

USAMV București

Cultura de rapiță în România: cercetări cu privire la alternativele tehnologice pentru controlul buruienilor ❖ Oilseed rape crop in Romania: research regarding technological alternatives for weed control

MIHAI C.S.¹, VAN I.¹, CIURESCU Georgeta²

¹USAMV București

²Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală, Balotești

Influența așternutului asupra pododermatitei și a greutateii corporale la puii de carne ❖ Influence of litter on footpad dermatitis and body weight in broilers

MIHAI C.S.¹, VAN I.¹, CIURESCU Georgeta²

¹USAMV București

²Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală, Balotești

Influența conținutului de proteină din așternut asupra pododermatitei ❖ Influence of protein level on footpad dermatitis

TARCA Felicia

Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Iași

Limita de detecție și de cuantificare – Etape de baza într-un protocol de validare de metoda în analiza reziduurilor ❖ Detection and quantification limit – basic stages in the validation of a residues analysis method

RAUS L., Gh. CHIRIAC, G. JITAREANU

USAMV Iași

Eficiența energetică a diferitelor sisteme de lucrare a solului și a unor cultivare de rapiță (*Brasica napus* L.) în condițiile din Nord-Estul României ❖ The energetic efficiency of different tillage systems and some winter oilseed rape cultivars (*Brasica napus* L.) in the condition from North-Eastern Romania

RAUS L., Gh. CHIRIAC, D. TOPA, G. JITAREANU

USAMV Iași

Corelații între unii indicatori ai stării de compactare a solului și producția rapitei de toamna (*Brasica napus* L.) în condițiile din Nord-Estul României ❖ Correlation between the values of some soil compactation indicators and yields on oilseed rape cultivars (*Brasica napus* L.) in the condition from North-Eastern Romania

ȚOPA D., L. RĂUS, M. CARA, C. AILINCĂI, G. JITĂREANU

USAMV Iași

Influența sistemelor de lucrare asupra producției și elementelor de productivitate la cultura de soia în condițiile pedoclimatice ale Podișului Moldovei ❖ The influence of soil management systems on soybean yield and quality traits of crop in pedoclimatical conditions of Moldavian Plateau

PRIPA Gh.

Universitatea Agrară de Stat din Moldova

Prelucrarea deșeurilor zootehnice, provenite de la creșterea bovinelor, porcinelor și păsărilor cu ajutorul rămelor roșii de California ❖ Waste processing livestock from cattle, pigs and poultry with red earthworms California

RADU Steluța

USAMV Iași

Dinamica aminoacizilor esențiali din cerealele obținute în regiunea N-E a României și efectele lor asupra siguranței alimentare ❖ Dynamic of essential amino acids in cereals from Nord-Est region of Romania and their effects on the safety food

STRATU Anișoara, Naela COSTICĂ

Alexandru Ioan Cuza¹ University of Iași

Influența unor metale grele asupra germinării semințelor de *Ageratum houstonianum* Mill ❖ The influence of certain heavy metals on seeds germination of *Ageratum houstonianum* Mill

TĂLMACIU Nela¹, I.C. ENEA²

¹U.S.A.M.V. Iași; ²S.C.D.A Suceava

Efectul tratamentului cu metaboliți din plante și bioinsecticide asupra pontelor și larvelor gândacului din Colorado ❖ The treatment effect of plant metabolites and bioinsecticides on ponte and young larvae's of Colorado potato beetle

TĂLMACIU Nela¹, I.C. ENEA²

¹U.S.A.M.V. Iași; ²S.C.D.A Suceava

Controlul larvelor gândacului de Colorado cu bioinsecticide și extracte metabolice din plante ❖ Control of Colorado potato beetle larvae's with bioinsecticides and plants metabolic extracts

MUNTEANU N., Silvia Brîndușa HAMBURDĂ, Lorena-Diana POPA

U.S.A.M.V. Iași

Cercetare privind caracteristicile principale de productivitate la un sortiment de fasole (*Phaseolus coccineus* L.) în condițiile din NE României ❖ Research on the main productivity features in an assortment of runner bean (*Phaseolus coccineus* L.) in the environmental conditions from NE Romania

RACU G., TĂLMACIU M., Tălmaciu Nela

U.S.A.M.V. Iași

Observații privind entomofauna de coleoptere din culturile ecologice de cartof aparținând S.C.D.A. Suceava ❖ Observations regarding the entomofauna of coleoptera from the ecological cultures of potato from S.C.D.A. Suceava

RACU G., TĂLMACIU M., Tălmaciu Nela

U.S.A.M.V. Iași

Structura, dinamica și abundența speciilor de carabide (coleoptera) din culturile de cartof ❖ The structure, dynamic and abundance of the carbides species (coleoptera) from the potato cultures

◀◀ Coffee break 10¹⁵ – 10³⁰ ▶▶

FOURTH SECTION
ECONOMIC SCIENCE
AND HUMANITIES

AGROTOURISM
AGRICULTURAL CONSULTANCY
BOOK-KEEPING
RURAL DEVELOPMENT
AGRICULTURAL ECONOMICS
AGRICULTURAL LEGISLATION
MODERN LANGUAGES
MANAGEMENT
MARKETING
PEDAGOGY AND METHODOLOGY
AGRICULTURAL POLITICS
RURAL SOCIOLOGY

→ 4th Lecture room, second floor

Secretariat: PhD, Lecturer Gabriela IGNAT
PhD, Assit. Eduard BOGHIȚĂ

➤ **THURSDAY - 24 OCTOBER 2013**

PLENARY SESSION I

15⁰⁰ – 16¹⁵

Chair: PhD, Prof. Aurel CHIRAN

MATEOC-SIRB Nicoleta, T. MATEOC, Anisoara DUMA- COPCEA, S.Gh. SIRB, G. ȘUSTER

USAMVB "Regele Mihai I al României" din Timișoara

Analiza stadiului de dezvoltare a agriculturii în Regiunea Vest ❖
Analysis of Agricultural Development of Regin West

STANCIU M., G. UNGUREANU, C. CHIRUȚĂ

USAMV Iași

Cercetări experimentale privind inserția pe piața muncii a absolvenților USAMV Iași (2005 și 2009) ❖ Experimental research regarding the labor market insertion of the USAMV Iasi graduates (2005 and 2009)

ȘTEFAN G., Oana COCA

USAMV Iași

Există sectoare strategice? & Are there strategic sectors?

ȘTEFAN G., Oana COCA

USAMV Iași

Agricultura românească o sursă de avantaj competitiv ❖ Romanian agriculture - source of competitive advantage

ȘTEFAN G., Roxana-Mihaela COJOCARIU, Oana COCA

USAMV Iași

Analiza potențialului turistic al comunei Vama, județul Suceava ❖ Analysis of the tourism potential of Vama commune, Suceava county

CIUBOTARU Gabriela¹, E. MUNTEANU²

¹„Mihai Eminescu” Elementary School, Galați

²University Al. I. Cuza, Iași

Fitokalia - între tradiție și oportunitate ❖ Fitokalia - between tradition and opportunity

◀◀ Coffee break 16¹⁵ – 16³⁰ ▶▶

PLENARY SESSION II

16³⁰ – 17³⁰

Chair: PhD, Assoc. Prof. Stejărel BREZULEANU

STAFIE Alina Giorgiana

Academia de Studii Economice București

Studiu privind accesarea fondurilor europene pentru crearea și dezvoltarea de micro-întreprinderi ❖ Study on accessing European funds for the creation and development of micro-enterprises

MATEI Daniela, CHIRITA V.

Academia Română, Filiala Iași, ICES "Gh. Zane"

Tradiție și tendințe în dezvoltarea activităților neagricole din spațiul rural Studiu de caz: județul Bacău ❖ Tradition and Trends in the Development of Non-Agricultural Activities in Rural Areas Case study: Bacău County

MATEI Daniela

Academia Română, Filiala Iași, ICES "Gh. Zane"

Strategii și dinamici ale serviciilor oferite de pensiunile din Regiunea de Nord-Est ❖ Strategies and Dynamics of the Services Provided by Agritourism Boarding Houses in the North-East Region of Romania

CREȚU R.C., Liliana POPESCU, ȘTEFAN P.

U.S.A.M.V.București

Propuneri privind specializarea tematică a pensiunilor turistice și agroturistice din România & A thematic specialization of touristic and agritouristic guest houses in Romania

MATEI V., Corina MATEI GHERMAN

S.C. AGRICOST BRĂILA

Dezvoltarea sustenabilă și rolul clientului în decizia de cumpărare ❖ Sustainable development and the role of customer purchase decision

CUCIUREANU Maria-Simona

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iași

Integrarea în Uniunea Europeană determină practicarea agriculturii moderne. Studiu de caz județul Botoșani ❖ Integration into the European Union determines modern agriculture. Case Study Botosani

CUCIUREANU Maria-Simona

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iași

Efectele globalizării în spațiul rural din județul Botoșani ❖ The effects of globalization in rural areas in Botosani County

◀◀ Coffee break 17³⁰ – 17⁴⁵ ▶▶

PLENARY SESSION III

17⁴⁵ – 18⁵⁰

Chair: PhD, Assoc. Prof. Gavril ȘTEFAN

ANGHELACHE Valerica

Universitatea "Dunărea de Jos" Galați - D.P.P.D.

Un posibil model explicativ pentru relația dintre motivația pentru profesia didactică și satisfacția profesională. Studiu preliminar ❖ An explanatory model for the relationship between motivation for the teaching profession and job satisfaction. Preliminary study

DONCEAN Marilena

ICES "Gh. Zane", Academia Română - Filiala Iași

Valorificarea creativ-inventivă a culorilor în strategia de marketing a turismului rural ❖ The creative-inventive use of colors in rural tourism marketing strategy

DONCEAN Marilena

ICES "Gh. Zane", Academia Română - Filiala Iași

Incubatoarele de afaceri pentru tinerii întreprinzători - un model de cooperare transfrontalieră România-Ucraina-Republica Moldova ❖
Business incubators for young entrepreneurs, a model for the

MATEI GHERMAN Corina

Universitatea Gheorghe Zane, Iași, Asociația Generală a Economisților

Managementul - marketingul organismelor modificate genetic ❖
Management - marketing genetically modified organisms

MATEI GHERMAN Corina, MATEI V.

Universitatea Gheorghe Zane, Iași, Asociația Generală a Economisților

Marketingul și biotehnologia între speculație și adevăr ❖ Marketing and biotechnology hedge between truth

MĂCĂU (ȚOGOE) Ioana, Ana Ruxandra MICU, Valentina TUDOR

USAMV București

Considerații privind particularitățile dintre client și consultant ❖
Considerations regarding the particularities in the client-consultant relationship

MĂCĂU (ȚOGOE) Ioana, Ana Ruxandra MICU, Valentina TUDOR

USAMV București

Considerații privind agricultura ecologică în România ❖
Considerations regarding organic agriculture in Romania

➤ **FRIDAY – 25 OCTOBER 2013**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ – 10¹⁵

Chair: PhD, Lecturer George UNGUREANU

BREZULEANU S., UNGUREANU G., IAȚCO C., BREZULEANU Carmen Olguța

USAMV Iași

Aspecte privind gradul de asociere și cooperare în agricultura județului Neamț ❖ Aspects regarding association and cooperation level in agriculture of Neamț county

CHIRAN A., CÂMPANU M.B., Elena GÎNDU, JITĂREANU F.A.

U.S.A.M.V. Iași

Posibilități de dezvoltare și eficientizare a producției agricole din județul Botoșani, prin atragerea fondurilor structurale (studiu de caz la S.C. Agromec Dragalina S.R.L., jud. Botoșani) ❖ Development capabilities and efficiency of agricultural production in Botoșani

county, by accessing structural funds (case study at S.C. Agromec Dragalina S.R.L., Botoșani)

GÎNDU Elena, CHIRAN A., Benedicta DROBOTĂ, Viorela-Camelia VIORICĂ

U.S.A.M.V. Iași

Elaborarea și implementarea marketingului strategic în creșterea porcinelor pentru carne (studiu de caz la S.C. Fermusin S.R.L. Liești, jud. Galați) ❖ Developing and implementing strategic marketing in swine farming (case study at S.C. Fermusin S.R.L. Liești, Galați county)

GÎNDU Elena¹, Roxana-Ramona FLOREA², Benedicta DROBOTĂ¹

¹U.S.A.M.V. Iași,

²Camera Agricolă Județeană

Cercetări privind consumatorul și gradul de satisfacție a clienților în procesul de achiziție a laptelui și produselor lactate în regiunea de dezvoltare nord-est (studiu de caz la S.C. Ilvas S.A. Vaslui) ❖ Research regarding the consumer and the customer satisfaction degree in the milk and dairy products purchasing process in the north-east development region (case study at S.C. Ilvas S.A. Vaslui)

GÎNDU Elena¹, A. CHIRAN¹, Benedicta DROBOTĂ², Viorela-Camelia VIORICĂ³

¹U.S.A.M.V. Iași,

Dezvoltarea și implementarea strategiilor de marketing la o fermă de porci (studiu de caz la S.C. Fermușin S.R.L. Liești, județul Galați) ❖ Developing and implementing strategic marketing in swine farming (case study at S.C. Fermușin S.R.L. Liești, Galați county)

JITĂREANU A.F., CHIRAN A., Elena GÎNDU

U.S.A.M.V. Iași

Studiu de marketing privind comportamentul consumatorilor de vin din municipiul Iași ❖ Marketing study on wine consumers behavior from Iași

PÎNZARU Olga

U.S.A.M.V. Iași

Semnificațiile dimensiunilor temporale și spațiale ale grădinii ❖ The meanings of temporal and spatial dimensions of the garden

SPÎNACHE - MĂGUREANU Adriana

U.S.A.M.V. Iași

Analiza cost-beneficiu - metodă de evaluare a investițiilor publice realizate de Primăria Comunei Brăești, județul Iași ❖ Cost-benefit analysis - method of assessing public investment by Brăești Village Hall, Iasi County

SPÎNACHE - MĂGUREANU Adriana

USAMV Iași

Analiza financiară - metodă de evaluare a investițiilor realizate de S.C. Nord Intermed Consulting Group S.R.L. ❖ Financial analysis - method of assessing the investment made by SC Nord Intermed Consulting Group S.R.L.

MIHALACHE Roxana

USAMV Iași

Studii privind particularitățile lingvistice ale locuitorilor din arealele bazinelor hidrografice ale râurilor Oituz și Cașin – județul Bacău ❖ Studies regarding the linguistic peculiarities of the inhabitants from the areas of the hydrographic basins of the Oituz and Casin rivers – Bacău county

VELESCU Elena

USAMV Iași

Importanța utilizării documentelor autentice în predarea limbilor străine în profilul agronomic ❖ The role of authentic materials in the teaching of French for Specific Purposes (FOS) in the field of veterinary medicine

VELESCU Elena, Elena PETREA

USAMV Iași

Direcții inovatoare în predarea limbilor străine. Exemplu de caz, atelierul de formare în «Metodologia FOS (Franceza cu Obiective Specifice)» în cadrul Centrului Regional Francofon pentru Europa Centrală și Orientală ❖ Innovative directions in the language teaching. Example of a training workshop on "Methodology of FOS (French with specific objectives)» provided by the Francophone Regional Centre for Central and Eastern Europe (CREFECO)

BOGHIȚĂ E., George UNGUREANU

U.S.A.M.V. – Iași

Aspecte privind evaluarea rezultatelor și performanțelor comerciale pe baza indicatorilor valorici la S.C."Kosarom"S.A. Pașcani ❖ Aspects regarding the evaluation of trade results and performances based on S.C. "Kosarom "S.A. Pascani indices

BĂLAN Aurelia, Elena TOMA

USAMV București

Eficiența economică și energetică a holdingurilor ecologice ❖ The economic and energy efficiency of ecological holdings

GÂRBEA Roxana Valentina

Universitatea „ALEXANDRU IOAN CUZA” Iași

Identificarea principalelor areale turistice în județul Neamț ❖ Identification of the main tourist areas in Neamț county

GRIGORE M., GRIGORE L.G.

USAMV București

Managementul sistemului agricol de informații "șocuri" în agricultura convențională ❖ The management of the agricultural information system "shocks" the conventional agriculture

GRIGORE M., GRIGORE L.G.

USAMV București

Monitorizarea lucrărilor agricole în agricultura de precizie ❖ The monitoring of the agricultural works in the precision agriculture

LUCA L.¹, Cristina CIONGA², Daniela GIURCA³

¹Institute of Agricultural Economics (Romanian Academy), Bucharest

²Pioneer Hi-Bred Romania, Bucharest

³Soros Foundation Romania, Bucharest

O estimare a efectelor măsurilor consolidate de selectare a fermelor cu creștere economică în agricultura românească ❖ An estimation of the effects of selected farm consolidation measures on the economic growth in Romanian agriculture

MICU M., Valentina TUDOR

USAMV București

Analiza opiniei producătorilor agricoli din județul Arges cu privire la modul cum consultanța influențează forma de asociere ❖ Opinion analysis Arges county agricultural producers on how consultation and consultation within periodicity a form of association

TABĂRĂ N., Mihaela UNGUREANU

University "Alexandru Ioan Cuza" of Iași

Ion Ionescu de la Brad, agronom, economist, revoluționar, politician
❖ Ion Ionescu from Brad – agronomist, economist, revolutionary, politician

GRĂDINARU Daniela¹, Stefania RACoviȚĂ²

¹ University "Alexandru Ioan Cuza" of Iași

²Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Iași

Aplicații economice ale schimbului de ioni în apa purificată ❖ Economic applications of ion exchanges in water purification treatment

IGNAT Gabriela

USAMV Iași

Politici contabile aplicabile la companii agricole ❖ Accounting policies applicable to agricultural companies

IGNAT Gabriela, C. IATCO, Carmen Olguta BREZULEANU

USAMV Iași,

Aspecte privind integrarea cooperatistă conform noii Politici Agricole Comune ❖ Aspects regarding cooperative integration according to the new Common Agricultural Policy

ARMANCA Lucica, Carmen SAMOILA

USAMV Cluj Napoca

Rentabilitatea vânzării en gros de flori în România ❖ Profitability of flower and plant wholesale in Romania

ARMANCA Lucica

USAMV Cluj Napoca

Studiu de caz de privind analiza mijloacelor fixe și a managementului: SC Tehnofavorit SA Bonțida ❖ An analysis of fixed assets management case study: S.C. Tehnofavorit SA Bontida

UNGUREANU G, BREZULEANU S, STANCIU M, BOGHITA E.

USAMV Iași

Analiza impactului Politicii Agricole Comune asupra veniturilor fermierilor din Regiunea Nord-Est a României ❖ Impact analysis of the common agricultural policy on farmers income in north-east region

UNGUREANU G., M. STANCIU, St. BREZULEANU, Ed. BOGHITĂ

USAMV Iași

Modele de planificare și construcții optimizate pentru stimularea comportamentului fermelor din România ❖ Models of planning and optimization constructed to simulate the behavior of farms in Romania

ROBU AI. D., A. CHIRAN,

USAMV Iași

Strategii privind dezvoltarea producției și pieței biodieselului în vederea asigurării necesarului de consum în România ❖ Strategies regarding market and production development of biodiesel for providing consumption requirements in Romania

COLIBABA Anca¹, Cintia COLIBABA², Claudia DINU³, Nicoleta MUNTEANU⁴

¹Gr.T.Popa University of Medicine and Pharmacy/Fundatia EuroEd, Iasi, Romania

²Ion Ionescu de la Brad University, Iasi, Romania

³Gr.T.Popa University of Medicine and Pharmacy, Iasi, Romania

⁴National College, Iasi, Romania

Abordări inovative în proiectele de predare a limbilor ❖ Innovative approaches in language teaching initiatives

COLIBABA Anca¹, GHEORGHIU Irina², COLIBABA St.³, E. MUNTEANU⁴

¹Gr.T.Popa University of Medicine and Pharmacy/Fundatia EuroEd, Iasi, Romania

²Albert Ludwigs University Freiburgline, Freiburg, Germany

³Al. I. Cuza University & EuroEd Foundation Iasi, Romania

⁴Octav Bancila College, Iasi, Romania

Programul FIESTA în sprijinul tranziției copiilor cu dizabilități ❖
Enabling SEN children's effective transition through the FIESTA
programme

◀◀ Coffee break 10¹⁵ – 10³⁰ ▶▶

PLENARY SESSION IV

10³⁰ – 11⁵⁰

Chair: PhD, Prof. Dan BODESCU

MIHALACHE Carmen

USAMV Iași

Sistemul juridic din România. Instituții cu rol activ în implementarea legislației alimentare, de răspundere în acest domeniu și protecția consumatorului. ❖ The legal system from Romania. The Institutions with an active role in the implementation of food legislation, the liability of manufacturers in this field and consumer's protection

HALLER Alina-Petronela

Romanian Academy Branch of Iași

Analiză conceptuală a resurselor umane în contextul cunoașterii ❖
Conceptual Analysis of Human Resources in the Context of
Knowledge

PETREA Elena, Antoanela PATRAȘ, Roxana ANGHEL

USAMV Iași

Un exemplu de cooperare între profesorul de FOS și profesorul de discipline de specialitate pentru crearea de strategii reușite de integrare a TIC în clasa de limbi străine ❖ An example of cooperation between the foreign language teacher and the scientific discipline teacher for the development of successful ITC integration strategies

PETREA Elena, Elena Velescu

USAMV Iași

Contribuția misiunilor de cooperare științifică la dezvoltarea parteneriatelor interuniversitare francofone ❖ The contribution of the missions of scientific cooperation to the development of francophone interuniversity partnerships

LUCA L.

Institute of Agricultural Economics (Romanian Academy), Bucharest

Posibilitățile de redistribuire internă a plăților directe în România: consultarea de experți ❖ Possibilities of internal redistribution of direct payments in Romania: an experts' consultation