

INVITAȚIE INVITATION

Consiliul Facultății de Agricultură Vă invită să luați parte la **Simpozionul științific "AGRICULTURĂ DURABILĂ – STRATEGII DE DEZVOLTARE"**, care se va desfășura în zilele de **20 - 22 octombrie 2011**.

Deschiderea lucrărilor va avea loc joi, **20 octombrie 2011**, 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 "DURABLE AGRICULTURE - DEVELOPMENT STRATEGIES", to be held from October 20 - 22, 2011.

The festive opening session will take place on October 20, 2011 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.

DECAN,
Prof. dr. Constantin LEONTE

SECRETAR ȘTIINȚIFIC,
Conf. dr. Elena GÎNDU

PROGRAMUL SIMPOZIONULUI

➤ **JOI, 20 OCTOMBRIE 2011**

- 9⁰⁰ - 10⁰⁰ Primirea și înregistrarea invitaților
- 10⁰⁰ - 10¹⁵ Deschiderea festivă
Aula Magna „Haralamb Vasiliu”
- 10¹⁵ - 10³⁵ **Adriano CIANI** – UNIVERSITATEA DIN PERUGIA, ITALIA
Managementul durabil și promovarea teritoriului: o provocare pentru zonele rurale din lume
- 10³⁵ - 10⁵⁵ **Emilian MERCE** – U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA
Agricultura interbelică: un ideal sau o capcană?
- 10⁵⁵ - 11¹⁵ **Ioan DONA** - U.S.A.M.V. BUCUREȘTI
Evoluții și mutații în agricultura României după 1945
- 11¹⁵ - 12³⁰ **LANSARE DE CARTE** - ”Tratat de ameliorarea plantelor”
Autor: Constantin LEONTE
Moderator – Academician **Valeriu D. COTEA** – U.S.A.M.V. Iași
- 12³⁰ - 14⁰⁰ Pauză pentru masă
- 14⁰⁰ - 19³⁰ Prezentarea referatelor pe secțiuni
- 14⁰⁰ - 16⁰⁰ **WORKSHOP** – Invazia plantelor adventive în România: cauze și impact – Laboratorul de Botanică, Et.II
- 19³⁰ Masă festivă în onoarea invitaților la restaurantul Motel Bucium

➤ **VINERI, 21 OCTOMBRIE 2011**

- 9⁰⁰ - 10³⁰ Prezentare postere, pe secțiuni
- 8³⁰ - 10⁰⁰ **WORKSHOP** – Managementul pajiștilor din România
- 10³⁰ - 12³⁰ Prezentarea referatelor pe secțiuni
- 12³⁰ - 14⁰⁰ Pauză pentru masă
- 14⁰⁰ - 19³⁰ Prezentarea referatelor pe secțiuni și închiderea lucrărilor simpozionului
- 10⁰⁰ - 12⁰⁰ **WORKSHOP** – Lansare de proiect - POSCCE, Axa 2 – Operațiunea 2.2.1. ID 932 ”Institutul de Cercetări pentru Agricultură și Mediu” – Stațiunea Didactică - Ferma ”Adamachi”
- 14⁰⁰ - 16⁰⁰ Turul orașului (opțional)

➤ **SÂMBĂȚĂ, 22 OCTOMBRIE 2011**

Program pentru o zi:

Bucovina. Monumente istorice și de arhitectură în N-E României

CONFERENCE PROGRAMME

➤ THURSDAY, 20 OCTOBER 2011

- 9⁰⁰ - 10⁰⁰ Welcome of Participants
- 10⁰⁰ - 10¹⁵ Opening of the conference– Haralamb Vasiliu Aula Magna
- 10¹⁵ - 10³⁵ **Opening speech**
Adriano CIANI – PERUGIA UNIVERSITY, ITALIA
Sustainable management and promotion of territory: a challenge for the rural areas in the world
- 10³⁵ - 10⁵⁵ **Emilian MERCE** – U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA
Interwar agriculture: ideal or trap ?
- 10⁵⁵ - 11¹⁵ **Ioan DONA** - U.S.A.M.V. BUCUREȘTI
Developments and changes in the Romanian agriculture after 1945
- 11¹⁵ - 12³⁰ **BOOK LAUNCH** – Treaty on plant breeding
Author: Constantin **LEONTE**
Moderator: Academician Valeriu D. **COTEA** - U.S.A.M.V. IAȘI
- 12³⁰ - 14⁰⁰ Lunch break
- 14⁰⁰ - 19³⁰ Paper sessions
- 14⁰⁰ - 16⁰⁰ **WORKSHOP** – Invasion of alien plants in Romania: causes and impact, Botany Laboratory, 2nd floor
- 19³⁰ Gala dinner (Bucium restaurant)

➤ FRIDAY, 21 OCTOBER 2011

- 9⁰⁰ - 10³⁰ Poster sessions
- 8³⁰ - 10⁰⁰ **WORKSHOP** – Grassland Management in Romania
- 10³⁰ - 12³⁰ Paper sessions
- 12³⁰ - 14⁰⁰ Lunch break
- 14⁰⁰ - 19³⁰ Paper sessions
- 10⁰⁰ - 12⁰⁰ **WORKSHOP** – Project launch – POSCCE, Priority Axis 2, ID 932 “ The Institute for Agricultural and Environmental Studies”
- 14⁰⁰ - 16⁰⁰ City tour (optional)

➤ SATURDAY, 22 OCTOBER 2011

Conference trip to Bukovina Monasteries (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

Secretariate: Eng. dr. Roxana VĂTAVU
Eng. drd. Mihai Alexandru LUCA

➤ **THURSDAY - 20 OCTOBER 2011**

PLENARY SESSION I

14⁰⁰ - 15³⁰

Convenor: PhD, Prof. Gheorghe ȚÎRDEA

**O. GULER , Mirela GULER, F. VILIGA, C. ROTARU, D. BRUZNICAN,
Carmen BEINȘAN, R. ȘUMĂLAN**

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Cercetări privind calitatea și productivitatea unor soiuri de grâu de toamnă cultivate în Câmpia Timișului ❖ Research regarding the quality and productivity of winter wheat varieties cultivated in Timis Plain

Silvica PĂDUREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Efecte citogenetice induse de fericianura de potasiu asupra diviziunii mitotice la *Cucumis sativus* L. ❖ Citogenetic effects induced by potassium ferricyanides on mitotic division at *Cucumis sativus* L.

Silvica PĂDUREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Caracterizarea morfologică și a potențialului germinativ al polenului de *Coronilla varia* L. ❖ Morphological characterization and the germinating potential of *Coronilla varia* L.

Laura Monica DALE, I. ROTAR, Anca BOGDAN, F. PĂCURAR, A. THEWIS, J. FERNÁNDEZ PIERNA, N.K. MUKENDI, V. BEATEN

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Discriminarea speciilor de plante cu ajutorul aparatului Imaging Hyperspectral NIR ❖ Pure species of grass discrimination with the help of Hyperspectral Imaging NIR

◀◀ Coffee break 15³⁰ - 15⁴⁰ ▶▶

PLENARY SESSION II

15⁴⁰ – 16⁴⁰

Convenor: PhD, Prof. Radu ȘUMĂLAN

M. MURARIU¹, Danela MURARIU¹, Domnica Daniela PLĂCINTĂ¹, C. LEONTE², D.P. SIMIONIUC², Ana LEAHU¹, M. AVRAMIUC¹

¹S.C.D.A. SUCEAVA

²U.S.A.M.V. IAȘI

Evaluarea unor populații locale de porumb din România pentru creșterea eficienței utilizării acestora în programele de ameliorare ❖ Evaluation of Romanian maize local landraces for increasing the efficiency of their use in breeding programs

V. ROTARU

INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR, ASM, CHIȘINĂU, REPUBLICA MOLDOVA

Acțiunea fosforului și fierului asupra productivității plantelor de soia (*Glycine max.* L) și statusul nutritiv în condiții suboptimale de umiditate a solului ❖ Effects of phosphorus and iron on partitioning of dry matter and nutrients in soybean (*Glycine max.* L.) cultivars under insufficient water supply

M.A. LUCA¹, C. GAUCA², Liana Doina TOMA¹, C. LEONTE¹

¹U.S.A.M.V. IAȘI

²S.C.D.A. SECUIENI, NEAMȚ

Pigmenții foliari și dinamica lor în timpul diferitelor fenofaze de vegetație la cinci cultivare de *Cannabis sativa* L. ❖ Foliar pigments and their dynamics during different vegetation phenophases in five cultivars of *Cannabis sativa* L.

Silvica PĂDUREANU, Servilia OANCEA, A.V. OANCEA

U.S.A.M.V. IAȘI

Efectul plasmei reci obținută în vid la *Triticum aestivum* L. ❖ The effect of cold plasma obtained in vacuum on *Triticum aestivum* L.

◀◀ Coffee break 16⁴⁰ – 16⁵⁰ ▶▶

PLENARY SESSION III

16⁵⁰ – 17⁵⁰

Convenor: PhD, Prof. Servilia OANCEA

Servilia OANCEA¹, A.V. OANCEA²

¹U.S.A.M.V. IAȘI

²UNIVERSITATEA "AL.I. CUZA" IAȘI

Sincronizarea haosului în sisteme tridimensionale implicate în prevederea vremii ❖ Chaos synchronization in three-dimensional systems involved in weather prediction

Servilia OANCEA¹, Silvica PĂDUREANU¹, A.V. OANCEA²

¹U.S.A.M.V. IAȘI

²UNIVERSITATEA "AL.I. CUZA" IAȘI

Diferențe în răspunsul unor cereale la iradierea cu ultraviolete ❖ Differences in responses of some cereals to UV irradiation

M.V. ONICIUC, Elena CIORNEA, D. COJOCARU, Elena TUTU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Evaluarea stresului oxidativ cu ajutorul unor markeri biochimici la specii de gimnosperme și angiosperme aflate în apropierea unor zone miniere din Moldova ❖ Evaluation of the oxidative stress using biochemical markers for the gymnosperm and angiosperm species found in vicinity of the mining areas in Moldova

Tamara BARBĂNEAGRĂ, A. MANOLIU, Mihaela CRISTICA, Elena CIORNEA, Elena TUTU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Studii privind activitatea catalazei și peroxidazei la *Rhizopus nigricans* cultivată pe medii cu concentrații diferite de cariopse măcinate de grâu ❖ Researches regarding catalase and peroxidase activity in fungus *Rhizopus nigricans* grown on medium with different concentration of grinded wheat grain

◀◀ Coffee break 17⁵⁰ – 18⁰⁰ ▶▶

PLENARY SESSION IV

18⁰⁰ – 19⁰⁰

Convenor: PhD, Asocc. Silvica PĂDUREANU

Elena CIORNEA, Elena TUTU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Studii privind influența unor compuși anorganici asupra dinamicii activității unor dehidrogenaze la ciuperca *Monilinia laxa* (Aderh.&Ruhl.) honey parazită pe prun ❖ Studies concerning the influence of some inorganic compounds on the dynamic activity of some dehydrogenases at *Monilinia laxa* (Aderh.&Ruhl.) honey fungus parasite on plum trees

Elena TUTU, Elena CIORNEA, Cristina MICULSCHI

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Cercetări privind influența concentrației ionilor de H⁺ asupra dinamicii activității unor dehidrogenaze ale ciclului krebs la ciuperca *Monilinia laxa* (Aderh.&Ruhl.) honey parazită pe prun ❖ Research on the influence of hydrogen ions concentration on the dynamics activity of some dehydrogenases of krebs cycle at *Monilinia laxa* (Aderh.&Ruhl.) honey fungus parasitic on plum tress

Mădălina Cristina BURLACU (ARSENE), Anca-Elena CALISTRU, C. LEONTE

U.S.A.M.V. IAȘI

Evaluarea diversității genetice asupra unor cultivare de *Brassica napus* cu ajutorul markerilor RAPD și a caracterelor morfologice ❖ Evaluation of the genetic diversity among some oilseed rape *Brassica napus* cultivars revealed by RAPD markers compared with morphological traits evaluation

S. GAVRILAȘ

UNIVERSITATEA AGRARĂ DIN REPUBLICA MOLDOVA

Reducerea cheltuielilor de producere și a pericolului poluării mediului ambiant la cultivarea florii soarelui în asolament ❖ Reduction of production expenses and the danger of environment pollution by growing sunflower in crop rotation

➤ **FRIDAY - 21 OCTOBER 2011**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ – 12⁰⁰

Convenor: PhD, Asocc. Culiță SÎRBU

Vanda VERES BOLDA^{1*}, Dorica BOTĂU¹, Réka SZÖLLŐSI², Andrea PETŐ², Ágnes GALLÉ², Irma TARI²

¹U.S.A.M.V. TIMIȘOARA

²DEPT. OF PLANT BIOLOGY, UNIV. OF SZEGED, HUNGARY

Cercetări privind conținutul în macroelemente, microelemente și metale grele din câteva calusuri de afine sălbatice obținute prin culturi *in vitro* ❖ Research on the composition of macroelements, microelements and heavy metals of some wild bilberry calluses obtained by *in vitro* cultures

Alina Elena MARTA, Carmen Doina JIȚĂREANU, Cristina SLABU

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind reacția ecofiziologică a unor soiuri de viță de vie în perioada de vegetație a anului 2011 în zona Copou Iași ❖ Research on the eco - physiological reaction of some vine varieties during the 2011 growing season in the Copou, Iasi area

Anișoara STRATU, B. ȘURUBARU, Roxana CIUBOTĂROȘIE, N. ȘTEFAN

FACULTATEA DE BIOLOGIE IAȘI

Aspecte ecofiziologice la specii erbacee din pădurea Codrii Pașcanilor ❖ Ecophysiological aspects of some herbaceous species from Codrii Pascanilor forest

D. SIMIONIUC, Mădalina-Cristina BURLACU (ARSENE),

Violeta SIMIONIUC, F. LIPȘA

U.S.A.M.V. IAȘI

O hartă genetică pentru lupinul alb (*Lupinus albus* L.) ❖ A genetic linkage map for white lupin (*Lupinus albus* L.)

Gh. SAGHIN, D. BODEA

S.C.D.A. SUCEAVA

Studiul unor genotipuri de bob (*Vicia faba* L.) din sortimentul mondial și autohton, în condițiile zonei de munte din Obcinile Bucovinei ❖ The study of some grain genotypes (*Vicia faba* L.) from the world and local types in the conditions of the mountain area from Obcinile Bucovinei

D. BODEA

S.C.D.A. SUCEAVA

Soiul de cartof "Expres" ❖ The "Expres" potato variety

C. DROBOTĂ

S.C.D.A. SUCEAVA

Rezultate experimentale privind comportarea unor soiuri și linii de seară, create la Suceava ❖ Experimental results concerning the behaviour of some rye cultivars and lines, created at ards Suceava

M.V. ONICIUC, Elena CIORNEA, Elena TUTU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Evaluarea răspunsului fiziologic și biochimic al unor specii forestiere la acțiunea unor factori poluanți din zone miniere aflate în județul Suceava, România ❖ Evaluation of the physiological and biochemical response of the forest species to the pollutant factors action in mining areas in Suceava county, România

Tamara BARBĂNEAGRĂ, A. MANOLIU, Elena CIORNEA, Mihaela CRISTICA

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Studii privind activitatea unor dehidrogenaze la ciuperca *Rhizopus nigricans*, cultivată pe medii cu concentrații diferite de cariopse de grâu măcinat ❖ Researches regarding some dehydrogenases activity in fungus *Rhizopus nigricans*, grown on medium with different concentration of grinded wheat grain

Elena CIORNEA, Elena TUTU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Studii privind activitatea unor dehidrogenaze la ciuperca *Monilinia laxa* (Aderh.&Ruhl.) honey cultivată pe medii cu diferiți carbohidrați ❖ Studies concerning the activity of some dehydrogenases at *Monilinia laxa* (Aaderh.&Ruhl.) honey fungus cultivated on media with different carbohydrates

Elena TUTU, Elena CIORNEA

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Cercetări privind dinamica unor markeri biochimici ai stresului oxidativ la ciuperca *Monilinia laxa* (Aderh.&Ruhl.) honey cultivată pe medii cu diferiți aminoacizi ❖ Research on the dynamic of biochemical markers of oxidative stress in *Monilinia laxa* (Aderh. &Ruhl.) honey fungus cultivated on media with different amino acids

Adriana LAZĂR (NECHITA), Elena-Ancuța LUPU, C. LEONTE

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind rezistența unor hibrizi de floarea soarelui la infecția artificială cu *Sclerotinia sclerotiorum* (lib.) de Bary ❖ *Researches on the resistance of some sunflower hybrids to the artificial infection with *Sclerotinia sclerotiorum* (lib.) de Bary*

Roxana Mihaela ANGHEL

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența tratamentelor cu temperaturi ridicate aplicate fructelor de măr, în vederea menținerii calității lor în depozitele frigorifice ❖ *The influence of treatment with high temperature applied on apple fruits, in order to maintain their quality during cold storage*

D. CAMEN, R. ȘUMĂLAN, Carmen BEINȘAN, F. VILIGA, Laura SUCIU, D. BRUZNICAN

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Cercetări asupra principalilor indici de producție și calitate la unii hibrizi de porumb cultivați în zona Banatului ❖ *Research regarding the main production and quality indices of some corn hybrids cultivated in the Banat area*

Andreea Antonia GEORGESCU, Gabriela BUSUIOC

UNIVERSITATEA VALAHIA TÂRGOVIȘTE

Determinarea conținutului metalelor grele din câteva specii de ciuperci sălbatice și influența lor asupra activității peroxidazei ❖ *Determination of heavy metals in several species of wild mushrooms and their influence on peroxidase activity*

C.A. DINU¹, D. MORARU¹, Nicoleta Luminița PARASCHIV²

¹ U.M.F. "GR. T. POPA" IAȘI

² U.S.A.M.V. IAȘI

Fiziologia acidului glutamic ❖ *Physiology of glutamic acid*

D. POPESCU

UNIVERSITATEA BIOTERRA BUCUREȘTI

Există alimente modificate genetic pe piața din România? ❖ *Are there genetically modified products on the romanian market?*

Violeta SIMIONIUC, Cristina SLABU, F. LIPȘA, D.P. SIMIONIUC

U.S.A.M.V. IAȘI

Evaluarea fenotipică a cultivarelor de lupin alb (*Lupinus albus* L.) din colecția U.S.A.M.V. Iași ❖ *The phenotypic evaluation of white lupine cultivars (*Lupinus albus* L.) from the collection of U.S.A.M.V. Iasi*

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
 Assist. drd. Cristian HUȚANU

➤ **THURSDAY - 20 OCTOBER 2011**

PLENARY SESSION I

14⁰⁰ - 15³⁰

Convenor: PhD, Assoc. Prof. Costică AILINCĂI

**METIN TURAN, ADEM GÜNEŞ, ASLIHAN ESRİNGÜ, OĞUZHAN
UZUN, FERDA AKKUŞ**

ATATÜRK UNIVERSITY, ERZURUM, CENTER, TURKEY

Influența încălzirii globale asupra cationilor schimbabili în solurile din zona montană a Turciei ❖ Influence of global warming on exchangeable cations under highland soil order in Turkey

**METIN TURAN, MEDINE GULLUCE, FIKRETTIN SAHIN FAHRETTIN
KORKMAZ**

ATATÜRK UNIVERSITY, ERZURUM, CENTER, TURKEY

Rolul enzimelor din sol produse de tulpinile de PGPR în dezvoltarea grâului și a parametrilor de absorbție a nutrienților în condiții de câmp ❖ Role of soil enzymes produced by PGPR strain in wheat growth and nutrient uptake parameters in the field conditions

I.C. STÂNGĂ

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Agresivitatea pluvială în partea de est a României ❖ Rainfall aggressiveness in the eastern part of Romania

R. MOCANU, Ana Maria DODOCIOIU, M. DOBRE

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Efectul diferitelor tipuri de îngrășăminte asupra producției de grâu și calității acesteia ❖ The effect of several fertilizer types on wheat yield and its quality

Lavinia PÂRVAN, M. DUMITRU

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Bioremedierea solurilor poluate cu petrol ❖ Bioremediation of soils polluted with oil

L. POPOV, S. ROTARU

INSTITUTUL DE PEDOLOGIE, AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIE A SOLULUI "NICOLAE DIMO", CHIȘINĂU, REPUBLICA MOLDOVA

Aplicarea măsurilor fitoameliorative pentru protecția solurilor afectate de eroziune hidrică ❖ Fito-ameliorative technology enforcement for protection of soil affected by fluid erosion

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

U.S.A.M.V. IAȘI

Studiu comparativ asupra determinării suprafețelor de pe ortofotoplanurile digitale și din măsurătorile de teren cu receptoare GPS de precizie ❖ Comparative studies on the determination of surfaces from the digital orthophotomaps and the field measurements with precision GPS receptors

<< Coffee break 15³⁰ - 15⁴⁰ >>

PLENARY SESSION II

15⁴⁰ – 16⁴⁰

Convenor: PhD, Prof. Romulus MOCANU

L. RĂUS, C. AILINCĂI, G. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Efectul sistemelor neconvenționale de lucrare asupra proprietăților solului și a producției la cultura grâului de toamnă în Podișul Moldovei, România ❖ The effects of unconventional tillage system on soil properties and winter wheat crop production in the Moldavian Plateau, Romania

Irina Gabriela COROI, M.S. CARA, G. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Sorbția și levigarea s-metolachlorului în orizonturile de suprafață din România ❖ Sorption and leaching of s-metolachlor in surface horizons of Romania

D.C. GALEȘ, C. AILINCĂI, G. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența polimerului aquasorb asupra umidității solului la culturile de porumb și soia, în condițiile pedoclimatice ale județului Iași ❖ The influence of aquasorb on soil moisture on corn and soybean crops, in Iasi county

Petronela DARIE (CHELARU), I. IONIȚĂ

UNIVERSITATEA „AL. I. CUZA”, IAȘI

Conservarea solului și apei în bazinul inferior al Crasnei ❖ Soil and water conservation within the lower catchment of the Crasna river

Ana-Maria IACOB

UNIVERSITATEA "AL.I. CUZA" IAȘI

Utilizarea terenurilor și degradarea solurilor în bazinul hidrografic Studineț (Podișul Moldovei) ❖ Land use and soil degradation in Studineț drainage basin (Moldavian Tableland)

B. BOINCEAN

INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU CULTURILE DE CÂMP "SELECȚIA", BĂLȚI, REPUBLICA MOLDOVA

Asolamentul și fertilitatea solului baza dezvoltării durabile a sectorului agrar în Republica Moldova ❖ Crop rotation and soil fertility-the basis for sustainable development of agriculture in the Republic of Moldova

Mihaela DUMITRAN

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI

Condițiile de calitate în apele de suprafață ❖ Quality conditions in surface waters

Andreea MĂNESCU, L. MIHAIL, C.A. ILIȘANU, Adina Simona ALEXANDRESCU

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Considerații privind influența exploatărilor miniere asupra calității apei râului Bistrița ❖ Concerns for the impact of the minin plants on the water quality of Bistrița river

◀◀ Coffee break 16⁴⁰ – 16⁵⁰ ▶▶

PLENARY SESSION III

16⁵⁰ – 17⁵⁰

Convenor: PhD, Prof. Daniel BUCUR

I. MINEA

UNIVERSITATEA "Al.I.Cuza" IAȘI

Modificări ale utilizării terenului în ultimul secol în partea de sud a Câmpiei Moldovei ❖ Changes in land use in the last century in the south of Moldova Plain

Iana DRUȚĂ, Oxana DARABAN, S. TOMA, Ecaterina EMNOVA

INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR, CHIȘINĂU

Proprietățile agrochimice și biochimice ale cernoziomului tipic cultivat cu floarea soarelui și borceag în asolament, în funcție de sistemul de fertilizare ❖ Agrochemical and biochemical properties of typical chernozem soil under sunflower and vetches in crop rotation in function of the fertilization system

Carmen Cristina ELEKES, Gabriela BUSUIOC

UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TÂRGOVIȘTE

Efectul conținutului de metale din sol asupra absorbției și acumulării în diferite specii de macromicete utilizate în bioremedierea solului ❖ The effect of metallic content of soil on the absorption and accumulation for some species of macromycetes used in soil's bioremediation

M. LUCA, Simona Adina ALEXANDRESCU, A.L. LUCA

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Valorificarea intensivă a resurselor de apă din zona Moldovei ❖ Intensive exploitation of water resources on the Moldavian area

Iuliana Cornelia NICULIȚĂ

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA", IAȘI

Metode de delimitare a unităților naturale de cartare a terenului pentru evaluarea terenurilor agricole ❖ Methods for natural land mapping units delineation for agricultural land evaluation

M. NICULIȚĂ

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Cartarea digitală a solului la scări mici utilizând tipuri de forme de relief derivate pe baze geomorfometrice ❖ Low scale digital soil mapping using geomorphometric derived landform types – Romania case study

Adriana Nicoleta UNGURAȘU, FL. STĂTESCU, L.V. PAVEL

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Studii privind difuzia gazelor în soluri compactate ❖ Studies regarding gas diffusion in compacted soils

Cristina Elena IURCIUC, Adriana Nicoleta UNGURAȘU

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI

Aspecte privind modificarea proprietăților solului în urma irigației cu ape uzate ❖ Aspects regarding the modification of soil properties after wastewater irrigation

◀◀ Coffee break 17⁵⁰ – 18⁰⁰ ▶▶

PLENARY SESSION IV

18⁰⁰ – 19⁰⁰

Convenor:

Phd, Prof. Metin TURAN

Phd, Assoc. Prof. Feodor FILIPOV

Ana-Maria OIȘTE, Iuliana Gabriela BREABĂN

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Variația sezonieră a regimului nutrienților din apa râului Nicolina ❖ Seasonal water variations of nutrients regime on Nicolina river

Cristina Elena IURCIUC, Daniela ROCA

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Aspecte teoretice privind metode avansate de epurare a apelor uzate în scopul eliminării poluanților din apele de suprafață ❖ Theoretical aspects of advanced methods of wastewater treatment in order to eliminate pollutants from surface waters

Gabriela BUSUIOC

UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TARGOVIȘTE

Evaluarea caracteristicilor speciilor de *Armillaria melea* în ceea ce privește absorbția metalelor în condițiile naturale a diferitelor ecosisteme forestiere ❖ Evaluation of *Armillaria melea* species features concerning metals uptake in natural conditions of different forestry ecosystems

A. LUP

UNIVERSITATEA „OVIDIUS” CONSTANȚA

Programe și lucrări de îmbunătățiri funciare în Moldova ❖ Plans and land reclamation works in Moldavia

Carmen ZAHARIA, Daniela ŞUTEU

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH.ASACHI" IAŞI

Studiu preliminar de decolorare prin sorbție pe rumeguș a unui efluent textil ❖ Preliminary study of decolourization by sorption onto sawdust of a real textile effluent

AL.M. CHIPER, S.M. CÎMPEANU, Lavinia PÂRVAN

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Proiectarea sistemului de irigații al amenajării peisagere parc „Lacul Dulce Brăila” ❖ Irrigation system design of the landscaping plan of „Lacul Dulce Brăila” park

N. CIOICA, C. COȚA, Maria TOMOAI-A-COTIȘEL, OSSY HOROVITZ, Aurora MOCANU, Mihaela NAGY

I.N.M.A. BUCUREȘTI, FILIALA CLUJ-NAPOCA

Rolul apei asupra indicelui de expansiune al ambalajelor de umplere ❖ The role of water on the expansion index of starch based packing peanuts

AL.M. CHIPER, S.M. CÎMPEANU

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Studii privind proiectarea de spații verzi în comuna Belin, județul Covasna ❖ Studies on the design of green spaces project in Belin village, Covasna county

➤ **FRIDAY - 21 OCTOBER 2011**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ - 10³⁰

Convenor: PhD, Lecturer Lucian RĂUS

Claudia ROMAN, Luminița SCRIPCARIU, Aurelia GRIGORIU

UNIVERSITATEA "GH. ASACHI" IAȘI

Baze de date privind efectele biocizilor asupra solului, apei, florei și faunei ❖ Database on the effects of biocides on soil, water, flora and fauna

Ana Maria DODOCIOIU, M. SUSINSKI, AL. TUDOSIE

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Îngrășămintele organo-minerale, o modalitate de a reduce pierderile de fosfor pe terenurile în pantă ❖ Organic – mineral fertilizers, a way to reduce phosphorus losses on slope soils

Oxana DARABAN, Elena ZBANC, Ecaterina EMNOVA, B. BOINCEAN, S. TOMA

INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ASM, CHIȘINĂU, REPUBLICA MOLDOVA

Activitatea fosfatazică a cernoziomului tipic în asolament de câmp ❖
Phosphatase activity of typical chernozem soil in field crop rotation

Carmen Cristina ELEKES, Gabriela BUSUIOC

UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TÂRGOVIȘTE

Modelarea procesului de fitoremediere a solurilor poluate cu metale grele ❖ The modeling of phytoremediation process of soils polluted with heavy metals

Iulia ANTON, A. DORNEANU, Geanina BIREESCU, Carmen SÎRBU, Adriana GRIGORE

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI - ICPA, BUCUREȘTI

Cercetări experimentale privind aplicarea unor noi îngrășăminte foliare la cultura pătlăgelelor vinete în solar ❖ Experimental research on the application of new foliar fertilizers on eggplant crop in solar

D.A. CHELARU, A. URSU, FL. C. MIHAI

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Analiza schimbărilor în peisajului agricol utilizând tehnicile GIS. Studiu de caz: Podoleni, România ❖ The analysis of agricultural landscape change using GIS techniques. Case study: Podoleni, Romania

Cristina Elena IURCIUC, M. DIMA

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Unele aspecte teoretice asupra proceselor tehnologice de eliminare a azotului ❖ Some theoretical aspects of technological process of elimination of nitrogen

R. LĂCĂTUȘU, Monica Mihaela STANCIU-BURILEANU, Anca-Rovena LĂCĂTUȘU, Mihaela LUNGU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Seleniu în sistemul sol-plantă aflat în condiții de poluare puternică cu metale grele ❖ Selenium in soil-plant system in conditions of strong pollution with heavy metals

S. CIULEI, GABRIELA BUSUIOC, CARMEN ELEKES

UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TÂRGOVIȘTE

Cercetări privind distribuția unor macro și microelemente în cadrul unor soluri forestiere din județul Dâmbovița Research regarding the distribution of macro and micro elements in forest soils from Dambovita County

**R. LĂCĂTUȘU, Anca-Rovena LĂCĂTUȘU, Nineta RIZEA,
Virginia CATRINA, Doina Rodica LAZĂR**

UNIVERSITATEA "AL.I.CUZA" IAȘI

Fitoremedierea terenurilor afectate de depozitarea nămolului de la o stație de epurare ❖ Phytoremediation of a land affected by municipal sewage sludge from waste water

**Andreea Georgiana BORLEANU (MOVILĂ), R. DUGHILĂ,
I. VASILINIUC**

UNIVERSITATEA "AL. I.CUZA" IAȘI

Analiza proprietăților și calității solurilor comunei Hilișeu Horia (județul Botoșani) ❖ The analysis of soil properties and quality from Hilișeu Horia township (Botoșani county)

C. HUȚANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Utilizarea sistemului informațional cadastral (SIC) în vederea gestionării și interogării bazei de date cadastrale ❖ The use of the cadastral information system (CIS) for manage and cadastral database query

**Alexandra RADU, M. MUȘAT, Lavinia PÂRVAN, Claudia ȘTIRBU,
A. VRÂNCEANU**

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Studii privind eroziunea solului în perimetrul Staționarului de cercetare Aldeni, județul Buzău ❖ Studies on soil erosion research in the area Aldeni stationary, Buzau county

Claudia-Elena BĂLĂCEANU, M. DUMITRU, Anca-Rovena LĂCĂTUȘU

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE,
AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI - ICPA BUCUREȘTI

Poluarea cu sulf a solurilor din zona de influență a termocentralei Rovinari ❖ Sulfur pollution of soils located into the influence area of thermo-electric-power station Rovinari

Alexandrina MANEA , M. DUMITRU, Irina CALCIU, Nineta RIZEA
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE, AGROCHIMIE
ȘI PROTECȚIA MEDIULUI, BUCUREȘTI

Influența acidifierii solului asupra unor proprietăți fizice ale solului.
Hidrostabilitatea agregatelor structurale și dispersia ❖ Influence of
soil acidification on some soil physical properties. Water stable
aggregates and dispersion

Daniela ȘUTEU¹, Carmen ZAHARIA¹, Marinela BĂDEANU²

¹UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH.ASACHI" IAȘI

²U.S.A.M.V. IAȘI

Deșeuri agricole lignocelulozice ca sorbenți pentru reținerea
coloranților din medii apoase Lignocellulosic agricultural wastes as
sorbents for dyes removal from aqueous media

O. RADU

U.S.A.M.V. IAȘI

Eliminarea excesului de apă, de natură freatică, din perimetrul
construcțiilor cu subsol, amplasate pe terenuri în pantă ❖ Removal
of phreatic water excess of the basement constructions located on
sloping lands

S. MIGNON

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Relațiile interspecifice din sol influențează fertilitatea solului în
terenuri arabile fertilizate organic ❖ Animal soil interactions promote
fertility in arable lands after amendment with organic sources

◀◀ Coffee break 10³⁰ – 10⁴⁰ ▶▶

PLENARY SESSION V

10⁴⁰ – 12⁰⁰

Convenor: Phd. Prof. Valeriu MOCA

**D. BULGARIU¹, Laura BULGARIU², V. STOLERU³, D. AȘTEFANEI¹,
N. MUNTEANU³**

¹UNIVERSITATEA „AL.I.CUZA” IAȘI

²UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GH.ASACHI” IAȘI

³U.S.A.M.V. IAȘI

Dinamica unor microelemente (Zn, Cu, Co, Ni, Mn, Cr) în solurile
cultivate cu legume în sisteme ecologice ❖ The dynamics of some
microelements (Zn, Cu, Co, Ni, Mn, Cr) in soils cultivated with
vegetables in ecological systems

**D. BULGARIU¹, Laura BULGARIU², V. STOLERU³, C. RUSU¹,
F. FILIPOV³**

¹UNIVERSITATEA „AL.I.CUZA” IAȘI

²UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GH.ASACHI” DIN IAȘI

³U.S.A.M.V. IAȘI

Speciația silicei și aluminului în solurile cultivate cu legume în sisteme ecologice – implicații pedogeochimice ❖ Speciation of silica and aluminium in soils cultivated with vegetables in ecological systems – pedogeochemical implication

O. RADU, F. FILIPOV

U.S.A.M.V. IAȘI

Aplicarea irigației prin picurare în școala de viță de vie ❖ Drip watering implementation in vine school

F. FILIPOV¹, D. BULGARIU², O. TOMIȚĂ¹, Esmeralda CHIORESCU¹

¹U.S.A.M.V. IAȘI

²UNIVERSITATEA „AL.I.CUZA” IAȘI

Influența cultivării intensive a speciilor floricole asupra unor însușiri ale resurselor de sol din sera Vânători Neamț ❖ Influence of intensive cultivation of flower species on some properties of soil resources in the greenhouse vanatori-Neamt

F. FILIPOV¹, D. BULGARIU², C. RUSU², O. TOMIȚĂ¹

¹U.S.A.M.V. IAȘI

²UNIVERSITATEA „AL.I.CUZA” IAȘI

Influența unor tehnologii moderne de cultivare a plantelor legumicole asupra unor însușiri ale resurselor de sol din solarile Dumbrava, județul Neamț ❖ The influence of modern technologies for growing vegetable plants on some properties of soil resources in greenhouses Dumbrava-Neamt

Diana Elena BOLOHAN, I. AVARVAREI, Mariana VOLF

U.S.A.M.V. IAȘI

Efectele fertilizării asupra evoluției macronutrienților din frunze, la *Malus domestica*, soiul Idared, în condițiile agroecopedologice ale fermei "V. Adamachi", Iași ❖ Effects of fertilization on the evolution of macronutrients concentration in *Malus domestica* leaves, Idared variety, under agroecopedological conditions of "V. Adamachi" farm, Iași.

ESMERALDA CHIORESCU, I. ILAȘ, S. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Prelucrarea încercărilor experimentale prin pompare din foraje perfecte în acvifere complexe ❖ Processing of experimental tests by pumping derived from the perfect wells in complex aquifers

ESMERALDA CHIORESCU, F. FILIPOV

U.S.A.M.V. IAȘI

Model hidrodinamic pentru interrelațiile sol-plantă-atmosferă ❖
Hydrodynamic model for soil-plant-atmosphere inter-relations

C. HUȚANU, F. FILIPOV, O. TOMIȚĂ

U.S.A.M.V. IAȘI

Favorabilitatea resurselor de sol pentru plantațiile de viță de vie de
la S. C. VINIFRUCT Copou Iași ❖ Suitability for vine plantations of
soil resources from VINIFRUCT Copou Company Iasi

THIRD SECTION

AGRICULTURAL TECHNOLOGIES

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

Secretariate: PhD, Lecturer Marius ZAHARIA
Eng. drd. Iuliana ANDRIEȘ

➤ **THURSDAY - 20 OCTOBER 2011**

PLENARY SESSION I

14⁰⁰ – 15⁰⁰

Convenor: PhD, Prof. Gerard JITĂREANU

**PETR KONVALINA¹, JAN MOUDRÝ JR.¹, ZDENĚK STEHNO², Ivana
CAPOUCHOVÁ³, JAN MOUDRÝ¹**

¹UNIVERSITY OF SOUTH BOHEMIA IN CESKE BUDEJOVICE

²CROP RESEARCH INSTITUTE IN PRAGUE

³CZECH UNIVERSITY OF LIVE SCIENCES IN PRAGUE

Condițiile actuale de utilizare a semințelor în sistemul ceh de
agricultură organică ❖ Current conditions for seeds use in the
Czech organic farming system

MOUDRÝ, J., JR., JIROUŠKOVÁ, Z., HYŠPLER, R., KONVALINA, P., PLCH, R., MOUDRÝ, J.

UNIVERSITY OF SOUTH BOHEMIA IN CESKE BUDEJOVICE, FACULTY OF AGRICULTURE, CZECH REPUBLIC

Emisia dioxidului de carbon echivalent în producția și prelucrarea grâului în condițiile sistemelor agricole organice și convenționale ❖ Carbon dioxide equivalent emission load within production and processing of wheat under conditions of organic and conventional farming systems

D. ȚOPA, G. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența compactării asupra producției la grâul de toamnă și a proprietăților fizice ale solului ❖ Soil compaction influence on winter wheat yield and soil physical properties

M.S. CARA, Irina COROI, G. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Creșterea gradului de stabilizare a structurii solului cu ajutorul polielectroliților carboxilici ❖ Increasing soil structure stabilization with carboxylic polyectrolyte

Gh. CHIRIAC, G. JITĂREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența sistemului de lucrare a solului asupra unor proprietăți fizice ale acestuia în zona central-nordică a Podișului Moldovei ❖ The influence of tillage on some soil physical properties in central-northern area of Moldavian Plateau

◀◀ Coffee break 15⁰⁰ – 15¹⁰ ▶▶

PLENARY SESSION II

15¹⁰ – 16¹⁰

Convenor: PhD, Prof. Vasile VÎNTU

Roxana VIDICAN, I. ROTAR, I. PINTEA, FL. PĂCURAR

U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

Influența fertilizării cu nămol orășenesc asupra fixării simbiotice la lucernă ❖ The influence of city mud fertilization upon the symbiotic fixation at alfalfa

Anca BOGDAN , I. ROTAR, F. PĂCURAR, Roxana VIDICAN, Laura DALE, Adriana MOREA, Amalia ALBU, I. PINTEA

U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

Efectul inputurilor tehnologice asupra unei pajiști din Munții Apuseni

❖ The effect of technological inputs on a grassland from Apuseni Mountains

Monica HĂRMĂNESCU, AL. MOISUC, I. GERGEN

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Folosirea derivatei de ordinul I in calibrarea metodei NIRS pentru determinarea continutului in proteina a furajelor de pe o pajiște permanentă din zona de deal ❖ First derivative in NIR spectroscopy calibration for protein content of forages from hill permanent grassland

Monica HĂRMĂNESCU

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Efectul fertilizării asupra conținutului în polifenoli în primăvară a furajelor de pe o pajiște permanentă prin PC&CA ❖ Effects of fertilization on polyphenols content in spring of forages from permanent grassland by PC&CA

Mihaela SURMEI BALAN, V. VÎNTU, C. SAMUIL

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind influența de amestecuri simple alcătuite din leguminoase și graminee perene asupra stării de nutriție pe pajiști temporare ❖ Research regarding the influence of simple mixtures composed from grasses and legumes on nutritional status in temporary meadows

◀◀ Coffee break 16¹⁰ – 16²⁰ ▶▶

PLENARY SESSION III

16²⁰ – 17²⁰

Convenor: Phd. Prof. Teodor ROBU

I. ROTAR , FL.PĂCURAR, Anca BOGDAN, Roxana VIDICAN

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Fertilizarea organică și mulcirea în Poienile Ursului ❖ The organic fertilization and mulching from bear meadows

FL. PĂCURAR, I. ROTAR

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Efectul inputurilor reduse asupra pajiștilor seminaturale din Munții Apuseni ❖ The effect of low-input upon semi-natural grasslands of apuseni mountains

**Paula Ioana MORARU, T. RUSU, Ileana BOGDAN, A.I. POP,
Mara Lucia SOPTERAN**

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Efectul diferitelor sisteme de lucrare asupra proprietăților solului și a producției la grâu, porumb și soia ❖ Effect of different tillage systems on soil properties and production on wheat, maize and soybean crop

NAZIR HADIDI, RAMZI SHARAIHA, HMOUD AL DEBEI

UNIVERSITY OF JORDAN, AMMAN, JORDAN

Efectul randomizării asupra randamentului câtorva culturi de legume de vară cultivate în diferite modalități de aranjare a rândurilor de plante ❖ Effect of intercropping on the performance of some summer vegetable crops grown under different row arrangements

N. BOJA, FL. BOJA

UNIVERSITATEA DIN ARAD

Cercetări privind influența metodei de lucru asupra umidității solului și a rezervei de apă din pepiniera forestieră Iarac ❖ Research regarding the influence of the work method on the soil moisture and the water resource in the forestry nursery of Iarac

◀◀ Coffee break 17²⁰ – 17³⁰ ▶▶

PLENARY SESSION IV

17³⁰ – 18³⁰

Convenor: Phd. Prof. Ioan ROTAR

**T. RUSU, Paula Ioana MORARU, Ileana BOGDAN,
Mara Lucia SOPTERAN, A. I. POP**

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Monitorizarea temperaturii și umidității solului și recomandarea perioadei optime de semănat pentru principalele culturi din Câmpia Transilvaniei ❖ Soil temperature, moisture monitoring and recommendations on the optimum sowing period for the main crops in the Transylvanian Plain

CARMEN BRĂCĂCESCU¹, S. POPESCU², I. ȚENU³

¹I.N.M.A. BUCUREȘTI

²UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV

³U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări experimentale privind influența parametrilor funcționali ai separatorului gravitațional asupra indicilor calitativi ai procesului de separare, cu aplicații la curățarea grâului în vederea măcinării ❖ Experimental researches on the influence of functional parameters of gravity separator on the quality indicators of separation process with application on cleaning of wheat designed to milling

M. BERCA, CRISTINA SILVIA BUZATU

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Modelarea răspunsului porumbului la nutriția cu azot și fosfor în spațiul românesc ❖ Maize answer modelling at nutrition with nitrogen and phosphorous within the romanian space

N. ȘARPE, D. MARIN, I. PIRNEA

A.S.A.S. BUCUREȘTI

Noi rezultate la porumbul cultivat în sistem no-tillage la Institutul Național de Mecanizare a Agriculturii, Băneasa- București ❖ New results for maize crops cultivated in the no-tillage system at the national institute for agricultural mechanization from Băneasa-Bucharest

GH. V. ATODIRESEI

U.S.A.M.V. IAȘI

Resurse botanice din flora spontană și cultivată, cu utilizări în industria coloranților textili ❖ Botanical resources of spontaneous and cultivated flora, with applications in the textile dyes industry

M. LUCA, P.R. BALAN

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Protecția apelor subterane în zona depozitelor de deșeuri industriale❖ Groundwater protection in the deposit of industrial waste

◀◀ Coffee break 18³⁰ – 18⁴⁰ ▶▶

PLENARY SESSION V

18⁴⁰ – 19³⁰

Convenor: PhD, Prof. Eugen ULEA

V. CHIRIȚĂ

UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" SUCEAVA

Ruralul românesc – între realitatea morfologiei agricole și tipologia vetrelor ❖ The romanian rural space tracking trough agriculture morphology reality and typology of villages hearth

I. ȚENU, P. COJOCARIU, P. CÂRLESCU, R. ROȘCA, C.L. BUTNARU

U.S.A.M.V. IAȘI

Impactul traficului agregatelor agricole asupra însușirilor fizico-mecanice ale solului și producției culturilor agricole ❖ Impact of agricultural traffic over the physical and mechanical properties of soil and over crop yield

I. ȚENU, P. COJOCARIU, P. CÂRLESCU, R. ROȘCA, D. CAZACU

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind agresivitatea organelor active ale utilajelor agricole asupra solului ❖ Researches regarding the aggressiveness of the active parts over the soil

D. CIUBOTARU

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Cercetări experimentale asupra frânării autovehiculelor rutiere cât și a celor folosite în agricultură ❖ Experimental researches on breking vehicles used on the public roads end thouse used in agriculture

Elena Mihaela NAGY, C. COTA, N. CIOICA

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE (INMA) BUCUREȘTI - FILIALA CLUJ NAPOCA

Studiul procesului de lucru al organelor active din construcția echipamentului de extras plante cu balot de pământ la rădăcină, EXPLANT 500 ❖ Study of the working process of the active parts of an equipment for extraction plants with root ball , EXPLANT 500

Andreea Mihaela BĂLĂU

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări asupra evoluției epidemice a pătării frunzelor de sfeclă pentru zahăr (*Cercospora beticola* Sacc.) în condițiile de cultură de la ferma Ezăreni ❖ Research regarding the epidemic evolution of cercospora leaf spot (*Cercospora beticola* Sacc.) under Ezareni farm conditions

➤ **FRIDAY - 21 OCTOBER 2011**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ – 12⁰⁰

Convenor: PhD, Assoc. Prof. Costel SAMUIL

Rusinka PETKOVA

AGRICULTURAL INSTITUTE, STARA ZAGORA, BULGARIA

Fertilizarea – factor în dezvoltarea producției eficiente energetic a furajului de iarnă ❖ Fertilization – factor for raising energetically efficient production of wintering forage peas

Gh.V. ATODIRESEI

U.S.A.M.V. IAȘI

Resurse botanice din flora spontană și cultivată, cu utilizări în industria cosmetică ❖ Botanical Resources of spontaneous and cultivated flora, with applications in the cosmetics industry

L. BUZDUGAN, Luxița RÎȘNOVEANU, D. NĂSTASE

S.C. 3 TCE 3 BRAZI S.R.L. - NEAMȚ, FILIALA INSULA MARE A BRĂILEI

Cercetări privind adaptabilitatea genotipurilor de rapiță de toamnă în condițiile solurilor aluviale din Insula Mare a Brăilei ❖ Research of adaptability to winter oilseed rape genotypes under alluvial soils Big Island of Braila

Luxita RÎȘNOVEANU

S.C.D.A. BRĂILA

Aspecte privind controlul populației dăunătorilor rapiței de toamnă prin managementul fertilizării (fosfor- azot) în condițiile arealului agricol Bărăganul de nord-est ❖ Aspects of rapeseed pest population control the fertility management (phosphor-nitrogen) in the conditions agricultural area north-east Baragan

Luxita RÎȘNOVEANU

S.C.D.A. BRĂILA

Aspecte privind influența epocii de semănat asupra producției de rapiță de toamnă în condițiile Bărăganului de nord-est ❖ Some aspects the influence of sowing time of winter rape production in the conditions north- east Baragan

**Lavinia MICU, AL. MOISUC, D. PETANEC, Otilia COTUNA,
M. LAZAROVICI**

U.S.A.M.V. B. TIMIȘOARA

Studiu compoziției floristice de pe haldele de steril de la Moldova Nouă, în vederea reconstrucției ecologice ❖ The study regarding floristic composition of tailings dumps from Moldova Noua, in order the reconstruction ecological

**Cristina ZEPA (CORADINI), V. TABĂRĂ, Irina PETRESCU,
Camelia GIUCHICI, Lavinia MICU**

U.S.A.M.V. B. TIMIȘOARA

Studiul indicatorilor de germinare a semințelor de *Calendula officinalis* L. ❖ Study of germination indicatives of *Calendula officinalis* L. seeds

C. SAICU

S.C.D.A. SUCEAVA

Posibilități de reducere a îngrășămintelor cu azot prin utilizarea unor amestecuri de graminee cu leguminoase perene în condițiile din nordul Moldovei ❖ The possibility of reducing the nitrogen fertilizers by using some gramineous and perennial leguminous mixtures in the conditions of Northern Moldavia

I. DROBOTĂ, T. ROBU, Benedicta DROBOTĂ

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind apariția copililor la hibridii actuali de porumb (*Zea mays* L.), în zona de est a României ❖ Researches on tillers appearance on actual corn hybrids (*Zea mays* L.), in the eastern part of Romania

I.C. ENEA, V. BRUDEA

S.C.D.A. SUCEAVA

Capacitatea de protecție a produselor laser și neemazal împotriva proliferării gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say) în conceptul de cultură organică la cartof ❖ The capacity of protecting the Laser and Neemazal products against the proliferation of the Colorado beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say) in the concept of organic culture at the potato

I. C. ENEA, V. BRUDEA

S.C.D.A. SUCEAVA

Influența condițiilor climatice care contribuie la apariția adulților hibernanți a gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say) la Suceava ❖ The influence of the climatic conditions which contribute to the emergence of the hibernate adults of the Colorado beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say) at Suceava

Gh. SAGHIN, I. C. ENEA

S.C.D.A. SUCEAVA

Influența fertilizării moderate asupra producției la timoftică (*Phleum pratense*) în cultură pură și în amestec cu trifoi roșu (*Trifolium pratense*) ❖ The influence of the moderate fertilization on the production of timothy grass (*Phleum pratense*) in pure culture and in mixture with the clover (*Trifolium pratense*)

Andreea NISTOR, Nicoleta CHIRU, S. RUSU, Mihaela CIOLOCA

I.N.C.D.C.S.Z. BRAȘOV

Cercetare asupra influenței tehnologiei de cultură, pentru anumite soiuri de cartof, în Lazarea, județul Harghita, România ❖ Research on the influence of culture technology, for certain potato cultivars in Lăzarea - Harghita county, Romania

M.C. ANTONESCU, T. ROBU, M. TĂLMACIU, Cristina ANTONESCU, M.S. ZAHARIA

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind influența unor produse ecologice asupra producției la cartof în condițiile ecologice de la S.C. Astra Trifești S.R.L., județul Iași ❖ Research regarding the influence of some organic products on yield at potato in environmental conditions of Astra Trifesti S.R.L.-Iasi

Cristina ANTONESCU, M. TĂLMACIU, T. ROBU, M.C. ANTONESCU, M.S. ZAHARIA

U.S.A.M.V. IAȘI

Observații cu privire la entomofauna utilă și dăunătoare în funcție de unele tratamente aplicate la loturile semincere de porumb în condițiile ecologice de la S.C. Astra Trifești S.R.L., județul Iași ❖ Observation on useful and harmful entomofauna according to some treatment applied to maize seeds lots for hybridation in environmental conditions of Astra Trifesti SRL, Iasi

R. FILIMON, M. NICULAU, Sorina SÂRBU, Roxana FILIMON, Cristina ARION

U.S.A.M.V. IAȘI

Determinarea caracteristicilor cromatice ale extractelor hidroalcoolice obținute din fructele unor soiuri de cireș și vișin ❖ Determination of chromatic characteristics of the hydroalcoholic extracts obtained from the fruits of some cherry and sour cherry varieties

Roxana Mihaela ANGHEL

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența protejării cu peliculă de ceară a fructelor de măr, în vederea menținerii calității lor în depozitele frigorifice ❖ The influence of wax protection film on apple fruits, in order to maintain their quality during cold storage

Liliana ROTARU, Cintia COLIBABA, Ancuța VASILE, Gabriela PETREA

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența unor măsuri fitotehnice la soiul de viță de vie pentru struguri de masă Gelu cultivat în podgoria Iași ❖ Influence of some phytotechnic measures of the grapevine variety for table grapes Gelu grown in Iasi vineyard

Liliana ROTARU, Cintia COLIBABA

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența schimbărilor climatice asupra comportării unor soiuri de viță de vie pentru vinuri albe în podgoriile din Moldova ❖ The influence of climatic changes on the behaviour of some grape varieties for white wines in Moldavian vineyards

C.I. POPOVICI, V. VÎNTU, C. SAMUIL, C. CIOBANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Evaluarea toleranței la secetă a unor soiuri de graminee perene de sezon rece pentru gazon ❖ The evaluation of drought tolerance of some cool season turfgrass varieties

Carmen Simona GHIȚĂU

U.S.A.M.V. Iași

Influența îngrășămintelor și a biostimulatorilor asupra calității și cantității producției de grâu ❖ The influence of fertilizers and biostimulators on the quality and quantity production of winter wheat

Carmen DRAGOMIR

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Cercetări privind studiul cantitativ al sistemului radicular al vegetației din pajiștile permanente situate la diferite altitudini ❖ Research on quantitative study of the root system of permanent grassland vegetation located at different altitudes

D.L. MIERLIȚĂ, FL. LUP

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Efectul suplimentării hranei mieilor supuși îngrășării pe pășune asupra ratei de creștere și calității carcaselor ❖ The effects of supplementary feeding of lambs grazing on growth rate and carcass characteristics

Roxana NEGREA, Cristina ZLATI, Doina Mira DASCĂLU

U.S.A.M.V. Iași

Importanța utilizării speciilor pomicele cu rol ornamental în amenajarea grădinilor rustice ❖ The importance of using fruit tree species with ornamental role in rustic gardens landscaping

Elena ROTARI, M. TĂLMACIU, Nela TĂLMACIU

U.S.A.M.V. IAȘI

Observații cu privire la speciile dăunătoare din unele culturi de plante legumicole și măsurile de prevenire și combatere aplicate ❖ Observations regarding the pests from certain vegetable cultures and the preventive and control measures applied

Elena ROTARI, M. TĂLMACIU, Nela TĂLMACIU

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări comparative asupra entomofaunei utile din culturile de plante legumicole ❖ Comparative researches on the useful entomofauna from the vegetable cultures

Otilia CHIRITĂ, M. NICULAU, A. NECHITA, V.V.COTEA

U.S.A.M.V. IAȘI

Evoluția proprietăților antioxidante în diverse etape tehnologice ale unor vinuri roșii ❖ Evolution of antioxidant activity determined in different technological stages of some red wines

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

Secretariate: PhD, Lecturer Gabriela IGNAT
 PhD, Lecturer George UNGUREANU

➤ **THURSDAY - 20 OCTOBER 2011**

PLENARY SESSION I

14⁰⁰ – 15³⁰

Convenor: PhD, Prof. Aurel CHIRAN

L. LUCA

INSTITUTUL DE ECONOMIE AGRARĂ AL ACADEMIEI ROMÂNE BUCUREȘTI

PAC după 2013 – oportunități pentru agricultura României ❖ CAP
post 2013 – opportunities for Romanian agricultur

Alina-Petronela HALLER

ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI

Factori motivatori ai deciziilor de liberalizare și protecționism în
societatea bazată pe cunoaștere ❖ Motivating factors of
liberalization and protectionism decisions in the knowlwdge based
society

Alina-Petronela HALLER

ACADEMIA ROMANĂ - FILIALA IAȘI

Progresul tehnologic și informațional în societatea bazată pe cunoaștere ❖ Informational and technological progress in the knowledge based society

I. BRAD, T. IANCU, Cosmina-Simona TOADER

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Rolul strategiilor de management în dezvoltarea comunităților rurale ❖ The role of management strategies for the rural communities development

Cosmina-Simona TOADER, I. BRAD, R. GHERMAN, Iasmina IOSIM, Andrea FEHER

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Utilitatea metodei cadrului logic în elaborarea proiectelor de dezvoltare a comunităților rurale ❖ The usage of the logical framework approach in establishing the projects for rural communities' development

Constanța Corina RUȘET

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Perfecționarea managementului recompenselor în cadrul unei firme din România ❖ Improving management in a company awards in Romania

Anamaria VÂTCĂ, Iulia MUREȘAN, S. VÂTCĂ

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Identificarea unor factori de influență asupra participării la cursuri de formare profesională din domeniul antreprenoriatului în județul Mureș ❖ The identification of some influence factors on participation at professional training entrepreneurship courses in Mureș County

GH. IUROAEA¹, Elena GÎNDU², Benedicta DROBOTĂ², A. CHIRAN², Ramona Vasilica BACTER³

¹A.P.I.A. GALAȚI

²U.S.A.M.V. IAȘI

³UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Studiu privind influența politicilor agricole comune asupra eficienței economice a exploatațiilor agricole (Studiu de caz la S.C. AGRO INTERNATIONAL S.R.L. Galați) ❖ Study on the common agricultural policy influence on economic efficiency of agricultural holdings (Case study at S.C. AGRO INTERNATIONAL S.R.L. Galați)

PLENARY SESSION II

15⁴⁰ – 16⁴⁰

Convenor: PhD, Prof. Emilian MERCE

Mirela-ADRIANA RUSALI

INSTITUTUL DE ECONOMIE AGRARĂ - ACADEMIA ROMÂNĂ

Metode de evaluare a capitalizării exploatațiilor cu mijloace productive și analize pe anchete de teren ❖ Methods of assessment the capitalization of farms with production means and analyses on field survey

I.S. BRUMĂ

I.C.E.S. "GH. ZANE" ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI

Agricultura ecologică pe plan mondial și în România ❖ The ecologic agriculture in the world and in Romania

I.S. BRUMĂ

I.C.E.S. "GH. ZANE" ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI

Studii și cercetări economice privind producția agricolă ecologică ❖ Economic studies and research concerning the ecologic agricultural production

Liliana POPESCU, Elisabeta Sima, R. CREȚU

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Cercetări privind politica turistică spaniolă pentru potențarea agroturismului ❖ Researches into the spanish tourist policy aimed at developing agrotourism

R. CREȚU, Liliana POPESCU, Elisabeta SIMA

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Cercetări privind impactul actelor normative din 2011 asupra autorizării pensiunilor agroturistice din România ❖ Researches on the impact of the 2011 normative acts on authorising agrotourist guesthouses in Romania

G. UNGUREANU, S. BREZULEANU, A. CHIRAN, Elena GÎNDU,

I.V. CIUREA, Gabriela IGNAT

U.S.A.M.V. IAȘI

Utilizarea și dezvoltarea unor modele care să simuleze funcționarea structurilor agrare conform reformei PAC ❖ Using and developing models to simulate the functioning of agricultural structures under CAP reform

Cecilia ALEXANDRI

INSTITUTUL DE ECONOMIE AGRARĂ, BUCUREȘTI

Instabilitatea piețelor agricole din România – comparație cu evoluțiile europene ❖ Agricultural market instability in Romania – comparison with the European developments

L. TANASĂ

I.C.E.S. "GH. ZANE" - ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI

Zonarea turistică a județului Neamț ❖ Neamt county tourist area

V.M. BOHATEREȚ

I.C.E.S. "GH. ZANE", ACADEMIA ROMÂNĂ - FILIALA IAȘI

Modificări structurale privind utilizarea terenurilor agricole în România ❖ Structural changes in the use of agricultural areas in Romania

◀◀ Coffee break 16⁴⁰ – 16⁵⁰ ▶▶

PLENARY SESSION III

16⁵⁰ – 17⁵⁰

Convenor: PhD, Prof. Ioan DONA

Cecilia POP, P.G. COSTIN, D.S. ȘTEF, I.M. POP

U.S.A.M.V. IAȘI

Evoluția sectorului producției alimentare de origine nonanimală din județul Iași în condițiile aplicării normelor europene privind calitatea și siguranța alimentelor ❖ The evolution of non-animal food production sector in Iasi County under the European norms on food quality and safety

Marilena MIRONIUC, I.B. ROBU, M. CARP

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Studiu empiric privind identificarea și analiza unui profil de rentabilitate al firmelor din domeniul agricol ❖ Empirical study on the identification and analysis of a profile of the agricultural companies

Laura Maria FURDUI, Elena Mihaela PRUTEANU, M.V. ȘERBU

ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE, BUCUREȘTI

Monopolul urban - premisă a declinului rural ❖ Urban monopoly - premise of rural decline

Iasmina IOSIM, Gabriela POPESCU, Simona-Cosmina TOADER, S. MOISA

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Termeni utilizați în activități agricole ❖ Terms in use for agricultural trades

Iasmina IOSIM, T. IANCU, Gabriela POPESCU, Luminița PÎRVULESCU

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Contribuții la studiul terminologiei din mass-media și comunicare ❖ Contribution to the study of mass-media and communication terminology

Elena Mihaela PRUTEANU, Laura Maria FURDUI, M.V. ȘERBU

ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE, BUCUREȘTI

Rolul investițiilor în dezvoltarea agriculturii de subsistență în condiții de criză ❖ Investments role in subsistence agricultural development in crisis conditions

Gabriela POPESCU, Iasmina IOSIM, S. MOISA

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Schimbări în comportamentul consumatorului de turism datorate crizei ❖ Consumer behaviour changes in tourism and the recession

Gabriela POPESCU, Corina RUȘETȚ, Iasmina IOSIM

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Strategii de marketing privind designul de ambalaj ❖ Marketing strategies in packaging design

Anamaria VÂTCĂ, S. VÂTCĂ, Iulia MUREȘAN

U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

Profilul potențialilor participanți la dezvoltarea mediului de afaceri în patru regiuni de dezvoltare a României ❖ Profile of potential participants at the business environment in four development regions of Romania

◀◀ Coffee break 17⁵⁰ – 18⁰⁰ ▶▶

PLENARY SESSION IV

18⁰⁰ – 19⁰⁰

Convenor: PhD, Prof. Ion Valeriu CIUREA

**Cosmina-Simona TOADER, I. BRAD, Tabita Cornelia HURMUZACHE,
R. GHERMAN, S. MOISA**

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Aspecte privind potențialul socio-economic al zonei colinare a județului Timiș ❖ Aspects concerning the social and economical potential of the hilly areas in Timis county

D. DONOȘĂ

U.S.A.M.V. IAȘI

Aspecte privind accesul la finanțare ❖ Aspects on financial access

Monica OCNEAN, Claudia SÂRBULESCU, I. ȘTEFAN

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Managementul riscurilor în activitatea de audit ❖ Risk management in the audit work

Olga PÂNZARU

U.S.A.M.V. IAȘI

Construcții semiozice non-verbale majore ❖ Major non-verbal semiotic constructions

Olga PÂNZARU

U.S.A.M.V. IAȘI

Școala de semiotică de la Tartu : geneza semioticii culturii și a semioticii naturii ❖ School of Semiotics from Tartu: genesis of semiotics of culture and semiotics of nature

Alina RUSU

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Ion Ionescu de la Brad – promotor al utilizării contabilității în agricultura românească ❖ Ion Ionescu de la Brad – promoter of the use of accounting in the romanian agriculture

A. LUP

UNIVERSITATEA „OVIDIUS” CONSTANȚA

Programe și lucrări de îmbunătățiri funciare în Moldova ❖ Plans and land reclamation works in Moldavia

A. LUP, C. CHIRILĂ

UNIVERSITATEA „OVIDIUS” CONSTANȚA

Prezentul și perspectiva irigațiilor în Moldova în condițiile economiei de piață și a strategiilor Uniunii Europene în domeniu ❖ Present and perspective of the irrigation in Moldavia in market economy and European Union strategies

C. MIHAI

UNIVERSITATEA „OVIDIUS” CONSTANȚA

Analiza caracterului durabil al investițiilor străine directe în România ❖ Analysis of the sustainability of foreign direct investment in Romania

➤ **FRIDAY – 21 OCTOBER 2011**

POSTER PRESENTATION

9⁰⁰ - 10³⁰

Convenor: PhD, Lecturer George UNGUREANU

AL.M. SPIRIDONICĂ

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Utilizarea controlului statistic al proceselor în industria farmaceutică ❖ The use of statistical control process in pharmaceutical industry

A. CHIRAN¹, Gh. IUROAEA², Benedicta DROBOTĂ¹, Elena GÎNDU¹

¹ U.S.A.M.V. IAȘI

² A.P.I.A. GALAȚI

Studiu privind influența politicilor agricole comune asupra dimensiunii fizice și economice a exploatațiilor agricole (Studiu de caz în zona de sud a județului Galați) ❖ Study on the common agricultural policy influence on physical and economical dimension of agricultural holdings (Case study in the south of Galați county)

S. BREZULEANU, Carmen Olguța BREZULEANU, G. UNGUREANU, I.V. CIUREA, Roxana MIHALACHE

U.S.A.M.V. IAȘI

Determinarea și optimizarea dimensiunii economice într-o exploatație agricolă din Podișul Central Moldovenesc utilizând metoda Marjei Brute Standard ❖ Determining and optimizing the economic dimension in an agricultural farm from Central Moldavian Plateau using the method of standard gross margin

I.V. CIUREA, G. UNGUREANU, Roxana MIHALACHE, Gabriela IGNAT

U.S.A.M.V. IAȘI

Agroturismul, unul din factorii principali în dezvoltarea rurală durabilă în regiunea NE ❖ Agrotourism, one of the main factors in sustainable rural development in NE region

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

U.S.A.M.V. IAȘI

Proiectarea unui sistem de distribuție sustenabil în cadrul unităților agricole cu profil cerealier ❖ Designing a sustainable distribution system for the cereal farms

S. BREZULEANU, Carmen Olguța BREZULEANU, I.V. CIUREA, G. UNGUREANU, Roxana MIHALACHE

U.S.A.M.V. IAȘI

Studiu privind analiza rentabilității nete a produselor pe baza "punctului critic" într-o exploatație agricolă cu profil vegetal din județul Iași ❖ Study on the analysis of net profitability of products based on 'critical points' in a vegetal farm from Iasi County

Gabriela IGNAT, Carmen OLGUȚA BREZULEANU, C. IAȚCO

U.S.A.M.V. IAȘI

Noile reglementari contabile primate din punct de vedere al auditorului ❖ New accounting regulations seen in terms of auditor

Lucica ARMANCA¹, Gabriela IGNAT²

¹U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

²U.S.A.M.V. IAȘI

Particularități privind analiza valorii adăugate - studiu de caz la S.C. TEHNOFAVORIT S.A. Bonțida-Cluj ❖ Particularities of value added analysis-case study at S.C. TEHNOFAVORIT S.A. Bonțida-Cluj

Elena SOARE, Iuliana DOBRE

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Oportunități de dezvoltare a multifuncționalității în spațiul rural românesc ❖ Opportunities of multifunctional development in rural romanian

R.A. MORARU, D. DONOSĂ, D.V. BODESCU, Lucia DĂNĂILĂ

U.S.A.M.V. IAȘI

Aspecte ale cooperării agricole în Finlanda ❖ Aspects of agricultural cooperation in Finland

Adina Alina (BURLACU) POSTOLACHE

U.S.A.M.V. IAȘI

Aspecte privind eficiența economică a cultivării cerealelor boabe pe tipuri de exploatații agricole în zona periurbană a municipiului Iași ❖ Research regarding issues on economic efficiency in beans grain cultivation farm types of the suburban area Iasi city

Roxana Ramona FLOREA

U.S.A.M.V. IAȘI

Studiu comparativ privind evoluția principalilor indicatori tehnico-economici realizați în producția de lapte din România și regiunea Walonie din Belgia ❖ Comparative study regarding the evolution of the main technical-economic indicators realized in the Romanian milk production and the Wallonie Region of Belgium

Florina DODOLOI

U.S.A.M.V. IAȘI

Posibilități de îmbunătățire a bazei furajere din zona preorășenească a municipiului Iași prin exploatarea terenurilor necultivate în vederea asigurării consumului optim de lapte și produse lactate ❖ Opportunities to improve the forage base from the near-city area of Iași through uncultivated lands in order to ensure the optimal milk and dairy products consumption

Adelaida Cristina HONȚUȘ

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Importanța efectuării studiului geotehnic înaintea începerii unei construcții ❖ Before starting the study importance of geotechnical engineering

Adelaida Cristina HONȚUȘ

U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

Conceptul turismului integrat - o contribuție la dezvoltarea regională în Țara Maramureșului ❖ Integrated tourism concept - a contribution to regional development in the country Maramuresului

Corina RUȘET, Gabriela POPESCU

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Aspecte privind perfecționarea sistemului de management în cadrul unităților turistice ❖ Improvement of the management aspects of the tourist establishments

Corina MATEI GHERMAN

AGER IAȘI

Managementul marketingului ingineriei valorii și performanța firmei
❖ Managementul marketingului engineering value and performance company

L.C. MELUȚ¹, V. MATEI²

¹U.S.A.M.V. IAȘI

²S.C. TCE 3 BRAZI S.R.L.

Perspective moderne în dezvoltarea agriculturii în România ❖
Perspectives in modern agriculture development in Romania

Nicoleta MATEOC SÎRB, L. MORARIU, Codruța CHIȘ

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Evoluția comparativă a nivelului de trai în zona transfrontalieră
România-Ungaria ❖ Comparativ evolution of living standards in the
border area of Romania-Hungary

D. DONOȘĂ, Raluca DONOȘĂ

U.S.A.M.V. IAȘI

Determinanți ai diversificării exploatației agricole familiale ❖
Determinants of farm household diversification

A.D. NEAGU

U.S.A.M.V. IAȘI

Studiu diagnostic privind managementul administrativ la U.S.A.M.V.
Iași ❖ Diagnosis-study on the administrative management of
U.S.A.M.V. Iași

A.D. NEAGU

U.S.A.M.V. IAȘI

Studiu privind strategiile de perfecționare a managementului
administrativ la U.S.A.M.V. Iași ❖ Study on strategies of
administrative management improvement at UASVM Iași

G. UNGUREANU, I. CIUREA, S. BREZULEANU, Elena GÎNDU, A. CHIRAN, Gabriela IGNAT

U.S.A.M.V. IAȘI

Dinamica și proiecția dimensiunii optime a structurilor agrare din
regiunea de NE după integrarea în UE ❖ Dynamics and optimal size
projection of agricultural structures for ne region after eu integration

Gabriela IGNAT, Carmen Olguța BREZULEANU , G. UNGUREANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Serviciile de consultanță și extensie în agricultură conform noii Politici Agricole Comune ❖ Consultancy and extension services in agriculture under the new CAP

R.C. CREȚU¹, Luminița DOMINTE²

¹U.S.A.M.V. BUCUREȘTI

²U.S.A.M.V. IAȘI

Propuneri privind îmbunătățirea managementului calității serviciilor în agroturism ❖ The management of the quality services, The „Q” Brand, the international economic crisis, the agro tourist hostels

M. STANCIU¹, Constanța DUMITRIU²

¹ U.S.A.M.V. IAȘI

² “VASILE ALECSANDRI” UNIVERSITY OF BACĂU

Expierențe mondiale privind formarea „ profesorului reflexiv”. Sugestii metodologice pentru reforma din România ❖ Worldwide experiences on training the “reflexive teacher”. Methodological suggestions for reform in Romania

Simona Catrinel AVARVAREI

U.S.A.M.V. IAȘI

În căutarea dimensiunii interculturale – predarea limbilor străine ❖ In pursuit of intercultural awareness and the ‘procrustean bed’ of EFL-teaching

Constanța DUMITRIU¹ , M. STANCIU², Iulia-Cristina TIMOFTI¹, GH. DUMITRIU¹

¹ “VASILE ALECSANDRI” UNIVERSITY OF BACĂU,

²U.S.A.M.V. IAȘI

Paradigma „practicianului reflexiv” și standardele pregătirii profesionale a personalului didactic ❖ The paradigm of „reflexive practitioner” and the standards of professional training of teaching staff

Carmen Olguța BREZULEANU, Gabriela IGNAT, Cristina TIMOFTE, Maria RADAS, F. MURARIU

U.S.A.M.V. IAȘI

Aspecte privind formarea continuă a cadrelor didactice din învățământul tehnic ❖ Training issues teachers of technical education

**Carmen Olguța BREZULEANU, S. BREZULEANU, Gabriela IGNAT,
C. GORBAN**

U.S.A.M.V. IAȘI

Studiu asupra importanței ascultării efective în comunicarea managerială din domeniul educațional ❖ Study about importance of effective listening in communication of educational management

Lucia PETRESCU, ST. COLIBABA, Cintia COLIBABA

FUNDAȚIA EUROED IAȘI

Educația nonformală și valori motivaționale ❖ Nonformal education and its empowering role

Anca COLIBABA, Claudia DINU, IRIMIA BOGDAN

FUNDAȚIA EUROED IAȘI

Motivație pentru învățarea pe tot parcursul vieții în contexte specifice ❖ Motivation for Lifelong learning in specific contexts

Adriana SPÎNACHE

U.S.A.M.V. IAȘI

Influența capitalului de lucru asupra rentabilității întreprinderii la S.C. AGRARIA COM S.R.L. Iași ❖ Working capital influence on company profitability S.C. AGRARIA COM S.R.L. Iași

Adina Alina (BURLACU) POSTOLACHE

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind evoluția principalilor indicatori tehnico- economici la cerealele pentru boabe din zona periurbană a municipiului Iași ❖ Research on economic and technical evolution of the main indicators for the cereal grains in the suburban areas of Iasi

Liliana CIORNEI

U.S.A.M.V. IAȘI

Cercetări privind situația actuală a agroturismului din Bucovina ❖ Research on the current situation of agritourism in Bucovina

ȘT. VIZITEU

U.S.A.M.V. IAȘI

Aspecte privind dimensiunile pieței produselor de panificație în județul Iași ❖ Aspects regarding the bakery market dimensions in Iași county

Lucica ARMANCA

U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

Analiza echilibrului financiar la S.C. Cosm-Fan Carmangerie S.R.L.- Sînicoara-Cluj ❖ Evaluation of financial equilibrium at S.C. Cosm-Fan Carmangerie S.R.L. Sînicoara –Cluj

G. ȘTEFAN

U.S.A.M.V. IAȘI

Considerații privind contextul concurențial și performanța pieței ❖
Considerations on the competitive context and the market performance

G. ȘTEFAN, Oana COCA

U.S.A.M.V. IAȘI

Analiza mediului concurențial pe piața vinului ❖ The analysis of competitive environment on the wine market

C. MIHAI¹, G. ȘTEFAN², OANA COCA²

¹UNIVERSITATEA A.I. CUZA IAȘI

²U.S.A.M.V. IAȘI

Analiza mediului concurențial pe piața vinului ❖ The analysis of competitive environment on the wine market

◀◀ Coffee break 10³⁰ – 10⁴⁰ ▶▶

PLENARY SESSION V

10⁴⁰ – 12³⁰

Convenor: PhD, Assoc. Prof. Felix ARION

V. CHIRIȚĂ, Daniela MATEI

UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" SUCEAVA

Ecoturismul în ariile protejate, între dezideratele din planurile de management și realitate ❖ The ecotourism in protected areas, between the requirements of the plans of management and reality

Carmen Corina VIȘAN, Csilla Iuliana BĂRA

UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Managementul implementării unui sistem de trasabilitate ❖ The management of a traceability sistem implementation

Daniela MATEI

ACADEMIA ROMANĂ - FILIALA IAȘI

Complementarități și alternative de dezvoltare a gospodăriei țărănești ❖ Complementarities and alternatives for the traditional homestead development

AL.M. SPIRIDONICĂ, Luciana Elena ISNOVOIU

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Analiza distribuției și evoluției fondului forestier în România, între anii 1990 – 2010, cu particularizare pentru județul Suceava ❖ A statistical analysis of distribution and evolution of forest potential in Romania, between 1990-2010, especially for Suceava county

Daniela MATEI, V. CHIRIȚĂ

ACADEMIA ROMANĂ - FILIALA IAȘI

Opțiuni de dezvoltare locală în zona Dornelor, între diversificarea activităților economice și gradul de ocupare al populației ❖ Local development options in Dornas country - between economic diversification and the accuracy of population employment

Elena Mihaela PRUTEANU, M.V. SERBU, Laura Maria FURDUI

ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE - INSTITUTUL DE STUDII DOCTORALE BUCUREȘTI

Viitorul agriculturii de subzistență sub influența structurilor de tip cooperatist ❖ The future of subsistence agriculture under the influence of cooperative structures

Laura CREȚU

UNIVERSITATEA "A.I. CUZA" IAȘI

Contabilitatea managerială - expresie a localismului? ❖ Management accounting – an expression of localism?

F. ARION, Iulia MUREȘAN, Anamaria VÂTCĂ

U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

Studiu privind cursurile de antreprenoriat în România ❖ Study regarding the entrepreneurship professional training in Romania

Iulia MUREȘAN, F. ARION, Anamaria VÂTCĂ

U.S.A.M.V. CLUJ-NAPOCA

Necesitatea adaptării cursurilor de formare profesională la realitățile sociale și economice din România ❖ Necessity of adapting professional training on social and economical realities of Romania

◀◀ Coffee break 12³⁰ – 12⁴⁰ ▶▶

PLENARY SESSION VI

14⁰⁰ – 15⁰⁰

Convenor: PhD, Prof. Constanța DUMITRIU

Ileana ANDREICA, Lucica ARMANCA

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Evaluarea riscului de faliment printr-un diagnostic financiar-contabil - Studiu de caz la S.C. TEHNOFAVORIT S.A. Bonțida ❖ Evaluating bankruptcy risk through a financial and accounting diagnosis - case study at S.C. TEHNOFAVORIT S.A. Bonțida

I.M. JITEA, Diana Elena DUMITRAȘ, C.C. MERCE

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

O analiză la mijlocul intervalului de implementare a rezultatelor obținute în cadrul axei unu din cadrul Programului Național de Dezvoltare Rurală ❖ A midterm review of the results obtained in the axis one from the Romanian Rural Development Programme

Diana Elena DUMITRAȘ, I.M. JITEA, C.C. MERCE

U.S.A.M.V. CLUJ NAPOCA

Elaborarea unui chestionar cu ajutorul metodei de alegere pe baza scenariilor pentru determinarea valorilor economice ale ariilor naturale din România ❖ Designing a choice experiments survey to assess the economic value of romanian natural areas

Cătălina LACHE, Elena Lidia ALEXA

UNIVERSITATEA "PETRE ANDREI" IAȘI

Aspecte particulare ale fidelității consumatorilor de produse turistice ❖ Particular aspects of the tourist products consumers' loyalty

Elena PETREA

U.S.A.M.V. IAȘI

Competența culturală în clasa de limba franceză de specialitate ❖ The cultural competence in specialized French language classes

T. IANCU, I. BRAD, Anda MILIN, Tabita-Cornelia HURMUZACHE, Iasmina IOSIM

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Aspecte ce caracterizează calitatea vieții în spațiul rural românesc ❖ Aspects that characterize the quality of life in romanian rural area

T. IANCU, I. BRAD, Elena PEȚ, Tabita-Cornelia HURMUZACHE, Mihaela IANCU

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Contribuția ecoturismului la dezvoltarea durabilă a comunităților rurale ❖ Ecotourism contribution to sustainable development of rural communities

Tabita-Cornelia HURMUZACHE, T. IANCU, Andrea FEHER, Cosmina-Simona TOADER, S. MOISA

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Agricultura și securitatea alimentară ❖ Agriculture and food safety

Tabita-Cornelia HURMUZACHE, T. IANCU, S. NIȚU, Andrea FEHER, Mihaela IANCU

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Analiza diagnostic a potențialului ecoturistic al județului Caraș-Severin ❖ Diagnostic analysis of ecotourism potential of Caras-Severin county

I. BRAD, T. IANCU, Cosmina-Simona TOADER

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Aspecte privind componența demografică a spațiului rural românesc ❖ Aspects concerning the demographic compound of the romanian rural area

<< Lunch 14⁰⁰ – 15⁰⁰ >>

PLENARY SESSION VII

15⁰⁰ – 17³⁰

Convenor: PhD, Assoc. Prof. Stejărel BREZULEANU

Elena PETREA

U.S.A.M.V. IAȘI

Elaborarea programelor de limba franceză de specialitate: analiza preliminarilor metodologice ❖ The elaboration of a specialized french language program: analysis of the methodological preliminaries

Monica OCNEAN, I. ȘTEFAN

U.S.A.M.V.B. TIMIȘOARA

Importanța auditului intern în auditul financiar ❖ The importance of internal audit in financial audit

Cornelia MIHAI, A.L. VINTILĂ , D. GÎȚAN, Mioara BOCĂNICI

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE/DGDR-AM PNDR-BUCUREȘTI

Diversificarea activităților agricole în contextul dezvoltării rurale durabile ❖ Diversification of agricultural activities in the context of sustainable rural development

Cornelia MIHAI, A.L. VINTILA, D. GITAN, Mioara BOCANICI

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE/DGDR-AM PNDR- BUCUREȘTI

Fermele de semisubzistență în viitoarea politică de dezvoltare rurală ❖ Semi-subsistence farms within the future rural development policy

Elena VELEȘCU

U.S.A.M.V. IAȘI

Cursul de limbă franceză cu obiective specifice în contextul dezvoltării durabile și a protecției mediului înconjurător ❖ The french for specific purposes course in the context of the sustainable development and the environmental protection

Elena VELEȘCU

U.S.A.M.V. IAȘI

Practică și teorie în dobândirea competenței interculturale în cadrul cursului de limbă franceză cu obiective specifice ❖ Practice and theory in the acquisition of intercultural competence in a French for Specific Purposes course

D. BODESCU

U.S.A.M.V. IAȘI

Analiza cererii de servicii – model metodologic ❖ Service demand analysis - methodological model

D. BODESCU

U.S.A.M.V. IAȘI

Metoda tarifului acceptat – metodă de determinare a prețurilor serviciilor ❖ Method tariffs comply - method for determining the price of the services

Mădălina Oana VASILIU

U.S.A.M.V. IAȘI

Aspecte ale promovării produselor vitivinicole prin marketingul online, cu studiu de caz la Compania Cotnari ❖ Aspects regarding the promotion of wine products through online marketing, with case study Cotnari company

R.A. MORARU, S. BREZULEANU, G. UNGUREANU, Carmen Olguța BREZULEANU

U.S.A.M.V. IAȘI

Dezvoltarea agriculturii în România și în noile landuri ale Germaniei ❖ The development of agriculture in romania and in the new lănder of Germany

PARTICIPANT'S LIST

- Academia de Științe Agricole și Silvice București
- Academia Română, Filiala Iași
- Academia Română, Filiala Timișoara
- Biological Research Institute Iași
- Centrul de Formare și Inovație Pentru Dezvoltare în Carpați - CEFIDEC
- Colegiul Tehnic "Tansilvania"
- Colegiul Universitar Agricol, Călărași
- CRPDRP
- Facultatea de Agricultură, Craiova
- Facultatea de Inginerie Alimentară, Universitatea "Ștefan Cel Mare"
- Grup Școlar Agricol "V.Adamachi" Iași
- ICPA București
- INOE 2000-IHP București
- Institute of Genetics and Plant Physiology, Md-2002, Chisinau, Moldova
- Institutul de Cercetare - Dezvoltare Pentru Protecția Plantelor București
- Institutul de Cercetări Alimentare București
- Institutul de Cercetări Biologice Iași
- Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zane”, Iasi
- Institutul de Genetică și Fiziologie a Plantelor, Academia de Științe Agricole, Chișinău
- Institutul de Protecția Plantelor și Agriculturii Ecologice
- Institutul de Sănătate Publică "Prof.Dr.Iuliu Moldovan" Cluj-Napoca
- Institutul de Zootehnie și Medicină Veterinară, Republica Moldova
- Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Îmbunătățiri Funciare <ISPIF> București
- Institutul Național de Cercetare -Dezvoltare Chimico-Farmaceutică
- Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului
- Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Pentru Optoelectronică (Inoe 2000)- Filiala Institutului de Cercetări Pentru Hidraulică și Pneumatică București
- Lithuanian Institute of Agriculture
- Moldovan State University, Md-2030, Chisinau, Moldova
- National Institute of Research & Development for Technical Physics, Iasi Romania
- Nuppenau, Department of Agricultural Policy and Market Reseach. Justus-Liebig - University , Germany
- Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Botoșani
- Oficiul Județean de Consultanță Agricolă Galați
- Oficiul Județean de Consultanță Agricolă Iași
- Research Institute of Pedology and Agricultural Chemistry "N. Dimo", Chisinau, Moldova
- Rutgers University, Department of Environmental Science, New Brunswick, Nj 08901-8551, Usa
- SC ALCEDO SRL
- Șc. Generală "Pompiliu Marcea", Târgu Jiu
- Șc. Generală Ghica Vodă Iași
- SCDP IASI

- SCDPA Podu Iloaiei, Iași
- Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Oradea
- Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Secuieni Neamț
- Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Suceava
- Stațiunea de Cercetare și Dezvoltare Agricolă Șimnic
- Stațiunea de Cercetare și Dezvoltare Agricolă Șimnic Craiova
- Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Pentru Pomicultură Miroslava
- Stațiunea Didactică Experimentală Iași
- The Institute of Animal Breeding And Veterinary Moldova
- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Banat
- Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului
- Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Iași
- Universitatea din Craiova
- Universitatea Ștefan Cel Mare din Suceava
- Universitatea "Dunărea De Jos" din Galați
- Universitatea "Ovidius" Constanța
- Universitatea "Petre Andrei" din Iași
- Universitatea "Valahia" din Târgoviște
- Universitatea „Stefan Lupascu“ – Iași
- Universitatea Agrară de Stat din Moldova
- Universitatea Danubius Galați
- Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa" Iași
- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara
- Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
- Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
- Universitatea de Vest Din Timișoara
- Universitatea de Vest, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
- Universitatea din Craiova
- Universitatea din Oradea
- Universitatea din Pitești, D.P.P.D.
- Universitatea Galați
- Universitatea Gh. Zane Iași
- Universitatea Ovidius Constanța
- Universitatea Politehnică București
- Universitatea Politehnică Timișoara
- Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași
- Universitatea Valahia din Târgoviște
- University Of Jordan
- University Of South Bohemia in České Budějovice