



[First Section](#) [Second Section](#) [Third Section](#) [Fourth Section](#)

FIRST SECTION

FUNDAMENTAL RESEARCHES

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

LIVE

- **L. FRIEBEL, J. FRIEBELOVÁ, J. MOUDRÝ jr.** - UNIVERSITY OF SOUTH BOHEMIA IN ČESKÉ BUDĚJOVICE, CZECH REPUBLIC

Folosirea modelelor DEA modificate pentru optimizarea structurii producției în unitățile agricole din Republica Cehă | Usage of modified DEA models for optimization of the production structure of agricultural enterprises in Czech Republic

- **I. ALABBOUD, Lizica I. SSYLAGY., Gh. V. ROMAN** - U.S.A.M.V., BUCUREȘTI

Cercetări moleculare privind diversitatea genetică la genotipurile de Lens culinaris medik., folosind metoda RAPD | Molecular research on the genetic diversity of lentil genotypes (Lens culinaris medik.) using the RAPD method

- **F.D. LIPŞA** - U.S.A.M.V. IAŞI

R. J. SNOWDON, W. FRIEDT - JUSTUS-LIEBIG UNIVERSITY GIESSEN, GERMANY

Taninuri condensate în Brassica napus: cartare QTL, gene ţintă și asocierea cu unele caractere calitative | Condensed tannins in Brassica napus: QTL mapping, candidate genes and associations with quality traits

- **V. LASLO, Simona Ioana VICĂŞ, Cornelia PURCAREA, D. POPA** - UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Efectul de scurtă și lungă durată a ozonului asupra pigmentelor vegetali la porumb (Zea mays) | The long and short term effect of ozone on vegetable coloured pigments from corn (Zea mays)

- **A.G. FERARU, A.M. SPIRIDONICA, N. MANOLICĂ** - UNIVERSITATEA "GH. ASACHI" IAŞI

Evaluare comparativă a metodelor de analiză a calității produselor cerealiere | Comparative evaluation of analysis methods for cereals quality control

- **I. SUCEVEANU, A. G. FERARU, R. C. CIOBANU** - UNIVERSITATEA "GH. ASACHI" IAŞI

Valorificarea subproduselor din industria cărnii cu aplicații în industria de panificație | Rendering of meat industry byproducts with anend use in the bakez industry

- **Silvica PĂDUREANU** - U.S.A.M.V. IAŞI

Citologia procesului de germinare a polenului de Trifolium montanum L. și T. pannonicum jacq. | Cytology of the germinating process of Trifolium montanum L. and Trifolium pannonicum jacq. pollen

- **Silvica PĂDUREANU** - U.S.A.M.V. IAŞI

Efecte citogenetice induse de azotatul de plumb asupra diviziunii mitotice la Lycopersicum esculentum Mill. | Citogenetic effects induced by nitrate of lead on mitotic division at Lycopersicum esculentum Mill.

- **Servilia OANCEA, Silvica PĂDUREANU, A. V. OANCEA** - U.S.A.M.V. IAŞI

Dinamica dezvoltării plantelor de porumb sub acțiunea argilelor anionice | Growth dynamics of corn plants during anionic clays action

- **Servilia OANCEA, Ioan GROSU, A. V. OANCEA** - U.S.A.M.V. IAŞI

● O. RADU - U.S.A.M.V. IAȘI

Consecințe ale exploatarii necorespunzătoare a suprafețelor amenajate cu lucrări de desecare-drenaj, din sistemul Rotopănești-Rădășeni-Fântâna Mare, județul Suceava | Consequences of the use of areas designed for dry-drainage works, in the Rotopănești-Rădășeni-Fântâna Mare system, Suceava county

● O. RADU, F. FILIPOV - U.S.A.M.V. IAȘI

Distribuția apei în unele soluri din solarile de tip clasic și tunel, irrigate prin picurare | Water distribution in some soils from classical and tunnel-type solariums, irrigated by dripping

● Valentina COTET - NATIONAL R&D INSTITUTE FOR SOIL SCIENCE, AGROCHEMISTRY AND ENVIRONMENT PROTECTION, BUCHAREST

Efectul afânării adânci asupra producției în câmpul experimental Lacu Sărăt, Brăila | The effect of deep loosening on crop production in the trial plot Lacu Sărăt, Brăila

● Valentina COTET, Sorina DUMITRU, Victoria MOCANU, Irina CALCIU - NATIONAL R&D INSTITUTE FOR SOIL SCIENCE, AGROCHEMISTRY AND ENVIRONMENT PROTECTION, BUCHAREST

Comportarea culturii de floarea soarelui la diferențele variante de tratament din cadrul câmpului experimental Lacu Sărăt, Brăila | The behaviour of sunflower crop under different treatments from the Lacu Sărăt trial plot, Brăila

● N. PETRESCU - UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN TÂRGOVIȘTE

Evaluarea riscului poluării terenurilor agricole cu azot, utilizând sistemele informatiche teritoriale | Nitrate risk evaluation of the agricultural crop, using territorial informatic systems

● N. PETRESCU - UNIVERSITATEA VALAHIA DIN TÂRGOVIȘTE

Metode matematice de evaluare a impactului asupra teritoriului agricol, determinat de irigarea culturilor agricole | Mathematical methods to evaluate the impact on the agricultural field, determined by the agricultural crop-fields irrigation

● E. ULEA, F. D. LIPȘA, Nicoleta IRIMIA, Andreea Mihaela BĂLĂU - U.S.A.M.V. IAȘI

Studiul încărcăturii fungice din aerul existent în unele spații de învățământ localizate în municipiul Iași, România | Survey of indoor airborne fungi in different educational institutions from Iași, Romania

● Cătălina SELIMAN, A. M. SPIRIDONICĂ - ȘCOALA - CLASELE I-VIII, LUNCA CETĂJUII, COMUNA CIUREA, IAȘI

Analiza asupra izvoarelor minerale din Grădina Botanică din Iași pentru determinarea provenienței și calității apei utilizată de populația din zonă | Analyze of the spas in the Botanical Garden from Iasi for determination of the origin and quality of the water used by the people living in the area

● I. SUCEVEANU, A. G. FERARU, R. C. CIOBANU - UNIVERSITATEA "GH. ASACHI" IAȘI

Cercetarea condițiilor de coacere pentru aluatul cu adaos de cenușă de făină de oase | Research regarding the baking conditions for dough with ash bone flour supplement

● N. C. SABĂU, Marinela BODOG, A. C. TEUȘDEA - UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Proiectarea drenajului pe solurile cu conținut ridicat de argilă cu ajutorul programului DrenVSubIR | The projection of the drainage on the soil with a high content of clay using DrenVSubIR program

● Simona-Mariana POPESCU, Elena GAVRILESCU - UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Tratarea fizico-chimică a apelor de suprafață pentru utilizarea lor în scopul potabilizării, necesară alimentării cu apă a municipiului Craiova | The physical-chemical treatment of the surface water in order to their potable use, necessary to power Craiova city

● Elena GAVRILESCU, Simona-Mariana POPESCU - UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Caracteristicile fizico-chimice ale apei bazinului hidrografic Jiu | The characteristics of physical-chemical properties of water in the river basin Jiu

● Cătălina SELIMAN, Olga PLOPA, C. DAMIAN - UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" IAȘI

Influența mediului urban asupra calității apelor de suprafață în orașul Iași | Urban environment influence on the surface water quality in the city of Iași

● Ioana Adriana ȘTEFĂNESCU - UNIVERSITATEA DIN BACĂU

Raluca MOCANU, M. DUNCEANU - UNIVERSITATEA "AL. I. CUZA" IAȘI

Capacitatea de biosolubilizare a tulpinii Bacillus megaterium a unor micronutrienți din sol | Biosolubilization capacity of Bacillus megaterium strain of some micronutrients from the soil

SIELMEN 2009 - Windows Internet Explorer provided by Yahoo!

File Edit View Favorites Tools Help

Web Search Bookmarks Settings Messenger Mail Music Wikipedia

Favorites Text și Web - Traducere Go... Yahoo! Mail (2) Text și Web - Traducere Go... BDLF Learn french in bruss... BDLF Learn french in bruss... eBay ISTweb - Home Page Smart Textiles - Diary

SIELMEN 2009

Find: 44 Previous Next Options 2 matches

Friday, October 9, 10¹⁵-11⁴⁵, E002, Building E

	44	APPLICATIONS OF DIELECTRIC MEASUREMENTS - EVALUATION OF COMPARATIVE METHODS FOR THE FOOD PRODUCTS QUALITY CONTROL	Adrian-Gabriel Feraru, Romeo-Cristian Ciobanu, Alexandru-Mihnea Spiridonica	Romania, Iași
	158	THERMAL TRANSFER SIMULATION FOR AN ELECTRICAL RESISTOR	Mitică Iustinian Neacă, Andreea Maria Neacă	Romania, Craiova
	185	REQUIREMENTS CHANGE USING PRODUCT LIFECYCLE MANAGEMENT FOR MANUFACTURING PROCESSES IN THE HYBRID VEHICLE CONTEXT	Safwan Moussaddy, Amar Zgheib, Mohamad Hani El-Jamal, Nazih Moubayed, Hala Dernayka, Rachid Outbib	Lebanon, Tripoli/ France, Aix-en-Provence
	191	CONTRIBUTIONS ABOUT LIQUIDS' BEHAVIOUR WITHIN ELECTRICAL AND MAGNETIC FIELDS	Adrian Pleșca, Carmen Violeta Buturcă (Cioată), Alina Scîntee	Romania, Iași
		FROM ROMANIA-TURKEY BILATERAL TOWARDS INTERNATIONAL COOPERATION IN ADVANCED POLYMER NANOSTRUCTURES	Kaya Nazif Uğur, Suat Çetiner, Petru Notinger, Monica Izvercianu, Adrian Tabrea, Ianos Toth, Petre Ogrutan	Turkey, İstanbul

Section III: From bilateral towards international cooperation – Advanced ceramic nanostructures

Friday, October 9, 12⁰⁰-13³⁰, E002, Building E

Internet 105%