

PONEDJELJAK 22.02.2010.

17.00-19.00 Prijava učesnika

UTORAK 23.02.2010.

8.00-9.00 Prijava učesnika

9.00-9.30 OTVARANJE SIMPOZIJA

9.30-11.00 REFERATI

D. De Wrachien, S. Mambretti

Usmjeravanje probojnog vala brana: 2D, dvofazni model slojevitog i neslojevitog nanosa hiperkoncentriranih tokova

G. Dragomir, S. Dragomir, C.E. Tureac

Kvaliteta ispusnih voda u donji tok Dunava, te troškovi opskrbe pitkom vodom

I. Grgić, V. Levak, Đ. Žutinić, M. Zrakić

Hrvatska poljoprivreda sa stanovišta ruralnih žitelja

C. Tuerac, G. Dragomir, G. Aurica

Optimizacija združenih proizvodnih grana u poljoprivredi oblasti Iasi, Rumunjska s ciljem povećanja profitabilnosti

T. Susam, M. Rustu Karaman, F. Er, I. Iseri

Nadzor varijabilnosti sadržaja Fe i Zn na specifičnoj plantaži jabuka primjenom prostornih GIS karti-predložaka

11.00-11.15 ODMOR

11.15-13.00 REFERATI

R. Rosca, I. Tenu, P. Carlescu, D. Cazacu, V. Vlahidis

Vrednovanje modela superelipse za određivanje dodirne površine pneumatik-tlo

V. Moise, S.St. Biris, B. Grecu, N. Ungureanu, L. David,

G. Paraschiv

Određivanje minimalne veličine poljoprivrednog posjeda s ciljem određivanja profitabilne traktorske "flote"

V.M. Muraru, P. Cardei, I. Pirna, C. Muraru-Ionel,

R. Sfiru

Mehaničko zagađivanje poljoprivrednog tla

V. M. Muraru, P. Cardei, C. Muraru-Ionel, I. Pirna,

I. Tenu

Kartiranje svojstava tla spektrofotometrijom

G. Paraschiv, B. Grecu, V. Moise, G. Adir, P. Voicu

Funkcijska analiza mehanizma ravnjača tla

G. Paraschiv, M.L. Toma, G. Musuroi, S.St. Biris,

G. Voicu

Istraživanje realizacije hidrauličkog sustava s automatskim nadzorom –upravljanjem položaja poljoprivrednih strojeva spram površine tla

VRIJEME ZA RUČAK

15.00-17.00 REFERATI

N. Mihailov

Prikaz prosječne mjesečne sunčeve radijacije za grad Rouse, Bugarska

P. Cardei, V.M. Muraru, R. Sfiru, V. Herea,

C. Muraru-Ionel

Tehnika mješovitog "softwarea" za istraživanja okolišnih-ekoloških problema

J. Cepl, P. Kasal, H. Souckova

Nove tehnološke mogućnosti gnojidbe krumpira

Đ. Banaj, V.Tadić, B. Vujčić, J. Lukinac

Procjena pokrivenosti lisne površine u voćnjaku jabuka pomoću vodoosjetljivih papirića

J. Rakun, P. Berk, T. Paripović, P. Lepej, M. Lakota,

D. Stajanko

Selektivni nanos fitofarmaceutskih sredstev z uporabo pametnega robota

S. Benni, D. Torreggiani, V. Corzani, F. Cuttin,

P. Tassinari, S. Galassi

Objekti vinogradarsko-vinarskog imanja: Analiza meta dizajna za određivanje prostornog rasporeda

J. Kafashan, P. Van Liedekerke, H. Ramon, B. Tijksens

Model prstenova u simulaciji transporta rasutih biomaterijala

SRIJEDA 24.02.2010.

9.00-10.30 REFERATI

M. Jančić

Oprema i certifikacija centra za doradu sjemena

G. Dinaburga, D. Lapinš, J. Kopmanis

Vrednovanje utjecaja nekontroliranih čimbenika na razvoj i urod ozime pšenice

K. Beres, I. Husti

Efekti odnosa strojeva i bilja na gubitke i profitabilnost (Primjer proizvodnje graha zrnaša)

B. Ogrizović, J. Simić

Uloga i značaj poljoprivredne savjetodavne službe AP Vojvodine

Z. Mileusnić, M. Đević, R. Miodragović, M. Bozic

Utjecaj različitih traksijskih sustava traktora u obradi tla

M. Đević, A. Dimitrijević

Energetska učinkovitost uzgoja rajčice na polju i u zaštićenom prostoru

10.30-10.45 ODMOR

10.45-13.00 REFERATI

Z. Radan, R. Zimmer, R. Matić, D. Zimmer

Poljoprivredna tehnika u uzgoju mrkve

B. Veselinov, D. Adamović, M. Martinov, M. Golub
Istraživanje mehaničkog ubiranja cvata Nevena različitog međurednog razmaka

L. Kais, J. Olt

Strojevi u plantažnoj proizvodnji grmolike borovnice na iscrpljenim tresetištima

G. Adir, B. Grecu, L. David, G. Voicu

Kompjuterizirana obrnuta kinematika 3R manipulatora bala

A. Kuut, J. Olt

Primjena bioetanola kao standardnog goriva

L. Mago, J. Hajdu, L. Fenyvesi

Određivanje i usporedba potencijala produkcije biomase iz poljoprivrede u Mađarskoj

F. Mariasiu, N. Burnete

Utjecaj kondicioniranja vanjskom energijom na fizikalne značajke biogoriva

G. Ipate, T. Casandroi, G. Voicu, M. Tudosie

Eksperimentalna studija reoloških svojstava prirodnih sokova povrća

VRIJEME ZA RUČAK

15.00-17.00 KOMERCIJALNA IZLAGANJA

I N A

AGRO-GROM

SAME DEUTZ-FAHR

FINDRI

STEPCO

MESSIS

POLJONOVA

EuM AGROTEC

20.00 SVEČANA VEČERA

ČETVRTAK 25.02.2010.

9.00-10.30 REFERATI

V. Ježič, T. Poje

Mogućnost upotrebe biomase iz poljoprivrede za energetske svrhe u Sloveniji

T. Poje

Stanje traktorske tehnike u Sloveniji

T. Poje

Zakonski okviri za proizvodnju bioplina i prodaju električne energije u Sloveniji

M. Lakota, P. Berk, D. Stajanko, P. Vindiš, B. Muršec

Uporabnost *Jatropha* (*Jatropha curcas* L.) rastlinskoga olja za proizvodnju biodizla u Sloveniji

D. Stajanko, M. Lakota, B. Muršec, P. Vindiš, J. Rakun

Utjecaj različitih sustava upravljanja kotača traktora na klizanje pri košnji na poprečnom nagibu

10.30-10.45 ODMOR

10.45-13.00 REFERATI

P. Vindiš, B. Muršec, D. Stajanko, M. Lakota

Simulacijski model pridelave in predelave energetskih rastlin u bioplin

B. Muršec, P. Vindiš, M. Lakota, D. Stajanko

Laboratorijsko testiranje koruznih hibridov za bioplin

R. Bernik, A. Zver

Proizvodnja bioplina iz tropa

M. Salkić, A. Selimović, H. Keran

Spektrofotometrijsko određivanje L-askorbinske kiseline korištenjem kalijevog tiocijanata kao stabilizatora

G. Voicu, T. Casandroui, C. Tarcolea, E.M. Tudosie, P. Voicu

Eksperimentalno istraživanje fizikalnih karakteristika proizvoda od pšenične meljave

C. Budui

Promjene funkcije sile rezanja promjenom kuta noževa uređaja za sitnjenje grube krme

P. Berk, J. Rakun, M. Lakota, D. Škorjanc, M. Ocepek

Regulacija temperature u vzrejalniču pujskov z uporabo mehke odločitvene logike

O. Sada, B. Reppo

Troškovi rada i radno opterećenje u uzgoju svinja za tov

17.30 GODIŠNJA SKUPŠTINA HUPT-a

PETAK 26.02.2010.

9.00 ZATVARANJE SIMPOZIJA

Kotizacija za domaće učesnike iznosi 450 kn po osobi, a uplaćuje se na: AGRONOMSKI FAKULTET ZAGREB, žiro račun: 2360000-1101221840, u rubriku poziv na broj upisati: Model 01 22125012010 uz obveznu naznaku SIMPOZIJA MEHANIZATORA. Učesnici koji na taj način izvrše uplatu moraju obavezno donijeti kopiju uplatnice. Uplata je moguća i u gotovini pri dolasku, na prijavnici Simpozija. Kotizaciju plaćaju svi učesnici Simpozija. Za hotelski smještaj, rezervacije i usluge obratite se izravno hotelu "Adriatic". Tel:051/719-000, Fax: 051/719-015.

Cijene hotelskog smještaja:

	*** (tri zvjezdice)	**** (četiri zvjezdice)
Kongresni paket 1 (doručak i večera)	1/1 496,00 soba kn	1/1 606,00 soba kn
	1/2 340,00 soba kn	1/2 416,00 soba kn
Kongresni paket 2 (doručak, ručak i večera)	1/1 591,00 soba kn	1/1 701,00 soba kn
	1/2 435,00 soba kn	1/2 511,00 soba kn

Boravišna pristojba: 5,50 kuna po danu i osobi.

Krajnji rok za prijavu smještaja sudionika prema navedenim uvjetima je 25. siječanj 2009. Nakon tog roka će Adriatic primati i potvrđivati prijave za smještaj prema raspoloživosti kapaciteta.

Svim učesnicima želimo ugodan boravak u Opatiji za vrijeme Simpozija.

Organizatori

AGRONOMSKI FAKULTET ZAGREB
ZAVOD ZA MEHANIZACIJU POLJOPRIVREDE

POLJOPRIVREDNI FAKULTET OSIJEK

FAKULTETA ZA KMETIJSTVO IN
BIOSISTEMSKJE VEDE MARIBOR

KMETIJSKI INŠTITUT SLOVENIJE

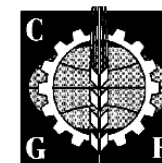
INSTITUT ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU GÖDÖLLÖ

HRVATSKA UDRUGA ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU

HRVATSKO AGRONOMSKO DRUŠTVO

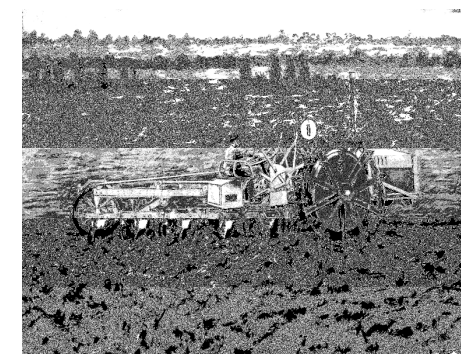
AAESE

EurAgEng



38. MEĐUNARODNI SIMPOZIJ

AKTUALNI ZADACI MEHANIZACIJE POLJOPRIVREDE



PROGRAM

Opatija
Grand hotel "Adriatic"
22.-26. veljače 2010.