

SESSÃO DE POSTERS SESIÓN DE CARTELES

Sessão01 - Infestantes e Biodiversidade Sesion 1 - Malas Hierbas Y Biodiversidad

10 DE NOVEMBRO 2009

09, 00 – 09,30 h Colocação dos posters

16, 00 – 16,30 h SESSÃO DE POSTERS (Sessão 1 e 2)

18, 00 – 18,30 h Remoção dos posters

1.7 Acarofauna da vinha e infestantes em diferentes regiões do Ribatejo

M. Maurício, M. A. Ferreira, M. E. Sousa

Instituto Nacional dos Recursos Biológicos (INRB, I.P.) L-INIA, Oeiras, Portugal. .

1.8 Infestantes do olival com interesse potencial na limitação natural da traça-da-oliveira, *Prays oleae*

A. Nave, A. Crespí, M. Campos, L.M. Torres

CITAB – Centro de Investigação e de Tecnologias Agro-Ambientais e Biológicas, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real, Portugal

1.9 A methodological proposal for the study of survival mechanisms of weeds under heavy seed predation pressure by harvester ants (*Messor barbarus*) in Catalonia (Spain)

Valentina AAtanackovic, Barbara Baraibar & Paula R. Westerman. Universitat de Lleida, Espanha.

1.10 Biodiversidade e controlo das espécies no perímetro urbano de uma cidade

J Portugal, Vasconcelos, T. Escola Superior Agrária de Beja. Beja, ISA/UTL, Lisboa; Portugal

1.11 Efecto de la actividad agrícola sobre la biodiversidad de la flora arvense en trigo de secano

L. González-Díaz, A. J. Pujadas-Salvà J. L. González-Andújar

Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC). Córdoba, España. Universidad de Córdoba. Córdoba, España

1.12 Flora espontânea das culturas de batateira e de milho na província do Huambo (Angola)

I. Henriques M.C. Duarte I. Moreira & A. Monteiro
World Vision International, Huambo, Angola.

1.13 Efeitos da gestão do solo na diversidade vegetal de olival

Belo, A.F., Simões, M.P. Pinto-Cruz, C. e Castro, M.C.
Universidade de Évora, Évora, Portugal

1.14 Análisis cuali y cuantitativo de la comunidad de malezas en lotes y en sus bordes

E. Puricelli, D. Tuesca, D. Faccini, L. Nisensohn
Universidad Nacional de Rosario. Zavalla (Santa Fe) Argentina

1.15 Efectos del cultivo antecesor y sistema de labranza sobre las comunidades de malezas en el cultivo de trigo (*Triticum aestivum*) en el sudoeste de la provincia de Buenos Aires. Argentina

R. Gigón, R. L. López y M. R. Vigna. EEA Bordenave INTA. Argentina

1.16 Estudio de los ciclos poblacionales en series temporales de tres malas hierbas en cebada

J. L. González-Andújar, C. Lacasta, L. González-Díaz
Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC), Córdoba, España

1.17 Levantamento fitossociológico de plantas daninhas em três áreas cultivadas com goiaba
S. J. Freitas ; I. L . J. Freitas ; R. T. Amim ; P. A. Gomes; W. A. Rabello ; D. C. Faria ; J. F. S. Vasconcelos Junior; H. M. F. Paes; ; S. de P Freitas .

Universidade Estadual do Norte Fluminense (CCTA, UENF) Brasil

1.18 Influencia del tipo de laboreo en la biodiversidad del banco de semillas en los primeros 16 cm de suelo en cultivos herbáceos de secano

D. Cabalga, G. Pardo, F. Perea, A.M.C. Verdú, M.T. Mas, J.M. Urbano
Universidad de Sevilla, EUIT Agrícolas, Sevilla; España

1.19 Colecciones virtuales como herramienta en la enseñanza de la malherbología

G. A. Zita , M. Espada, C. Valencia , E. M.A. Carmona , M. Hernández , T. Médina, E.Rosales V.A. Esqueda, J. Padrón

Universidade Nacional Autónoma do México (UNAM), México

1.20 La diversidad vegetal arvense en cereales de invierno refleja el nivel de intensidad de la agricultura

A. Cirujeda, J. Aibar y C. Zaragoza

Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (CITA), Zaragoza, Universidad de Zaragoza (EPS), Huesca, España

1.21 Importancia e controllo del género *Echinochloa* en los arrozales de Huesca (España)
Salas, I. Cirujeda, A., Fernández-Cavada, S. Aibar, J. Zaragoza, C.
CITA, Zaragoza, Universidad de Zaragoza (EPS), Huesca, España

1.22 Evolução de CO₂ e atividades enzimáticas em amostras de solo tratado com herbicidas
G.M.Fernandez, R.A. Pitelli - Facultad de Agronomía- Uruguay

1.23 Ocorrência de microsimbiontes na rizosfera de plantas daninhas de comum ocorrência no Brasil
J.B. Santos, E.A. Santos, M.C.S. Silva, M.D. Costa, L.R. Ferreira
Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Brasil

Sessão2 - Biología e Ecología de Infestantes Session 2 - Biología y Ecología de Malas Hierbas

10 DE NOVEMBRO 2009

09, 00 – 09,30 h Colocação dos posters

16, 00 – 16,30 h **SESSÃO DE POSTERS (Sessão 1 e 2)**

18, 00 – 18,30 h Remoção dos posters

2.12 Interferencias competitivas y alelopáticas de *Artemisia annua* en un cultivo de soja. análisis a diferentes escalas.
C. M. Morvillo, E. B. de la Fuente, A. Gil y A. Martínez-Ghersa
Universidad de Buenos Aires (IFEVA/FA/UBA), Buenos Aires, Argentina

2.13 Inicialismo em feijão: partição da biomassa entre parte aérea e raízes em função da interferência de *Brachiaria plantaginea*
A. Kalsing, R. A. Vidal
Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, Brasil

2.14 Competição inter e intraespecífica de soja transgênica e *Brachiaria ruziziensis*
M. S. Yamauti, P.L.C.A. Alves S.
Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), Brasil

2.15 Efeito da densidade e da distribuição do caruru-gigante sobre quatro cultivares de alface
E. Casadei, M. P. Nepomuceno, A.B. Cecílio Filho; P.L.C.A.Alves

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

2.16 Índice de agresividad espacial (iea) de *Chenopodium album* en el cultivo de algodón para Santiago Del Estero, Argentina

M. del C. Ochoa, S. Chaila y M.T. Sobrero

Universidad Nacional de Santiago del Estero, Facultad de Agronomía y Agroindustrias, Argentina

2.17 Competição de espécies do gênero *Brachiaria* com a soja (*Glycine max*)

F. S. Ikeda, R. Victoria Filho, C. T. S. Dias

Universidade São Paulo (ESALQ/USP), IFEVA, São Paulo, Brasil

2.18 Interferencia de *Phalaris minor* y *Avena fatua* sobre la emergencia del trigo en condiciones de invernadero

J. A. Tafoya, R. A. Ocampo, R. M. Carrillo

Universidad Autónoma Chapingo, México

2.19 Germinacion en *Bromus diandrus*

A. Del Valle, J.P Del Monte

Universidad Politécnica de Madrid. Madrid, España

2.20 Duración de la latencia en semillas de *Digitaria sanguinalis* recién dispersadas y conservadas en condiciones de laboratorio

M. Gallart, A.M.C. Verdú y M.T. Mas

Universitat Politècnica de Catalunya (ESAB /UPC) Escola Superior d'Agricultura de Barcelona, España

2.21 Resposta de sementes de *Momordica charantia* à água, temperatura e luz

M.C. Parreira, N.P. Cardozo, P.L.C.A. Alves M.C.M.D. Pavani

Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), São Paulo, Brasil

2.22 Las variaciones en el nivel de dormición en poblaciones de *Galium aparine* y *Galium spurium* pueden no ser adaptativas al ambiente

A. Royo-Esna; A. Blázquez; J.A. Conesa, J. Recasens

Universitat de Lleida, ETSEA, España

2.23 Modelo de hidrotiempo para la salida de la dormición en semillas de *Lithospermum arvense*

G.R. Chantre, M.R. Sabbatini, G.A. Orioli

Universidad Nacional del Sur/CONICET, Argentina

2.24 Composición y abundancia del banco edáfico de semillas en Cultivos de cítricos en la provincia de Huelva

F. Bastida, J. L. González-Andújar, J. Menéndez

Universidad de Huelva, Huelva, Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC). Córdoba, España

2.25 Banco de sementes e levantamento fitossociológico de plantas daninhas na cultura da mandioca

E. Huziwara, S. De P. Freitas, J. Ogliari, I.L.J. Freitas, H.M.F. Paes

Universidade Estadual do Norte Fluminense , Centro de Ciências e Tecnologias Agropecuárias (CCTA/UENF), Brasil

2.26 Morfología y productividad de la semilla de una población f_2 obtenida del cruce natural entre un cultivar comercial de arroz y un arroz rojo

C. Ramis, R. Miranda, A.Ortiz y R.Figueroa-Ruiz

Universidad Central de Venezuela, Facultad de Agronomía, Venezuela

2.27 Catalogo de identificación de semillas cuarentenadas en México

G. A. Zita, M.A. Carmona, M. Hernández, V. A. Esqueda

Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Veracruz. México

2.28 Emergência de *Sida rhombifolia* em diferentes épocas e profundidades de sementeira

M.C. Parreira, M.C. De Souza, P.L.C.A. Alves

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

2.29 Influência de fatores sazonais na emergência de joá-bravo

M.C. De Souza, M.C. Parreira, P.L.C.A. Alves

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

2.30 Quantificação de fluxos de emergência de dez especies de plantas daninhas em duas regiões produtoras de cana-de-açúcar do estado de São Paulo – Brasil

M. Nicolai, S.J.P. Carvalho, P.J. Christoffoleti

Universidade São Paulo (ESALQ / USP), São Paulo, Brasil

2.31 Modelos basados en tiempo térmico e hidrotérmico para predecir la emergencia de *Avena fatua* en lotes con y sin labranza estival, en Argentina

R.C. Moschini, R.L. López ,M.R. Vigna, F. Damiano

Instituto de Clima y Agua. CIRN INTA .EEA INTA Buenos Aires. Argentina

2.32 Dinámica de la emergencia de malezas en soja transgenica bajo siembra directa en el sur de entre rios, argentina

B.C. Kruk, N. Soliz

Universidad Buenos Aires, Facultad de Agronomía (FA/UBA), Buenos Aires, Argentina

2.33 Emergência de *Ipomoea* spp. em função da profundidade de semeadura e cobertura com palha

L.P. Saes, T.F. Bacheга, P.L.C.A. Alves, M.C.M.D. Pavani, M. Boschiero

Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), Ouro Fino Agronegócio. Brasil. Union Agro. Brasil

2.34 Hibridación entre una población de *Lolium rigidum* sensible y otra resistente a diclofop-metil

I. Loureiro, M.C. Escorial, J.M. García-Baudín, M.C. Chueca

Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y Alimentarias (INIA). Madrid. España

2.35 Caracterização da área foliar de *Merremia cissoides* através das dimensões lineares dos folíolos

L.B. Carvalho, S. Bianco, V.C. Galati, T.A. Martins

Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), São Paulo, Brasil

2.36 Caracterização da área foliar de *Merremia aegyptia*

L.B. Carvalho, S. Bianco, T.A. Martins, V.C. Galati

Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), São Paulo, Brasil

2.37 Área foliar de duas trepadeiras infestantes de cana-de-açúcar utilizando dimensões lineares de folhas

N.P. Cardozo, M.C. Parreira, P.L.C.A. Alves, S. Bianco

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

2.38 Vertical leaf area and dry matter distribution in potato canopy in response to weed competition

M. Haj Seyed Hadi, J. L. Gonzales-Andujar

IA University of Roodehen, Iran, Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC), Córdoba, España

2.39 Crecimiento de cebada y malas hierbas en suelos con distintas características

R. González Ponce, C. Lacasta, J.M. Martín

Instituto de Ciencias Agrarias, Centro de Ciencias Medioambientales, CSIC, Madrid, España

2.40 Vegetação infestante das vinhas da Região Demarcada do Dão

F. Caetano, A. Monteiro, T. Vasconcelos & I. Moreira

Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa (ISA/UTL), Lisboa, Portugal

2.41 Flora adventicia em vinhas de Évora e Borba

E. Sousa, J. Portugal, C. Mira

Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa (ISA/UTL), Lisboa, Escola Superior Agrária de Beja, Beja, Sociedade dos Vinhos de Borba, Borba, Portugal

2.42 Influência do tipo de solo na vegetação espontânea em olivais intensivos no Alentejo (Portugal)

A. Pacheco, T. Vasconcelos, V. Silva, J. Portugal, A. Monteiro, I. Moreira

Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa (ISA/UTL), Lisboa, Escola Superior Agrária de Beja. Portugal

2.43 Estudio de las malas hierbas mas problematicas de los arrozales valencianos

J.M.Osca

Departamento de Producción Vegetal. Escuela Técnica Superior del Medio Rural y Enología. Valencia, España

2.44 Factores determinantes de la evolución florística en sistemas de rotación

A Ríos

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) La Estanzuela - Uruguay

2.45 Comunidad de especies infestantes en una pastura polifítica, implantada con siembra convencional, en chivilcoy, provincia de Buenos Aires, Argentina.

Della Penna, Angela B., Francisco E. Bustos Pico², Paola Carrizo

Facultad de Agronomía, Univ. Buenos Aires, Argentina. Establecimiento El Ripail, Chivilcoy, Bs.As, Argentina

2.47 Errores de agroterminología en ciencias de la maleza en america latina. una revisión del problema

R. A. Arévalo, E. I. Bertoncini, E. A. Ibañez, G. Bojórquez Bojórquez

APTA-Pólo Piracicaba- São Paulo, Brasil. Colegio de Post-Grado Campus Tabasco. México, Universidad Autónoma de Sinaloa. Sinaloa. México

Sessão2 - GESTÃO DE INFESTANTES / MANEJO DE MALAS HIERBAS

Sessão 3A - Diferentes Técnicas De Controlo De Infestantes Session 3A - Diferentes Técnicas De Control De Malas Hierbas

12 DE NOVEMBRO 2009

09, 00 – 09,30 h Colocação dos posters

11, 00 – 11,30 h **SESSÃO DE POSTERS (Sessão 3A e 3B)**

13, 00 – 13,30 h Remoção dos posters

3A. 06 Rotaciones de cultivos herbáceos en agricultura ecológica de ambientes semiáridos y su efecto sobre la flora arvense y el rendimiento del cereal.

C. Lacasta, E. Estalrich, R. Meco, M. Benítez

CSIC. Centro de Ciencias Medioambientales. Toledo. Servicio de investigación Agraria. Consejería de Agricultura de Castilla-La Mancha, Toledo, CSIC. Centro de Ciencias Medioambientales. Madrid, España

3A. 07 Efecto de las rotaciones de cultivo en la flora adventicia de un campo en condiciones semiáridas

M. I. Santín Montanyá; I. Lorenzo Iñigo; E. López Muñoz; J. L. Tenorio Pasamón; J. M. García-Baudín

Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y Alimentarias (INIA), Madrid, España

3A. 08 Control mecanico de malas hierbas en cultivo de trigo bajo condiciones de elevada infestación

J.A. Lorente, J.M. Urbano, F. Perea, G. Pardo

Universidad de Sevilla, Sevilla. IFAPA, Junta de Andalucía, España

3A. 09 Crescimento e nodulação da soja influenciados por capim-braquiária com e sem incorporação

M.P. Nepomuceno, P.L.C.A. Alves, M.S. Yamauti

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3A. 10 Control mecánico de la maleza con equipos ligeros en distritos de riego de México

J. R. Lomelí

Instituto Mexicano de Tecnología del Agua. México

3A. 11 Viabilidade da solarização do solo com plástico transparente para o controlo de plantas daninhas na cultura da alface

L. Pereira, L. P. Saes, A.B. Cecílio Filho; P.L.C.A.Alves
Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), São Paulo, Brasil

3A. 12 Control de malas hierbas con cobertura de restos de poda de olivo
C. Alcántara, R. Carbonell, R. Ordóñez, V. Vega, J. Hidalgo, J.C. Hidalgo, M. Saavedra
Centro IFAPA Alameda del Obispo, Córdoba. España

3A. 13 Efeito de diferentes tipos de coberturas mortas sobre plantas daninha

R.M. Silva, S.de P. Freitas, G.C.S. Lemos, H. F. M. Paes, J. Ogliari
Rosely Menezes da Silva, Mestranda do Setor de Plantas Daninhas e Mediciniais,
Universidade Estadual do Norte Fluminense. Brasil

3A. 14 Banco de sementes do solo num pomar de citrinos

S. Domingos, E. Sousa, IM Calha
Instituto Superior de Agronomia, Portugal. INRB I.P-LINIA. Portugal

3A. 15 Influencia de diferentes sistemas del control de malas hierbas sobre la fenología del cultivo del ‘pimiento de el bierzo’ (*Capsicum annuum*)

M. Guerra, J. B. Valenciano, P. A. Casquero
Universidad de León. León, España

3A. 16 Eficacia en el control de malas hierbas en ‘pimiento del bierzo’ (*Capsicum annuum*)

P. A. Casquero, M. Guerra, J. B. Valenciano
Universidad de León. León, España

3A. 17 Inoculación al vacío de semillas de *Digitaria sanguinalis* con teliósporas de *Ustilago syntherismae*: efecto de la concentración de teliósporas y del tiempo de imbibición de las semillas en la incidencia de la enfermedad

E. Hurtado, M.T. Mas, A.M.C. Verdú
Universitat Politècnica de Catalunya (ESAB/UPC) Barcelona. España

3A. 18 Control de *Cynodon dactylon* en sistemas pastoriles

A. Ríos, S. Della Valle, A. García
INIA - Uruguay

3A. 19 Atividade alelopática de extratos de *Cenchrus echinatus* (TIMBETE)

M. G. Hernández-Terrones, E. A. do Nascimento, S. A. L. de Moraes, R. Chang
G. A. Andrade, D. Q. Santos, B. H. A. Pereira
Universidade Federal de Uberlândia Instituto de Química (UBU), Brasil

3A. 20 Potencial alelopático do pequi (*Caryocar brasiliense*) em sementes de *Panicum maximum*

M. I. G. Hernández-Terrones, P. F. S. D. Moreira, S. A. L. Moraes, R. Chang, E. A. Nascimento, D. Q. Santos

Instituto de Química da Universidade Federal de Uberlândia, Brasil

3A. 21 Potencial alelopático de extractos acuosos de *Lantana camara*, *Eucalyptus camaldulensis* y *Eriosephalus africanus* y posible uso como herbicidas naturales

M. Verdeguer, D. García, M. A. Blázquez, H. Boira

Instituto Agroforestal Mediterráneo, Universidad Politécnica de Valencia, Facultad de Farmàcia, Universitat de València, Espanã

3A. 22 Efeito alelopático de extratos de *Cymbopogon citratus* em *Bidens pilosa* e *Lactuca sativa*

L. L. Lousada, S. de P. Freitas, H. F. M. Paes, G. C. S. Lemos, J. Ogliari

Universidade Estadual do Norte Fluminense. Brasil

3A. 23 Efeito de extratos de plantas medicinais na germinação e crescimento inicial de *Lactuca sativa* e de *Bidens pilosa*

A. O. Dardengo, S. de P. Freitas, H. M. F. Paes, C. L. Prins, A. S. C. Silva, M. Ribas

Universidade Estadual do Norte Fluminense. Brasil

3A. 24 Avaliação da atividade alelopática do decocto de folhas de *Schinus terebinthifolius* frente à espécie daninha *Bidens pilosa*

L. M. Santos, S. de P. Freitas, Z. M. Santos, C. L. Prins

Universidade Estadual do Norte Fluminense. Brasil

3A. 25 Evaluación del efecto fitotóxico de extractos de corteza de *Drimys winteri* sobre la germinación de cuatro malezas

N. Zapata, P. Medina

Universidad de Concepción, Chillán, Chile

3A. 26 Sorgoleone: potencial alelopático, características físico-químicas e sorção ao solo

M. M. Trezz, R. A. Vidal

Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFP), Brasil. Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, Brasil

3A. 27 La utilización de compuestos naturales como herbicidas

A. Zabalza, L. Orcaray, M. Igal, M. Royuela

Departamento Ciencias del Medio Natural, Universidad Pública de Navarra, Pamplona. España

3A. 28 Determinacion del período crítico de control de malezas en lechuga (*Lactuca sativa*) utilizando un criterio térmico
F. Bedmar, V. Gianelli, J.L. Marrapodi, G. Monterubbianesi
Universidad Nacional de Mar del Plata, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), Balcarce, Argentina

3A. 29 Aspectos económicos e dados ecofisiológicos sobre interferência como suporte às decisões de gestão de infestantes
R.A. Vidal, A. Merotto Jr.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, Brasil

3A. 30 Efeito do espaçamento e da densidade de sementeira nas relações de interferência das plantas daninhas com feijoeiro ‘carioca’
M.C. Parreira, P.L.C.A. Alves, R. Scholten
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3A. 31 Interferência de comunidade infestante em soja cultivada em sistema de sementeira directa
D.J. Duarte R.A. Pitelli, L.B. de Carvalho
Universidade Estadual Paulista (FCAV/UNESP), São Paulo, Brasil

3A. 32 Efectos de la densidad y distribución de frijol (*Phaseolus vulgaris*) sobre la maleza y periodo crítico de competencia
A. Bolaños Espinoza, O. Díaz José, G. Mondragón Pedrero, L. M. Serrano Covarrubias
Universidad Autónoma Chapingo, México

Sessão 3B - Resistência aos Herbicidas **Sesion 3 B - Resistencia aos Herbicidas**

12 DE NOVEMBRO 2009

09, 00 – 09,30 h Colocação dos posters

11, 00 – 11,30 h **SESSÃO DE POSTERS (Sessão 3A e 3B)**

13, 00 – 13,30 h Remoção dos posters

3B. 07 Diagnóstico da existência de biótipos de *Conyza* sp. resistentes ao herbicida glyphosate no sul do Brasil
F. S. Adegas, F. S.; D. L. P. Gazziero, E. Voll, R. Osipe
Embrapa Soja, Universidade Estadual do Norte do Paraná, Brasil

3B. 08 Evaluación de la resistencia de poblaciones de *Ischaemum rugosum* al herbicida proflorfenidil en arroz (*Oryza sativa*)

Zambrano, C; Araujo M

Universidad Central de Venezuela, Venezuela

3B. 09 Estudio de curvas de dosis respuesta de poblaciones de *Lolium multiflorum* de baja sensibilidad al herbicida glifosato

C. Margueritte Paz, P. Diez de Ulzurrun, M. I. Leaden

Universidad Nacional de Mar del Plata – Argentina

3B. 10 Evaluación de la eficacia y selectividad del herbicida imazetapyr en soya (*Glycine max*). posible caso de resistencia de *Eleusine indica*

José Vicente Lazo, José Alfredo Muñoz, Aníbal Escalona

Universidad Central de Venezuela; Agroisleña, Venezuela

3B. 11 Posibilidades del paraquat en el control de poblaciones de *Conyza canadensis* resistentes a glifosato

M. Bazán, E. Mas, G. Pardo, J.M. Urbano

Universidad de Sevilla, Sevilla. Syngenta Agro S.A., Valencia. España

3B. 12 Resistencia de *Avena fatua* a herbicidas inhibidores de ACCasa y ALS

J. Antonio Tafoya Razo¹, R. Martha Carrillo Mejía

Universidad Autónoma Chapingo, Mexico

3B. 13 Evaluación de la posible resistencia metabólica de poblaciones de *Echinochloa colona* a los herbicidas cyhalofop-butyl, clefoxidim, fenoxaprop p-etil y bispiribac sodio

D. Pérez.; C., Zambrano J. V. Lazo

Universidad Central de Venezuela. Venezuela

3B. 14 Respuesta al glifosato de dos poblaciones de *Digitaria sanguinalis*: pruebas preliminares para la detección de tolerancia

C. González Flor, A.M.C Verdú González y M.T Mas Serra

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) Barcelona, España

3B. 15 Evaluación de la resistencia a glifosato de una población de *Lolium perenne* del sur de la provincia de Buenos Aires

M. E. Yannicari, M. C. Istilart, D. O. Giménez

Universidad Nacional de La Plata. Buenos Aires, Argentina.

Chacra Experimental Integrada Barrow (Convenio MAA-INTA), Buenos Aires, Argentina

3B. 16 Resistencia cruzada de trigo clearfield a imidazolinonas

A.M. Rojano-Delgado, R. De Prado, H.E. Cruz-Hipólito, N. Espinoza, J. Díaz

Universidad de Córdoba, España. Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) Temuco. Chile

3B. 17 Resistencia cruzada a herbicidas inhibidores de ALS en *Sinapis alba*
H. E. Cruz-Hipólito, R. Smeda, J. Rosario, R. De Prado
Universidad de Córdoba, España. University of Missouri, Columbia, USA

3B. 18 Avaliação da suspeita de resistência de capim-amargoso (*Digitaria insularis*) ao herbicida glifosato em pomares de citrinos no estado de São Paulo - Brasil
P.J. Christoffoleti, M. Nicolai, A.C.R. Dias, M.S.C. Melo, R.F. Lopes-Ovejero, A.J.B. Galli
Universidade de S. Paulo (USP), Monsanto do Brasil, São Paulo, Brasil

3B. 19 Estrategias para el control de ballica resistente *Lolium* spp en siembras de trigo
M. Kogan, P. Gómez, C. Alister
Universidad de Viña del Mar. Chile

3B. 20 Glyphosate resistance of two italian *Lolium* populations
A. Collavo, G. Barbieri, M. Sattin, R. De Prado
Istituto di Biologia Agro-ambientale e Forestale, Legnaro (PD) Italia, Monsanto
Agricoltura Italia S.p.A. - Milano (MI) Italia, Universidad de Cordoba, Cordoba, España

3B. 21 Gestão de plantas daninhas em soja transgênica tolerante ao glyphosate associado a coberturas vegetais na entressafra
N. M. Correia, J. C. Durigan, M. Espanhol
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3B. 22 Dessecação pré-semeadura afetando o período anterior à interferência de plantas daninhas na soja cv. MONSOY 7908RR
L.B. Carvalho, L.C. Scherer, F.R. Lucio, P.L.C.A. Alves
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3B. 23 Efeito da temperatura na resposta de plântulas de soja transgênica a aplicações de glifosato
M.B. Matallo; D.A.S. Franco; M.A.M. Moura; S.B.D. Almeida; F.M.G. Blanco; A.L. Cerdeira; R. Moraes; S.O. Duke; D. Gazziero
Instituto Biológico - Rodovia Heitor Penteado, Embrapa Meio Ambiente, São Paulo, Brasil,
University Mississippi, USA, Embrapa Soja-Paraná- Brasil

3B. 24 Características produtivas de cultivares de soja RR e convencional sob influência do herbicida glifosato
L. Melhorança Filho, M. R. R. Pereira, J. I. C. Silva, D. Martins
Universidade Federal do Acre (UFAC), Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3B. 25 Avaliação de eficiência do herbicida MON 78634 em pré-plantio e em pós-emergência, na cultura da soja RR.

L.L. FOLONI, E.L.C. SOUZA

Universidade Estadual de Campinas (FEAGRI /UNICAMP), Brasil

3B. 26 Avaliação de eficiência do herbicida MON 78239 em pré-plantio e em pós-emergência total, na cultura da soja RR implantada no sistema plantio direto

L.L. FOLONI, E.L.C. SOUZA

Universidade Estadual de Campinas (FEAGRI/UNICAMP), Brasil

3B. 27 Evaluación de herbicidas para el control de avena silvestre (*Avena fatua*) con resistencia a herbicidas que inhiben la acción de la enzima ACCasa en trigo en el Valle de Mexicali, B.C.

M C Villegas, J. F P Medina, R M Martínez, C C Durán, J S Cázares, L P Ruvalcaba F L Lugo

Universidad Autónoma de Baja California, Instituto de Ciencias Agrícolas (ICA/UABC), Universidad Autónoma de Sinaloa, Facultad de Agronomía, (FA/UAS), Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), Mexicali, B. C. México

3B. 28 Estudio de la resistencia de *Echinochloa colona* a fenoxaprop herbicida inhibidor de la ACCasa.

G Plaza, MJ Martínez, CL Fuentes, R De Prado

Universidad Nacional de Colombia; Colombia; Universidad de Córdoba, España

Sessão 3C - Eficácia e Selectividade de Herbicidas e Tecnologia De Aplicação

Sesion 3C - Eficacia y Selectividad de Herbicidas y Tecnología De Aplicacion

12 DE NOVEMBRO 2009

13, 00 – 13,30 h Colocação dos posters

16, 00 – 16,30 h **SESSÃO DE POSTERS (Sessão 3C)**

17, 00 – 17,30 h Remoção dos posters

3C. 06 Mapas de infestación y estabilidad espacial de especies arvenses presentes en maíz

L. González-Díaz, E. Sousa, I. M. Calha, J. L. González-Andújar

Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC). Córdoba, España. Instituto Superior de Agronomía (ISA /UTL) Lisboa, Instituto Nacional dos Recursos Biológicos IP (INRB IP/LINIA), Oeiras, Portugal

3C. 07 Caracterización espectral de trigo y centaureas (*Centaurea diluta* y *C. melitensis*) en fase tardía aplicando análisis discriminante y redes neuronales
M.T. Gómez-Casero, M. Jurado-Expósito, F. López-Granados.
Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC). Córdoba, España

3C. 08 Análisis espacial de rodales de *Sorghum halepense* en cultivo de maíz: dimensión de la malla de muestreo
D. Andújar, A. Ribeiro, A. Paz, C. Fernández-Quintanilla, J. Dorado
Instituto de Ciencias Agrarias (CSIC), Madrid, Instituto de Automática Industrial, (CSIC), Madrid, Universidade da Coruña, La Coruña, España

3C. 09 Nível crítico de ataque e nível de tolerância de *Phalaris paradoxa* em trigo
J. Portugal, T. Vasconcelos, P. Forte
Escola Superior Agrária de Beja, Beja, Instituto Superior de Agronomia (ISA /UTL), Lisboa, Portugal

3C. 10 Período anterior a interferência de plantas daninhas em soja transgênica
J.G Benedetti, L. Pereira, M. S.Yamauti , P.L.C.A. Alves
Universidade Estadual Paulista (UNESP), Campus Jaboticabal – São Paulo. Brasil

3C. 11 Determinación de glifosato y sus metabolitos en plantas mediante electroforesis capilar
A.M. Rojano-Delgado, J. Ruiz-Jiménez, M.D. Luque de Castro, R. De Prado Universidad de Córdoba, España

3C. 12 Pulverização de glyphosate com uréia + sulfato de amônio alcança maior eficácia
S.J.P. Carvalho, A.C.R. Dias, G.M. Shiomi, P.J. Christoffoleti
Universidade S. Paulo (USP), São Paulo, Brasil

3C. 13 Resposta biológica de *Commelina benghalensis* a aplicações de glyphosate em diferentes estádios fenológicos
A.C.R. Dias, S.J.P. Carvalho, P.J. Christoffoleti
Universidade São Paulo (ESALQ/USP), São Paulo, Brasil

3C. 14 Influencia de la edad de la planta y la temperatura de crecimiento de *Commelina erecta* sobre la cantidad y distribución de ceras epicuticulares y la tolerancia a glifosato
M. Traggiay, I. Dellaferrera, R. De Prado, M. Perreta
Universidad Nacional del Litoral (FCA/UNL), Esperanza, Argentina, Universidad Cordoba. Córdoba, España

3C. 15 Efecto de las propiedades fisico-químicas del suelo sobre la sorción de herbicidas y su lixiviación
C. Alister, L. Cabezas, P. Gómez, M. Kogan

Universidad de Viña del Mar, Centro de Investigación Agrícola y Ambiental (CIAA), Chile

3C. 16 Residualidad de metsulfuron, iodosulfuron + metsulfuron y prosulfuron + triasulfuron, aplicados en presiembra de girasol en la zona Sur Bonaerense Argentina
C.M. Istilart

Chacra Experimental Integrada Barrow (MAA-INTA). Buenos Aires, Argentina

3C. 17 Dinamica ambiental de penoxsulam y molinate utilizados en arroz paddy en Chile
M. Kogan, P. Gómez, M. Araya, C. Alister

Universidad de Viña del Mar, Centro de Investigación Agrícola y Ambiental (CIAA), Chile

3C. 18 Lixiviação de sulfentrazone e amicarbazona com a adição de óleo mineral em resposta à precipitação e emergência de *Ipomoea* spp.

T.F. Bachega, L.P. Saes, P.L.C.A. Alves, M.C.M.D. Pavani, M. Boschiero

Ouro Fino Agronegócio. Brasil, Universidade Estadual Paulista (FCAV /UNESP), Union Agro – Brasil

3C. 19 Evaluación de diferentes dosis y momentos de aplicación de iodosulfurón y metsulfurón-metil en el control de *Avena fatua*

J.A. Scursioni, A. Martín, N. Vicente, J. Quiroga, MP Catanzaro.

Universidad de Buenos Aires (FA/UBA). Buenos Aires, Argentina

3C. 20 Respuesta de *Lolium multiflorum* a herbicidas en el SO de Buenos Aires , Argentina
Vigna, Mario ; Lopez, Ricardo; Gigón, Ramón

INTA, Buenos Aires, Argentina

3C. 21 Métodos para determinar a dose ótima de herbicidas na cultura do trigo

R.A. Vidal, A. Kalsing

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, RS, Brasil

3C. 22 Susceptibilidad de dos cultivares de trigo a carfentrazone + metsulfuron

G. Anchoverri, M.I. Leaden y P. Diez de Ulzurrun

Universidad Nacional de Mar del Plata, Balcarce, Argentina

3C. 23 Efecto del momento de aplicacion de herbicidas para el control de *Avena fatua* en trigo en sistemas de no labranza

M. Vigna, R. Lopez, R. Gigón

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Estación Experimental Bordenave (INTA), Buenos Aires, Argentina

3C. 24 Efeito de diferentes herbicidas, doses e volume de calda na dessecação de milheto (*Pennisetum typhoides*)

C.F. Campos, A.C.P. Rodrigues, D.Martins, L.A. Cardoso, J.I.C. Silva, N.V. Costa

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 25 Seletividade de herbicidas (imidazolinonas), aplicados ao solo, no crescimento inicial da cultura do milho (*Zea mays*)

F.T. Carvalho; S. Zambon; P.L. Ribeiro; F.A.C. Takemoto; J.R.G. Queiroz; F.A.R. Pereira
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, BASF, S.A., UNIDERP Brasil

3C. 26 Eficiência e seletividade dos herbicidas saflufenacil e glyphosate em aplicação de pré-plantio no sistema plantio direto do milho

S. Zambon, L.L. Foloni, E.L.C. Souza

BASF. Brasil, Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), Brasil

3C. 27 Seletividade e eficácia de herbicidas no manejo de plantas daninhas na cultura do milho pipoca

I. L. J. Freitas, S. de P. Freitas Jr., S. de P. Freitas, A.T. Amaral Jr., R. T. Amim, E. Huziwara

Universidade Estadual do Norte Fluminense (UENF), Brasil

3C. 28 Evolución en el uso de herbicidas pre y post emergentes en control de malezas en arroz en Venezuela: (1996-2000-2007)

M. Cásares, A. Ortiz

Universidad Central de Venezuela, Venezuela

3C. 29 Efecto de la aplicación de glifosato sobre la forma de crecimiento de *Veronica persica* y *Parietaria debilis*

I. Dellaferrera, R. De Prado, A. Vegetti & M. Perreta

Universidad Nacional del Litoral (FCA /UNL), Esperanza, Argentina. Universidad de Córdoba. Córdoba, España

3C. 30 Efeito de subdoses de glifosato sobre a qualidade de sementes das cultivares CD-212RR e CD-216

L. Melhorança Filho, M. R. R. Pereira, D. Martins

Universidade Federal do Acre (UFAC), Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 31 Efecto del herbicida sulfentrazone sobre *Ipomoea purpurea* en cultivo de soja

F.E. Daita, E.J. Zorza

Universidad Nacional de Río Cuarto. Córdoba. Argentina

3C. 32 Evaluación de herbicidas para el manejo de malezas en el cultivo de sésamo (*Sesamun indicum*)

Pablo Ayala, Percy Salas

Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) ; Universidad Nacional de Asuncion (UNA), Paraguay

- 3C. 33 Seletividade de herbicidas aplicados em pós-emergência em *Manihot esculenta*
Abreu, M. L., Bicudo, S. J., Martins, D., Ramos, R. P., Costa, S. I. A., Cardoso, L. A.
Universidade Estadual Paulista (UNESP), Botucatu, São Paulo, Brasil
- 3C. 34 Seletividade de herbicidas aplicados em pré-emergência em *Manihot esculenta*
Abreu, M. L., Martins, D., Bicudo, S. J., Alves, C. A., Aguiar, E. B., Brachtvogel, E. L.
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil
- 3C. 35 Eficácia de herbicidas aplicados nas épocas seca e úmida para o controle de *Merremia aegyptia* na cultura da cana-de-açúcar
N M Correia, B A Braz, W E Fuzita
Universidade Estadual Paulista (UNESP), Syngenta, UNICASTELO, São Paulo - Brasil
- 3C. 36 Seletividade de herbicidas em cultivares de *Saccharum spp*
P.A. Monquero
Universidade Federal de São Carlos (UFSCar). Brasil
- 3C. 37 Eficácia do herbicida amicarbazone em aplicação conjunta com a colheita de cana-de-açúcar no controle das principais plantas daninhas da cultura
C. A. Carbonari, E. D. Velini, M. R. Correa, E. Negrisoli, Siono, L.M., Rossi, C.V.
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo – Brasil
- 3C. 38 Seletividade de topramezone em mistura com tebuthiuron em diferentes variedades de cana-planta
L. A. Cardoso; D. Martins; N. V. Costa.; A. C. P. Rodrigues. J. I. C. Silva. e C. F Campos
Universidade Estadual Paulista (FCAUNESP), São Paulo, Brasil - Universidade do Tocantins (UNITINS) Brasil
- 3C. 39 Controle químico de *Amaranthus deflexus* e *Chamaesyce prostrata* nas épocas semi úmida e úmida na cultura da cana-de-açúcar
N. M. Correia, L. D. Garcia, A. C. Rogério
Universidade Estadual Paulista (UNESP), Botucatu, São Paulo, Brasil, Syngenta, Jaboticabal, SP - Brasil
- 3C. 40 Eficácia de herbicidas aplicados em pós emergência para o controle de corda de viola na cultura da cana-de-açúcar
N. M. Correia, B. K. Júnior
Universidade Estadual Paulista (UNESP), Botucatu, São Paulo, Brasil,
Usina Batatais S/A, Batatais, SP - Brasil
- 3C. 41 Eficácia do saflufenacil em aplicação de pré-colheita de cana-de-açúcar visando o controle de *Ipomoea quamoclit* e *Ipomoea grandifolia* em colheita mecanizada

L.L. Foloni, E.L.C. Souza, S. Zambon

Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), Brasil, BASF, Brasil

3C. 42 Controle de plantas daninhas do gênero *Ipomoea* em plantio de cana-de-açúcar com aplicações de amicarbazone em pós-emergência dirigida

L.H.F. Campos, S.J.P. Carvalho, M. Nicolai, P.J. Christoffoleti

Universidade São Paulo (ESALQ / USP), Piracicaba, São Paulo, Brasil

3C. 43 Seletividade do herbicida nicosulfuron para a cultura da cana-de-açúcar (*Saccharum officinarum*) quando aplicado em jato dirigido

Leite, G. J., Correia, N. M., Furuhashi, S.

Universidade Estadual Paulista (UNESP), ISHIIHARA, Indaiatuba - São Paulo, Brasil

3C. 44 Seletividade do herbicida nicosulfuron para a cultura da cana-de-açúcar (*Saccharum officinarum*)

Leite, G. J., Correia, N. M., Furuhashi, S.

Universidade Estadual Paulista (UNESP), ISHIIHARA, Indaiatuba - São Paulo, Brasil

3C. 45 Controle de tiririca com sulfentrazone e diclosulame e a viabilidade de tubérculos em diferentes profundidades de solo

D.Martins, M.S. Tomazela, V.D. Domingos, C.C. Martins

Universidade Estadual Paulista (FCA/UNESP), São Paulo; Coordenadoria de Defesa Agropecuária, São Paulo; Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), Escola Agrotécnica Federal de Araguatins (EAFA), TO, Brasil

3C. 46 Avaliação do saflufenacil isolado e combinado com glyphosate no controle da vegetação infestante nas ruas da cultura do café

S. Zambon, L.L. Foloni, E.L.C. Souza

BASF, Brasil, Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), Brasil

3C. 47 Malezas y sistemas de control en la producción de arándano (*Vaccinium corymbosum*) en un suelo volcánico de Chile

A. Pedreros, C. Rebolledo

Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), Alimentos y Frutos S.A. (Alifrut). Chile

3C. 48 Sensibilidade de *Mentha pulegium* a herbicidas

L. Rodrigues; R. Ganso, P. Forte, P. Paes, A. Monteiro

Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior de Agronomia (ISA/UTL), Lisboa, Portugal

3C. 49 Eficacia en el control de *Conyza* spp. con glifosato.

Cruz-Hipolito H, DePrado R, Gonzalez J

Universidad Autónoma Chapingo, Chapingo, México, Universidad de Córdoba, Córdoba, España

3C. 50 Uso de glufosinato amónico en el control de *Conyza* spp. a diferentes estadios de crecimiento.

Gonzalez Torralva F., Cruz Hipolito H. E., DePrado R, Martinez Cordon M. J.

Universidad Autónoma Chapingo, Chapingo, México, Universidad de Córdoba, Córdoba, España

3C. 51 Dosis-respuesta de cuatro leguminosas silvestres a glifosato

J.A. Domínguez, B. Espinosa, J.L. Medina, H.E. Cruz, F. González y R. De Prado

Universidad Autónoma Chapingo, Chapingo, México. Universidad de Córdoba, Córdoba, España

3C. 52 Seletividade de herbicidas aplicados em pré-emergência sobre a produção e qualidade de sementes de *Brachiaria decumbens*

D.Martins, A.C. Rodrigues, C.F. Campos, J.I.C. Silva, L.A. Cardoso, C.C. Martins

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 53 Seletividade de herbicidas aplicados em pré-emergência sobre a produção e qualidade de sementes de *Brachiaria brizantha*

D.Martins, A.C. Rodrigues, C.F. Campos, J.I.C. Silva, L.A. Cardoso, C.C. Martins

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 54 Influência de diferentes herbicidas no comportamento de *Brachiaria decumbens* submetidas a estresse hídrico

M. R. R. Pereira, A. C. P. Rodrigues, C. F. R. Doiche, C. F. Campos, D. Martins, A. E. Klar

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 55 Controle químico em pós-emergência de *Brachiaria decumbens* e *Brachiaria plantaginea*

R.P. Marques, R.A. Rodella, D. Martins, L.A. Cardoso, S.I. Soares-Filho, A.C.P. Rodrigues

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 56 Evaluación de distintas formulaciones de glifosato en el control de *Lolium multiflorum*

G. Capurro, P. Diez de Ulzurrun, M. I. Leaden

Universidad Nacional de Mar del Plata –Argentina

3C. 57 Efeito de diferentes herbicidas, doses e volume de calda na dessecação e germinação de *Lolium multiflorum*

C.F. Campos, A.C.P. Rodrigues, D.Martins, L.A. Cardoso, R.P. Marques, M.R.R.Pereira.

Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 58 Absorção de subdoses de glifosato aplicado em diferentes locais de plantas de eucalipto

M. R. R. Pereira, C. F. Campos, J. I. C. Silva, A. C. P. Rodrigues, R. P. Marques, D. Martins
Universidade Estadual Paulista (UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 59 Efeito do arrastamento de glifosato no caule de *Eucalyptus urograndis*

T.P. Salgado, P.L.C.A. Alves, M.A. Kuva, E.N Takahashi, T.C.S Dias, L.N. Lemes

Herbae Consultoria e Projetos Agrícolas. Brasil

Universidade Estadual Paulista. (UNESP), São Paulo Votorantin Celulose e Papel. Brasil,
Cooperativa Carol. Syngenta Proteção de Cultivos. Brasil

3C. 60 Intoxicação do *Eucalyptus urograndis* quando exposto a doses crescentes de glifosato

T.P. Salgado, P.L.C.A. Alves, M.A. Kuva, E.N Takahashi, T.C.S Dias, L.N. Lemes

Herbae Consultoria e Projetos Agrícolas. Brasil

Universidade Estadual Paulista. (UNESP), São Paulo Brasil. Votorantin Celulose e Papel.
Brasil Cooperativa Carol. Syngenta Proteção de Cultivos. Brasil

3C. 61 Avaliação de eficiência do herbicida MON 14445 no controle da comunidade infestante em florestas de eucalipto

L.L. FOLONI, E.L.C. Souza,

Universidade Estadual de Campinas (FEAGRI/ UNICAMP). Brasil

3C. 62 Avaliação da fitotoxicidade de três espécies florestais nativas: *Cedrela fissilis*, *Schizolobium parahyba* e *Calophyllum brasiliensis*, a herbicidas utilizados na cultura da cana-de-açúcar

L. A. C. Margarido; P. Monquero; R. Machado; J. A. Alves; J. P. Apolari; R. C. S. Coelho

Universidade Federal de São Carlos (CCA/UFSCar), Brasil

3C. 63 Seletividade de herbicidas em rebentos de quatro espécies florestais nativas de florestas estacionais semidecíduais de São Paulo

P.A. Monquero, Daniel Tablas, Izabela Orzari, Paulo V. Da Silva, Gabriel F. Ortiz, Fabricia C. dos Reis e Thiago Oliveira

Universidade Federal de São Carlos (CCA/UFSCar). Brasil

3C. 64 Control de malezas en áreas industriales

J. R. Méndez-Natera, J. E. Malavé-Marcano, J. A. Simosa-Mallé y N. Alcorcés

Universidad de Oriente, Estado Monagas, Venezuela

3C. 65 Análisis comparativo del uso de boquillas de abanico y turbulencia en la aplicación de herbicidas

J.A. Boto, J.B. Valenciano, P. Pastrana, F.J. López

Universidad de León. León, España

3C. 66 Cobertura e controle de *Alternanthera paronychioides* na cultura do algodoeiro em função de herbicidas e tipos de bicos de pulverização

R.A.A. Román, G.J. Leite, M.C. Ferreira, G.F.G. de Carvalho, W. Fuzita

Universidade Estadual Paulista (UNESP). Universidade Camilo Castelo Branco – Fernandópolis – São Paulo. Brasil

3C. 67 Efeitos da deriva da pulverização de glifosato em soja convencional

D.L.P. Gazziero, F.S. Adegas, E. Voll A. Cerdeira, M. Matalo, D. Karam, L. Vargas, R. Osipe

Embrapa Soja; Embrapa Meio Ambiente; Instituto Biológico- São Paulo; Embrapa Milho e Sorgo; Embrapa Trigo, Universidade Estadual do Norte do Paraná (UENP-CLM). Brasil

3C. 68 Avaliação qualitativa e quantitativa na deposição de calda de pulverização em *Commelina villosa*

L. A. C. Leonildo, D. Martins, A. C. P. Rodrigues, N. V. Costa, R. P. Marques, G, S. F. Souza

Universidade Estadual Paulista (FCA/UNESP), São Paulo, Brasil

3C. 69 Eficiência dos herbicidas glifosato e glufosinato aplicados com bico rotativo em três volumes de pulverização no controle de plantas daninhas

G.F.G. Carvalho, R.A.A. Román, G.J. Leite, M.C. Ferreira, M. Valente

Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal- São Paulo, Brasil

3C. 71 Análisis de residuos de herbicidas en aceite de oliva virgen para diferentes variedades de olivar en muestras de árbol y suelo

M.J. Martinez, R. De Prado, G. Plaza, C.L. Fuentes

Universidad Nacional de Colombia, Colombia, Universidad de Córdoba, España

3C. 72 Persistencia fitotóxica de metsulfuron+clorsulfuron aplicados en barbecho en presiembra de soja, girasol y maíz.

Bellingeri, M., Bedmar F., Monterubbiansi G., Leaden, M.I.

Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina.

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), Argentina

SESSÃO 4 / SESION 4

PLANTAS INVASORAS

13 DE NOVEMBRO 2009

09, 00 – 09,30 h Colocação dos posters

10, 30 – 11,00 h **SESSÃO DE POSTERS (Sessão 4)**

13, 00 – 13,30 h Remoção dos posters

4. 07 Metodología para el control biológico de lirio acuático en infraestructura de riego
J. A. Aguilar , O. Camarena, R. Vega, G. Bojórquez, J. T. Contreras
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua. Morelos. México
Universidad Autónoma de Sinaloa. Banco de Agua de los Distritos 010 y 074, Culiacán,
Sinaloa.México

4. 08 Controlo da invasora *Pittosporum undulatum* em áreas florestais na ilha de S. Miguel
– Açores
M.L.T.Penacho, R.S.Amaral, A. Malveiro, C.A.S.Machado
Direcção Regional dos Recursos Florestais (DRRF), Ponta Delgada. Açores
Direcção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR), Oeiras. Portugal

4. 09 Biología da germinação das invasoras *Hakea salicifolia* e *Hakea sericea*
C. Pepo, A. Monteiro, P. Forte, G. Teixeira
ISA, Universidade Técnica de Lisboa, Lisboa, Faculdade de Farmácia, Universidade de
Lisboa, Portugal

4. 10 Características de la bioecología de *Eragrostis plana* asociadas al proceso de invasión
G.M.Fernandez , M.Cadenazzi
Facultad de Agronomía-Udela. Paysandú. Uruguay