



# BOLETÍN INFORMATIVO

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FITOPATOLOGÍA**

<http://tepidum.udg.es/sef>

Núm. 29 / Marzo de 2000

Publicación trimestral

**Editor:** Emilio Montesinos



El próximo Congreso de la SEF se celebrará en Valencia del 3 al 6 de octubre en el Palacio de la Música y Congresos. El congreso constará de una conferencia inaugural sobre "Aplicaciones de la Biotecnología al control de enfermedades de los cítricos en España", una mesa redonda sobre "Innovación tecnológica y Fitopatología", un simposio sobre "Fronteras en diagnóstico y detección", así como de comunicaciones orales y en paneles. Las estimaciones realizadas a partir de la primera circular auguran un número de inscripciones superior a las 250. Además de las contribuciones científicas tendrán lugar un Concurso Fotográfico sobre temas relacionados con la Fitopatología, y el ya tradicional Premio SEF-Phytoma al mejor trabajo. La fecha límite para la admisión de contribuciones es el 15 de junio. La dirección de contacto está en el apartado de Congresos y Simposios de este boletín. La información referente al congreso se encuentra en ésta dirección de internet:[http://www.ivia.es/congresos\\_sef](http://www.ivia.es/congresos_sef)

## ALTAS Y BAJAS DE SOCIOS

### Altas

Cesar Ornat Longarón  
Sonia Herrero Rodríguez  
Ignacio Jiménez Torres

### Bajas

Carlos Malpica Lizarzaburu

## ACTIVIDADES DE LOS SOCIOS

### Tesis Doctorales

**José Ramón Viruega Puente** defendió el 1 de febrero en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba, la tesis doctoral titulada "**Epidemiología del Repilo del Olivo causado por *Spilocaea oleagina* (Castagne) Hughes**". La tesis se realizó bajo la dirección de **Antonio Trapero Casas** y obtuvo la calificación de Sobresaliente *Cum Laude* por unanimidad.



## Estancias Postdoctorales

**Blanca Beatriz Landa del Castillo**, del Instituto de Agricultura Sostenible-CSIC de Córdoba, ha obtenido una beca Fullbright Post-doctoral para una estancia en el laboratorio del Profesor David Weller del Department of Plant Pathology, USDA - ARS, Washington State University en USA. El trabajo a desarrollar será sobre control biológico de enfermedades mediante bacterias antagonistas.

**Juan Segarra Bofarull** de la Universidad de Lleida, realizará una estancia de investigación con el Profesor Michael Jager del Department of Agriculture and Horticulture del Wye College de la University of London. El tema a desarrollar será "Modelización matemática de epidemias en vegetales".

## ANUNCIOS

### Constitución del "Sclerotinia Committee" en la International Society for Plant Pathology

Recientemente se ha creado el Grupo de Trabajo sobre *Sclerotinia* en la ISPP, cuyos objetivos son promover e intercambiar información, realizar investigación

coordinada, así como organizar reuniones y simposios. Los socios que estén interesados pueden contactar con John Whipps, UK/Europe Regional Coordinator, Horticultural Research International, Wellesbourne, Warwick CV359EF (UK).  
E-mail: john.whipps@hri.ac.uk

#### Próxima organización del "On-line Instructional Technology Symposium"

El simposio "on-line" está organizado por el ISPP Teaching Committee, tendrá lugar durante el año 2001 y consistirá en la aplicación de tecnologías de la información y comunicaciones a la enseñanza de la Patología Vegetal. Los socios interesados en participar pueden contactar con Terry Stewart. E-mail: t.stewart@massey.ac.nz

#### ISPP Newsletter

El boletín de la Sociedad Internacional de Patología Vegetal (ISPP) está disponible en la dirección de internet:  
<http://www.isppweb.org/nlapr00.htm>

#### LIBROS

**Siegfried F. Pathological and Regenerative Plant Anatomy** (Handbuch der Pflanzenanatomie 14). 1095 pp. E.Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, 1999. ISBN 3-443-14027-0. DEM 338.00. Introduction. Structural Forms of Pathological and Regenerative Changes. Causes of Pathological and Regenerative Changes . Recognition and Regulation. Anatomical Investigations as an Applied Diagnostic Tool. Literature.

**Shurtleff, M.C.; Averre, C.W. Diagnosing Plant Diseases Caused by Nematodes.** 186 pp. The American Phytopathological Society, 2000. ISBN 0-89054-254-6 \$75. Introduction to Plant-Parasitic Nematodes. Methods. Descriptions of Plant-Parasitic Nematodes.

**Kennedy, G.G.; Sutton, T.B.;<sup>o</sup> (eds.). Emerging Technologies for Integrated Pest Management: Concepts, Research, and Implementation.** 544 pp. The American Phytopathological Society, 2000 ISBN 0-89054-246-5. 54\$. Background. New Diagnostic. Genetic Engineering for IPM Biological Control. Pesticide Technology. Geographical Information Systems and Global Positioning Systems. Information Processing and Delivery. Progress and Challenges.

**Podila, G.K.; Douds, D.D. (eds.). Current Advances in Mycorrhizae Research.** 214 pp. The American Phytopathological Society, 2000. ISBN 0-89054-245-7. 38\$. Section I: Signaling Mechanisms in Mycorrhizal Symbiosis Section II: Mycorrhizal Fungi and Plant Defense Section III: Molecular Genetics of Mycorrhizal Symbiosis Section IV: Carbon Metabolism and Cost of Arbuscular Mycorrhizas. Section V: Ultrastructural Changes During Mycorrhizal Symbiosis Section VI: Genetic Engineering of Mycorrhizal Fungi.

**Tjamos, E.C.; Rowe, R.C.; Heale, J.B.; Fravel, D.R. (eds.). Advances in Verticillium Research and Disease Management.** 376 pp. The American Phytopathological Society, 2000. ISBN 0-89054-247-3. \$54. Part 1. Molecular Biology of *Verticillium* spp. Part 2. Vegetative Compatibility. Part 3. Phenology, epidemiology and microsclerotia. Part 4. Biochemistry, physiology, host-parasite interactions, end host resistance. Part 5 and 6. Control.

#### CALENDARIO

#### Congresos y simposios

**X International IUPAC Symposium on Mycotoxins and**

#### Phycotoxins

São Paulo (Brasil) del 22 al 25 de mayo del 2000. Secretaría: Dr. Myrna Sabino, Chair Organizing Committee, Instituto Adolfo Lutz, Av. Dr. Arnaldo 355, Caixa Postal 7027, 01246 São Paulo - SP, BRAZIL Fax: +55(11)30610111 o +55(11)30610780  
E-mail: myrna@sti.com.br o mycbr2000@complete.com.br

#### First International Symposium on Induced Resistance to Plant Diseases

Isla de Corfú (Grecia) del 22 al 27 de mayo del 2000. Secretaría: Professor Eris Tjamos, Department of Plant Pathology, Agricultural University of Athens, Faculty of Crop Sciences and Production, Votanikoa 118 55, Athens, GREECE. FAX: 0030-1-529-4513  
E-mail: ect@auadec.aua.gr  
<http://www.ag.auburn.edu/pgpr/>

#### International Symposium on Plant Health in Urban Horticulture

Braunschweig (Alemania), del 22 al 24 de mayo de 2000. Secretaría: Dr. Georg F. Backhaus, Federal Biological Research Centre for Agriculture and Forestry, Institute for Plant Protection in Horticulture, Messeweg 11/12, D-38104 Braunschweig. Telf. (49)-531-2994400 Fax: (49)-531-2993009  
E-mail: g.f.backhaus@bba.de  
[http://www.bba.de/english/events/health/health\\_r.htm](http://www.bba.de/english/events/health/health_r.htm)

#### EMBO Workshop. Plant Virus Invasion and Host Defence

Kolymbari, West Creta (Grecia). del 28 de mayo al 1 de junio del 2000. Contactar: Dr. Efthimia Mina Tsagris, Institute of Molecular Biology and Biotechnology, Foundation of Research and Technology, Vassilika Vouton, P.O. Box 1527, 71110 Heraklion Greece. Tel. +30 81 394367 (office), 394366,394364 (lab), Fax +30 81 394408  
E-mail: mtsagris@imbb.forth.gr  
<http://www.biology.uch.gr/other/virusconf.htm>

#### Third Agricultural Biotechnology

## **International Conference - ABIC2000**

Toronto, Ontario (Canadá) del 5 al 8 de junio del 2000. Contactar: Sharon Murray, ABIC Conference Coordinator, c/o The Signature Group Inc., 489 Second Avenue North Saskatoon, SK, Canada S7K 2C1, Tel: 1-877-925-2242 (North America) or (306) 934-1772, Fax: 1-877-333-2242 (North America) or (306) 664-6615  
E-mail:siggroup@sk.sympatico.ca  
<http://www.abic.net/>

## **Potato Cyst Nematode Management**

Harper Adams University College, Newport, Shropshire, Reino Unido. 6 junio del 2000  
<http://www.hri.ac.uk/aab/potcysts.htm>

## **13th International Congress of the International Organization for Mycoplasmology (IOM)**

Fukuoka (Japón) del 14 al 19 junio del 2000. Secretaría: Sumio Arai M.D., Chief Board of Japanese Society for Mycoplasmology (JSM); Tel:+81-942-31-7548, Fax:+81-942-31-0343  
E-mail: LDD0(zero)1716@niftyserve.or.jp  
[http://moon.med.kurume-u.ac.jp/med/micro/index.html/](http://moon.med.kurume-u.ac.jp/med/micro/index.html)

## **Sixth Congress of the International Society for Plant Molecular Biology**

Québec (Canadá). del 18 al 24 de junio del 2000. Secretaría: Congress Secretary, ISPMB c/o Agora Communication 2600, boulevard Laurier (suite 2680), Sainte-Foy, QC CANADA G1V 4M6, Phone : 418.658.6755 Fax : 418.658.8850  
E-mail : ispmb@agoracom.qc.ca  
<http://www.uga.edu/ispmb>

## **39th Annual Meeting of the Society of Nematologists**

Québec (Canadá). 24 al 28 de junio del 2000. Laval University Campus  
[http://www.ianr.unl.edu/son/son\\_quebec2000.html](http://www.ianr.unl.edu/son/son_quebec2000.html)

## **XIIth International Botrytis Symposium**

Reims (Francia), del 3 al 7 de julio del 2000. Secretaría: J.C. Audran, Université de Reims Champagne-Ardenne (URCA), Laboratoire de Biologie et Physiologie Végétales, UFR Sciences, Moulin de la Housse-B.P. 1039, 51687 Reims Cedex 2, France. Tel. 33(0)326-05-33-41, Fax. 33(0)326-05-33-40.

E-mail: philippe.jeandet@univ-reims.fr

## **PATATA2000.**

### **Congreso Iberoamericano sobre Investigación y Desarrollo en Patata**

Vitoria (España), del 3 al 6 de julio del 2000. Contactar: Neiker,A.B.-Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario. Granja Modelo de Arkaute, Aptdo. 46, E-01080, Vitoria (España). Tel. (+34)945 121313, Fax. (+34) 945 281422  
E-mail:patata2000@neiker.net,  
<http://www.neiker.net/patata2000>

## **American Society for Virology 2000**

Fort Collins (USA), del 8 al 12 de julio del 2000. Secretaría: Office of Conference Services, Visitor Center, Colorado State University, Fort Collins, CO 80523-8037. Tel. (970) 491-7501. Fax: (970) 491-3568

Email: ocsreg@lamar.colostate.edu

## **18<sup>th</sup> on Virus & Virus-like Diseases of Temperate Fruit Crops**

Kent (Reino Unido) del 9 al 15 de julio del 2000. Contactar: Dr Michael Clark, Entomology & Plant Pathology Department, HRI - East Malling, Kent ME19 6BJ, Tel: (0)1732 843833; fax (0)1732 849067

E-mail: michael.clark@hri.ac.uk  
<http://www.hri.ac.uk/fv2000.htm>

## **10<sup>th</sup> International Conference on Plant Pathogenic Bacteria**

Charlottetown (Canadá) del 23 al 27 de julio del 2000. Secretaría: Convention Resources, 57 Ash Drive, PO Box 2242. Charlottetown, PEI, Canadá C1A 8B9. Fax: (902) 892-9451

E-mail: conventionres@hotmail.com  
<http://www.isn.net/~ppb2000/>

## **9th International Congress for Culture Collections**

Brisbane (Australia) del 23 al 28 de julio del 2000. Contactar: Dr Lindsay Sly, ICCC-9 Organising Committee, Department of Microbiology, University of Queensland, Brisbane 4072, Australia; Fax: +61-7-3365-1566  
E-mail: sly@biosci.uq.edu.au

## **7<sup>th</sup> International Symposium on the Microbiology of the Aerial Plant Surfaces**

Berkeley, California (USA) del 3 al 8 de agosto del 2000. Secretaría: S. Lindow, Dept. Plant and Microbial Biology, University of California. 111 Koshland Hall, Berkeley, CA 94720-3102. Fax: 510/621-4995  
E-mail:icelab@socrates.Berkeley.edu  
<http://nature.berkeley.edu/P2000>

## **Third International Symposium on Rhizoctonia**

National Chung Hsing University, Taichung (Taiwan) del 17 al 22 de agosto del 2000. Conference Secretaría: College of Life Science, National Chung Hsing University. 250 Kuokuang Road, Taichung 402, Taiwan (ROC). Tel: +886-42840370. Fax: +886-42860164  
E-mail: isr2000@dragon.nchu.edu.tw  
[http://www.nchu.edu.tw/~isr2000/](http://www.nchu.edu.tw/~isr2000)

## **1<sup>st</sup>. Asian Conference on Plant Pathology (ACPP2000)**

Beijing (China) del 25 al 28 de agosto del 2000. Secretaría: Dr. Guo Li Yun, Chinese Society for Plant Pathology, Plant Protection Bulg. 313, China Agricultural University, Beijing 100094, China. Tel. 86-10-62892364. Fax. 86-10-62891025  
E-mail: bauicbe@public.bta.net.cn  
<http://www.chinaspp.com>

## **10th Cereal Rusts and Powdery Mildews Conference**

Budapest (Hungria), del 28 de agosto al 1 de septiembre del 2000. Dr. Balázs Barna, D.Sc. Plant Protection Institute, Hungarian Academy of Sciences, H-1525 Budapest, P.O.Box 102 Hungary.

Phone: (36-1) 355 8722 / ext. 234  
Fax: (36-1) 356 3698  
E-mail: bbar@planta.nki.hu,  
<http://planta.nki.hu/rust/>

#### **Biotechnology in Agriculture: Present and Future**

Al-Salt (Jordania) del 5 al 7 de septiembre del 2000. Dr. Ghandi Anfoka (Coordinator) Al-Balq' Applied University, Faculty of Agricultural Technology, 19177 Al-Salt, Jordan. Tel / Fax: + 962-5-35 30 469.  
E-mail:anfoka@bau.edu.jo  
<http://www.bau.edu.jo/~anfoka/>

#### **6th European Fusarium Seminar (EFS 2000)**

Berlin (Alemania), del 11 al 16 de septiembre del 2000. Dr. Helgard I. Nirenberg, Biologische Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft, Institut für Pflanzenvirologie, Mikrobiologie und biologische Sicherheit. Königin-Luise-Str. 19. D-14195 Berlin, Germany. Fax: ++49-30 / 83 04 2203.  
Email: h.nirenberg@bba.de  
<http://www.bba.de/english/events/efs.htm>

#### **5<sup>th</sup> Congress of the European Foundation for Plant Pathology. Biodiversity in Plant Pathology (EFPP2000)**

Taormina-Giardini Naxos (Italia) del 18 al 22 de septiembre del 2000. Secretaría: EFPP2000 Congress Secretariat, Institute of Plant Pathology, University of Catania, vía Valdisavoia 5, 95123 Catania (Italia). Fax: +39 95 234421  
E-mail:EFPP2000@ box.fagr.unict.it  
<http://www.ipo.dlo.nl/ ipowww/ efpp/index.htm>

#### **X Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología**

Valencia (España) del 3 al 6 de octubre del 2000. Contactar: Vicente Cebolla, IVIA, Apartado Oficial, 46113 Moncada, Valencia (España). Tel. 96-1391000, Fax. 96-1390240  
E-mail: congreso.sef@ivia.es

#### **Bioproducts from Plants and Microbes**

Rothamsted, Harpenden, Herts (Reino Unido) del 18 al 20 de octubre del 2000. Contactar: Dr Roger Atkin, BioMarket, Rothamsted, Harpenden, Herts AL5 2JQ, UK. Tel. +44 (0)1582 763133 ext 2840; Fax. +44 (0)1582 760981 Email. Roger.Atkin@bbsrc.ac.uk <http://www.iacr.bbsrc.ac.uk/res/corporate/meetings/tbioproducts.html>

#### **Fifth International PGPR Workshop (Plant Growth Promoting Rhizobacteria)**

Villa Carlos Paz, Córdoba (Argentina). 29 de octubre al 3 de noviembre del 2000. Contactar: Dra. Laura Gasoni, IMYZA-INTA C.C. Nº 25 (1712), Castelar (Argentina).  
<http://www.ag.auburn.edu/argentina/>

#### **Durable Disease Resistance**

Wageningen (Holanda) del 28 de noviembre al 1 de diciembre del 2000. Secretaría: J.E. Parlevliet. PO Box 386. NL 6700 AJ Wageningen (The Netherlands). Fax: +31-317-483457  
E-mail:an.parlevliet@users.pv.wau.nl  
<http://www.spg.au.nl/pv/symposium.htm>

#### **6<sup>ème</sup> conférence internationale sur les maladies des plantes. Protection contre les maladies des plantes : enjeux et stratégies**

Tours (Francia), del 6 al 8 de diciembre del 2000. Secretaría: Centre International de Congrès Le Vinci. Tours.  
[http://www.anpp.asso.fr/Calendrier/colloque\\_internat.htm](http://www.anpp.asso.fr/Calendrier/colloque_internat.htm)

#### **11th International Sclerotinia Workshop**

Central Science Laboratory, York (Reino Unido) del 8 al 12 de julio del 2001. Contactar: Dr Nigel Hardwick, Central Science Laboratory, Sand Hutton, York, YO41 1LZ, UK. Fax: +44 (0)1904 462111.  
E-mail: nigel.hardwick@csl.gov.uk  
<http://www.bspp.org.uk/meetings/scler2001.htm>

#### **Third International Conference**

#### **on Mycorrhizas**

Kent Town (Australia) del 8 al 13 de julio del 2001. Secretaría: Adelaide Convention Centre. Sally Jay, P.O. Box 2331, Kent Town, South Australia 5071. Phone/fax: +61 (08) 8362 0038, Email: ICOM3@camtech.net.au [http://www.waite.adelaide.edu.au/Soil\\_Science/3icom.html](http://www.waite.adelaide.edu.au/Soil_Science/3icom.html)

#### **IV Seminario Internacional de Sanidad Vegetal**

La Habana (Cuba), Junio 2001. Interesados contactar Esther Lilia Peralta.  
E-mail: jesus@censa.edu.cu o yamila@id.censa.edu.cu

#### **9th International Workshop on Fire Blight**

Hawke's Bay (Nueva Zelanda) del 8 al 12 de octubre del 2001. Contactar: Fran Harris, HortResearch, Private Bag 92-169, Auckland, New Zealand, Fax: +64 9 8154207  
Email: fharris@hort.cri.nz <http://www.hort.cri.nz/confer/fireblight2001.htm>

#### **4<sup>th</sup> International Congress. Federation of Nematology Societies**

Tenerife (España), durante el 2002. Información: Maria Arias. Fax: 91-56408000  
E-mail: arias@ccma.csic.es

#### **BOLETIN DE LA SEF**

El Boletín de la SEF se distribuye trimestralmente a todos los socios. La información se debe enviar a:

Emilio Montesinos  
Instituto de Tecnología Agroalimentaria  
Universitat de Girona  
Av. Lluís Santaló, s/n  
17071 Girona  
Tel: 972-418427 / 972-418476  
Fax: 972-418399  
E-mail: emonte@intea.udg.es

