



JORNADA CIENTIFICO TECNICA

Sustancias activas de origen botánico para la protección de cultivos y como bioestimulantes

Fecha: Jueves, 30 Noviembre 2017

Lugar: Salón de actos de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca,
Plaza Juan XXIII s/n Murcia

8:30 h Apertura de la Jornada

-D. Fulgencio Pérez Hernández, Director General de Innovación, Producciones y Mercados Agroalimentarios de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

-D. Luis Navarro Candell, Director del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA).

8:45 – 9:45 h Ponencia Inaugural

-*Optimising the use of botanical insecticides in Africa: local innovations and a global vision.* Prof. Philip C. Stevenson. Natural Resources Institute, University of Greenwich and Royal Botanic Gardens, Kew, Reino Unido.

Sesión I. Sustancias para la protección de cultivos

9:45 – 10:00 h

-*Panorámica de las plagas en los cultivos del sureste.* Pedro Guirao Moya, Profesor titular de la Universidad Miguel Hernández, E.P.S. Orihuela

10:00 – 10:15 h

-*Nano emulsiones de aceites esenciales para su uso como repelentes de pulgones en cultivos hortícolas.* María Jesús Pascual Villalobos, Profesora de Investigación del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA).

10:15 – 10:30 h

-*Nuevo bioplaguicida a base de aceite de naranja.* Ing. Raúl Ortiz, Oro-Agri.

10:30 – 10:45 h

-*Veinte años de experiencia en azadiractin: la evolución de Align a Zenith.* Celestino Gil. Crop manager cultivos hortícolas. Sipcam Iberia.





JORNADAS DE TRANSFERENCIA de resultados de investigación



10:45 – 11:00 h

-NeemAzal T/S y NemGuard, fitosanitarios procedentes del neem y del ajo. ¿Cómo actúan y qué los diferencia?. Juan Rodríguez, Director Técnico, AgrichemBio.

11:00 – 11:30 h Café

11:30 – 11:45 h.

-Principios activos botánicos: la piretrina y otros productos para una agricultura de vanguardia. Xavier Nacher Ibáñez, Director del Departamento Técnico, Seipasa.

11:45 – 12:00 h.

-BREAKER MAX, nuevo insecticida a base de piretrina natural. Jorge Hernández, Portfolio Manager, Certis España y Portugal.

12:00 – 12:15 h *Discusión*

Sesión II. Extractos botánicos con efectos nutricionales y/o bioestimulantes

12:15 – 12:30 h

-Formulaciones de liberación gradual de ácido salicílico con la capacidad de estimular el sistema defensivo de las plantas. José María García-Mina Freire, Catedrático de Química Agrícola y Edafología, Universidad de Navarra y CMI Timac Agro (Grupo Roullier).

12:30 – 12:45 h

-Efecto de los tratamientos con extractos vegetales de roble y sarmientos en la composición química de la uva de vinificación y del vino. María Rosario Salinas Fernández, Catedrática de Química Agrícola, Universidad de Castilla La Mancha y Empresa de Base Tecnológica Betterrid.

12:45 – 13:00 h

-Estudio del mecanismo de respuesta inmune de la planta por la aplicación de extracto de mimosa y roble. Antonio Cerveró Domènech, Director Técnico, Idoi Nature.

13:00 h – 13:15 h

-Bioestimulantes para mejorar la calidad organoléptica y nutricional en cultivos hortícolas. Miguel Ángel Domene Ruiz. Responsable Área Alimentación y Salud. Estación Experimental Cajamar, Almería.

13:15 – 13:30 h



Región de Murcia
Consejería de Agua,
Agricultura, Ganadería y
Pesca



Instituto Murciano de Investigación
y Desarrollo Agrario y Alimentario



JORNADAS DE TRANSFERENCIA de resultados de investigación



-Efectos en la fertilidad del suelo de enmiendas de origen botánico. Pedro Fernández Molina. Oficina Comarcal Agraria, Cieza, Murcia.

13:30 h – 13:45 h

-Tratamientos al suelo con extractos vegetales para el control de Meloidogyne. Mauro Barreiro, Coordinador Técnico, Agroquímicos los Triviños, Murcia.

13:45 – 14:00 h

-Visión comercial de una empresa productora de hortalizas. Antonio Marhuenda, Pozo Sur, Aguilas, Murcia.

14:00 – 14:15 h *Discusión*

Sesión III. Aspectos legislativos

14:15 h – 14:30 h

-Productos fitosanitarios: legislación europea y nacional. Telesforo García Crevillén. Jefe de Servicio de Sanidad Vegetal. Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

14:30 – 14:45 h

-Normativa para los extractos botánicos bioestimulantes y nutricionales. Victoria Cadahia Bielza, Directora Técnica de la Asociación Española de Fabricantes de Agronutrientes (AEFA).

14:45 h – 15:00 h *Discusión general y conclusiones.*

Entrada libre.

Organiza: Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario.

Se ruega confirmación de asistencia con antelación.

Enviad correo electrónico a:

mjesus.pascual@carm.es



Región de Murcia
Consejería de Agua,
Agricultura, Ganadería y
Pesca



Instituto Murciano de Investigación
y Desarrollo Agrario y Alimentario