

Tarde

BLOQUE IV

Organismos nocivos invasores: un reto para la Sanidad Vegetal

IV.1. Los organismos nocivos invasores en la Sanidad Vegetal: Actuaciones Internacionales y Legislación.

15.30-16.00h. Actividades de la EPPO para mitigar los impactos de las plagas exóticas invasoras.

D^a Anne-Sophie Roy. European and Mediterranean Plant Protection Organization, EPPO (Organización Europea y Mediterránea de Protección Vegetal), (Video Conferencia).

16.00-16.20h. Cómo priorizar organismos nocivos invasores en la Sanidad Vegetal: el Indicador de Impacto de Plagas Prioritarias.

D. Emilio Rodríguez Cerezo. Deputy Head of Unit. European Commission. DG Joint Research Centre (JRC). Directorate D – Sustainable Resources. Unit SR D.4 - Economics of Agriculture. Sevilla.

IV. 2. Los organismos nocivos invasores en la Sanidad Vegetal: Estudio de casos tipo en España.

16.20-16.40h. Catástrofes provocadas por las plagas, un capítulo de la Historia pendiente de escribir.

Dr. José Del Moral De La Vega. Emeritus del CICYTEX, Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura. Badajoz.

16.40-17.00h. *Amaranthus palmeri*. Una seria amenaza de nuestros campos de maíz.

Dr. Jordi Recasens. ETSEA. Universitat de Lleida.

17.00-17.20h. La mancha negra de los cítricos causada por *Phyllosticta citricarpa*. El peso de la evidencia científica.

Dr. Antonio Vicent. Investigador Principal. Micología. Centro de Protección Vegetal y Biotecnología. Institut Valencià d'Investigacions Agràries, IVIA. Moncada, Valencia.

17.20-17.40h. Desafíos y aproximaciones para el control de *Xylella fastidiosa* en España.

Dra. Blanca B. Landa del Castillo. Investigadora Científica del Instituto de Agricultura Sostenible. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IAS-CSIC). Córdoba.

17.40-18.00h. Control biológico clásico de *Trioza erytreae*, vector del greening o huanglongbing.

Dr. Alejandro Tena Barreda. Unitat d'Entomologia. Centre de Protecció Vegetal i Biotecnologia. Institut Valencià d'Investigacions Agràries, IVIA. Moncada. Valencia, (Video conferencia).

18.00-18.20h. MESA REDONDA sobre Organismos nocivos invasores...

Moderadora: Dra. María Milagros López. Ex - Profesora de Investigación del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias, IVIA.

Componentes: D^a Anne-Sophie Roy, D. Emilio Rodríguez Cerezo, Dr. José Del Moral De La Vega, Dr. Jordi Recasens, Dr. Antonio Vicent, Dra. Blanca B. Landa del Castillo y Dr. Alejandro Tena Barreda.

BLOQUE V

18.20-18.30h. Conclusiones.

El Comité Científico – Técnico del Encuentro se encargará de elaborar las Conclusiones.

18.30h. Acto de Clausura.

*Presentaciones Técnico – Comerciales

El Encuentro dispondrá de traducción simultánea INGLÉS - ESPAÑOL

SECRETARÍA TÉCNICA DEL ENCUENTRO:

PHYTOMA-ESPAÑA
e-mails: phytoma@phytoma.com
comunicacion@phytoma.com
www.phytoma.com
tel. 34 96 382 65 11

Colaboradores



Patrocinador ORO



Patrocinador PLATA

ADAMA



BASF We create chemistry

Gowan



Patrocinador BRONCE



PHYTOMA

Encuentro Internacional



AÑO INTERNACIONAL DE LA

SANIDAD VEGETAL

CENCIA Y PROFESIÓN PARA PRODUCIR MÁS CON MENOS



Salón de Actos del Rectorado de la Universidad de Córdoba

1 Y 2 DE DICIEMBRE DE 2021

Coorganizan



Con la colaboración de



PROGRAMA

MIÉRCOLES, 1 DE DICIEMBRE

Conductor del Encuentro: D. Gustavo Bueso, PHYTOMA-España

8.30-9.30h. Entrega de Documentación en la Secretaría Técnica del Encuentro.

9.30-10.00h. Inauguración. Acto en el que participarán (sin orden protocolario):

Dr. José Carlos Gómez Villamandos, Rector de la Universidad de Córdoba, UCO; D. Valentín Almansa de Lara, Director General de Sanidad de la Producción Agraria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación; D. Manuel Gómez Galera, Director General de la Producción Agrícola y Ganadera de la Junta de Andalucía; Dr. Antonio Vicent en representación de la EFSA, European Food Safety Authority; Dr. Emilio Gil Molla, Presidente de la Asociación Española de Sanidad Vegetal, AESaVe y D. Gonzalo Iranzo, Director Editorial Phytoma-España.

10.00-10.20h. Evaluación del riesgo en Sanidad Vegetal en la UE: Desafíos y perspectivas.

Dr. Antonio Vicent. Panel de Sanidad Vegetal de la EFSA, European Food Safety Authority. Investigador Principal. Micología. Centro de Protección Vegetal y Biotecnología. Institut Valencià d'Investigacions Agràries, IVIA. Moncada, Valencia.

10.20-10.45h. 2020 Año Internacional de la Sanidad Vegetal: retos de la ciencia y la profesión en España analizados en un Libro Blanco.

Dr. Rafael M. Jiménez-Díaz. Catedrático de Patología Vegetal (emérito), ETSIAM, Universidad de Córdoba. ExPresidente de AESaVe.

10.45-11.05h. 50 años de investigación en Sanidad Vegetal en la ETSIAM de la Universidad de Córdoba.

Dr. Enrique Quesada Moraga. Catedrático de Entomología Agrícola, ETSIAM, y Vicerrector de Investigación y Desarrollo Territorial de la Universidad de Córdoba.

11.05-11.35h. Café cortesía de MASSÓ.

11.35-12.00h. Nuevo marco legislativo de Sanidad Vegetal en la Unión Europea: Reglamento (UE) 2016/2031.

D. José María Cobos Suárez. Subdirector General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal. Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, MAPA. Madrid.

12.00-12.40h. MESA REDONDA.

Moderadora: Dra. Blanca B. Landa del Castillo.

Componentes: Dr. Antonio Vicent, Dr. Rafael M. Jiménez-Díaz, Dr. Enrique Quesada Moraga y D. José María Cobos Suárez.

BLOQUE I

Balance de 10 años de la Directiva sobre Uso Sostenible de los Productos Fitosanitarios y del Plan de Acción Nacional: articulación de la Sanidad Vegetal en España y otros países

I.1. Objetivos de la investigación española para la innovación en Sanidad Vegetal en los próximos años.

12.40-13.00h. Investigación en patología vegetal y control sostenible de las enfermedades de los cultivos.

Dr. Fernando García-Arenal Rodríguez. Catedrático de la Universidad Politécnica de Madrid. Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas UPM-INIA. Universidad Politécnica de Madrid.

13.00-13.20h. Grandes retos para la investigación en malherbología.

Dr. César Fernández-Quintanilla. Departamento Protección Vegetal del Instituto de Ciencias Agrarias, CSIC. Madrid.

13.20-13.40h. *Arilpolicinatos, una nueva familia química que revoluciona los herbicidas.

Dª Marta Benito. Corteva Agriscience (Video-conferencia).

13.40-13.50h. Comunicación oral: Control de plagas en brócoli. Estudio del efecto de la mezcla de especies vegetales en los niveles de plaga y fauna auxiliar.

D. Juan Antonio Lezáun San Martín. Experimentación y Fincas. Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias, INTIA.

13.50-14.00h. MESA REDONDA sobre Objetivos de la investigación española...

Moderador: Dr. Jordi Recasens.

Componentes: Dr. Fernando García-Arenal Rodríguez y Dr. César Fernández-Quintanilla.

Tarde

I.2. Suministrar las novedades de la innovación de las empresas.

15.30-15.50h. Sanidad Vegetal. Tecnología, desarrollo y acceso del usuario en un sector fragmentado, diverso y disperso.

D. Carlos Palomar. Director General de AEPLA, Asociación Empresarial para la Protección de las Plantas. Madrid.

15.50-16.10h. *Acelerando la innovación en sanidad vegetal.

D. Andoni Gorrochategui. Crop Protection Development Head Europe South. Syngenta.

16.10-16.30h. La Bioprotección vegetal: Ejemplo de sostenibilidad para nuestra agricultura.

Dr. Diego Gómez. Asociación IBMA España, International Biocontrol Manufacturer Association.

16.30-16.50h. *UPL cambia las reglas del juego: la naturaleza al servicio de la protección de cultivos.

Dª Irene González Costa. Crop Manager UPL Iberia.

16.50-17.00h. MESA REDONDA sobre Suministrar las novedades de la innovación de las empresas.

Moderador: Dr. Enrique Quesada Moraga.

Componentes: D. Carlos Palomar y Dr. Diego Gómez.

I.3. Extender y divulgar las innovaciones en Sanidad Vegetal para su eficaz adopción en la agricultura y el manejo forestal.

17.00-17.25h. Plan de Acción danés de fitosanitarios y su influencia en el diseño, construcción y transferencia de un Sistema Experto de Ayuda a la Decisión para el Manejo Integrado de Malas Hierbas y desarrollos recientes en su control localizado.

D. Per Rydahl. Socio de IPM Consult ApS, Dinamarca.

17.25-17.45h. Transferencia Tecnológica en Sanidad Vegetal: quién, cómo y por qué.

D. Alfonso Lucas Espadas. Ingeniero Técnico Agrícola Asesor de Aseagrimed, Asesoramiento Agrícola y Medio Ambiental. Murcia.

17.45-18.00h. MESA REDONDA sobre Extender y divulgar las innovaciones en Sanidad Vegetal...

Moderador: Dr. Antonio Monserrat Delgado, IMIDA.

Componentes: D. Per Rydahl y D. Alfonso Lucas Espadas.

18.00-18.15h. Descanso.

18.15-19.15h. Mesa de DEBATE sobre:

1.4. Un elemento clave para el progreso en la aplicación de la GIP en la explotación agraria: el asesor.

Moderador: D. Antonio Vergel Román. Presidente del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Andalucía. Sevilla.

• **Red de Vigilancia Fitosanitaria de Aragón.**

Dª Ana Garín Oliva. Coordinadora Red de Vigilancia Fitosanitaria de Aragón. Técnico de Cooperativas Agro-alimentarias de Aragón.

• **Las Agrupaciones de Defensa Vegetal, asesoramiento y protección de cultivos.**

Dª Teodora Tornos Tornos. Responsable de Agrupaciones de Defensa Vegetal del Servei de Sanitat Vegetal. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació. Barcelona.

• **La figura del asesor agronómico en las explotaciones Agrícolas.**

D. Miguel de Vargas-Zúñiga Ramos-Paúl. Asesor-Consultor Agronómico. Sevilla.

JUEVES, 2 DE DICIEMBRE

9.00-11.15h. Mesa de DEBATE sobre:

I.5. La I&D&TT en España: la colaboración de los sectores privado y público en la Producción y la Sanidad Vegetal.

Moderador: Dr. Ramon Albajes. Universitat de Lleida. Agrotecnio Center.

• **Coherencias e incoherencias en las políticas al uso.**

D. José Ignacio Cubero Salmerón. Catedrático de Genética y Mejora Vegetal (emérito). Universidad de Córdoba/Eurosemillas. Córdoba.

• **Colaboración investigación-administraciones-empresas para la plantación de material sano certificado de cítricos: éxito pero con obstáculos permanentes.**

Dr. Luis Navarro. Ex - Profesor de Investigación del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias, IVIA.

• **El convenio INIA-ANOVE, un ejemplo de colaboración público-privada para la mejora de la sanidad de semillas.**

Dr. Jerson Garita Cambronero. Fitopatólogo y responsable del Área de I+D en Protección Vegetal de ANOVE. Madrid.

• **Áreas de interés común Universidad-Empresa: la cátedra Corteva de malherbología de la Universidad de Lleida.**

Dr. Jordi Recasens. ETSEA. Universitat de Lleida.

• **La I+D y la sanidad vegetal: una perspectiva desde la empresa privada.**

D. Enric Vila Rifà. Director del Departamento I+D. Agrobio SL.

• ***Persistencia y eficacia de los productos cúpricos frente al repilo del olivo.**

Dr. Joaquín Romero Rodríguez. Departamento Técnico de Econatur; y Departamento de Agronomía de la ETSIAM, UCO. Córdoba.

11.15-11.45h. Café cortesía de CORTEVA.

BLOQUE II

Tecnologías basadas en el análisis molecular de aplicación en Sanidad Vegetal

11.45-12.05h. Aplicaciones prácticas de las tecnologías de secuenciación masiva en el control de enfermedades de plantas.

Dr. Jaime Cubero. Departamento de Protección Vegetal del INIA, Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. Madrid.

12.05-12.30h. Detección, identificación y comparación de organismos fitopatógenos de cuarentena mediante marcadores moleculares y plataformas.

D. Peter Bonants. Wageningen University. The Netherlands.

12.30-12.50h. Desarrollo de nuevos moduladores de las respuestas de inmunidad vegetal y su aplicación en sanidad vegetal: ciencia e innovación para una agricultura más sostenible.

Dr. Antonio Molina. Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP, UPM-INIA). Universidad Politécnica de Madrid (UPM) - Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Pozuelo de Alarcón. Madrid.

12.55-13.10h. MESA REDONDA sobre Tecnologías basadas en el análisis molecular...

Moderador: Dr. Rafael M. Jiménez-Díaz.

Componentes: Dr. Jaime Cubero, D. Peter Bonants y Dr. Antonio Molina.

BLOQUE III

La legislación reciente sobre Sanidad Vegetal en Europa y España

13.10-13.30h. Nuevas obligaciones para los productores y comerciantes de material vegetal: El registro de operadores y Pasaporte Fitosanitario.

Dª Laura Hernández. Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal. Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, MAPA. Madrid.

13.30-13.50h. Novedades legislativas en el uso sostenible de productos fitosanitarios: Real Decreto 555/2019 y Real Decreto 285/2021.

D. José María Cobos Suárez. Subdirector General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal. Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, MAPA. Madrid.

13.50-14.10h. *Presentación del GO Phytodron

Dª Mª del Carmen Márquez Madrid. Responsable de Buenas Prácticas Agrícolas de AEPLA.