

Huanglongbing (HLB)

El desafío del HLB: investigación, prevención e innovación para el futuro de la agricultura valenciana

En la presente jornada se reunirán en la Universitat Politècnica de València, investigadores de reconocido prestigio internacional, y representantes de la industria agraria, con el propósito de analizar los avances científicos más recientes entorno al Huanglongbing (HLB), la enfermedad más devastadora que amenaza la producción agroalimentaria a nivel mundial y que podría poner en riesgo la agricultura de nuestra comunidad.

Este encuentro internacional constituye un foro de referencia para el intercambio de conocimiento, la presentación de prácticas agronómicas de actualidad y la evaluación de estrategias de mitigación orientadas a preservar la viabilidad y futuro del sector agroalimentario en la Comunidad Valenciana.

13 DE MAYO – 09:30 h - SALÓN EDUARDO PRIMO YÚFERA

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural (Edificio 3P)
Universitat Politècnica de València
Camino de Vera, s/n, 46022 Valencia

Programa Oficial de la Jornada

9:30 – 10:00 h	1	RECEPCIÓN Y ACREDITACIÓN DE ASISTENTES. Bienvenida e inscripción de los participantes.
10:00 – 10:15 h	2	ACTO DE APERTURA INSTITUCIONAL. Sesión de bienvenida y contextualización del Huanglongbing (HLB) en el marco de la agricultura valenciana.
10:15 – 10:45 h	3	<p>MESA REDONDA. Respuestas al HLB desde las distintas perspectivas del sector en la Comunidad Valenciana.</p> <ul style="list-style-type: none">• Dña. Inmaculada Sanfeliu. Presidenta del Comité de Gestión de Cítricos (CGC)• D. Alejandro Tena. Director del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA)• D. Cristóbal Aguado. Presidente de la Asociación Valenciana de Agricultores (AVA-ASAJA)• D. Enrique Bellés Llopis. Director General de la Federación de Cooperativas Agroalimentarias de la Comunitat Valenciana <p>Coordinador: D. Miguel Ángel Naranjo Olivero. Coordinador de Proyectos de Fertinagro Biotech. Cátedra Fertinagro Biotech</p>
10:45 – 11:15 h	4	DESCANSO Y ENCUENTRO ENTRE PROFESIONALES. Intervalo destinado al intercambio entre investigadores, personal técnico y representantes del sector.
11:15 – 13:00 h	5	PONENCIAS CIENTÍFICAS. Conferencias impartidas por profesores de la Universidad de Florida dedicadas a líneas de investigación sobre la mitigación de los efectos del HLB.
13:00 – 13:45 h	6	<p>MESA DE COLOQUIO CIENTÍFICO. Sesión abierta de deliberación entre profesores de la Universidad de Florida y asistentes.</p> <p>Coordinador: D. Marcos Caballero Molada. Responsable de Departamento de Desarrollo para la Sostenibilidad Agroalimentaria. Cátedra Fertinagro Biotech</p>
13:45 h	7	<p>ACTO DE CLAUSURA OFICIAL. Intervención final y cierre institucional de la jornada.</p> <ul style="list-style-type: none">• D. Vicente Tejedo. Secretario autonómico de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca. Generalitat Valenciana.• Excmo. Sr. D. José Esteban Capilla Romá. Rector Magnífico de la Universitat Politècnica de València.

Ponentes Invitados y Conferencias Científicas

La jornada reúne a cinco investigadores de prestigio internacional especializados en el estudio y manejo del Huanglongbing (HLB). Sus aportaciones abarcan desde la experiencia en zonas de elevada infestación como Florida hasta programas de mejora genética y estrategias de manejo agronómico en campo, ofreciendo una visión integral y actualizada del conocimiento científico y técnico sobre esta enfermedad.

Dr. John Chater

Breeding our way out of the global HLB pandemic

Avances en mejora genética para obtener variedades de cítricos resistentes o tolerantes al HLB y perspectivas de disponibilidad comercial.

Dr. Ute Albrecht

Adopting unconventional measures to battle endemic HLB in Florida

Estrategias no convencionales implementadas en Florida para sostener la producción citrícola en contextos de estrés por HLB.

Dra. Flavia Zambon

Investigating long-term genetic responses to support HLB mitigation in grapefruit

Análisis de mecanismos moleculares de respuesta genética del pomelo frente a HLB *Candidatus Liberibacter asiaticus* y su aplicabilidad en programas de mejora.

Dr. Fernando Alférez

Waiting for the citrus tree of the future: Ready-to-adopt horticultural tools to keep young trees alive in Florida

Herramientas agronómicas disponibles para proteger plantaciones jóvenes en zonas de alta presión de inóculo por HLB.

Dr. Davie M. Kadyampakeni

Using frequent irrigation and balanced nutritional programs to mitigate HLB in sweet orange trees

Resultados de programas de riego de alta frecuencia y nutrición equilibrada para mejorar la productividad y longevidad de árboles afectados por HLB.

INSCRIPCIÓN EN <https://forms.gle/GZjN7xNsg6QFtLrm8>