

Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA)
Avd. Grecia s/n
41012 Sevilla



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA,
PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

JORNADA TÉCNICA

Situación de *Trioza erytreae* en la Península Ibérica. Métodos de control y contención

IFAPA LAS TORRES (ALCALÁ DEL RÍO, SEVILLA)
2 DE OCTUBRE DE 2019



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



INIA
Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA,
PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Situación de *Trioza erytreae* y HLB en la Península Ibérica

Programa de la Jornada

- 09:00 – 09:30.-** Entrega de documentación.
- 09:30 – 09:50.-** Inauguración de la Jornada.
- 09:50 – 10:10.-** Plan de contingencia de *Trioza erytreae* y HLB en España.
Dña. Laura Hernández Dato, Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal.
- 10:10 – 10:30.-** Presentación del Proyecto nacional sobre métodos de control de *Trioza erytreae*, vector del HLB de los cítricos.
D. Alberto Urbaneja, IMA.
- 10:30 – 11:00.-** Descanso
- 11:00 – 11:20.-** Situación de *Trioza erytreae* en la Península Ibérica.
Dña. Áurea Hervalejo, IFAPA.
- 11:20 – 11:40.-** Biología y ecología de *Trioza erytreae* en España.
Dña. Estrella Hernández, ICIA.
- 11:40 – 12:00.-** Prospección y métodos de detección de HLB
Dña. Ester Marco, IMA.
- 12:00 – 12:20.-** Métodos de muestreo de *Trioza erytreae*
D. Juan Antonio Sánchez, IMIDA
- 12:20 – 12:40.-** Mejora del control biológico de *Trioza erytreae*.
D. César Monzó, IMA.
- 12:40 – 13:00.-** Mejora del control químico de *Trioza erytreae*.
Dña. M^a Teresa Martínez, IRTA.
- 13:00 – 13:20.-** Tolerancia de la planta a *Trioza erytreae* y manejo del cultivo para su control.
D. Francisco J. Arenas, IFAPA.
- 13:20 – 13:40.-** Biotecnología aplicada al control de *Trioza erytreae*
D. Alberto Urbaneja, IMA.
- 13:40 – 14:00.-** Ruegos y preguntas. Conclusiones de la Jornada.

FECHA: 2 de octubre de 2019.

HORARIO: 09:00 a 13:00.

LUGAR: IFAPA CENTRO LAS TORRES.
Ctra. Sevilla-Cazalla de la Sierra, km. 12.2.
41.200, Alcalá del Río (Sevilla).

DESCRIPCIÓN DE LA JORNADA:

Tras la detección del psílido africano de los cítricos *Trioza erytreae* (Del Guercio) (Hemiptera: Psyllidae) en el año 2014 en el noroeste de la Península Ibérica, la citricultura Mediterránea se enfrenta a una gran amenaza, al ser este psílido una de las dos plagas vector del Huanglongbing o HLB, enfermedad descrita como una de las más devastadoras de los cítricos.

Ante esta situación, en la que el vector está presente pero aún no se ha detectado la enfermedad, la contención de *Trioza erytreae*, así como el desarrollo de técnicas para su control, son claves para reducir los riesgos en caso de que el HLB sea detectado.

En este sentido, el proyecto 'Métodos de control y contención de *Trioza erytreae*, vector del huanglongbing de los cítricos' (E-RTA2015-00005-C06-04), financiado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias, surge con el objetivo final de generar una base científica sólida con la que desarrollar prácticas de protección novedosas y sostenibles frente al psílido vector del HLB, *Trioza erytreae*.

En esta jornada se presentan los avances obtenidos en este Proyecto, junto con la situación geográfica actual de *Trioza erytreae* en la Península Ibérica y el Plan de contingencia de *Trioza erytreae* y HLB en España.

DESTINATARIOS

Técnicos, empresas y agricultores relacionados con el cultivo de los cítricos.

INSCRIPCIÓN

Los interesados en acudir deben enviar solicitud por correo electrónico a la siguiente dirección de email: formación.alcala.ifapa@juntadeandalucia.es

Para cualquier consulta:
IFAPA CENTRO LAS TORRES
Tlf: 955 04 55 00

ORGANIZA



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA,
PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE

INSTITUCIONES PARTICIPANTES



ICIA
INSTITUTO CANARIO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS



INIA
Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria



Universidad
Politécnica
de Cartagena



IRTA⁹



ivia
Institut Valencià
d'Investigacions Agràries



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA,
PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE



Instituto Murciano de Investigación
y Desarrollo Agrario y Alimentario

Métodos de control y contención de *Trioza erytreae*, vector del huanglongbing de los cítricos
E-RTA2015-00005-C6

Reunión Segundo año

Fecha: martes, 1 de octubre de 2019.

Lugar: IFAPA Las Torres, Alcalá del Río (Sevilla).

Horario: 9:00-18:00.

Programa de la reunión

09:00 – 09:30	Recepción
09:30 – 11:00	Reunión
11:00 – 11:30	<i>Descanso y café</i>
11:30 – 13:30	Reunión
13:30 – 14:00	Visita IFAPA
14:00 – 15:00	<i>Almuerzo</i>
15:00 – 17:00	Reunión
17:00 – 18:00	Discusión, conclusiones, calendario reuniones.

Puntos a presentar, discutir y moderar durante el tiempo de reunión

Presentación: Alberto Urbaneja, IVIA

Objetivo 1. Biología y ecología de *Trioza erytreae* en España

- 1.1. Modera: E. Hernández, ICIA.
- 1.2. Modera: E. Hernández, ICIA.
- 1.3. Modera: E. Hernández, ICIA.
- 1.4. Modera: J.A. Sánchez, UPCT_IMIDA.

Objetivo 2. Mejora del control químico de *Trioza erytreae*

- 2.1. Modera: M.T. Martínez, IRTA.
- 2.2. Modera: M.T. Martínez, IRTA .
- 2.3. Modera: M.T. Martínez, IRTA .
- 2.4. Modera: P. Bielza, UPCT_IMIDA.
- 2.5. Modera: P. Bielza, UPCT_IMIDA.

Objetivo 3. Mejora del control biológico de *Trioza erytrae*

- 3.1. Modera: A. Urbaneja, IVIA.
- 3.2. Modera: A. Urbaneja, IVIA.
- 3.3. Modera: A. Urbaneja, IVIA.
- 3.4. Modera: M. Martínez, IRTA.

Objetivo 4. Prospección y métodos de detección de HLB. Modera:
Modera: E. Marco, IVIA.

Objetivo 5. Tolerancia de la planta, manejo del cultivo y biotecnología aplicada al control de *Trioza erytrae*

- 5.1. Modera: F.J. Arenas, IFAPA.
- 5.2. Modera: F.J. Arenas, IFAPA.
- 5.3. Modera: A. Urbaneja, IVIA.
- 5.4. Modera: A. Urbaneja, IVIA.
- 5.4. Modera: A. Urbaneja, IVIA.

Objetivo 6. Difundir, transferir y explotar los resultados del proyecto
Modera: A. Urbaneja, IVIA.