

JORNADA

“GESTIÓN DE LAS RESISTENCIAS A FITOSANITARIOS EN ESPAÑA, BOTRITIS EN FRESA”

Viernes, 2 de febrero de 2018. 9:30 h

Localización: IFAPA - Huelva. Calle Julio Caro Baroja, nº 1. 21002 Huelva

PROGRAMA

9:30h - Bienvenida y Presentación de la Jornada.

Juan Jesús Medina, Director del IFAPA - Huelva.

Mamen Mingorance, Directora Técnica FRESHUELVA.

9:45h - FRAC ESPAÑA. PRESENTACIÓN DEL COMITÉ. RESISTENCIAS A FUNGICIDAS.

Ponente: Daniel Mulas, coordinador de FRAC ESPAÑA.

Los fungicidas juegan un papel fundamental en la protección de los cultivos. La pérdida de un fungicida en la agricultura actual como consecuencia de la resistencia que los hongos desarrollan al mismo es un problema que afecta a todos. FRAC ESPAÑA es un comité nacional de empresas del sector de los fitosanitarios que se enmarca en FRAC Internacional, que trabaja para prolongar la eficacia de los fungicidas susceptibles de aparición de resistencias y para limitar las pérdidas que la aparición de estas resistencias pueden ocasionar en los cultivos. Este grupo tiene como objetivo fundamental la difusión de estrategias para un buen uso de los productos fungicidas y bactericidas para la prevención y el manejo de los fenómenos de resistencia.

10:00h - PROYECTO "Campos de Fresas", CSIC-UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Ponente: Dra. Dolores Fernández Ortuño, Investigadora del grupo Biología y Control de Enfermedades de Planta del IHSM-UMA-CSIC La Mayora y asesora científica de FRAC ESPAÑA.

Los productores de fresa se enfrentan continuamente a problemas de plagas y enfermedades que reducen la producción del cultivo, siendo el empleo de fungicidas la práctica más común para controlar las enfermedades causadas por hongos. Sin embargo, los hongos pueden desarrollar resistencias a estos compuestos químicos, provocando que los fungicidas no funcionen al poco tiempo de ser autorizados. Este es el caso de *Botrytis cinerea*, agente causal de la podredumbre gris o botritis de la fresa. Esta enfermedad es frecuente durante la campaña de cultivo, causando una disminución en su producción, lo que conlleva importantes pérdidas económicas. A través del programa de monitorización de resistencia a fungicidas "Campos de Fresa", cada agricultor conocerá exactamente los fungicidas que debe usar y los que debe evitar en su parcela, evitando así costes económicos y ambientales innecesarios. Nuestro programa consta de un kit de campo, que nos permite evaluar todas las clases de fungicidas autorizadas en España para combatir la enfermedad de la botritis; y una aplicación web, que tras analizar los resultados obtenidos con el kit, generará un informe con recomendaciones que se enviará al agricultor. Con estos resultados esperamos contribuir al desarrollo de una agricultura más sostenible y productiva en el cultivo de la fresa.

10:30h - IRAC ESPAÑA. PRESENTACIÓN DEL COMITÉ. RESISTENCIAS A INSECTICIDAS Y ACARICIDAS.

Ponente: César Blanco, coordinador de IRAC ESPAÑA.

IRAC España es un comité formado por empresas del sector de fitosanitarios con actividad en el ámbito español, miembro de IRAC Internacional, fundada en 1984, de forma que facilita una respuesta de la industria a los fenómenos de desarrollo de resistencia a insecticidas y acaricidas. IRAC-España tiene como objetivo fundamental el desarrollo y difusión de estrategias de buen uso de los productos insecticidas y acaricidas para la prevención y el manejo de los fenómenos de resistencia por lo que se centra en dos grandes líneas fundamentales de trabajo: Divulgación y formación sobre condiciones de resistencias a insecticidas y acaricidas en España (conferencias, material didáctico, etc.) y Desarrollo de proyectos locales que ofrezcan un conocimiento de situaciones reales de sensibilidad y que sean la base de recomendación de estrategias anti-resistencia. Asimismo participamos de los objetivos globales de IRAC Internacional, dedicándose a prolongar la vida efectiva de los insecticidas y acaricidas mediante la evaluación de riesgos de aparición de resistencias y elaborando y recomendando estrategias de uso de insecticidas y acaricidas adecuadas en cada caso.

10:45h - AEPLA. BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

Ponente: María del Carmen Márquez, Responsable de Buenas Prácticas Agrícolas, AEPLA

La industria fitosanitaria, preocupada porque se haga un buen uso de los productos fitosanitarios, invierte en programas de uso seguro de fitosanitarios y buenas prácticas agrícolas. No están solo preocupados en sacar productos al mercado que sean eficaces contra plagas y enfermedades, sino que también les preocupa que dichos productos sean usados correctamente salvaguardando la salud del operario y del medioambiente; invirtiendo en proyectos para la minimización de la escorrentía y la deriva y la mejora de maquinaria de aplicación, (como el proyecto TOPPS de protección de las aguas), protección del operario, (trajes, máscaras, guantes), (proyecto SUI),...

Organiza:



Colabora:



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

Participan:



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS