



Workshop: CONTROL DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN EUROPA

- Las Palmas de Gran Canaria, 19 de Noviembre de 2018
 - o Salón de Actos del Edificio de Usos Múltiples II

Programa del Workshop:

- 08:30 Registro de los Participantes
- 09:05 Apertura del Workshop

Gabriel Megías Martínez

Gerente del Instituto Tecnológico de Canarias

César Martín Pérez

Director General de Agricultura del Gobierno de Canarias

José Juan Alemán Sánchez

Director General de Salud Pública

- 09:20 Presentación del Proyecto PERVEMAC-II
- 09:30 Bloque 1: Legislación y Herramientas de Control

Participantes:

Alicia Yagüe Martín

Jefa de Servicio de Gestión de Residuos de productos fitosanitarios y medicamentos veterinarios Subdirección General de Promoción de la Seguridad Alimentaria

Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición (AECOSAN)

Amadeo Rodríguez Fernández-Alba

Director del EURL-FV

European Union Reference Laboratory for Pesticide Residues in Fruit & Vegetables (EURL-FV)

Catedrático de Química

Departamento de Química y Física

Grupo de Investigación de Residuos de Plaguicidas

Universidad de Almería

Carmen Ferrer Amate

European Union Reference Laboratory for Pesticide Residues in Fruit & Vegetables (EURL-FV)

Departamento de Química y Física

Grupo de Investigación de Residuos de Plaguicidas

Universidad de Almería

Jose A. Jiménez Guerrero

Departamento de Residuos de Plaguicidas y Contaminantes

Laboratorio Arbitral Agroalimentario (LAA)

Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación

Juan Garrido Ramalho

Jefe del Servicio de Plaguicidas

Centro Nacional de Alimentación (CNA)

Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición (AECOSAN)

- Estructura de la Legislación Europea de Residuos de Plaguicidas
 - o Alicia Yagüe Martín
- Herramientas de control de residuos de plaguicidas en Europa
 - o Laboratorios Europeos de Referencia: Misión y Objetivos





- Amadeo Rodríguez Fernández-Alba
- Carmen Ferrer Amate
- Laboratorios Nacionales de Referencia: Misión y Objetivos
 - José Antonio Jiménez Guerrero
 - Juan Garrido Ramalho
- Laboratorios Oficiales

10:00 Bloque 2: ¿Cómo hemos llegado hasta aquí? Un recorrido de más de dos décadas

Participantes:

Antonio Valverde García

Catedrático de la Universidad de Almería Departamento de Química y Física Grupo de Investigación de Residuos de Plaguicidas

Amadeo Rodríguez Fernández-Alba

Miguel Gamón Vila

European Union Reference Laboratory for Pesticide Residues in Fruit & Vegetables (EURL-FV) Jefe de Sección de Análisis de Residuos y Micotoxinas. Laboratorio Agroalimentario Generalitat Valenciana

- Desde el Metamidofos y la Extracción Supercrítica hasta el EPRW y los EURLs
 - Antonio Valverde García
- Gestación y Nacimiento de los Laboratorios Europeos de Referencia para Residuos de Plaguicidas
 - o Amadeo Rodríguez Fernández-Alba
 - o Miguel Gamón Vila
- Evolución del control de residuos de plaguicidas: un camino ligado a la instrumentación analítica
 - o Amadeo Rodríguez Fernández-Alba

10:30 Bloque 3: Materias Activas, Productos Fitosanitarios y Límites Máximos de Residuos

Participantes:

Alicia Yagüe Martín José Ángel Reyes Carlos

Jefe de Sección de Sanidad Vegetal Dirección General de Agricultura. Gobierno de Canarias

- Proceso de Autorización de Materias Activas Plaguicidas en Europa
 - o Alicia Yagüe Martín
- Productos Fitosanitarios: Autorización en España
 - o Antonio González Hernández
- Límites Máximos de Residuos: definición, cómo se fijan y cómo se regulan
 - o Alicia Yagüe Martín

11:00 Descanso: Café





11:30 Bloque 4: Programas de control de residuos de plaguicidas en Europa

Participantes:

Miguel Gamón Vila Alicia Yagüe Martín José Ángel Reyes Carlos Carmen Ferrer Amate

- Programas de Monitorización y Coordinado de la Unión Europea
 - o Miguel Gamón Vila
- Ejecución del Programa Coordinado Europeo en España
 - o Alicia Yagüe Martín
- Programa de Vigilancia de Producción Primaria en Canarias
 - José Ángel Reyes Carlos
- Programa de Vigilancia de la Producción Primaria en la Comunidad Valenciana
 - o Miguel Gamón Vila
- Auditorías de la Oficina Alimentaria y Veterinaria (FVO: Food Veterinary Office)
 - o Carmen Ferrer Amate

12:00 Bloque 5: Análisis de Residuos de Plaguicidas en la producción primaria. Programa Coordinado Europeo: un reto analítico.

Participantes:

Juan Garrido Ramalho José Antonio Jiménez Guerrero Miguel Gamón Vila Amadeo Rodríguez Fernández-Alba Carmen Ferrer Amate Antonio Valverde García

- Métodos multirresiduo (MRM: Multirresidue methods)
 - o Juan Garrido Ramalho
 - o José Antonio Jiménez Guerrero
- Métodos individuales: SRM (single residue methods)
 - o Juan Garrido Ramalho
 - o José Antonio Jiménez Guerrero
 - o Miguel Gamón Vila
- Evolución del control de residuos de plaguicidas: un camino ligado a la instrumentación analítica.
 Nuevas tendencias en el futuro del análisis de residuos de plaguicidas
 - o Amadeo Rodríguez Fernández-Alba
- Acreditación de los ensayos de análisis de residuos de plaguicidas: un puerto de montaña de categoría especial
 - o Juan Garrido Ramalho
 - José Antonio Jiménez Guerrero
- Ejercicios Europeos de Intercomparación: Proficency tests (EURL-PTs)
 - o Carmen Ferrer Amate
- Los Laboratorios Oficiales españoles en los ejercicios de intercomparación europeos
 - o Juan Garrido Ramalho
 - o José Antonio Jiménez Guerrero





- Incertidumbre de los análisis de residuos de plaguicidas
 - o Antonio Valverde García
- Cálculo de la Incertidumbre a partir de los resultados de los ejercicios de intercomparación
 - o Carmen Ferrer Amate
- 13:15 Bloque 6: Residuos de plaguicidas en productos vegetales. Evaluación del riesgo por la ingesta

Participantes:

Miguel Gamón Vila Amadeo Rodríguez Fernández-Alba Ricardo Díaz Díaz

Departamento de Análisis Ambiental Instituto Tecnológico de Canarias

Alicia Yagüe Martín

Octavio Pérez-Luzardo

Catedrático de Toxicología

Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

- Impacto del uso de plaguicidas en la mortandad de abejas en la época de floración de frutales
 - o Miguel Gamón Vila
- Retos analíticos para la evaluación de residuos de plaguicidas en cultivos ecológicos
 - o Amadeo Rodriguez Fernández-Alba
- Resultados de los análisis de residuos de plaguicidas en frutas y hortalizas del Proyecto PERVEMAC-II:
 Canarias
 - o Ricardo Díaz Díaz
- Evaluación del riesgo por la ingesta de residuos de plaguicidas: Modelo PRIMo (Pesticide Residue Intake Model) revisión 3.
 - o Alicia Yagüe Martín
- Evaluación del riesgo acumulativo en la Comisión Europea: Situación actual de la evaluación de los riesgos causados por la presencia de múltiples residuos de plaguicidas en los alimentos
 - Alicia Yagüe Martín
- Modelos de evaluación del riesgo acumulativo por la ingesta de contaminantes: últimas tendencias
 - Octavio Pérez-Luzardo
- 14:30 Preguntas y Discusión
- 14:50 Conclusiones
- 15:00 Clausura