

Reunión anual del Comité para la Prevención de Resistencias a herbicidas.

Grupo de trabajo de la SEMh.

El pasado 11 de marzo se llevó a cabo la reunión anual del CPRH en el INIA con 21 asistentes. La reunión se extendió desde las 9.30 hasta las 14.00 y se trataron los siguientes temas:

1. Base de datos resistencias EPPO.

Antonieta de Cal, Contact Point de la EPPO en España presentó la base de datos sobre resistencias a nivel europeo donde se incluyen materias activas insecticidas, fungicidas y herbicidas. Comentó que para acceder a la base de datos hay que registrarse. Hay 350 casos de resistencias a herbicidas en la base de datos. Asimismo, esta base de datos se utiliza como información complementaria en el registro de productos fitosanitarios. Se comentó que algunos de los casos que estaban en la página de Weedsience no aparecen en el listado de la EPPO, por lo que se revisarán esos casos para ver si deben o no estar en la base de datos.

2. Resultados de los ensayos de BASF sobre malas hierbas en arroz.

Juan Manuel Contreras presentó los trabajos de detección de resistencias en malas hierbas de arroz en todas las zonas arroceras de España durante los años 2015 al 2023. Tienen un servicio propio dentro de la empresa llamado WeeDIAG centralizado en sus instalaciones de experimentación en Utrera con el objetivo de ser una herramienta útil para el agricultor. Los resultados de todos los muestreos se transfieren a los agricultores afectados a través de los distribuidores mediante reuniones presenciales e informes de las evaluaciones de cada parcela. En general han encontrado más casos de resistencias a ALS que a ACCasa, aunque en algunos casos, existe resistencia múltiple.

3. Resistencias en España.

José María Montull comentó las sospechas que están apareciendo por zonas y cultivos:

Problemas de control de *Chenopodium*, *Amaranthus*, *Datura* y *Setaria* en la zona de regadíos del Duero. *Hordeum* y *bromus* resistente a glifosato en Andalucía. *Lolium* y *bromus* resistente a glifosato en Cataluña. *Panicum* con problemas de manejo con nicosulfuron. *Sinapis* resistentes a ALS, *Avena* a sulfonilureas, etc.

Hay ya un caso contrastado de *Setaria* con resistencia a nicosulfuron en Aragón.

Estos casos, en caso de que se confirmen, se deberán notificar a la EPPO para incluirlos en la base de datos.

4. Situación de flufenacet y metribuzina.

Por parte de Jesús Garrido se compartió información relativa a la situación registral de flufenacet y metribuzina. Ambos ingredientes activos no se han renovado a nivel europeo y por tanto, su autorización de uso finaliza en noviembre de 2025 para la metribuzina y a lo largo de 2026 para el flufenacet. Se celebró la reunión del SCOPAFF y se votó la no inclusión del flufenacet. Esto complicará bastante la gestión de malas hierbas en muchos cultivos ya que flufenacet se utilizaba para controlar *Lolium* y *Alopecurus* son problemas de resistencia múltiple y metribuzina tenía un uso muy importante en alfalfa y cultivos hortícolas.

5. Actualización de las estrategias de control de *Amaranthus palmeri*.

Josep María Llenes y Anabel Marí resumieron los trabajos realizados por los Servicios de Sanidad Vegetal de Aragón y Cataluña para el control de *Amaranthus palmeri*.

Se comentó que tanto diflufenican como dimetenamida tienen buenas eficacias, tras estos, solo mesotriona. El diflufenican en maíz se está registrando en EEUU y Canadá por Bayer en mezcla con isoxaflutol para control de *Amaranthus palmeri*.

6. Debate final y conclusiones.

Por último, se debatió sobre aspectos técnicos y de interés para un mejor uso de las herramientas disponibles para prevenir el desarrollo de resistencias a los herbicidas..