



GRUPO OPERATIVO DE SANIDAD VEGETAL

Puesta en marcha de
fincas demostrativas piloto
para la Gestión Integrada
de Plagas

GESTIÓN INTEGRADA DE PLAGAS

- **Gestión integrada de plagas:** el examen cuidadoso de todos los métodos de protección vegetal **disponibles** y posterior integración de medidas **adecuadas** para evitar el desarrollo de poblaciones de organismos nocivos y mantener el uso de productos fitosanitarios y otras formas de intervención en niveles que estén económica y ecológicamente justificados y que reduzcan o minimicen los riesgos para la salud humana y el medio ambiente. La gestión integrada de plagas pone énfasis en conseguir el desarrollo de cultivos sanos con la mínima alteración posible de los agroecosistemas y en la promoción de los mecanismos naturales de control de plagas

RESUMEN

Cuando sea posible, antes de efectuar los tratamientos deberán tenerse en cuenta los **niveles umbral** de los organismos nocivos establecidos para la región, las zonas específicas, los cultivos y las condiciones climáticas particulares

Los métodos sostenibles biológicos, físicos y otros no químicos deberán preferirse a los métodos químicos, **siempre que permitan un control satisfactorio de las plagas**

Los productos fitosanitarios aplicados deberán ser tan específicos para el objetivo **como sea posible**, y deberán tener los menores efectos secundarios para la salud humana, los organismos a los que no se destine y el medio ambiente.

OBLIGATORIEDAD

- **Todas las explotaciones** deberán aplicar los principios de la GIP desde el **1 de Enero de 2014**
- En las explotaciones definidas por el MAPA como de **baja utilización** de productos fitosanitarios **no** es obligatorio el asesoramiento.
- En el **resto** de explotaciones **sí** es obligatorio

TAREAS

Va a ser necesario realizar un importante esfuerzo en:

- **INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN**
- **ASESORAMIENTO/TRANSFERENCIA**
- **FORMACIÓN de técnicos de asesoramiento y agricultores**
- **COLABORACIÓN entre científicos, tecnólogos, asesores técnicos y agricultores**

TRANSFERENCIA

- Evidentemente la información, **POR TODOS LOS MEDIOS QUE TENGAMOS A NUESTRO ALCANCE, tiene que llegar al agricultor, que es el que la tiene que aplicar.**
- **LA APLICACIÓN PRÁCTICA, EN CAMPO, DEL CONOCIMIENTO GENERADO, es la última fase del proceso de transferencia**

APLICACIÓN EN CAMPO

La **aplicación práctica** de la información que se genera en los procesos de investigación e innovación nos va a permitir:

- Demostrar la **aplicabilidad** de las técnicas actualizadas en GIP para el control de las principales plagas y enfermedades
- Demostrar la aplicabilidad de estas técnicas, no solo desde el punto de vista técnico sino también mediante la realización de balances comparativos de costes y beneficios que demuestren su **viabilidad y rentabilidad económica**

(aplicación en campo)

- Fomentar en el **sector productor** el **conocimiento continuo** y la utilización de técnicas innovadoras y de los métodos alternativos de protección de cultivos.
- Fomentar el conocimiento de la **sociedad en general** de los beneficios que la GIP puede suponer en cuanto a la calidad y **seguridad alimentaria** y en cuanto a la **sostenibilidad** de la producción agrícola

PDR ARAGÓN. GRUPOS OPERATIVOS

El objeto general es promover la constitución, en la Comunidad Autónoma de Aragón, de grupos operativos de la AEI que puedan dar ***soluciones a los problemas concretos del medio rural*** mejorando la competitividad del sector agroalimentario, todo ello en el marco de la gestión eficiente de recursos para lograr un crecimiento sostenible

GRUPO OPERATIVO DE SANIDAD VEGETAL

El **objetivo general** del Grupo es la aplicación concreta a **dos casos prácticos** del uso sostenible de productos fitosanitarios, donde está incluida la Gestión Integrada de Plagas, bien entendido que se considera como un primer paso que sirva de modelo y puesta a punto para una futura **RED DE EXPLOTACIONES DE DEMOSTRACIÓN**

MIEMBROS DEL GRUPO OPERATIVO

- **Agropecuaria del Cinca S.C.L.**
- **ATRIA de Fruticultores de Épila**
- **APROGIP . Coordinador**
- **PCTAD**
- **CITA**
- **Universidad de Zaragoza. EPS de Huesca**
- **Cooperativas Agro-alimentarias de Aragón**

MIEMBROS (continuación)

- **UAGA**
- **UPA**
- **ASAJA**
- **Colegio de I. Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco**
- **Colegio de I. Técnicos Agrícolas de Aragón**

COLOFÓN

- La **colaboración y participación de todos los actores implicados en el proceso** – Administraciones, investigadores, asesores técnicos, agricultores fabricantes de fitosanitarios, distribución, etc- va a ser esencial para el éxito del proceso.
- Asimismo se hace necesario concienciar a la Sociedad y particularmente a los **consumidores** de los beneficios del sistema