

1. Denominación de la actuación

Acciones para el fomento de la sostenibilidad en la agricultura de invernadero en Dalías

2. Área

- Agricultura Naturaleza
 Agua Herramientas de gestión ambiental Residuos
 Aire Movilidad Turismo
 Consumo Ordenanzas municipales Urbanismo
 Energía Participación Zonas verdes

3. Ámbito de actuaciónProvincia ADR Municipio Población Ámbito de actuación **4. Descripción de la actuación**

Conscientes de la problemática generada por las técnicas intensivas de agricultura bajo plástico (abuso de productos fitosanitarios, principalmente) se articula un conjunto de iniciativas orientadas a transformar en sostenible este modelo de explotación agraria, a través de:

- El control biológico de plagas mediante microorganismos e insectos, en lugar de plaguicidas artificiales.
- La reutilización de desechos orgánicos para la elaboración de fertilizantes orgánicos (compostaje y lombricultura).
- La sensibilización y educación ambiental: conjunto de acciones encaminadas a mejorar las condiciones de sostenibilidad de la agricultura intensiva de invernadero, característica del municipio, interviniendo en aspectos diversos pero complementarios: como la formación, el sistema de control integrado de plagas, etc.

5. Objetivos

Transformar los hábitos y prácticas no sostenibles relacionados con la agricultura intensiva bajo plástico, que inciden principalmente sobre el suelo y las aguas subterráneas, y que se traducen normalmente en el abuso o mala utilización de productos fitosanitarios (plaguicidas, fertilizantes, etc.).

**6. Período de actuación**

Este conjunto de actuaciones integradas comienzan su andadura en 1998.

7. Recursos humanos

Los propios del Ayuntamiento, principalmente de la Concejalía de Agricultura, complementados por apoyo técnico de la ADR, Diputación Provincial de Almería y profesorado de la Universidad de Almería.

8. Recursos materiales

Procedentes del Ayuntamiento y otros aportados por la ADR, Diputación Provincial de Almería, etc.

9. Recursos financieros

Los propios del Ayuntamiento y procedentes de otros organismos a través de subvenciones para acciones concretas (cursos y jornadas, etc.).

10. Principales obstáculos para el desarrollo de la actuación

Actitud reacia de algunos agricultores para implantar sistemas de explotación sostenibles y ecológicos, con la creencia firme de que es mejor un volumen muy elevado de producción que una mayor calidad de la misma.

11. Resultados

Práctica de agricultura ecológica por parte de seis agricultores del municipio, y aplicación de sistemas integrados de control en más del 90% de las explotaciones.

12. Valoración

Muy positiva, dada la conciencia existente en el municipio por parte de las autoridades locales y de la problemática ambiental que se deriva de las malas prácticas en agricultura intensiva; la cual empieza ya a afectar a los recursos hídricos, especialmente importantes en la zona.

13. Evaluación

Este tipo de iniciativas tiene un valor especialmente alto debido a su carácter endógeno, es decir, que parte de la propia localidad para modificar la deriva que predomina en los municipios donde se practica este tipo de agricultura. La no imposición consiguiente por parte de factores y agentes externos predispone a adoptar las medidas necesarias para corregir las malas prácticas. Por otro lado, la concepción de las acciones como un todo integrado permite la implementación de las mismas para lograr resultados sólidos y más rápidos.

14. Fuentes de información

José Gabriel Aranda (Concejal de Agricultura de Dalías)