

# ***SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL EN LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA***

**Actividades de Asesoramiento en OPRACOL-Sevilla**

**SEVILLA**

**3 de Marzo de 2015**

***JAIME FERNÁNDEZ-CASTELLÁ MARTÍN***

***Técnico del Servicio de Asesoramiento  
a la Producción Ecológica***



**Desde 1987 nuestra Asociación ha desarrollado su actividad con la colaboración de diversas Almazaras repartidas por toda la provincia de Sevilla**



# ASESORAMIENTO



**Servicio para la realización de Proyectos de Asesoramiento, Información y/o Divulgación a desarrollar por Agrupaciones de Productores de Agricultura Ecológica de Andalucía.**

**Contrataciones a través de la  
E.P. Desarrollo Agrario y Pesquero**

**Año 2006: Expte. 92208/1**

**Año 2007: Expte. 80027/1**

**Año 2008: Expte. 80027/2**

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



El procedimiento RASE/09/SE/2008  
se presentó ante la CAP con fecha 29 de mayo de 2008



# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Diagnóstico y situación

- Ámbito agrario:** mixto, agrícola y ganadero.
- Cultivos dominantes en la zona:** olivar, dehesa, viña, frutales, hortícolas, cultivos herbáceos, etc.
- Ganadería:** principalmente ovino y vacuno.

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Orientación por tipo de operador al que se dirige

- El asesoramiento va dirigido tanto a:
  - Operadores no ecológicos (dinamización).
  - Operadores en conversión.
  - Operadores ecológicos.

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Fuentes de información

- Normativa en vigor.
- Publicaciones y monográficos de la CAPDR sobre Producción Ecológica.
- Bibliografía especializada.
- Asistencia a cursos, jornadas, ferias y congresos.
- Reuniones con Entidades y Administraciones.

# BUENAS CONDICIONES AGRARIAS Y MEDIOAMBIENTALES



## Recogida y procesado de la información

Toda la información obtenida de formularios y encuestas se ha procesado adecuadamente y se ha dado a conocer sus resultados mediante la publicación **informes** y la **memoria anual** correspondiente.

Se ha utilizado la aplicación **ASE Web** para la recogida de los datos de funcionamiento y resultados del Servicio de Asesoramiento, así como para el seguimiento de las actuaciones.

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Análisis de los asesoramientos realizados

- Ayudas a la agricultura ecológica.
- Control y certificación.
- Olivar.

Aparte de lo mencionado anteriormente también se ha demandado el servicio sobre:

Insumos, Manejo Vegetal, Avicultura huevos, Comercialización, Cereales, leguminosas y otros, Normativas, Avicultura carne, Promoción Agricultura Ecológica, Compost, Procedimientos y/o normativas, Aderezo y envasado, Almazaras y/o envasadoras de aceite, Manejo Animal, Semillas y viveros, Ovino de carne, Huertos sociales.

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Visitas a explotación

Las visitas a explotación han estado motivadas en muchos casos por **controles de campo** o **inspecciones** realizadas por parte de la **entidad de certificación** o de la **Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural**.

En las **visitas de acompañamiento** junto a la **entidad de certificación**, se ha preparado la documentación requerida a los operadores, se les ha asesorado en el cumplimiento de la norma, se han desarrollado labores de interlocución o representación ante las entidades u organismo inspectores.

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Visitas a explotación

Por iniciativa de **OPRACOL Sevilla** o a petición de los asociados, se han visitado muchas explotaciones a modo de **auditoría interna**, verificando el cumplimiento del documento normativo, revisando aspectos relacionados con cultivos, ganadería, instalaciones e industrias.

También se han realizado **visitas semanales** con el objeto de realizar seguimiento de las principales plagas y enfermedades del olivar, asesorando a los productores en su posible prevención y control bajo la reglamentación europea de producción ecológica.

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Visitas a explotación

En la aplicación ASE WEB se han reflejado las siguientes temáticas:

- Control y certificación.**
- Olivar.**

# ASESORAMIENTO

RASE/09/SE/2008



## Difusión de los resultados

- Memoria anual de actividades.
- Jornadas y charlas.
- Reuniones de Coordinación del Servicio de Asesoramiento Técnico a la Producción Ecológica, reuniones con cooperativas socias, reuniones en CAPDR.
- Informes Fitosanitarios del APE Opracol Sevilla.
- Circulares informativas a los socios.

# TRATAMIENTOS AÉREOS

Los tratamientos aéreos colectivos son y constituyen el método más eficaz para el control de la plaga de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae* Gmel)

## TÉRMINOS TRATADOS

- ALANIS
- ALCOLEA DEL RIO
- CASTILBLANCO
- CAZALLA DE LA SIERRA
- CONSTANTINA
- CORIPE
- GUADALCANAL
- EL PEDROSO
- LA CAMPANA
- LAS NAVAS DE LA CONCEP.
- LORA DEL RIO
- MONTELLANO
- PEÑAFLORES
- PUEBLA DE LOS INFANTES
- PUERTO SERRANO
- SAN NICOLAS DEL PTO.
- SANTA OLALLA
- UTRERA
- VVA. RIO MINAS
- ZUFRE

## HISTÓRICO DE TRATAMIENTOS



CAMPAÑA	MEDIA PASES	SUPERFICIE TRATADA (HAS.)	LITROS APLICADOS
2006	1,9	28.680,00	137.850,00
2007	3,6	64.646,00	254.450,00
2008	2,7	73.024,00	204.000,00
2009	1,9	68.916,00	178.795,00
2010	1,5	45.158,00	112.895,00
2011	2	58.531,00	127.430,00
2012	2	35.460,00	88.650,00
<b>TOTAL MEDIA</b>	<b>2,2</b>	<b>53.487,86</b>	<b>157.724,29</b>

# LOS TRATAMIENTOS AÉREOS EN EL RD 1311/2012



## ***Artículo 27. Condiciones para las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios.***

**Se prohíben las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios,** salvo en los siguientes casos especiales:

1. Sólo podrán realizarse las aplicaciones aéreas autorizadas por el órgano competente de la comunidad autónoma donde vayan a realizarse, o las que sean promovidas por la propia administración tanto para el control de plagas declaradas de utilidad pública según el artículo 15 de la Ley, como para el control de otras plagas en base a razones de emergencia. Será en cualquier caso condición necesaria para su realización que no se disponga de una alternativa técnica y económicamente viable, o que las existentes presenten desventajas en términos de impacto en la salud humana o el medio ambiente.

# TRATAMIENTOS AÉREOS



Si la zona sobre la que se va a efectuar la pulverización está próxima a zonas habitadas o transitadas, en el procedimiento de autorización deberá considerarse el posible impacto sobre la salud humana, incluyéndose en la autorización, en caso necesario, medidas específicas de gestión del riesgo, para velar que no se produzcan efectos adversos.

2. Las aplicaciones aéreas se realizarán según las condiciones generales que se establecen en el **anexo VI**.
3. Los tratamientos se realizarán con productos fitosanitarios autorizados para el cultivo y plaga de que se trate, y aprobados específicamente para aplicación aérea por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, previa evaluación específica de los riesgos que supone dicho tipo de aplicación.

# SPINTOR CEBO

UN NUEVO MEDIO DE LUCHA  
CONTRA “*Bactrocera oleae*”



# La materia activa: Spinosad

- De origen **Natural**
- Se obtiene por **fermentación** de una bacteria del suelo:

*Saccharopolyspora spinosa*

- Clase **Naturalite**
- Producto de **bajo riesgo** (EPA)



# La materia activa: Spinosad

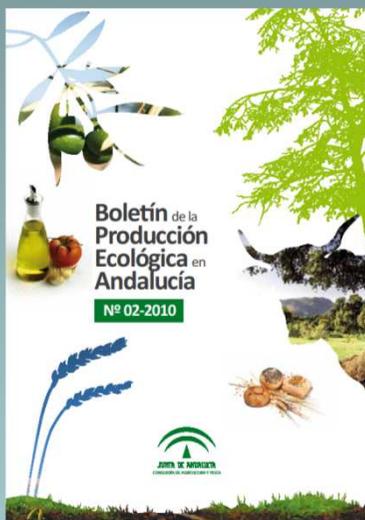
- Incluido en **Agricultura Ecológica** en Austria, Australia, EEUU, Egipto, Grecia, Guatemala, Nueva Zelanda, Perú, Sudáfrica, Suiza, Túnez y **UE, (España)**.
- Recomendado por la **Sociedad Española de Agricultura Ecológica** (SEAE) (Spintor 48 y Spintor Cebo) en la guía "Conocimientos, Técnicas y Productos para la Agricultura y la Ganadería"

# Resumen

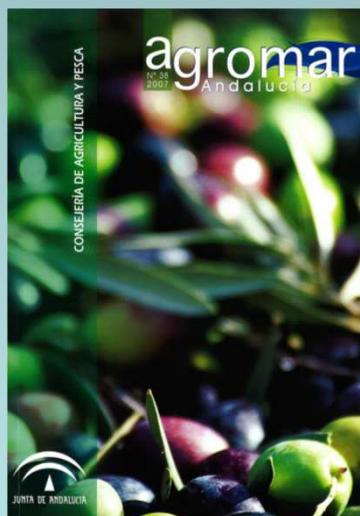


- **SPINTOR CEBO** es **nuevo sistema de lucha** a base de **Spinosad**, un producto de **origen natural**, y que se adapta a las necesidades actuales del mercado.
- Que aporta **mayor eficacia** y **persistencia** que las soluciones tradicionales.
- **Selectivo** para el cultivo.
- **Sin residuos** en los frutos ni en el aceite.
- Que reduce significativamente el **impacto medioambiental**
- Una **herramienta clave** en la lucha contra *Bractocera oleae*, que ya ha demostrado su eficacia en diferentes geografías.

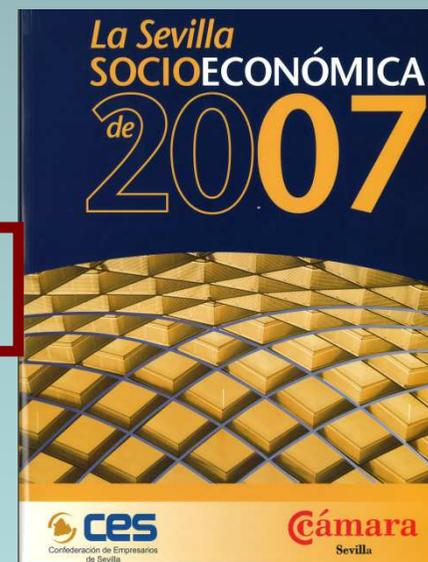
# PUBLICACIONES



**Reseña de OPRACOL-SEVILLA como Entidad Reconocida en Asesoramiento Específico en Producción Ecológica**



**Informe: El sector del aceite de oliva en la provincia de Sevilla**



**Ficha de variedades de los cultivares locales andaluces**

# USO SOSTENIBLE DE FITOSANITARIOS, EL ASESOR Y LA GESTIÓN INTEGRADA DE PLAGAS CUADERNO DE EXPLOTACIÓN

**SEVILLA**

3 de Marzo de 2015

¡MUCHAS  
GRACIAS  
POR SU  
ATENCIÓN!

***JAIME FERNÁNDEZ-CASTELLÁ MARTÍN***  
***Técnico del Servicio de Asesoramiento  
a la Producción Ecológica***

