



Mediante este documento  
queremos presentarle:

## **Programa Ceres**

Hemos querido presentar  
en una breve descripción de  
las características,  
procesos y objetivos de  
“Programa Ceres”

Con este servicio proponemos  
una estrategia de cultivo  
que sea eficiente,  
sostenible y rentable.

Tanto en nuestra web como  
contactando con nosotros  
le ofrecemos solucionar  
las dudas o aclaraciones  
que precise

**[www.fitoser.com](http://www.fitoser.com)**

Tel. +34 966 714 581



Fitoser Agro S.L. es una empresa con más  
de 35 años trabajando para ofrecer un  
servicio integral al sector de la agricultura.

Contamos con un equipo multidisciplinar  
con una dilatada trayectoria y una  
amplia formación especializada  
en los diferentes aspectos que plantea  
el mercado actual.

Contamos con dos extensas instalaciones  
ubicadas en Rojales y Almoradí lo que  
nos facilita responder rápidamente a las  
necesidades de nuestros clientes.  
Gracias a esta proximidad realizamos un  
seguimiento constante de los cultivos, que nos  
permite anticiparnos y ofrecer soluciones  
específicas

## **Fitoser Agro S.L.**

Avenida Justo Quesada, nº39 , Rojales

03170 – ALICANTE

Tel. +34 966 714 581

Fax +34 966 715 742

**[www.fitoser.com](http://www.fitoser.com)**

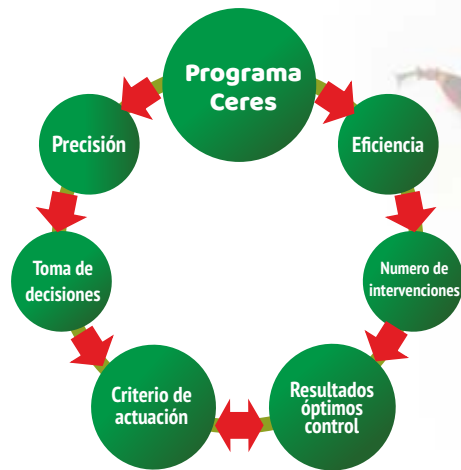




Consiste en el manejo de todos los elementos que componen una explotación agrícola:

- Agentes patógenos y fauna auxiliar
  - Fertirrigación
  - Prácticas culturales

El objetivo es una mayor eficacia, rentabilidad y sostenibilidad en nuestros cultivos”



## CARACTERÍSTICAS

No está asociado con ningún tipo de agricultura en particular, ya sea ecológica, convencional, intensiva o extensiva. No se define por unas prácticas de gestión en concreto

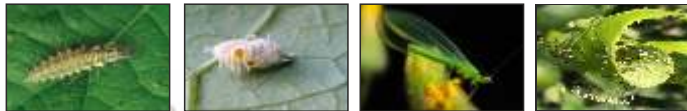
No se opone a la tecnología o insumos en la agricultura, sino que evaluamos qué, cómo y cuándo

## OBJETIVOS

“Aumentar la eficiencia del tratamiento, incrementando el éxito en nuestro control”

### 1º Caracterización de la explotación agrícola.

- Identificación entomofauna presente en el entorno (plagas y fauna auxiliar).
- Establecimiento del hábitat propio de cada especie (distribución espacial de los insectos y cómo se relacionan)
- Susceptibilidad frente a distintos métodos de control:
  - Control Biológico Aumentativo: introducciones periódicas de agentes nativos presentes en la fauna auxiliar del cultivo.
  - Control Biológico Conservativo: conjunto de estrategias que modifican y manipulan el entorno para favorecer y potenciar polen y néctar, huéspedes alternativos, cubiertas vegetales, cultivo trampa).



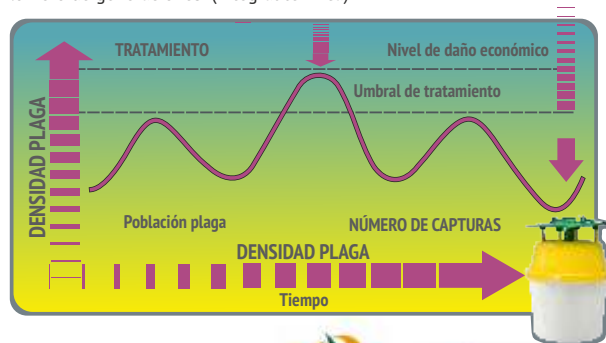
### 2º Estudio sanitario y diagnóstico de los problemas fitopatológicos.

- Especies clave (plagas, fauna auxiliar y enfermedades) de interés según cultivo.
- Estudio de su biología (ciclos biológicos) y ecología (comportamiento).
- Diseño estrategia de control (seleccionar herramientas de manejo en función de su eficacia y eficiencia).



### 3º Evaluación momentos óptimos de control.

- Detección (trampas/cebos, plantas indicadoras, grados día).
- Monitoreo (curvas de vuelo y muestreos).
- Número de generaciones (Integral térmica)



## TECNOLOGÍA GRADOS DÍA

Permite desarrollar un modelo predictivo del ciclo biológico del insecto:

- Detección plaga/fauna auxiliar (inicio vuelo).
- Estado de desarrollo (estado más sensible de la plaga).
- Numero de generaciones (numero de intervenciones).

Con esta herramienta conseguimos:

- Precisión (Momento más adecuado del tratamiento).
- Eficiencia (Compatibilidad con fauna auxiliar).

En conclusión, aumentar la eficiencia del tratamiento, incrementando el éxito en nuestro control.

### CONDICIONES AMBIENTALES

ESTADO DESARROLLO MÁS SENSIBLE

NUMERO DE GENERACIONES

FRECUENCIA TRATAMIENTO

## VENTAJAS

Conocimiento global de la explotación y toma de decisiones con un criterio integral del cultivo.

Mayor efectividad y eficiencia en nuestras intervenciones. Obtención de un producto que responde a las exigencias actuales del mercado.

## OBJETIVO

Desarrollar una estrategia de cultivo para que su explotación sea:

**SOSTENIBLE**

**EFICIENTE**

**RENTABLE**



DE SANGOSSE

