



Portada > Entrevista > [La agricultura de conservación es sostenible y rentable](#)

**Jesús A. Gil Ribes**  
PRESIDENTE DE AEAC.SV

Compartir Me gusta  Twittear

## La agricultura de conservación es sostenible y rentable

La práctica de la agricultura de conservación conlleva beneficios económicos, sociales y medioambientales, además de contribuir a un manejo sostenible del suelo sin perjudicar la rentabilidad de la actividad agraria.

9 JUNIO 2015

ENVIAR

SIN COMENTARIOS ↓



Así lo defiende en una entrevista con [Efeagro](#) el catedrático de Ingeniería Agroforestal y presidente de la Asociación Española Agricultura de Conservación-Suelos Vivos (Aeac.SV), **Jesús A. Gil Ribes**, quien recuerda que España es líder en este tipo de prácticas que, a su juicio, cuenta con un claro "potencial mitigador y adaptativo al cambio climático".

**Pregunta-** En el Año Internacional del Suelo, ¿cuál es la importancia de la agricultura de conservación?

Respuesta. Es de una importancia capital, más aún cuando el foco de los problemas medioambientales se dirige en los últimos años **al cambio climático**. Para comprender la importancia de la preservación del suelo como recurso natural y fundamental para los cultivos, basta con conocer el largo periodo de tiempo que se necesita para su formación y la rapidez con la que puede ser destruido. Se necesitan cerca de 2.000 años para formar 10 cm. de suelo fértil: es decir, 1 t por hectárea al año. En cambio, en ese mismo periodo de tiempo pueden perderse de media por **fenómenos erosivos** unas 16 t de suelo por hectárea según la zona. Lo que pone de relieve la importancia y necesidad de implantar prácticas agrícolas que contribuyan a un manejo sostenible del suelo, sin que por ello se menoscabe la rentabilidad de la actividad agraria.

**P-** ¿En qué consiste la agricultura de conservación?

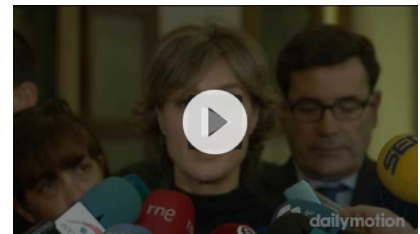
R-. Es un sistema de manejo agrícola sostenible basado en la supresión del laboreo y el mantenimiento de una cobertura permanente **de restos vegetales**. Sus prácticas más representativas son la siembra directa en cultivos herbáceos extensivos (como cereales) y las cubiertas vegetales en cultivos leñosos (olivar y viñedo).

**P-** ¿Cuáles son sus beneficios agronómicos y medioambientales?

R-. Son múltiples desde el punto de vista medioambiental, económico y social. Gracias a ella se consigue reducir la erosión del suelo hasta en un 90 % y **la escorrentía, en un 70 %**.



Visitamos del 28 al 30 de Octubre en:  
**Hall: 10 Stand: 10F04B**



estás viendo

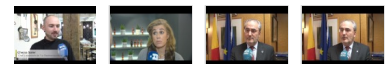
03:04



02:00

CANAL DE VIDEOS

La croqueta, un clás...



VER MÁS VIDEOS



También tiene la capacidad de mitigar el cambio climático, gracias al aumento del "secuestro" de carbono al aumentar su contenido de materia orgánica y a la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>. E incrementa la biodiversidad de los ecosistemas agrarios, al favorecer las condiciones para el desarrollo de numerosas especies.

**P.- ¿Es una práctica viable?**

R.- Según las investigaciones y las experiencias de numerosos agricultores, el paso a una agricultura de conservación mantiene e, incluso, **incrementa las producciones**. Además, disminuyen los costes de cultivo y el número de horas de trabajo, por lo que, en condiciones normales, el margen de beneficio para el agricultor se incrementa.

**P.- ¿Cuál es su implantación en España?**

R.- España es líder en Europa; aun así, todavía queda mucho camino por recorrer. Según los últimos datos del Ministerio Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, la superficie de cultivos herbáceos en siembra directa se situó en 2014 en algo más de 590.000 hectáreas y la superficie de cultivos leñosos con cubiertas vegetales **en casi 1.260.000 hectáreas**. Lo interesante de este dato no es tanto la cifra en sí, sino el incremento producido en los últimos años. Desde 2008, la superficie en siembra directa ha aumentado un 115 % y la superficie con cubiertas vegetales un 23 %.

**P.- ¿Influye la tipología del suelo o la diversidad a la hora de optar por las técnicas de la agricultura de conservación?**

R.- Las peculiaridades para la puesta en marcha de estas técnicas tienen más que ver con la actitud del agricultor que con la diversidad del paisaje agrario. En España, la siembra directa se emplea sobre todo con los cereales, **seguidos de otros forrajes y del girasol**. En el caso de las cubiertas vegetales, el olivar es el cultivo líder, con gran diferencia sobre los cítricos, segundo cultivo en adopción de esta práctica. La adopción de la técnica dependerá más de la disposición del agricultor a romper con el sistema ancestral del laboreo y ser capaz de hacer frente a los retos que supone dejar de labrar el terreno o sembrar sobre restos vegetales con sembradoras "directas".

**P. ¿Cuál es el papel de los herbicidas en la agricultura de conservación?**

R.- A menudo, los agricultores desconocedores de la siembra directa han tachado a los que sí la aplican de realizar usos abusivos de productos herbicidas y nada más lejos de la realidad. Además, no hay que olvidar que, según los estudios realizados, gracias a la presencia de restos vegetales en el suelo, el arrastre de herbicidas en las aguas de escorrentía se reduce sustancialmente, llegando al 70%, **en los casos de cultivos en siembra directa**, lo que significa que el impacto medioambiental se reduce notablemente y es menor que con el laboreo, ya que la mayor contaminación viene con el arrastre de sedimentos y su llegada a los cauces fluviales. Además, Europa tiene la legislación más restrictiva del mundo y las mayores limitaciones en el uso de productos.

**P.- ¿Cuáles son los proyectos más inmediatos de la Asociación?**

R.- La Asociación surgió hace veinte años con unos objetivos que siguen vigentes: promover las técnicas de agricultura de conservación entre los agricultores, técnicos agrarios y entre la sociedad en general, y fomentar el desarrollo, docencia, e investigación con cualquier aspecto relacionado con la agricultura de conservación **y la biodiversidad del suelo**. Actualmente, está embarcada en dos grandes proyectos a nivel europeo. El Life+ClimAgri sobre agricultura y cambio climático, cuya iniciativa líder y que cuenta con la Universidad de Córdoba, el Ifapa de la Junta de Andalucía, la Federación Europea de Agricultura de Conservación y Asaja Sevilla. Con él, se busca demostrar el potencial mitigador y adaptativo al cambio climático de varias prácticas agrarias en cultivos de regadío, entre ellas **la siembra directa**.

Y el proyecto Inspia (Índice europeo para una agricultura productiva sostenible), liderada por la Federación Europea de Agricultura de Conservación, la Asociación Europea para la Protección de Cultivos y el Instituto de Agricultura Sostenible de Francia. Estudiará diversos **índices de sostenibilidad** medioambiental, económica y social de 58 explotaciones agrarias en Europa, de las que la Asociación está realizando el seguimiento en las 30 fincas que están situadas en España.

**DEJA UN COMENTARIO**

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos necesarios están marcados \*

Nombre \*

Correo electrónico \*

Sitio web

Comentario

## IMPRESIÓN A LA CARTA



### ACEITE DE OLIVA



EL COI ESTIMA CASI 3 MILLONES DE TONELADAS

### La producción de aceitunas batirá récords

### EFEFOOD



BÉLGICA

### Las mujeres belgas reclaman su papel en el mundo de la cerveza

Por Efeagro

Informativo 16-10-15

Descargar

00:00

05:56

### TWITTER EFEAGRO

RT @agropopular: Desde el día 16 de #octubre las Comunidades Autónomas pueden abonar el anticipo de las ayudas directas de la #PAC.

Publicar comentario

Usuario

Contraseña

Entrar

Recordar mis datos

[¿Olvidó la contraseña?](#)

[http://... hace 1 hora desde Twitter Web Client](#)  
ReplyRetweetFavorite



RT @agropopular: #CastillayLeón publica ayudas para el saneamiento de #FrutalesDePepita afectados por el fuego bacteriano [http://t.co/TroA...](#) hace 1 hora desde Twitter Web Client  
ReplyRetweetFavorite

Las cooperativas rebajan sus previsiones de cosecha de cereal por la caída del maíz @CoopsAgroES [http://t.co/H3MdobIAPy](#) #agricultura hace 2 horas desde Hootsuite  
ReplyRetweetFavorite

Buen inicio de la montanera en el sur, en contraste con el mal arranque de Salamanca [http://t.co/oyV0EkbICI](#) hace 2 horas desde Hootsuite  
ReplyRetweetFavorite

Seguir a @efeagro 13,1 K seguidores



 Tu Trastero Tu Otro Espacio 

#### Tu Trastero en Sevilla

Primer mes gratis. Precio mínimo de Sevilla. Limpio y seguro

El tiempo

IPC

Mercados



VISTO

COMPARTIDO

Aquí hay trabajo: miles de jóvenes podrán montar empresas agrícolas y granjas

España mejora sus exportaciones de huevo, con destinos nuevos como EEUU

La licencia única de caza, un objetivo cada vez más cerca

Todo sobre los anticipos de la PAC

Las panaderías celebran su día mundial en un momento de reinención

Un paso importante hacia el nuevo reglamento de agricultura ecológica

Respeto y formación, claves para correcta recolección de setas

Bruselas aprueba los planes para 2016  
contra los descartes de pescado

[EFE.COM](#)[WEBS TEMÁTICAS](#)[PLATAFORMAS](#)[OTRAS AREAS](#)

#### SECCIONES ESPECIALES

Agricultura  
Pesca  
Empresas  
Gastronomía  
VINOS

Ganadería  
Alimentación  
Tecnología  
Desarrollo Rural  
Blog PAC 2020

#### ACERCA DE

Sobre EFEAgro  
Hemeroteca  
Ediciones  
  
Contacto  
Otras webs

#### SIGUENOS EN

Twitter  
Facebook  
Rss

Youtube  
Dailymotion

#### CONTACTO

EFEAGRO S.A. Avd. de  
Burgos, 8. 28036 Madrid.  
España.  
Tel.

+34 91 346 7371

Mail: [direccion@efeagro.com](mailto:direccion@efeagro.com)

