

# FORMACIÓN REGLADA EN PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y AGROECOLOGÍA

HELENA CIFRE SAPENA.

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE AGRICULTURA  
ECOLÓGICA/AGROECOLOGIA (SEAE)



La formación en  
producción ecológica y  
agroecología:

**PRIORITARIA Y NECESARIA**

para promover la  
transición ecológica



# Contexto actual global



**Económica:**  
capitalismo



**Ambiental:**  
Antropoceno  
6ª gran extinción  
Cambio Climático



**Social:**  
Desigualdad  
Concentración del  
poder  
Crisis de los cuidados

Lo que deriva en una crisis civilizatoria



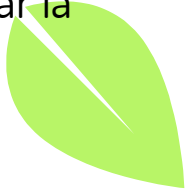
# Contexto actual. Agricultura y Alimentación



Desde la revolución verde (años 60)  
Aumento de los rendimientos por unidad de superficie y de la productividad a costa de:

- Consumo desmesurado de energía (no renovable, petróleo)
- Uso de fitosanitarios
- Degradación del suelo, el agua y el aire
- Pérdida de biodiversidad
- Incremento en la emisión antropogénica de GEIs
- Impactos negativos sobre la salud humana y del medio ambiente

Impactos asumidos como un mal menor, necesarios para conseguir aumentar la producción y alimentar a una población creciente.



# Limites planetarios

## LÍMITES PLANETARIOS



# Nos estamos acercando a los límites de la Tierra, advierten 1.500 científicos de 70 países



AGENCIAS

Washington - 20 NOV 1992

Más de 1.500 científicos, entre ellos la mitad de los premios Nobel de ciencia y economía que viven, han firmado una Advertencia de los Científicos del Mundo a la Humanidad, en forma de manifiesto, en el que piden cambios fundamentales en la forma en que se administran los recursos del planeta para evitar una catástrofe

helenaa@agroecologia.net - Buzo x | XXVII Jornadas Técnicas de SEAE x | Más de 15.000 científicos lanzan x +

elpais.com/elpais/2017/11/14/ciencia/1510643865\_954182.html

EL PAÍS CIENCIA SUSCRÍBETE

CALENTAMIENTO GLOBAL

## Más de 15.000 científicos lanzan una alerta para salvar el planeta

Venticinco años después de la primera advertencia, un nuevo llamamiento advierte de que casi todos los problemas son ahora "mucho peores"

AGENCIAS

Madrid - 14 NOV 2017 - 17:49 CET

Estableciendo conexión segura...

CAU\_2\_Rev2\_Cont...doc Honorarios\_Audito...pdf Informe tesorería...docx Copia de Tabla res...xlsx

Mostrar todo x

Escribe aquí para buscar

12:21 24/09/2019



**¿Es posible  
revertir los  
impactos  
negativos en la  
naturaleza a la vez  
que se asegura la  
producción  
suficiente de**





# PRODUCCIÓN ECOLÓGICA



## Nuevo Pacto Verde

Estrategia de Biodiversidad

Estrategia de la Granja a la Mesa



Plan de Acción para la Agricultura Ecológica 2021-2027



Aumentar un 25% las superficie ecológica de la UE



Nuevo Reglamento en producción ecológica.






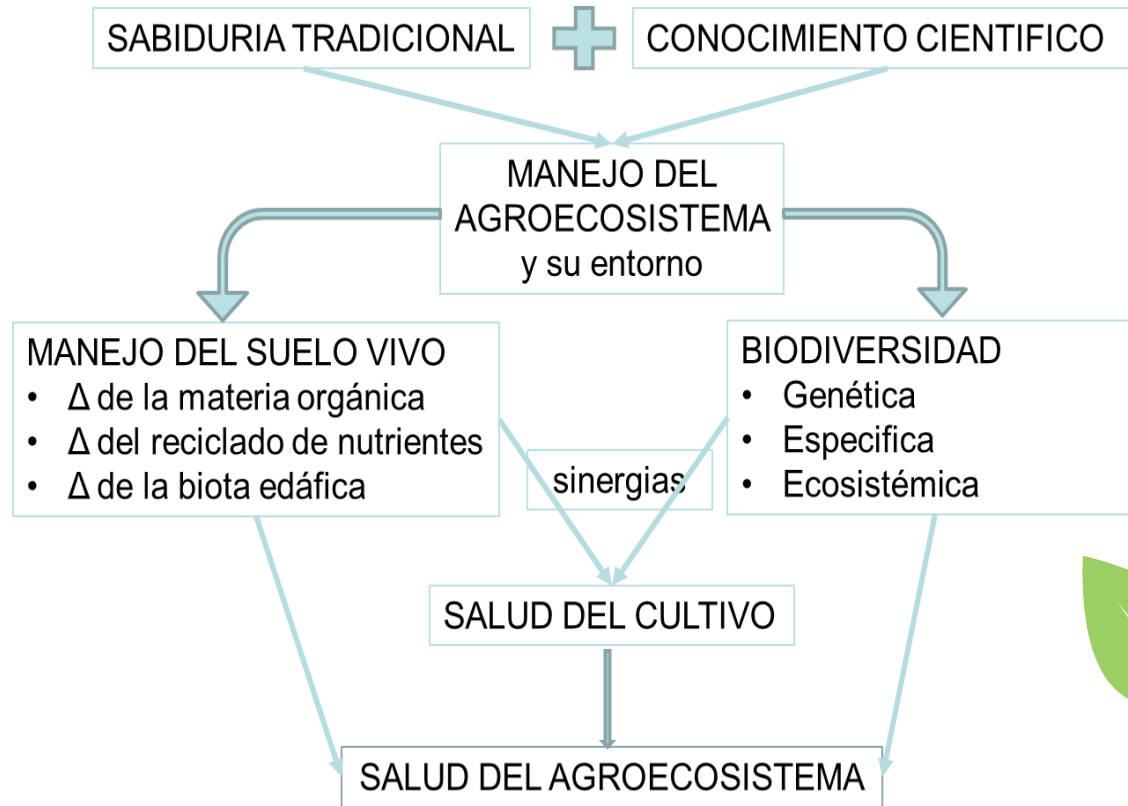


# AGRICULTURA ECOLÓGICA/ORGÁNICA/BIOLÓGICA

Es un sistema **perdurable** de producción agraria cuyo objetivo fundamental es la obtención de **alimentos** de máxima calidad, respetando el **medio ambiente** y mejorando la **fertilidad** de la tierra, mediante la utilización óptima de los recursos **locales**, potenciando las culturas rurales, los valores éticos del **desarrollo rural** y la calidad de vida



# PRODUCCIÓN ECOLÓGICA



# PRODUCCIÓN ECOLÓGICA





Los sistemas de agricultura ecológicos son diversos y se producen en todo el mundo. Están vinculados por objetivos comunes de sostenibilidad económica, ambiental y social.





# FORMACIÓN REGLADA

Conjunto de enseñanzas que se encuentran dentro del Sistema Educativo Español que se imparten (de forma presencial, a distancia o mixta), en **centros** públicos o privados de enseñanza, colegios e institutos, Universidades, academias oficiales de formación, etc.






# ¿CUAL ES LA OFERTA EN PRODUCCIÓN ECOLÓGICA?

- **CICLO DE GRADO MEDIO DE PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICA:** El Ciclo Formativo de Grado Medio de Técnico en Producción Agroecológica se estableció en el Real Decreto 1633/2009 de 30 de octubre, y su currículo se publicó en el BOE en enero de 2010 y en las distintas comunidades autónomas alrededor de 2012
  - Impartido en mas de 45 centros en todo el E Español

Y cuando terminamos el CGM? Cómo seguimos estudiando?


## VACÍO FORMATIVO

**Universidades: asignaturas optativas y posgrados.**

- **MASTERS:** Máster en Agricultura y Ganadería Ecológica de la Universidad Internacional de Andalucía y la Universidad Pablo de Olavide
  - Máster en Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo de la Universidad Miguel Hernández.
  - Máster Universitario en Agroecología: un Enfoque para la Sustentabilidad Rural
  - También **Formación propia:** Master Barcelona o Universidad de La Laguna
- 



# ARGUMENTOS DE SEAE PARA UN CICLO DE GRADO SUPERIOR

- España: 1er país Europeo y tercero mundial (2,4 has)
  - Mercado ecológico en el TOP 10
  - PAC, Plan de acción, Estrategia Granja a la mesa
  - 10 años desde el Ciclo de grado medio
  - Ningún ciclo de la familia agraria es específicamente agrario, menos con perspectiva agroecológica
  - Demanda de continuidad y alumnado de bachillerato
  - Demanda de empleo en el sector: Necesidad del sector de profesionales formados.
  - Quien enfrentará los retos de cambio climático, de sostenibilidad, de demanda de consumidores
  
  - **NECESIDAD DE TÉCNICOS/AS FORMADOS/AS EN PRODUCCIÓN ECOLÓGICA**
- 

# ¿QUE ESTAMOS HACIENDO?

- Un Ciclo de Grado Superior necesita de una cualificación de Nivel 3 (Gestión)
- No existe este paraguas para hacer un CGS
- Revisión de la familia agraria: Cualificación de Gestión Agrícola para introducir el Manejo Agrícola

**Competencia general:** Gestionar la producción de una empresa agrícola, programando y organizando los recursos materiales y humanos disponibles y los trabajos necesarios aplicando criterios de rentabilidad económica y cumpliendo la normativa aplicable de protección medioambiental, de seguridad y control de calidad alimentaria y de prevención de riesgos laborales

¿Dónde están la sostenibilidad ambiental y social? O la normativa de producción ecológica?



# ¿QUE ESTAMOS HACIENDO?

- Revisión de las Unidades de Competencia con criterio agroecológico
  - Gestionar las labores de preparación del terreno y de implantación de cultivos
  - Programar y organizar las operaciones de cultivo
  - Gestionar las operaciones de recolección y conservación de productos agrícolas
  - Gestionar la maquinaria, equipos e instalaciones de la explotación agrícola
- Creación de nuevas UC imprescindibles:
  - Gestión de la biodiversidad en el agrosistema**
  - Certificación de la producción ecológica**
- En definitiva: Promoviendo un cambio de paradigma en la propuesta formativa, entendiendo el agrosistema como un todo, en una concepción holística donde todas las partes interactúan con la responsabilidad de crear el paraguas para los profesionales del futuro.



La formación en  
producción ecológica y  
agroecología:

**PRIORITARIA Y  
NECESARIA**

para promover la  
transición ecológica





# MUCHAS GRACIAS

**HELENA CIFRE SAPENA**

**COORDINADORA SEAE.**

helenacifre@agroecologia.net



@SEAE.Agroecologia



@SEAE.Agroecolog



Canal YouTube SEAE



[www.agroecologia.net](http://www.agroecologia.net)



682 659 349

