



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

Tarea voluntaria geografía

LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

¿QUÉ ES LA AGRICULTURA ECOLÓGICA?

Esta agricultura se caracteriza por su conjunto de prácticas enfocadas a minimizar el impacto de la actividad agraria en el medio ambiente. Para ello reduce, principalmente, el uso de productos químicos en su producción, o los sustituye por productos de origen orgánico.

Se dice que los productos ecológicos tienen un mayor contenido en sustancias antioxidantes saludables. Además de estos supuestos beneficios, algunos consumidores también señalan su mejor aroma y sabor.



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



- CUEVAS DEL BECERRO, MÁLAGA

Dice la leyenda que el pueblo recibe su nombre de un becerro de oro que encontraron en una de sus cuevas⁴, que en la actualidad quedan ubicadas en la ladera Norte del pueblo, sobre el río de las cuevas.

En este pequeño pueblo una cooperativa ha creado el proyecto Extiércol. Su objetivo es usar solo productos naturales y, de paso, dar empleo a un pequeño pueblo de sierra.

LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

Las bondades de la producción ecológica



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



La agricultura ecológica cuenta con numerosos puntos a su favor, sin embargo, al igual que todo, esta también tiene fallos.

Para lograr el auge de esta forma de cultivo y de alimentación debemos convencer a los clientes del mercado alimentario de las bondades y los pros de este tipo de cultivo.



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

Los pros de la agricultura ecológica

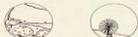
- Tiene beneficios medioambientales como el favorecimiento a la estructura, la fertilidad del suelo y la presencia de microorganismos beneficiosos para los cultivos. Contribuye a la conservación del agua y a su calidad, mitiga los efectos del cambio climático y fomenta la biodiversidad y con ello favorece el control de plagas, enfermedades y malas hierbas
- Tiene beneficios para la salud ya que conlleva una menor exposición del agricultor y de los consumidores a pesticidas y otros productos químicos y contribuyen al bienestar de la flora y la fauna.

ALIMENTAR EL CAMBIO

AGRICULTURA ECOLÓGICA

Los ALIMENTOS ECOLÓGICOS (también llamados orgánicos o bio) se producen sin utilizar sustancias químicas sintéticas para abonar el suelo y cuidar la salud de los cultivos. En su lugar, se emplean productos y formas de manejo naturales que no son malos para el medio ambiente ni para la salud.

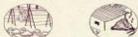
ECOSISTEMAS SANOS: Los ríos, los suelos, las plantas y los animales silvestres no reciben contaminantes.



PLANTAS LOCALES: Es habitual utilizar plantas locales en los cultivos, ya que están mejor adaptadas al suelo y al clima de cada lugar.



LAS PERSONAS: La agricultura ecológica genera más trabajo que la agricultura convencional. Además, los/as trabajadores/as no están en contacto con sustancias tóxicas.



MENOS CAMBIO CLIMÁTICO: Consume menos energía y emite menos gases de efecto invernadero que la agricultura convencional.

BIODIVERSIDAD: Es clave para tener cultivos sanos. Algunos plagos se comen insectos que pueden ser plagas. Las plantas aromáticas repelen a otras plagas. Las flores atraen a los insectos que polinizan muchos frutos y verduras, etc.

FERTILIZACIÓN DEL SUELO: Los nutrientes que necesitan los cultivos proceden de estiércol o compost.

SALUD DE LAS PLANTAS: Se evita que las plantas sufran enfermedades o plagas con máquinas como:
• Rotación de los cultivos (un año se plantan hortalizas, otro trigo y así).
• Combinaciones de plantas que se benefician unas a otras.
• Insecticidas naturales.



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

Los pros de la agricultura ecológica

Al igual que todo, la agricultura ecológica tiene sus fallos, aunque en este caso estos no superan los pros. Lo principales errores son los siguientes:

- Sobrecoste de las materias activas permitidas en agricultura ecológica.
- El problema que supone para el productor ecológico el hecho de tener cerca explotaciones de agricultura convencional, ya que pueden ocasionar la contaminación cruzada.

LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

Para convencer a nuevos compradores de productos ecológicos se pueden llevar a cabo diferentes maneras, pero lo más importantes es informar sobre los pros de estos alimentos. Por ejemplo, debemos hacer saber que estos alimentos contribuyen mejores nutrientes al ser humano además de ser menos perjudiciales para su salud y el medio ambiente.

Además, para atraer nuevos compradores se debe abaratar el precio de los productos pues su elevado precio no permite su compra a todo el mundo, pero, **¿cómo pueden abarataarse los costes?**



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

El primer paso para lograrlo es aprovechar el máximo de recursos naturales explotándolos al máximo, por ejemplo, el agua, la luz y los fertilizantes orgánicos. La segunda opción es la utilización de la agricultura de conservación, que propone un sistema agrícola sostenible y rentable, de forma que genera la menor cantidad de pérdidas y gastos posibles. La tercera medida es formar parte de asociaciones agrícolas, como las cooperativas, por ejemplo la creada en el pequeño pueblo de las Cuevas del Becerro. Dichas cooperativas permiten mejorar el acceso a los recursos naturales, a los mercados para los bienes intermedios o para la venta de la producción y a la información y al conocimiento. La cuarta opción es el mejorar las condiciones del suelo ya que esto permitirá mantener constantemente reguladas las condiciones del suelo, de tal manera que ello propicie la fertilización natural.

Estos pasos nos permitirán abaratar los costes de producción de manera que podremos bajar el precio de nuestros productos para hacerlos accesibles a todo el mundo, ya que estos son más beneficiosos.



LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



¿Cómo podemos potenciarla?

- El primer paso es abaratar los productos
- Formar cooperativas donde los agricultores se apoyen entre ellos
- Hacer saber a los clientes sus beneficios
- Es una potente productora de importantes cereales
- Protege al medio ambiente y al terreno
- Los productos proporcionan nutrientes beneficiosos para la salud
- Al no llevar productos químicos estos no son perjudiciales para nosotros
- Podemos empezar vendiendo nuestros productos en pequeños comercios
- Debemos lograr que nuestros productos tengan la mejor pinta posible y lograr que estos sean duraderos
- Además, debemos dar confianza a los clientes

LA AGRICULTURA ECOLÓGICA



Trabajo realizado por María de los Ángeles Muñoz Fazan