

La actividad se desarrolla de la siguiente manera: lectura del material, investigación- comprensión del mismo y por último, tratar de resolver la actividad propuesta.

ACTIVIDAD 5

SISTEMAS EXTENSIVOS E INTENSIVOS

En los sistemas extensivos, grandes superficies están ocupadas por algunas pocas producciones, lo que genera una gran homogeneidad y determinan una cierta fragilidad del sistema frente a condiciones adversas (sequías, plagas, etc.).

Los sistemas intensivos buscan el máximo aprovechamiento de la superficie agrícola y no dejan al terreno en reposo. Estos sistemas no explotan la parcela en su totalidad y dejan parte para facilitar su recuperación.

GANADERÍA INTENSIVA

En la ganadería intensiva el ganado se encuentra en un establecimiento, generalmente bajo condiciones de temperatura, luz y humedad que han sido creadas en forma artificial, con el objetivo de incrementar la producción en el menor lapso de tiempo; los animales se alimentan, principalmente, de alimentos enriquecidos. Es por esto que requiere grandes inversiones en aspectos de instalaciones, tecnología, mano de obra y alimento, entre otros.



Entre sus ventajas se destaca una elevada productividad, que tiene como contraparte la gran contaminación que genera. El ejemplo de ganadería intensiva es la avicultura, en la que existe una selección artificial de gallinas, bien sea para la producción de huevos o carne. Estas aves se crían en enormes naves no siempre acondicionadas, con los animales hacinados en baterías o jaulas, en un ambiente regulado en temperatura, luz y humedad, mecanizado al máximo. Son producciones extremadamente contaminantes, debido a la acumulación de enormes masas de deyecciones, que no pueden ser recicladas en los agro-sistemas convencionales y que provocan la contaminación atmosférica, la contaminación del suelo y de las aguas con metales pesados, fármacos etc.

Ventajas del modelo

- Mayor eficiencia, pues a igual inversión, obtiene una mayor producción con en el menor tiempo posible.
- Mayor flexibilidad, pues se adapta a la demanda del mercado fácilmente.
- Más homogeneidad en la producción, resultando en productos con características iguales.

Algunos inconvenientes o desventajas

- Elevado consumo energético y agua por kilogramo de alimento obtenido.
- Industria extremadamente contaminante, como consecuencia de la acumulación de enormes masas de deyecciones que contaminan la atmósfera, suelo y aguas con metales pesados, fármacos, etc.
- Es una industria insostenible, ya que no puede mantenerse este tipo de explotación indefinidamente en el tiempo.
- Gran deshumanización de esta industria, pues los animales pierden su condición, carecen de derechos y se convierten en meros objetos.

GANADERÍA EXTENSIVA

Es propia de las grandes explotaciones en las que el ganado vaga por el campo y se alimenta de los pastos naturales, por lo que requiere pequeñas inversiones de capital. La ganadería extensiva es aquel sistema de crianza de ganado, el cual se lleva a cabo en grandes extensiones de terreno, donde la carga va hasta Dos animales por hectárea.

La Ganadería Extensiva emplea métodos tradicionales de explotación ganadera, en los que se imitan los ecosistemas naturales para un desarrollo más favorable de los animales. Su objetivo, es el de utilizar el territorio de una manera perdurable.



Ventajas del modelo

- Reducido consumo de energías fósiles por kilogramo de alimento obtenido.
- Ayudan a mantener los agroecosistemas y la diversidad.
- Puede ayudar a reducir la erosión en climas áridos o semiáridos.
- Los productos obtenidos de su explotación son de mayor calidad que en la ganadería intensiva.
- Mayor humanidad en el trato a los animales

Algunos inconvenientes o desventajas

- Tiene menor eficiencia productiva y necesita de mucho más tiempo para finalizar su ciclo de producción.
- No se ajusta tan fácilmente a la demanda de los consumidores.
- Sus productos carecen de homogeneidad

Hoy por hoy, gracias al aumento de la sensibilidad de los consumidores hacia el trato a los animales, la mayor preocupación por nuestra salud y el medio ambiente, y una información más exhaustiva,

muchos consumidores han cambiado sus hábitos, pasando a elegir productos más sostenibles y de mayor calidad.

La actividad se desarrolla de la siguiente manera:

Luego de leer el Apunte realizar lo siguiente:

Nombre y apellido del alumno

Numero de la actividad

- 1. Definir ganadería intensiva***
- 2. Describir 2 de sus ventajas***
- 3. Describir 2 desventajas o inconvenientes***
- 4. Definir ganadería Extensiva***
- 5. Describir 2 de sus ventajas***
- 6. Describir 2 desventajas o inconvenientes***

Contactarse y enviar la o las tareas a el siguiente correo electrónico

oscarlede@gmail.com

en asunto: número de tarea y nombre y apellido del alumno

o al siguiente número de celular **1154151132**, los días viernes, número de tarea y nombre y apellido del alumno. Realizar la foto sin flash