

GUÍA PEDAGÓGICA N° 9

Centro Educativo de Nivel Secundario Valle Fértil.

Educación de adultos

Docente: María Eugenia Giuliano

Curso: 3° Año, 1° División

Turno: Noche

Espacio curricular: Recursos Naturales

Título de la propuesta: "Recursos Naturales y principales actividades económicas: Ganadería Ecológica"

OBJETIVOS:

- Aprender y comprender el concepto y objetivos de la Ganadería Ecológica.
- Comprender los principios e importancia de la Ganadería Ecológica.

CONTENIDOS:

Concepto y objetivos de la Ganadería Ecológica.

Principios de la Ganadería Ecológica.

Importancia de la Ganadería Ecológica, Orgánica o Biológica.

CAPACIDADES A DESARROLLAR:

Conocer este tipo de ganadería, ya que el departamento tiene esta actividad económica como una de las principales.

DESARROLLO:

Ganadería Ecológica

En la guía anterior, vimos la ganadería como un sector económico que tiene como objetivo la producción o cría de animales para utilizar los productos para consumo humano. Ahora

abordaremos un tema relacionado: la ganadería ecológica o también llamada **orgánica o biológica**. Consiste en la producción de ganado por medio de técnicas sostenibles, para satisfacer necesidades de alimentación de forma óptima y responsable con las plantas, medio ambiente, la salud del ganado y la calidad de vida de las personas.

Los objetivos que persigue la ganadería ecológica es lograr un óptimo mejoramiento y productividad de los sistemas de producción de animales doméstico, garantizando su cuidado, para obtener productos de calidad y saludables para el consumo humano.

Principios básicos de la Ganadería Ecológica

Los tres principios fundamentales son:

- 1. Conservación del medio ambiente:** preservar el entorno natural, biodiversidad, hábitats, ecosistemas, paisajes, animales de razas autóctonas y aprovechamiento de los recursos naturales en equilibrio con la carga y oferta alimenticia.
- 2. Respeto al bienestar y protección de los animales:** óptimas condiciones para el terreno, medicamentos y alimentar únicamente con productos orgánicos, evitando en lo posible, sustancias químicas en la explotación.
- 3. Protección de la calidad y seguridad alimentaria:** eliminar o minimizar los fertilizantes en el terreno, medicamentos y alimentar únicamente con productos orgánicos evitando o minimizando cualquier sustancia química en la explotación

Importancia de la Ganadería Ecológica

Los beneficios de la ganadería ecológica, sin dudas, radica en el impacto ambiental que este sector genera, como lo son: **la contaminación** por los gases de efecto invernadero por emisiones de dióxido de carbono (CO₂) por el metano en las fermentaciones del estiércol. Asimismo, la **erosión y deforestación**, la quema, **sobrepastoreo**, prácticas intensivas de consumo de combustible, destrucción de hábitats para caminos, potreros o represas desertización pérdida de diversidad, exceso de pesticidas, procesamiento de los afluentes de los mataderos y otros efectos.

Por todos estos factores, resulta **muy importante la ganadería ecológica para garantizar una óptima de todos los recursos ganaderos** y de sus productos para consumo humano. Contrarrestando dichos problemas ambientales, mitigación del cambio climático, conservar la fertilidad de la tierra, reducir costo de producción, reducir las sustancias agroquímicas y los organismos genéticamente modificados.

Un componente fundamental en la agricultura mundial y en la garantía de una alimentación saludable, está ligado al suelo, para una mayor producción de alimentos para los animales, utilizando recursos renovables y manteniendo equilibrio con los sistemas agrícolas.

Para finalizar, la agricultura ecológica, orgánica o biológica, tiene como objetivo lograr un desarrollo óptimo, sostenible y responsable de todos los recursos o sistemas de producción ganadera con el medio ambiente, la conservación de la biodiversidad y la salud de las personas.

ACTIVIDADES

Leyendo la guía y si necesita acuda a otros medios como internet (páginas confiables) o libros, responda:

- 1-¿Qué es la Ganadería Ecológica? ¿En qué se diferencia con la Ganadería tradicional?
- 2-¿Cuáles son los objetivos de la Ganadería Ecológica?
- 3-¿Cuál es la importancia de la Ganadería Ecológica?
- 4-En el departamento Valle Fértil, una de las principales actividades económicas es la ganadería. ¿Cree posible o no cambiar este tipo de ganadería por la ecológica? Justifique su respuesta.

EVALUACIÓN

En proceso, es decir que los profesores llevamos un registro de quienes presentan las guías realizadas y quienes no y les colocaremos nota a los que cumplieron y a los que no al regreso de la presencialidad, por ende ante cualquier duda, consulten vía whatsapp. ¡Cuídense por favor!

Profesora: María Eugenia Giuliano (264) 154504109

Director: Lic. Juan Carlos Costa