



Mi Universidad

ECOLOGIA Y PRODUCCION SUSTENTABLE

Roblero Hernandez Ericka Janeth

**M.V.Z MARIA DE LOURDES
DOMÍNGUEZ FIGUEROA**

Universidad del Sureste

Licenciatura en medicina Veterinaria Y Zootecnia

Tapachula Chiapas

20/09/24

Bibliografía:

<https://www.pronaturanoreste.org/post/ganaderia-sostenible>
<https://www.gob.mx/conanp/acciones-y-programas/ganaderia-sustentable>
[https://open.spotify.com/show/3wljS2GnyRpLu69lZrYmWy?
si=66R9lxUvTIC3o5QcODi60A](https://open.spotify.com/show/3wljS2GnyRpLu69lZrYmWy?si=66R9lxUvTIC3o5QcODi60A)

GANADERIA SOSTENIBLE

* QUE ES?

- es un enfoque de la producción de animales que busca equilibrar la producción eficiente de alimentos con la conservación del medio ambiente, el bienestar animal y el bienestar social y económico de las comunidades.

- Se basa en la optimización de los recursos naturales, la reducción del impacto ambiental, y el respeto por los ecosistemas, asegurando que los recursos disponibles puedan seguir utilizándose por futuras generaciones sin degradar el entorno.

* CUAL ES SU FUNCION?

Proteger el medio ambiente: Minimiza el impacto negativo de la ganadería en los ecosistemas, como la deforestación, la pérdida de biodiversidad y la contaminación del suelo y del agua. Busca reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (metano y óxido nitroso), que contribuyen al cambio climático.

Fomentar la seguridad alimentaria: Asegura la producción de alimentos de origen animal de alta calidad para satisfacer la demanda mundial creciente, de una manera eficiente y responsable.

Asegurar el bienestar animal: Promueve prácticas que garantizan condiciones de vida dignas para los animales, minimizando el sufrimiento y promoviendo su salud y bienestar.

Mejorar el bienestar socioeconómico: Busca apoyar a las comunidades rurales y ganaderas, proporcionando medios de subsistencia sostenibles, creando empleo, y fomentando la equidad social y económica.

VISION SOSTENIBLE

Manejo eficiente de los recursos:

- Optimización del uso de recursos naturales como el agua y el suelo. Se promueve la rotación de pastizales, la conservación del suelo y el agua, y el uso de forrajes locales y de bajo impacto ambiental.

Prácticas de bienestar animal:

- Implementación de estándares que aseguren condiciones de vida dignas para los animales, como el acceso a pasto, agua limpia, refugios adecuados y un manejo respetuoso.

Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero:

- Aplicación de técnicas para reducir las emisiones de metano de los rumiantes (por ejemplo, a través de dietas mejoradas o suplementos nutricionales).

Restauración y conservación de ecosistemas:

- Silvopastoreo: Integrar árboles y arbustos con la cría de animales para mejorar el hábitat, reducir la erosión del suelo y capturar carbono.