

Nombre: Eduardo Avendaño Moreno

Asignatura: Comportamiento organizacional

Tema: Impacto ambiental positivo y negativo en la veterinaria y zootecnia

Docente: María de Lourdes Domínguez

Cuatrimestre: 4to Cuatrimestre

Introducción

En este trabajo abarcaremos el tema de “**Impacto ambiental positivo y negativo de la práctica de la veterinaria y zootecnia**”, donde se hablara que tipos de prácticas favorecen en el impacto ambiental y cuales perjudican el medio ambiente. Así como la medicina veterinaria tiene un rol importante en estos temas.

Este ensayo está dirigido a un público en general, dado que no se utilizaron conceptos o términos complejos, esto con el fin que las personas tengan una fácil lectura acerca de los diferentes temas abarcados.

Los temas abarcados son.

Impacto ambiental positivo

- Aprovechamiento de la tierra
- Cambios en el equilibrio ecológico

Impacto ambiental negativo

- Contaminación
- Residuos tóxicos en productos animales

Impacto Ambiental Positivo

Aprovechamiento de la tierra

En este apartado se pueden distinguir 2 decisiones, tanto como algo positivo tanto negativo. Si la intensificación de la producción ganadera se lleva a cabo de una inadecuada manera esta puede perjudicar a los suelos, ya que se lleva a cabo una degradación de este, una erosión hasta una desertificación. Por otro lado, si las personas logran un buen manejo de ellos se pueden aprovechar las actividades de los animales, esto depende de los aspectos geográficos, topográficos y agrícolas.

Cambios en el equilibrio ecológico

Debido a la reducción de las poblaciones de un área, se tienen que implementar medidas contra extinción de estas. Se tomara en cuenta la reducción de estos, mediante enfermedades que se dan en el entorno. Aquí es donde entrara un médico veterinario, este deberá emplear el uso de medicamentos, antibióticos o parasiticidas, todo esto con el uso responsable para no poner en riesgo la salud de otras especies en el área determinada.

Otro punto muy importante es poder crear reservas naturales protegidas, donde se integren especies en peligro de extinción y las personas que lo lleven a cabo sean especialistas en su profesión.

Impacto Ambiental negativo

Contaminación

Como ya se mencionó, debido a la intensificación de la producción ganadera, este da lugar a una gran utilización de productos veterinarios algunos como son los plaguicidas que son los más comunes y utilizados. La utilización de las jeringas al momento de vacunar a los animales, las personas que viven en zonas rurales no tienen un adecuado manejo de ellas, ya que en lugar de desecharlos en botes especiales, optan por tirarlos en los suelos y esto conlleva a una gran contaminación del suelo.

La mala práctica de los desechos fisiológicos de los animales, especialmente el estiércol sólido y líquido. Estos si no se manejan de buena manera pueden llegar a contaminar los suministros de agua potable, donde la población tiene acceso a ellos por ende desencadenaría grandes enfermedades hacia las grandes poblaciones humanas.

Residuos tóxicos en productos animales

Los fármacos en la utilización en animales destinados a consumo humano, son peligros potenciales para la salud de las personas, estos se dividen en toxicológicos, inmunopatológicos y microbiológicos. Así como también, se deberían reforzar las medidas del uso de plaguicidas y hormonas en la carne, leche, huevos y otros productos animales.

Conclusión

Es de suma importancia tener en cuenta estos aspectos del impacto ambiental, ya que si no tomamos medidas ante esto las consecuencias en un futuro cercano van a hacer muy complicadas de poder revertir.

Referencias

<https://www.fao.org/3/U2200S/u2200s0e.htm>