

TEMA:

- 
- DOCENTE: CAROLINA DEL ROCIO MORALES FIGUEROA
 - NOMBRE DEL ALUMNO: ANDREA CASTRO HIDALGO
 - CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
 - CUARRIMESTRE: 6°
 - MATERIA: ZOOTECNIA DE PORCINOS
 - FECHA:

Sistemas de tratamiento y aguas residuales, reciclaje y aprovechamiento de productos

Podemos distinguir entre impactos de tipo físico, ecológicos y químicos

FISICO encontramos el efecto visual, el tipo de construcción de una serie de galpones. También pueden reconocerse los ruidos y el tráfico periódico de vehículos.

ECOLÓGICOS La concentración de animales y de un sistema de almacenamiento y distribución de alimentos.

Químicos manejo de las excretas biológicas, debiendo distinguir entre los que afectan a los suelos, los cuerpos de agua y la calidad del aire.

las Buenas Prácticas de Manejo o BPM son una variedad de formas de trabajo en el ámbito de una granja de Producción Animal que conducen a lograr el objetivo productivo buscado

Los métodos de tratamiento y reutilización más importantes son los siguientes

Las lagunas de estabilización constituyen un sistema de tratamiento bioquímico de crecimiento suspendido, sin recirculación de sólidos sedimentados

Un **biodigestor** es un compartimento hermético en el cual se fermenta la materia orgánica en ausencia de oxígeno

Cogeneradores de Energía Esta forma de producción de energía eléctrica y térmica a través del biogás se convierte en una atractiva estrategia para el manejo de su demanda

compostaje la descomposición aeróbica y estabilización biológica de substratos orgánicos, bajo condiciones que permiten el desarrollo de temperaturas termófilas como resultado del calor producido biológicamente, para producir un producto final estable (humus)