

Mapa conceptual



- Materia: Zootecnia porcinos
- Docente: Morales Carolina del Rocio
- Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Cuatrimestre: 6to
- Nombre del alumno: Vázquez García Ezequiel

Comitán de Domínguez, Chiapas a 21 de junio del
2020

S. De tratamiento y aguas residuales, reciclaje

impactos de tipo físico, ecológicos y químicos

características originales del medio ambiente y la salud de las personas involucrada

Biodigestor

Es :

compartimiento hermético en el cual se fermenta la materia orgánica

el fósforo y el potasio no se ven afectados en su contenido y su disponibilidad

Ventajas :

El estiércol digerido es más fácil de almacenar , el área necesaria para el procesamiento de la excreta es menor

Lagunas de Estabilización

S. Tratamiento bioquímico de crecimiento suspendido

Tipos:

Anaeróbicos, facultativas y aeróbicas

Se estabiliza el metano, nitrógeno y fosforo

Cogeneradores de Energía y compostaje

C. De energía :

producción de energía eléctrica y térmica a través del biogás

Compostaje :

descomposición aeróbica y estabilización

Tratamiento y aprovechamiento