

Súper nota



Materia: producción sustentable

Docente: Villafuerte Aguilar Ana Gabriela

Nombre del alumno: Cerino Orantes Karla Lizbeth

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

8° cuatrimestre

Fecha de entrega: 12/03/2021



Súper nota



Ciclo sustentable para la producción de carne

Producción de abono

Los residuos ganaderos se generan como resultado de la cría intensiva o extensiva de ganado en cualquiera de sus tipologías

La mezcla debe ser rica en celulosa, lignina (restos de poda, pajas y hojas muertas) y en azúcares

EL MONTÓN DEBE TENER EL SUFICIENTE VOLUMEN PARA CONSEGUIR UN ADECUADO EQUILIBRIO ENTRE HUMEDAD Y AIREACIÓN Y DEBER ESTAR EN CONTACTO DIRECTO CON EL SUELO.

Los biofertilizantes son productos elaborados en base de:

- *Microorganismos*
- *Bacterias*
- *Hongos*

Tipos de biofertilizantes, los microorganismos tienen la capacidad de transformar el nitrógeno proveniente de:

- ❖ Residuos de cosecha
- ❖ Fertilizantes
- ❖ Desechos de animales
- ❖ Nitrógeno atmosférico
- ❖ Lluvias

Los hongos que se han investigado más intensivamente como inoculantes fúngicos por sus beneficios en la nutrición de las plantas son las micorrizas.

El biofertilizante ya formulado consiste básicamente en suelo impregnado con propágulos de una especie o ecotipo determinado de hongo

El biol es un excelente abono foliar que sirve para que las plantas estén verdes y den buenos frutos como papa, maíz, trigo, haba, hortalizas y frutales.

El humus de lombriz acelera el crecimiento y producción de los frutos por la acción benéfica del nitrógeno, ya que permite que los nutrientes sean inmediatamente asimilables para las plantas.