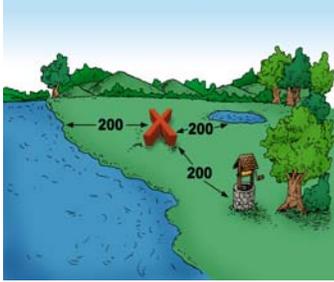


CONVERSION NATURAL: ABONO ORGANICO DE LOS ANIMALES MUERTOS

PUNTOS CLAVES DEL PROCESO NATURAL DE LA CARCASA EN LA PILA ESTATICA

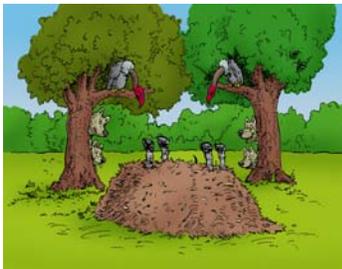


Selección del Sitio

1. Seleccione el sitio que este bien drenado, como mínimo 200 pies de los cursos de agua, pozos, manantiales, u otras formaciones de la tierra que indiquen áreas hidrologicamente sensitivas.

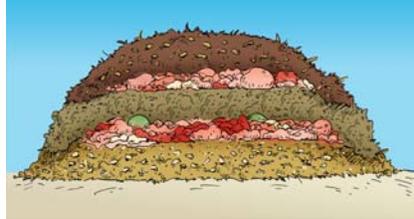
Preparación de la Base

2. Colocar una capa de 24 pulgadas de material voluminoso y absorbente que contenga piezas entre 4 a 6 pulgadas de largo. Pedazos de madera trabajan bien para este propósito. Asegurese que la base sea suficientemente grande para que permita tener 2 pies de espacio alrededor de la carcasa.



Capa de animales jóvenes

5. Para animales jóvenes, colocar como mínimo capas de 2 pies de espesor de material carbonico entre las capas de los animales muertos.



Coloque al animal y corte la panza

3. Coloque al animal en el centro de esta capa. Corte la panza para evitar inchamiento y posible explosión. La explosión de la panza puede resultar en problemas de mal olor y también puede hacer volar el material que cubre las carcasas.



Cubierta

4. Cubra la carcasa con material seco y de alto contenido carbonico como aserrin, material antiguo de los silos o paja usada en la cama del Ganado (algunos residuos de estiércol aceleraran al proceso).



Dejar asentarse entre 4 a 6 meses

6. Deje asentarse por 4 -6 meses, luego chequee para ver si la bafofia esta totalmente desintegrada.

Remoción de huesos grandes

7. Remueva los huesos grandes antes de la application del abono organico en los campos, o uselos como parte de la base de la proxima pila de abono organico.

Limpieza del Sitio

8. Este es el aspecto mas importante del proceso, esto disuade a los animals que comen desperdicios, ayuda al control del olor y mantiene buenas relaciones con los vecinos.

POQUE LOS CARNICEROS DEBERIAN CONVERTIR EN ABONO ORGANICO LOS ANIMALES MUERTOS Y SUS RESIDUOS

- La muerte de los patógenos ocurrirá por el alto calor generado en este proceso
- Puede ser hecho en cualquier época, inclusive cuando la superficie esta congelada
- Es relativamente libre de olor
- El estiércol de la panza y otras partes de los animales pueden ser tratados en este proceso.
- Demanda relativamente baja en labores manuales y en la dirección de este proceso
- Bajo costo de procesamiento.

Nota del Volteado

Las pilas de carcasas y de residuos de carniceria no deben ser volteados antes de tiempo, al menos que no se afecte a los vecinos. El olor es el problema mas grande. Despues de 3 meses el volteado es una opcion y acelera el curado.



Cornell PRO-DAIRY



Cornell Cooperative Extension



Cornell Waste Management Institute

Source: "Natural Rendering: Composting Livestock Mortality and Butcher Waste" fact sheet