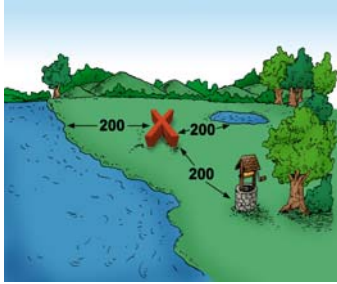


# CONVERSION NATURAL: ABONO ORGANICO DE LOS ANIMALES MUERTOS

## 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