

EL DESECHO DE CARCASAS

RECOMENDACIONES BÁSICAS DE BIOSEGURIDAD



Las enfermedades causan pérdidas de animales en las granjas y ranchos. Los animales muertos deben desecharse con rapidez para evitar que se enfermen los animales vivos. Las formas de desecho de las carcasas incluyen el entierro, la incineración, el compostaje, el vertedero o el renderizado. Se deben seguir las normas locales y estatales para el desecho de las mismas.

Los animales que deben ser sacrificados por razones humanitarias, o por enfermedades que pueden o no ser contagiosas pueden requerir distintas formas de desecho. Los animales enfermos o heridos deben ser sacrificados de manera humanitaria y rápidamente si es poco probable que se recuperen. Algunos medicamentos utilizados para sacrificar a los animales podrían contaminar el medio ambiente o envenenar a los animales carroñeros. Es preciso tener en cuenta algunas opciones de desecho para proteger la salud de los animales y también la vida silvestre.

CONOCE LAS OPCIONES

Comunícate con la agencia que supervisa el desecho de carcasas en tu localidad. El método dependerá:

- de las especies de animales
- del número de animales
- del impacto ambiental: cercanía al agua, calidad del aire, uso del suelo
- de la selección del lugar
- de la(s) enfermedad(es) de preocupación

PLANIFICA CON ANTICIPACIÓN

Prepara un plan para manejar y desechar las carcasas de forma segura. Ofrece capacitación para todo el personal sobre el plan de manejo de las carcasas.

El desecho de las carcasas está regulado por las leyes estatales y locales. Consulta con tu veterinario/a sobre un plan que cumpla con los requisitos legales y que funcione mejor para tu establecimiento. Incluye los siguientes elementos en el plan:

- El lugar donde las carcasas se pueden almacenar en el establecimiento dependiendo de las opciones de desechos disponibles.
 - A corto plazo pueden incluir:
 - cubrir las carcasas con una lona;
 - colocarles en un lugar alejado de otros animales, en un recinto o en una cámara frigorífica.
 - El almacenamiento a largo plazo puede incluir el compostaje o el entierro.
- Información de contacto de una empresa de renderizado o del vertedero.
- Diferentes opciones para las estaciones del año (suelo congelado, inundaciones, etc.).



Se puede colocar un gran número de carcasas en este recinto hasta que las recoja un servicio de renderización.

Fuente: Danelle Bickett-Weddle, Universidad Estatal de Iowa



Carcasas en una fosa de entierro poca profunda lejos de otros animales.

Fuente: Brian VanderLey, Universidad Estatal de Iowa

- Diferentes opciones para distintas situaciones (sacrificio con la medicación pertinente, necropsia, imposibilidad de recolección, muerte de gran cantidad de animales a la vez, etc.)
- Mapa de tu granja/rancho con la(s) área(s) de desecho/almacenamiento de carcasas marcadas
- Evaluar los métodos disponibles para evitar que los animales salvajes, los roedores, las mascotas y otros carroñeros entren en contacto con las carcasas y propaguen enfermedades o se enfermen

EL EQUIPO PARA EL MANEJO DE CARCASAS

Se debe tener precaución con los vehículos y equipos utilizados para manejar a los animales muertos para evitar la propagación de enfermedades.

- El equipo utilizado para manejar las carcasas o el compostaje no debe usarse para el manejo de alimentos a menos que se limpie y desinfecte entre usos.
- La recolección de carcasas debe ocurrir en el borde de la línea de tu propiedad. Los camiones de renderizado y otros vehículos que transportan animales muertos a menudo pasan por muchos otros sitios por lo que pueden contaminarse fácilmente con enfermedades. Es mejor evitar que estos vehículos entren en tu establecimiento.
- Si utilizas tu propio vehículo o equipo para transportar a los animales muertos a un sitio de vertedero, limpia y desinfectalo después de cada uso. Esto ayudará a prevenir la contaminación cruzada a otras áreas de tu granja/rancho.



Un montacargas es utilizado para tajar las carcasas en un área de compostaje.
 Source: Richard Ehrhardt, Extensión de la Universidad Estatal de Michigan University Extension

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA LA AUTOEVALUACIÓN

Usa la siguiente lista para determinar lo que estás haciendo bien y lo que necesitas mejorar.

SÍ	NO	Después de responder, elige una o dos preguntas a las que has contestado con “No” y elabora un plan para mejorar la bioseguridad con los recursos a continuación.
		¿Conoces las opciones aprobadas para desechar las carcasas en tu localidad?
		¿Se impide que los camiones de renderizado y otros vehículos que transportan animales muertos a un sitio compartido de desechos ingresen a tu propiedad?
		¿Se desechar los animales muertos de una manera que evita atraer a animales salvajes, mascotas, roedores y otros carroñeros?

RECURSOS ADICIONALES

Para obtener más información, accede a los siguientes recursos:

- [Descripción general del desecho de carcasas](#). Centro de Seguridad Alimentaria y Salud Pública, Universidad Estatal de Iowa.
- [Panel informativo de control de carcasas – USDA](#). Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés).
- [Manejo de la mortalidad – Granjas saludables agricultura saludable](#). Granjas saludables agricultura saludable.

AGRADECIMIENTOS

Este documento ha sido desarrollado y revisado con financiación del Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EE. UU. (USDA, por sus siglas en inglés) a través del Programa Nacional de Preparación y Respuesta a las Enfermedades Animales y del Instituto Nacional de Alimentación y Agricultura.

[La Universidad Estatal de Iowa ofrece igualdad de oportunidades.](#)