



# Colocación de trampas y cebos para marranos salvajes

Chancey Lewis, Matt Berg, Nikki Dictson, Jim Gallagher, Mark McFarland, and James C. Cathey\*

Las poblaciones de marranos salvajes en Texas son cada vez mayores y están dañando la calidad del agua, los paisajes, los jardines, las plantas y las comunidades de animales nativas, y la producción agrícola en muchas zonas del Estado. Dos claves para el éxito en el manejo de los marranos salvajes son la colocación de las trampas y el uso adecuado de cebos.

El terrateniente o administrador tiene que entender a fondo los hábitos alimenticios y los patrones de desplazamiento de los marranos salvajes. Los esfuerzos de control serán más efectivos si tanto las condiciones locales como la conducta del marrano salvaje se interpretan correctamente.

## Ubicación de la trampa

Se pueden aumentar las oportunidades de éxito si se ubican las trampas de manera apropiada. Colóquelas sobre o a lo largo de los senderos que usan los marranos para transitar entre comida, cobertura y agua (Fig. 1).

Figura 1



Los marranos salvajes se desplazaron a través de este campo desde un área de cobertura hacia un área de alimentación. Los alambrados donde estos rastros convergen son lugares excelentes para trampas grandes.

Las fotografías aéreas le pueden mostrar la distribución de estos recursos, lo que le ayudará a colocar las trampas estratégicamente. Las fotografías se pueden obtener del Departamento de Agricultura de EE.UU., o mediante un software tal como Google Earth.

Antes de colocar una trampa, explore el área en busca de señales de marranos. Éstos incluyen: rastros, excrementos, revolcaderos, daños típicos de marrano y rascaderos, que son áreas donde se encuentra barro sobre árboles y postes de los servicios públicos. En las áreas donde los marranos son abundantes ellos crearán rutas visibles (Fig. 2A).

\*Ex-Adjunto del Programa de Extensión; Especialista del Programa de Extensión; Especialista II del Programa de Extensión; Especialista Auxiliar del Programa de Extensión en Vida Salvaje; Profesor y Especialista del Programa de Extensión en Fertilidad del Suelo y Profesor Adjunto y Especialista del Programa de Extensión en Vida Salvaje, Todos en el Sistema de Texas A&M University

**Figura 2**



Se observa un rastro de marranos salvajes marcado por huellas que pasa por debajo de un alambrado entre dos propiedades (A). En este caso, una trampa de corral es una opción eficaz (B). Esta trampa se coloca a lo largo de rastro conocido de los marranos salvajes, y está equipada con puertas plegables de dos hojas en cada extremo.

A menudo la señal que se puede identificar más fácilmente para ubicar la presencia de marranos es el daño causado por hozadura. No obstante, no coloque una trampa en estos sitios. Si coloca la trampa donde los marranos causan daño continuo, el cebo competirá con la fuente de alimento que los marranos ya están utilizando, y los marranos tienden a preferir una fuente de alimento conocida.

Es mejor colocar las trampas a lo largo de los rastros que usan los marranos para transitar de un área a otra. A menudo las cercas son buenos lugares para empezar. Muchas veces los marranos pasan por debajo de los alambrados y dejan barro o pelos sobre éste. Si un rastro está bien definido o muestra un tráfico importante, éste puede estar muy erosionado.

En algunos casos, es posible que los marranos solo estén atravesando un área para llegar a un área de alimentación en otra propiedad. Si se trata de dicha situación, determine por dónde entran los marranos a la propiedad y coloque la trampa en la cercanía (Fig. 2B). Utilice las características del paisaje para ocultar la trampa lo más posible o coloque la trampa cerca de un alambrado.

Aunque no haya rastros evidentes de marranos, todavía existen lugares ideales para colocar trampas. Los marranos salvajes a menudo viajan por arroyos y caminos, y se ocultan cerca de alambrados cubiertos de vegetación mientras viajan. Estas áreas canalizan el desplazamiento del marrano salvaje y son lugares excelentes

para establecer trampas de corral, especialmente si conducen a un área de alimentación.

Otros sitios adecuados para las trampas de corral son aquellas zonas donde acostumbran estar los marranos salvajes durante todo el año, como abrevaderos, zonas de revolcaderos y postes de servicios públicos (Fig. 3).

Si es posible, coloque las trampas para los marranos contra el viento de las áreas que utilizan para sus lechos durante el día. Esta ubicación permitirá que el viento disperse el aroma del cebo para atraer a los marranos que desde más lejos.

### **Tipos de cebos**

Los agentes tóxicos, los agentes fertilizantes o químicos de control biológico no están legalmente registrados para uso contra marranos salvajes en Estados Unidos. Es ilegal utilizar agentes tóxicos con cebos para marranos salvajes; las estrategias de cebado se deben usar solamente para atraer a los animales al corral o a las trampas.

Los marranos salvajes son omnívoros; comen plantas y animales, por lo que se puede usar una gran variedad de cebos con éxito. Los cebos comunes incluyen maíz entero, trozos de carne, carroña, granos agrios y aromas atrayentes artificiales de marranos.

Si se utiliza maíz, se pueden capturar animales que no son el objetivo, tales como venados. Sumergir el maíz en agua durante una

**Figura 3**



**El límite de un bosque y un camino convergen con un arroyo (A). Esta disposición ofrece un sitio excelente para las trampas. Los marranos salvajes usan este poste para servicios públicos para frotarse y rascarse (B), proporcionando otra zona para una trampa en las cercanías.**

semana lo hará más ácido y el olor fuerte evitará que otros animales se lo coman.

Independientemente del tipo de cebo, atrapar marranos puede ser una tarea difícil si están disponibles bellotas u otros alimentos naturales en abundancia.

### **Receta para cebos de marrano**

Cebear la trampa con anticipación es fundamental para el éxito de la trampa. Si el maíz entero no atrae a los marranos salvajes, utilice la siguiente receta desarrollada por el Departamento de Recursos Naturales de Georgia:

- 150 libras de maíz
- 8 libras de azúcar
- 1 paquete de levadura
- 4 ó 5 paquetes de gelatina o bebida en polvo con sabor a uvas, fresas o frambuesas

Coloque el maíz en un bote de basura metálico de 40 galones y llénelo con agua que supere por 3 ó 4 pulgadas el nivel del maíz. Mezcle todos los demás ingredientes.

Coloque el bote de basura en el sol y asegure la tapa. Revuelva con una pala diariamente por 10 a 14 días.

Tenga cuidado de no derramar el producto sobre su ropa. Coloque el cebo en la trampa o alrededor de ésta y agregue más cuando sea necesario.

### **Otros cebos**

- Maíz fermentado en cerveza
- Pan fermentado en agua
- Alimento seco para perros
- Frutas maduras
- Cebos y esencias comerciales
- Harina

### **Cuándo y cómo cebear**

Para todas las trampas de marranos salvajes, es fundamental cebear la trampa con anticipación, o sea, colocar cebo en la trampa por un tiempo antes de armar el disparador de la puerta. El cebado previo atraerá a los animales y los acostumbrará a entrar en la trampa por sí mismos.

1. Inicialmente, coloque el cebo cerca de la entrada y dentro de la trampa (Fig. 4B).
2. Conforme los marranos empiecen a entrar rutinariamente en la trampa, siga cebando dentro de la trampa durante otro par de días para garantizar que toda la piara (grupo) se sienta cómoda al entrar en la trampa.
3. Una cámara para cacería es útil para monitorear el número de marranos que entran en la trampa y además proporciona información sobre el mejor momento para armar la puerta (Fig. 4A).
4. Cuando una trampa está lista para ser montada, coloque el cebo en todo el recorrido hasta el disparador. No esparza cebo directamente a lo largo del alambre de disparo, ya que esto podría hacer que los marranos accionen la puerta antes de que todos los animales hayan entrado (Fig. 4C).

### **Sugerencias para una captura exitosa**

- Ceebe las trampas anticipadamente para aumentar las oportunidades de éxito.
- Construya o utilice trampas grandes; mientras más grandes, mejor.
- Evite dejar aroma humano en las trampas y alrededor de éstas.
- Si es posible, inspeccione las trampas desde cierta distancia.

**Figura 4**



Una cámara para cacería es útil para monitorear la actividad de los marranos salvajes cerca del local de una trampa (A). Las fotografías pueden indicar el número de marranos en la zona y el mejor momento para armar la puerta de la trampa. El cebado anticipado aumenta la probabilidad de atrapar más marranos al mismo tiempo. Inicialmente, coloque el cebo afuera y a través de la puerta de la trampa (B). Una vez que haya decidido armar la trampa, coloque el cebo cerca del mecanismo de disparo (C).

- Varíe los cebos. Las preferencias de los marranos pueden cambiar en el transcurso del año.
- Humedezca los cebos rociándolos cada 2 días con mezcla de gelatina de fresas y agua.
- Comparta las compuertas con sus vecinos. Instale la compuerta sólo después de que los marranos respondan al cebado inicial.
- Atrapar marranos salvajes es un proceso, no un solo evento. ¡Sea persistente!

### Reglamentos estatales

La Comisión de Salud Animal de Texas (Texas Animal Health Commission) reglamenta la posesión y el transporte de marranos salvajes desde la propiedad donde fueron capturados. Cumpla con los reglamentos correspondientes si planea transportar los marranos capturados a un matadero o área de retención.

Para obtener más información sobre estos reglamentos, visite [http://www.tahc.state.tx.us/animal\\_health/swine/swine.html](http://www.tahc.state.tx.us/animal_health/swine/swine.html).

### Resumen

Para maximizar la probabilidad de capturar marranos salvajes, seleccione el lugar correcto para la trampa e implemente una estrategia efectiva de cebado.

#### Reconocimiento y descargo de responsabilidad

Esta publicación fue desarrollada como parte del Proyecto de los marranos salvajes de la cuenca del río Plum (*Plum Creek Watershed Feral Hog Project*), con apoyo financiero de la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU., a través de un subsidio de Fuente Difusa de la Ley de Agua Limpia §319(h), administrado por el Consejo de Conservación del Suelo y el Agua de Texas y del Servicio de Investigación, Educación, y Extensión Cooperativa Estatal, el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA – por sus siglas en inglés), el Programa Nacional Integrado de Calidad del Agua. Cualquier opinión, datos, conclusiones o recomendaciones expresadas en esta publicación son del (los) autor (es) y no necesariamente reflejan la opinión del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA).



Producido por *AgriLife Communications*, El Sistema Texas A&M

Las publicaciones de Texas AgriLife Extension Service se pueden encontrar en Internet en [AgriLifeBookstore.org](http://AgriLifeBookstore.org)

Los programas educativos de *Texas AgriLife Extension Service* están disponibles para todas las personas, sin distinción de raza, color, sexo, discapacidad, religión, edad u origen nacional.

Emitido para el desarrollo del Trabajo de la Extensión Cooperativa en Agricultura y Economía del Hogar, Leyes del Congreso del 8 de mayo de 1914 con sus reformas y del 30 de junio de 1914 junto con el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, Edward G. Smith, Director, *Texas AgriLife Extension Service*, El Sistema Texas A&M.

Nuevo