



Gusano barrenador del Nuevo Mundo: Una amenaza para la fauna silvestre

Información para cazadores

El gusano barrenador del Nuevo Mundo (NWS, siglas en inglés) es una plaga grave. Cuando las larvas (gusanos) de mosca del NWS se introducen en la carne de un animal vivo, le causan daños severos y a menudo mortales, especialmente si el tratamiento se retrasa o no es posible. El NWS puede infestar al ganado, las mascotas, la fauna silvestre, y menos comúnmente a las personas y aves.

Las heridas abiertas, incluyendo las picaduras de garrapatas, atraen a las moscas del NWS, lugares donde estas ponen cientos de huevos. Los huevos se convierten en larvas, que se alimentan de tejido vivo para completar su ciclo de vida. Los animales recién nacidos, los que acaban de dar a luz o los que tienen una herida son los más vulnerables. Las bases de las astas después del descorne o desmogue y las mucosas también pueden atraer a las moscas.

Las agencias federales y estatales están colaborando para proteger a la fauna silvestre, a los animales domésticos y a las personas del NWS.



¿Por qué es importante el NWS para los cazadores?



Reducción en las poblaciones de caza

Los ciervos y otras especies son vulnerables a la infestación de NWS, lo que puede reducir el número de cervatillos que sobreviven y llegan a la edad adulta.

Los animales infestados que no reciben tratamiento morirán, dando lugar a manadas más pequeñas, menos licencias de caza y temporadas más restrictivas.



Mal estado de los animales

Calidad de la carne comprometida.

Deformidades en las pieles y en las astas.

Retraso en el crecimiento y menor desarrollo de las astas.



Restricción de los desplazamientos e interrupción de la caza

Las organizaciones de manejo de la fauna silvestre podrían exigir estaciones de revisión física adicionales para inspeccionar los animales cazados.

Las actividades de vigilancia o control adicionales en las áreas de caza podrían provocar el cierre de las zonas y la reducción de la caza.

Las agencias estatales y federales podrían restringir el transporte de animales vivos, carne o cadáveres por las fronteras del condado, del estado o internacionales para evitar la propagación y proteger al ganado y la fauna silvestre.



Las moscas adultas del gusano barrenador son aproximadamente del tamaño de una mosca común (o un poco más grandes). Tienen ojos rojos y cuerpo azul verdoso metálico con tres rayas negras en el dorso.



Las larvas (gusanos) del gusano barrenador causan daños graves, ya que desgarran el tejido vivo de los huéspedes con sus ganchos mandibulares filosos.



Las larvas (gusanos) se introducen en las heridas y se alimentan conforme avanzan. Las heridas se hacen más profundas y grandes a medida que nacen más larvas y se alimentan del tejido vivo.

¿Qué debe buscar?

- Larvas (gusanos) en animales vivos o que hayan muerto recientemente, ya que el NWS se alimenta de tejido vivo.
- Larvas (gusanos) en heridas u otros orificios del cuerpo, como la nariz, las orejas, los genitales y el ombligo de los animales recién nacidos.
- Heridas con secreción de sangre y mal olor.
- Animales que muestran señales de dolor, letargo o irritación.

¿Qué debe hacer si observa señales del NWS?

- Llame a su oficina de Servicios de Vida Silvestre al **866-4USDA-WS** (866-487-3297) lo antes posible.
- Registre la ubicación (si es posible, con GPS).
- Si es posible, tome fotos de las heridas y las larvas.
- No manipule ni transporte el animal.

¡Ayúdenos a proteger a los animales y a las personas!

Ya que el NWS se puede propagar rápidamente a nuevas áreas mediante animales infestados, es de suma importancia reportar señales de este. Los cazadores y los aficionados de las actividades al aire libre pueden formar parte de la primera línea de defensa. Necesitamos su ayuda para vigilar esta grave amenaza para la agricultura, la fauna silvestre y la población de EE. UU. Incluso la información sobre casos sospechosos del NWS (como imágenes, videos de cámaras de caza) es útil. ¡Comparta este folleto con sus organizaciones y comunidades para difundir la información!

Cómo protegerse.

Los siguientes consejos pueden ayudarle a evitar el contacto con insectos voladores, incluidas las moscas del NWS.

- Asegúrese de que todas las heridas estén limpias y completamente cubiertas.
- Use un repelente registrado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos, Use ropa y equipo tratados con permetrina al 0.5%.
- Evite dormir al aire libre y proteja el lugar donde duerme con mosquiteros o redes de cama.
- Revise si hay larvas (gusanos) en todos los animales cazados y en usted mismo después de cazar.
- Si observa o siente larvas (gusanos) en una herida o en el exterior de ella o en otra parte del cuerpo, comuníquese con su prestador de servicio médico de inmediato.



¡Reporte de inmediato cualquier señal del NWS!

Llame al **866-4USDA-WS** (866-487-3297) para reportar de inmediato cualquier herida sospechosa, larvas o infestaciones a su oficina local de Servicios de Vida Silvestre del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos.

