

## PREGUNTAS FRECUENTES SOBRE EL SÍNDROME DE LA NARIZ BLANCA

### ¿Podemos controlar el síndrome de nariz blanca (White-Nose Syndrome, WNS) en los murciélagos?

Actualmente, no existe cura conocida para el WNS. Los esfuerzos de investigación actuales se centran en el desarrollo de estrategias para prevenir o reducir la mortalidad de los murciélagos por WNS y limitar la propagación de la enfermedad. Gestionar de manera eficaz el WNS será difícil, pero seguiremos trabajando juntos para salvar a nuestros murciélagos.

El hongo que causa el WNS es difícil de eliminar del medio ambiente, por lo que no esperamos encontrar un único tratamiento para erradicar el hongo; sin embargo, una combinación de acciones de gestión puede proteger a los murciélagos de la infección y ayudar a sus poblaciones a estabilizarse y recuperarse. ¡Aún hay motivos para tener esperanza! Algunos enfoques para controlar el WNS que se están investigando son:

- Aplicación de bacterias u hongos para inhibir el crecimiento de hongos en murciélagos o en ambientes de hibernación.
- Desarrollo de vacunas para ayudar al sistema inmunológico de los murciélagos a reconocer y combatir el patógeno.
- Utilizar productos químicos antimicóticos para tratar a los murciélagos afectados o reducir la contaminación ambiental.
- Modificar los entornos de hibernación para reducir el crecimiento o la propagación de patógenos.

Monitorear y proteger sitios no infectados y áreas de descanso para prevenir una mayor propagación del hongo patógeno.

### ¿Cuánto tiempo puede sobrevivir el hongo en una cueva?

Las esporas del hongo que causa el WNS (*Pseudogymnoascus destructans*) persisten durante años. Las esporas microscópicas pueden transportarse fácilmente en la ropa o el equipo y pueden persistir en las paredes y sedimentos de cuevas y minas durante años.

### ¿Cómo puedo ayudar a combatir el síndrome de la nariz blanca?

1. Manténgase alejado de los sitios donde los murciélagos hibernan y descontamine el equipo y la ropa de espeleología después de visitar cualquier sitio de cuevas, ¡incluso si no vio ningún murciélago! Las personas pueden trasladar el hongo a su ropa y equipo y propagarlo.
2. ¡Nunca utilice el equipo de espeleología o la ropa usada en un área afectada por el WNS en otra que no lo esté!
3. Haga un donativo al fondo de investigación del WNS del BCI.
4. Comuníquese con sus legisladores estatales o federales y solicite apoyo y aumento de fondos para el síndrome de la nariz blanca.

## PREGUNTAS FRECUENTES SOBRE EL SÍNDROME DE LA NARIZ BLANCA

5. Si encuentra un murciélago enfermo o herido o necesita retirar uno, comuníquese con su agencia local de vida silvestre. ¡No toque un murciélago salvaje!
6. Aprenda más sobre los murciélagos y su valor y comparta lo que sabe con otros.

### ¿Con quién me comunico si veo murciélagos con WNS en un área nueva?

- Comuníquese con su agencia local de Pesca y Vida Silvestre. ¡No manipule murciélagos vivos o muertos!
- Reporte murciélagos enfermos o muertos en cualquier otro lugar: comuníquese con su agencia local de vida silvestre. <https://www.whitenosesyndrome.org/partners-by-type/119>

### ¿Hay algún material sobre WNS que pueda descargar e imprimir?

Visite [whitenosesyndrome.org](https://www.whitenosesyndrome.org) para obtener más información.