

Amistad National Recreation Area



Por parte del Servicio de Parques Nacionales, bienvenidos a Amistad National Recreation Area. Espero que durante su visita descubran la magia de este parque especial.

El Lago Amistad ofrece oportunidades de pesca, embarcaciones y natación, no hay otro mejor en los EE.UU.

Desafortunadamente las especies invasivas como los mejillones cebra y quagga amenazan nuestras instalaciones acuáticas si permitimos que se establezcan.

Afortunadamente, hoy el Lago Amistad se encuentra libre de los mejillones invasivos, pero necesitamos su ayuda para mantenerlo así. Por favor, haga su parte y lea éste importante folleto antes de utilizar su embarcación. Aprenda lo que pueda para prevenir que estos oportunistas sean pasajeros en su barco o transporte acuático.

El Servicio de los Parques Nacionales está trabajando con nuestros asociados en la comunidad de negocios y el gobierno para prevenir la invasión de los mejillones invasivos. Pero, definitivamente, nuestro éxito para mantener el Lago Amistad libre de mejillones depende de ustedes.

Deseamos que su visita sea divertida y segura en Amistad National Recreation Area. Gracias por su cooperación para evitar la introducción de los mejillones cebra y quagga en el Lago Amistad.

Sinceramente,
Christopher Ryan

Gracias por su ayuda.



STOP AQUATIC HITCHHIKERS!™

Prevent the transport of nuisance species.
Clean all recreational equipment.
www.ProtectYourWaters.net

¡Evite estos oportunistas acuáticos! Prevenga el transporte de especies problemáticas. Limpie todo el equipo acuático.

¡Usted puede hacer la diferencia!



Mejillones cubren la hélice del motor de un barco.
Foto por Servicio de Parques Nacionales

Amistad National Recreation Area



Conserve
el hermoso Lago Amistad

¡La Amenaza!



UGA1354030

Foto por Amy Benson, U.S. Geological Survey

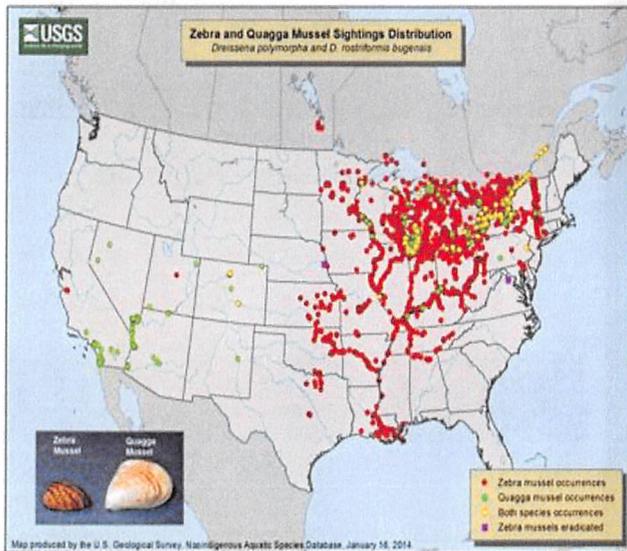
Lo que usted debe saber sobre los mejillones invasivos



Una iniciativa educativa del Servicio de
Parques Nacionales para la conservación del
Lago Amistad

Sobre la Amenaza

Mejillones Cebra y Quagga



Datos sobre los mejillones cebra y quagga:

Los mejillones cebra y quagga son especies de plagas acuáticas que fueron introducidos accidentalmente a los Grandes Lagos de América del Norte desde Rusia y Ucrania en los años 80's.

Si estos mejillones invasivos fueran introducidos accidentalmente al Lago Amistad, pudieran reproducirse rápidamente y cubrir toda la superficie disponible, tapar la plomería, dañar las máquinas, dañar los recursos de pesca y cambiar el ecosistema del lago.

Los mejillones cebra y quagga consumen organismos microscópicos, los cuales forman la base de la red alimenticia. Para comer, filtran hasta un litro de agua por día. La remoción de cantidades significativas de estos organismos microscópicos del agua puede causar un cambio en las especies nativas y destruir el equilibrio ecológico del lago.

Al presente los mejillones cebra se encuentran en varios lagos de Texas, incluyendo Lago Taxoma, Ray Roberts, Lewisville, Bridgeport, Belton y Lavon. Expertos temen que estos mejillones se propaguen a través de todo el estado.

Los mejillones cebra y quagga se reproducen rápidamente y en números grandes. Al establecerse, es casi imposible eliminarlos.

Los mejillones cebra pueden sobrevivir sin agua durante varios días en clima caliente y hasta un mes en climas fríos y húmedos.

Reglas para prevenir la propagación de los mejillones cebra y quagga:

Gracias al continuo esfuerzo realizado por el Estado de Texas se actualizó la ley el 1 de julio de 2014: las nuevas reglas requieren que toda embarcación que opere en aguas públicas en cualquier lugar en Texas sea drenada después de cada uso. A las personas que estén entrando o saliendo de aguas públicas se les requiere drenar toda el agua de sus embarcaciones (incluyendo el vivero, sentinas, motor y cualquier otro compartimiento que contenga agua).

Poseer o transportar estos mejillones en Texas es un delito menor Clase C, se le penalizará con \$500 de multa por la primera ofensa. La segunda ofensa es un delito menor Clase B, se le penalizará con una multa de hasta \$2,000 o será sentenciado a 180 días de cárcel o ambos.

Si usted es testigo de una violación a ésta ley repórtelo a Texas Parks and Wildlife Operation Game Thief al 1-800-792-4263.

Nuestra página electrónica ha sido revisada para incluir una variedad de información sobre los mejillones cebra y quagga. Para más información sobre los mejillones invasivos visite las siguientes direcciones electrónicas :

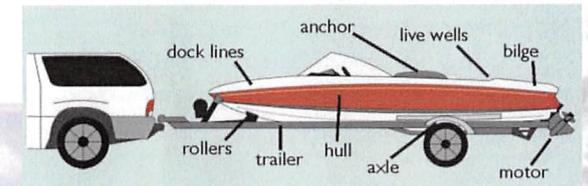
www.100thmeridian.org

www.protectyourwaters.net

www.nps.gov/amis

www.texasinvasives.org/zebramussels

¿Qué puede hacer usted para prevenir la introducción de mejillones cebra o quagga en el Lago Amistad?



1. Antes de entrar al Lago Amistad, vaya a un lugar de lavado de autos, lave el motor, sentina y el vivero (*live wells*) de su embarcación. Para matar los mejillones el agua necesita estar por lo menos 60° C (140° F).
2. Deje su barco limpio, drenado y secado al aire por lo menos 7 días antes de ser utilizado nuevamente.
3. En cualquier lago, cada vez que saque su embarcación del agua y antes de salir del área, drene toda el agua del motor, sentina y vivero, a una distancia razonable de la orilla.
4. Algunas motos acuáticas tienen la capacidad para almacenar grandes cantidades de agua en su sistema interno de lastre. Esta agua podría contener y mantener vivos los veligeres de mejillones cuando se transporta de un lago a otro. El agua debería ser drenada y el sistema de lastre dejarse secar por 7 días antes de meterlo en el Lago Amistad.
5. Saque todas las plantas y el lodo de su embarcación y del remolque antes de salir del área.
6. No reuse carnada después de ponerla en la presa. Póngala en la basura.