

# DATOS BREVES

## PEZ DORADO



Las especies comunes de acuarios y estanques pueden resultar invasivas si se introducen en el entorno silvestre. Una vez liberadas, estas especies pueden desplazar a las especies nativas a través de la competencia por alimento y hábitat, reducir la claridad del agua y transmitir enfermedades a las especies nativas.

### ¡NO LOS LIBERE!

A continuación, le indicamos cómo puede evitar la propagación del pez dorado y otras especies comunes de acuarios:

1. **¡Detenga la propagación!** Nunca libere animales (vivos o muertos), plantas ni agua de acuarios o estanques domésticos en masas de agua.
2. **Adopte el enfoque C.A.R.E.**  
Comprométase a lo siguiente:  
comunicarse (**C**ontact) con una persona para que adopte a su mascota o planta o la devuelva a la tienda; actuar (**A**ct) de manera responsable y hacer su propia investigación antes de la adopción; informar (**R**eport) cualquier especie que genere preocupación a EDDmapS y finalizar la relación de propiedad (**E**nd ownership) enterrándolo para evitar la transmisión de enfermedades o comunicándose con un veterinario.
3. **¡Informe!** Si observa peces dorados en un entorno silvestre, infórmelo a través de la aplicación de EDDmapS o llamando al 1-855-336-BOAT (2628).
4. **¡Conozca la ley!** En Alberta, es ilegal usar peces vivos como carnada y trasladar peces de una masa de agua a otra. Las sanciones por el traslado ilegal de peces pueden ser multas de hasta \$100,000 y un año de prisión.





## DATOS BREVES DEL PEZ DORADO:

- Los peces dorados son nativos del este de Asia y se introdujeron como peces ornamentales y como mascotas. Sin embargo, algunos se liberaron en estanques artificiales y masas de agua.
- Los peces dorados se distinguen por tener un color dorado anaranjado, pero también pueden ser de un tono dorado verdoso o blanco plateado. Se caracterizan por tener una boca prominente y una columna vertebral rígida y dentada al comienzo de la aleta dorsal y la aleta anal.
- Pueden desovar después de un año y pueden poner entre 500 y 1000 huevos, hasta 3 veces al año. La expectativa de vida es de hasta 40 años.
- El pez dorado es una especie generalista y puede subsistir en una amplia variedad de condiciones ambientales, como aguas sumamente turbias o eutróficas con poco o nada de oxígeno. Sin las restricciones de una pecera, pueden desarrollar un tamaño mucho mayor (como una pelota de fútbol o un plato de comida).
- Los peces dorados pueden afectar a las poblaciones, el hábitat y la disponibilidad de comida de los peces nativos a través de la competencia y la depredación. También pueden ser portadores de patógenos virales, bacterianos y parasitarios preocupantes que pueden afectar a los peces.
- La invasión de peces dorados puede afectar la calidad del agua debido a que sus hábitos de alimentación pueden aumentar la turbidez e incrementar el riesgo de floración de algas a partir del desarrollo de cianobacterias en los intestinos.
- El control del pez dorado puede ser difícil y requerir muchas medidas una vez que este se ha establecido. Algunos métodos de control o erradicación por parte de personal capacitado incluyen la detección del agua, el uso de redes y tratamientos químicos.
- El pez dorado está extendido en Alberta con más de 100 ubicaciones conocidas, algunas tan al norte como Fort McMurray.

**PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE  
ABINVASIVES.CA**