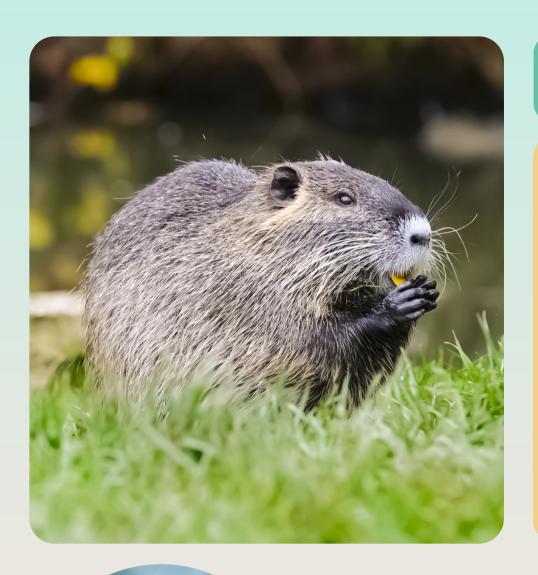


## Controlando la población de castores



## **Castor Canadensis**

Roedor Semiacuático

Origen: Canadá

Peso: 14 a 30 kilos

Alimentación: Corteza, hojas y ramas de especies leñosas y, en su defecto, arbustos y plantas acuáticas.

Expectativa de vida: 12-15 años

Tamaño: 1 metro



El plan era reproducirlos para vender su piel, pero sin depredadores naturales, hoy son una plaga que destruye los bosques de Tierra del Fuego.

El castor corta árboles maduros de la franja aledaña a cursos de agua para alimentarse y construir diques.



En la patagonia, los árboles cortados por el castor no se regeneran, como sí ocurre en su hábitat nativo.

Al desaparecer esa fuente de alimento, los castores se mueven hacia un nuevo sitio lo cual es muy peligroso para el ecosistema chileno y argentino.



¿Cómo ha crecido la población de castores?





Los castores se han adaptado exitosamente al hábitat de Tierra del fuego lo que les permite la capacidad de reproducirse y multiplicarse rápidamente.

## ¿Por qué detener el avance del castor?

 Por el riesgo latente de que el castor siga expandiéndose por el territorio.

 Para proteger la provisión hídrica para la población de Tierra del Fuego.

 Por los Riesgos que conlleva para otras áreas productivas.

 Para la conservación de la Biodiversidad de áreas silvestres que mitigan el cambio climático mediante captura de CO2.



¡El castor es un peligro!



## Para poder minimizar los impactos negativos y controlar la población de castores, existen diversas iniciativas, entre estas:

- Desarrollar una plataforma informática con información satelital e inteligencia artificial para proyectar la dispersión del castor y tomar decisiones a tiempo.
- Personal especializado (restaurador ecológico) para la recuperación de ecosistemas que incluye la erradicación de esta especie de forma responsable.
- Acuerdos con Argentina para que exista flujo de información entre ambos países.º

