

ADVERTENCIA

# Algas Nocivas en el Río Columbia



COLUMBIA  
RIVERKEEPER®

Este proyecto ha sido financiado total o parcialmente por la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos en virtud del acuerdo de asistencia RB 01J73501 a Columbia Riverkeeper. El contenido de esta hoja informativa no refleja necesariamente las opiniones y políticas de la Agencia de Protección Medioambiental. La EPA no respalda los nombres comerciales ni recomienda el uso de los productos comerciales mencionados en la hoja informativa.

## ¿Qué son las floraciones de algas nocivas?

Las floraciones de algas son crecimientos excesivos de algas o bacterias similares a las algas. Las floraciones de algas nocivas (FAN) son floraciones de algas que producen toxinas peligrosas que pueden enfermar a las personas y a los animales domésticos. Las cianobacterias son las culpables más comunes de las FAN en el agua dulce de Estados Unidos. Prosperan en aguas cálidas, de movimiento lento y ricas en nutrientes.

### Vías de exposición:



Contacto con la piel • Ingestión • Inhalación

### ¿Cómo puedo saber si una floración es tóxica?

No todas las floraciones de algas son tóxicas, pero no se puede saber sólo con la mirada. Es necesario realizar pruebas para determinar si hay presencia de toxinas. Pero si el agua tiene un aspecto espumoso y resbaladizo, como la pintura derramada, o de color verde chicharo, las personas y las mascotas deben evitar el contacto con el agua. **En caso de duda, ¡manténgase alejado del agua!**



## ¿Qué está causando las floraciones en el río Columbia?

- La contaminación por nutrientes procedente de los fertilizantes, el estiércol animal, las aguas residuales, los detergentes, las aguas pluviales, los coches, las centrales eléctricas y los desechos de las mascotas
- Las temperaturas cálidas del agua provocadas por el cambio climático, las presas hidroeléctricas y otras causas
- Agua de movimiento lento causada por las presas hidroeléctricas
- Caudales bajos debido a las extracciones de agua y al cambio climático

## ¿Qué puede hacer?

- No trate de cruzar ni nadar en aguas con floraciones de algas
- No deje que las mascotas beban o naden en aguas sospechosas de floración
- Defienda las leyes que protegen la calidad del agua
- Tome decisiones personales que reduzcan la contaminación por nutrientes, como recoger los excrementos de su mascota, limitar el uso de fertilizantes y elegir detergentes sin fosfatos
- Aumente el flujo de agua

¿Preguntas? Consulte nuestras preguntas frecuentes sobre las floraciones de algas nocivas. [FAQs](#)