

Florecimiento de Alga

¿Qué son las floraciones de algas? EN NAPA

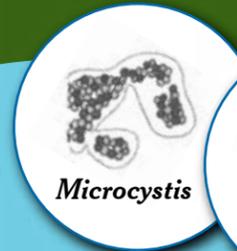
Las Algas son organismos pequeños e inofensivos que viven naturalmente en el agua. Una floración de algas dañinas, conocidas en Ingles como Harmful Algae Bloom (HABs), en realidad esta compuesta de cianobacterias, a veces llamadas algas verde-azuladas. Algunas especies de cianobacterias crean toxinas que enferman a las personas y a las mascotas.



¿Entonces, cuál es el problema?

HABs pueden:

- Crear toxinas que pueden causar enfermedades en humanos y animales
- Contaminan lagos y otras aguas dulces con escoria
- Limitar actividades recreativas en lagos, represas y rios
- Causar desafíos para los proveedores de agua publica, incluyendo problemas de sabor, olor y filtración de agua



Microcystis



Anabaena



Gloeotrichia

cyanobacteria comunes que componen HABs



Planktothrix

¿Cómo puedo mantener a mi familia y mascotas seguras?

- No vadear, nadar, o esquiar en aguas que tengan señales de florecimiento de algas
- Nunca beba agua del lago o río
- Si usted decide comer pescado de las aguas afectadas, elimine toda la grasa, la piel, y los órganos antes de cocinarlos
- Nunca cocine con agua natural en áreas donde se sospeche que haya un alga dañina
- Si usted o su mascota se enferman, busque atención médica o veterinaria inmediatamente

¿Por qué los HABs son una preocupación de salud?

- El contacto con el agua puede causar irritación o sarpullido en la piel
- Tragar agua puede provocar diarrea, retortijones, vómitos y mareos
- Reacciones más severas ocurren cuando se tragan grandes cantidades de agua
- Los niños y las mascotas corren el mayor riesgo

¡Cuando tenga dudas, quédese afuera!

Conozca las señales de una floración de algas. No entre en agua que este espumosa, llena de escoria, espesa como pintura, verde claro, azul verdoso o marrón.

Para reportar florecimientos, visite: <https://mywaterquality.ca.gov/habs/do/bloomreport.html>



A Tradition of Stewardship
A Commitment to Service

Napa County Public Health (707) 253-4270

Napa County Environmental Health (707) 253-4417