

# FLORACIONES DE ALGAS NOCIVAS

(HABs)

Se llama floraciones de algas a la **sobreabundancia de algas**.

Si bien es normal que en el ecosistema de un lago haya algas porque componen la base de la red alimenticia, estas pueden convertirse en un problema grave cuando se producen floraciones de cianobacterias (algas verdiazules).



Este tipo de alga puede producir unas toxinas llamadas cianotoxinas, que son capaces de dañar el hígado, causar daños neurológicos graves y hasta la muerte.

En PA, las floraciones de algas pueden aumentar entre fines del verano y comienzos del otoño, pero pueden producirse durante cualquier momento del año.



Necesitan luz solar, aguas de movimiento lento y nutrientes como el nitrógeno y el fósforo, que pueden provenir de céspedes y pastizales fertilizados.

Con el cambio climático, está aumentando la presencia de estas algas.

Pueden ser espumosas y oler mal, o tener el aspecto de pintura sobre la superficie del agua.

Visit us at  
[palakes.org](http://palakes.org)

 **PA Lake**  
MANAGEMENT SOCIETY