

¿Cómo se produce el blanqueamiento de los corales marinos?

1. Los corales establecen **relaciones simbióticas** con un tipo de algas que los habitan y determinan su color.

3. El oxígeno y otros derivados de la fotosíntesis favorecen el **crecimiento del coral**.

2. Estas algas realizan la fotosíntesis con el nitrógeno, el fósforo y las **toxinas metabólicas** que expulsan los corales.

4. Los **cambios de temperatura** provocan que los corales expulsan a las algas de la colonia.

6. Los corales, blanqueados y sin algas, se **terminan muriendo**.

5. La pérdida de las algas provoca el **blanqueamiento del coral** y lo deja más expuesto a las enfermedades.

Fuente: AFP.