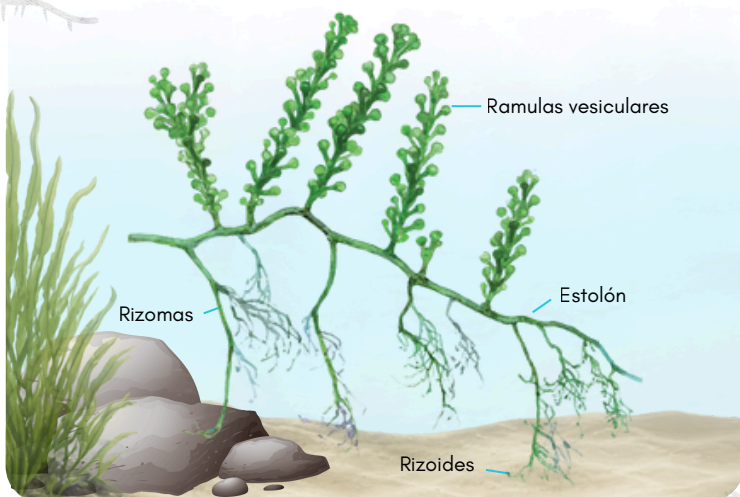
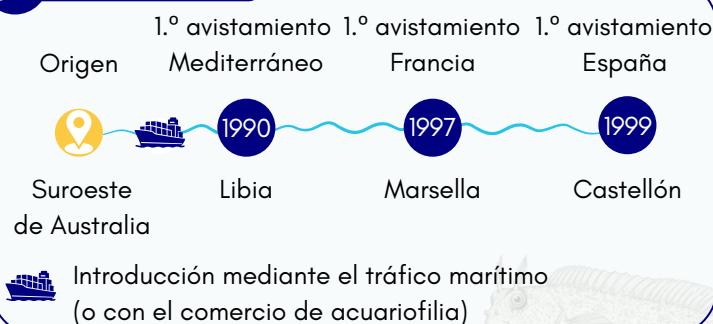


Alga

Asesina - *Caulerpa cylindracea*



SU HISTORIA



IMPACTOS ECOLÓGICOS Y ECONÓMICOS

Al formar una **alfombra continua** y **muy densa** en el fondo marino, *Caulerpa cylindracea* **asfixia a las algas autóctonas**, **degrada las praderas de Posidonia** y **altera la estructura de los sedimentos**, así como la **fauna de invertebrados**. Desde el punto de vista económico, su desarrollo **obstruye** y **lastra las redes de pesca**, **reduciendo el rendimiento de los pescadores** y **degradando la atractividad de los paisajes submarinos** para el buceo.

EL DATO EXTRA

Incluida en la lista de las **100 especies más invasoras** del Mediterráneo

Capacidad **antibacteriana** que puede reducir enfermedades en acuicultura

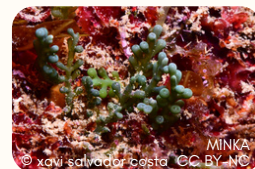
Un **fragmento** regenera un **alga completa**

CRITERIOS DE IDENTIFICACIÓN

Estructura: Estolones rastreros y frondas erguidas, ramas redondeadas y vesiculosas (en racimo de uva)

Color: Verde

Durante un **estrés térmico** (> 29 °C), el alga adopta una **forma filamentosa** imposible de identificar a simple vista

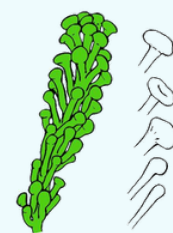


Santamaria et al. (2021)

ESPECIES SIMILARES

Caulerpa racemosa var. *turbinata-uvífera*

Especie autóctona del Mediterráneo



Ramulas aplanadas

Caulerpa racemosa var. *lamourouxii* f. *requienii*

Especie autóctona del Mediterráneo



Fronas estrechas, a veces ramificadas

Comunica tu observación

MINKA



BioObs

