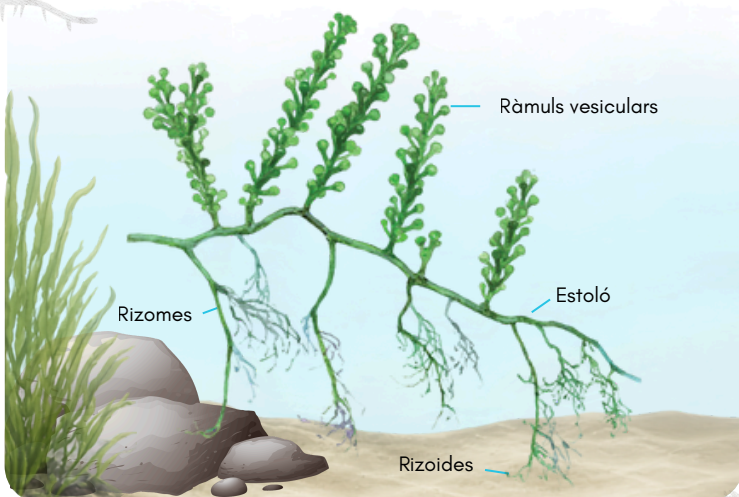
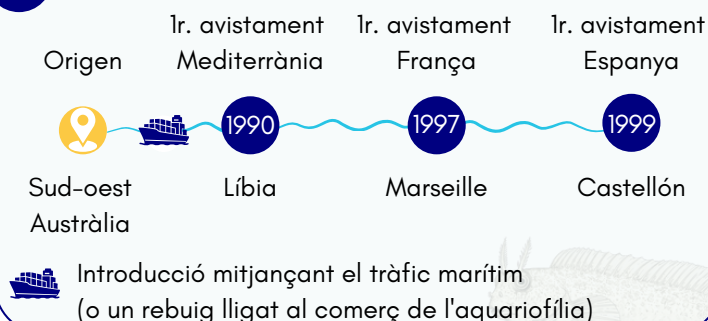


Alga

Caulerpa cylindracea



LA SEVA HISTÒRIA



IMPACTES ECOLÒGICS I ECONÒMICS

En formar una **catifa contínua i molt densa** al fons marí, *Caulerpa cylindracea* **ofega les algues autòctones, degrada els prats de Posidonia i altera l'estructura dels sediments**, així com la **fauna d'invertebrats**. Des del punt de vista econòmic, el seu desenvolupament **obstrueix i lastra les xarxes de pesca, reduint el rendiment dels pescadors i degradant l'atracció dels paisatges submarins** per al busseig.

EL PETIT MÉS

Inclusa a la llista de les **100 espècies més invasores** de la Mediterrània

Capacitat **antibacteriana** que pot reduir malalties en aqüicultura

Un **fragment** pot donar lloc a un nou **individu**

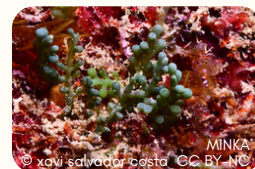
Fonts (detalls pàgina "Crèdits"): Guillén et al. (2010); Katsanevakis et al. (2010); Piazzini et al. (2007); Rizzo et al. (2017); Ruitton et al. (2005); Santamaria et al. (2021); Streftaris et al. (2006)

CRITERIS D'IDENTIFICACIÓ

Estructura: Estolons rastrers i frondes dreçades, ràmuls arrodonits i vesiculosos (en raïm)

Color: Verda

Sota **estrès tèrmic** (> 29 °C), l'alga adopta una **forma filamentosa** impossible d'identificar a ull nu.

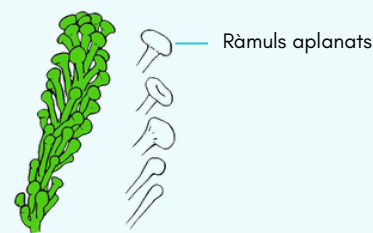


Santamaria et al. (2021)

ESPÈCIES SIMILARS

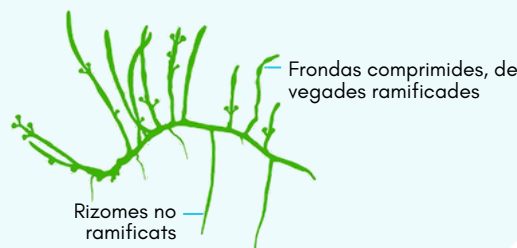
Caulerpa racemosa var. *turbinata*-uvífera

Espècie autòctona de la Mediterrània



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

Espècie autòctona de la Mediterrània



Comunica la Teva observació

MINKA



BioObs

