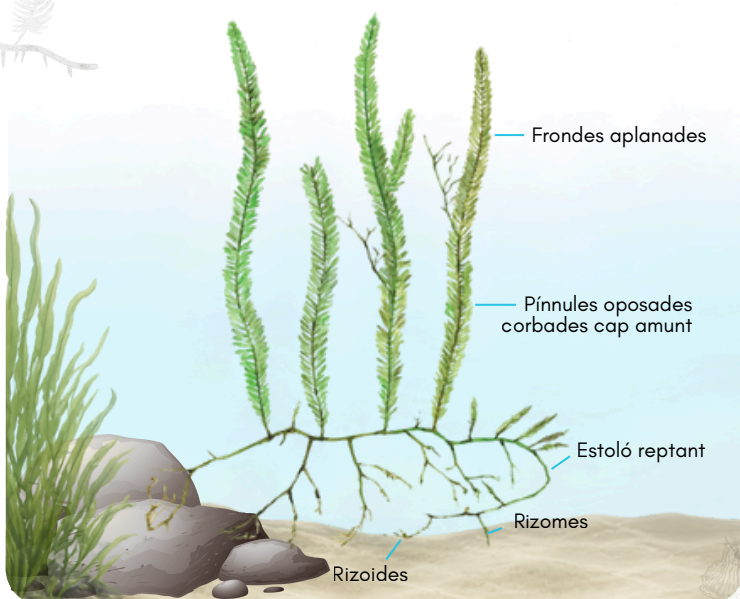
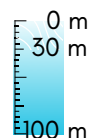
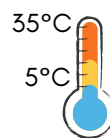


Alga

assassina - *Caulerpa taxifolia*



Fotoautòtrof



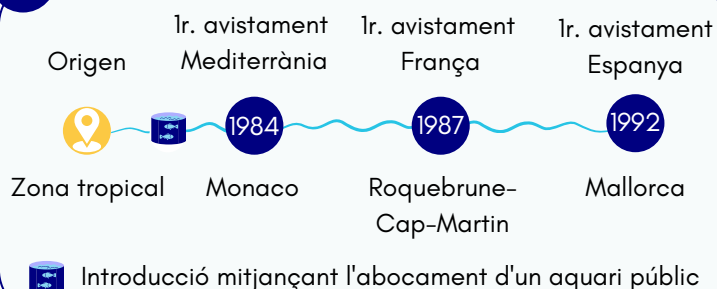
CRITERIS D'IDENTIFICACIÓ

Estructura: Estolons rastrers, frondes dreçades i aplanades (en forma de ploma), branques aplanades i corbades cap amunt

Color: Verd



LA SEVA HISTÒRIA



IMPACTES ECOLÒGICS I ECONÒMICS

Caulerpa taxifolia colonitza els fons marins, **ofegant** espècies locals com *Posidonia oceanica* i **reduint** la biodiversitat. Sintetitza **toxines** (caulerpenina) que allunyen els **herbívoros marins**, afectant la seva salut i supervivència. Les **xarxes tròfiques** i el **cicle del carboni** es veuen alterats, ja que aquesta alga no actua com un **pou de carboni** eficaç. Els **costos de gestió i erradicació** són elevats. La **pesca** i la **navegació** es veuen **perturbades** per l'embolicament de xarxes i àncores, requerint neteges per evitar-ne la propagació.

EL PETIT MÉS

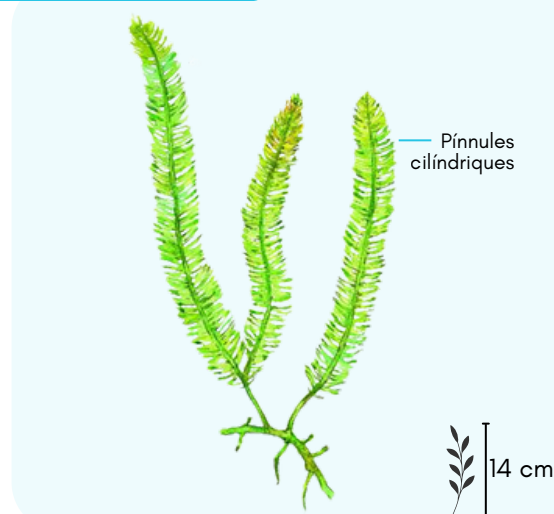
Prohibida la seva importació i possessió a França

Sensible al **coure**, utilitzat per limitar la seva expansió

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

ESPÈCIE SIMILAR

Caulerpa sertularioides



Comunica la Teva observació

MINKA



BioObs

