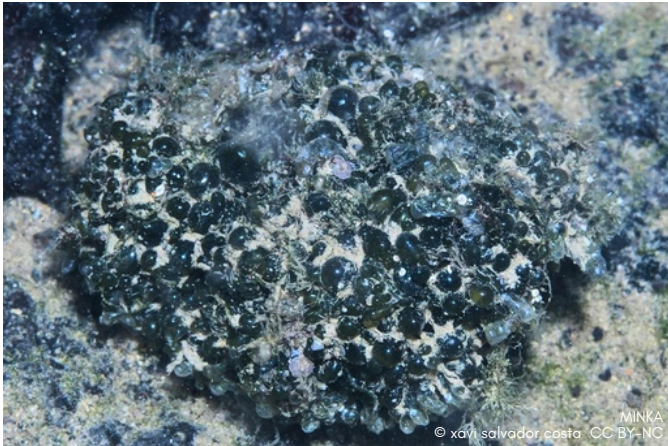
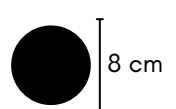


Valonie

en pelote - *Valonia aegagropila*



Photoautotrophe



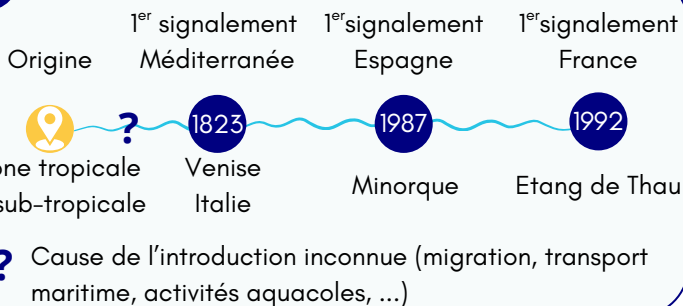
CRITÈRES D'IDENTIFICATION

Structure : Pelote **sphérique**, **vésicules** translucides plus larges à la base qu'à l'apex, **thalle siphonné** avec des utricules serrés

Couleur : Verte foncée



SON HISTOIRE



IMPACTS ÉCOLOGIQUES ET ÉCONOMIQUES

Valonia aegagropila colonise les fonds meubles en formant une **couche dense** pouvant atteindre 50 cm d'épaisseur, **étouffant** et **remplaçant** la flore autochtone. En modifiant l'habitat, elle agit comme une espèce **clé de voûte** et devient le principal facteur de **structuration de la faune benthique** : ses thalles offrent un nouveau substrat aux organismes de fonds durs. Cependant, la décomposition de ses masses accumulées génère un risque d'**anoxie locale**. Sur le plan économique, ces tapis d'algues obstruent les filets de pêche et gênent la navigation, **complexifiant la gestion** des ressources lagunaires.



LE PETIT PLUS

Génère sa propre **flottabilité**

Capacité antibactérienne supérieure à la pénicilline

Un **fragment** régénère une **algue entière**



ESPÈCE SIMILAIRE

Valonie tubuleuse - *Valonia utricularis*

Fixée au substrat



Signale ton observation

MINKA



BioObs

