

ESPÈCES DE PHYTOPLANCTON



Les espèces de phytoplancton responsables d'eaux colorées



Lingulodinium polyedra est une espèce de Dinophycées photosynthétiques mobiles. Il est souvent la cause de marées rouges/brunes et de phénomènes de bioluminescence sur les plages locales la nuit.



Lepidodinium chlorophorum est une microalgue marine appartenant au groupe des Dinoflagellés parfois aussi appelée «Lepidodinium vert ou Gymnodinium vert». Elle est la cause d'eaux colorées vertes.



Noctiluca scintillans est une espèce d'algues appartenant au groupe des Dinoflagellés. Elle cause des phénomènes d'eaux colorées orange. Elle a la particularité d'être bioluminescente, rendant les eaux d'un bleu lumineux.



Mesodinium rubrum est une espèce de ciliés . Cette espèce provoque des marées rouges dans les océans.



Tetraselmis suecica est une espèce de microalgues vertes de la famille des Prasinophytes. C'est un organisme flagellé se divisant par bipartition.