

ORGANISMES À LA DÉRIVE, QUI SONT-ILS ?



Un développement important d'organismes dérivants est observé ces dernières semaines en mer d'Iroise. Habitants du large, leur cycle de vie rapide se termine parfois le long de nos côtes, poussés par les vents et les courants. Les **conditions météorologiques et physico-chimiques de l'océan ces dernières semaines** favorisent la croissance et la multiplication de ces animaux.

UNE VIE PLANCTONIQUE

Errant au gré des courants, ces organismes constituent ce que l'on appelle le **plancton**, terme qui vient du grec *planktós* signifiant "errant". Bien que les **méduses** et les **salpes** produisent des mouvements pour se nourrir ou se déplacer à la verticale, leurs trajectoires latérales restent dépendantes des conditions du milieu.

SALPES

Les salpes sont des animaux gélatineux n'appartenant pas au groupe des méduses mais à un embranchement voisin des vertébrés : la classe des **Tuniciers** (pélagiques).

LA SALPE FUSELÉE

Salpa fusiformis

Taille (individu) : 2 à 5 cm en moyenne (jusqu'à 8)

Couleur et forme : Transparent en forme de tonneau, boule de couleur variable à l'intérieur (système digestif)

Espèce non urticante

Elles possèdent un cycle de reproduction où alternent les individus isolés (asexués) et les individus coloniaux, agrégés en chaîne double (sexués).

SOURCES - Informations mentionnées provenant du site : <https://doris.ffessm.fr>

MÉDUSES

Les méduses appartiennent à l'embranchement des **Cnidaires**, regroupant également les coraux, les anémones de mer ainsi que les animaux apparentés (hydres par exemple). Leur cycle comprend, pour la majorité, une phase fixe, le polype, et une phase libre : la méduse.



LA MÉDUSE RAYONNÉE

Chrysaora hysoscella

Ombrelle : 10 à 30 cm de diamètre

Couleur : Claire, jaunâtre, 16 bandes de couleur brune

Tentacules : 24 transparents atteignant jusqu'à 2 m de longueur

Espèce urticante, ne pas s'approcher

© Livier Schweyer / OFB

LA CYANÉE DE LAMARCK

Cyanea lamarckii

Ombrelle : 15 à 30 cm de diamètre

Couleur : Teinte bleue, transparente sur les bords

Tentacules : Très nombreux et fins, évoquant une chevelure

Espèce urticante, ne pas s'approcher

© Livier Schweyer / OFB

LA PÉLAGIE

Pelagia noctiluca

Ombrelle : 17 cm de diamètre max

Couleur : Bleue et rose, verrues mauves

Tentacules : 8 longs et fins atteignant 40 centimètres

Espèce urticante, ne pas s'approcher

© Aurélie Chéry / OFB

L'ÉQUORÉE

Aequorea forskalea

Ombrelle : 8 à 25 cm de diamètre

Couleur : Translucide, nombreux canaux radiaires bruns ou bleu sombre

Tentacules : Grand nombre de fins tentacules

Espèce urticante selon sensibilité

© Yannis Turpin / OFB

