Espèces communes de Méditerranée

Marseille Parc des Calanques

Posidonie / *Posidonia oceanica*

- **Taille** Max 120 cm
- **Profondeur** 0 à 40 m

Plante marine pourvue de rhizomes, de feuilles dressées en faisceaux compacts. Peut fleurir à l'automne. Ses fruits (olives de mer) arrivent à maturité au mois de Mai. Ses herbiers abritent de nombreuses espèces, servent de nurserie.

0.5 cm

Udotée / *Udotea petiolata*

- **Taille** Max 10 cm
- **Profondeur** 0 à 100 m

Algue verte en forme d'éventail. On la trouve essentiellement sous les surplombs ou dans les sous strates de la prairie de Posidonie

Monnaie de Poseïdon

Halimeda tuna

- **Taille** 3 à 20 cm
- **Profondeur** 0 à 75 m

Algue verte en forme de pièces de monnaie superposées. Vit sur les substrats calcaires, peut s'adapter à des zones profondes et peu lumineuses.

Béret Basque / *Codium bursa*

- **Taille** 5 à 40 cm
- **Profondeur** 1 à 50 m

Algue verte en forme de boule qui se creuse de plus en plus en grandissant. Aime la lumière.

Padine / *Padina pavonica*

- **Taille** 5 à 20 cm
- **Profondeur** 0 à 20 m

Algue brune dont les thalles blancs sont enroulés en forme de cornet.
Aime la lumière.

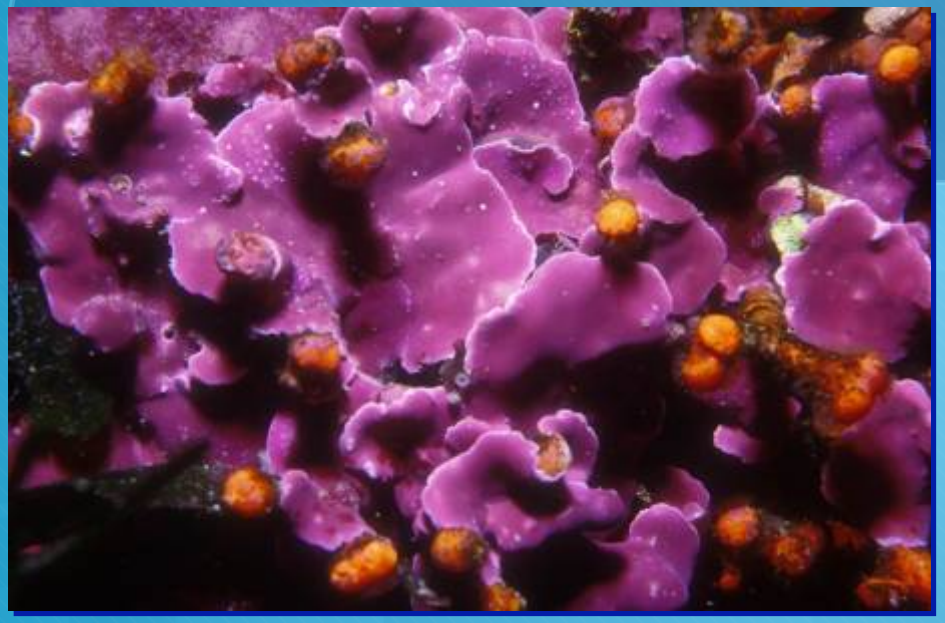
Crête de Coq / *Sphaerococcus*

- **Taille** 20 à 30 cm
- **Profondeur** 0 à 70 m

Algue rouge allant du jaune au rouge foncé. Touffe dressée sur un large disque forme de petits bouquets très ramifiés.

Algue coralligène / *Pseudolitophillum*

- **Taille** 10 à 20 cm
- **Profondeur** 20 à 60 m



Algue rouge calcaire dure en forme d'éventail. Organisme édificateur du coralligène.

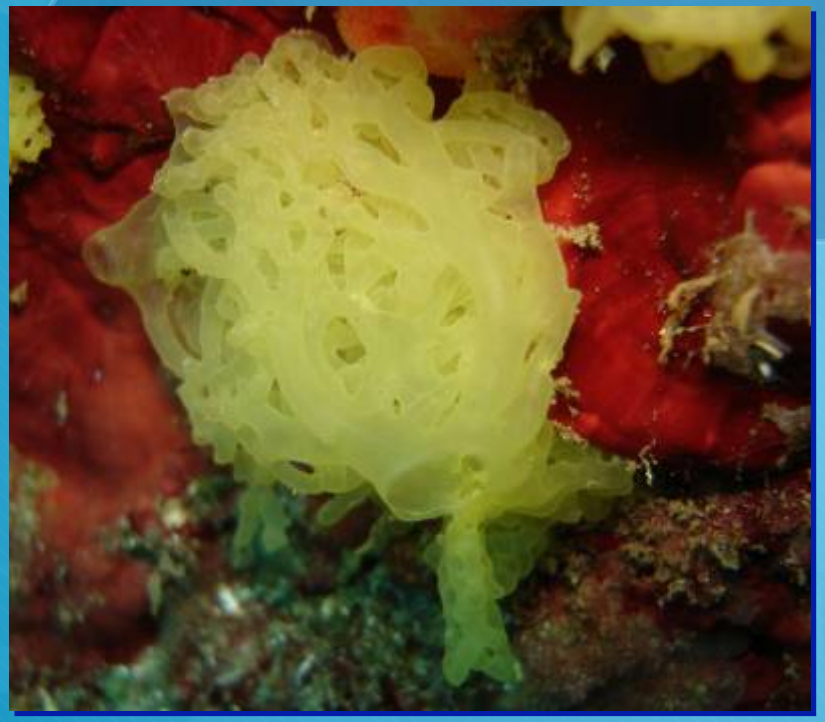
Eponge pierre

Petrosia ficiformis

- **Taille** 5 à 50 cm
- **Profondeur** 5 à 50 m

Eponge dure présente sur les surplombs (forme massive = rouge sombre) et dans les grottes (branchue = rose clair). Surface rapeuse. Nourriture favorite du nudibranche doris dalmatien.

Clathrine / *Clathrina clathrus*



- **Taille** jusqu' à 10 cm
- **Profondeur** 5 à 20 m

Eponge calcaire jaune fluo formée de tubes enchevêtrés. Vit sous les surplombs et dans les fissures.

Crambe crambe /

Crambe crambe

- **Taille** 10 à 20 cm
- **Profondeur** 5 à 30 m

Eponge rouge vif canalicules très visibles aboutissant aux oscules. Forme une couche mince recouvrant des surfaces rocheuses ombragées. On peut la trouver sur des bivalves.

Mimosas de mer

Parazoanthus

- **Taille** jusqu' à 2 cm
- **Profondeur** 1 à 200 m

Anémone encroutante jaune vit en colonies denses sur les parois rocheuses et verticales zones ombragées

Gorgone jaune

Eunicella cavolinii

- **Taille** 20 à 40 cm
- **Profondeur** 5 à 150 m

Gorgone jaune orangée en forme d'éventail orienté perpendiculairement au courant dominant. Roche et tombants.

Gorgone rouge

Paramuricea clavata

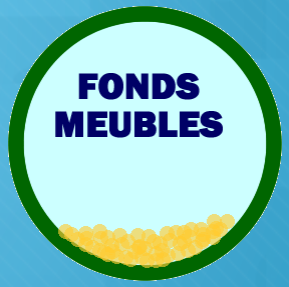
- **Taille** 30 à 100 cm
- **Profondeur** 20 à 100 m

Gorgone rouge sombre en forme d'éventail orienté perpendiculairement au courant dominant. Roche et tombants.

CNIDAIRES

Cerianthe / *Cerianthus*

- **Taille** jusqu' à 40 cm
- **Profondeur** 1 à 40 m



Anémone de couleur variable. A la moindre alerte, il rétracte ses tentacules dans un tube muqueux souple. Tentacules de deux types différents organisés en couronnes.

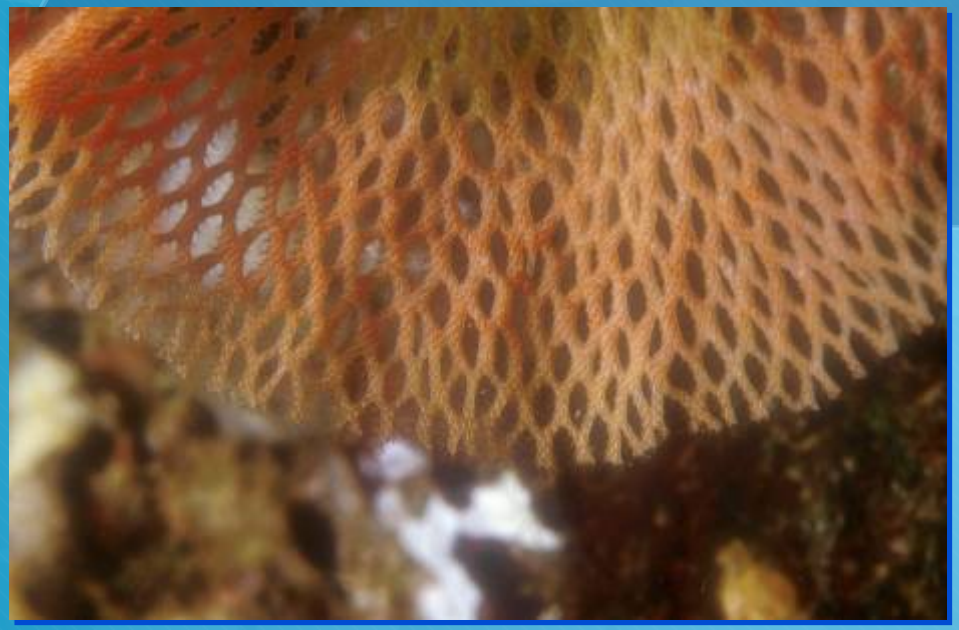
Pélagie / *Pelagia noctiluca*

- **Taille** jusqu' à 15 cm
- **Profondeur** près de la surface

Méduse translucide en forme de champignon. Se déplace en banc au gré des courants. Elle est urticante.

Dentelle de Neptune

Sertella septentrionalis



- **Taille** jusqu' à 10 cm
- **Profondeur** 0 à 50 m

Bryozoaire en forme de lames réticulées et ondulées constitué de colonie d'animaux microscopiques à panache rétractable et vivant dans des logettes. Jaune pale à beige orangé et dont la base est plutôt verdâtre. S'abrite de la lumière et des courants.

Faux corail

Myriapora truncata

- **Taille** jusqu' à 10 cm
- **Profondeur** 3 à 90 m

Bryozoaire en forme de buisson, extrémité des rameaux tronquée, de couleur orange vif. Chaque animal déploie un panache d'où l'aspect velu des branches. Zones obscures.

Spirographe

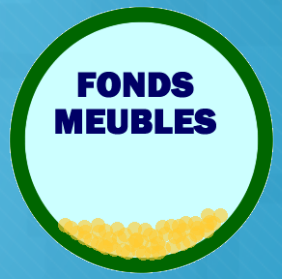
Sabella spallanzanii

- **Taille** jusqu' à 45 cm
- **Profondeur** 0 à 40 m

Ver dont le tube est souple et visible terminé par des tentacules en spirale. Les tentacules sont tapissés de 2 rangées de soies captant les éléments nutritifs. Le panache jaune orangé se rétracte à la moindre alerte. Substrats durs.

Sabelle / *Sabella pavonina*

- **Taille** jusqu' à 15 cm
- **Profondeur** 0 à 40 m



Ver tubicole à couronne tentaculaire simple souvent blanche avec des tâches brunes. Panache retractile. Fonds sableux et vaseux.

Protule / *Protula tubularia*

- **Taille** jusqu' à 15 cm
- **Profondeur** 0 à 100 m

Ver tubicole. Tube calcaire dur seule la base est fixée au substrat sans opercule. Panache rétractile double de couleur variable (blanc orange ou rouge).

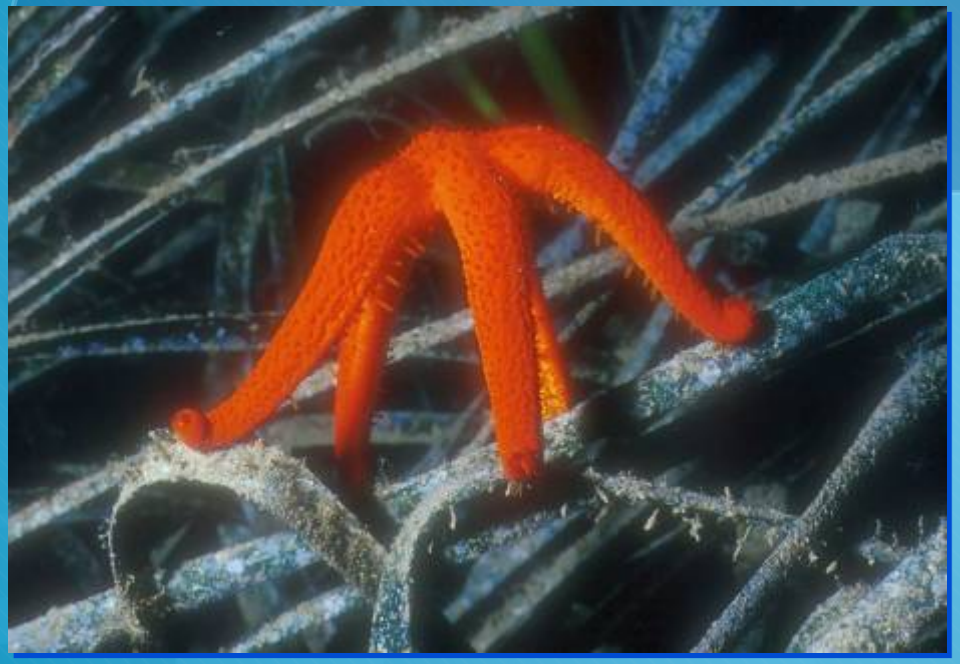
Vers plats / *Plathelminthes*

- **Taille** 3 cm
- **Profondeur** 5 à 50 m

Ver à corps très plat en forme de feuille à rayures longitudinales de couleurs différentes. Sous les pierres et interstices de rochers.

Etoile rouge

Echinaster sepositus



- **Taille** jusqu' à 20 cm
- **Profondeur** jusqu' à 250 m

Etoile rouge à 5 bras, protubérances visibles sur toute la surface du corps. Substrat durs et herbiers.

Etoile glaciaire

Martharsterias glacialis

- **Taille** jusqu' à 80 cm
- **Profondeur** jusqu' à 150 m

Etoile brun verdâtre tacheté à 5 bras, corps tapissé de piquants alignés entourés chacun d'un renflement en forme de verrue. Tout type de fond. Très vorace.

Oursin comestible

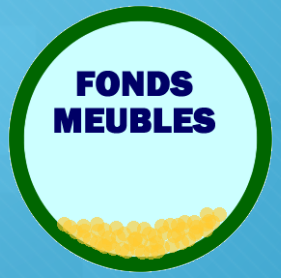
Paracentratus lividus

- **Taille** jusqu' à 7 cm
- **Profondeur** 0 à 50 m

Oursin à test verdâtre. Piquants violets ou bruns de 3 cm. Dans les trous. Activité nocturne.

Holothurie / *Holoturia forskali*

- **Taille** jusqu' à 40 cm
- **Profondeur** 5 à 100 m



Holothurie. Papilles foncées sur tout le corps. 3 rangées de tubes ambulacraires sur la face inférieure. Fonds meubles et détritiques.

Ophiure

Ophioderma longicaudum

- **Taille** jusqu' à 20 cm
- **Profondeur** 0 à 70 m

Ophiure lisse coriace au toucher, brune noire ou tâchetée. Disque de 2 cm entouré de 5 longs bras. Littoral rocheux cachée dans les fentes ou sous les pierres.

Comatule

Antedon mediterranea

- **Taille** jusqu' à 20 cm
- **Profondeur** 0 à 50 m

Comatule de couleur variable (rouge, orange, jaune, brun). Bouche entourée de 10 longs bras souples et ramifiés. Tous types de fonds.

Poulpe / *octopus vulgaris*

- **Taille** jusqu'à 1 m
- **Profondeur** 0 à 100 m

Poulpe dont les **8 tentacules** partent de la tête, avec 2 rangées de **ventouses** sur la face inférieure. Couleur variable en fonction du substrat et de son humeur. Se trouve le plus souvent sur les fonds rocheux ou les herbiers.

Seiche / *Sepia officinalis*

- **Taille** jusqu' à 45 cm
- **Profondeur** 0 à150 m

Seiche ayant un corps aplati bordé de nageoires ondulantes avec 10 tentacules dont 2 plus longs extensibles permettant de capturer ses proies. Coloration en fonction du substrat et de l'état émotionnel.

Doris Dalmatien

Discodoris atromaculata

- **Taille** jusqu' à 12 cm
- **Profondeur** 0 à 150 m

Nudibranche à corps ovale recouvert d'un manteau blanc rugueux à tâches brunes. Rhinophores et panache de branchies rétractiles. Souvent sur l'éponge pierre dont il raffole.

Langouste / *Palmurus elephas*

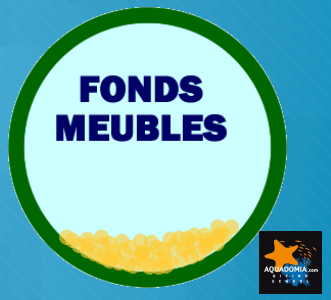
- **Taille** jusqu' à 50 cm
- **Profondeur** 20 à 70 m

Crustacé allongé avec une paire d'antennes plus longue que le corps. Livrée brune tirant sur le rouge et le violet .Carapace épineuse. Le jour se cache dans les trous.

ARTHROPODES

Bernard l' hermite / *Pagurus*

- **Taille** jusqu' à 10 cm
- **Profondeur** 0 à 100 m



Cructacé rouge vif. Pince gauche plus grosse. S'abrite dans une coquille. Peut vivre en association avec des Anémones. Substrats meubles et durs.

ARTHROPODES

Homard / *Homarus gammarus*

- **Taille** jusqu'à 60cm
- **Profondeur** 20 à 100m

Crustacé allongé avec une paire de **pinces** particulièrement **développées**. Livrée gris bleuté plus ou moins marbrée. Fonds rocheux, dans les anfractuosités, grottes .

Ascidie rouge

Hyalocynthia papillosa

- **Taille** jusqu' à 20 cm
- **Profondeur** 0 à 100 m

Ascidie solitaire de rouge orangé vif à rose corail. Corps dressé à 2 siphons entourés d'une couronne de soies. Sous les surplombs, dans les cavités ou entre les rhizomes de posidonies

Murène *Murena helena*

- **Taille** jusqu'à 150 cm
- **Profondeur** 0 à 100 m

Poisson au corps **serpentiforme**. Les nageoires caudale, anale et dorsale sont soudées en une crête continue. Elle vit dans les crevasses et les cavités, de jour on ne voit que sa tête pointue et ses petits yeux. Mouvements continuels d'ouverture et fermeture de la bouche

Congre / *Conger conger*

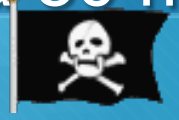
- **Taille** jusqu'à 300 cm
- **Profondeur** 0 à 1000 m

Poisson au corps **serpentiforme.** Les nageoires caudale, anale et dorsale sont soudées en une crête continue.

Il vit dans les crevasses et les cavités. De jour, on ne voit que sa tête volumineuse munie de gros yeux ronds

Rascasse brune / *Scorpaena porcus*

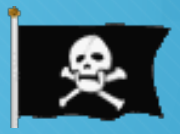
- **Taille** jusqu'à 30 cm
- **Profondeur** 10 à 50 m



Poisson au corps trapu, à grosse tête épineuse. Gros yeux situés très haut. **Lambeaux cutanés sur chaque œil**. Trois barres sombres sur la queue. Vit sur tout type de fonds. Elle modifie sa livrée en fonction du substrat

Chapon / *Scorpaena scrofa*

- **Taille** jusqu'à 50 cm
- **Profondeur** 20 à 200 m



Poisson au corps trapu, de couleur variable, à grosse tête épineuse. Gros yeux situés très haut. **Lambeaux cutanés** sur chaque œil et sous le menton. Vit sur fonds rocheux ou coralligène. Il modifie sa livrée en fonction du substrat pour se camoufler. **L'épine de la nageoire dorsale est venimeuse.**

Apogon / *Apogon imberbis*

- **Taille:** jusqu'à 15cm
- **Profondeur:** 5 à 50 m

Poisson au corps trapu, grosse tête, très **grands yeux noirs avec deux lignes blanches horizontales**, une grande bouche oblique. De couleur rouge orange plus ou moins vif. Le jour il vit dans les grottes et les cavités

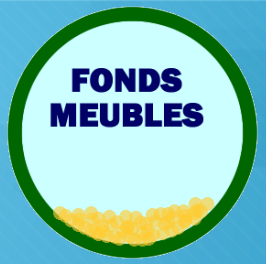
Trypterigion jaune / *Trypterigion delaisi*

- **Taille:** jusqu'à 9 cm
- **Profondeur:** 5 à 30 m

Poisson au museau pointu. Le mâle (en période de reproduction) a un **corps jaune et la tête noire**. La femelle est de couleur brun clair à gris, une tâche plus foncée à la base de la queue. Vit sur le fond et les tombants rocheux

Rouget de roche / *Mullus surmuletus*

- **Taille:** jusqu'à 40 cm
- **Profondeur:** 0 à 100 m



Poisson brun à jaune orange caractérisé par une ligne brune longitudinale de l' œil à la queue. Il possède **deux barbillons sous le menton** pour fouiller dans le substrat. Vit sur les fonds sableux vaseux

Sar

commun/ *Diplodus sargus*

à tête noire/ *Diplodus vulgaris*

à museau pointu / *Diplodus puntazzo*

- **Taille:** jusqu'à 50 cm
- **Profondeur:** 0 à 150 m

Sar commun

Sar à tête noire

Sar à museau pointu

Poissons au corps élevé et plat, de couleur argentée. Ils vivent en bancs sur fonds rocheux et herbier.

Commun: tâche noire arrondie à la base de la queue (n' atteint jamais le bord inférieur), opercule bordé d' une membrane noire

A tête noire :bande noire à l' arrière de la tête et à la base de la nageoire caudale

A museau pointu: museau pointu, stries verticales sombres (pas toujours visibles), tâche sombre en anneau complet à la base de la queue

Oblade / *Oblada melanura*

- **Taille:** jusqu'à 20 cm
- **Profondeur:** 0 à 20 m

Poisson au ventre aussi bombé que le dos, de couleur gris argenté. **Tâche noire cerclée de blanc sur le pédoncule caudal**. Vit en banc en pleine eau, près de la côte

Saupe / *Salpa salpa*

- **Taille:** jusqu'à 35 cm
- **Profondeur:** 1 à 15 m

Poisson au corps oblond aplati, caractérisé par de **fines lignes longitudinales jaunes ou dorées sur fond vert clair**. Vit en banc, essentiellement sur les herbiers où il broute la Posidonie

Girelle commune / *Coris julis*

- **Taille:** jusqu'à 28 cm
- **Profondeur:** 0 à 120 m

Poisson vivant sur fonds rocheux à proximité des herbiers.

Mâle: ligne orange sur le flanc qui zigzague sur un fond turquoise.

Femelle: dos brun, sur le flanc, une bande jaune orangé en zigzague.

Crénilabre de Méditerranée / *Symphodus mediterranéus*

- **Taille:** jusqu'à 20 cm
- **Profondeur:** 1 à 50 m

Poisson à la queue en forme de pinceau. Tâche sombre bordée de jaune à la base de la nageoire pectorale (plus visible chez le mâle). **Grosse tâche noire sur la moitié supérieure du pédoncule caudal**. Vit sur les fonds rocheux en bordure de l' herbier de Posidonies

Crénilabre tanche / *Symphodus tinca*

- **Taille:** jusqu'à 35 cm
- **Profondeur:** 0 à 50 m

Poisson à **queue en forme de pinceau**, lèvres pointues développées, **masque foncé sur le museau**, 3 bandes longitudinales rouges, petite tache noire au milieu du pédoncule caudal.

Il vit au dessus des fonds rocheux et des herbiers.

Mendole / *Spicara maena*

- **Taille:** jusqu'à 25 cm
- **Profondeur:** 1 à 170 m

Poisson à livrée très variable, bouche pointue, présence d'une **tache noire rectangulaire sur le flanc.**

Il nage en banc sur tout type de fond.

Castagnole / *Chromis chromis*

- **Taille:** jusqu'à 15 cm
- **Profondeur:** 0 à 20m

Poisson à la **caudale en forme de queue d' hirondelle**. Corps brun sombre aplati latéralement.

Juvénile d' un bleu intense

Vit en bans stationnaires en dessus des fonds rocheux et de l' herbier