

Les gastéropodes

C'est le plus grand groupe de mollusques, puisqu'il compte plus de 60 000 espèces sur la planète. Sa coquille est le plus souvent enroulée (comme les escargots) . Généralement, un opercule ferme l'orifice de la coquille et protège l'animal. Les gastéropodes ont une tête qui porte les organes sensoriels et un pied qui leur permet de se déplacer ou de s'enfouir. Selon les espèces, les gastéropodes sont herbivores, détritivores ou carnivores.

Les gastéropodes herbivores



Bigorneau:

Coquille épaisse, ornée de stries spirales régulières assez fines; spire pointue . Couleur brune à noirâtre. Très commun, il vit sur les rochers recouverts d'algues. Taille maxi : 3,5 cm .

Troque cendrée:

Coquille assez haute, spire régulière. Couleur gris blanchâtre, avec lignes transverses brunes interrompues par des lignes longitudinales blanches. Sa coquille est très nacrée. Elle vit sous les algues à faible profondeur.

Taille maxi : 1,5 cm



Littorine obtuse:

Coquille épaisse, aussi large que haute, presque lisse; spire aplatie avec dernier tour enveloppant. Couleur très variée , du jaune au brun. Très commune, elle vit sous les algues à faible profondeur. Taille maxi : 1,5 cm.

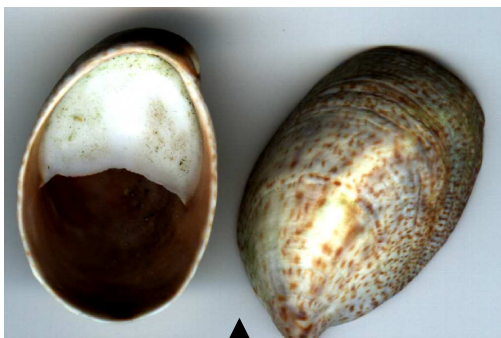
Littorine des rochers

Coquille épaisse ornée de fines bandes sombres sur un fond vert-jaune à brun-noir. Très commune, elle vit très près de la surface de l'eau, sur des rochers couverts d'algues. Taille max : 2 cm.



Patelle:

Coquille épaisse, régulière, conique, assez haute dans les endroits battus par la mer, plus aplatie dans les fonds profonds, ornée de petites côtes lisses, rayonnantes à partir du sommet. Elle « broute » les algues sur les rochers, la nuit de préférence et revient ensuite au même endroit. Très commune. Taille maxi : 6cm .



Crépidule :

Sa coquille ovale, solide, le plus souvent brun rosé a une cloison blanche interne. Ce mollusque américain, introduit accidentellement en atlantique nord , prolifère depuis...

Elles s'empilent les unes sur les autres ou se fixent sur d'autres mollusques. Elles se nourrissent de phytoplancton qu'elles filtrent en grande quantité . Elles deviennent alors gênantes pour les autres

