

FAUNE :

**La Littorine bleue** (Melaraphpe neritoides)



Ce petit "bigorneau" de la taille et de la couleur d'une petite perle noire occupe la frange humectée par les embruns (**étage supra-littoral**).  
 Herbivore, il broute avec sa râpe (radula) la roche incrustée d'algues bleues (**cyanophycées**) et de lichens (**verrucaria** sp.).

D'origine marine, ce petit escargot (gastropode) s'est adapté à une respiration aérienne en remplaçant sa cavité branchiale par un poumon.  
 Pour résister à la chaleur (jusqu'à 70°C) et à la déshydratation il peut se retirer dans les fissures et fermer sa coquille par un opercule scellé par un épais mucus.  
 Les sexes sont séparés (gonochoriques) et la reproduction a lieu entre septembre et avril avec une pointe à la sortie de l'hiver.  
 Entre l'œuf et l'adulte cet organisme passe par un stade larvaire aquatique qui témoigne de son origine marine.

**Pour la petite histoire :**

Il faut environ dix minutes au crabe enragé pour avaler notre petit mollusque. Le "fumet" qui se dégage de ce repas prévient les autres proies potentielles qui peuvent ainsi s'échapper à "cornes" abattues et s'abriter dans les moindres fissures du rocher.

**Le réseau d'alerte pour la nature : 01 48 89 29 12**

Dates	Observations