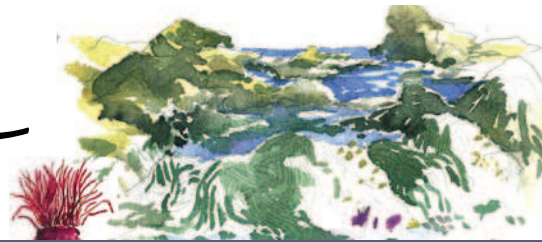


Littoral de Lanildut



photos 1 à 3 © Pascal Gaultier

Autres habitats naturels du site



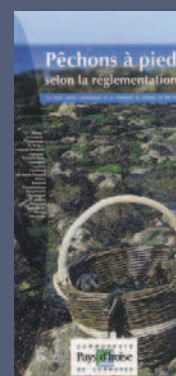
Propriétaires



Gestion communautaire

Conservation de la biodiversité de l'estran

Les actions de préservation ne doivent pas être du seul fait des communes et de la CCPI. L'estran en est un exemple. Afin de préserver la diversité biologique et maintenir les conditions de survie des espèces, un certain nombre de règles précisent la taille des captures qui peuvent être réalisées. Vous trouverez les conseils pour être de bons écocitoyens de la mer dans la fiche conseil "Pêchons à pied selon la réglementation". Cette fiche est disponible dans les mairies et à la CCPI.



L'estran rocheux

L'estran est la partie de littoral située entre les niveaux des plus hautes et des plus basses mers. Il est composé de plusieurs étages classés en fonction de la durée d'immersion lors des marées, et conduit à une répartition particulière de la faune et de la flore en fonction de leur degré d'adaptation à ces conditions. La faune qui y vit doit pouvoir supporter les périodes d'assecs à chaque marée.

Pour survivre, les animaux peuvent trouver refuge dans les quelques petites mares qui subsistent, se réfugier à l'abri des rochers, ou rendre hermétique leur coquille. Cette dernière solution est employée par la **Patelle** qui, faute d'opercule, va maintenir fermement sa coquille contre le rocher dont elle prend la forme. Elle se nourrit d'algues à l'aide de sa radula, langue munie de petites dents, l'utilisant comme une râpe. Avant que la mer ne soit descendue, elle regagne le même endroit, faute de quoi elle ne pourra pas fermer sa coquille de façon hermétique contre le rocher et risque donc de périr. Pour les algues parmi les plus représentées on trouve les **Fucus** ou **Varech**.

1 Estran rocheux / 2 Fucus / 3 Patelle / 4 Fiche pêche à pied