

ENTRE TERRE ET EAU...

Les Saules et les Aulnes

Des arbres faits pour les zones humides

Ces deux espèces sont parfaitement adaptées aux bords de mares grâce à leurs racines bien particulières, conçues pour résister à l'inondation et à l'humidité sans pourrir :

- Les saules peuvent absorber l'oxygène dissous dans l'eau grâce à leurs racines.
- Les aulnes vivent en symbiose avec des bactéries capables de fixer l'azote de l'air, un avantage dans les sols humides ou saturés d'eau.

Leur croissance rapide et leur aptitude à coloniser rapidement les zones riveraines en font des éléments essentiels des **écosystèmes aquatiques**.



La Grenouille verte

Pelophylax kl. esculentus

Facile à reconnaître grâce à sa **bande verte** du nez au bas du dos, la Grenouille verte est souvent visible sur les bords des mares, perchée sur une pierre ou dans les herbes.

En hiver, elle s'enfouit dans la vase pour **hiberner** à l'abri du gel.

Au printemps, en **période nuptiale**, les mâles émettent des vocalises bruyantes pour délimiter leur territoire et attirer les femelles, créant ainsi un véritable concert de coassements.



LSW13

Le Pinson des arbres

Fringilla coelebs

Autrefois strictement forestier, cet oiseau a su s'adapter à de nombreux habitats, ce qui en fait aujourd'hui une espèce commune.

Un dimorphisme sexuel marqué

La femelle possède un plumage plus discret et moins coloré que le mâle. En période de reproduction, le mâle devient territorial. Il chante bien en évidence sur une branche en hauteur afin d'informer les autres mâles qu'il vaut mieux se tenir à distance.

Un régime alimentaire adapté à la saison

- Au printemps, il mange des petits insectes (arthropodes).
- Il se nourrit de graines et de fruits le reste de l'année.



Les joncs

Des alliés des milieux aquatiques

Les joncs sont typiques des milieux humides. Présents en bord de mare, ils jouent plusieurs rôles essentiels pour maintenir l'équilibre de l'environnement :

- Ils abritent de petits animaux, comme la limnée.
- Ils agissent comme des filtres naturels, en absorbant certains polluants présents dans l'eau.

