

1210 - Végétations annuelles des laisses de mer

Répartition dans le site

Habitat faiblement représenté, localisé sur la plage des Grands Sables, dans les criques et anses abritées de la côte sud de l'île, ou dans des endroits plus perturbés (bords des remblais de l'ancienne décharge, au sud-ouest de Quéhello) ou fréquentés par les oiseaux marins.

Végétations relevant de l'habitat générique présentes sur le site

- a. Groupement à Arroche des sables,
- b. Groupement à Arroche prostrée.

Structure et physionomie de la végétation

Pour a. et b. :

- Groupements herbacés annuels, à développement linéaire et généralement discontinu. En situation abritée, ils peuvent former une bande de végétation de quelques mètres de large subcontinue et relativement dense,
- La végétation atteint son optimum en fin de période estivale (août/septembre).

Espèces caractéristiques

- a. Arroche des sables (*Atriplex laciniata*), Caquillier maritime (*Cakile maritima*), Bette maritime (*Beta vulgaris ssp. maritima*), Soude salsovie (*Salsola kali*).
- b. Arroche prostrée (*Atriplex prostrata*), Bette maritime (*Beta vulgaris ssp. maritima*).

Ecologie

Pour a. et b. :

- Les groupements annuels des hauts de plage se développent au niveau des laisses de mer profitant de l'apport en sels minéraux libérés par la décomposition des algues,
- Le substrat est régulièrement submergé par les vagues à marée haute de vive eau ou lors de tempêtes,
- Les plantes supportent l'aspersion par les embruns,
- La végétation se reconstitue tous les ans à partir de graines transportées par les vagues,
- Sècheresse du substrat (le sable est un substrat très drainant qui ne contient que peu de réserves en eau pour les plantes).

Menaces

- Artificialisation du trait de côte : mise en place d'aménagements pouvant influencer sur la dynamique sédimentaire littorale (enrochements...),
- Artificialisation des hauts de plages,
- Aggravation de la fréquentation,
- Nettoyage mécanique des plages (enlèvement des laisses de mer).

Atteintes (= dégradations observées)

- Surfréquentation des hauts de plage,
- Nettoyage des côtes suite à la marée noire de l'Erika.

Etat de conservation de l'habitat sur le site

Moyen pour la majorité des secteurs.

Grandes orientations de gestion

- Non-intervention pour les zones en bon état de conservation,
- Surveillance des travaux d'aménagement du littoral,
- Maîtrise de la fréquentation,
- Interdiction du nettoyage mécanique des plages.



Eléments patrimoniaux

- Présence d'une espèce d'oiseaux à très forte valeur patrimoniale (liste rouge française) : Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*).

Figure 15 - Caquillier maritime (Locmaria).