

### **Falaises avec végétation des côtes atlantiques et baltiques (1230) - < 1 ha**

Cet habitat regroupe l'ensemble des végétations se développant dans l'étage aérohalin depuis la ceinture à lichens jusqu'aux pelouses sommitales. Elles colonisent aussi bien les fissures que les replats rocheux sur divers substrats géologiques.

Sur le site, deux habitats élémentaires sont présents :

- 1230-1 « Végétation des fissures des rochers eu-atlantiques à nord-atlantiques » ;
- 1230-3 « Pelouses aérohalines sur falaises cristallines et marno-calcaires ».

#### **Végétation des fissures des rochers eu-atlantiques à nord-atlantique (1230-1) - < 1 ha**

Cette végétation est présente sur les falaises maritimes du Pouldu à Clohars-Carnoët. Elle se développe immédiatement au-dessus de la ceinture à lichens au niveau de fissures sèches bien éclairées (exposition sud-est). Il s'agit d'une végétation rase, linéaire dont le développement suit le réseau de fissures de la falaise. Elle forme généralement des petits îlots, physionomiquement marqués par la crête marine. Les espèces indicatrices sont la crête marine *crithmum maritimum* et la spergulaire des rochers *spargularia rupicola*. Ces végétations très adaptées sont soumises à différentes contraintes : sécheresse estivale importante due à l'absence de réserve en eau et à l'effet asséchant du vent et du sel ; aspersion par les embruns ou des paquets de mer ; vents importants limitant le développement vertical des espèces et sont, de ce fait, très stables.



Figure 1 : La falaise à Crête marine et Spergulaire des rochers (Biotope, 2007)

Cet habitat est peu accessible mais il peut être touché par divers aménagements de la falaise (enrochements, murs) ou des remblaiements. Sur le site, cet habitat n'est pas accessible par le public et n'est pas menacé. Cependant, la falaise est assez friable, ce qui limite le développement et l'implantation de ces végétations. L'état de conservation est bon et la non-intervention est recommandée.

#### **Pelouse aérohalines sur falaises cristallines et marno-calcaires (1230-3) - < 1 ha**

Cette végétation est présente sur les falaises maritimes du Pouldu à Clohars-Carnoët. Elle se développe sur le replat sommital des falaises, en haut de l'étage aérohalin. Il s'agit d'une végétation herbacée basse dominée par les graminées et notamment la couleur glauque du chiendent du littoral. Les espèces caractéristiques sont le chiendent du littoral *Elytrigia atherica* et la silène à une fleur *Silene maritima*.

Comme pour le 1230-1, ces végétations très adaptées sont soumises à différentes contraintes et sont donc stables.

Cet habitat est généralement dégradé par la **fréquentation touristique** dont le surpiétinement détruit la végétation et compacte ou élimine le sol. Les possibilités de restauration de l'habitat sont alors difficiles. Il peut être également touché par divers aménagements de la falaise (enrochements, murs) ou des remblaiements. Sur le site, cet habitat est **modérément piétiné et ne semble pas menacé**. La non-intervention est recommandée. Si le piétinement devenait trop important, il faudrait canaliser le cheminement piétonnier.