

LA BIODIVERSITÉ et sa conservation en Cotentin

La Flore du Cotentin

A l'image de la diversité de ses paysages la flore du Cotentin est exceptionnelle et recèle parmi les espèces les plus rares de massif armoricain.



Sur le littoral, les falaises décapotives de granite ou de schiste accueillent une flore adaptée aux embruns et au vent qui peut se contenter d'un sol squelettique. La crête maritime, la spargadière des rochers, ou la très rare moule *laprocaricaria* colonisent les rochers au-dessus du niveau de marée. La normale^(*), l'althéa^(*) à grande^(*) s'installent (à et là au sein des pelouses à arête maritime (Fleurs roses) et dunes maritimes (Fleurs blanches).



La lande domine par les ajoncs à flouaison jaune et les bruyères (rose) colonise les hauteurs dès que le sol est un peu plus profond.

Des vastes massifs de dunes de sable s'étendent sur la côte ouest. En haut de plage sur les secteurs les plus caillouteux on peut observer le choux marin^(*) ou la gousse maritime^(*).

Un peu plus vers les terres se dressent les premières dunes dominées par une grande herbe robuste, l'oyat accompagné de bruyères des dunes, du panicum maritime, de l'espérulète des dunes... La linette des sables^(*) et le diable maritime^(*) croquent là dans certains secteurs du Val de Saire leurs seules stations bas-normandes.



Plus à l'intérieur la flore, de taille moins drame à la végétation un aspect de pelouse colorée et diversifiée. Celle-ci héberge de nombreuses orchidées (jaune homme pauvre^(*), ophrys abouffe, ophrys atrigée, orchis pyramidale...) et bien d'autres plantes rares et protégées : oseille de France^(*), gaillard gélif^(*), laibé laraie^(*), asperge pasteur^(*) ou le veronique en tige^(*), plants exotés des zones mésopotiques.



Les barres de la côte ouest du Cotentin de Lézay à Buresville-Carteret ainsi que la baie des Veys accueillent une flore très spécifique supportant l'invasion régulière des marées et les concentrations en sel du sol (plantes halophiles). Certaines compagnies des salicornes et autres lavandes de mer trouvent dans ces estuaires leurs rares stations bas-normandes : framboise rose^(*), scirpe maritain^(*), armoise maritime^(*)...

Dans le cœur du Cotentin il y a bocage et bois sont régulièrement arrosés par les précipitations caractéristiques de climat type atlantique du Cotentin, plusieurs fougères très rares en France développent des populations remarquables telles *Dryopteris* de Tautouville^(*), le trichomanes remarquable^(*) ou le polaire atlantique^(*).

Plus au sud les vastes marais du Cotentin remarquables par l'étendue, la profondeur et la diversité de leur sol de tourbe hébergent en certains secteurs une flore exceptionnelle : anémone à feuilles longues^(*), dernière population connue dans le massif armoricain, la grande diouze^(*), la laibé diouze^(*), la spiranthe d'été^(*), la puliculaire des marais^(*), la bulardie d'été^(*)...

Cette richesse botanique de la presqu'île du Cotentin se retrouve également dans les étangs : parmi les 42 espèces protégées en France (***) et communes en Basse-Normandie 28 sont exclusivement présentes dans le Cotentin (soit plus de la moitié), ainsi que 61 espèces protégées en Basse-Normandie(**) sur les 170 de la liste régionale.

