

LES DUNES

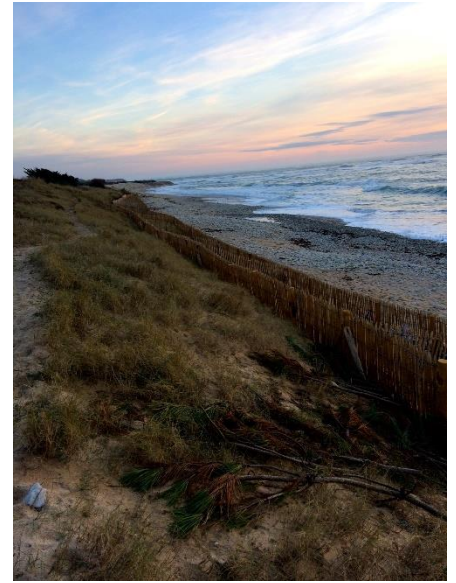
En partant de la plage, on distingue plusieurs parties de la dune :

La **DUNE INITIALE** est aussi la plage. Elle s'arrête aux premières plantes de la dune, généralement des roquettes de mer ou du chiendent des sables. Le sable apporté par la mer s'y assèche, puis sera transporté par le vent vers la prochaine étape.

La **DUNE MOBILE** (ou dune blanche). C'est là que se concentrent la plupart des efforts de protection. Cette partie a vocation à engraisser petit à petit...ou à être attaquée (plus brusquement) par des épisodes de tempêtes. On y retrouve les plantes pionnières, celles qui peuvent pousser directement dans le sable.

Dans le meilleur des cas et si elles en ont le temps, elles créent peu à peu un sol plus pérenne. En quelque sorte, la dune blanche est la protection de la dune grise.

La **DUNE FIXÉE** (ou dune grise) est normalement recouverte de plantes, certaines rases (mousses), d'autres plus grandes (immortelles, œillets, etc.). Avec ces plantes, le vent au sol est freiné, ce qui permet à de nouvelles plantes de pousser, notamment des arbres...



La **DUNE BOISÉE** est ici, bien souvent, tout simplement appelée la **FORÊT** (forêt de St-Trojan, des Saumonards, Briquet, de Domino...). Les premiers arbres sont souvent piqués, tordus par les embruns salés et le vent. La petite forêt de l'Écuissière est typique avec ses chênes torturés ! Mais ils protègent les suivants, en arrière.

Une dune qui fonctionne bien est une dune qui comporte toutes ces différentes parties. À plusieurs endroits de la côte, on fait l'erreur de construire sur la dune grise (routes, maisons...) en considérant que la dune blanche suffisait à la protection. Mais une dune incomplète fonctionne mal, et est fragile. C'est pourquoi une action de reconquête des dunes peut nécessiter des destructions ou abandons de biens humains.

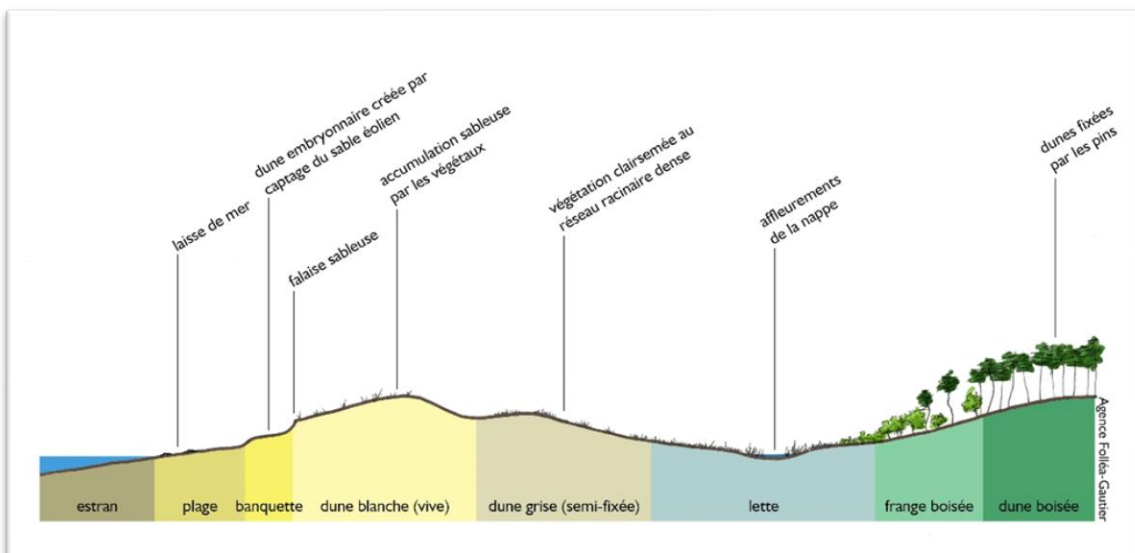


Schéma : <https://atlas-paysages.gironde.fr/la-formation-du-cordon-dunaire.html>