

106 m de haut

Forêt usagère

Une dune de tous les records

RÉSERVE NATURELLE NATIONALE DU BANC D'ARGUIN

Etendue sableuse dont la superficie
change au gré des courants, des marées
et des vents.

2 900 M DE LONG / 600 M DE LARGE / 55 MILLIONS DE M³ DE SABLE

EN PERPÉTUEL MOUVEMENT

La dune a une forme **dissymétrique**. Elle présente une pente forte côté forêt et beaucoup plus douce côté océan. Sous l'effet des facteurs météorologiques (*vents, tempêtes*), hydrologiques (*courants, houle, vagues, marées*) et climatiques (*remontée du niveau des océans*), la dune du Pilat se déplace vers l'est de **1 à 5 mètres par an**. Elle recouvre peu à peu le massif forestier.

PILAT OU PYLA ?

La dune porte le nom tout désigné de **Pilat**, dérivant de « Pilot », signifiant tas ou monticule en gascon. Par contre, le quartier proche du site se nomme Pyla-sur-Mer, localement appelé Pyla.

UN ESPACE NATUREL PROTÉGÉ

De par sa beauté et sa fragilité, la dune du Pilat, lieu historiquement convoité, est un Grand Site **protégé**. Aujourd'hui, plus de **6800 hectares** intégrant la dune et la forêt usagère sont classés au titre de la loi 1930 sur les monuments naturels.

En partenariat avec les services de l'État, le Conservatoire du littoral et les collectivités locales, le Grand Site fait l'objet d'un vaste programme de gestion et de préservation. Comme la Baie de Somme, la dune du Pilat est membre du Réseau des Grands Sites de France. www.grandsitedefrance.com



Rendez-vous à **L'ladune**
sur l'espace d'accueil de la dune

Renseignements au 05 56 22 12 85

information@ladunedupilat.com - www.ladunedupilat.com

Suivez-nous sur Dune du Pilat Officiel



La dune du Pilat porte les valeurs de la marque du Bassin d'Arcachon fondées sur la sensibilisation à l'environnement et la valorisation des autres espaces naturels et activités humaines identitaires du territoire. Ce site emblématique reste accessible tout au long de l'année pour les habitants et les visiteurs, avec cette volonté de les amener à porter un autre regard sur le Grand Site et le Bassin pour les préserver, dans l'intérêt des générations futures.

Imprimé sur papier recyclé - Ne pas jeter sur la voie publique - Récrif Design.
Crédit photos: BNM Banc d'Arguin - P. Jacques - SMGDP - JF - Deligey - Grand Site de la dune du Pilat

Grand Site de la Dune du Pilat



Site classé

L'ÉMOTION EN RELIEF

UNE FORÊT UNIQUE EN FRANCE

Un immense massif forestier accolé à la dune s'étend sur plus de 3800 hectares, au cœur de la forêt des Landes de Gascogne. Cette forêt dite « usagère », protégée et privée, est localement connue sous le nom de « **Grande montagne** ». Elle recouvre d'anciennes dunes qui lui confèrent un relief marqué. Son boisement est d'origine naturelle, contrairement à la majeure partie des forêts landaises, plantées à partir du XIX^e siècle.

DES PAYSAGES ANCIENS

Des **paléosols** ou « anciens sols », niveaux de couleur noire, sont parfois observables sur la dune, côté océan, lorsque les vents repoussent les sables. Chacun d'entre eux témoigne d'époques aux conditions climatiques chaudes et humides, permettant le développement d'une végétation (*forêt, prairie*). Les épais niveaux de sables entre les paléosols se sont, quant à eux, formés lors de périodes climatiques plus froides et plus ventées. L'étude de la succession de ces niveaux permet de connaître le climat en Aquitaine au cours des **4000 dernières années**.

SOUS LES SABLES

La dune du Pilat recèle des trésors historiques et archéologiques, témoignages de l'occupation humaine depuis l'âge de Bronze (XV^e au VIII^e avant notre ère) jusqu'au milieu du XX^e siècle.

« La dune signifie un endroit plein d'histoires, un lieu plein d'aventures »

Jules, école Victor Hugo de La Teste de Buch

UN RÉSERVOIR DE VIE

Le couvert forestier, composé principalement de pins maritimes et de feuillus (*chênes pédonculés, arbousiers, houx...*), abrite de nombreux mammifères, oiseaux et insectes (*chevreuils, rapaces, hannetons...*). L'espace dunaire est un écosystème spécifique où les animaux et végétaux (*alouettes, gravelots, oyats, liserons...*) ont su s'adapter à de rudes conditions climatiques (*vents, embruns, sel*). Le milieu littoral regorge d'espèces caractéristiques de la côte aquitaine (*poissons, crustacés, mollusques...*).

1

Récolte de la résine ou « gemmage ». Cette activité a rythmé la vie économique locale jusqu'à la fin de XX^e siècle.

2

Hanneton foulon. Habitant de la dune, ce coléoptère de taille imposante vit enfoui dans le sol, à la base des touffes d'oyats.

3

Linaire à feuilles de thym. Il s'agit d'une espèce protégée au niveau national qui ne pousse que sur le littoral aquitain. Elle est qualifiée d'endémique.

4

Chantier de fouilles archéologiques sur la dune.

5

Sterne caugek élevant son poussin. Le banc d'Arguin est un site d'importance internationale pour la reproduction de l'espèce.

6

Blockhaus édifié au sommet de la dune pendant la dernière guerre mondiale. Avec l'érosion côtière, certains d'entre eux apparaissent à présent sur le flanc ouest de la dune, côté Bassin.

1

2

3

4

5

6