

Dune du Pilat

Grand Site

Dès 6 ans
1h
1.2 km

LES PISTES DE ROBIN

VIENS VITE DÉCOUVRIR LES SECRETS DE LA DUNE DU PILAT !



site classé

dune du Pilat
Plaçons-nous à sa hauteur



Bonjour je suis Robin !

Je viens souvent ici, à la Dune du Pilat, avec mes amis Panpan et Aliénor, et je vais te faire découvrir le site et ses secrets. Cet hiver, j'ai fait des fouilles archéologiques à la Dune avec Aliénor et Panpan et j'ai retrouvé un document dans les **paléosols** ! Il détient tous les secrets de la dune. Une partie du document allait nous dévoiler l'origine du sable ; mais il nous manque un mot pour bien le comprendre. Aide-nous à le retrouver !



LE SAVAIS-TU ?

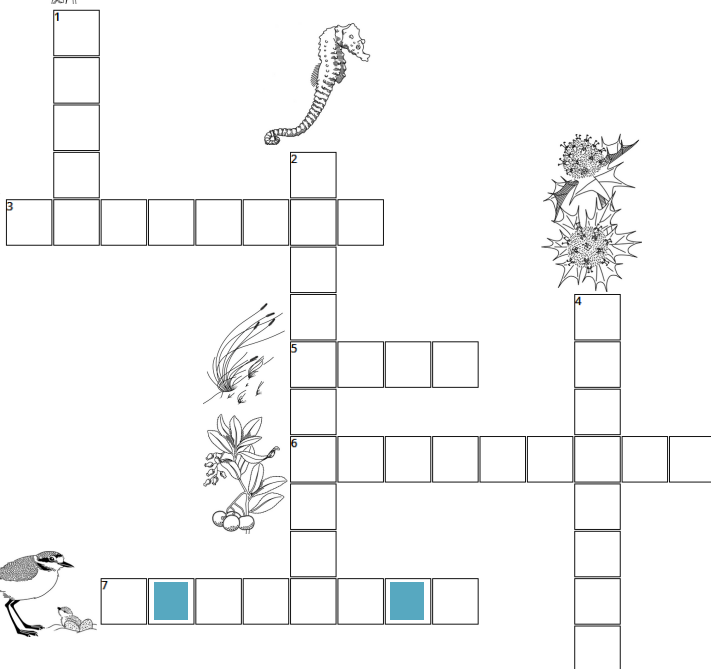
Les **paléosols** sont des restes de végétations, de nos anciennes forêts et de sols anciens. Ils forment des lignes noires épaisses sous la dune, côté océan. Ce sont les traces des différentes phases de l'histoire du site.



B

Depuis la **Cabane accueil et information**, dirige-toi vers la dune et arrête-toi à la dernière cabane « la cabane découverte ». Derrière celle-ci, tu trouveras des panneaux qui te feront découvrir les hôtes discrets de la Dune et la forêt.

1 A l'aide des panneaux, retrouve les mots des plantes ou animaux en photos que l'on peut apercevoir à la Dune du Pilat.



LE SAVAIS-TU ?

Chaque année, le _____ (espèce numéro 7) à collier interrompu tente de nicher au niveau du haut de la plage le long de la Dune du Pilat. Il pond ses oeufs sur le sable. La fréquentation des plages représente une menace pour les oeufs : piétinement, prédation par les chiens... Si tu veux les protéger, tiens bien ton chien en laisse, évite de piétiner les plantes dunaires et marche au plus près de l'eau !



Rends-toi en bas de la dune et observe le panneau bleu.

Le Chardon bleu ou Panicaut maritime est une plante actuellement menacée par les dégradations du littoral et son érosion, elle a été choisie à la création du Conservatoire du littoral (propriétaire du site) comme symbole de son action.

La Dune du Pilat est un site classé, elle est protégée. Ici la réglementation est particulière.



2

Tente de deviner ce que signifient les pictogrammes en reliant le pictogramme avec la bonne interdiction



- Ne laissez pas vos déchets dans la nature
- Parapentes autorisés sur certaines zones
- Tenez votre chien en laisse
- Bivouac et camping sauvage interdits
- Engins motorisés interdits
- Sports de glisse interdits
- Feux strictement interdits
- Respectez la biodiversité : pas de dérangement, ni de prélèvement

3

Entoure l'interdiction dont le pictogramme est manquant



Je te laisse rejoindre Panpan au sommet de la Dune, fais attention à bien respecter la biodiversité, ne dérange pas les animaux, ne cueille pas les plantes et laisse bien le sable sur la Dune

D

Maintenant monte au sommet de la dune en passant par l'escalier (s'il y est) ou par le sable...

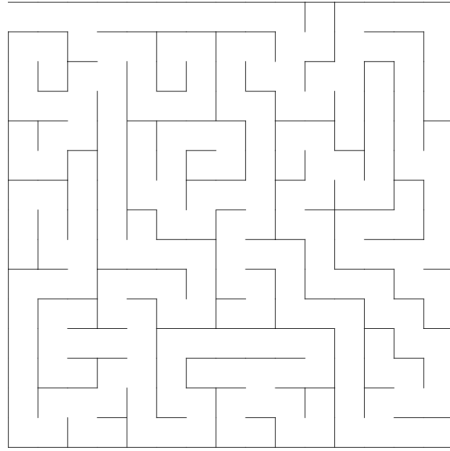
4

Aide aussi Robin à trouver le chemin jusqu'au sommet de la dune où se trouve son ami Panpan !



LE SAVAIS-TU ?

La Dune du Pilat est la plus haute Dune d'Europe, elle mesure 100 à 110 mètres de haut selon les années, environ 3km de long et 600m de large.

**5**

Admire le paysage au sommet de la dune et dessine ce que tu vois pour montrer à Aliénor !

LE SAVAIS-TU ?

La Dune se déplace de 1 à 5 mètres par an vers la forêt qu'elle recouvre petit à petit !

Le banc d'Arguin est à l'ouest de la Dune du Pilat, c'est la petite île de sable face à toi. Pas très loin, sur sa droite, à l'entrée du bassin d'Arcachon, tu peux voir un phare rouge et blanc.

6 Sur quelle pointe sableuse se trouve celui-ci ?

- A - Le Cap Horn
- B - Le Cap Ferret
- C - Le Cap de Bonne-Espérance

Si tu ne sais pas, tu trouveras la réponse plus tard, sois attentif aux prochains panneaux !

E

Maintenant Robin et Panpan veulent rejoindre Aliénor qui est restée en bas pour en apprendre plus sur la dune. Redescends jusqu'à la cabane découverte et prends le petit sentier forestier à gauche après la cabane, je suis sûr que je l'ai vu partir par là.

Aliénor « Comme tu le vois, cette forêt est diversifiée, tu as de nombreuses espèces d'arbres et de plantes. »

7 Remets les lettres dans le bon ordre pour en découvrir 2.



N P I T M A I R I E M = _ _ _ _ _

LE SAVAIS-TU ?

Jusqu'au milieu du 20^e siècle, on récoltait la résine de ces arbres, dans des pots en terre, pour en faire de la peinture, du parfum, des savons etc. Pour cela, on « blessait » l'arbre (en lui faisant une entaille), afin de faire couler la résine.





H N E E C = _ _ _ _

F Tu peux remonter le chemin, rejoindre la piste cyclable vers les racks à vélo. Sous les arbres, tu trouveras de grands panneaux, vas-y !

8 Grâce à son fort débit, le fleuve chasse le sable du Bassin. Il empêche la fermeture du bassin d'Arcachon. Quel est le nom de ce fleuve ?

_ _ ' _ _ _ _

G Retrouve le panneau « Un tour du monde des Dunes d'exception », il se situe vers le long chemin blanc.

9 La Dune du Pilat est la plus haute d'Europe. Quelle est la plus haute Dune du monde ? Elle se situe dans quel pays ?

La dune la plus haute du monde est

Elle se situe en :

10 Souviens-toi, les paléosols sont des restes de végétations et de sols anciens, combien en comptes-tu à la Dune ? (Entoure la bonne réponse)

- A- 3
- B- 4
- C- 6

11 Peux-tu aider Aliénor et lui dire de quand date le 1er paléosol (le plus ancien) ?

.....

12

Devine en quoi est fait le sol sur lequel tu marches ?

« Je suis un mollusque élevé en grande quantité sur le bassin d'Arcachon et en partie sur le Banc d'Arguin. Qui suis-je ? »

Je suis fait avec des _ _ _ _ _

Ça y est, tu as trouvé toutes les lettres du mots ! Ce sont les lettres que tu as deviné sur fond bleu. Si tu les mets dans l'ordre trouvé, tu vas découvrir le mot et tu pourras alors lire le message mystère sur l'origine du sable !

LE SAVAIS-TU ?

Cette utilisation est un exemple de valorisation et de réutilisation de nos déchets, ceux-ci peuvent aussi servir dans les travaux de bâtiments, l'alimentation animale etc. Cela permet de leur donner une seconde vie : de l'assiette à la Dune !



Mot mystère :

Message mystère :

Le sable de la dune du Pilat provient des _ _ _ _ _ des montagnes (Pyénées et Massif central). Au cours du temps, les _ _ _ _ _ s'usent et elles se cassent. Elles tombent dans les cours d'eau. Au fil du temps, elles deviennent de plus en plus petites jusqu'à former des grains de sable. Le sable est transporté par les rivières jusque dans l'océan Atlantique. Les courants marins déposent alors le sable sur la côte, formant des plages. Avec le vent, le sable s'accumule et il forme des dunes.



Tu as terminé ? Pour vérifier tes réponses, retourne à la cabane information de la Dune. Si tu as réussi à résoudre les énigmes, tu auras une petite surprise...

GRAND SITE DE LA DUNE DU PILAT

Pour en savoir plus sur nos activités nature :



06 32 01 45 51



mediation@ladunedupilat.com



Notre site internet :

<https://ladunedupilat.com/>

Réseaux sociaux :

Dune du Pilat Officiel



Dune du Pilat
dune du Pilat
Grand Site * site classé



OFFICE DE TOURISME
LA TESTE DE BUCH

gironde
tourisme