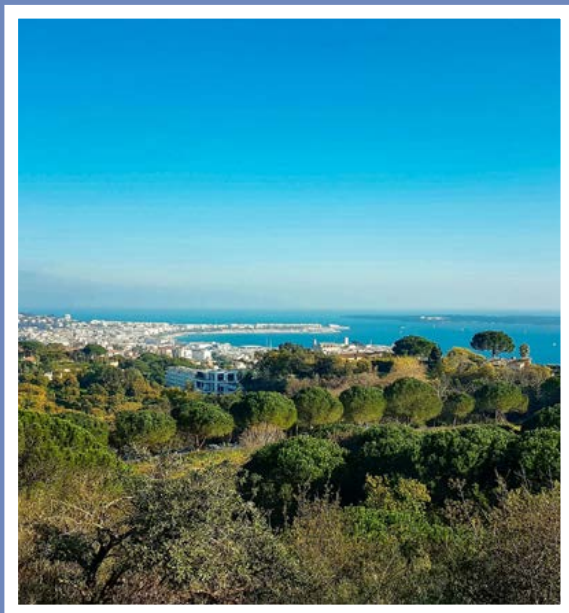


CANNES

Enquête à la Croix-des-Gardes

Le nom de la Croix-des-Gardes est issu d'une légende. En 1525, le Roi François ^{1er} installa au sommet de la colline une garnison de gardes suisses, élite de l'armée royale. Grâce à la vue dominante, ils étaient bien placés pour surveiller la mer et observer les éventuelles attaques. Ce serait dans ces bois qu'un ou deux gardes de cette garnison aurai(en)t été assassiné(s). Une croix en bois fut installée à cet endroit pour leur rendre hommage ; ce qui donna le nom à ce site.



COORDONNÉES GPS DU PARKING:

43,559352N / 6,997296E

Facile

3,1 km

1h30

Saurez-vous mener l'enquête ?



Conservatoire
du littoral

Bienvenue à la Croix-des-Gardes !

Originaire d'Australie, le mimosa a été introduit en Angleterre en 1867 à la suite des voyages d'un célèbre Capitaine. Il fut ensuite cultivé à Cannes dès 1880. Le climat et la nature du sol siliceux de la Croix-des-Gardes offrent des conditions idéales pour sa culture. Rapidement des plantations voient le jour sur la colline. La production était destinée à l'industrie de la parfumerie de Grasse mais aussi à la fleuristerie. À l'abandon des cultures, au milieu du XX^e siècle, le mimosa y est resté et s'y est développé d'une manière incontrôlée à tel point qu'il en est devenu presque envahissant.

Enigme à résoudre : Quel est le nom du fameux capitaine anglais qui ramena le mimosa d'une de ses expéditions ?



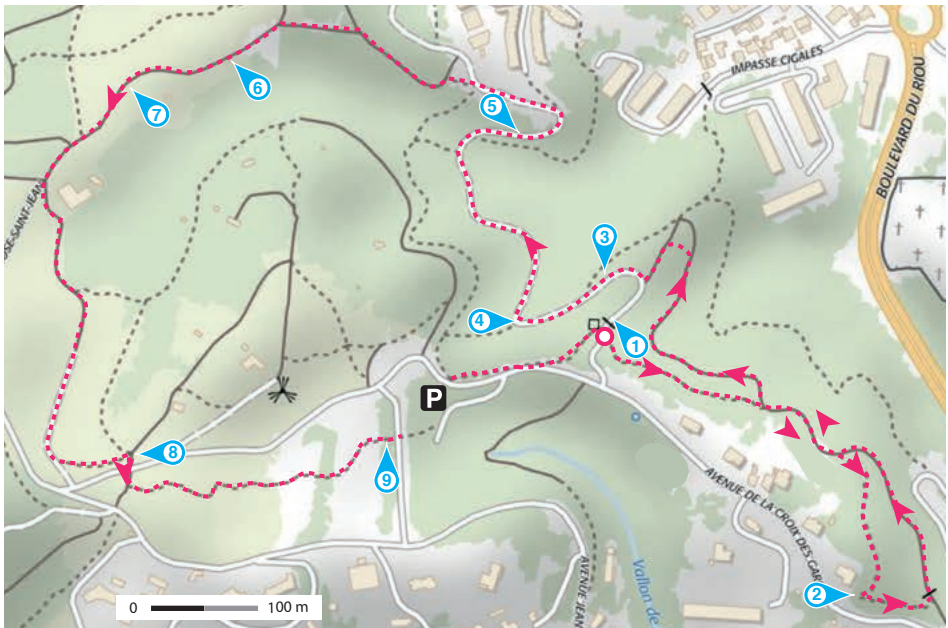
Le maquis

Vous êtes dans une zone où le maquis s'est développé. Il est constitué d'espèces typiques comme le chêne-liège, le chêne vert, les cistes, bruyères et arbousiers. L'apparente douceur du climat masque l'ensoleillement intense, les vents violents et la sécheresse prolongée, si bien que l'hiver est paradoxalement la saison la plus propice à la végétation.



Pour mener l'enquête je vous conseille de vous garer sur le parking indiqué sur la carte ci-dessous.

Les points numérotés en bleu permettent de situer les lieux où vous pourrez répondre aux indices.



C'est parti ! Suivez bien le balisage ◀▶ (triangle rouge) ou ■ (carré rouge). C'est celui du parcours de santé, n'hésitez pas à tester les différents agrès sportifs si le cœur vous en dit !

À chaque fois que vous passerez devant un point indice noté sur la carte de la page 1, répondez à la question. À la fin de la balade, vous découvrirez la réponse à l'énigme.



Au départ du parking rejoignez la route et longez-la par la gauche dans le sens de la descente. Au croisement, rendez-vous près du monument au centre de la placette pour observer la stèle des combattants interalliés de la Seconde Guerre Mondiale.

1 La stèle du Liberator

Cette stèle rappelle qu'un bombardier B-24 Liberator fut abattu par la Flak (D.C.A.) allemande le 25 mai 1944, durant la Seconde Guerre Mondiale et s'est écrasé sur la Croix-des-Gardes pour éviter de faire des victimes civiles.

Sur le mémorial figurent les noms des dix victimes américaines, membres de l'équipage de l'appareil surnommé « Strictly from Hunger ».

Observez bien et trouvez le seul membre de l'équipage qui était de l'Ohio. Vous avez trouvé ? Maintenant, classez les lettres qui composent son nom dans l'ordre alphabétique.

Ex. : ROUSSEAU = AEORSSUU

Notez votre réponse dans l'emplacement ci-dessous.

.....

Avant de poursuivre votre route, arriverez-vous à trouver le caroubier ? Cet arbre se situe au fond de la place d'armes, derrière le panneau informant que ce site naturel protégé est soumis au respect de certaines règles.

Le caroubier

Cet arbre peut atteindre l'âge de 500 ans. La taille et le poids de ces graines étant très réguliers (0,20 gramme) elles ont servi d'unité de mesure dans l'Antiquité. Leur nom est à l'origine du carat (emprunté à l'arabe « qirât »), qui représentait le poids d'une graine de caroube, dans le commerce des pierres précieuses. Il a servi de mesure pour le pesage de l'or.

Pour vous aider à le trouver voici une photo de ses graines, de ses fruits (gousses) et de ses feuilles.



Trouvez le départ du Parcours de Santé près de la barrière et suivez le balisage ◀▶ (triangle rouge). Vous allez emprunter un sentier légèrement en pente, puis passez derrière le deuxième agrès en empruntant le petit sentier qui monte. Arrêtez-vous quand vous pourrez profiter d'une vue à couper le souffle.

2 Le point de vue

Placez-vous sur une ancienne dalle et admirez la vue sur Cannes et les îles de Lérins, candidates au Patrimoine Mondial de l'UNESCO. Maintenant retournez-vous. Rendez-vous près de l'arbre le plus imposant que vous voyez.

Justine, Dimitri et Émilien ont pris en photo son écorce. Quelle est celle qui lui correspond ?



DIMITRI



ÉMILIEN



JUSTINE

Reportez le prénom de l'enfant qui a raison dans l'emplacement ci-dessous.

.....

Poursuivez votre chemin. Au croisement avec l'agrès n° 7, montez les marches puis rejoignez le grand chemin. Prenez à droite et arrêtez-vous devant le panneau du sentier nature « La chênaie mixte ».

3 La chênaie mixte

Cette forêt accueille trois sortes de chênes : le chêne-liège, le chêne vert et le chêne blanc. Mais quel autre nom donne-t-on à ce dernier ? Aidez-vous des dessins du panneau pour répondre à la question.

- PUBESCENT
- KERMÈS
- ROUGE D'AMÉRIQUE



Le cyprès

Vous pouvez en observer un en revenant légèrement sur vos pas. Il est après l'agrès 9, au dos de la borne avec le balisage ◀▶ (triangle rouge). Le cyprès est l'arbre sacré de nombreux peuples, sans doute à cause de sa longévité et de sa verdure persistante. Il est d'ailleurs nommé « l'arbre de vie ». Son bois quasi imputrescible à l'odeur d'encens est utilisé pour la fabrication des cercueils des papes.

Pour vous aider à le trouver, voici une photo de ses fruits et ses feuilles.



Reprenez votre chemin. Arrêtez-vous devant le panneau du sentier nature « Le lézard vert ». Retournez-vous et observez l'îlot d'arbres au centre du chemin.

4 L'îlot d'arbres

Théo, Kléa et Dany ont pris en photo leurs feuilles. Quelle est celle qui lui correspond ?



Saule

THÉO



Chêne-vert

KLÉA



Chêne-blanc

DANY

Reportez le prénom de l'enfant qui a raison dans l'emplacement ci-dessous.

.....

Continuez votre chemin. Arrêtez-vous devant le panneau du sentier nature « Tarente de Maurétanie ».

5 La Tarente de Maurétanie

Lisez attentivement le panneau pour pouvoir compléter la phrase ci-dessous.

« Active la nuit, la tarente hiverne de à mars dans un trou de rocher, parfois à plusieurs. »

Reportez le mot manquant dans l'emplacement ci-dessous.

.....

Reprenez votre chemin. Après un petit pont et une légère montée vous allez pouvoir apprécier à nouveau une vue splendide sur Cannes et les îles de Lérins. Ne ratez pas les pins d'Alep et les pins parasol qui longent le chemin sur la droite. Ce sont des espèces typiques du bassin méditerranéen. Les pins parasol sont également nommés pins pignon.

Poursuivez votre balade en montant. Des eucalyptus se trouvent sur votre gauche, ainsi que des arbres plantés par des enfants.



Le mimosa

Légèrement après le panneau sur le Grand Capricorne, vous pouvez voir une grande étendue de mimosa spontané.

Il peut être utilisé comme combustible pour le chauffage et en parfumerie pour ses fleurs.

Envahissant, il forme alors un taillis dense et impénétrable qui empêche le développement de la flore locale et augmente fortement le risque incendie.



6 Les arbres plantés par les Cannois

Le 25 novembre, jour de la Sainte-Catherine, est déclaré « Journée Nationale de l'Arbre » selon l'adage ancien qui dit : « A la Sainte Catherine, tout bois planté prend racine ». Cette journée symbolique est l'occasion d'organiser, chaque année, « La Semaine de l'Arbre » durant laquelle des enfants scolarisés à Cannes plantent chacun un arbre (pin ou autre essence d'arbre). Au cours de ces journées, ils sont également sensibilisés à l'importance de la nature en ville à travers des ateliers et une randonnée afin de mieux comprendre l'intérêt de protéger et de préserver les espaces naturels.

Pour découvrir quelle essence d'arbre (en plus du pin) est plantée par les enfants ce jour là, rayez tous les mots de la liste dans le tableau ci-dessous (à l'horizontale et à la verticale).

LISTE DE MOTS

MAQUIS
FAUNE
FLORE
CISTE
PIN

LAVANDE
ARBOUSIER
BRUYÈRE
THYM
SILICE

R	E	I	S	U	O	B	R	A
E	C	I	L	I	S	N	I	P
C	M	A	Q	U	I	S	H	F
T	E	N	E	T	S	I	C	A
H	B	R	U	Y	E	R	E	U
Y	L	A	V	A	N	D	E	N
M	E	E	R	O	L	F	S	E

Après avoir barré tous les mots dans la grille, reconstituez le nom de cet arbre avec les lettres restantes.

Notez votre réponse dans l'emplacement ci-après

Poursuivez la balade en montant. Vous longez des eucalyptus sur votre gauche.



La mimosaie cultivée

Du mimosa est cultivé grâce à des pieds greffés afin qu'il ne soit pas invasif.

C'est le seul endroit à la Croix-des-Gardes où il est interdit de cueillir du mimosa.

Il est très apprécié en horticulture car il fleurit en hiver.



7 Les eucalyptus

L'eucalyptus est un grand arbre aromatique à croissance rapide, originaire du même endroit que le mimosa. Son atout majeur est son feuillage persistant d'une beauté sans pareille. Ses longues feuilles à la forme elliptique arborent tantôt un beau vert bleuté, tantôt un gris argenté très raffiné.

De quel pays est originaire l'eucalyptus ? (pensez à relire l'introduction à l'enquête pour trouver de l'aide !)

Inscrivez votre réponse, dans l'emplacement ci-dessous.

.....

Un peu plus loin sur la gauche, vous passez devant une mimosaie cultivée où il est interdit de cueillir des bouquets. Continuez tout droit. Tournez à gauche juste après les locaux de la brigade équestre de la police municipale.

Au creux du petit vallon, vous pouvez voir une restanque sur la droite. En poursuivant votre chemin, légèrement plus loin sur la droite, vous pourrez observer une plantation d'amandiers. Persévérez toujours dans la même direction en suivant le balisage jusqu'au panneau du « Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres » avant de traverser la route en suivant la flèche rouge.



La restanque

Une restanque désigne un mur de retenue en pierres sèches laissant passer l'eau et soutenant une terrasse de culture en amont. Cette technique permet la culture sur un terrain en pente et résulte de savoir-faire acquis au fil des générations. Les restanques témoignent du passé agricole du site mais jouent aujourd'hui un rôle essentiellement paysager et patrimonial.

8 Le panneau « site naturel protégé »

Observez ce panneau. Quel pictogramme correspond à l'un de ceux que vous pouvez voir ?



14



15



16

Maintenant remplacez le nombre qui correspond à votre réponse par la lettre lui correspondant dans l'alphabet.

Ex.: A = 1 ; B = 2 ; C = 3 ; etc...

Notez votre réponse dans l'emplacement ci-après

Continuez dans la même direction et traversez la route. Cherchez au sol le balisage « CANNES, CAPITALE DU SPORT EN PLEIN AIR ». Suivez la direction indiquée par la piste n° 10. Faites un arrêt en bas des deuxième escaliers.

9 Balisage « Cannes, capitale du sport en plein air »

Dans Cannes, il existe 16 pistes de randonnée et de jogging balisées comme celle-ci. Elles sont classées par couleur correspondant à leur degré de difficulté, comme au ski ! Ici vous êtes au croisement de la piste n° 9 et de la piste n° 10. Elles ont chacune une couleur différente. Si vous pouviez mélanger les deux, quelle couleur obtiendriez-vous ?

Inscrivez votre réponse dans l'emplacement ci-dessous.

.....

Plus qu'un tout petit effort pour rejoindre le parking. Vous pouvez ensuite compléter tranquillement la grille finale.



Vous arrivez au bout de l'enquête.

Il ne vous reste plus qu'à remplir la grille avec les réponses que vous avez collectées tout au long de votre balade.

Vous découvrirez enfin le nom du fameux capitaine qui ramena le mimosa en Europe, à la suite de l'une de ses expéditions.

Grille réponse

1 >					1			
2 >	2							
3 >					3			
4 >	4							
5 >		5						
6 >					6			
7 >						7		
8 >	8							
9 >			9					



Réponse :

2	7	1	6	3
---	---	---	---	---

5	8	9	4
---	---	---	---

En résolvant aussi les énigmes des circuits du centre-ville et de la Basse Vallée de la Siagne, vous pourrez résoudre une énigme générale sur le site www.cannes.com. Le QR code ci-après vous emmène directement sur la page du site internet. Vous pourrez vérifier votre réponse.



Le service Environnement, situé au 2^e étage de l'Hôtel de Ville annexe La Ferrage à Cannes, récompensera les enquêteurs et enquêtrices qui auront résolu l'énigme générale pour donner le mot de passe !