



Balade dans le parc de l'Habitation Clément

PISTE N°5

LES GRANDS ARBRES - À PARTIR DE 12 ANS

Habitation Clément - Le François - Martinique - Tél. : 05 96 54 75 51

www.fondation-clement.org

www.facebook.com/fondationclement



DÉPART
sculpture monumentale de
Christian Lapie

**PISTE N°5
LES GRANDS
ARBRES**

PISTE N°5 - LES GRANDS ARBRES - À PARTIR DE 12 ANS

Objectif : Amener l'enfant à prendre conscience de la valeur du patrimoine naturel - savoir observer...

Départ du jeu : sculpture monumentale de Christian Lapie

COMMENT JOUER ?

Le jeu consiste à trouver le nom de six arbres dans l'ordre grâce à une série d'énigmes ou d'indices. Les indices sont donnés (par l'accompagnateur) au fur et à mesure. À chaque réponse correcte, le joueur (ou groupe de joueurs) gagne une fiche. Les six fiches gagnées formeront le nom de l'arbre à connaître. **Le joueur aura en sa possession le plan ainsi qu'une feuille à remplir de 1 à 6. La pastille de couleur présente sur/ou à proximité de l'arbre confirme la bonne réponse.**

DÉPART Sculpture de Christian Lapie

INDICE 1 Arbre couvert d'épines, en Guyane les populations amériennes utilisaient son latex comme poison **RÉPONSE : SABLIER**

INDICE 2 Arbre typique de l'Afrique tropicale et emblème de la Guinée. Sacré pour plusieurs cultures, c'est aussi un arbre à palabres. Son tronc peut devenir si large que l'on peut y construire une maison **RÉPONSE : BAOBAB**

INDICE 3 Arbre **endémique*** aux Antilles, son tronc est clair, il est situé entre le Mimosa chenille et Oreille de mulâtre (ou Zoreil mulâtre).

RÉPONSE : ALBIZIA CARAÏBES

INDICE 4 C'était l'arbre préféré d'Aimé Césaire, il affectionnait particulièrement celui situé à Saint-Pierre. **RÉPONSE : FROMAGER**

INDICE 5 Avec son bois on fabrique du mobilier, c'est un bois très résistant. Ses feuilles sont très larges. **RÉPONSE : TECK**

INDICE 6 C'est l'arbre national du Costa Rica, il possède un fruit original en forme d'oreille humaine. Ces graines sont utilisées depuis très longtemps pour la confection de bijoux et la fabrication d'objets artisanaux.

RÉPONSE : ZOREIL MULÂTRE OU OREILLE À MULÂTRE

L'arbre à connaître est le BAMBOU

FICHE - JEU - À DÉCOUPER

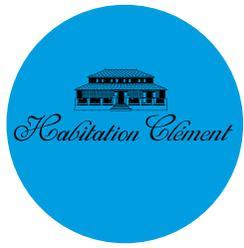
 <p>N°1</p> <p>Sablier Grand arbre pouvant dépasser les 30 m de hauteur et les 120 cm de diamètre pour son tronc, il est couvert d'épines et contient aussi un latex toxique, caustique et corrosif. Son nom de <i>Bois diable</i> est compréhensible quand on sait qu'en Guyane les populations amérindiennes kalinas et wayampi utilisaient son latex comme poison de guerre. L'un des aspects spectaculaires de cet arbre est le fait que ses fruits, qui ressemblent à des citrouilles en miniature, éclatent à maturité avec un bruit de pétard.</p>	 <p>N°2</p> <p>Baobab Son nom d'espèce « digitata » indique sa ressemblance avec une main. Originaire d'Afrique, c'est à Madagascar que l'on peut observer le plus grand nombre d'espèces. Il peut vivre très longtemps et devenir gigantesque. Les troncs des vieux arbres se creusent et peuvent alors accueillir une maison. Tout est utile dans le Baobab : corde de son écorce, boisson de son fruit, nourriture de ses feuilles. En Afrique, les sages se réunissent à son pied, il est appelé arbre à palabre.</p>	 <p>N°3</p> <p>Albizia Caraïbes Cet arbre de plus de 12 m de haut et de 5 à 8 m de large meurt en général assez jeune. Avec son port ample à la ramure bien étalée, il ressemble aux flamboyants.</p>
 <p>N°4</p> <p>Fromager Arbre originaire d'Amérique tropicale pouvant atteindre jusqu'à 50 m, on le retrouve jusqu'en Afrique. Ces semences se disséminent facilement par le vent et l'eau car entourées d'un coton hydrofuge*. Il est connu pour son aspect symbolique. Les anciens Mayas vénéraient l'arbre qui représentait le lien entre le monde des hommes et le divin. Aux Petites Antilles, la culture créole lui prête un rôle dans les pratiques magico-religieuses.</p> <p>*les mots difficiles à chercher dans le dictionnaire si besoin.</p>	 <p>N°5</p> <p>Teck Il provient d'Asie du Sud-Ouest, c'est un grand arbre pouvant atteindre 10 m aux Antilles. Son tronc est droit et cylindrique, avec une écorce blanchâtre ; ses feuilles sont très larges, sur une partie elles portent des poils fins à la face inférieure. Le Teck est par excellence un bois de construction navale.</p>	 <p>N°6</p> <p>Zoreil mulâtre Arbre national du Costa Rica, il possède un fruit original en forme d'oreille humaine. Grand arbre de la forêt tropicale, il perd ses feuilles lors de la saison sèche. Il peut atteindre de 20 à 40 m de hauteur, il a une écorce gris pâle avec des fissures verticales de couleur brun-rouge. C'est un excellent bois d'ébénisterie, son écorce est utilisée pour tanner les peaux de cuir, ses graines sont utilisées en bijouterie végétale.</p>

BAMBOU

Bambou

Herbe géante originaire d'Asie du sud, on connaît environ 1 000 espèces de bambou. Sa tige est utilisée de nombreuses façons (les mâts de yole par exemple). On peut consommer ses pousses comme légume. Les fleurs de bambou sont rarement visibles, la floraison a lieu tous les 10 ou 20 ans. Tous les Bambous d'une même espèce fleurissent en même temps partout dans le monde.

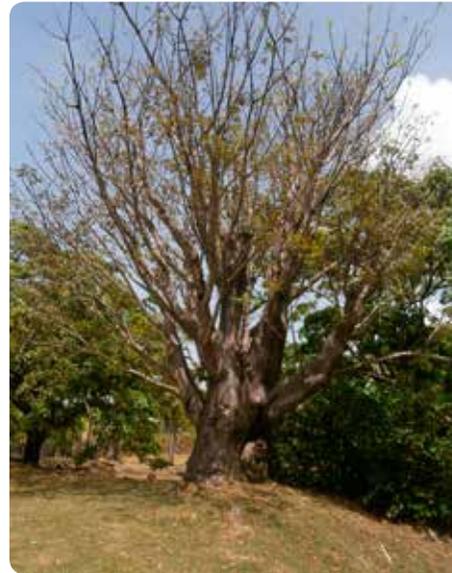
PISTE N°5 - repères photographiques du site



Pastille à trouver



1 SABLIER



2 BAOBAB



3 ALBIZIA CARAÏBES



4 FROMAGER



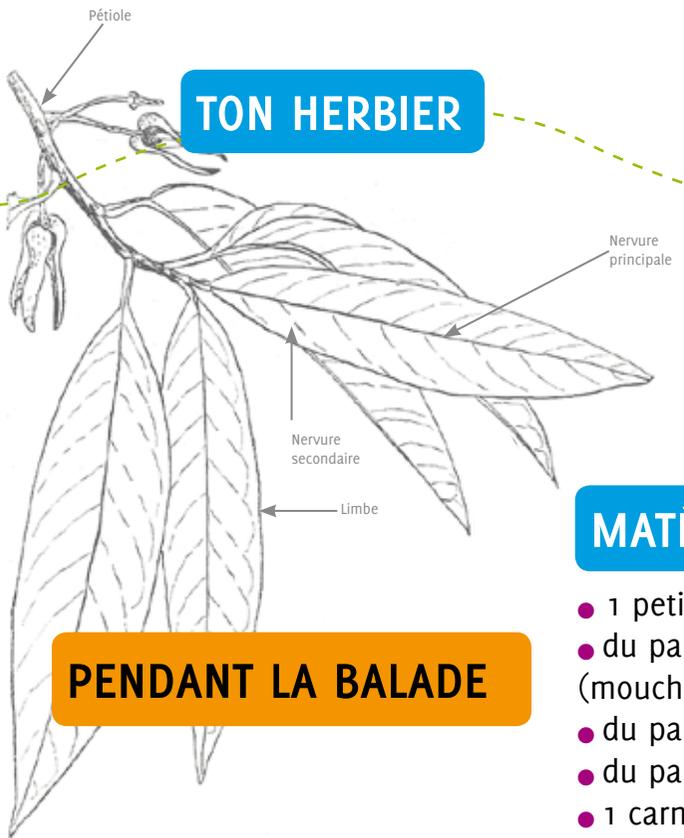
5 TECK



6 ZOREIL À MULÂTRE



TON HERBIER



● Certaines espèces sont protégées. Il est interdit de les ramasser ! Pour ne pas te tromper demande à un adulte de t'aider.

À L'ÉCOLE OU À LA MAISON

PENDANT LA BALADE

MATÉRIEL

- 1 petite bouteille d'eau
- du papier absorbant (mouchoir ou serviette en papier)
- du papier et un crayon
- du papier journal
- 1 carnet ou un petit cahier

2 LE SÉCHAGE

Étale tes plantes sur du papier journal : une plante, un journal, une plante, un journal, etc.
 Recouvre le tout d'un gros livre.
 Change les feuilles de papier journal tous les trois jours.

1 LA RÉCOLTE

- Dès que tu as trouvé une plante, une feuille ou une fleur qui te plaît, écris sur un papier le jour et le lieu où tu l'as prise. Enroule ce papier autour de ta trouvaille.
- Mouille du papier absorbant et mets-le autour de la fleur ou feuille et place le tout délicatement dans ton panier.

3 TON HERBIER

- Au bout de 10 jours, tu peux récupérer tes plantes bien sèches.
- Colle les fleurs ou feuilles de ton herbier avec des bandelettes de ruban adhésif.
- Puis écris les rubriques : Nom de la plante (arbre...) - Lieu et date de la récolte.



Après ta cueillette pense à bien te laver les mains