

# Avec moi, vole à travers la mangrove



La mangrove est une forêt littorale.

Les arbres de cette forêt sont des palétuviers, il en existe plusieurs espèces.



## Les arbres de la mangrove

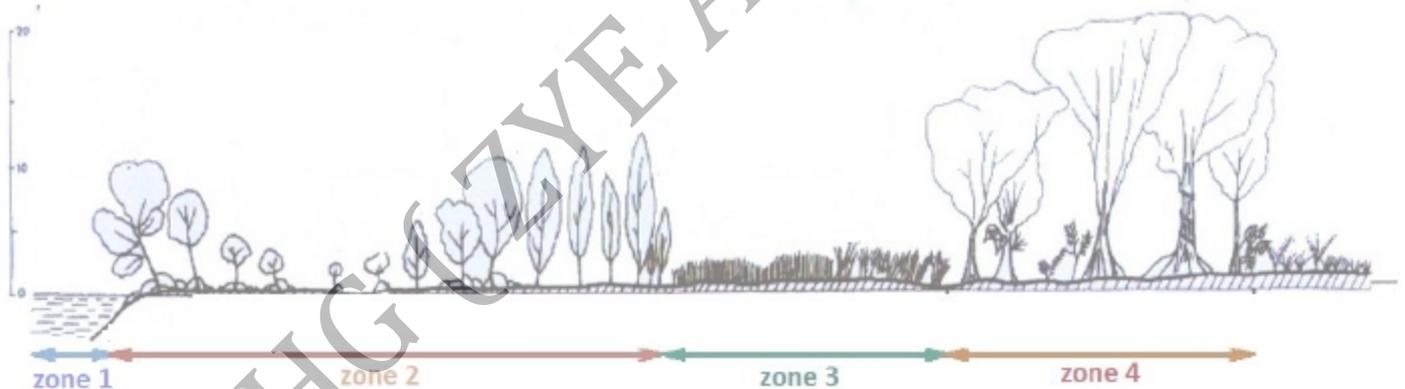
Lorsque tu reconnaîtras l'un de ces arbres écris son nom au-dessous de son nom « savant ».



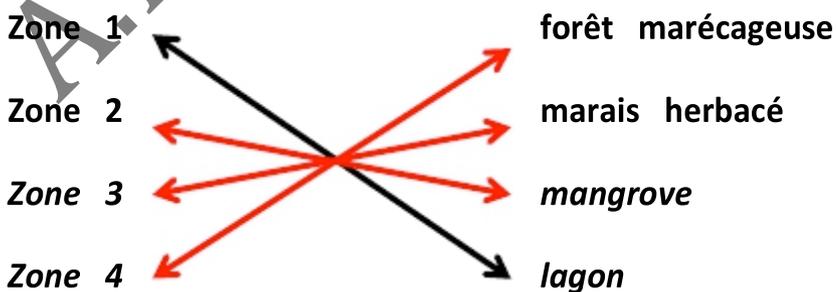
<i>Rhizophora mangle</i>	<i>Avicennia germinans</i>	<i>Laguncularia racemosa</i>	<i>Conocarpus erectus</i>
<b>Palétuvier rouge</b>	<b>Palétuvier noir</b>	<b>Palétuvier blanc</b>	<b>Palétuvier gris</b>



## Le paysage de la zone humide littor



Suis l'exemple et relie par une flèche chaque zone à son nom





Suis l'exemple attribue à chaque partie de la plante qui lui appartient.

<b>ROUGE</b>	<b>BLANC</b>	<b>NOIR</b>	<b>GRIS</b>
3	5: safleur	8	
9	6	10	
7	4	12	
11			





## Ils peuplent la mangrove

Qui sont mes colocataires ? Cherche sur le site de ta visite l'indice qui va te permettre de trouver leur nom.



Crabe violoniste dit Sé ma fôt *Ucides cordatus* dit Crabe à barbe tortue



Aigrette bleue



Aigrette et Kyo

Crabe de palétuvier



Huitres de palétuvier



Frégate



## Vrai ou faux ?

- V La mangrove est un abri pour certains animaux et elle les protège.
- F La mangrove peut être détruite si on a besoin d'espace pour construire.
- V Quand y a de très grosses vagues, la mangrove agit comme une barrière.
- V La mangrove est une protection contre les cyclones et les tsunamis.
- V La mangrove lutte contre le réchauffement climatique.
- V Les mangroves ont un rôle de filtres : elles « nettoient » l'eau.
- V Les mangroves sont des milieux menacés par les constructions humaines.
- V L'homme se sert de la mangrove pour vivre.
- F La mangrove doit être en partie asséchée pour lutter contre les moustiques
- V L'eau de mer pourrait pénétrer dans la nappe souterraine



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

PNEUMATOPHORE,  
 ECOSYSTEME,  
 FILTRATION,  
 LENTICELLE,  
 SANGDRAGON, PORTLOUIS,  
 TROPICALE, LAMANTIN,  
 MEDAILLE, PLANTULE,  
 VIVIPARE, ECHASSE,  
 HERBIER, TSUNAMI,  
 HUITRE, RAMSAR, BLANC,  
 CRABE, ROUGE, HERON,  
 GRIS, NOIR, SEL

**La mangrove en Guadeloupe**



Indique sur la carte où se trouve mon nid et colorie en vert la zone où se trouve la mangrove



Amuse-toi et retrouve dans la grille les mots suivants. Découvre mon message et transmets-le à tous tes amis !

**Message : Sauver la mangrove sauver la Terre**

La définition de quelques mots de la liste

-  Caractérise la reproduction du palétuvier rouge : **Vivipare.**
-  Petits pores sur les racines du palétuvier noir : **lenticelles**
-  Fruit du palétuvier rouge : **plantule**
-  Convention internationale qui protège les milieux humides : **RAMSAR**



<b>REPONSES: JEUX 5</b>	
<b>Questions</b>	<b>Réponses</b>
1	V/ mang=forêt de palé
2	F : palétuvier rouge excrète le sel par les racines
3	F : Palétuvier gris aime les sols drainés
4	F : paysage humide dépend de la salinité, de la topographie et du sol
5	V : sup à 2000ha propriété du Littoral
6	V : marais d'eau douce et d'eau saumâtre
7	F : Mand de P-L est une mang captive séparée de la mer par un cordon sableux
8	F : Ephyphilles=qui croient sur les feuilles
9	V : 20km de récif
10	A GCSM gérées par le Parc NATIONAL

<b>REPONSES: JEUX 6</b>	
<b>Questions</b>	<b>Réponses</b>
1	F
2	Madère
3	--- 1 Station d'épuration --- 1 aménagement urbain
4	B : le mangle médaille
5	B/ culture de fourrage
6	A, B
7	A : site de RAMSAR
8	B : l'eau
9	F : fourrage
10	INFOS : ZHL zones de régulation, d'approvisionnement d'appui, de services culturels

<b>REPONSES: JEUX 7</b>	
<b>Questions</b>	<b>Réponses</b>
1	B entre 1827 et 1831
2	F (la forêt marécageuse st une forêt d'eau douce
3	A
4	4 crabes : tourloulou, cirrique, crabe de terre, crabes à barbes
5	B : 5 canaux
6	B : tapeur totoboi
7	A sédentaires
8	B : 1465,55ha
9	Tarodièrre est une culture de madères
10	V : mangrove : forêt de palétuviers