

La

forêt

mystérieuse



Conte pour enfants écrit par *Catherine Rhiat*
et illustré par *Colette Mayeur*

La côte ouest de Madagascar
est bordée par une forêt
exceptionnelle,
exceptionnelle car c'est une
forêt qui a les pieds
dans l'eau salée.

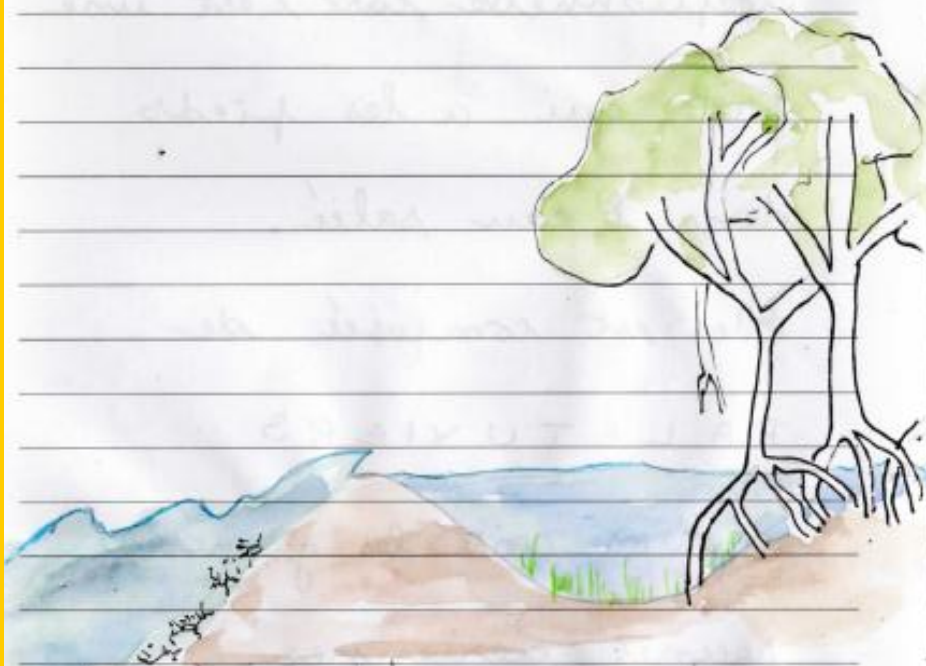
Elle est composée de

PALETUVIERS

dont on voit les grandes
racines aériennes.



les habitants l'appellent "la
"forêt mystérieuse"



récif corallien | herbier | mangrove

MANGROVE" ou la



bord de mer | mangrove arbustive |

Ils disent qu'un sorcier
protège cette forêt.

Il est vrai
que tout arbre ne
peut pas vivre dans
de l'eau salée!

Ils racontent aussi
que les palétuviers
ont des jambes
et se déplacent!

Balita est un pêcheur
qui a un LAKANA, un
petit voilier traditionnel
qui lui permet d'aller au
large.



Il vit bien mais n'est pas satisfait.

Il veut montrer sa richesse aux autres et il veut un bateau à moteur.

Aussi pour acheter son bateau, il va dans la mangrove et coupe les paléturiers pour les vendre.

Il a déjà coupé beaucoup de bois et la forêt recule à vue d'œil.



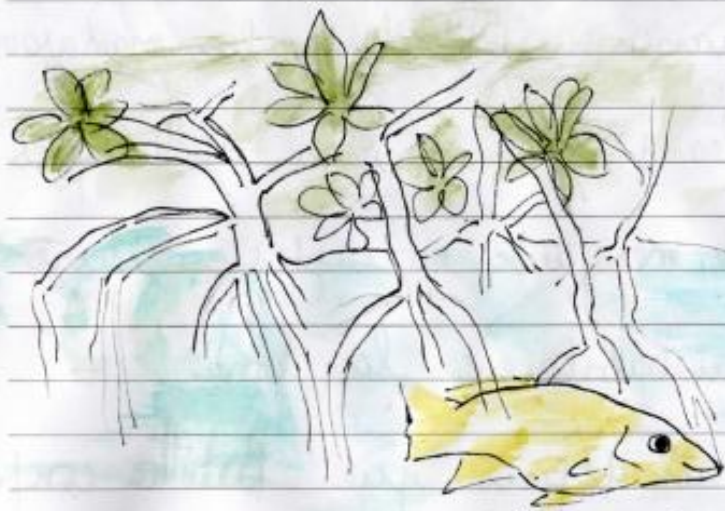
les paysans du village
ne sont pas contents car
ils n'arrivent plus à
cultiver le riz sur leurs
terres.

Maintenant la mangrove
ne retient plus l'eau salée
et une terre salée ne
permet aucune culture





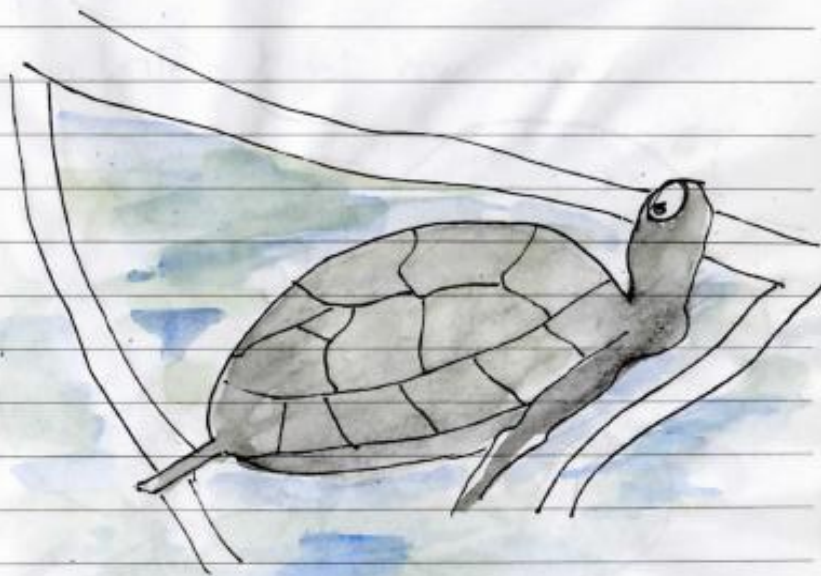
Les pêcheurs de crabes et
de poissons ne sont pas
contents non plus car
ils n'en trouvent plus
dans la mangrove.



ANA BLEPS



Les villageois non plus ne
sont pas contents car ils
constatent que les touristes
se font moins nombreuses.
Avant ils venaient observer
les jeunes tortues qui
grandissaient dans la mangrove,
les poissons et les mollusques
de mer aux multiples couleurs
qui habitaient la zone --
mais depuis que Balita coupe
la mangrove ils ne reviennent pas.





En plus, lors des tempêtes le vent souffle beaucoup plus fort sur leurs habitations et emporte tout sur son passage.

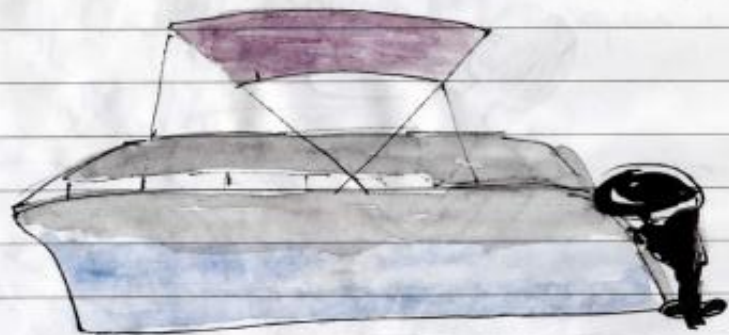


les villageois replantent des
plantules de palétuvier afin
que de nouveaux arbres poussent
mais cela ne suffit pas ...



Ils se sont réunis et ont
demandé à Balita d'arrêter
de couper les palétuviers mais
Balita ne les écoute pas ...

IL VEUT SON BATEAU A MOTEUR



Balita est égoïste, il ne veut pas
admettre que c'est son comportement
qui est la cause de tout cela.



Un jour, Balita part couper
des paléturiers, la mer est calme.
et il se met debout dans sa
barque -- c'est alors qu'une
bourrasque de vent souffle
dans le dos de Balita qui
perd l'équilibre,
Il tombe dans l'eau et il
se coince le pied dans les
racines d'un paléturier.
Il peste contre ces arbres --
et jure qu'il va tous les couper!

La mer se déchaîne,
l'eau monte...

Elle lui arrive déjà au torse.

Il a peur et repense à
cette histoire de sorcier que
l'on raconte au village.

Il implore le sorcier des lieux
et lui promet de ne plus confier
de paleturiers.



L'eau s'arrête alors de monter
et le paleturier dans lequel
son pied est coincé commence à
bouger... il lève ses grandes
racines qui ressemblent à des jambes
et se dirige vers la plage.



Il est maintenant hors de danger mais son pied est toujours coincé.

Balita comprend que la mangrove est effectivement protégée par un sorcier et que son comportement avait été égoïste. Il promet donc au sorcier qu'il ne veut plus être un homme important dans la région et qu'il ne va plus acheter de bateau à moteur.

Il s'engage à veiller au bien-être des autres et à replanter des paléturiers.

Le paléturier desserre alors son emprise et Balita libère son pied.



Le lakana de Balita qui
était parti au large est maintenant
poussé par le vent pour
arriver près de Balita.



Balita remercie le sorcier.

Il a compris la leçon et est
devenu un défenseur de ce
lieu magique qui depuis est
redevenu un paradis pour les
tortues, les poissons, les autres
espèces et pour les touristes
qui ont fait leur retour



Et maintenant, grâce à la mangrove
le vent n'arrive plus à souffler sur les habitations.





Photo de Tahina Roland Frédéric

la MANGROVE ? A quoi sert-elle ?

1) un écosystème naturel de BIODIVERSITE dans lequel de nombreuses espèces peuvent se reproduire ... notamment le plancton, les poissons, crabes, mollusques et crustacés ... c'est une véritable NURSIE

2) la mangrove joue un rôle important dans la fixation du CARBONE ... elle capture $110 \text{ kg / ha / jour}$

3) elle forme une barrière naturelle entre la terre et la mer et limite donc les dégâts provoqués par le vent et la force des vagues (houle)

H) elle filtre les polluants
contenus dans l'eau de mer

les mangroves rendent des
services écologiques et
économiques : elles favorisent
la pêche côtière pour
nourrir les habitants

jeu : entourer les mots qui
concernent la MANGROVE

filtre île PEEHE
palétuvier crevettes
baie VARAN
eau salée ABRI fleurs
racine CARBONE
poisson

Créer une pépinière

1) prélever une bouture



2) créer une jeune pousse

- mélanger terre + terreau + terre rouge
- remplir les petits pots ou petits sacs
- planter le bourgeon
- arroser

3) repiquer, enfoncer dans la vase





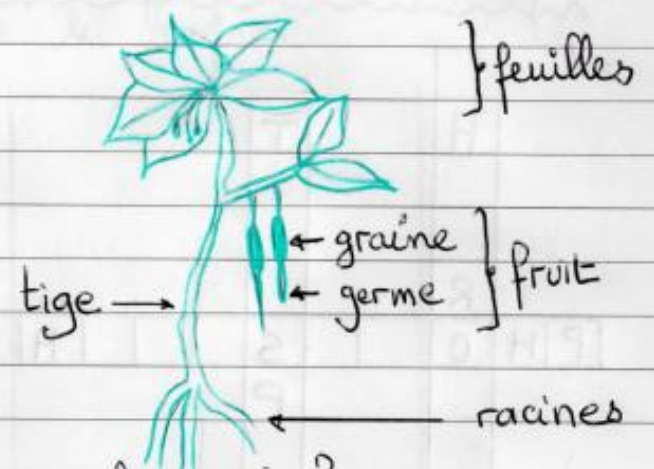
<https://www.ecobenin.org/plantation-de-mangrove-le-long-du/>

Ça t'inspire
de l'affiche ci contre
imaginer ton
dessin pour protéger
la mangrove.
Par qui est elle menacée?





Observe le palétuvier et pose les bonnes questions.



À quoi servent les racines?

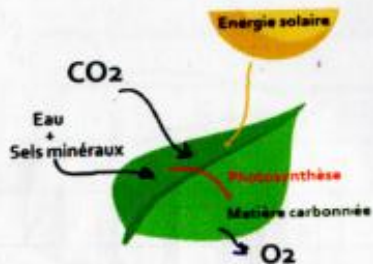
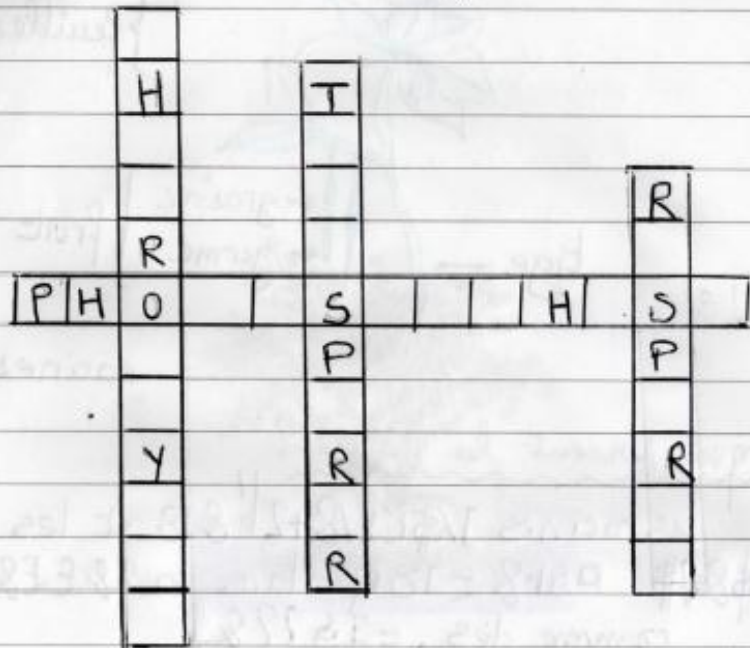
les racines]/\$[£/8+2!&18 et les #&? \$ □ 0+& £ 18 6 dans la 2&££8 comme des = 15??&\$

Voici le tableau de décodage.

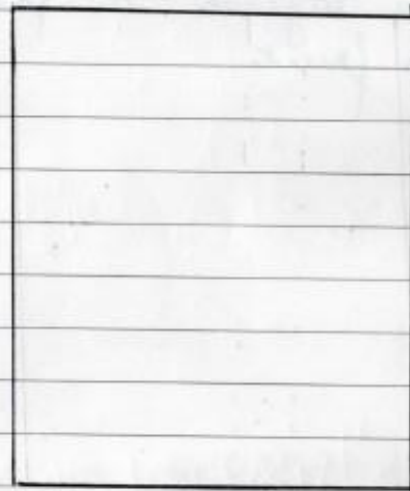
A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
] /	<	9	&	@	0	!	5	?	□	
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	
+ [=	>	£	\$	2	8	*	Q		



A quoi servent les feuilles?



dessine la feuille du palétuvier dans le cadre



A quoi sert la tige? bove ce qui est faux
la tige :

soutient la plante / permet d'atteindre de la hauteur / c'est un axe nourricier

A quoi sert la fleur?

la fleur est composée d'éléments mâles (&2105+&\$) et d'éléments femelles (=5\$25?) c'est l'élément de reproduction

la fécondation s'effectue lorsque le pollen des étamines se colle sur le pistil 35

petit exercice!
numérotés dans un
ordre logique la formation
d'un fruit



de la graine à l'arbre. ---
récapitule les étapes

1 -

2 -

3 -

4 -



Au cours de cette belle histoire
tu as appris des mots nouveaux
peux tu les définir ?

biodiversité :

bourrasque :

carbone :

égisme :

étamine :

lakana :

mangrove :

palétuvier :

pépinière :

pistil :

plancton :

plantule :

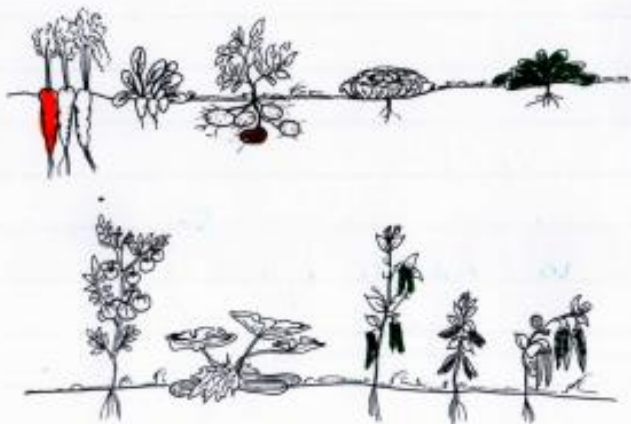
récif : rochers à fleur d'eau

rizière :

Puisque tu connais bien la
 plante maintenant ...
 Tu peux t'intéresser aux légumes
 du jardin !

LES LÉGUMES DU JARDIN

1) Voici quelques légumes, colorie la partie que l'on consomme.



2) A quel groupe appartiennent ces légumes ?
 Fais une croix en face de chaque légume dans la colonne qui convient.

	Racines	Feuilles	Fruits	Graines	Tubercules
Radis					
Carotte					
Pomme de terre					
Épinard					
Salade					
Courgette					
Tomate					
Haricot vert					
Haricot grain					
Petit pois					

L'acrostiche est un poème
 que l'on lit verticalement de
 haut en bas ... où les premières
 lettres de chaque vers composent un
 mot

M milieu naturel
 Avec des trésors,
 N'oublie pas les
 Grenouilles, poissons, les
 Racines écharres, les
 Oiseaux colorés, les
 Végétaux de la vase : tu es un
 Ecosystème !



Chanson LES PALETUVIERS de Marie Laforêt

[Honorine]:

Ah ! Je ne l'ai jamais vu,
Jamais vu ni connu,
Mais mon cœur ingénu
Veut rattraper, vois-tu,
Tout le temps perdu !

[Pedro]:

Ah ! Rien ne vaut pour s' aimer
Les grands palétuviers,
Chère petite chose !

[Honorine]:

Ah ! Si les palétuviers,
Vous font tant frétiler,
Je veux bien essayer...

Sous les palétuviers
on y est tellement bien
qu'il existe une chanson
pour s'y retrouver

Tu peux la compléter --
inventer d'autres couplets --



Photo de Tahina Roland Frédéric

