

Et si nos

# Mangroves disparaissaient



## SANS LES MANGROVES CERTAINS POISSONS, CRUSTACÉS ET COQUILLAGES SE RETROUVERAIENT SANS ABRI

Les mangroves constituent des nurseries abritées dans lesquelles les juvéniles de nombreuses espèces marines vivent et grandissent avant de migrer vers d'autres zones une fois adultes.

## SANS LES MANGROVES NOS RÉCIFS CORALLIENS SERAIENT EN DANGER

Les mangroves sont efficaces pour piéger les amas de sédiments et de nutriments agglomérés (que l'on nomme flocs), les empêchant ainsi d'étouffer les petits coraux.

## SANS LES MANGROVES NOS CÔTES SERAIENT MOINS PROTÉGÉES

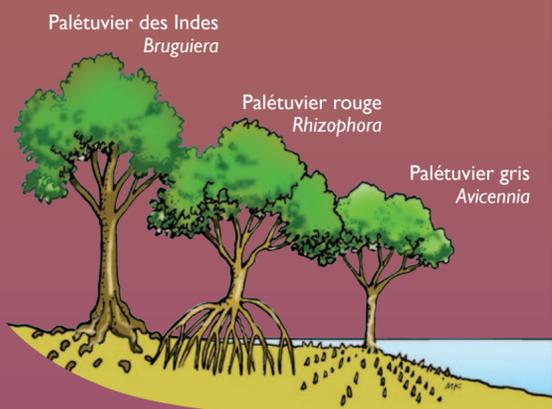
Les racines aériennes de palétuviers retiennent des particules et des sédiments qui s'accumulent progressivement, protégeant ainsi les côtes des vagues et de l'érosion, ainsi que des tempêtes et des cyclones, dont l'intensité risque d'être accrue par le réchauffement climatique.

## SANS LES MANGROVES CERTAINS POISSONS, CRUSTACÉS ET COQUILLAGES N'AURAIENT PLUS DE NOURRITURE

Les palétuviers absorbent les nutriments contenus dans les eaux de ruissellement et s'en nourrissent.

Les feuilles des palétuviers tombent et se décomposent, formant des débris — des particules organiques dont se nourrissent un grand nombre d'animaux.

## Qu'est-ce qu'une MANGROVE ?



Environ 80 différentes essences d'arbres vivent en bord de mer : on les appelle communément les palétuviers, qui ensemble constituent la mangrove.

De nombreux palétuviers ont développé un système racinaire aérien leur permettant d'absorber l'oxygène et de s'ancrer dans la vase. On distingue le palétuvier des Indes, doté de racines en genoux émergeant de la vase, le palétuvier rouge, dont les racines échasses partent du tronc et s'enfoncent dans la vase, et le palétuvier gris, dont les racines ont des excroissances verticales appelées pneumatophores.



La série de fiches d'information produite par la CPS ([www.spc.int](http://www.spc.int)) et le Réseau LMMA ([www.lmmanetwork.org](http://www.lmmanetwork.org)) comprend une fiche spécifique consacrée aux mangroves. Cette fiche d'information recense quelques actions que nous pouvons mettre en place afin de protéger et de gérer la mangrove.

Pour plus d'informations, ou pour obtenir des copies de cette affiche et le kit d'information de la CPS/LMMA à l'intention des communautés de pêcheurs, veuillez contacter :

