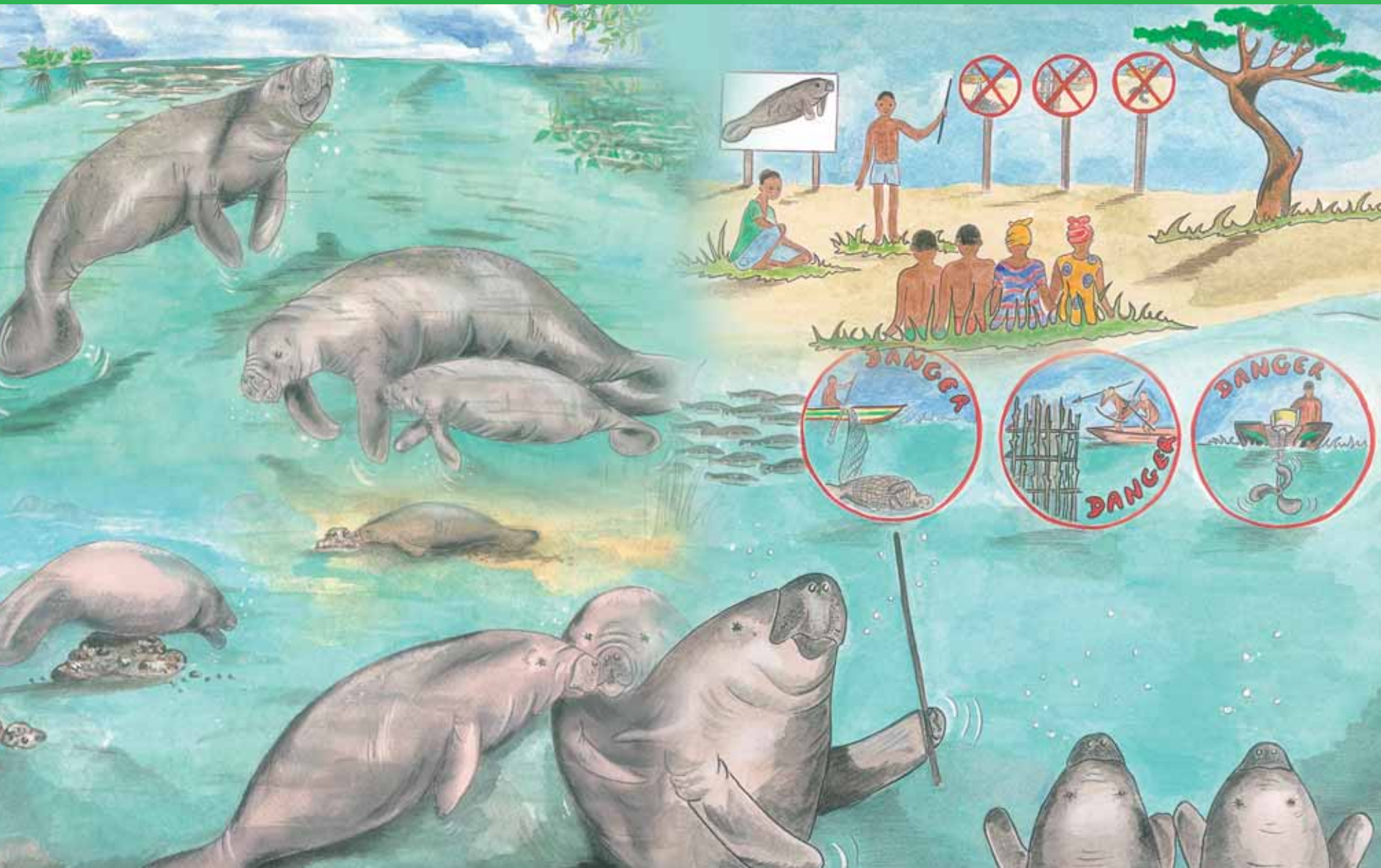


Mieux connaître le Lamantin ouest africain *Trichechus senegalensis*





© 2008 Wetlands International / Programme régional de Conservation de la Zone côtière et marine en Afrique de l'Ouest (PRCM)

Cette publication doit être citée comme il suit :

Wetlands International / PRCM. 2008.

Mieux connaître le Lamantin ouest africain Trichechus senegalensis.

Coordination : Charles Mamady Bèye (Chargé de Publications),
Mame Dagou Diop (Chargé de Projets)

Planches et textes : Marie Estelle Voisin (Biologiste-Consultante)

Mise en page et photogravure : Polykrome

Impression : Polykrome

Distribution : Wetlands International Bureau Afrique

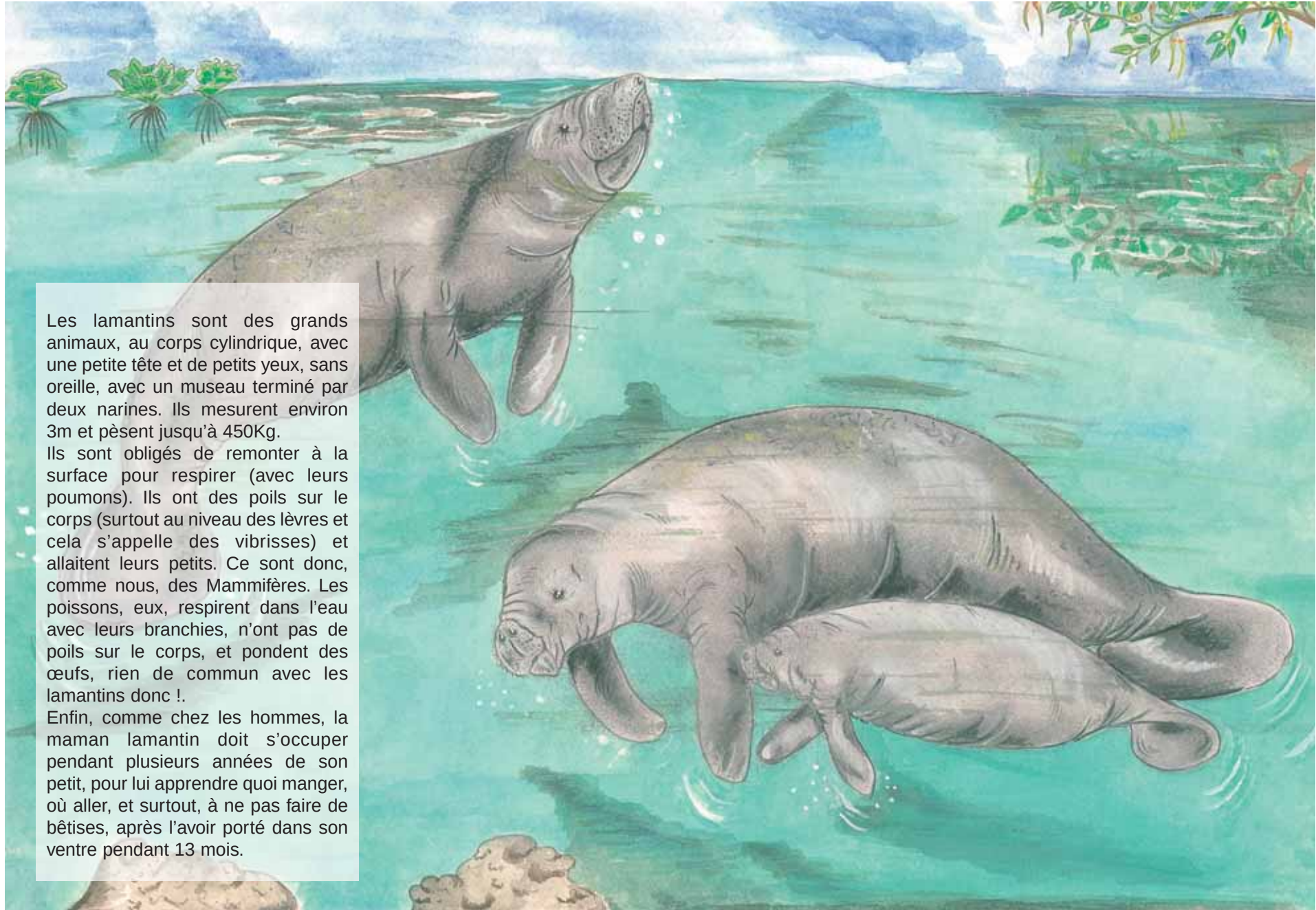
Cette publication destinée aux élèves du cours primaire est produite dans le cadre du Projet de Conservation du Lamantin ouest africain mené par Wetlands International Bureau Afrique dans le cadre du Programme régional de Conservation de la Zone côtière et marine en Afrique de l'Ouest (PRCM). Le PRCM est un partenariat entre la Fondation internationale du Banc d'Arguin (FIBA), l'Union mondiale pour la Nature (UICN), Wetlands International, le WWF et la Commission sous régionale des Pêches (CSRP). Le PRCM qui couvre sept pays côtiers de l'Afrique de l'Ouest (Mauritanie, Sénégal, Gambie, Guinée, Guinée Bissau, Cap Vert et Sierra Leone) a pour objectif de coordonner les efforts de conservation développés sur le littoral des pays concernés.

Table des matières

Les lamantins ne sont pas des poissons	4
Les lamantins sont de gros gourmands.....	5
La journée d'un lamantin	6
Où habitent les lamantins ?	7
Les lamantins vivent-ils dans toute l'Afrique ?	8
La légende des lamantins	9
Les lamantins et notre santé	10
Les lamantins favorisent la Biodiversité.....	11
Comment les hommes dégradent l'habitat du lamantin ?	12
La chasse au lamantin	13
Des bateaux et des lamantins.....	14
Les lamantins et les hommes, amis ou ennemis ?.....	15
Comment les scientifiques étudient les lamantins ?.....	16
Des lois qui protègent les lamantins.....	17
Des organisations s'activent dans la conservation du lamantin.....	18



1>Les lamantins ne sont pas des poissons !!



Les lamantins sont des grands animaux, au corps cylindrique, avec une petite tête et de petits yeux, sans oreille, avec un museau terminé par deux narines. Ils mesurent environ 3m et pèsent jusqu'à 450Kg.

Ils sont obligés de remonter à la surface pour respirer (avec leurs poumons). Ils ont des poils sur le corps (surtout au niveau des lèvres et cela s'appelle des vibrisses) et allaitent leurs petits. Ce sont donc, comme nous, des Mammifères. Les poissons, eux, respirent dans l'eau avec leurs branchies, n'ont pas de poils sur le corps, et pondent des œufs, rien de commun avec les lamantins donc !.

Enfin, comme chez les hommes, la maman lamantin doit s'occuper pendant plusieurs années de son petit, pour lui apprendre quoi manger, où aller, et surtout, à ne pas faire de bêtises, après l'avoir porté dans son ventre pendant 13 mois.

2> Les lamantins sont de gros gourmands

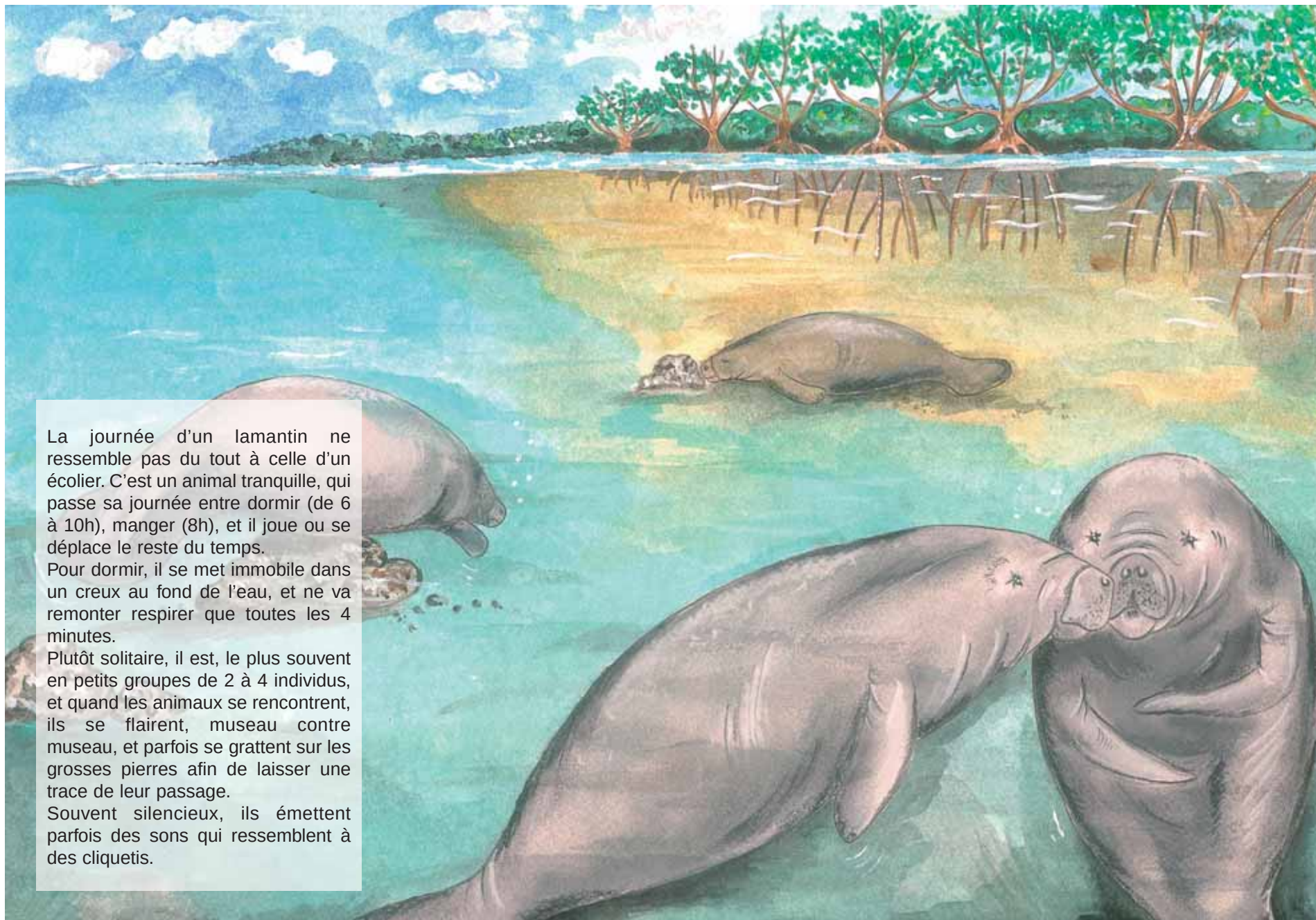


Exclusivement herbivore, le lamantin est un gros gourmand. En effet, Il est capable de manger presque 30Kg de plantes par jour !. C'est parce que cette nourriture n'est pas très riche en énergie qu'il doit en consommer autant.

Habile avec ses nageoires, il va chercher en surface les jacinthes d'eau, attrape les plantules de palétuvier, et peut même déterrer des racines. Mais ce qu'il préfère par dessus tout, c'est partir à la recherche de son plat préféré, le bourgou. Le seul inconvénient pour lui, c'est que ces plantes lui usent beaucoup les dents (ces plantes sont dites abrasives). Et comme il n'y a pas de dentiste chez les lamantins, il a une autre technique. Lorsqu'elles sont trop abîmées, ses dents tombent, et sont remplacées par de toutes neuves et toutes belles.

Hé oui, le lamantins est un malin !

3>La journée d'un lamantin



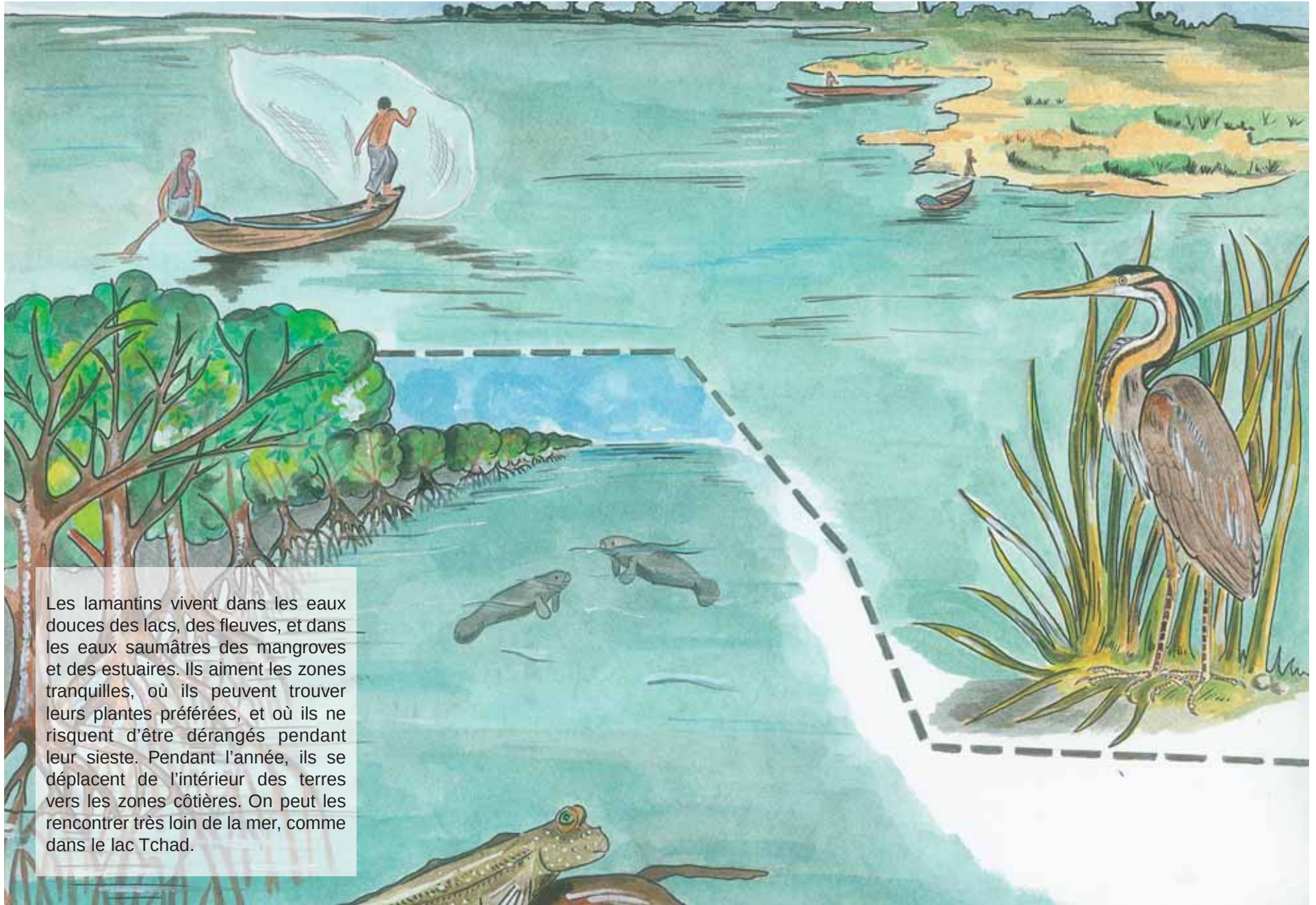
La journée d'un lamantin ne ressemble pas du tout à celle d'un écolier. C'est un animal tranquille, qui passe sa journée entre dormir (de 6 à 10h), manger (8h), et il joue ou se déplace le reste du temps.

Pour dormir, il se met immobile dans un creux au fond de l'eau, et ne va remonter respirer que toutes les 4 minutes.

Plutôt solitaire, il est, le plus souvent en petits groupes de 2 à 4 individus, et quand les animaux se rencontrent, ils se flairent, museau contre museau, et parfois se grattent sur les grosses pierres afin de laisser une trace de leur passage.

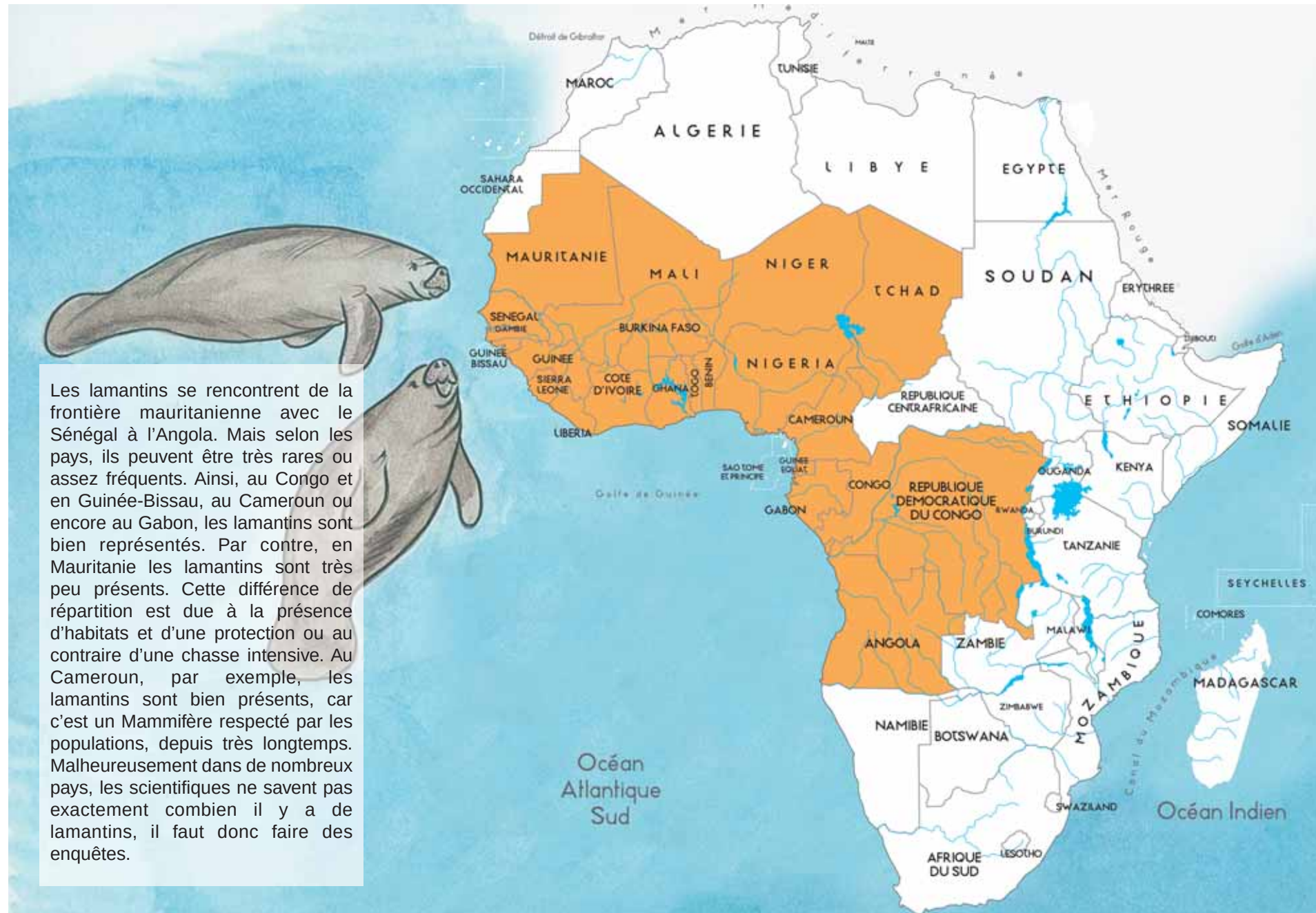
Souvent silencieux, ils émettent parfois des sons qui ressemblent à des cliquetis.

4> Où habitent les lamantins ?

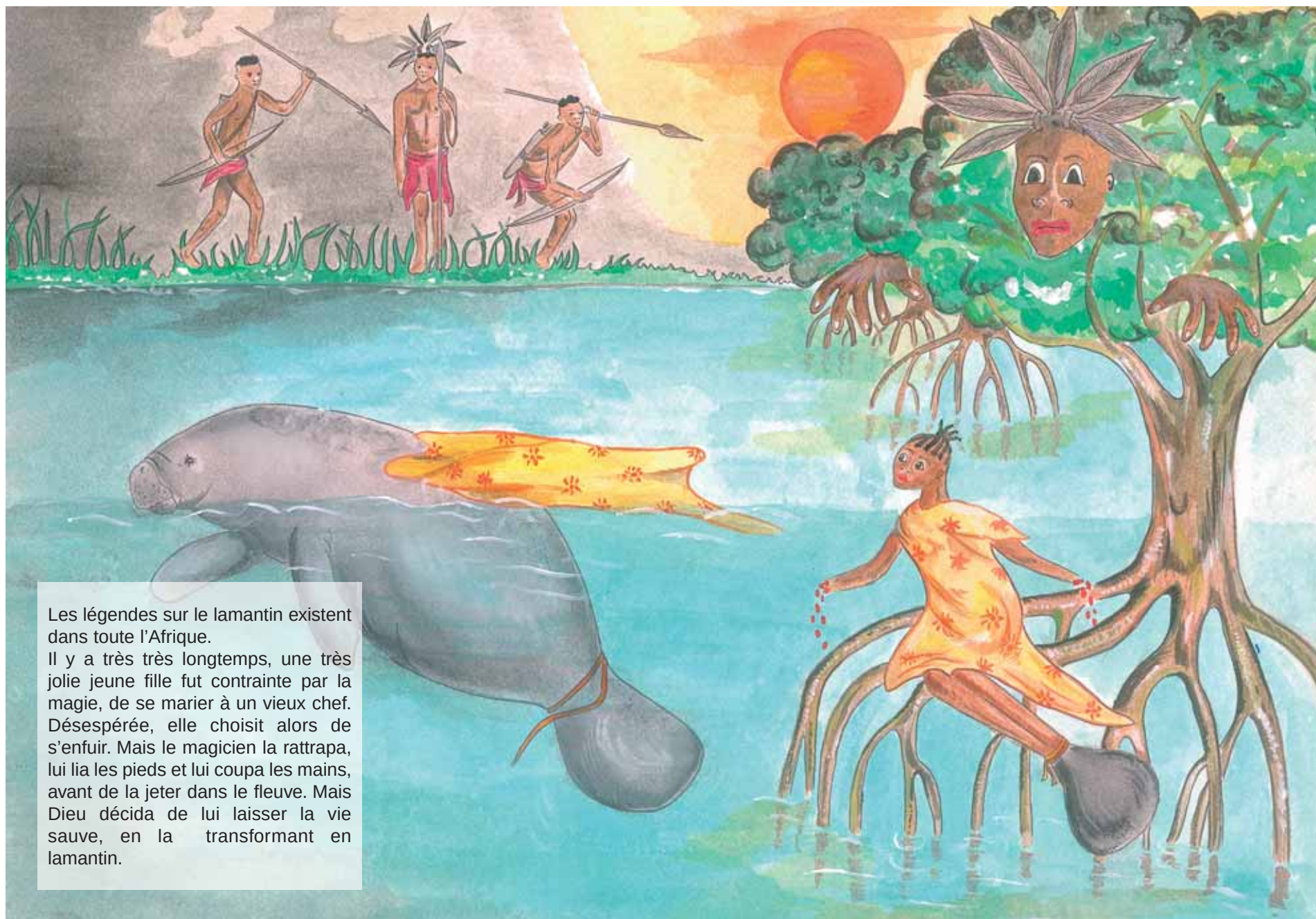


Les lamantins vivent dans les eaux douces des lacs, des fleuves, et dans les eaux saumâtres des mangroves et des estuaires. Ils aiment les zones tranquilles, où ils peuvent trouver leurs plantes préférées, et où ils ne risquent d'être dérangés pendant leur sieste. Pendant l'année, ils se déplacent de l'intérieur des terres vers les zones côtières. On peut les rencontrer très loin de la mer, comme dans le lac Tchad.

5> Les lamantins vivent-ils dans toute l'Afrique ?



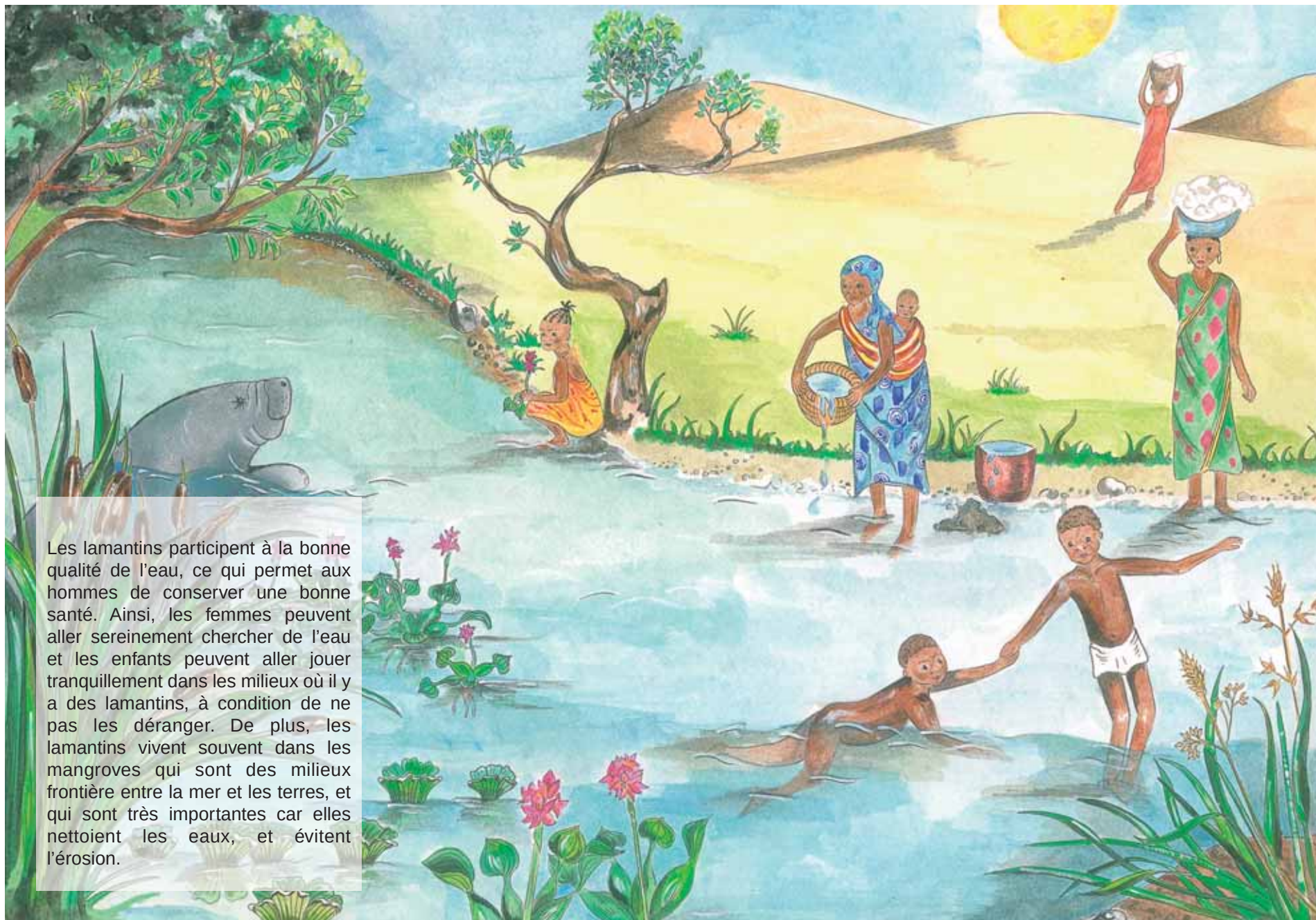
6>La légende des lamantins



Les légendes sur le lamantin existent dans toute l'Afrique.

Il y a très très longtemps, une très jolie jeune fille fut contrainte par la magie, de se marier à un vieux chef. Désespérée, elle choisit alors de s'enfuir. Mais le magicien la rattrapa, lui lia les pieds et lui coupa les mains, avant de la jeter dans le fleuve. Mais Dieu décida de lui laisser la vie sauve, en la transformant en lamantin.

7> Les lamantins et notre santé



Les lamantins participent à la bonne qualité de l'eau, ce qui permet aux hommes de conserver une bonne santé. Ainsi, les femmes peuvent aller sereinement chercher de l'eau et les enfants peuvent aller jouer tranquillement dans les milieux où il y a des lamantins, à condition de ne pas les déranger. De plus, les lamantins vivent souvent dans les mangroves qui sont des milieux frontière entre la mer et les terres, et qui sont très importantes car elles nettoient les eaux, et évitent l'érosion.

8> Les lamantins favorisent la biodiversité

Les lamantins sont des animaux très importants pour les zones aquatiques. En effet, comme ils mangent beaucoup de plantes, ils évitent que celles-ci ne deviennent envahissantes, et ils favorisent la diversité des plantes, insectes, ou encore poissons. Ce mammifère est en effet un maillon important des écosystèmes. De plus, comme ce sont des animaux fragiles, leur présence est un indicateur de la bonne qualité de l'eau.



9>Comment les hommes dégradent l'habitat du lamantin ?



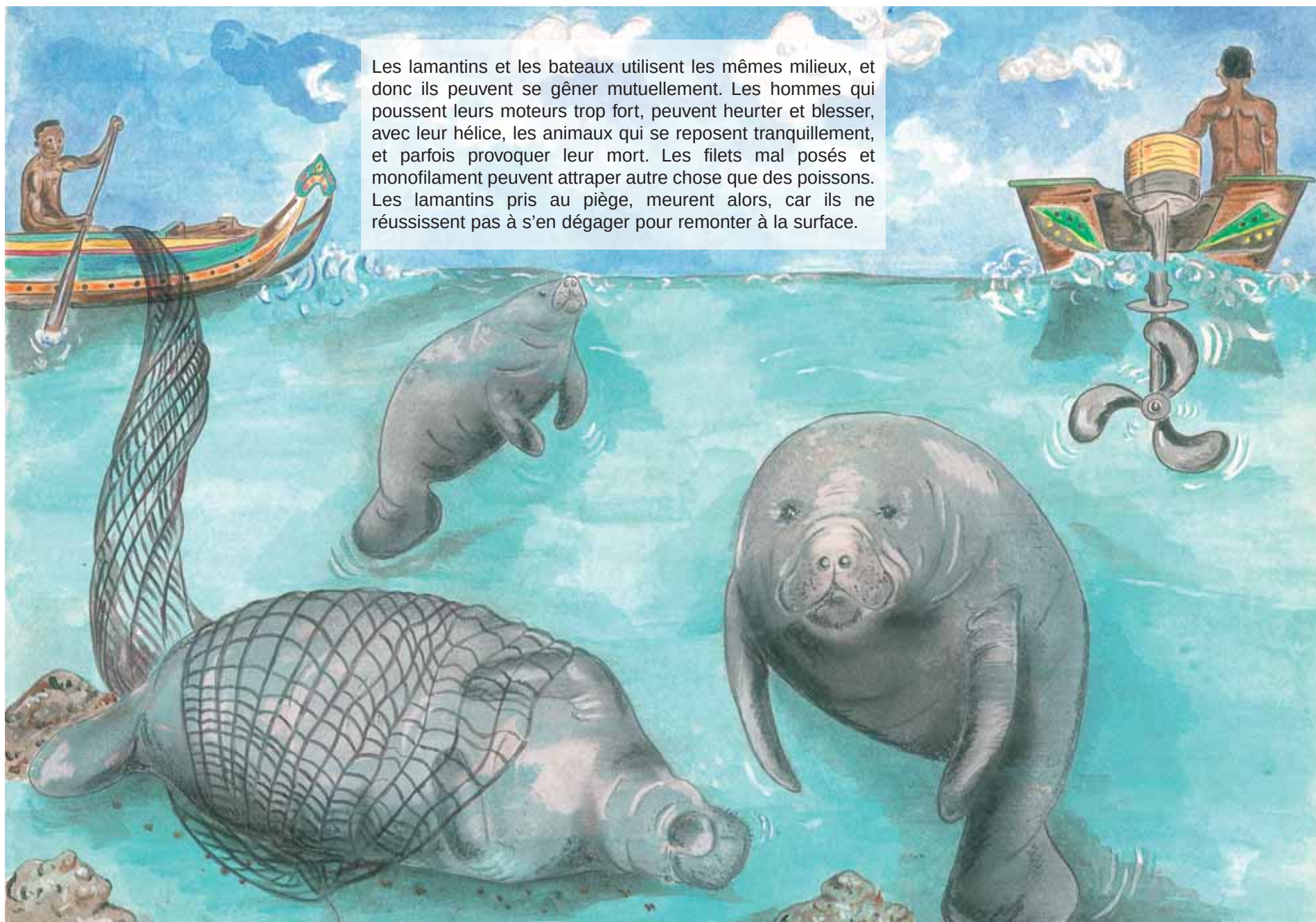
L'habitat du lamantin est fortement dégradé par les hommes. L'exploitation intensive des forêts abîme les sols, et cela entraîne dans les cours d'eau beaucoup de sédiments, qui vont s'accumuler dans les mangroves. Les cultures avec l'utilisation d'engrais chimiques polluent et enfin, les barrages provoquent une baisse du niveau des eaux en aval. Cela entraîne l'"asphyxie" des mangroves, qui sont alors envahies de végétaux et surtout d'algues, et qui s'assèchent.

10>La chasse du lamantin



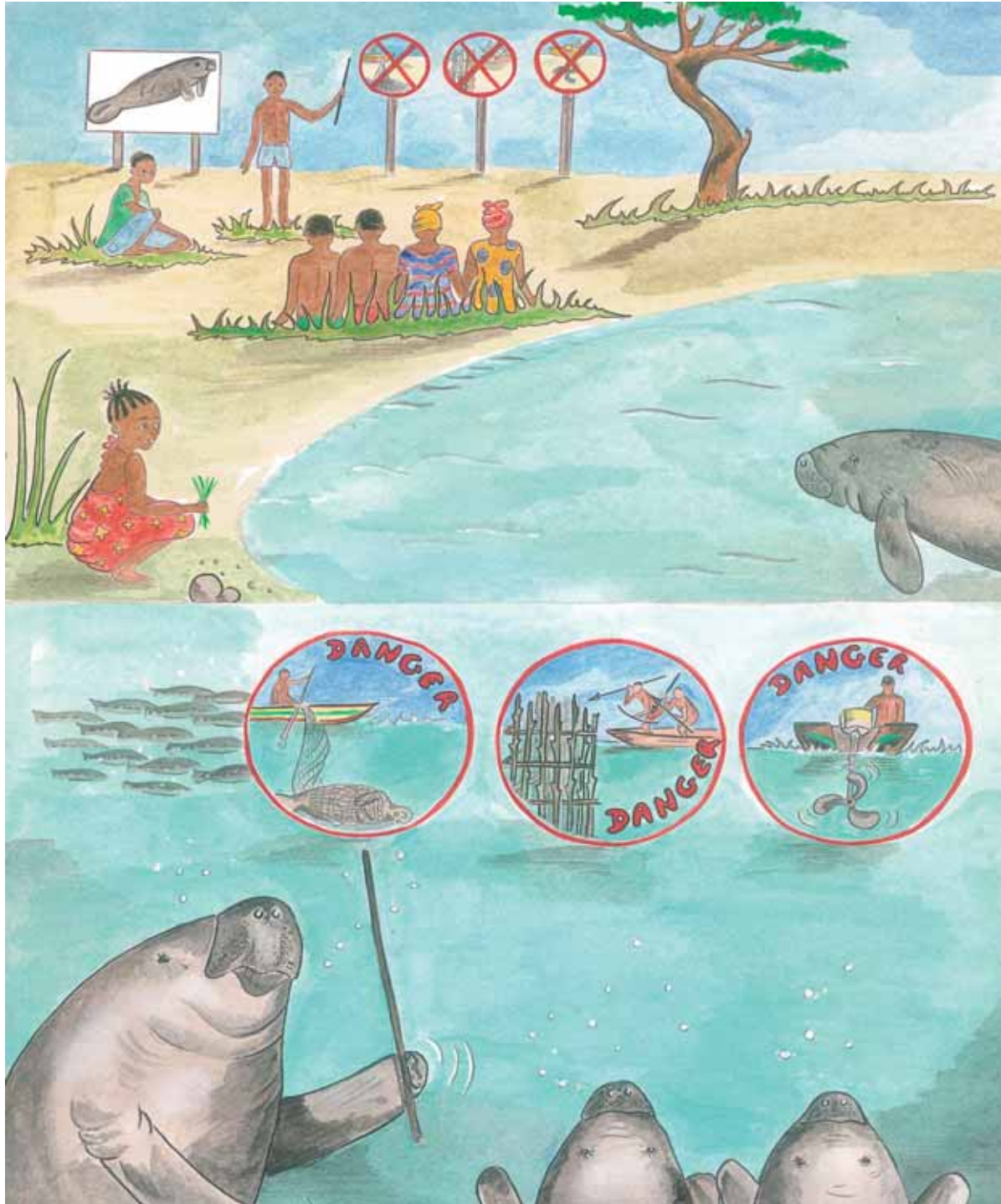
Depuis très longtemps les hommes chassent les lamantins, qui est une proie facile, car il ne se déplace souvent pas très vite, et que sa capture n'est pas très risquée. Il n'a pas les crocs ni les griffes, ni l'agressivité d'un lion !. En plus, avec un poids de 300 à 450 Kg, il peut fournir la moitié en viande, plusieurs dizaines de litres d'huile, sa peau peut être tannée pour faire des objets, et les sorciers utilisent de nombreuses parties de son corps. Pour le chasser les hommes utilisent souvent des pièges avec des appâts, et des harpons.

11>Des bateaux et des lamantins



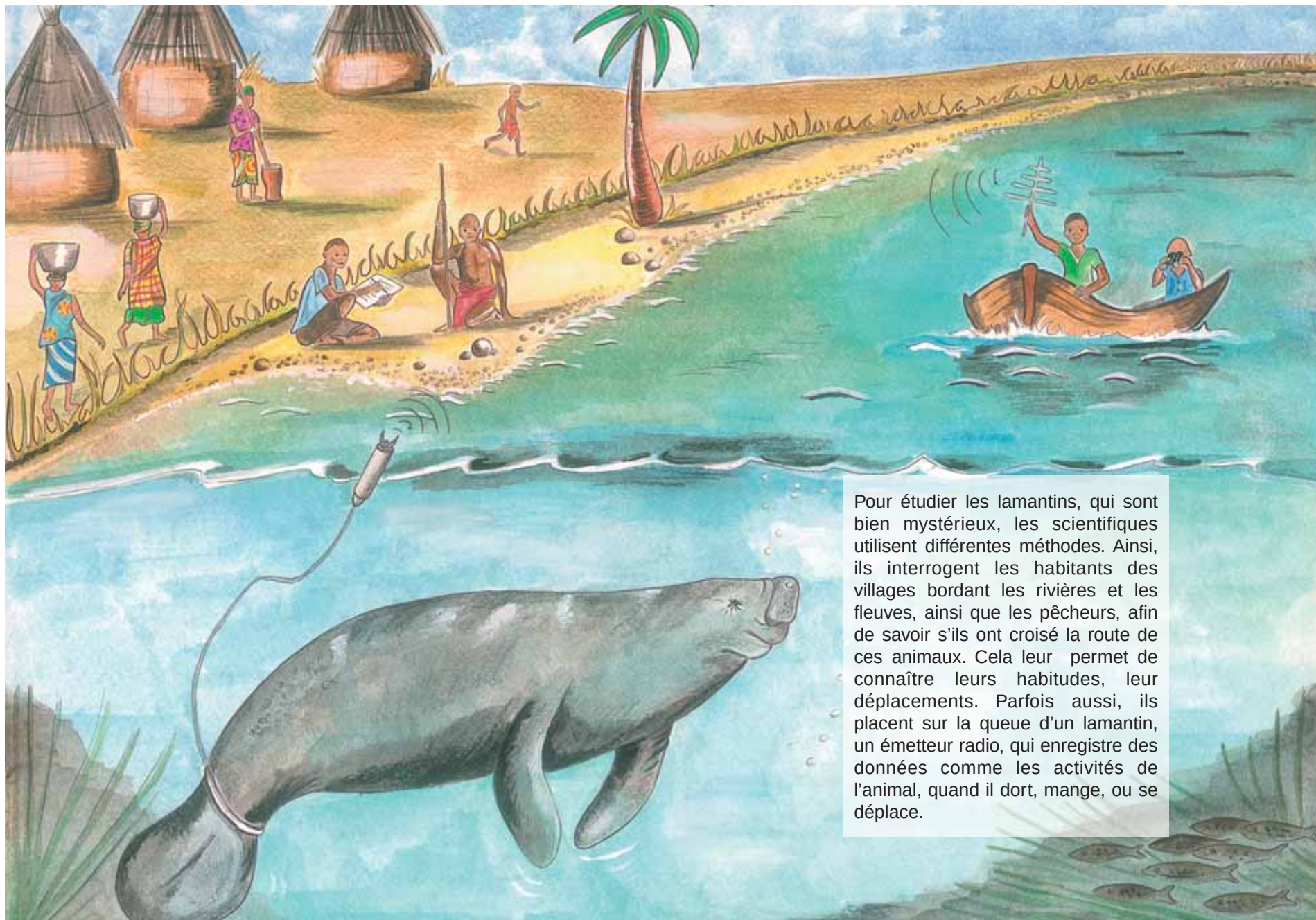
Les lamantins et les bateaux utilisent les mêmes milieux, et donc ils peuvent se gêner mutuellement. Les hommes qui poussent leurs moteurs trop fort, peuvent heurter et blesser, avec leur hélice, les animaux qui se reposent tranquillement, et parfois provoquer leur mort. Les filets mal posés et monofilament peuvent attraper autre chose que des poissons. Les lamantins pris au piège, meurent alors, car ils ne réussissent pas à s'en dégager pour remonter à la surface.

12> Les lamantins et les hommes, amis ou ennemis ?



Le principal prédateur du lamantin est l'homme, qui le chasse, qui peut le blesser sans le vouloir et qui dégrade son habitat. L'homme est donc pour le lamantin source de nombreux dangers. Il a donc appris à s'en méfier. Mais cela peut changer, si les hommes réalisent que les lamantins sont des amis qu'il faut protéger.

13> Comment les scientifiques étudient les lamantins ?

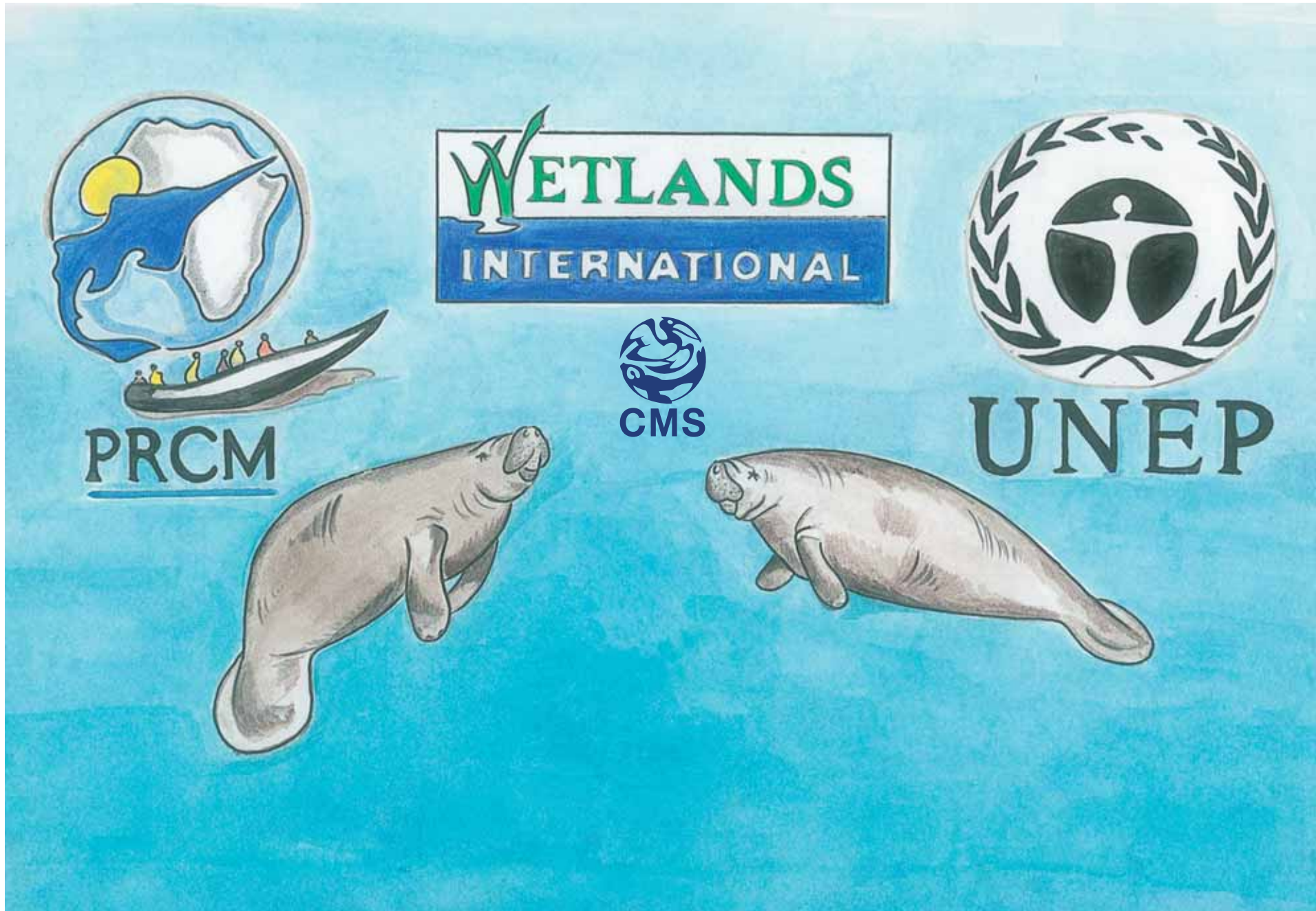


Pour étudier les lamantins, qui sont bien mystérieux, les scientifiques utilisent différentes méthodes. Ainsi, ils interrogent les habitants des villages bordant les rivières et les fleuves, ainsi que les pêcheurs, afin de savoir s'ils ont croisé la route de ces animaux. Cela leur permet de connaître leurs habitudes, leur déplacements. Parfois aussi, ils placent sur la queue d'un lamantin, un émetteur radio, qui enregistre des données comme les activités de l'animal, quand il dort, mange, ou se déplace.

14 Des lois qui protègent les lamantins



15> Des organisations s'activent dans la conservation du lamantin



16>Présentation du projet lamantin



Mission

Conserver et restaurer les zones humides, leur biodiversité pour les générations futures.

Le Lamantin ouest africain *Trichechus senegalensis* appartient à l'Ordre des Siréniens qui sont les seuls mammifères aquatiques herbivores. Il fait partie de l'espèce la plus menacée parmi les lamantins. Les plus fortes densités de population se retrouvent au Sénégal, Guinée Bissau, en Côte d'Ivoire, au Cameroun et au Gabon. Il est d'une locomotion lente et aime les endroits calmes. Très sensible aux eaux froides en raison de sa faible capacité de thermorégulation, il préfère les eaux chaudes. Les principales menaces qui pèsent sur le lamantin ouest africain sont la destruction de son habitat, la prise accidentelle dans les filets de pêche et la chasse. Le lamantin n'a jamais fait l'objet d'une intense exploitation commerciale, mais la chasse pour la consommation est une des causes principales, par exemple en Guinée Bissau. Sa graisse est réputée avoir des propriétés médicinales (contre les rhumatismes et la douleur). Il occupe une place de choix dans les mythologies traditionnelles et le folklore des populations ouest africaines. Chez les Peulh du Sahel, il s'agit d'une femme surprise nue durant son bain, qui, prise de honte s'est transformée en lamantin. Chez certaines populations du Congo, le lamantin est considéré comme un ancêtre mythique, génie du fleuve qui peut apparaître sous la forme d'une sirène

Pour plus d'informations
prière de visiter de notre
site web ou contacter
notre bureau

Website : www.wetlands.org

Website du lamantin : tsenegalensis.org

N° 39B rue 111 Zone B, Dakar
BP 25581 Dakar-Fann, Sénégal
Tél. : +221 33 869 16 81
Fax : +221 33 825 12 92
Email : wetlands@orange.sn

