



www.cnrs.fr

cherche
midi

COMMUNIQUÉ DE PRESSE NATIONAL | PARIS | 17 JANVIER 2018

Découvrez le nouvel ouvrage « Mangrove. Une forêt dans la mer »

Savez-vous que les mangroves sont des puits de carbone qui absorbent de grandes quantités de CO₂ ? Qu'elles peuvent servir de filtres ou d'éponges face aux pollutions humaines ? Cet écosystème complexe fait l'objet d'un ouvrage "Mangrove. Une forêt dans la mer", rédigé par des chercheurs issus des laboratoires du CNRS ou associés. Publié par le *cherche midi*, en partenariat avec le CNRS, ce livre grand public paraît le 2 février 2018 en librairie. Il nous invite à poser un regard nouveau sur cette forêt secrète, dont la préservation devient un enjeu écologique mondial.

La mangrove, cette forêt entre terre et mer qui borde les littoraux tropicaux, a longtemps été perçue comme un milieu hostile ou inutile... Elle renvoie aussi à un puissant imaginaire des tropiques qui a inspiré bon nombre de nos plus grands écrivains. Cet écosystème, complexe, abrite les palétuviers capables de vivre les pieds dans l'eau salée, des poissons pouvant respirer hors de l'eau, des crabes ingénieurs et une multitude de bactéries indispensables au recyclage de la matière organique. Aujourd'hui, confrontée à la crevetticulture, aux coupes de bois, à la pollution mais aussi sous l'emprise directe des changements climatiques, cette mangrove, grignotée de toute part, est en danger.

Cet ouvrage, rédigé par des chercheurs spécialistes du milieu, nous montre combien sa préservation devient un enjeu écologique mondial tant cet écosystème contribue à l'équilibre des littoraux tropicaux et à ceux de la planète tout entière.

Sait-on par exemple que ces forêts maritimes jouent le rôle de puits de carbone en absorbant de grandes quantités de CO₂ ? Qu'elles peuvent servir de filtres ou d'éponges face aux pollutions humaines ? Qu'elles constituent un rempart contre les tempêtes ou les tsunamis ? Un livre qui nous invite à poser un regard nouveau sur cette forêt si secrète au cœur des enjeux écologiques tropicaux.



Mangrove

Une forêt dans la mer

En librairie à partir du 2 février 2018

le cherche midi, en partenariat avec le CNRS

Un ouvrage collectif illustré sous la direction de François Fromard, Emma Michaud, Martine Hossaert-McKey.

168 pages – 24,90 €

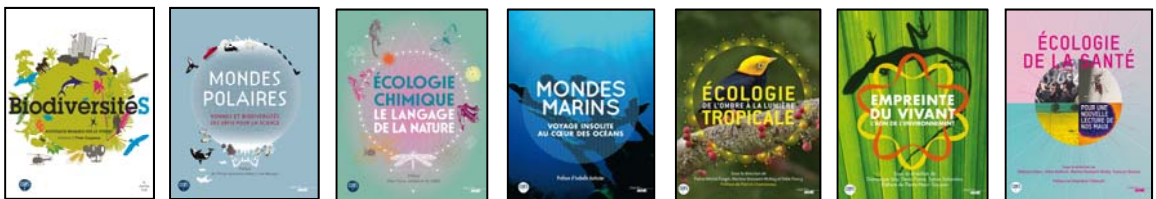


www.cnrs.fr

cherche
midi

Dans la même collection :

Biodiversités (2010), *Mondes polaires* (2012), *Écologie chimique* (2012), *Mondes marins* (2014), *Écologie tropicale* (2015), *Empreinte du vivant* (2015) et *Écologie de la santé* (2017).



Contacts

Presse CNRS | Priscilla Dacher | T 01 44 96 46 06 | priscilla.dacher@cnrs-dir.fr

Presse le cherche midi | Emmanuel Amar | T 06 18 06 42 71 | amar.emmanuel@sfr.fr