



**extinction  
rebellion**

# LIRE LA VÉRITÉ N°2

## LE CLIMAT ÉVOLUE ACTUELLEMENT À UNE VITESSE SANS PRÉCÉDENT.

La Terre s'est réchauffée de plus d'un degré, depuis la révolution industrielle. Il est maintenant établi avec certitude que cette augmentation de température est la conséquence des émissions de CO<sub>2</sub> issues des activités humaines<sup>[1]</sup>. Le climat évolue actuellement à une vitesse sans précédent. Communauté scientifique, GIEC et IPBES, tous sont formels : **il est urgent d'agir car bientôt, nous n'aurons plus le pouvoir d'enrayer le dérèglement du climat et de nous y adapter**<sup>[2]</sup>.

Le réchauffement climatique ne vient pas seul : il conduit à **l'intensification d'évènements météorologiques extrêmes** tels que vagues de chaleur, sécheresses ou **tempêtes**<sup>[1]</sup>. Les tempêtes génèrent des inondations et érodent les côtes. Elles dévastent les infrastructures et tuent, comme l'ont tragiquement montré les ouragans et typhons Katrina en 2005, Haiyan en 2013 et Maria en 2017.

Or ces effets dévastateurs peuvent être atténués grâce aux espèces sauvages.

Par exemple, les mangroves, incroyables forêts marécageuses à la lisière entre terre et mer en zone tropicale, **constituent la première ligne de défense des côtes et de leurs habitants contre les tempêtes**<sup>[3 ; 4]</sup>. En atténuant significativement la puissance des vagues, elles préviennent l'érosion des sols et les inondations<sup>[5]</sup>.

Ce n'est pas tout : **les mangroves séquestrent le CO<sub>2</sub>** environ quatre fois plus efficacement qu'une forêt classique. En outre, elles servent de refuge à des milliers d'espèces (tigres, tortues, singes, oiseaux migrateurs, coraux...) et abritent quantités de poissons et crustacés, participant ainsi à la subsistance et la résilience des populations locales<sup>[5 ; 6]</sup>.

[www.rebellion.global](http://www.rebellion.global)

Ne me jetez pas ! Faites passer la vérité sur l'urgence



Malheureusement, la surface globale des mangroves ne cesse de diminuer.

D'une part, elles subissent, elles aussi, les effets du dérèglement climatique et peuvent notamment être dévastées par les tempêtes violentes.

D'autre part, cette précieuse ressource qui doit être protégée est au contraire détruite : **depuis les années 80, environ 30% des mangroves ont déjà été décimées pour faire place à l'élevage de crevettes** dont la consommation ne cesse de croître en Occident. Ainsi pour générer des profits à court terme, on détruit un rempart vital contre les tempêtes de plus en plus fréquentes, on se prive d'un puits de CO<sub>2</sub> et on compromet la sécurité alimentaire des populations locales. Ces stratégies de développement économique absurdes ne peuvent plus perdurer.

Exigeons de nos élu.e.s et des medias **que la vérité soit dite sur cette urgence absolue**. Seule une information honnête et accessible des citoyennes et des citoyens peut permettre la prise de conscience nécessaire à l'organisation collective de notre sauvetage à toutes et à tous.

Extinction Rebellion (XR) est un mouvement citoyen international, a-partisan et non-violent qui lutte via la désobéissance civile de masse contre l'extinction du vivant en cours.

**Informez-vous, rejoignez-nous.**

Retrouvez l'intégralité de la série

« Lire la vérité » sur internet

#TELLTHETRUTH #TELLTHEEMERGENCY #DITESLAVERITE #DITESLURGENCE

[1] GIEC – Rapport sur le réchauffement à 1.5°C – résumé à destination des enseignants, 2018.

[2] GIEC : Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat ; IPBES : Plateforme Intergouvernementale sur la Biodiversité et les Services Écosystémiques.

[3] FAO Forestry Paper – The World's Mangroves 1980-2005.

[4] IPBES Global Assessment on Biodiversity and Ecosystem Services, Chapter 2.1, 2019.

[5] Hortsman et al. Wave attenuation in mangroves: A quantitative approach to field observations. Coastal Engineering, 2014.

[6] GIEC – Rapport « The Ocean and Cryosphere in a Changing Climate, - Summary for policy makers », 2019

[www.rebellion.global](http://www.rebellion.global)

Ne me jetez pas ! Faites passer la vérité sur l'urgence