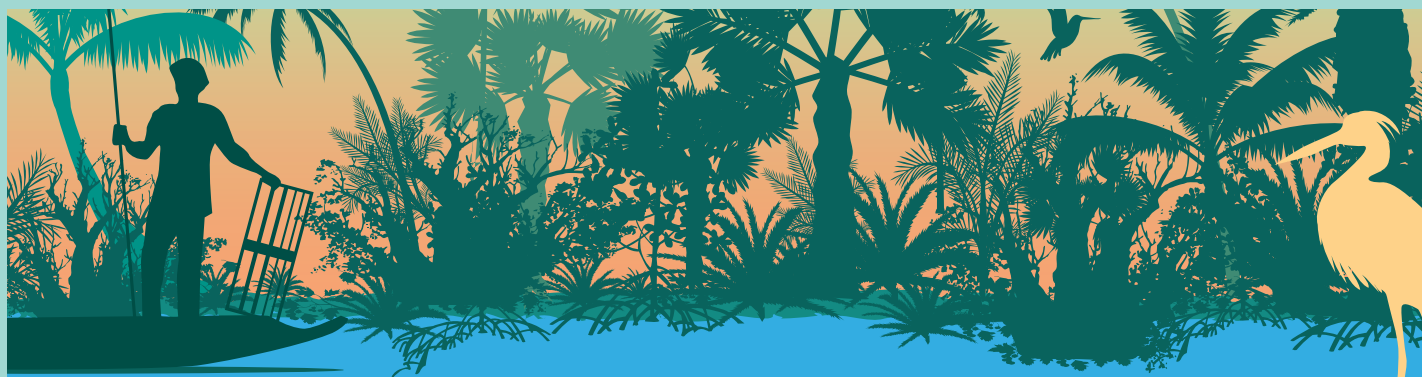




Le climat de la Terre change

Les températures augmentent, les océans se réchauffent, la neige et la banquise fondent, et le niveau de la mer monte plus rapidement que ce qui a été enregistré au cours des siècles précédents. L'augmentation dans l'atmosphère des quantités de dioxyde de carbone (CO₂), de méthane et d'autres gaz à effet de serre (GES) issus des activités humaines en est la cause.

La communauté mondiale réagit

Le niveau de CO₂ dans notre atmosphère a augmenté de 40 % depuis la période préindustrielle. Pour freiner les impacts du changement climatique, la communauté mondiale cherche à travers l'Accord de Paris à stabiliser et réduire les émissions de GES, ainsi qu'à limiter l'élévation de la température moyenne mondiale à moins de 2°C au cours de ce siècle.

Les zones humides : La clé pour faire face au changement climatique

Les zones humides sont une solution naturelle

La fréquence des catastrophes dans le monde a plus que doublé en à peine 35 ans, et 90 % de ces événements sont liés à l'eau. Des conditions météorologiques encore plus extrêmes sont à prévoir. Les zones humides jouent un rôle important dans la stabilisation des émissions de GES et l'atténuation des impacts du changement climatique.

Les zones humides protègent les côtes des conditions météorologiques extrêmes

Les zones humides côtières telles que les marais salés, les mangroves, les herbiers marins et les récifs coralliens agissent comme des amortisseurs. Elles réduisent l'intensité des vagues, des ondes de tempête et des tsunamis, protégeant des inondations, des dégâts matériels et des pertes humaines les 60 % de l'humanité qui vivent et travaillent le long des côtes.

Les zones humides réduisent les inondations et atténuent les sécheresses

Les zones humides intérieures telles que les plaines d'inondation, les cours d'eau, les lacs et les marais fonctionnent comme des éponges, absorbant et stockant les précipitations en excès, et réduisant ainsi les inondations. Au cours de la saison sèche des climats arides, les zones humides libèrent l'eau stockée, retardant alors l'apparition des sécheresses et des pénuries d'eau.

Les zones humides absorbent et stockent naturellement le carbone

Les tourbières, les mangroves et les herbiers marins stockent de grandes quantités de carbone. Les tourbières couvrent environ 3 % des terres de notre planète et retiennent près de 30 % de tout le carbone terrestre, soit deux fois plus que toutes les forêts du monde réunies. Les zones humides sont les puits de carbone les plus efficaces sur Terre.

Nous ne devons pas drainer nos zones humides

Lorsqu'elles sont drainées ou brûlées pour l'agriculture (comme c'est souvent le cas), les puits de carbone deviennent alors des sources de carbone, libérant dans l'atmosphère le gaz stocké pendant des siècles. Les émissions de CO₂ des tourbières drainées et brûlées représentent 10 % de toutes les émissions annuelles de combustibles fossiles.

Nous devons conserver et restaurer nos zones humides

Les stratégies relatives au changement climatique doivent inclure l'utilisation rationnelle des zones humides. Nous avons déjà perdu 35 % de leur surface depuis 1970. Les individus, les communautés et les gouvernements doivent travailler ensemble pour protéger ces écosystèmes incroyables qui nous aident à nous préparer à affronter les impacts du changement climatique et à rebondir.



#ZonesHumides
#WorldWetlandsDay
www.worldwetlandsday.org

**Journée mondiale
des zones humides**

2 février 2019

Zones humides et
changement climatique



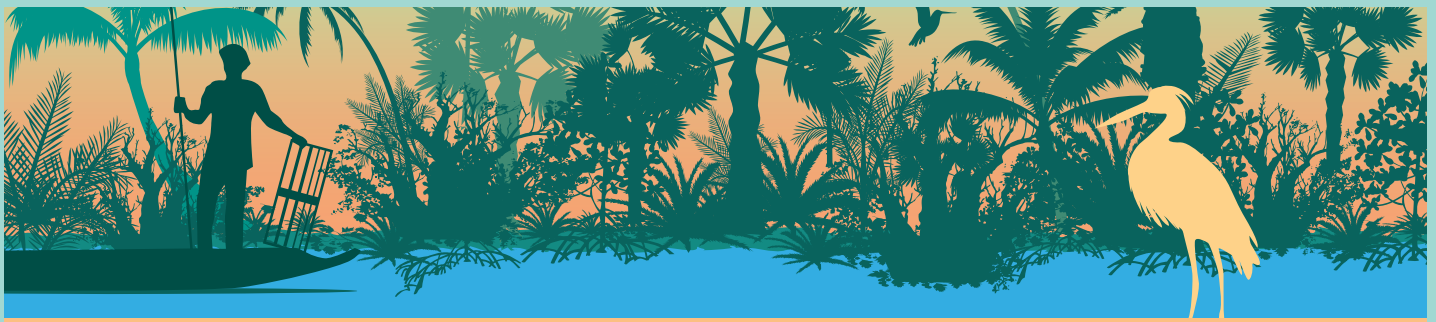
DANONE

ONE PLANET. ONE HEALTH.

La Journée mondiale des zones
humides est rendue possible grâce
au Fond Danone pour l'eau.



Convention sur les
zones humides



Soyons énergiques face au changement climatique

Les zones humides nous aident à nous préparer à affronter les impacts du changement climatique et à rebondir

Les mangroves restaurées en Afrique de l'Ouest offrent de multiples avantages

Le plus grand projet de reboisement de mangroves au monde est en cours en Casamance et dans le Sine Saloum, au Sénégal. Il a pour objectif la plantation de 79 millions de palétuviers sur plus de 10 000 hectares, afin d'aider à restaurer une partie des 45 000 hectares de mangroves perdus depuis les années 1970. Avec la restauration de ces zones humides, les zones côtières seront protégées contre les tempêtes, les rizières pourront prospérer, jusqu'à 18 000 tonnes de poissons supplémentaires seront produites chaque année, 500 000 tonnes de dioxyde de carbone (CO₂) seront stockées en 20 ans, et 350 villages et 200 000 personnes s'impliqueront, s'investiront et seront protégés.



Les tourbières nordiques et baltiques séquestrent le carbone

Une restauration intensive des tourbières de la région nordique et balte est en cours, avec plus de 20 000 hectares déjà restaurés. L'initiative s'inscrit dans le cadre de l'engagement du Conseil nordique des ministres à « préserver les tourbières pour la régulation du changement climatique ». Représentant le Danemark, la Finlande, l'Islande, la Norvège et la Suède, le Conseil s'efforce de restaurer les 45 % de tourbières des pays nordiques et baltes qui ont été drainées, et qui sont responsables de près de 25 % des émissions annuelles totales de CO₂ de la région. Une fois restaurées, ces tourbières redeviendront des puits de carbone, et non des sources, contribuant ainsi à limiter les gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Les récifs coralliens en Asie du Sud-Est atténuent les tsunamis

Alors que les récifs coralliens meurent à cause de l'élévation de la température des océans, de l'augmentation de l'acidité de l'eau et des atteintes directes liées aux activités humaines, leur importance pour les communautés locales ne peut plus être ignorée. Prenons le tsunami de 2004 dans l'océan Indien : à Hikkaduwa, au Sri Lanka, où les récifs coralliens situés au large des côtes sont protégés par un parc marin, les dommages n'ont touché qu'une bande côtière de 50 mètres, alors que dans la région voisine de Peraliya, où l'extraction du corail a dégradé les récifs, les dégâts se sont étendus jusqu'à 1,5 km à l'intérieur des terres. Une étude récente montre que, par rapport à un récif corallien mort, un récif en bonne santé offre aux communautés jusqu'à 2 fois plus de protection contre les risques naturels tels que les tsunamis.



Les zones humides côtières d'Amérique du Nord protègent les biens et les personnes

En 2012, l'ouragan Sandy a frappé la côte est des États-Unis, causant des dégâts dans 24 États. Sans les zones humides côtières, la destruction aurait été bien pire. Une étude récente a révélé que les zones humides côtières du nord-est des États-Unis ont permis d'éviter des dommages directs estimés à 625 millions de dollars américains pendant cet ouragan, réduisant les dégâts de plus de 22 % dans la moitié des zones touchées et jusqu'à 30 % ailleurs. L'intensité, la fréquence et la durée des ouragans dans l'Atlantique Nord ont augmenté depuis le début des années 1980, ce qui rend impérieuse la protection des 50 % de zones humides américaines qui subsistent.



#ZonesHumides
#WorldWetlandsDay
www.worldwetlandsday.org

**Journée mondiale
des zones humides**
2 février 2019
Zones humides et
changement climatique



La Journée mondiale des zones humides est rendue possible grâce au Fond Danone pour l'eau.

