

# Zones humides: Une solution naturelle face au changement climatique



Journée mondiale  
des zones humides

2 février 2019

Zones humides et  
changement climatique



Convention de Ramsar sur les zones humides



DANONE  
ONE PLANET. ONE HEALTH.

evian.

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



Convention sur les zones humides



## Journée mondiale des zones humides

### Comment participer:

Célébré chaque année le 2 février pour marquer l'adoption de la Convention de Ramsar en 1971

« **Les zones humides et le changement climatique** » : le thème 2019 souligne le rôle important des zones humides en tant que solution face au changement climatique

### Pour participer, vous pouvez :

- Organiser une activité pour faire connaître les zones humides
- Vous inscrire et enregistrer votre activité sur [www.worldwetlandsday.org](http://www.worldwetlandsday.org)
- Partager le matériel d'information sur les médias sociaux pour sensibiliser le public



## Le changement climatique est en cours

### Les données scientifiques sont claires :

- Les émissions mondiales de gaz à effet de serre (GES) dues aux activités humaines ont augmenté depuis l'époque préindustrielle
  - Les émissions annuelles de dioxyde de carbone, le plus important des GES, ont augmenté d'environ 80 % entre 1970 et 2004
  - Le niveau des GES dans l'atmosphère a augmenté de 40 % depuis la période préindustrielle
  - Principales raisons : l'utilisation des combustibles fossiles et les changements d'utilisation des terres (augmentation de la surface des terres agricoles et pastorales, détournement de l'eau des barrages et développement d'infrastructures)
- 35 % des zones humides de la planète ont disparu depuis les années 1970



Centrale au charbon de cottam dans la Nottinghamshire Crédit photo : AFP/Getty



## Le changement climatique est en cours

### Le bien-être humain est menacé :

Les températures augmentent – entre 1880 et 2012, les températures mondiales moyennes ont augmenté de 0,85 °C

- Les océans se réchauffent, la neige et la glace fondent, et le niveau marin monte
- Entre 1901 et 2010, le niveau marin mondial moyen a augmenté de 19 cm en raison de l'expansion des océans due au réchauffement

### Les conditions météorologiques extrêmes s'intensifient

- Le régime des pluies et des sécheresses change

### La fréquence des catastrophes dans le monde a plus que doublé en 35 ans à peine

- 90 % de ces catastrophes sont liées à l'eau – principalement aux inondations et aux pénuries d'eau



Maison flottante, Réserve de développement durable de Mamiraua, Amazonie. Crédit photo : Aline Fidelix



## Le changement climatique est en cours

### Le monde agit :

#### Stabiliser et réduire les émissions de GES

- L'Accord de Paris vise à limiter l'augmentation de la température moyenne de la planète à moins de 2 °C au cours de ce siècle
- L'Objectif de développement durable n°13 relatif à l'action pour le climat incite chacun à prendre des mesures pour lutter contre le changement climatique

#### Limiter les effets du changement climatique

- Les pays sont invités à intégrer des mesures de lutte contre le changement climatique dans leurs politiques nationales, à améliorer l'éducation et la sensibilisation, et à promouvoir des mécanismes de renforcement des capacités



Conférence des Nations Unies sur les changements climatiques, COP21  
Crédit photo : CCNUCC



## 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
- réduisent l'intensité des vagues, des ondes de tempête et des tsunamis
- protègent les 60 % de l'humanité vivant et travaillant le long des côtes des inondations, des dégâts matériels et des pertes de vies humaines



Mangroves le long de la ville côtière de Watamu, Kenya  
Crédit photo : Paloma de Andrés Ródenas



## Les zones humides réduisent les inondations et atténuent les sécheresses

***Les zones humides continentales telles que les plaines d'inondation, les cours d'eau, les lacs et les marais***

- fonctionnent comme des éponges
- absorbent et stockent les précipitations en excès, et réduisent les inondations
- stockent puis libèrent l'eau, retardant l'apparition des sécheresses



Plaine d'inondation de Gabaldon, Neuva Ecija, Philippines  
Crédit photo : Gabriel B. Mejia



## Les zones humides absorbent et stockent naturellement le carbone

### *Les tourbières, les mangroves et les herbiers marins :*

- sont les puits de carbone les plus efficaces de la planète
- absorbent et stockent de grandes quantités de carbone (qu'ils libèrent s'ils sont drainés)
- les tourbières couvrent 3 % des terres de notre planète mais stockent environ 30 % de tout le carbone terrestre – deux fois plus que toutes les forêts du monde réunies



Grande tourbière de Kemerī, Lettonie  
Crédit photo : Runa S. Lindebjerg



## Stoppons la perte des zones humides



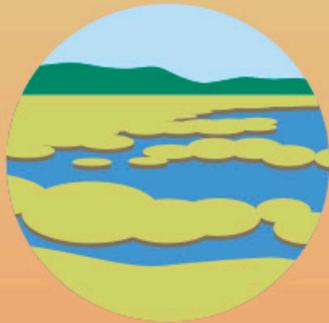
Restaurons



Conservons



Utilisons les rationnellement



Ne les drainons pas



Ne construisons pas dessus



Ne les dégradons pas



## Soutenons la protection de nos zones humides

- En incluant les zones humides dans les politiques relatives au changement climatique
- En établissant des sources de financement pour la conservation des zones humides
- En restaurant les zones humides dégradées ou détruites
- En faisant connaître les capacités des zones humides à atténuer le changement climatique
- En veillant à ce que toutes nos zones humides soient utilisées de manière rationnelle

Visitez la bibliothèque en ligne des manuels Ramsar téléchargeables gratuitement : <https://www.ramsar.org/fr/ressources/les-manuels-ramsar>



## La Convention de Ramsar sur les zones humides : Stopper la dégradation et la perte des zones humides et inverser la tendance

- Seul traité mondial à porter sur un seul écosystème
  - Adopté à Ramsar (Iran) en 1971
- Parties contractantes : **170**
- Les Parties contractantes s'engagent à :
  - Inscrire les zones humides de grande valeur sur la Liste de Ramsar des zones humides d'importance internationale (sites Ramsar)
  - Utiliser de manière rationnelle les zones humides et coopérer sur les questions transfrontalières
- Sites Ramsar : **2326**
  - Surface totale des sites inscrits : 249 579 562 ha (légèrement plus que la surface du Mexique)  
<https://www.ramsar.org/fr/sites-pays/les-sites-ramsar>



53<sup>e</sup> Réunion du Comité permanent, Gland Suisse  
Crédit photo : Secrétariat Ramsar



## Les zones humides

### Des écosystèmes diversifiés et productifs :

La Convention de Ramsar définit les zones humides comme des zones inondées ou saturées en eau, de manière saisonnière ou permanente

**Zones humides continentales** : aquifères, lacs, cours d'eau, ruisseaux, marais, tourbières, étangs, plaines d'inondation et marécages

**Zones humides côtières** : zones littorales, mangroves, marais salés, estuaires, lagunes, lagons, herbiers marins et récifs coralliens



Récifs coralliens, Tonga  
Crédit photo : Glenn Edney



## Les zones humides offrent de multiples avantages :

- Elles fournissent l'eau que nous buvons
- Elles rendent possible l'agriculture et l'aquaculture qui produisent les aliments que nous consommons
- Elles abritent la biodiversité dont nous dépendons tous
- Elles nous offrent une multitude de possibilités récréatives, touristiques et culturelles
- Elles nous aident à atténuer les effets du changement climatique, dont l'intensité et la fréquence augmentent



Rizière, Myanmar

Crédit photo : Atsushi Tanabe



## Journée mondiale des zones humides 2019

### Comment participer

Célébré chaque année le 2 février pour marquer l'adoption de la Convention de Ramsar en 1971

« **Les zones humides et le changement climatique** » : le thème 2019 souligne le rôle important des zones humides en tant que solution face au changement climatique

**Pour participer, vous pouvez :**

- Organiser une activité pour faire connaître les zones humides
- Vous inscrire et enregistrer votre activité sur [www.worldwetlandsday.org](http://www.worldwetlandsday.org)
- Partager le matériel d'information sur les médias sociaux pour sensibiliser le public