

# Les zones humides et l'adaptation aux changements climatiques



**Wetlands International est inscrit dans une longue histoire de connaissances et de savoir-faire sur les zones humides et leur rôle pour l'approvisionnement en eau, la prévention des inondations et l'augmentation de la résilience côtière. À la lumière du changement climatique, nous demandons la reconnaissance du potentiel des zones humides pour l'adaptation et nous offrons notre assistance pour incorporer ces valeurs dans les politiques d'adaptation et pour les plans d'action nationaux.**

Basé sur de nombreuses années de travail, nous tenons à souligner le rôle que les zones humides peuvent jouer pour atténuer les impacts du changement climatique. Par exemple, les marais et les lacs accumulent des quantités d'eau plus importantes que tout autre écosystème. Ces réservoirs d'eau sont de plus en plus importants dû à la fonte des glaces et des précipitations moins prévisibles et plus extrêmes. Les zones humides côtières, comme les forêts de mangroves présentent un bon potentiel pour réduire l'impact des vagues et des tempêtes et pour faire face, dans une certaine mesure, à l'élévation du niveau de la mer grâce à l'accumulation des limons et à la réduction de l'érosion.

En même temps, nous craignons la mal-adaptation. Nous remarquons certaines ambitions de construire des barrages, des réservoirs et des digues pour contrôler les cours d'eau. Bien qu'acceptable dans certains cas, ceux-ci peuvent aussi détruire de nombreuses zones humides, ainsi que leurs valeurs d'adaptation.

## CCNUCC-Agenda

- Nous demandons aux parties contractantes de s'assurer que tous les projets appuyés par le Fonds pour l'Adaptation ou les fonds pour les pays les moins économiquement développés fassent l'objet d'une évaluation environnementale stratégique (EES).
- Nous avons pour objectif une meilleure compréhension du rôle que peuvent jouer les écosystèmes des zones humides dans le cadre du SBSTA et au programme de travail de Nairobi (Nairobi Work Programme).
- Nous avons pour objectif d'inclure des connaissances sur le rôle des écosystèmes pour l'adaptation au sein du transfert de technologie et de renforcement des capacités dans le cadre de la CCNUCC.

## Ce que nous offrons à chaque pays

Avec une gamme de projets de recherche et de restauration, nous développons et utilisons nos connaissances pour réduire les impacts du changement climatique. A la suite de ce document, veuillez trouver un résumé de notre travail dans des différentes régions du globe. En plus de ceci, nous offrons:

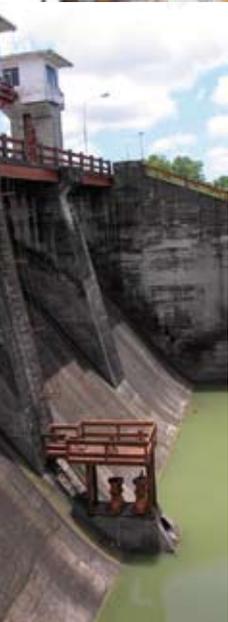
- Un programme de Renforcement des Capacités pour informer les personnes impliquées dans l'adaptation dans les gouvernements des pays du sud et les délégations de la CCNUCC;
- Assistance à l'étude sur le potentiel régional des zones humides dans chaque pays;
- Assistance à l'élaboration de propositions liées à des zones humides pour les divers fonds d'adaptation.

## Plus d'informations:

Wetlands International  
[www.wetlands.org/climatechange](http://www.wetlands.org/climatechange)  
[post@wetlands.org](mailto:post@wetlands.org)  
+31 (0)318 660910  
Pays-Bas, Ede

Ou auprès de nos bureaux régionaux (voir les liens à la suite de ce document)





# Nos projets de recherche et de terrain actuels sur les zones humides et l'adaptation

## Global

<http://www.wetlands.org/>

Former les contours et fournir des chiffres sur les impacts du changement climatique qui affectent les zones humides et qui pourraient être atténués par le changement climatique.

## Asie

### Chine

<http://www.wetwonder.org/>

Enquête sur le potentiel des tourbières dans le marais du Rouargai à maintenir les flux des rivières; assure l'incorporation de la conservation et la gestion des zones humides dans les stratégies d'adaptation climatique dans la stratégie d'adaptation nationale (PANA).

### Inde

<http://south-asia.wetlands.org/>

Evaluer le rôle des zones humides du bassin de Jhelum dans l'absorption de la fonte des glaces et pour réglementer les régimes d'écoulement, d'établir les changements induits par la dégradation des zones humides et promouvoir des stratégies pour la conservation et la gestion des zones humides dans le cadre de l'adaptation climatique.

### Indonésie

<http://www.wetlands.or.id/>

- Aceh (Sumatra) et Pemalang (Java): Enquête sur le potentiel des forêts de mangroves pour la protection contre les tempêtes, l'élévation du niveau de la mer et contre l'intrusion d'eau salée, par la restauration des forêts de mangroves dans ces endroits.
- Montrer le rôle des tourbières dans l'atténuation et l'adaptation du changement climatique (pour empêcher l'intrusion d'eau salée; l'impact de l'élévation du niveau de la mer) dans les zones peu élevées et les zones côtières et fournir assistance à Réduction des Émissions liées à la Déforestation et à la Dégradation des forêts - Les indications pour l'Indonésie (REDD-I) et le Groupe de travail sur le gaz à effet de serre du Table Ronde sur l'Huile de Palme Durable (Roundtable on Sustainable Palm Oil - RSPO)

## Afrique

<http://afrique.wetlands.org>

### Kenya

Etude sur le rôle des zones humides pour faire face au changement climatique (augmentation de l'évaporation, la fonte de glace du Mont Kilimandjaro, augmentation des précipitations): étude de cas sur les zones humides d'Amboseli au pied du Mont Kilimanjaro.

### Guinée Bissau (côte ouest-africaine)

Enquête sur le potentiel des mangroves côtières comme zone de protection contre les tempêtes extrêmes, l'élévation du niveau des mers et l'intrusion d'eau salée.

### Mali

Rôle du delta intérieur du Niger pour réguler les flux extrêmes de rivière et en même temps continuer à fournir suffisamment d'eau pour les habitants de cette région aride, même en cas de précipitation et d'évaporation plus intenses et moins prévisibles.

### Malawi

Etude sur l'utilisation optimale des 'dambos' à la lumière des précipitations moins prévisibles et des températures et des taux d'évaporation plus élevés.

## Amérique du Sud

<http://lac.wetlands.org>

### Argentine

- Enquête sur le rôle des tourbières en Patagonie pour l'atténuation et l'adaptation (pour la réduction de l'impact des précipitations extrêmes).
- Inclusion des zones humides et de leurs services dans le Programme National d'Action pour l'Adaptation au changement climatique (NAPA) d'Argentine.

### Guatemala & El Salvador

Investigation et développement de mesures pour la réduction de la vulnérabilité des communautés des zones côtières au changement climatique dans le bas bassin de la rivière Paz.