

# Changement Climatique

Le changement climatique est l'un des plus grands défis d'aujourd'hui. L'Afrique est responsable du plus faible pourcentage des émissions mondiales de CO<sub>2</sub>, mais le continent est considéré comme le plus vulnérable aux effets du changement climatique — en conséquence des conditions météorologiques imprévisibles, les sécheresses et les inondations ; une forte dépendance des populations aux ressources naturelles pour leur survie et les ressources limitées pour prendre en charge les impacts.

## I Pertes Dangereuses

L'instabilité climatique de plus en plus croissante est prévue de devenir le plus grand conducteur unique de perte de la biodiversité dans les 50 à 100 prochaines années à venir. À cause du changement climatique, il est prévu que :

- Jusqu'à 40 pour cent des mammifères d'Afrique seront classés comme en danger critique ou même éteints d'ici 2080, et
- Jusqu'à 42 pour cent des espèces végétales de l'Afrique seront perdues d'ici 2085.

## I Impacts de Changement Climatique

Les impacts du changement climatique, ensemble avec la conversion des terres et la croissance démographique, constituent les principales menaces aux peuples d'Afrique, la faune et les terres sauvages. Les Changements écologiques potentiels incluent :

- La volatilité accrue du climat, créant des conditions extrêmes telles que les inondations et les sécheresses ;
- La désertification précipitée et l'élévation du niveau de la mer, entraînant la perte et la dégradation des terres arables ;
- La rareté d'eau douce ; et
- L'augmentation des conflits humains-faune causé par la concurrence pour les ressources naturelles.

Pour les peuples d'Afrique, les impacts de changement climatique menacent sévèrement les moyens de subsistance et pourraient causer :

- Plus grande insécurité de nourriture ;
- Croissance du risque de maladie ; et
- Déplacement à cause d'inondation côtière.

## I Notre Approche au Changement Climatique

Le changement climatique, vu comme une menace globale, doit être adressé à différents niveaux. C'est pourquoi l'African Wildlife Foundation (AWF) incorpore la mitigation du changement climatique et les activités d'adaptation dans tout notre travail.

Nos approches incluent :

- **Amélioration du suivi, l'évaluation scientifique et la modélisation du changement climatique.** Actuellement, AWF procède à une étude à l'échelle du paysage dans la région du Kilimandjaro pour comprendre les effets de nos programmes de changement climatiques, ainsi que d'adaptation et l'atténuation.





- **Aider les communautés à s'adapter aux impacts du changement climatique.** Dans le Maasai Steppe en Tanzanie, la formation en agriculture durable et en utilisation des semences améliorées ont augmenté des productions de récolte malgré les conditions climatiques de plus en plus imprévisibles à travers le continent.
- **L'atténuation des impacts du changement climatique par la conservation à échelle du paysage et la réduction des taux de déforestation et de dégradation des forêts.** L'aménagement du territoire mené par la communauté dans le paysage du Congo travaille pour garantir que certaines parties de l'immense bassin du Congo restent des forêts permanents.
- **Renforcer la communauté et la conservation par les mécanismes de paiement de carbone.** AWF a commencé le processus de validation et de vérification de compensation carbone à un certain nombre de sites en Afrique orientale et centrale pour établir des mécanismes de paiement de carbone pour les communautés.
- **Aider les pays africains à avoir accès à des technologies propres et économes en carburant.** Près du Kilimandjaro, AWF a ouvert un magasin vendant jikos ou des cuisinières économes en carburant.
- **Assurer la formation, l'éducation et le renforcement des capacités des partenaires locaux et gouvernementaux.**

## I Combinaison d'Efforts

Cette combinaison d'approches aide à atténuer les effets du changement climatique et garantit que les Africains partout dans les paysages d'AWF sont bien équipés pour affronter ses conséquences.

AWF est en outre engagé dans la discussion de changement climatique aux niveaux national, régional et mondial, pour partager nos expériences et apprendre des autres, et s'assurer que notre voix soit entendue dans les discussions ou débats politiques autour des sujets de changement climatique.



AFRICAN WILDLIFE FOUNDATION®

### Headquarters

Ngong Road, Karen | P.O. Box 310, 00502 | Nairobi, Kenya  
+254 0711 063000 | fax +254 20 2765030

### Washington, DC Office

1400 Sixteenth Street, NW, Suite 120 | Washington, DC 20036 USA  
+1 202 939 3333 | fax +1 202 939 3332