

Quelques effets du changement climatique sur l'Afrique

Les captures de poissons au large des côtes de l'Afrique de l'Ouest devraient chuter de 50% d'ici à 2050 en raison de la **hausse des températures océaniques**. Le poisson représente la moitié des protéines animales consommées dans la région.

Le Sahel a connu une **baisse de 25% des précipitations** au cours des 30 dernières années. Les populations ont migré vers les quelques points d'eau permanents de la région, modifiant sensiblement le système social.

Depuis 1990, les influences atmosphériques ont entraîné une hausse rapide du **niveau de la mer**, qui a augmenté dans certaines saisons jusqu'à 10 cm au-dessus de la moyenne dans certaines parties de la Méditerranée.

En raison de la dégradation de l'environnement causée par la baisse des précipitations et des températures plus élevées, d'ici 2050, les **rendements des cultures** dans plusieurs pays, dont l'Éthiopie, le Nigéria et le Soudan devraient baisser de 20% d'ici à 2050.

Depuis 1912, 82 pour cent de la calotte glaciaire du Mont Kilimandjaro a disparu. En conséquence, plusieurs **rivières** à la base de la montagne ont séché, causant des tensions sur l'eau devenu rare.

L'Afrique australe connaît la pire **sécheresse** depuis 50 ans. La récolte de maïs au Zimbabwe a diminué de 35% en 2015.

Des **vents alizés plus faibles** ont perturbé les calendriers agricoles et entraîné des mauvaises récoltes dans les régions côtières de l'ouest de l'Afrique.

Les pertes de récoltes et de bétail, les déplacements de populations et une épidémie de choléra causée par les **inondations** au Mozambique ont touché près d'un quart de million de personnes en 2013.

La montée du niveau de la mer devrait inonder les villes côtières, y compris Cape Town, Maputo et Dar es-Salaam. D'ici 2030, les zones côtières de la Tanzanie pourraient perdre plus de 7 600 km² de terres, et 1,6 million de personnes subiront des inondations annuelles.