

L'IMPORTANCE DES PROJECTIONS CLIMATIQUES

Le modèle de prévision météo ALADIN, 10 fois plus précis, est disponible grâce au projet BRIO. Son atout principal ?

C'est un modèle qui permet d'effectuer des projections climatiques à une échelle fine. On peut ainsi déterminer des probabilités d'évolution du climat, par exemple les précipitations et les températures, sur une zone agricole, une zone bâtie ou autre. Un géoportail sera mis en ligne et accessible pour tous les usagers. Ils pourront consulter les projections climatiques, accéder à des données sur les précipitations et les températures, ainsi qu'à d'autres informations utiles à leur activité.

Les simulations climatiques à haute résolution de ALADIN pourront-elles contribuer à la sécurité alimentaire ?



Je le crois mais cela suppose que les agriculteurs, les acteurs des filières, s'approprient cet outil, qu'ils y aient

accès et soient en mesure de lire les données. En cela, le rôle des administrations nationales est important comme des associations sectorielles qui peuvent être un relai d'information. Les projections sur une zone agricole peuvent indiquer une probabilité de sécheresse, ce qui est une information importante pour gérer la ressource en eau, adapter les pratiques culturales, éventuellement modifier les semences.



UN BON INVESTISSEMENT

Être préparés face aux chocs climatiques : cela veut-il dire qu'il faut attirer plus d'investissements ?

Oui, et notamment pour les infrastructures critiques, pour l'agriculture ou encore la préservation d'écosystèmes vitaux comme les récifs qui sont des contributeurs à l'économie, à la sécurité alimentaire et des barrières naturelles contre les fortes houles ou l'érosion. Et l'investissement est toujours payant. Une étude de la Banque mondiale montrait que pour 1 dollar investi dans la prévention des risques de catastrophe, on économise 4 dollars dans la gestion post-catastrophe et la reconstruction. C'est donc un bon investissement.



Pour 1 dollar investi dans la prévention, on économise 4 dollars dans la gestion post-catastrophe et la reconstruction.

Quelle pensée sur le climat vous semble significative aujourd'hui ?

"Il n'y a pas de plan B parce qu'il n'y a pas de planète B". C'est la formule de Ban Ki-Moon, l'ancien Secrétaire général de l'ONU. L'Accord de Paris, c'est le plan adopté par tous. Sa mise en œuvre effective n'est pas une option, c'est une responsabilité.

Le changement climatique pour vous en 1 seul mot ?

Dérèglement.



Vélayoudom Marimoutou est le Secrétaire général de la Commission de l'océan Indien (COI) qui regroupe l'Union des Comores, La Réunion (France), Madagascar, Maurice et les Seychelles. Le projet BRIO (Building Resilience in the Indian Ocean) est mis en œuvre par la COI et Météo France avec l'appui de la facilité Adapt'Action de l'Agence Française de Développement (AFD).