

Processus de prévision saisonnière en Afrique : Démarche et application pour l’Afrique de l’Ouest

Mohammed KADI
ACMAD, République du Niger

Résumé :

Toutes les régions dans le monde connaissent des événements climatiques extrêmes (fortes pluies, températures élevées, sécheresse prolongée) qui provoquent de graves inondations ou sécheresses, des vagues de chaleur meurtrière entraînant des crises alimentaires et de nombreux décès notamment dans les zones à faible résilience ou vulnérables. Parmi les objectifs des SMHN (Services Météorologiques et Hydrologiques Nationaux), la réduction de la vulnérabilité des populations par la promotion de l'utilisation d'informations climatiques dans les systèmes de gestion opérationnelle ou de planification des activités sociale, économique et environnementale (sécurité alimentaire, la santé, les ressources en eau, la gestion des risques) Depuis 1998, les informations fournies par la prévision saisonnière, sont produites, dans un cadre concerté entre les différentes communautés concernées (chercheurs, producteurs, utilisateurs et communicateurs) appelé Forum de Prévision Saisonnière communément appelé (RCOF) pour être utilisées dans les systèmes d'alerte précoce. Ce processus RCOF a progressé à un rythme rapide et a fourni des enseignements et des expériences qui sont essentielles pour l'adaptation climatique de sorte qu'il a été élargi à d'autres champs d'application (utilisateurs) et d'autres régions du monde. Bien que faisant face à des contraintes de durabilité à long terme, le Processus en Afrique de l'Ouest, Tchad et Cameroun a lancé le PRESAO de Seconde Génération (PRESAO – SG) pour répondre au besoin exprimé par les utilisateurs notamment en matière d'information aux autres échelles de temps et de l'Espace. La prévision saisonnière pour la saison de la mousson 2009 (Juillet Septembre) issue du forum PRESAO12 (organisé par ACMAD du 21 au 22 Mai) et établie sur la base de ces nouveaux éléments, sera présentée avec ses atouts d'outil d'adaptation et de gestion du risque climatique.