Satellite and Weather Information for Disaster Resilience in Africa

This project is funded by

The European Union and

A project led & implemented by the

African Center of Meteorological Applications for Development

Journée de Dialogue de Haut Niveau

NOTE CONCEPTUELLE

THEME: "Résilience aux catastrophes pour l'Adaptation au Changement Climatique en Afrique"

DATE: LUNDI 28 JANVIER, 2019

LIEU: SOLUXE HOTEL DE NIAMEY - NIGER

ORGANISATEUR: ACMAD

CONTEXTE ET OBJECTIF

La réduction des risques de catastrophe figure parmi les cinq domaines prioritaires pour la mise en œuvre du Cadre mondial pour les services climatologiques aux fins de l'adaptation au changement climatique. Les inondations, les sécheresses et les tempêtes sont reconnues par la stratégie africaine intégrée de la météorologie comme des facteurs à l'origine de catastrophes majeures. Les sécheresses récentes (2015/16 en Afrique Australe et 2016 dans la Grande Corne de l'Afrique) témoignent la grande vulnérabilité de l'Afrique face aux événements extrêmes ayant des répercussions sur tous les secteurs de l'économie et de la société.

Le programme Afrique, Caraïbes et Pacifique-Union Européenne (ACP-UE) sur la réduction des risques de catastrophe, «Renforcer la résilience face aux risques naturels dans les régions d'Afrique subsaharienne», vise à fournir une base analytique et à accélérer la mise en œuvre effective du cadre de Sendai pour la réduction des risques de catastrophe et de gestion des risques (RRC et GRC) à travers la stratégie Africaine de RRC.

Le résultat numéro trois (# 3) de ce programme ACP-UE vise à améliorer les capacités de base des centres climatologiques nationaux et régionaux (RCC) spécialisés pour répondre aux besoins des agences GRC par l'utilisation efficace des services météorologiques et climatologiques pour assurer un système d'alerte précoce en temps réel axés sur la communauté. Le projet SAWIDRA (Satellite and Weather Information for Disaster Resilience in Africa) est en cours d'exécution par le biais du Fonds spécial ClimDev de l'AfDB pour contribuer au renforcement de capacités des Centres Climatiques Régionaux.

Le Centre Africain d'applications météorologiques pour le développement (ACMAD) et ses partenaires mettent en œuvre le projet SAWIDRA qui a trois objectifs spécifiques à savoir:

1. Assurer un accès opérationnel aux données de satellites météorologiques sur orbite polaire par la mise en place d'un réseau régional de service de retransmission avancée en Afrique;

2. Établir des capacités de prévision numérique du temps opérationnelles au sein de l'ACMAD et améliorer la capacité de prévision numérique du temps des centres régionaux de coordination, notamment en assimilant les données satellitaires in situ et en orbite polaire dans des modèles;

3. Renforcer aux niveaux continental et régional les capacités de création d'interface d'échange entre la communauté météorologique et les agences de gestions des catastrophes axés sur l'utilisation effective et efficace des services météorologiques et climatiques au niveau continental et de soutenir les opérations de la prévision numérique du temps au niveau régional.

Ce projet vise notamment à renforcer la coopération Europe-Afrique en matière de politiques, stratégies et programmes visant à lutter contre le changement climatique et à assurer un développement résilient au climat.

L'objectif principal de cet événement est de contribuer à sensibiliser les décideurs politiques africains à la mise en œuvre de l'accord de Paris, du Cadre de Sendai pour la RRC et des objectifs de développement durable en Afrique. Ce sera également l'occasion de discuter de la planification et de la budgétisation des services météorologiques afin de soutenir le développement résilient en Afrique.

PARTICIPATION

Les principaux participants sont des représentants des institutions suivantes:
- Ministère en charge de la Planification et du Budget
- Ministère des Affaires Etrangères de la Coopération, de l'Intégration Africaine et des Nigériens à l'Extérieur
- CNEDD Bureau du Premier Ministre
- Délégation de l'Union Européenne au Niger;
- Commission Union Africaine;
- Ambassadeurs des Etats membre de l'ACMAD et autres Pays au Niger
- Ecole Africaine de la Météorologie et de l'Aviation Civile (EAMAC);
- ACMAD;
- UNECA;
- Programme des Nations Unies pour le Développement au Niger;
- Banque Africaine de Développement
- Banque Mondiale Représentation au Niger;
- UNOCHA Niger
- FAO Niger
- PAM Niger
- IFRC Niger

- ICRISAT
- Centre Régional AGRHYMET;
- Autorité du Bassin du Niger.

Les représentants de la société civile et des organisations non gouvernementales, ainsi que des médias nationaux et internationaux (presse, télévision, radio, etc.) seront également les bienvenus.

ACTIVITES ET RESULTATS ATTENDUS

Après une allocution de bienvenue de l'ACMAD, de la Commission de l'Union africaine, de la Banque africaine de développement, de la CEA, de l'Union européenne et des services météorologiques du Niger, un exposé introductif sur l'état du climat africain pour 2018, comprenant les événements extrêmes majeurs et les services SAWIDRA, sera présenté. . Les allocutions principales suivront les programmes des institutions invitées sur les investissements pour un développement résilient et les services météorologiques. Une session de questions-réponses aidera à identifier les points clés devant éclairer les discussions et les investissements futurs en matière de politique pour la mise en œuvre des accords internationaux sur le climat, le développement durable et la réduction des risques de catastrophe en Afrique. Avant la séance de clôture, un résumé des réalisations de la journée sera présenté. Un réseau entre décideurs et experts des services climatologiques renforcé ou mis en place, les enseignements tirés de la mise en œuvre des programmes de développement résilient existants seront partagés.

PROGRAMME

Lundi 28 Février, 2019	
08:30-09:20	***Enregistrement des participants***
09 :20-09:40	***Mot de bienvenue et discours d'ouverture*** - Directeur Général de l'ACMAD - S.E. Chef de la Délégation de l'Union Européenne au Niger - AfDB Directeur Pays - CEA Bureau Afrique t de l'Ouest - Représentant de l'UA - Directeur de la Météorologie Nationale du Niger
09 :40- 11:40	**<u>Session 1</u>: Rapport sur l'état du climat en Afrique pour 2018** L'ACMAD présentera un exposé sur l'état du climat en 2018 en soulignant les événements météorologiques extrêmes et les événements climatiques majeurs enregistrés et les services pertinents de l'ACMAD, dont certains sont développés dans le cadre du projet SAWIDRA. **<u>Session 2</u>: Discussions en panel sur les investissements destinés à renforcer les services d'alerte dans les institutions météorologiques pour la résilience aux catastrophes en Afrique: état actuel et perspectives** Après la session 1 qui sensibilisera aux extrêmes en 2018 et aux impacts sur l'ensemble de

	l'Afrique, la session 2 sera dédiée au partage des leçons apprises par les organisations de coopération pour le développement et les pays sur les investissements dans les alertes et la résilience aux catastrophes en Afrique et de discuter des moyens optimaux de mieux canaliser le financement des projets importants en vue de la réduction des pertes et des dommages liés aux catastrophes en Afrique. Les membres du panel comprendront: - S.E. Chef de la Délégation de l'Union Européenne au Niger - CEA Bureau Afrique de l'Ouest - UNDP - Représentant de l'UA - Représentant de la Banque Mondiale - Ministre en charge des Finances - ACMAD
11 :15-11 :30	**Pause Café**
11 :30-12 :15	**Session 3: Interactions avec les participants** Des échanges et des commentaires seront faits avec les participants sur les politiques, stratégies et programmes présentés par les panélistes.
12 :15-12 :45	**Session 4 : Résumé et perspectives** Les contributions des panélistes, les échanges avec les participants, les points clés du dialogue sur les expériences et les leçons apprises seront résumés et présentés.
12 :45	**Pause Déjeuner**
19H30-21H00	**Session 5: Diner de Travail** Cette session sera l'occasion de tisser des liens plus étroits avec des partenaires pour renforcer la résilience face aux catastrophes, en vue de réduire les pertes et les dommages causés à l'économie africaine.