



An initiative of the Organisation of African, Caribbean and Pacific States funded by the European Union

# Monthly ClimSA Newsletter for Octobre Novembre Décembre 2022

## Project Overview

Le programme Intra-ACP Climate Services and Related Applications (ClimSA) est un projet de quatre ans financé par la Commission européenne par l'intermédiaire de la Commission de l'Union africaine. Le programme vise à améliorer l'accès et l'utilisation à large terme de l'information climatique et à permettre et encourager la création et l'utilisation de services et d'applications climatologiques pour les processus décisionnels à tous les niveaux.

## Flash Info

**OCTOBRE 2022**

**VISITE DU MINISTRE BELGE:**

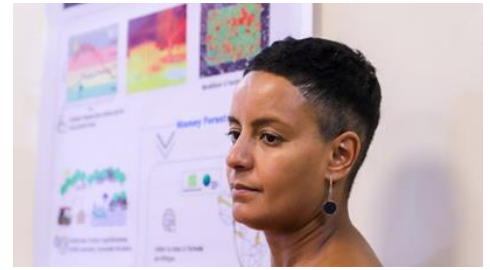
*LA MINISTRE BELGE DE LA COOPÉRATION AU DÉVELOPPEMENT, MERYAME KITIR, VISITE UN PROJET SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES A NIAMEY*



Jeudi 6 octobre 2022, la Ministre belge de la Coopération au Développement à profité de sa visite des projets Enabel, l'agence belge de développement, pour découvrir U-CLIP – Urban Climate Information Platform, un projet innovant lié au climat, mis en œuvre par le Centre Africain pour les Applications de la Météorologie au Développement (ACMAD). Les changements climatiques sont plus que visibles au Niger. L'expansion urbaine de Niamey explose et l'effet d'îlot urbain de chaleur se développe

considérablement. En conséquence, des températures extrêmes de plus en plus récurrentes. Un besoin d'informations détaillées sur le climat urbain ainsi que de sensibilisations et de mesures politiques se fait ressentir. Pour Mr André KAMGA, Directeur Général de l'ACMAD, « l'idée de développer cet outil d'aide à la décision fait suite à la vague de chaleur d'avril 2021 sur Niamey avec des scénarios de changement climatique qui projettent ce type de phénomène en augmentation en fréquence et en intensité ». Ce constat fait, l'ACMAD a conclu que pour des villes comme Niamey et d'autres villes Africaines, il fallait développer des outils qui permettent à la ville de Niamey de mieux planifier le développement dans les différents secteurs dont celui de la production de l'énergie, celui de la santé, de l'environnement et bien d'autres connus, subissant les effets du réchauffement. Une multitude d'efforts a mener donc pour rendre résilient le plan de développement urbain. C'est pourquoi, VITO, African Center of Meteorological Applications for Développement (ACMAD) et la ville de Niamey ont lancé le projet U-CLIP via le programme Wehubit d'Enabel. Ce consortium de partenaires a pour objectif de créer un tableau de bord numérique

qui fournit des informations sur les actuelles et futures vagues de chaleur. Les professionnels de la santé, les chefs de quartier, les administrations municipales et nationales chargées de la politique et de l'environnement sont impliqués, Appuyés par un groupe de jeunes volontaires qui prend les mesures de chaleur qui sont intégrées dans le tableau de bord. Ces mesures ont permis de comprendre le rôle phare que jouent les espaces verts dans la diminution des températures extrêmes. La Ministre Kitir a rencontré deux de ses jeunes volontaires qui ont partagé leurs engagements environnementaux. Les représentants de la ville de Niamey et l'équipe d'Enabel au Niger ont été aux cotés de la Ministre lors de cette visite à l' ACMAD.



Le projet a d'autres perspectives pour la suite. L'idée est d'animer des ateliers avec les différentes parties prenantes locales pour élaborer des mesures pour renforcer la résilience de la ville aux très hautes chaleurs de bonnes perspectives de collaboration entre les acteurs en charge de U-Clip et le nouveau portefeuille Climat d'Enabel au Niger en vue de consolider les résultats obtenus.

Une séance de plantation d'arbres au bosquet d' ACMAD a mis fin à la visite du ministre avec de bonnes perspectives de collaboration entre les acteurs en charge de U-Clip et le nouveau portefeuille Climat d'Enabel au Niger en vue de consolider les résultats obtenus.

*Album Photo de la visite de la ministre Belge:*



## INAUGURATION DU CENTRE CONTINENTAL DE CONSEIL MULTIRISQUES au siege de l' ACMAD

Le Centre africain pour les applications de la météorologie au développement (ACMAD), la Commission de l'Union africaine, l'Organisation météorologique mondiale, l'UNDRR, le Centre international de surveillance de l'environnement (CIMA-Italie) et d'autres partenaires renforcent les capacités en Afrique pour fournir des informations sur les changements climatiques et les risques multiples d'alerte précoce pour l'adaptation aux changements climatiques et la réduction des risques de catastrophe.

Ainsi Le 31 Octobre 2022 s' est déroulé en marge de la journée de dialogue organisée par ACMAD et ses partenaires Le lancement du Centre continental de conseil multirisques au siege de l' ACMAD. Ce centre s'inscrit dans le cadre de la modernisation des systèmes d'alerte précoce en Afrique. Les tendances et impacts climatiques, les perspectives multirisques, les avis et les veilles seront présentés comme les principaux services du Centre. Le Centre aidera les services météorologiques nationaux et d'autres parties prenantes nationales pendant les saisons de danger à fournir des avertissements et à soutenir des mesures de préparation et d'intervention bien informées. L'objectif de la cérémonie d'inauguration est de partager des informations sur les aléas, les tendances et les impacts climatiques pour 2021 et de lancer officiellement le Centre continental de conseil multirisques en tant que composante du Système d'alerte précoce multirisques de l'UA. C'est également l'occasion d'accroître la visibilité et de renforcer la communication sur les activités de l'ACMAD en matière de changement climatique et de réduction des risques de catastrophe, en soutenant la mise en œuvre des programmes mondiaux de l'OMM en Afrique.

L' inauguration de ce centre s' est fait en presence de M Hassoumi Massoudou Ministre d' Etat, Ministre des affaires étrangères et de la Coopération du Niger autaurité Tutélaire de l' ACMAD et de Son Excellence Madame Emilia Gatto Ambassadeur d' Italie au Niger.



NOVEMBRE 2022

## COP 27, Sharm Elshare

La Conférence des Parties (COP) à la CCNUCC est un événement régulier une fois par an pour analyser les progrès, évaluer les réalisations, discuter des défis et des développements existants ou émergents, et convenir de la voie à suivre pour la mise en œuvre de la Convention.

Un contexte détaillé de la Convention des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC) et de la réponse internationale au changement climatique est décrit en détail à l'adresse

[http://unfccc.int/essential\\_background/items/6031.php](http://unfccc.int/essential_background/items/6031.php)

Le Centre africain pour les applications de la météorologie au développement (ACMAD) a le statut d'observateur auprès des Conférences des Parties (COP).

C'est avec une délégation de cinq personnes avec à sa tête le Directeur Général que L'entre Africain des Applications de la Météorologie au Développement ACMAD s'est rendu à Sharm ELshare en Egypte pour participer à la COP 27. Comme il est de coutume chaque année,



*Déclaration du Directeur Général de L'ACMAD en sa qualité d'organisation intergouvernementale a fait sa déclaration*

# Changement climatique : une Afrique forte et unie

## ***INTERVIEW DE ROMEO NKURUNZIZA expert Climatique à ACMAD:***

Les conclusions du rapport annuel sur l'état du climat en Afrique sont présentées à la Conférence des Nations Unies sur le climat en Égypte (COP27). Nous avons interrogé l'expert climatique de NORCAP, Romeo Sosthène Nkurunziza, rédacteur en chef du rapport, sur ses inquiétudes et ses espoirs pour la conférence de cette année.

[Accéder au rapport ici](#)

### **Quelles sont les principales conclusions?**

« L'Afrique se réchauffe, avec une augmentation moyenne de 0,3 °C par décennie entre 1991 et 2021. Le lac Tchad est en train de disparaître – il est passé de 25 000 km<sup>2</sup> dans les années 1960 à 1350 km<sup>2</sup> dans les années 2000. La mer le long des côtes africaines monte à un rythme croissant supérieur à la moyenne mondiale, et 108 à 116 millions de personnes seront exposées aux risques liés à l'élévation du niveau de la mer d'ici 2030. La hausse des températures a contribué à une baisse des rendements agricoles, ce qui est plus que toute autre région du monde. Enfin, les aléas liés au climat continuent de provoquer des déplacements de population en Afrique et d'alimenter les conflits.

### **Qu'est-ce qui vous inquiète le plus ?**

« Le climat change rapidement et nous agissons lentement. Alors que nous atteignons un point de basculement dans les effets irréversibles du changement climatique, le taux de mise en œuvre des systèmes d'alerte précoce multirisques en Afrique est plus faible que dans toute autre région. Rien qu'en 2021, plus de 3,2 millions de personnes en Somalie ont été touchées par la sécheresse qui sévit dans la majeure partie du pays. À la fin de la même année, 70 pour cent des habitants du sud de Madagascar n'avaient pas accès à l'eau potable. Les effets du changement climatique ne sont pas pour demain, ils se font sentir aujourd'hui. »

### **Quelles mesures sont nécessaires maintenant?**

« Il est nécessaire de combler le manque de ressources, y compris de capacités, d'expertise technique et de financement, lorsqu'il s'agit de collecter des données climatiques et météorologiques pour informer à la fois les services climatologiques et les systèmes d'alerte précoce. Cela aidera à atténuer les décès, les pertes et les dommages.

### **Qu'espérez-vous de la présentation à la conférence?**

« La conférence est une plate-forme qui nous permet de présenter ce que nous faisons et d'attirer

l'attention sur les défis auxquels le continent africain est confronté. J'espère que les participants parviendront à un accord sur la manière de relever les défis présentés dans le rapport. Cette année est différente de l'année dernière – nous allons en Égypte comme un continent, pas comme plusieurs organisations. Nous nous sommes mis d'accord sur des présentations et des messages clés. Nous serons plus forts cette année, je l'espère, en tant que front uni. »

### **Avez-vous de l'espoir pour des décisions et des actions concrètes?**

« J'ai bon espoir que les décideurs et les donateurs prendront des mesures concrètes. Les décideurs africains d'abord, puis avec le soutien nécessaire du reste du monde. Le climat n'est pas un problème individuel. C'est un problème mondial qui exige une action mondiale. »

Romeo est en mission avec le Centre africain des applications météorologiques pour le développement (ACMAD), où il coordonne l'élaboration du rapport annuel sur l'état du climat en Afrique. Il contribue également au rapport car il mène des évaluations de l'impact du changement climatique en Afrique pour l'ACMAD. Le rapport est dirigé par l'Organisation météorologique mondiale (OMM).



*L'expert climatique de NORCAP, Romeo Sosthène Nkurunziza, lors de la Conférence des Nations Unies sur le climat en Égypte. Photo : NORCAP*

DECEMBRE 2022

FORUM D'ENGAGEMENT DE L'OMM ET DE L'ACMAD AVEC L'AR -I (AFRIQUE)

## Announcements

Item	Details and Links
African Climate Talk (ATC)	Niamey , 26-27 Février 2023

## Importantes dates du trimestre J A M 2023

Event	Date
1o ème Forum des prévisions saisonnières de caractéristiques climatique pour les pays du Golf de Guinée (PRESA-GG 10)	Lomé, du 20 au 25 Février 2023
Onzième Forum continental africain sur les perspectives climatiques et Comité de pilotage du projet (ACCOF11)	Abidjan du ???
ATELIER u-CLIP	Niamey le 15 Mars 2023
Séminaire Gouvernemental	Niamey le .....2023

