

GCCA + Strengthening Climate Governance and Resilience in Chad (Phase 2)

DURATION 2020-11-01 to 2024-04-01

CRIS DCI-ENV/2019/042-166

GEOGRAPHICAL SCOPE National

REGION Africa

COUNTRY GROUP LDC

COUNTRY Chad

TOTAL BUDGET (in mEUR) 4

INITIAL GCCA/GCCA+ CONTRIBUTION (in mEUR) 4

AID DELIVERY MODALITY Project

MANAGEMENT MODE Indirect management to partner countries (or to bodies designated by them)

EU DELEGATION Chad

GCCA+ PRIORITY AREA



Climate adaptation (GCCA)



Increasing resilience to climate-related stresses and shocks (GCCA+)



Mainstreaming in policies, strategies, plan (GCCA)



Sector-based climate change adaptation and mitigation strategies (GCCA+)

SECTORS



Agriculture and Food Security (including Fisheries)



Disaster Risk Reduction (DRR)



Energy



Environment and natural resources (including forestry)

GOOD PRACTICES ¹

- Climate change mainstreaming (in sectors, in planning, in the budget, in M&E)
- Climate policy development (note: policy implementation has its own table) • Forestry
- Gender (see PM)
- Other (social nets, rights based approaches, security, etc.)
- Private sector involvement
- Research and innovation
- Sustainable land use including fight against desertification (RM)
- Youth

SDGs

- No poverty
- Zero hunger
- Quality education
- Climate action
- Life on land

IMPLEMENTING PARTNERS (CONTRACTORS)

Central Government

KEY GOVERNMENT COUNTERPART

Ministry of Environment, Water and Fisheries

CLIMATE OVERVIEW AND PROJECTIONS

Chad is a landlocked sub-Saharan country in Central Africa, with more than half of its surface area made up of desert areas. In recent decades, the Saharan and Sahelian climatic zones, characterized by their low rainfall, have advanced southward by 150 km. Among 168 countries, Chad is ranked as the country most exposed to global warming (Hakim Abdi, 2017). Considering the AMCC+ Index (2015), it was ranked among the most vulnerable developing countries. Added to this is the increase in extreme weather events such as droughts, floods, heat waves and high winds which are the most common manifestations. Over the past 30 years, the country has suffered more than 40 natural disasters, affecting more than 5 million people and causing significant economic losses.

COUNTRY CONTEXT

The 'Strengthening Climate Governance and Resilience in Chad' project was designed to consolidate the gains and address the new challenges and issues highlighted during the first phase of the GCCA in Chad. The proposed action aims to achieve the Sustainable Development Goals (SDGs), in particular SDG13 on "urgent action on climate change (CCL)" and to help the country meet its commitments in the context of the Paris Climate Agreement. The intervention is consistent with the priority areas and sectors of the GCCA+ and is complementary to the interventions of the 11th EDF. The country is considered among the most vulnerable countries by global warming and its impacts on socio-economic and natural systems.

¹ "Good practices" is a GCCA internal tagging system that highlights project contribution to specific subjects

OVERALL OBJECTIVE

The general objective: Increased resilience to the challenges posed by climate change.

SPECIFIC OBJECTIVES

The Specific Objectives are:

- OS1- Public institutions in charge of the fight against climate change and the implementation of the Nationally Determined Contribution (NDC), ensure more effectively the coordination, implementation and monitoring of climate change adaptation and mitigation policies, strategies and plans.
- OS2 - Intelligent climate systems for management, financing and agricultural practices are being tested at the local/provincial level.

The two objectives are complementary. SO1 is dedicated to building the capacity of an enabling institutional framework at the central level for advocacy, overall coordination and implementation of concrete actions that contribute to increasing community resilience. SW2 aims at influencing/powering the political level and the private sector in favor of innovative investments (private and public) and mobilizing external climate financing needed to build the resilience of populations. In addition to strategic coordination, the two entities in charge of the overall coordination of all of Chad's climate actions, also oversees the field activities of beneficiary projects through regular missions by its managers.

EXPECTED OUTPUTS & ACTIVITIES

The three expected outputs of the action are:

- Output 1 : Institutions in charge of the fight against climate change are strengthened to mobilize climate financing, ensure the coordination, implementation and monitoring of policies, strategies and plans for adaptation and mitigation to climate change in the context of the Paris Climate Agreement, the 2030 agenda and the climate negotiation process,
- Output 2 : Innovative financing through public-private partnerships for building climate resilience at the local level is mobilized,
- Output 3 : Resilient climate practices and technologies are implemented, monitored and evaluated.

Output 1-related activities: Institutional building

Activity 1.1: Facilitate coordination, consultation and advocacy around the NDC

Activity 1.2 Write proposals to mobilize international climate funds

Activity 1.3. Support the Ministry in charge of Energy in the operationalization of the National Agency "ADERME" for the establishment of a regulatory framework and fiscal and financial incentives favorable to private sector investment in Renewable Energy (RE).

Activity 1.4. Strengthen monitoring and evaluation capacities of the administration staff in charge of the education to environmental and CC issues.

Activity 1.5. Consolidate gains in advocacy, communication, information and online CC database.

Activity 1.6. Monitor and capitalize on field experiences

Output 2-related activities: Innovative financing through public-private partnerships for strengthening climate resilience at the local level is being mobilized.

Activity 2.1. Strengthen institutional and legal instruments at the local level for adaptation to CC and sustainable natural resource management.

Activity 2.2. Support the integration of the climate resilience dimension into planning, budgeting and monitoring systems in the three pilot local authorities

Activity 2.3. Strengthen youth and women's capacity to access adaptation financing and build local climate resilience

Activity 2.4. Implement funding schemes for pilot community-based climate adaptation and resilience projects

Output 2-related activities: Resilient climate practices and technologies are implemented, monitored and evaluated.

Activity 3.1 Establishment of pilot production systems using resilient agricultural techniques and technologies that promote conservation, product processing and the development of smallscale occupations that generate employment for women and youth.

Activity 3.2. Train and support women and youth in the collection, conservation, processing and marketing of local agricultural products

ACHIEVEMENTS

[Latest progress report – 10/2021]

Activities carried out related to Result 1:

- Setting-up of the inter-ministerial coordination unit team;
- Installation of offices, equipment and computer material for the project;
- Training of two project managers on Results-Based Management (RBM);
- Launching of a diagnostic study of the institutional framework of the DEELCC, development of the strategy for mobilizing financing for renewable energy;
- Training of national experts on the software for processing and calculating greenhouse gas emissions
- Review and approval of NDC.

Activities carried out related to Result 2:

Support from the TA and exchanges on bankable projects with the NAP, MEPDD, partner ministries, the National Designated Authority of the Green Climate Fund.

Activities carried out related to Result 3:

- Organisation of exchange meetings between the AMCC+ project team and those of the Agency for the Development of Rural Electrification (ADERM) and the Electricity Sector Regulatory Authority (ARSE),
- Launch of the development of the strategy for mobilizing financing for renewable energy.

Activities carried out related to Result 4:

- Support to Chad's participation in COP26;

- Signature of a Memorandum of Understanding between the Project and the Agora 30 platform for climate and non-climate resilience.

Activities carried out related to Result 5:

- Production of project visibility materials;
- Launching of the production of documentary films and public reports on the capitalization of the project's achievements and video clips of the AMCC song;
- Media coverage of the workshop to launch the project and the publication of the project's visibility documents.

Activities carried out related to Result 6:

- Organisation of missions to monitor the implementation of field projects in the Mandoul and Lac provinces and participation of the AMCC+ project coordination team in the official launch of the project;
- Signature of a partnership agreement with the National Curriculum Center in order to develop manuals and specific guides on climate change education for sustainable development (ECCDD) and to ensure the appropriation of these manuals, information, training and sensitization of teachers in schools.

GCCA+ Community <https://europa.eu/capacity4dev/gcca-community>

About GCCA+ https://ec.europa.eu/international-partnerships/programmes/global-climatechange-alliance-plus-gcca_en

AMCC + Renforcement de la gouvernance et de la résilience climatiques au Tchad (Phase 2)

DURÉE 2020-11-01 à 2024-04-01

CRIS DCI-ENV/2019/042-166

ÉTENDUE GÉOGRAPHIQUE National

RÉGION Afrique

GROUPE DE PAYS PMA

PAYS Tchad

BUDGET TOTAL (in mEUR) 4

CONTRIBUTION INITIALE DE L'AMCC/AMCC+ (in mEUR) 4

MODE DE GESTION Gestion indirecte à d'autres organismes

DÉLÉGATION DE L'UE Tchad

DOMAINE PRIORITAIRE AMCC+

-  Adaptation au changement climatique (AMCC)
-  Renforcement de la résilience aux stress et chocs liés au changement climatique (AMCC+)
-  Intégration dans les politiques, stratégies et plans (AMCC)
-  Stratégies sectorielles d'adaptation et d'atténuation face au changement climatique (AMCC+)

SECTEURS

-  Agriculture et sécurité alimentaire
-  Réduction des risques de catastrophe
-  Energie
-  Environnement et ressources naturelles

BONNES PRATIQUES¹

- Intégration du changement climatique (dans des secteurs, la planification, le budget, le suivi et l'évaluation)
- Développement de la politique climatique
- Sylviculture
- Genre (voir PM)
- Autres (protection sociale, approches basées sur les droits, sécurité, etc.)
- Implication du secteur privé
- Recherche et innovation
- Utilisation durable des terres, y compris lutte contre la désertification (RM)
- Jeunesse

OBJECTIFS DU MILLÉNAIRE POUR LE DÉVELOPPEMENT

- Pas de pauvreté
- Faim "zero"
- Education de qualité
- Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques
- Vie terrestre

INTERLOCUTEUR PRINCIPAL DU GOUVERNEMENT

Gouvernement central

PARTENAIRE DIRECT AU SEIN DU GOUVERNEMENT

Ministère de l'Environnement, de l'Eau et de la Pêche

VUE D'ENSEMBLE ET PROJECTIONS CLIMATIQUES

Le Tchad est un pays subsaharien d'Afrique centrale, enclavé, dont plus de la moitié de la surface est constituée de zones désertiques. Au cours des dernières décennies, les zones climatiques saharienne et sahélienne, caractérisées par leur faible pluviométrie, ont progressé vers le Sud de 150 km. Parmi 168 pays, le Tchad est classé comme le pays le plus exposé au réchauffement climatique (Hakim Abdi, 2017). Considérant l'AMCC+ Index (2015), il a été classé parmi les pays en développement le plus vulnérables. A cela s'ajoute la recrudescence de phénomènes météorologiques extrêmes tels que les sécheresses, les inondations, les vagues de chaleur et les vents violents qui sont les manifestations les plus courantes. Au cours des trente dernières années, le pays a subi plus d'une quarantaine de catastrophes naturelles, affectant plus de 5 millions de personnes et entraînant des pertes économiques importantes.

CONTEXTE NATIONAL

Le projet de 'Renforcement de la gouvernance et de la résilience climatiques au Tchad' a été conçu afin de consolider les acquis et de relever les nouveaux défis et enjeux mis en exergue lors de la première phase de l'AMCC au Tchad. L'action proposée vise à l'atteinte des objectifs de développement durable (ODD), en particulier l'ODD13 sur "les mesures d'urgence relatives à la lutte contre les changements

¹ Les "bonnes pratiques" sont un système de marquage interne à l'AMCC qui met en évidence la contribution des projets à des sujets spécifiques.

climatiques (LCC)" et à aider le pays à satisfaire ses engagements dans le contexte de l'Accord de Paris sur le climat. L'intervention est en cohérence avec les domaines et secteurs prioritaires de l'AMCC+ et s'inscrit en complémentarité avec les interventions du 11ème FED. Le pays est considéré parmi l'un des pays les plus vulnérables par le réchauffement climatique et ses impacts sur les systèmes socioéconomiques et naturels.

OBJECTIF GLOBAL

L'objectif général est la résilience accrue face aux défis posés par les changements climatiques.

OBJECTIFS SPÉCIFIQUES

Les objectifs spécifiques sont:

- OS1- Les institutions publiques en charge de la lutte contre les changements climatiques et de la mise en œuvre de la Contribution Déterminée au niveau National (CDN), assurent plus efficacement la coordination, la mise en œuvre et le suivi des politiques, stratégies et plans d'adaptation et d'atténuation aux changements climatiques.
- OS2 - Des systèmes climato intelligents de gestion, de financements et de pratiques agricoles sont expérimentés au niveau local/provincial.

Les deux objectifs sont complémentaires. L'OS1 est dédié au renforcement des capacités d'un cadre institutionnel favorable au niveau central pour le plaidoyer, la coordination globale et la mise en œuvre d'actions concrètes qui concourent à accroître la résilience des communautés. L'OS2 vise à influencer/alimenter le niveau politique et le secteur privé en faveur d'investissements innovants (privés et publics) et de mobilisation de financements climatiques extérieurs nécessaires à la construction de la résilience des populations. Aussi, la Direction générale technique de l'Environnement et du Développement Durable (DGTEDD) et Direction de l'Éducation Environnementale et de Lutte contre le Changement Climatique (DEELCCC), en charge de la coordination globale de toutes les actions climatiques du Tchad, au-delà de la coordination stratégique, assure également la supervision des activités sur le terrain des projets bénéficiaires à travers des missions régulières par ses cadres.

RÉSULTATS ATTENDUS ET ACTIVITÉS

Les trois produits attendus de l'action sont:

- Produit 1 : Des institutions en charge de la lutte contre les changements climatiques sont renforcées pour mobiliser les financements ' climat ', assurer la coordination, la mise en œuvre et le suivi des politiques, stratégies et plans d'adaptation et d'atténuation aux changements climatiques dans le contexte de l'Accord de Paris sur le climat, de l'agenda 2030 et du processus de négociation sur le climat,
- Produit 2 : Des financements innovants à travers le partenariat public-privé pour le renforcement de la résilience climatique au niveau local sont mobilisés,
- Produit 3 : Des pratiques et technologies climato résilientes sont mises en œuvre, suivies et évaluées.

Activités liées au P1: Des institutions en charge de la lutte contre les changements climatiques sont renforcées pour mobiliser les financements ' climat ', assurer la coordination, la mise en œuvre et le suivi

des politiques, stratégies et plans d'adaptation et d'atténuation aux changements climatiques dans le contexte de l'Accord de Paris sur le climat, de l'agenda 2030 et du processus de négociation sur le climat.

Les activités envisagées au cours de la phase 2 de l'AMCC visent à consolider les acquis en matière de gouvernance et de diplomatie climatique. Un accent particulier est accordé à la mise en œuvre des CDN dans le contexte de l'Accord de Paris sur le climat. Des appuis spécifiques au Ministère du Pétrole et de l'Énergie sont poursuivis pour un accès durable à l'électricité propre et le développement du partenariat privé et public (PPP) dans le cadre de l'électrification rurale.

L'atteinte du P1 nécessite la mise en œuvre des activités ci-après :

- Activité 1.1. Faciliter la coordination, la concertation et le plaidoyer autour de la Contribution Déterminée au niveau National
- Activité 1.2. Rédiger des propositions pour mobiliser des fonds climatiques internationaux
- Activité 1.3. Appuyer le Ministère en charge de l'Énergie à l'opérationnalisation de l'Agence Nationale ' ADERME ' pour la mise en place d'un cadre réglementaire et d'incitations fiscales et financières favorables aux investissements du secteur privé dans les Energies Renouvelables (EnRs)
- Activité 1.4. Renforcer les capacités de suivi et évaluation de la Direction de l'Éducation Environnementale et de Lutte contre le Changement Climatique (DEELCC)
- Activité 1.5. Consolider les acquis en matière de plaidoyers, de communication, d'information et de banque des données en ligne sur les CC.
- Activité 1.6. Suivre et capitaliser les expériences de terrain

Activités liées au P2: Des financements innovants à travers le partenariat public-privé pour le renforcement de la résilience climatique au niveau local sont mobilisés.

Pour ce faire, il est nécessaire de créer localement les conditions institutionnelles, stratégiques et opérationnelles favorables à la promotion de l'adaptation et l'atténuation des CC et la gestion de subventions liées à la lutte contre les CC. Des efforts préalables sont nécessaires afin d'accorder plus de responsabilités aux collectivités locales avec notamment le transfert des compétences en matière de plaidoyer pour la prise en compte des considérations liées à la résilience climatique dans la planification du développement local, de gestion de l'environnement et des ressources naturelles. Les actions envisagées permettront de renforcer la gouvernance locale par la décentralisation de la gestion de la LCC. L'action cible en particulier les jeunes et les femmes, groupes les plus vulnérables.

L'atteinte du P2 nécessite la mise en œuvre des activités ci-après:

- Activité 2.1. Renforcer les instruments institutionnels et juridiques au niveau local en faveur de l'adaptation au CC et la gestion durable des ressources naturelles
- Activité 2.2. Appuyer l'intégration de la dimension résilience climatique dans les systèmes de planification, de budgétisation et de suivi au niveau des trois collectivités locales pilotes
- Activité 2.3. Renforcer les capacités des jeunes et des femmes pour l'accès au financement de l'adaptation et le développement de la résilience climatique locale
- Activité 2.4. Mettre en œuvre des systèmes de financements de projets communautaires pilotes d'adaptation et de résilience climatiques

Activités liées au P3: Des pratiques et technologies climato résilientes sont mises en œuvre, suivies et évaluées.

L'atteinte du P3 nécessite la mise en œuvre des activités ci-après:

- Activité 3.1. Mise en place des systèmes de production pilote utilisant des techniques et technologies d'agriculture résilientes et promouvant la conservation, la transformation des produits favorables à l'éclosion de petits métiers générateurs d'emplois pour les femmes et les jeunes
- Activité 3.2. Former et appuyer les femmes et les jeunes à la collecte, la conservation, la transformation et la commercialisation des produits agricoles locaux

RÉSULTATS OBTENUS

[Dernier rapport intérimaire 10/2021]

Activités réalisées liées au Résultat 1:

- Mise en place de l'équipe de la cellule de coordination interministérielle;
- Installation des bureaux, équipement et matériel informatique du projet;
- Formation de deux cadres du projet sur la Gestion Axée sur les Résultats (GAR);
- Lancement d'une étude diagnostic du cadre institutionnel de la DEELCC, de l'élaboration de la stratégie de mobilisation des financements pour les énergies renouvelables;
- Formation des Experts nationaux sur le logiciel de traitement et de calcul des émissions des Gaz à Effet de Serre
- Révision et approbation de la CND

Activités réalisées liées au Résultat 2:

Accompagnement de l'AT et échanges sur les projets bancables avec le PNA, le MEPDD, les ministères partenaires, l'Autorité Nationale Désignée du Fonds Vert pour le Climat.

Activités réalisées liées au Résultat 3:

- Organisation de réunions d'échange entre l'équipe du projet AMCC+ et celles de l'Agence pour le Développement de l'Électrification Rurale (ADERM) et de l'Autorité de Régulation du Secteur de l'Électricité (ARSE),
- Lancement de l'élaboration de la stratégie de mobilisation de financement des énergies renouvelables.

Activités réalisées liées au Résultat 4:

- Appui à la participation du Tchad à la COP26;
- Signature d'un protocole d'entente entre le Projet et la plateforme Agora 30 de la résilience climatique et non climatique.

Activités réalisées liées au Résultat 5:

- Production de matériels de visibilité du projet;
- Lancement de la réalisation de films documentaires et des publi reportages de capitalisation des acquis du projet et des clips vidéo de la chanson AMCC;

- Couverture médiatique de l'atelier de lancement du Projet et l'édition des documents de visibilité du projet.

Activités réalisées liées au Résultat 6:

- Organisation des missions de suivi de la mise en œuvre des projets terrain dans les provinces du Mandoul et du Lac et la participation de l'équipe de la coordination du projet AMCC+ au lancement officiel du projet;
- Signature d'un protocole d'accord de partenariat avec la Centre National de Curricula en vue de conduire l'élaboration des manuels et guides spécifiques sur l'éducation au changement climatique pour le développement durable (ECCDD) et d'assurer l'appropriation desdits manuels, l'information, la formation et la sensibilisation des enseignants en milieu scolaire.

AMCC+ Community <https://europa.eu/capacity4dev/gcca-community>

À propos du GCCA+ https://ec.europa.eu/international-partnerships/programmes/globalclimate-change-alliance-plus-gcca_en