



Mandaté par :



Ministère fédéral de l'Environnement,
de la Protection de la Nature
et de la Sécurité nucléaire

de la République fédérale d'Allemagne

TERMES DE REFERENCE

ATELIER DE LANCEMENT DU PROJET « SCENARII DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES DANS LE BASSIN DU CONGO.

Douala-Cameroun, les 26 et 27 Octobre 2011

1. Contexte et justification

L'idée du projet "Scenarii de Changements Climatiques dans le Bassin du Congo", est née en 2008 après la publication du quatrième rapport d'évaluation (IPCC AR4)¹ du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC). Ce rapport a montré que le Continent africain a d'une part une susceptibilité élevée liée au stress causé par le changement climatique, et d'autre part, des capacités d'adaptation basses. Les secteurs identifiés comme étant les plus vulnérables sont :

- L'agriculture / sécurité alimentaire
- L'approvisionnement en eau
- Les écosystèmes

La vulnérabilité de ces secteurs implique que les concepts de gestion durable et les stratégies de développement prennent en compte les aspects liés aux changements climatiques et soient ajustés en cas de besoin. Pour le faire, la base actuelle de données disponibles dans la sous-région n'est pas suffisante, particulièrement en ce qui concerne les données relatives aux projections sur l'évolution des précipitations (AR4).

S'agissant de l'atténuation des gaz à effets de serre (GES), la sous-région a déjà adoptée des positions communes pour les négociations internationales concernant un régime post-Kyoto. Malheureusement, les données concrètes et fiables disponibles permettant de renforcer ces positions par des arguments crédibles sont insuffisantes. En outre, s'agissant de l'adaptation, la sous-région participe aux négociations internationales, mais n'a pas encore pu formuler une position commune à ce sujet.

Les pays du Bassin du Congo, dont les économies nationales dépendent fortement des ressources naturelles ont créé deux organisations sous-régionales (COMIFAC² et CICOS³) pour s'occuper des questions liées à la gestion durable de ces ressources.

Au regard de ce qui précède et convaincu du besoin en informations sous régionales spécifiques et fiables pouvant servir de base pour l'élaboration des positions communes dans le cadre des négociations internationales, le Ministère Fédéral de l'Environnement, de la Protection de la Nature et de la Sûreté nucléaire (BMU) de l'Allemagne, a trouvé utile d'impliquer le projet GIZ d'« Appui à la COMIFAC » dans le suivi de ce projet « Scenarii de Changements Climatiques dans le Bassin du Congo » afin de créer un lien entre les instituts de recherche internationalement reconnus dans ce domaine et les pays de la sous région d'une part , et de faciliter le transfert des résultats aux décideurs des pays de l'espace COMIFAC d'autre part.

L'objectif de ce projet est de mettre à la disposition des instances de la Convention-Cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques (CCNUCC) et des décideurs des pays de l'espace COMIFAC des informations concernant les effets potentiels du changement climatique sur la disponibilité des ressources naturelles importantes. Ces informations pourraient servir à affiner les stratégies de gestion durable de ces ressources naturelles. Dans ce contexte, ce projet représente une opportunité pour les pays de l'espace COMIFAC de disposer des données concrètes et fiables qui leurs permettront de mieux défendre les positions de la sous-région dans les négociations internationales, sur la base de résultats de recherches scientifiques internationalement reconnus.

C'est en vue de démarrer la mise en œuvre de ce projet que le Projet GIZ d'Appui à la COMIFAC organise avec la collaboration de la COMIFAC les 26 et 27 Octobre 2011 à Douala, Cameroun l'atelier de lancement dudit projet.

¹ Intergovernmental Panel on Climate Change, Assessment Report 4

² Commission des Forêts d'Afrique Centrale

³ Commission Internationale du Bassin Congo – Oubangui – Sangha

2. Objectifs de l'atelier

Cet atelier a pour objectifs :

- de discuter les objectifs du projet et son approche méthodologique
- de permettre aux parties prenantes d'exprimer leurs besoins et de présenter la situation actuelle dans leurs pays respectifs en ce qui concerne les scénarii du changement climatique et leurs applications dans la formulation des politiques
- de discuter les secteurs et thèmes prioritaires pour le projet
- de définir la façon de laquelle les résultats seront présentés et transférés
- d'identifier des usages potentiels pour les résultats.

Cette rencontre devrait en outre permettre de faire un état des lieux des données existantes sur la météorologie et l'hydrologie afin de pouvoir calibrer et valider les modèles utilisés pour l'élaboration des scénarii du changement climatique.

3. Résultats attendus

Les principaux résultats escomptés au terme de cet atelier sont les suivants :

- Une meilleure appropriation du projet par les acteurs clés de la sous région ;
- Les besoins des parties prenantes sur les scénarii du changement climatique sont identifiés ;
- La méthode de transfert des résultats du projet aux décideurs est adoptée ;
- Les données existantes sur la météorologie et l'hydrologie sont recensées.

4. Lieu et durée de l'atelier

L'atelier de lancement du projet se tiendra à Douala-Cameroun (hôtel Akwa Palace) les 26 et 27 Octobre 2011.

5. Méthodologie

La réunion se déroulera en séance plénière et en sous groupe de travail. La séance plénière servira aux exposés et débats. Les travaux en sous groupe seront consacrés à l'examen des activités du projet et à la formulation des recommandations.

6. Participants

Cette rencontre regroupera les organisations sous-régionales, les Points Focaux climat des pays de l'espace COMIFAC, les directeurs des services météorologiques et hydrologiques de l'espace COMIFAC, quelques personnes ressources, les représentants des partenaires au développement et les membres du Secrétariat Exécutif de la COMIFAC.

7. Gestion de la réunion

Placée sous la présidence de Monsieur le Secrétaire Exécutif de la COMIFAC ou de son représentant, la gestion de l'atelier de lancement du projet sera assurée par une équipe composée :

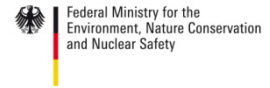
- d'une modération
- d'un rapporteur
- de trois traducteurs
- et d'un secrétariat

8. Documents de travail

- TDR's de l'atelier ;
- Agenda provisoire de l'atelier;
- Document du projet



On behalf of



of the Federal Republic of Germany

Terms of Reference

Kick-off workshop

« CLIMATE CHANGE SCENARIOS FOR THE CONGO BASIN »

October 26th - 27th 2011, Douala-Cameroon,

1. Context and justification

The idea of the project "Climate Change scenarios for the Congo Basin" arose in 2008 after the publication of the 4th Assessment Report (IPCC AR4) of the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). The report highlighted that the African continent has on the one hand an elevated susceptibility towards the stress caused by climate change, and on the other hand relatively low adaptation capacities. The most vulnerable identified sectors have been the following:

- Agriculture / food security
- Water supply
- Ecosystems

The vulnerability of these sectors implicates that the concepts of sustainable management and the development strategies take climate change aspects into account and be adjusted if needed. In order to achieve that, the existing data from the sub-region, particularly those concerning the projections of future precipitations (AR4), are insufficient. Concerning the mitigation of green house gases (GHG), the sub-region has already adapted unified positions regarding the international negotiations of a post-Kyoto protocol. Unfortunately, the solid and trustworthy data needed to strengthen those positions by credible arguments are insufficient. Regarding adaptation, the sub-region is participating in the international negotiations, but has not yet formulated unified positions. The Congo Basin countries, depending strongly on natural resources for their respective national economies, have created two sub-regional organizations (COMIFAC and CICOS) in order to tackle the questions linked to the sustainable management of these natural resources. In the light of these observations and being convinced of the need of specific and solid sub-regional data serving as a base for the elaboration of unified positions in the international negotiations, the Federal Ministry for the Environment, Protection of Nature and Nuclear Safety (BMU) in Germany, has thought to implicate the GIZ project « Support of the COMIFAC » in accompanying the project « Climate Change Scenarios of the Congo Basin ». This implication shall allow creating a link between the internationally established research institutions working on the project and the respective countries of the sub-region. It should further facilitate the transfer of the results towards the decision makers of the COMIFAC member countries. The objective of this project is to provide the authorities of the United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) and the decision makers of the countries in the COMIFAC region with information concerning the potential effects of climate change on the availability of important natural resources. This information might then serve to adapt the strategies for a sustainable management of these natural resources. In this context, the project represents an opportunity for the COMIFAC countries to achieve solid and tangible data which will allow better defending of the sub-regional positions in the international negotiations, based on internationally accepted scientific results.

In order to start the implementation of this project, GIZ "Support of the COMIFAC" is organizing in cooperation with COMIFAC the Kick-off workshop of the above mentioned project on October 26th and 27th in Douala, Cameroon.

2. Workshop objectives

The workshop's objectives are:

- to inform the key actors and institutions working on questions of climate change in sub-region about the objectives and the methodological approach of the project
- to allow stakeholders to pronounce their needs and to present the current situation in their respective countries concerning climate change simulations and their application in policy formulation
- to discuss priority sectors and issues for the project
- to define how the results will be presented and transferred
- to identify possible uses for the projects results

At the same time this meeting will allow making an update on the existing meteorological and hydrological data, in order to calibrate and validate the different models used for the elaboration of the climate change scenarios.

3. Results foreseen

The main results attended from this meeting are:

- A better appreciation of the project by the key actors of the sub-region;
- The needs of the stakeholders concerning the climate change scenarios are identified ;
- The methodology of how results will be transferred to decision makers is adopted;
- The sources of existing data on meteorology and hydrology are identified.

4. Date and venue of the workshop

The workshop will take place in Douala, Cameroon (Akwa Palace Hotel) on October 26th and 27th.

5. Methodology

The workshop will consist of plenary sessions and working groups. The plenary session will consist of presentations and discussions. The working groups will examine the activities of the project and will formulate recommendations.

6. Participants

The meeting will encompass the sub-regional institutions, the climate change focal points of the COMIFAC countries, the directors of the national services for hydrology and meteorology of the COMIFAC region, resource persons, representatives of development partners and members of the Executive secretariat of the COMIFAC.

7. Management of the workshop

Under the auspices of the Executive Secretary of the COMIFAC or his representative the management of the workshop will be assured by a team of:

- one host
- one reporter
- three translators
- and a secretariat

8. Working documents

- ToR's of the workshop ;
- Tentative agenda;
- Project document