



Atelier national d'élaboration de la Stratégie Régionale de Réduction et de Gestion des Risques d'Inondation et de Sécheresse dans le bassin de la Volta



Rapport final de l'atelier

Abidjan, 16 au 18 novembre 2022

Partenaires d'exécution











Table des matières

S	les et abréviations	3
IN	FRODUCTION	4
2.	CEREMONIE D'OUVERTURE	5
	2.1 Les interventions à l'ouverture	5
	2.2 Présentation des participants	5
	Pour mieux se connaître un tour de table a permis aux participants de se présenter	5
	2.3. Mise en place du présidium de l'atelier	5
	3.1 Présentation Objectifs de l'atelier et adoption de l'Agenda	6
	3.2. Processus et Méthodologie d'élaboration de la stratégie	7
	3.4. Présentation du bassin,	7
	Constats et bonnes pratiques	8
	3.5. Profil des risques de catastrophe d'inondations et sécheresses pour le bassin de la Volimpacts	
	3.6. Enjeux, lacunes et défis majeurs de la gestion des risques des inondations et de la sécher dans le bassin de la Volta	
	3.7. Co-construction de la stratégie : vision, horizon et objectifs	9
	3.7.1- Elaboration de la vision et l'horizon	9
	3.7.2 Elaborations des objectifs stratégiques	10
	3.7.3. Elaborations des axes stratégiques	10
	3.7.4. Elaborations des actions ou activités	11
5.	LES RECOMMANDATIONS	11
6.	CHRNOGRAMME POUR LA SUITE DU PRCESSUS (VALIDATION DE LA STRATEGIE)	12
7.	PRESENTATION DE LA PLAFORME MYDEWETRA-VOLTALARM	13
8.	CEREMONIE DE CLOTURE	13
Α	INEXES	14
	Annexe 1 : Résultats des travaux de groupes sur les axes stratégiques et le plan d'action	14
	Annexe 2 : Note conceptuelle	25
	Annexe 3 : Liste des participants	32

Sigles et abréviations

ABV Autorité du Bassin de la Volta

ACMAD Centre africain pour les applications de la météorologie au développement

BOAD Banque ouest-africaine de développement,

CEDEAO Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest CILSS Comité inter-État de lutte contre la sécheresse au Sahel Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest

MEF Ministère des Eaux et Forêts

OMM Organisation Mondiale de la Météorologie ONG Organisation Non-Gouvernementale

SAP Système d'Alerte Précoce

SODEXAM

UEMOA Union Economique et Monétaire Ouest Africaine

UNDRR United Nations International Strategy for Disaster Reduction UICN Union internationale pour la conservation de la nature

VFDM Volta Flood and Drought Management

WASCAL West African Science Service Center on Climate Change

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1: Membres du présidium et des rappoteurs	6
Tableau 2: Chronogramme de la suite du processus	
LISTE DES FIGURES	
Figure 2: Méthodologie de co-construction de la stratégie	
Figure 3: Chronogramme pour la suite du processus	

INTRODUCTION

L'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), une Agence spécialisée des Nations Unies, l'Autorité du Bassin de la Volta (ABV) et le Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest (GWP-AO) mettent en œuvre le projet intitulé «Intégrer la gestion des inondations et de la sécheresse et l'alerte précoce pour l'adaptation au changement climatique dans le bassin de la Volta(VFDM) » financé par le Fonds d'Adaptation.

Dans le cadre des activités du projet, il est prévu d'élaborer la stratégie régionale de gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta. Pour y parvenir une série d'ateliers nationaux est prévue sur le thème « Ateliers nationaux l'élaboration de la stratégie régionale de gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta ».

En Côte d'Ivoire, l'atelier est prévu du 16 au 18 novembre 2022. L'objectif est de Contribuer à l'élaboration de la stratégie de gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta.

L'atelier a connu la participation effective des représentants des structures techniques sectorielles national et des représentants d'organisations de la société civile exerçant dans la portion du bassin de la Volta en Côte d'ivoire, notamment dans les régions de Boukanié et de Gountogo. L'atelier a enregistré la participation de trente-huit (38) personnes.

Le présent rapport rend compte du déroulé de jour 1 de l'atelier qui s'articule autour des points suivants :

- 1. La cérémonie d'ouverture ;
- 2. Les communications des consultants (différentes sessions de l'atelier);
- 3. La conduite des travaux de groupes.

2. CEREMONIE D'OUVERTURE

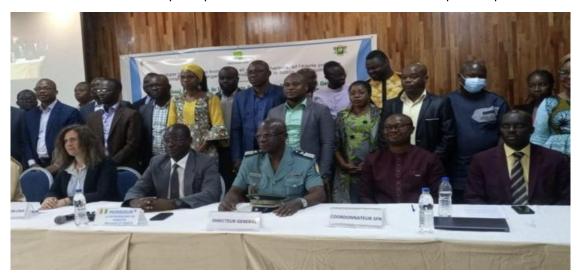
2.1 Les interventions à l'ouverture

La cérémonie d'ouverture de l'atelier a été ponctuée par cinq (05) interventions à savoir :

- Le mot de bienvenu du Coordonnateur de la Structure Focale Nationale de l'ABV en Côte d'Ivoire,
 Dr KOUAME Ausgute.
- L'intervention du représentant de la Fondation CIMA, Mme Anna Mapelli ;
- L'Intervention Monsieur Jean Paul Gaudechoux, représentant du secrétaire général de l'OMM en visioconférence :
- L'Intervention du Dr DIBI MILLOGO, Directeur Exécutif Adjoint de l'ABV
- Le discours d'ouverture du représentant de Monsieur le ministre des Eaux et Forêts, Le colonel
 Bah Bilé, Inspecteur Général des Eaux et forêts.

En résumé, dans leur discours, ils ont tous a souhaité la bienvenue aux participants et remercié le Fonds d'Adaptation d'avoir financé ce projet. Ils ont également remercié les Autorités de tutelle pour les soutiens indéfectibles dans le cadre de la mise en œuvre des activités du projet et l'organisation du présent atelier. Ils ont ensuite rappelé que le Bassin de la Volta est confronté à des risques d'inondations et de sécheresse. Tous les intervenants ont souligné la nécessité d'accroitre l'implication des parties prenante nationales ainsi que l'élaboration et la mise en œuvre d'une stratégie régionale de gestion des risques d'inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta. Pour finir ils ont tous exhorté l'ensemble des participants à apporter leurs contributions pour l'élaboration de la stratégie durant ces trois jours.

A la suite des interventions les participants ont voulu immortaliser l'évènement par une photo de famille.



2.2 Présentation des participants

Pour mieux se connaître un tour de table a permis aux participants de se présenter.

2.3. Mise en place du présidium de l'atelier

Pour la coordination des échanges et des travaux de groupes, un présidium a été mis en place. Ce présidium était composé comme suit :

Tableau 1: Membres du présidium et des rappoteurs

Président	Docteur KOUAME Auguste , Coordonnateur de la structure focale de Côte d'Ivoire (PNECI)
Co-Président	Cdt TOURE Bassalia, Coordonnateur du projet Mano River, Ministère des Eaux et Forêts
Secrétaire	KOUADIO K. François, Secrétaire Exécutif du Partenariat National de l'eau
Rapporteur	Lt-Colonel BROU Benoix , Dr KOUAKOU Jean Marie, Mme Dieket Née Nanguy Eudoxie, Agents de la Direction Générale des Ressources en Eau– Ministère des Eaux et Forêts ;

3. LES COMMUNICATIONS

Lors de la séance du jour, les communications suivantes ont été présentés :

- Présentation de la note conceptuelle ;
- Processus et Méthodologie d'élaboration de la stratégie ;
- Présentation du bassin, constats et bonnes pratiques ;
- Profil des risques de catastrophe d'inondations et sécheresses pour le bassin de la Volta impacts
- Enjeux, lacunes et défis majeurs de la gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta
- Co-construction de la stratégie : vision, horizon et objectifs

3.1 Présentation Objectifs de l'atelier et adoption de l'Agenda

L'objectif général, les objectifs spécifiques, les résultats attendus ainsi que l'agenda de l'atelier ont été présentés par **M. NIAMPA Boukari**, Chargé Technique du Projet à l'Autorité du Bassin de la Volta. L'agenda présenté n'a pas enregistré des amendements et a été ainsi été adopté.

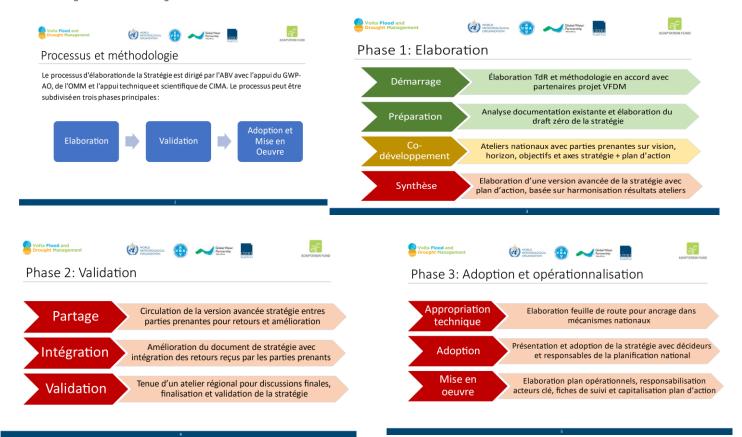
3.2. Processus et Méthodologie d'élaboration de la stratégie

Présenté par Anna Mapelli, Il ressort que le processus d'élaboration de la Stratégie est dirigé par l'ABV avec l'appui du GWPAO, de l'OMM et l'appui technique et scientifique de CIMA. Le processus se présente en trois phases principales : l'élaboration, la validation, l'adoption et la mise en œuvre.

Le processus est à sa phase d'élaboration, qui comprend les étapes de :

- Démarrage caractérisé par l'élaboration des TdR et de la méthodologie en accord avec partenaires projet VFDM
- Préparation, qui comprend l'analyse documentation existante et l'élaboration du draft zéro de la stratégie
- Co-développement qui consiste à la tenue des ateliers nationaux avec parties prenantes pour l'élaboration de la vision, fixer l'horizon, définir les objectifs et axes stratégie et l'élaboration du plan d'action
- Synthèse qui sera un document élaboré qui fera la synthèse des ateliers comprenant l'élaboration d'un plan d'action.

Figure 1: Méthodologie de l'atelier



Constats et bonnes pratiques

Après avoir présenté l'aspect hydrographique du bassin, le représentant du GPW-AO a fait savoir que les populations sont exposées aux risques climatiques notamment la sécheresse extrême et les inondations. Elles présentent malheureusement une faible capacité d'adaptation avec un niveau de vie pauvre, ainsi que des contraintes financières et technologiques. De plus ces populations sont fortement dépendantes à l'égard de l'agriculture pluviale.



Il a fait savoir que des cas de perte en vies humaines et de biens, de destruction des infrastructures, d'eau et d'assainissement déplorables, de baisse des rendements agricoles, d'augmentation des pertes agricoles, d'insécurité alimentaire et nutritionnelle et de mortalité du bétail sont déjà constatés dans le bassin de la volta.

Cependant, des cas de bonnes pratiques sont constatés sur les plans institutionnel, technique et financier.

3.5. Profil des risques de catastrophe d'inondations et sécheresses pour le bassin de la Volta impacts

Cette présentation a mis en évidence les risques auxquels est exposé le bassin de la volta. Basée sur une évaluation probabiliste des risques, le profil des risques permis d'indiquer les perspectives socio-économiques et climatiques du bassin, ainsi que les résultats au niveau régional en termes de perte annuelle moyenne et de perte maximale probable due aux inondations et aux sécheresses. Ces résultats ont pu être appréciés au niveau de chaque portion nationale. Ainsi, douze (12) recommandations ont-elles été formulées à l'issue des ateliers tenue en mai 2022.

3.6. Enjeux, lacunes et défis majeurs de la gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta

Lors de cette présentation deux communications ont été faites été faites par le consultant **Monsieur Bakayaoko Adama**.

En premier lieu, un rappel du cadre de Sendaï pour la réduction des risques de catastrophe 2015-2030 a été fait. Ainsi, Quatre priorité suivantes ont-elles été présentées : Comprendre les risques de catastrophe, Renforcer la gouvernance des risques de catastrophe, Investir dans la réduction des risques de catastrophe pour la résilience et Améliorer la préparation aux catastrophes en vue d'une intervention efficace.

Pour la gestion des risques de catastrophes d'inondation et de sècheresse dans le bassin transfrontalier de la volta, une approche basée sur ces quatre priorités de Sendaï a été adoptée et est libellée comme suit : Améliorer la compréhension des risques d'inondation et de sécheresse, Renforcer la gouvernance

et les institutions, Investir dans des mesures de Réduction des Risques et Catastrophe pour la résilience et Mettre en place des protocoles d'actions préventives. Ces quatre approches étant identifiées comme les enjeux majeurs pour le RRC dans le bassin transfrontalier de la volta. Aussi, les opportunités, les lacunes et les défis liés à ces enjeux ont-ils été relevés.

En outre, les cas spécifique lié à la Côte d'ivoire a été présenté ; il ressort que l'existence d'un cadre politique, juridique, stratégique et de planification pour la RRC constituent une opportunité pour le pays.

En deuxième lieu, un exercice a été proposé ou les participants à l'atelier ont été invités à élaborer d'autres enjeux, défis et lacunes non mentionnés en vue de compléter ceux proposés par le consultant (Voir propositions retenues)

3.7. Co-construction de la stratégie : vision, horizon et objectifs

Pour entamer cette étape, trois (03) groupes de travail ont été constitués (Voir listes des groupes). Il s'agit pour chaque groupe d'élaborer une vision et d'indiquer un horizon dans le cadre de la RCC dans le bassin transfrontalier de la volta.

3.7.1- Elaboration de la vision et l'horizon

Pour l'élaboration de la vision et l'horizon, une méthodologie de travail a été indiquée par le consultant. Aussi, la formulation de la vision et l'horizon doivent-elles partir des lacunes et défis présentés dans le bassin et répondre entre autres aux préoccupations suivantes :

- alignée avec les engagements et lignes directrices du cadre international pour la RRC;
- à la prise de décision et à la mise en place d'actions ;
- orientation vers l'avenir ;
- la prise en compte des enjeux de l'état de lieux de la gestion des risques de catastrophes dans le bassin ;
- la compréhension pour chacune des parties prenantes concernée Etc..

A l'issue des travaux de groupe, trois (03) propositions de visons ont été élaborées. Puis une plénière a permis de fusionner les propositions pour en ressortir une vision partagée par les participants ainsi formulée : La vision de cette stratégie est d'avoir des États parties de l'ABV et des communautés résilientes aux changements climatiques à travers une gestion intégrée des risques d'inondations et sécheresses pour un développement socio-économique et une préservation de l'environnement à l'horizon 2030.

3.7.2 Elaborations des objectifs stratégiques

Pour l'élaboration des objectifs stratégiques, il s'agit de traduire la vision en objectifs stratégiques, qui doivent répondre à l'atteinte de la vision.

Les objectifs doivent répondre aux préoccupations suivantes : être alignés sur la vision et sur les engagements et les lignes directrices du cadre international pour la RRC, la prise de décision et au développement d'axes stratégiques, la prise en compte des enjeux de l'état de lieux de la GRC dans le bassin, la compréhension pour chacune des parties prenantes concernées et la clarté du langage.

A l'issue des travaux de groupes huit propositions d'objectifs stratégiques ont été élaborées et discutées en plénière. Les formulations des OS retenues sont ainsi libellées :

- -Renforcer la coopération entre les États parties de l'ABV en développant un système d'informations intégrées de suivi des inondations et des sécheresses dans le bassin de la Volta (EQUIPE 3)
- -Accroitre les capacités techniques, organisationnelles et économiques des communautés pour faire face aux risques d'inondations et sécheresses dans le bassin de la Volta (EQUIPE 2).
- -Réduire les risques d'inondation et sécheresse par une gestion durable des ressources naturelles et des écosystèmes associés dans le bassin de la Volta (EQUIPE 1).

3.7.3. Elaborations des axes stratégiques

L'élaboration des axes stratégique ou objectifs opérationnels est un exercice qui prend en compte les objectifs stratégiques élaborés ci-dessus. Ainsi, à chaque groupe de travail a été attribué un objectifs spécifique l'élaboration des axes stratégiques.

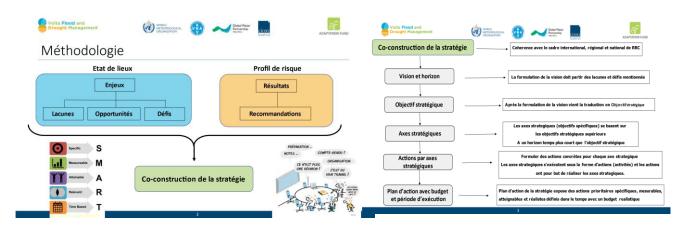
A l'issue des discussions en plénière les axes stratégiques suivants ont été proposés :

- O.S.: Renforcer la coopération entre les États parties de l'ABV en développant un système d'informations intégrées de suivi des inondations et des sècheresses dans le bassin de la Volta.
 - ✓ Mettre en place des mécanismes intégrés et opérationnels de prévention et de réduction des risques d'inondations et de sécheresses en collaboration étroite avec les parties prenantes.
 - ✓ Développer un système d'information intégré de suivi des inondations et des sècheresses dans le bassin.
- O.S.: Renforcer les capacités techniques, organisationnelles et économiques des communautés pour faire face aux risques d'inondations et sécheresses
 - ✓ Favoriser l'adoption des produits et services dédiés à réduire les risques d'inondations et sécheresses au profit des communautés.
 - ✓ Renforcer les capacités des organisations et associations communautaires, y compris des femmes et des jeunes, en matière de gestion des inondations et sécheresses.
 - ✓ Soutenir les activités vertes génératrices de revenu dans les communautés.
- O.S: Réduire les risques d'inondations et de sécheresses par une gestion durable des ressources naturelles et des écosystèmes associés dans le bassin de la volta

- ✓ Renforcer la résilience des communautés face aux risques d'inondation et de sécheresse à travers l'aménagement du territoire, la restauration des écosystèmes et la promotion des services écosystémiques.
- ✓ Réaliser/Faire la cartographie à haute-résolution des écosystèmes et leur état de vulnérabilité.

3.7.4. Elaborations des actions ou activités

Figure 1: Méthodologie de co-construction de la stratégie



L'élaboration des actions ou des activités est un exercice qui prend en compte les axes stratégiques élaborés ci-dessus. Ainsi, à chaque groupe de travail a été attribué un axe stratégique et un tableau ou matrice du plan d'action (voir annexe...) pour l'élaboration des actions ou les activités pour la mise en œuvre des de l'objectifs, en réponse aux lacunes décelées sur l'espaces du bassin dans le cadre de la réduction des risques des catastrophes face aux inondations et à la sécheresse.

La matrice d'action renseignée pour 3 axes stratégique est présentée ci-dessous

Les résultats des propositions d'actions au sein des différents groupes sont consignés dans le tableau en annexe 1.

5. **LES RECOMMANDATIONS**

A l'issue des travaux de l'atelier, des recommandations ont été formulées par les participants :

Recommandation 1:

Les participants recommandent à l'ABV ensemble avec les membres du Consortium et des pays, la mise en place d'un comité d'experts en mobilisation de ressources pour la mise en œuvre de la stratégie

Recommandation 2:

Les participants recommandent aux consultants de doter la stratégie d'une feuille pour sa mise en œuvre.

6. CHRNOGRAMME POUR LA SUITE DU PRCESSUS (VALIDATION DE LA STRATEGIE)

Tableau 2: Chronogramme de la suite du processus

Mois Activité	Nov 22	Dec 22	Jan 23	Fev 23	Mars 23	Avr 23	Mai 23	Jun 23	Deuxième semestre 23
Ateliers nationaux de co- développement									
2 – Élaboration version avancée de la stratégie (synthèse résultats ateliers)									
3 – Circulation de la version avancée de la stratégie entres parties prenantes									
4 – Tenue de mini-ateliers nationaux d'évaluation et pré- validation du document à l'échelle nationale (avec identification groupe restreint d'experts qui participeront à l'atelier régional de validation)									
5 – Intégration des retours des mini-ateliers nationaux dans la version finale du document à exploiter pour l'atelier régional de validation									
6 – Tenue de l'atelier régional de validation									
7 – Présentation de la stratégie auprès du Conseil des Ministres de l'ABV									

7. PRESENTATION DE LA PLAFORME MYDEWETRA-VOLTALARM

Une présentation de la plateforme myDewetra-VOLTALARM a été faite suivi de deux exercices pratiques pour permettre aux participants de prendre mieux connaissance des fonctionnalités de la plateforme.

La plate-forme VOLTALARM est l'outil technologique principale du SAP à l'échelle régionale dans le bassin de la Volta, implémenté au sein du projet VFDM. La plate-forme, déjà disponible pour exploitation par les agences impliquées dans le SAP des différents pays riverains, supporte les acteurs impliqués dans la prévention, réduction et gestion de risques de catastrophe dans la prise de décision. Elle est basée sur le moteur central myDewetra-World, un système intégré conçu pour la prévision, la surveillance et la prévention des catastrophes liées au climat, qui permet la formulation de scénarios de risque à court terme fiables, en appui à l'émission d'alertes. La plate-forme va permettre aux parties prenantes des pays riverains d'utiliser un outil commun pour échanger les données de suivi et prévision hydrométéorologiques, ainsi que pour l'élaboration des bulletins d'alerte sur le bassin de la Volta.

8. CEREMONIE DE CLOTURE

La cérémonie de clôture a connu trois interventions. Les interventions de la Fondation de recherche CIMA faite par Roberto, Formateur, le Directeur Exécutif Adjoint et le Coordonnateur de la Structure Focale Nationale qui a prononcé les mots de clôture au nom du Ministre des Eaux et Forêts de la République de Côte d'Ivoire.

Dans l'ensemble, ils ont remercié les participants pour leurs contributions, remercié les consultants, les membres du Consortium ainsi que le Fonds d'Adaptation pour son appui financier qui a permis de tenir cet atelier.

Ils ensuite souhaité que la Stratégie régionale qui sera élaborée puisse connaître une mise en œuvre au service de la résilience des communautés du bassin de la Volta.

ANNEXES

Annexe 1 : Résultats des travaux de groupes sur les axes stratégiques et le plan d'action

Groupe 1

Axe stratégique 1 : Renforcer la résilience des communautés face aux risques d'inondation et de sécheresse à travers l'aménagement du territoire, la restauration des écosystèmes et la promotion des services écosystémiques.

Actions stratégique	Situation de référence	Résultat attendu	Responsables	Partenaires d'exécution	Budget Estimatif	Calendrier
1. Éducation, Formation et Sensibilisation des populations du bassin à l'agroforesterie	Pourcentage faible ou quasi inexistant de l'agroforesterie à l'échelle du bassin	Pratique de l'agroforesterie sur 30% de la portion Ivoirienne du bassin.	ABV / Ministère des eaux et forêts	ONG Collectivités territoriales États membres Secteur privé	USD 795 000	2022 - 2025
2. Créer et renforcer les mesures de défense contre l'inondations : bassin de rétention, reboisement, lutte contre l'envasement et l'ensablement, mesures facilitant l'écoulement en milieu urbain, amélioration de la résilience des bâtiments	de défense face aux inondations au	Les mesures de défense contre l'inondations sont mises en place à l'échelle du bassin en Côte d'Ivoire.	ABV/ Ministère des eaux et Forêts	Collectivités territoriales Ministère en charge de l'agriculture/ hydraulique/ ONG Secteurs privés	1588567	2022 - 2030

protéger pour la promotion de l'écotourisme	aires protéger pour la promotion de l'écotourisme	protéger pour la promotion de l'écotourisme à l'échelle du bassin en Côte d'Ivoire.	eaux et Forêts	territoriales Ministère en charge du Tourisme ONG Secteurs privés		
3. Renforcer les politiques d'aménagement du territoire tenant compte de l'exposition, et de la vulnérabilité sociale 4. Aménagement des aires	Faiblesse des politiques existantes	Les politiques d'aménagement du territoire sont mises en place à l'échelle du bassin en Côte d'Ivoire.	ABV/ Ministère des eaux et Forêts ABV/ Ministère des	ONG Collectivités territoriales États membres Secteur privé Collectivités	600 000 850 000	2022 - 2030

Faire une étude pour réaccueillir les informations afin de connaitre l'état des équipements et leurs états de vulnérabilité	Faible existence des équipements et leurs états de vulnérabilité	Réalisation de l'étude sur les équipements et leurs états de vulnérabilité	Structure focale Nationale / Cabinet Spécialisé	Collectivités territoriales ONG	80 000	2022- 2024
Mise en place et renforcement de station de recueil de données de dernière de génération pour la cartographie multirisque à haute-résolution.	Faible existence des stations de recueil de données	Renforcement de mise en place de station de recueil de données	Primature de RCI / CNTIG	Collectivités territoriales ONG Secteurs privés Ministère en charge Partenaires bilatéraux et multilatéraux	24 000 000	2022- 2030
Entretenir le réseau routier et étendre le réseau de communication à l'ensemble des sites	Dégradation du réseau routier et étendre le réseau de communication à l'ensemble des sites	Renforcement du réseau routier et étendre le réseau de communication à l'ensemble des sites	Ministère du Plan / Équipement et entretien routier/ Communication et économie numérique / Ministère de l'économie et des finances	Collectivités territoriales ONG Secteurs privés Ministère en charge	1600000	2022- 2030

		Partenaires bilatéraux et multilatéraux	

Groupe 2

Axes stratégique 1: Favoriser l'adoption des produits et services dédiés à réduire les risques d'inondations et sécheresses au profit des communautés.

Actions stratégique	Situation de référence	Résultat attendu	Responsable	Partenaires d'exécution	Budget Estimatif USD	Calendrier
1. Renforcer la coopération et développer des produits spécifiques à l'échelle du bassin pour répondre aux besoins liés aux inondations et sécheresses au niveau régional et national (sensible au genre et aux personnes vivant avec un handicap)	Il n'y a pas des produits spécifiques pour répondre aux besoins liés aux inondations et aux sécheresses à l'échelle du bassin	Des produits spécifiques à l'échelle du bassin seront disponibles	ABV	AGRHYMET ACMAD WASCAL États membres OMM secteur privé	300 000	2020 - 2025
2. Recenser les produits et services dédiés à réduire les risques d'inondations et sécheresse	Pas de document	Un document d'inventaire des produits et services est disponible	la structure focale nationale	ABV, Société civil, Agences technique, agences nationales de la météorologie et de l'hydrologie	300 000	2023-2024
3. Élaborer un plan de communication	Pas de plan de communication	Le plan de communication est élaboré	ABV	les organisations communautaire, Agences en charge de la communication	600.000	2023 - 2024

4. Mise en œuvre du plan de communication	Pas de plan de communication mis en œuvre	Le plan de communication est exécuté	ABV	Société civil, canaux de diffusion régional et national	400.000	2024 - 2030
4. Rendre accessible les informations de réduction des Risques d'inondation et de sécheresse		L'information est accessible a tous	ABV	Société civil, Agences technique agences nationales de la météorologie et de l'hydrologie	500 000	2024-2030

Axe stratégique 2 : Renforcer les capacités des organisations et associations communautaires, y compris des femmes et des jeunes, en matière de gestion des inondations et sécheresses

Actions stratégique	Situation de référence	Résultat attendu	Responsable	Partenaires d'exécution	Budget Estimatif USD	Calendrier
1.une analyse diagnostique des forces et faiblesses des organisation communautaire.	Aucune analyse	Les forces et faiblesses sont analysé	ABV, OMM, GWP-AO	Société civile, Agences technique, agences nationales de la météorologie et de l'hydrologie	500 000	2023-2024
2.Elavoration d'un plan de gestion des inondations et sécheresse	Aucun plan élaboré	Le PGIS est élaboré	ABV	Société civil, ABV, Agences technique, agences nationales de la météorologie et de l'hydrologie	600 000	2023-2024
3.Mise en œuvre et suivi du plan de gestion des inondations et sécheresse	Plan pas encore mis en oeuvre	Les activités du PGIS est mis en œuvre et suivi	ABV,	Société civil, ABV, Agences technique, agences nationales de la météorologie et de l'hydrologie	700 000	2023-2030

Axe stratégique 3 : Soutenir les activités vertes génératrices de revenu dans les communautés

Actions stratégique	Situation de référence	Résultat attendu	Responsable	Partenaires d'exécution	Budget Estimatif USD	Calendrier
Identifier avec les communautés, les types activités vertes à mettre en œuvre	Aucune activité identifié	les activités vertes à mettre en oeuvre sont identifiés	ABV	Société civil, communauté	200 000	2025-2026
3. Sensibiliser la communauté sur l'importance du volet environnemental de l'activité initié dans le village	Insuffisance de sensibilisation	La communauté est sensibilisé sur le volet environnemental de l'activité initié	ABV	Société civil, Agence nationale technique, ABV, FEM	400 000	2025-2030
4. Mettre en place un système de suivi des activité	Existence de système de suivi mais pas fonctionnel	Le système de suivi des activités existe et est fonctionnel	ABV	Société civil, Agence nationale technique, ABV, FEM	300 000	2025-2030

Axe stratégique/Objectif spécifique 1 : Mettre en place des mécanismes intégrés et opérationnels de prévention et de réduction des risques d'inondations et de sécheresses en collaboration étroite avec les parties prenantes.

Actions/Activités	Situation de référence	Résultat attendu	Responsable	Partenaires d'exécution	Budget Estimatif USD	Calendrier
Etablir la coopération, la coordination et l'harmonisation entre les institutions et les Etats parties	Il n'y a pas de coopération de coordination et d'harmonisation entre les institutions et les Etats parties	La coopération entre les Etats sera établie	ABV	DE-ABV SFN des Etats Parties	30000	2023 - 2025
2.Renforcer les capacités institutionnelles en matière de gestion des risques d'inondation et de sécheresses	Insuffisance de règlementations en matière de gestion des risques d'inondation et de sécheresses	La règlementation en matière de gestion des risques d'inondation et de sécheresses sera renforcée	ABV	DE-ABV SFN des Etats Parties	50000	2023 - 2025
Créer une synergie d'actions et de mobilisation de financements innovants	Aucune synergie d'actions pour la mobilisation de financement innovant existe	La synergie d'actions pour la mobilisation est effective	ABV	Les Bailleurs	20000	2023 - 2025

4. Harmoniser les politiques nationales pour une vision partagée de la gestion des catastrophes au niveau du bassin	Les politiques nationales seront identiques	OMM Secteur Privée	20000	2023 - 2025	
---	---	-----------------------	-------	-------------	--

Axe stratégique/Objectif spo	Axe stratégique/Objectif spécifique 2 : Développer un système d'information intégré de suivi des inondations et des sècheresses dans le bassin.						
Actions/Activités	Situation de référence	Résultat attendu	Responsable	Partenaires d'exécution	Budget Estimatif USD	Calendrier	
Renforcer le système de diffusion d'informations climatiques transfrontaliers au niveau du bassin	Insuffisance du ssystème de diffusion d'informations climatiques transfrontaliers au niveau du bassin	Le système de diffusion d'informations climatiques transfrontaliers sera renforcé	ABV Structures Météo des États parties	AGRHYMET ACMAD WASCAL États membres OMM Secteur privé	650000	2023 - 2025	
2. Mettre en place un système d'alerte multirisques (Gestion de feux de brousse, invasion acridiennes, etc) suivi	Inexistence d'un SAP multirisques transfrontalier et de plan de contingence commun	Le SAP multirisque transfrontalier est mis en place ainsi que le plan de contingence	ABV	ONG Structures Météo des États parties Conseils Régionaux Points Focaux	500000	2023 - 2025	

d'un plan de contingence commun						
3. Mise en place d'un réseau de surveillance intégrée entres le États parties	Inexistence d'un réseau de surveillance intégrée entres le États parties	Un réseau de surveillance intégrée entre les États parties est mis en place	ABV	Structures Météo des États parties Secteur privé Conseils Régionaux Points Focaux	500000	2023 - 2025
4. Créer une base de données communes dans le bassin	Absence de base de données	Une base de données est créée	ABV	DE-ABV SFN des Etats Parties Structures Météo des États parties Conseils Régionaux Points Focaux	700000	2023 - 2025

Annexe 2 : Note conceptuelle

1. Context et justification

L'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), une Agence spécialisée des Nations Unies, l'Autorité du Bassin de la Volta (ABV) et le Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest (GWP-AO) mettent en œuvre le projet intitulé «Intégrer la gestion des inondations et de la sécheresse et l'alerte précoce pour l'adaptation au changement climatique dans le bassin de la Volta(VFDM) » financé par le Fonds d'Adaptation. Les activités du projet démarrées en juin 2019 se poursuivent et s'achèveront fin juin 2023. Le projet VFDM est financé par le Fonds d'Adaptation. La mise en œuvre du projet VFDM implique, outre les agences nationales (en charge de la météorologie, de l'hydrologie, de la gestion des ressources en eau, de la protection de l'eau, de la protection civile, etc.) les partenaires de l'OMM, tels que la Fondation de recherche CIMA, le Département italien de la protection civile, l'UNITAR / UNOSAT, l'UICN et le CERFE/Knowledge & Innovation, etc.

Dans le cadre des activités du Projet, il est prévu d'élaborer la stratégie régionale de gestion des risques d'inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta, en tenant compte entre autres : (i) des résultats des études issues de la mise en œuvre du projet VFDM y compris le profil des risques des inondations et de la sécheresse du bassin de la Volta ; (ii) des directives, des politiques et des stratégies de gestion des risques de catastrophe aux niveaux régional, national et local ; et (iii) de la contribution des parties prenantes à différents niveaux du bassin.

Le processus d'élaboration du document stratégique s'appuie sur une approche inclusive qui valorise les connaissances et l'expérience des acteurs du bassin afin de stimuler une participation active à la définition des actions stratégiques et l'appropriation du document. Il bénéficie de l'Assistance Technique de la Fondation CIMA. Aussi, intègre-t-il des consultations des parties prenantes à travers, l'organisation des ateliers nationaux et régionaux des acteurs du bassin pour la co-construction, l'approfondissement et la validation de la stratégie.

La présente note conceptuelle vise à préciser les objectifs, la méthodologie, les résultats attendus et le calendrier de déroulement des ateliers nationaux pour l'élaboration concertée de la stratégie régionale de gestion des risques d'inondation et de sécheresse dans le bassin de la Volta.

2. Objectifs des ateliers

L'objectif global des ateliers nationaux est d'élaborer la stratégie régionale de gestion des risques d'inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta à travers une approche participative basée sur la prise en compte des résultats et des recommandations politiques issus du Profil des risques d'inondation et de sécheresse de la Volta, des diverses études, des connaissances et des expériences des acteurs nationaux et locaux impliqués dans la réduction et la gestion des risques de catastrophe dans les 6 pays de la région du bassin de la Volta.

Plus précisément, les ateliers nationaux visent à :

- présenter puis faire amender et valider, par les acteurs nationaux, la démarche méthodologique d'élaboration, de validation et d'adoption de la stratégie de gestion des risques d'inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta :

- approfondir l'état des lieux de la gestion des risques d'inondations et de sécheresse assorti des bonnes pratiques, des lacunes et des défis majeurs à relever pour une réduction substantielle desdits risques en terme de pertes en vies humaines, d'atteinte aux moyens de subsistance et à la santé des personnes, ainsi qu'aux biens économiques, physiques, socio-culturels et environnementaux dans les pays du bassin de la Volta;
- élaborer en réponse aux lacunes à combler et aux défis majeurs à relever, les différentes composantes de la stratégie de gestion des risques d'inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta à savoir notamment : la vision, l'horizon, les orientations stratégiques, les principes directeurs, les moyens de mise en œuvre et le plan d'action budgétisé à moyen terme pour la mise en œuvre de la stratégie ;
- présenter, suite au déroulement des ateliers le projet de stratégie régionale en vue de collecter les derniers amendements et contributions des participants ;
- formuler des recommandations à prendre en compte pour une conduite harmonieuse du processus et une mise en œuvre effective de la stratégie suite à sa validation par les parties prenantes et à son adoption par les instances de prise de décision de l'ABV.

3. Produits et résultats attendus

Les principaux produits et résultats attendus de la mise en œuvre de cette activité sont les suivants :

- 1) la démarche méthodologique d'élaboration, de validation et d'adoption de la stratégie de gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta est validée par les acteurs nationaux
- 2) les bonnes pratiques, les lacunes et les défis majeurs pour une réduction substantielle desdits risques en terme de pertes en vies humaines, d'atteinte aux moyens de subsistance et à la santé des personnes, ainsi qu'aux biens économiques, physiques, socio-culturels et environnementaux dans les pays du bassin de la Volta sont identifiés ;
- 3) des propositions de contenu pour les différentes composantes de la stratégie de gestion des risques des inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta sont élaborées
- 4) un projet de stratégie régionale basée sur l'harmonisation des contenus proposés au sein des six ateliers nationaux est élaboré
- 5) des recommandations sont formulées pour une conduite harmonieuse du processus et une mise en œuvre effective de la stratégie suite à sa validation par les parties prenantes et à son adoption par les instances de prise de décision de l'ABV.

4. Participants aux ateliers

Compte tenu de l'objectif général de l'activité et des ateliers nationaux, il est recommandé d'avoir une large participation des parties prenantes impliquées dans différents rôles dans la réduction et la gestion des risques de catastrophe (RRC et GRC) et l'adaptation au changement climatique (ACC): les Ministères de la Planification et du développement, les Agences et Structures nationales en charge de la gestion des risques de catastrophes/de protection civile, de la météorologie et de l'hydrologie, des ressources en eau, de l'Agriculture, de l'Environnement et développement durable, de l'Éducation, de la Santé, etc). En outre, il serait souhaitable également d'avoir la participation des Collectivités territoriales, d'institutions universitaires et de recherche, d'organisations internationales dotées de mandats de RRC/GRC, de la société civile et d'organisations locales ou ONG « engagées ou mobilisées » dans la réduction et la gestion des risques de catastrophe et actives dans l'appui-conseil aux communautés sur la réduction des risques de catastrophes et de la résilience.

Idéalement, les participants devraient être une représentation mixte en termes de :

- Les différentes parties prenantes énumérées ci-dessus ;
- Profils avec différents niveaux de responsabilité (managers ou expert de stratégies de haut niveau, concepteurs de politiques et de stratégie, experts techniques seniors, chercheurs et autorités locales);
- Expérience dans le secteur professionnel RRC/GRC/ACC ou dans des secteurs connexes ;
- Âge et genre, en favorisant la représentation des jeunes et femmes.

Il est important que les participants disposent de leur propre ordinateur portable personnel pour effectuer les tâches ou activités demandées pendant les ateliers nationaux. Chaque atelier peut cibler un total d'environ 30 participants.

5. Méthodologie et calendrier des ateliers

Le déroulement de chaque atelier national s'articule autour des neuf (9) sessions ci-après :

- Session 1 : mise en route de l'atelier :
- Session 2 : méthodologie d'élaboration, de validation et d'adoption de la stratégie régionale ;
- Session 3 : état des lieux de la gestion des risques d'inondations et de sécheresse dans le bassin de la Volta ;
- Session 4 : co-construction de la stratégie ;
- Session 5 : développement du plan d'action à moyen terme de mise en œuvre de la stratégie ;
- Session 6 : recommandations pour une conduite harmonieuse du processus et une mise en œuvre effective de la stratégie ;
- Session 7 : finalisation et validation du projet de rapport zéro de l'atelier ;
- Session 8 : formation et information sur le SAP MYDEWETRA-VOLTALARM ;
- Session 9 : clôture de l'atelier.

6. Projet d'agenda de l'atelier

	JOUR 1				
Heure (locale)	Description	Facilitateur/Intervenant			
8h30 9h00	Inscription des participants	VFDM			
9h00 9h45	SESSION 1 : MISE EN ROUTE DE L'ATELIER - Cérémonie d'ouverture officielle	Modération : VFDM			
9h45 9h55	Pause photo de groupe				
9h55 10h15	Pause café				
10h15 11h00	SESSION 1 : MISE EN ROUTE DE L'ATELIER - Introduction à l'atelier	Modérateurs : VFDM Consultants et CIMA			
11h00 11h30	SESSION 2 : METHODOLOGIE D'ELABORATION, DE VALIDATION ET D'ADOPTION DE LA STRATEGIE REGIONALE - Présentation - Discussions	Présentation : CIMA Modération - Conseiller -VFDM			
11h30 13h00	SESSION 3 : ETAT DES LIEUX DE LA GESTION DES RISQUES DES INONDATIONS ET DE LA SECHERESSE DANS LE BASSIN DE LA VOLTA - Problématique, lacunes et défis majeurs de la gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta - Résumé du Profil des risques d'inondation et de sécheresse et recommandations - Discussions	Présentation : CIMA Modération - Conseiller -VFDM			
13h00 - 14h00	Pause déjeuner				

S	ESSION 4 : CO-CONSTRUCTION DE LA STRATEGIE	
	JOUR 2	
Henurs (locale	Présentation des termes des restriction des termes des travaux de groupe	Facilitateur/Intervenant
8h30 - 9h00	Récapitulatif de la journée précédente et introduction à la deuxième	Rapporteur : Présidium
15h45 -	journée	Modérateur : Consultant et CIMA
9h00 - 10h30	*4889816N 4: CO-CONSTRUCTION DE LA STRATEGIE (suite)	Rapporteur : Présidium
	Déroulement des travaux de groupe	MARÉFATEUR : CANSULTANT CLOTMA
10h30 -	Pause café	
10h45		
16h\$5 = 13h66	SESSION 4 (suite et fin): CO-CONSTRUCTION DE LA L 實行投稿中的時代 JOURNÉE	Pasantewv⊢Brésidium Modérateur : Consultant et CIMA
	- Restitution des résultats des travaux de groupe 1	Wioderateur - Consultant et CilviA
13h00 -	Pause déjeuner	
14h00		
	SESSION 5 : DEVELOPPEMENT DU PLAN D'ACTION A MOYEN	Rapporteur : Présidium
14h00 -	TERME DE MISE EN ŒUVRE DE LA STRATEGIE	Modérateur : Consultant et CIMA
15h30	- Présentation des termes de référence des travaux de groupe 2	
	- Déroulement des travaux de groupe	
15h30 -	Pause café	
15h45		
15h45 -	SESSION 5 : DEVELOPPEMENT DU PLAN D'ACTION A MOYEN	Rapporteur : Présidium
16h45	TERME DE MISE EN ŒUVRE DE LA STRATEGIE (suite)	Modérateur : Consultant et CIMA
	- Déroulement des travaux de groupe	
16h45 -	CLÔTURE DE LA JOURNÉE	
17h00		

	JOUR 3					
Heure (locale)	Description	Facilitateur/Intervenant				
8h30 - 9h00	Récapitulatif de la journée précédente et introduction au jour 3	Rapporteur : Présidium Modérateur : Consultant et CIMA				
9h00 -	SESSION 5 : DEVELOPPEMENT DU PLAN D'ACTION A MOYEN	Rapporteur : Présidium				
10h30	TERME DE MISE EN ŒUVRE DE LA STRATEGIE (suite et fin)	Modérateur : Consultant et				
10:00	- Restitution des résultats des travaux de groupe 2	CIMA				
10h30 - 10h45	Pause café					
10h45 - 11h30	SESSION 6 : RECOMMANDATIONS POUR UNE CONDUITE HARMONIEUSE DU PROCESSUS ET UNE MISE EN ŒUVRE EFFECTIVE DE LA STRATEGIE	Rapporteur : Présidium Modérateur : Consultant et CIMA				
11h30 - 13h00	SESSION 7 : FINALISATION ET VALIDATION DU PROJET DE RAPPORT ZERO DE L'ATELIER	Rapporteur : Présidium Modérateur : Consultant et CIMA				
13h00 - 14h00	Pause déjeuner					
14h00 - 15h00	SESSION 8 : SAP MYDEWETRA-VOLTALARM - Familiarisation avec les fonctionnalités principales de la plateforme	Rapporteur : Présidium Modérateur : CIMA				
15h00 - 15h15	Pause café					
15h15 - 16h30	SESSION 8 (suite) : SAP MYDEWETRA-VOLTALARM - Familiarisation avec les fonctionnalités principales de la plateforme	Rapporteur : Présidium Modérateur : CIMA				
16h30 - 17h00	SESSION 9 : CLOTURE DE L'ATELIER - Discours	Autorités nationales				

Annexe 3 : Liste des participants

N°	NOM ET PRENOMS	STRUCTURE	FONCTION	CONTACTS
1-	Col.BAH Bilé Valentin	MINEF/IGEF	IGEF	0709386737 bilevalentinbah@gmail.com
2-	Col.Maj.Oualou Kollou.B	MINEF/DGRE	DG	0707584084 oualoukollou225@gmail.com
3-	DATTE Kouadio Kra	REGION DU GONTOUGO	DGA	0707637994 dkouadiokra@gmail.com
4-	Dr.KOUASSI Kouamé Auguste	DPARE/ SFN- ABV	DIRECTEUR Coordonnateur	0707712456 kouameauguste@yahoo.fr
5-	MILLOGO Dibi	ABV	DIRECTEUR EXECUTIF ADJOINT	0022678849155 fredmilfr@yahoo.fr
6-	MAPELLI Anna	CIMA	CHEF DE PROJET	+393393613836 anna.mapelli@cimafoundation.org
7-	Nanguy N'chou Brigitte Eudoxie EPSE Dieket	DPARE	Agroeconomiste	2250545668897 neudoxie@yahoo.fr
8	Coulibaly Seydou	CNFEM	Assistant en Environnement	0707325112. seydouc72@yahoo.fr

9	Adama BAGAYOKO	Consultant	CIMA	0022370 33 59 93 bagayokojunior@yahoo.fr
10	NIAMPA Boukari	ABV	VFDM	226 62 94 79 35 niampaboukaryyahoo.fr
11	YAO Kouassi Evrard Landry	CIFOR-ICRAF	Assistant de Recherche	07 03 71 76 35 L.K.yao@cgiar.org
12	COULIBALY Siriki	FONDS VERT CLIMAT	Assistant Technique	0788338839 csiriki497@gmail.com
13	ESSIS Bouai Philippine	ONG CIBES	Chef de projet	0758258472 essisphilippine10@gmail.com
14	GBADJA Beugre Sylvestre	ONG LA CIBES	PCA	0708284386 sylvestre.beugre@yahoo.fr
15	KOUAME Jean Yves Djiri	MINEDD/PNCC	Charge D'etudes	0779581476 kouamedjiri91@gmail.com
16	KOUAKOU Kouassi Salomond	PNCC/MINEDD	Chargé D'études representant de coordonnateur du PNCC	0709591980 salomondkouakou1@gmail.com
17	DELY Coulibaly	Representant du coordonnateur SIE (Systeme Information Environmentale	Chargé d'études	07 09 86 22 86 ascoulibaly92@gmail.com

18	DR KOUAKOU Konan Jean-Marie	DEPH/DGRE	SOUS-DIRECTEUR	07 07 78 88 07 jeanmariekouakou6@gmail.com
19	SOUAGA Yao Lucien	MPD/DPS	Chargé d'Etudes	07 58 21 85 16 slucienyao@gmail.com
20	FOFANA Vakaba	SODEXAM	Chargé d'Etudes	0709825553 vakaba.fofana@sodexam.ci
21	TOM Martial	DISAD/MINEF	Sous Directeur	0102845413 m.tom@eauxetforets.gouv.ci
22	Mme ODI née DANDOU	MINEF/DPARE	Attachée Administrative	0707105773 zita.dandou@yahoo.fr
23	QUATTARA Penifana Awa	DPARE/MINEF	Comptable	0748040051. ouattara.penifana79@gmail.com
24	KOUASSI Kouassi Remi	DPARE/MINEF	Agent	0748503625 remikouassik@gmail.com
25	TOURE Bassalia	MINEF- COORDONNATE UR DE PROJET		
26	DR TRAORE Mariame N'guessan	CAB PM PLATEFORME RRC	Chargé D'étude	0709131550 traoremariame509@gmail.com

27	YAO Kouassi Firmin	DPARE/MINEF	Assistant du Coordo.SFN	0708135094 firminyao@ymail.com
28	BROU Yao Benoit	DPARE/MINEF	Sous-Directeur	0707080308 benybrou@gmail.com
29	PALE Timothée	ONG L'etoile du Bounkani	Chargé de projet	07082800652 timothepale@gmail.com
30	BROU Kouacou Eric Olivier	MIS/ONPC	S/D C.ops	0143453570 brouericbko77@gmail.com
31	KOUADIO Konan François	PNECI	Sécretaire exécutif	0102572525 habiet777@yahoo.fr/info@pneci.org
32	TEBLEKOU Maxime	GWP-AO	Chargé de projet	+22664006668 maxime.teblekou@gwpao.org
33	SOUMAHORO Ahmed Lamine	SODEXAM	Chef Bureau Hydrometeorologie et Svce Energie	0789806119 lamine.soumahoro@sodexam.ci
34	Mme TCHIMOU née KOHOUNSA	DEPH/MINEF	Adjoint Administratif	01 40 87 95 81 adelaidegoran16@gmail.com

35	PROF YAPI Yapo hermann aristide	UJLOG	Enseignant Chercheur	0749007536 yyapohermannaristidegmail.com
----	------------------------------------	-------	-------------------------	---