
Projet : "Intégrer la gestion des inondations et de la sécheresse et de l'alerte précoce pour l'adaptation au changement climatique dans le bassin de la Volta" (Projet VFDM)

**ATELIER LOCAL SUR LES OUTILS, LES STRATEGIES ET
AUTRES DISPOSITIONS DE GESTION INTEGREE DES
RISQUES DES INONDATIONS ET DE LA SECHERESSE
POUR LE RENFORCEMENT DE LA RESILIENCE DANS LE
BASSIN DE LA VOLTA AU BURKINA FASO**

(08 et 09 avril 2024, Bagré, Burkina Faso)

Partenaires d'exécution

Avril 2024

Table des matières

Liste des photos	3
Liste des tableaux	3
Liste des sigles, acronymes et abréviations	4
INTRODUCTION	5
1. Mise en route de l'atelier	7
1.1 Ouverture de l'atelier	7
1.2 Présentation des participants	8
1.3 Présentation et validation des objectifs, et de l'agenda de déroulement de l'atelier local	9
1.4 règles de conduite de l'atelier	10
1.5 Méthodologie d'animation de l'atelier local	10
2. Session 1 : Aperçu du profil de risques	11
3. Session 2 : La stratégie régionale de réduction de GIRIS dans le bassin de la volta	12
4. Session 3 : Présentation du système d'alerte précoce VOLTALARM	12
5. Session 4 : Quelques outils au niveau local	12
6. Session 5 : Premiers résultats de la mission d'étude sur les bonnes pratiques	13
7. Session 6 : Travaux de groupes	14
8. Session 6 : Plénière	15
8.1 Revue du cadre de gouvernance et de gestion assortie de proposition des améliorations à mettre en place en vue de produire des résultats concrets à impacts durables	15
8.2 Valorisation des bonnes pratiques et des opportunités	16
8.3 Consolidation et mise à l'échelle des bonnes pratiques	16
8.4 Valorisation des opportunités	17
9. Clôture de l'atelier	19
Annexe 1: Liste des participants	21
Annexe 2: Agenda de l'atelier	25
Annexe 3: Questionnaire	27
Annexe 4 : Résultats des travaux des groupes	37

LISTE DES PHOTOS

Photo 1: Vue des participants.....	15
Photo 2 : Cérémonie de clôture de l’atelier.....	19

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1: Revue du cadre de gouvernance et de gestion assortie de proposition des améliorations à mettre en place en vue de produire des résultats concrets à impacts durables	Erreur ! Signet non défini.
Tableau 2: Valorisation des bonnes pratiques et des opportunités	Erreur ! Signet non défini.
Tableau 3: Consolidation et mise à l’échelle des bonnes pratiques	Erreur ! Signet non défini.
Tableau 4: Valorisation des opportunités	Erreur ! Signet non défini.

Liste des sigles, acronymes et abréviations

ABV	:	Autorité du Bassin de la Volta
BV	:	Bassin Versant
ACC	:	Adaptation au changement climatique
CC	:	Changement Climatique
CERFE	:	Centre de Recherche et de Formation en Eco-éthologie
CIMA	:	Département italien de la protection civile
CONASUR	:	Conseil national de secours d'urgence et de réhabilitation
DGPC	:	Direction générale de la protection civile
DGRE	:	Direction Général des Ressources en Eau
FA	:	Fonds d'Adaptation
GIRI	:	Gestion intégrée des risques des inondations
GWP	:	Global Water Partnership
GWP-AO	:	Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest
IFM	:	Integrated Flood Management
OMM	:	Organisation Météorologique mondiale
ONG	:	Organisation non gouvernementale
ONU	:	Organisation des Nations Unies
PDS	:	Président de délégation spéciale
PNE	:	Partenariat national de l'eau
PTF	:	Partenaire Technique et Financier
SAP	:	Système d'Alerte Précoce
<u>SAP-BEB-PC</u>	:	Système d'Alerte Précoce de Bout En Bout pour la Prévision des Crues
STD	:	Service Technique Déconcentré
RRC	:	Réduction des risques de catastrophes
SFN	:	Structure focale nationale
UICN	:	Union internationale pour la conservation de la nature
UNITAR	:	Institut des Nations unies pour la formation et la recherche
UNOSAT	:	Centre satellitaire des Nations unies
VFDM	:	Volta flood and Drought management

INTRODUCTION

En réponse aux problèmes des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta (BV), l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), l'Autorité du Bassin de la Volta (ABV), le Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest (GWP-AO) et les structures nationales compétentes des Etats Membres de l'ABV mettent en œuvre le projet intitulé « *Volta Flood and Drought Management (VFDM)* » ‘ ‘ Intégrer la gestion des inondations et de la sécheresse, et de l'alerte précoce pour l'adaptation au changement climatique dans le bassin de la Volta ‘ ‘ de juin 2019 à fin juin 2024. Le projet VFDM, financé par le Fonds d'Adaptation (FA), priorise le renforcement des capacités des fournisseurs de services hydrométéorologiques des six pays riverains du bassin de la Volta ainsi que le développement d'un système d'alerte précoce (SAP) aux inondations et à la sécheresse pour le bassin, prenant en compte les services de protection civile et les autres acteurs concernés.

Dans le cadre des activités du projet VFDM, une plateforme de prévision et d'alerte aux inondations et à la sécheresse VoltAlarm a été développée et des bulletins d'informations sont produits par l'ABV et les structures nationales en charge de l'hydrologie, de la météorologie, de la protection civile et de l'agriculture. Une stratégie régionale de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse a aussi été élaborée ensemble avec les parties prenantes du bassin de la Volta.

Dans le cadre de la mise en œuvre de ce projet, il est prévu de novembre 2023 à fin avril 2024, de mener une série d'activités en vue :

- de l'amélioration des politiques, des stratégies, des plans et des instruments ainsi que de l'aide à la décision de gestion intégrée à long terme des risques des inondations et de la sécheresse pour renforcer la résilience au changement climatique (CC) aux niveaux local, national et transfrontière dans le bassin ;
- du renforcement des capacités des acteurs et des décideurs sur les politiques, les stratégies, les plans et les instruments de gestion intégrée à long terme des risques des inondations et de la sécheresse aux niveaux local, national et transfrontière;
- du développement d'un processus de collaboration pour s'assurer que les politiques, les stratégies, les plans et les instruments de gestion intégrée à long terme des risques des inondations et de la sécheresse sont acceptés par les organisations et les communautés locales et adaptés au contexte local.

De ce qui précède, un Consultant national et des enquêteurs ont été recrutés pour conduire la « **Mission de renforcement des capacités politiques, institutionnelles et organisationnelles de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta au Burkina Faso** ».

Depuis lors, le Consultant national a effectué une revue documentaire. Des visites de terrain ont été aussi conduites du 19 au 22 mars 2024 à Bagré dans la portion nationale du bassin au Burkina Faso pour entre autres :

- documenter les expériences des communautés locales en matière de principales stratégies de gestion à long terme des inondations et de la sécheresse dans la portion nationale du BV ;
- recueillir les commentaires et les améliorations des parties prenantes sur les expériences documentées des communautés locales en matière de SAP y compris le SAP – VoltAlarm, de principales stratégies de réduction et de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse (GIRIS), et des autres dispositions de réduction des risques de catastrophe (RRC) et d’adaptation au changement climatique (ACC) dans le bassin ; et
- documenter les bonnes pratiques et les opportunités pour l’amélioration des mesures de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse et d’ACC dans le BV.

C’est dans ce cadre que le Consortium, comprenant l’Organisation Météorologique Mondiale (OMM), l’Autorité du Bassin de la Volta (ABV) et le Global Water Partnership en Afrique de l’Ouest (GWP-AO), a organisé du 08 au 09 au Centre Ecotouristique de Bagré au Burkina Faso, le deuxième de la série des ateliers locaux sur « *Les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse pour le renforcement de la résilience dans le bassin de la volta* ».

Le présent rapport rend compte du déroulement de l’atelier. Il s’articule autour des étapes ci-après :

- Session 0 : Cérémonie d’ouverture et mise en route de l’atelier ;
- Session 1 : Aperçu du profil de risques dans le bassin de la Volta
- Session 2 : Stratégie régionale de réduction de gestion des risques des inondations et de la sécheresse, ainsi que des autres dispositions de RRC et d’ACC du bassin de la Volta
- Session 3 : Système d’alerte précoce VOLTALARM

- Session 4 : Quelques outils de gestion des catastrophes au niveau local
- Session 5 : Premiers résultats de la mission d'étude sur les bonnes pratiques
- Session 6 : Travaux de groupes
- Session 7 : Plénière
- Clôture de l'atelier

1. MISE EN ROUTE DE L'ATELIER

1.1 Ouverture de l'atelier

La cérémonie d'ouverture a été ponctuée par deux allocutions et du discours d'ouverture : la première allocution a été prononcée par le Président du Partenariat national de l'eau, monsieur Moustapha CONGO. Il a souhaité la bienvenue à tous les participants à l'atelier et les a remerciés pour leur présence effective à cet atelier. Il a remercié les participants pour leur patience malgré le retard enregistré par le début des travaux. Il a ensuite rappelé que cet atelier visait entre autres objectifs, à renforcer les capacités des acteurs sur les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse, en éclaircissant les zones d'ombre par des échanges. Il a recommandé une participation active de tous les participants afin d'en tirer le meilleur profit de cet atelier.

A la suite de monsieur CONGO, monsieur Gérard ZONGO représentant le Directeur Général des Ressources en Eau (DGRE) a pris la parole pour saluer la mobilisation dont ont fait preuve les participants en répondant massivement à l'invitation. Il a rappelé que le projet intitulé « Volta Flood and Drought Management (VFDM) » ‘ Intégrer la gestion des inondations et de la sécheresse, et de l'alerte précoce pour l'adaptation au changement climatique dans le bassin de la Volta ‘ est mis en œuvre par un consortium comprenant l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), l'Autorité du Bassin de la Volta (ABV) et le Global Water Partnership en Afrique de l'Ouest (GWP-AO) et est financé par le Fonds d'adaptation qu'il a remercié au passage. Il est revenu sur l'exercice de simulation réalisé en novembre 2023 à Bagré et exprimé sa gratitude à l'endroit de monsieur le Président de la Délégation Spéciale de Bagré pour les facilités offertes et à l'ensemble de la population de Bagré pour son engagement. L'échéance du projet étant prévue pour le mois de juin, il a souhaité que cet atelier soit une opportunité pour échanger sur les activités réalisées en vue de

recueillir les suggestions des acteurs à la base afin de pouvoir prospecter des pistes de financements pour consolider les acquis du projet.

Le discours d'ouverture de la cérémonie a été prononcée par monsieur le Secrétaire Général de la Délégation Spéciale de Bagré, représentant le Président de la délégation spéciale. Il a excusé monsieur le PDS qui malgré sa bonne volonté et sa détermination n'a pu assister à cette cérémonie d'ouverture pour des impondérables de dernière minute. Monsieur le SG a exprimé toute sa satisfaction et celle de sa commune d'abriter ce présent atelier. Il a souligné la bonne collaboration qui existe entre la commune de Bagré et les partenaires au développement notamment les porteurs du projet VFDM. Ce projet dira-t-il a permis d'engranger des résultats significatifs sur le site pilote de Bagré quoique des actions restent encore à mener. Il est revenu sur le but de l'atelier qui est de permettre aux participants d'avoir une bonne connaissance du cadre de gouvernance et de gestion des risques des inondations et de la sécheresse et de contribuer à l'amélioration des mesures de GIRIS ainsi que d'ACC des niveaux communautaire et local à l'échelle transfrontière dans le bassin de la Volta. Poursuivant ses propos, il a exprimé sa gratitude non seulement aux partenaires de mise en œuvre du projet notamment l'Autorité du Bassin de la Volta (ABV), le Partenariat Mondial de l'Eau pour l'Afrique de l'Ouest (GWP-AO), l'Organisation Mondiale de la Météorologie (OMM) mais aussi au Fonds d'Adaptation qui finance le projet. Il a, pour terminer, souhaité plein succès aux travaux avant de déclarer ouvert l'« atelier local sur les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse pour le renforcement de la résilience dans le bassin de la volta a Bagré».

1.2 Présentation des participants

A la suite de la cérémonie d'ouverture de l'atelier, les participants se sont présentés à travers un tour de table. Ils étaient au total une quarantaine regroupant plusieurs catégories d'acteurs (cf. liste de participants en annexe) issus des :

- ❖ Directions/Agence nationales (Météo, Hydrologie) ;
- ❖ Autorités locales ;
- ❖ Services déconcentrés (Eau, Environnement, Agriculture, Santé, Protection civile, etc.) ;
- ❖ Services techniques décentralisés ;
- ❖ Groupes socio-professionnels organisés ;
- ❖ Communautés locales.

L'animation de l'atelier de formation a été assurée par :

Monsieur Gérard ZONGO, représentant le Directeur Général des Ressources en Eau

Monsieur Rasmané OUEDRAOGO, Consultant national ;

Monsieur Mahamadou TIENDREBEOGO, Consultant associé. Ce dernier a servi d'interprète pour traduire les communications en langue locale.

1.3 Présentation et validation des objectifs, et de l'agenda de déroulement de l'atelier local

La note conceptuelle de l'atelier a été présentée par monsieur DOULKOM Aimé

L'objectif principal de l'atelier local est de renforcer la résilience au changement climatique par l'amélioration de la participation et de l'engagement des parties prenantes de la base dans l'adoption et la mise en œuvre des politiques, des stratégies, des plans et des outils d'aide à la décision de GIRIS à long terme dans le bassin de la Volta.

Les objectifs spécifiques en lien avec cet objectif principal sont les suivants :

- discuter avec les participants du profil de risques des inondations et de la sécheresse, du SAP – VoltAlarm, de la stratégie régionale de réduction et de GIRIS ainsi que des autres dispositions de RRC et d'ACC dans le bassin de la Volta ;
- approfondir et compléter les commentaires et suggestions d'amélioration, selon les expériences des communautés locales, au profil de risques des inondations et de la sécheresse, au SAP – VoltAlarm, de la stratégie régionale de réduction et de GIRIS ainsi qu'aux autres dispositions de RRC et d'ACC dans le bassin ;
- permettre aux participant(e)s d'échanger sur la problématique, l'historique, et les principaux jalons de l'intégration du genre dans le SAP-BEB-PC et la GIRI ;
- proposer des actions pour renforcer la mise en œuvre de la stratégie régionale de réduction et de GIRIS, le déploiement du SAP - VoltAlarm et des autres dispositions de RRC et d'ACC à long terme dans la portion nationale du bassin de la Volta au Burkina Faso ;
- approfondir et compléter les bonnes pratiques et les opportunités pour l'amélioration des mesures de GIRIS ainsi que d'ACC dans la portion nationale du bassin de la Volta au Burkina Faso ;
- discuter des pistes de dissémination des bonnes pratiques, pour l'amélioration des mesures de GIRIS ainsi que d'ACC dans la portion nationale du bassin de la Volta au Burkina .

Ces objectifs rencontrent largement les attentes des participants par rapport à l'amélioration de leurs connaissances et surtout par rapport à leurs besoins de renforcement des capacités sur les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse.

1.4 règles de conduite de l'atelier

Monsieur DOULKOM a également présenté l'agenda de l'atelier ainsi que les règles et normes de gestion de l'atelier local. A l'unanimité, les participants ont validé l'Agenda (annexe 1) ainsi que les règles et normes de gestion de l'atelier de formation. Ce sont :

- Être ponctuel, attentif pour éviter les répétitions et être assidu aux travaux
- Éviter les perturbations avec sonnerie tél et communication tél en salle
- Être précis dans les prises de paroles
- Participation active / Contribution aux travaux
- Respecter la parole de chacun

1.5 Méthodologie d'animation de l'atelier local

L'atelier a duré deux jours. Il a été conduit au travers d'une démarche participative de partage et de mise en commun des problématiques rencontrées par les acteurs et des expériences réussies des communautés.

Chaque thème a été animé et développé avec la collaboration des participants qui ont opté pour la journée continue. De 8h30 à 16h00, avec une pause-café à 10h30 et une pause déjeuner à 13h00.

Les travaux se sont déroulés tant en plénière qu'en groupes de travail. Les participants ont été répartis en quatre groupes autour d'un questionnaire et la restitution s'est faite en plénière le 2^{ème} jour.

Les travaux de l'atelier ont porté sur les points suivants (cf. programme de l'atelier en annexe):

- Revue du cadre de gouvernance et de gestion assortie de proposition des améliorations à mettre en place en vue de produire des résultats concrets à impacts durables ;

- Valorisation des bonnes pratiques et des opportunités ;
- Consolidation et mise à l'échelle des bonnes pratiques ;
- Valorisation des opportunités.

2. Session 1 : Aperçu du profil de risques

L'aperçu du profil des risques des inondations et de la sécheresse pour le bassin de la Volta a été présenté par monsieur Gérard ZONGO. Il a dans un premier temps présenté les outils utilisés pour l'évaluation des risques des inondations et de la sécheresse. Au cours des 20 dernières années, les résultats ont montré que près de deux (2) millions de personnes ont été touchées par les inondations dans le Bassin de la Volta. La communicatrice a poursuivi en présentant de façon globale quelques chiffres clés des impacts projetés des inondations et de la sécheresse au niveau du bassin de la Volta en termes de pertes économiques, de secteurs touchés et de population touchée. Par rapport à la période de référence (1984-2014), la température moyenne de l'air devrait augmenter de 0,9°C vers 2030 (dans les deux scénarios), de 1,2°C (ssp126) et 1,7°C (ssp370) vers 2050, de 1,4°C (ssp126) et 3,1°C (ssp370) vers 2080 avec une évolution démographique de la population de près de 34 millions de personnes en 2025 et 59 millions de personnes en 2050 (Projection ONU) dans l'ensemble du bassin. Concernant la projection des impacts des inondations, les populations touchées sont concentrées principalement dans la région du Nord du Burkina Faso avec 10 000 personnes touchées par an. En termes de pertes économiques, plus de 80% de perte est observée sur tout le bassin soit 30 Millions de dollars de perte par an. En termes de secteurs touchés, les plus impactés sont les services, le réseau routier et le secteur résidentiel avec près de 50% de perte pour le secteur résidentiel.

Quant aux impacts de la sécheresse, plus de 4,5 millions de personnes par an sont exposées à des conditions de sécheresse sévère dans le bassin de la Volta. Les populations les plus impactées se retrouvent dans les régions du Nord du bassin de la Volta (régions du Nord-Ouest et du Centre du Burkina Faso). En termes de pertes économiques, on constate une perte annuelle moyenne de près de 5,4 millions de dollars de perte par an dans la portion du Burkina Faso.

3. SESSION 2 : LA STRATEGIE REGIONALE DE REDUCTION DE GIRIS DANS LE BASSIN DE LA VOLTA

La stratégie a été élaborée dans le cadre de la mise en œuvre du projet VFDM. Il suit et se base, entre autres, sur les résultats du profil de risque des inondations et des sécheresses dans le bassin. Les contributions et les commentaires fournis par les experts nationaux des six pays riverains ont permis de mettre en place un outil commun pour une action coordonnée et partagée entre tous les pays riverains du bassin de la Volta concernant la réduction et la gestion des risques de catastrophes. La stratégie définit 4 axes stratégiques pour la réduction et la gestion des risques d'inondation et de sécheresse, notamment: 1) Amélioration la connaissance commune des risques d'inondation et de sécheresse à l'échelle du bassin ; 2) Renforcement la gouvernance et les institutions pour une meilleure gestion intégrée des risques d'inondation et de sécheresse dans le bassin; 3) Développement des mesures de réduction des risques d'inondation et de sécheresse, intégrées à l'échelle du bassin de manière transfrontalière, pour la résilience des communautés; 4) Développement des systèmes d'alertes précoces et d'aide à la prise de décision pour la prévention et la préparation aux catastrophes.

4. SESSION 3 : PRESENTATION DU SYSTEME D'ALERTE PRECOCE VOLTALARM

La présentation du système d'alerte précoce VOLTALARM basé sur la plate-forme myDewetra a été faite par monsieur Edmond ZONGO. Il s'agit d'un système conçu en considérant les 4 piliers sur lesquels doivent se baser un SAP à savoir : (i) Connaissance des risques de catastrophe ; (ii) Détection, surveillance, analyse et prévision des aléas et des conséquences ; (iii) Diffusions et communication des alertes ; et (iv) Préparation et capacité de réponse.

5. SESSION 4 : QUELQUES OUTILS AU NIVEAU LOCAL

A la suite de la présentation du SAP- VOLTALARM, monsieur Rasmané OUEDRAOGO consultant national a présenté quelques outils de support à la gestion des catastrophes au niveau local (ou à la réglementation). Ce sont :

- Loi n° 012 portant loi d'orientation relative à la prévention et à la gestion des risques, des catastrophes et crises

- Plan sécheresse au Burkina Faso
- Plan de contingence multirisque incluant les risques liés aux catastrophes et l'adaptation aux changements climatiques
- Plans communaux et régionaux de développement
- Les schémas locaux d'aménagement du territoire
- Les systèmes d'alerte précoce Agro-pastoral.

6. SESSION 5 : PREMIERS RESULTATS DE LA MISSION D'ETUDE SUR LES BONNES PRATIQUES

Les bonnes pratiques proviennent de connaissances et de pratiques traditionnelles en matière de protection de l'environnement et de conservation de la biodiversité comme héritage commun de la société. On peut citer selon le rapport sur les besoins de renforcement des capacités pour la mise en œuvre de la stratégie nationale et du plan d'action du Burkina Faso en matière de connaissances traditionnelles, accès et partage des avantages (Ministère de l'Environnement et du Cadre de Vie, Mai 2006. Pages 20 à 25 et page 38) ;

- Le paillage.

- Les sites antiérosifs à base d'Adropogon gayanus , ou de pierres alignées(Cordons pierreux) .

-Les cultures en terrasse

- La technique du Zai

-La préservation d'espèces dans les champs d'espèces à usages multiples (Karité, Néré, Acacia albida, Baobab, tamarinier---) qui indique une pratique traditionnelle d'agroforesterie) ;

- Les longues jachères qui sont gérées par les chefs de terre ;

- Les techniques traditionnelles de faire tomber la pluie : il existe des pratiques traditionnelles de faire tomber la pluie, détenues par ceux qu'on appelle « les faiseurs de pluies », consistant en une association de certaines espèces végétales comme le baobab (*Adansonia digitata*) et le « kiegsé » en moré et en une offrande de sacrifices aux ancêtres et divinités conformément aux Us et coutumes et qui donnent des résultats satisfaisants. Outre les techniques on peut citer quelques signes qui indiquent le début et la fin des saisons qui participent à la prévention et à la gestion des sécheresses et des inondations.

Quelques signes indiquant le début et la fin de la saison des pluies

- **Quelques signes observables de la nature annonçant le début de la saison pluvieuse**

- la feuillaison du raisinier, du karité, et du néré.
- La direction des vents qui soufflent orientée d'ouest vers l'est.
- le déplacement des cigognes du sud vers le nord.

- **D'autres signes marquant la fin de la saison**

- l'Acacia albida recouvre son feuillage.
- Dessèchement des feuilles du raisinier.
- Retour du calao à bec noir (Taucus nasus) du nord vers le sud.

- **Les signes d'une bonne saison hivernale**

- le fromager porte des fruits en abondance.
- bon feuillage du figuier en mars- avril.
- le passage des chenilles une seule fois.

- **Les signes d'une mauvaise saison hivernale**

- Faible production de karité, du néré, et du raisinier.
- Le fromager fleurit mal.
- Passage répété des chenilles de certaines espèces de lépidoptères.
- Seconde feuillaison tardive du karité.

A ces signes il faut ajouter les règles locales de gestion, des terres, des eaux, des ressources forestières, des basfonds etc.

Les pratiques de gestion des inondations sont une combinaison d'actions de préparation, de prévention et de protection.

7. SESSION 6 : TRAVAUX DE GROUPES

Les participants ont été organisés par le Consultant et les facilitateurs en quatre groupes. Au sein de chaque groupe, les membres ont désigné un Président et un Rapporteur pour la gestion des travaux. Les objectifs visés étaient de :

- Faire la revue des outils techniques, du cadre de gouvernance et de gestion des risques des inondations et de la sécheresse dans la commune de Bagré et au Burkina Faso ;

- Faire la revue des bonnes pratiques et opportunités pour l'amélioration des mesures de gestion intégrée des risques des inondations et des sécheresses à Bagré et au Burkina Faso ;
- Identifier des pistes (actions, approches, méthodes, outils et canaux) tant pour la dissémination des bonnes pratiques que pour la valorisation des opportunités, avec une mise en avant des responsabilités des acteurs du niveau local et à l'échelle transfrontière.



Photo 1:

8. SESSION 6 : PLENIERE

A l'issue des travaux en groupes, les participants se sont retrouvés en plénière. Tour à tour, chaque groupe a présenté les résultats de ses travaux. S'en ont suivis les compléments, les observations, questions d'éclaircissements et les réponses.

Les principales suggestions sont présentées ci-après. La synthèse des travaux est présentée dans les tableaux reportés à l'Annexe 4.

8.1 Revue du cadre de gouvernance et de gestion assortie de proposition des améliorations à mettre en place en vue de produire des résultats concrets à impacts durables

La gestion des inondations et sècheresses fait intervenir outre les institutions étatiques, les collectivités territoriales, le secteur privé, les ONG, la société civile et les partenaires

techniques et financiers qui accompagnent. le Secrétariat Permanent du CONASUR assure la coordination de l'action des différents acteurs et la gestion quotidienne des catastrophes. Les améliorations suivantes ont été proposées :

- ✓ large diffusion en vue d'améliorer l'appropriation des textes régissant les inondations et la sécheresse ;
- ✓ intensification de la communication entre les collectivités territoriales et les structures centrales ;
- ✓ accélération du transfert de compétences et de ressources aux collectivités ;
- ✓ promotion de la synergie entre les différents acteurs ;
- ✓ forte implication du secteur privé ;
- ✓ augmentation de la mobilisation de la finance climat

8.2 Valorisation des bonnes pratiques et des opportunités

Des pistes de valorisation des bonnes pratiques ont été identifiées à travers :

- Les organisations communautaires de base ;
- Les voyages d'études ;
- Les campagnes de démonstrations.

8.3 Consolidation et mise à l'échelle des bonnes pratiques

La consolidation et la mise à l'échelle des bonnes pratiques pourraient être faites en exploitant les créneaux suivants :

❖ Canaux de communication traditionnelle

- Arbres à palabres
- Voyages d'échanges
- Rencontres paysannes
- Théâtre forum
- Ciné-débats
- Mobilisation communautaire implication des chefs coutumiers
- Comité local
- Formations/visites (démonstrations de techniques)
- Traduction des informations en langue locale accessible aux communautés
- Jour de marché

- Manifestations culturelles
- Crieurs publics

❖ **Radios (communautaires et publiques)**

- Vidéos
- Télévision
- Photos
- Téléphonie mobile (Application Android)
- Audio-visuels

❖ **Journaux**

- Affiches illustrées/boîtes à images/posters
- Fiches de capitalisation des bonnes pratiques
- Cahiers de vulgarisation avec des graphismes et des
- Messages
- Bibliothèques
- Les supports papier

❖ **Les canaux institutionnels**

- Structures déconcentrées de l'Etat
- Services de vulgarisation ONG

❖ **Internet et les medias sociaux**

- Sites web
- Medias sociaux (Facebook, Twitter, etc.,)

8.4 Valorisation des opportunités

Les opportunités peuvent être valorisées à travers :

- les structures intervenant dans la gestion des inondations et de la sécheresse
- les institutions de formations et de recherche intervenant dans les RGA

- existence de projets/programmes de gestion des inondations et de la sécheresse
- existence d'organisations communautaires dans le domaine de la gestion des inondations et de la sécheresse.

9. CLOTURE DE L'ATELIER

La cérémonie de clôture a été marquée par plusieurs interventions

- Le représentant de la DGRE, monsieur Edmond ZONGO a remercié les participants pour leur assiduité et leur participation active aux débats. Pour lui, c'est atelier a pleinement atteint ses objectifs. Il se sent encouragé par l'engagement de tous les acteurs du site pilote et promet d'œuvrer pour que le projet VFDM qui est à terme soit prolongé par d'autres projets similaires.
- Monsieur le Directeur exécutif de l'ABV monsieur Robert Yaovi DESSOUASSI prenant à son tour la parole est revenu sur les acquis du projet. Il a félicité les autorités communales et la population de Bagré pour leur contribution déterminante à la réussite du projet. Il a par la suite promis de prospecter des sources de financements pour consolider et pérenniser les acquis du projet. A la veille de la fête de Ramadan, il a formulé les vœux pour un Burkina Faso apaisé, uni et prospère.
- Monsieur le Secrétaire Général de la Délégation dans son mot de clôture a réitéré sa gratitude aux initiateurs du projet et à tous les partenaires qui ont bien voulu faire de sa commune un site pilote. Il a souhaité un accompagnement plus soutenu de la part des partenaires au développement pour augmenter la résilience des populations de sa commune aux risques d'inondation et de sécheresse. Il a clos l'atelier en souhaitant une bonne fête aux participants.



Conclu

De ma
préocc
maîtris

avaient des
active. La
essants ont

été retenus comme points forts de l'atelier. On a toutefois déploré comme points faibles la durée de l'atelier qui n'était suffisante. De manière globale, pour les participants, le contenu de l'atelier a été dense, intéressant et enrichissant, les échanges francs et fructueux, les communicateurs, animateurs en charge de la formation expérimentés et ouverts. La modération a été excellente.

ANNEXES

Annexe 1: Liste des participants

L'Atelier local sur les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse pour le renforcement de la résilience dans le bassin de la volta au Burkina Faso/

Local workshop on tools, strategies and other measures for integrated flood and drought risk management to build resilience in the Volta basin in Burkina Faso

Liste de présence / List of presence

Date : 08 avril/April 2024

Lieu/Venue : Bagré (Burkina Faso)

N° ordre	Nom/Surname & Prénoms/ names	Fonction/Function	Structure	N° Téléphone/ Phone number	Email	Signature
01	BAMBARA Elyse	SG	Mairie / Bagré	739844 01	elyseb76@yahoo.fr	
02	Congo Roustaphin	président	PNF	70 39 70 08	congombfo@yahoo.fr	
03	HOUANGUE K Armand	SE	GWP- AO	70 20 03 23	armand.houangue@gwpoo.org	
04	BONKOUNGOU S. Donatien J	chef SRREIH	DREA-CES	71 13 74 37	bonkougoudonathen@gmail.com	
05	OUARÉ O. Joséphine	Membre	C.L.E Bagré 4 val Sud	76.53 34 52		
06	TRAORE A'naton	chef de service Action sociale	Mairie / COMESUR	76-01-36-82		
07	Bantango Adama	Président	UGPRB	70 10 59 31		
08	SANOU Ida Gildas	chef service capitalisation	Bagrépôle	73 03 90 39	sanoudon18@yahoo.com	
09	SEONE SOTIMA	CUD Bagré	CUD	70 02 89 67		
10	IERE - ISSA	membre Croix-Rouge	Boulgou Croix-Rouge	70-12 94-54		
11	NIAMPA Boukari	CTP. VFOM	ABV	05 41 05 08	mianpaboukari@yahoo.fr	
12	Tien chebozo Nabamalen	conseiller associé	Consultant	71 06 34 45	tienchebozomail@gmail.com	
13	OUEDRAGO Rasmane	Consultant	Consultant	76 52 44 42	rasowate@yahoo.fr	
14	ZONGO GERARD	point focal	AGRE	76 55 59 94	zongo.gerard@gmail.com	
15	MEDA W. Aristide	Membre	GENDARMERIE / PSIG BAGRE	78 01-45-01	waristide meda@gmail.com	

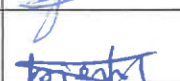
L'Atelier local sur les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse pour le renforcement de la résilience dans le bassin de la Volta au Burkina Faso/

Local workshop on tools, strategies and other measures for integrated flood and drought risk management to build resilience in the Volta basin in Burkina Faso

Liste de présence / List of presence

Date : 08 avril/April 2024

Lieu/Venue : Bagré (Burkina Faso)

N° ordre	Nom/Surname & Prénoms/ names	Fonction/Function	Structure	N° Téléphone/ Phone number	Email	Signature
16	KOANDA Sayouba	Agent d'agriculture de Bagré	Service de l'agriculture à Bagré	76 51 52 33	KOANDASay@Gmail.com	
17	SONDO W. Diendoune'	Agent d'environnement Bagré	Service Technique Environnement Bagré	68 09 61 44	DiendouneSond@Gmail.com	
18	OUALI Boualidja	chef de service au PITIE/Bagé	PITIE/Bagé	71 33 49 63	oualiboualidja@gmail.com	
19	DABRE YAHAYA	Agent de santé	CSPS Bagré Penineth	65-23-49-38		
20	OUARTARA Dramane	Gendarme	BT. Gendarmerie	76-03-83-99		
21	KABORE Noaga	Agent communal	CLE Bagré Aval Est	60 13 00 43		
22	PALM Oll' Victor	Police Nationale	CRS / Tenkodogo	65 37 15 80	oll80496@gmail.com	
23	Douaré S. S. S. S. S.	coordinatrice	coordination D.	42 85 14 26		
24	Gembene Aminata	membre coordination	coordination D	52 35 41 62		
25	OUEJAAOfo AWA	transformatrice	coopérative Sèn naom Wudi'	72-24-87-33		
26	Ouedroaga Montine	transformatrice de pains	coopérative de pains Wende Naem	70-66-35-42		
27	Oubda Soliotou	Transformatrice	Dakoultam	60-10-14-58		
28	Kobore HAWA	Transformatrice	DAKoultan	53-45-18-38		
29	Koussougou Abou Fou	Membre de CCT	conseille communale	70-76-20-23	moussouk@27@gmail	
30	MAMBONE Mahamu	Instituteur	Conseil Communal de la Jeunesse	55.03.32.04	mambonemahamu@gmail.com	

L'Atelier local sur les outils, les stratégies et autres dispositions de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse pour le renforcement de la résilience dans le bassin de la Volta au Burkina Faso/

Local workshop on tools, strategies and other measures for integrated flood and drought risk management to build resilience in the Volta basin in Burkina Faso

Liste de présence / List of presence

Date : 08 avril/April 2024

Lieu/Venue : Bagré (Burkina Faso)

N° ordre	Nom/Surname & Prénoms/ names	Fonction/Function	Structure	N° Téléphone/ Phone number	Email	Signature
31	Sonde' Hassane	Président ds	Eleveurs/BARE	76-06-09-72 70-31-12-36		
32	Mandago Daruda	Présid.	Pêcheurs/BARE	76-30-24-89		
33	Bitie BA HAROUNO	Pêcheur	Pêcheurs	72-24-10-55 72-34-10-21		
34	OUARE' Yaba	Pêcheurs	Pêcheurs	70-02-8978		
35	BEBANE HAMADO	Pêcheur	pêche	73-96-0828		
36	MEDA MANISEG	Transformateur	Pêche	03 60 48 44		
37	SAWADO GO WENDYAM LAZARE	DL2RO	ANAM	70303163	sawadogolazare@gmail.com	
38	DENE SALIKOU	ETABRIIT	ABV	76631299	dene.abv@gmail.com	
39	TBBLEROU Nakimu	CP	GWP-AO	64006668		
40	WISYLIVARIE YAMECO	Secrétaire EXÉCUTIF PNE	PNE-BF	73-30-50-12	ysylivam@yahoo.fr	
41	DOULKON P. Aimé Pierre	CP	PNE-BF	7204 0807	doimemoriep@yahoo.fr	
42	YAROUEDRAOGO AGUIPAPA	RAF	GWP-AO	65 27 21 65	aguiapapa.yaro@gwpao.org	
43	DESSOUASSI Y. Robert	AE/ABV	ABV	726 77 719 797	robertdessouassi@gmail.com	
44	KOMBORIGO S-Honoré	Agent	DGRE	6003 2153	phoness6@gmail.com	
45	Basse yaoubou	Secrétaire	Yecounma	53868029		

Annexe 2: Agenda de l'atelier

Horaire	Activités	Méthodologie	Intervenants
Jour 1			
08h30-09h00	Inscription des participant(e)s	Secrétariat	▪ PNE
09h00-10h00	Session 0 : Cérémonie d’ouverture et mise en route de l’atelier local		
	▪ Allocutions des partenaires ▪ Discours d’ouverture	Mots de bienvenue et Discours	▪ Facilitateur Local ▪ Maire ▪ Coordonnateur SFN ABV ▪ Préfet)
	▪ Présentation des participant(e)s	Présentation	▪ PNE ▪ Consultant National ▪ Participants
	▪ Objectifs de l’atelier ▪ Agenda de l’atelier et adoption	Exposé/ débat	
	▪ Aspects logistiques		
	▪ Mise en place du présidium de l’atelier		Participants
10h00-10h15	PAUSE CAFE		
Session 1 : Aperçu du profil de risques, du SAP – VoltAlarm, de la stratégie régionale de réduction de GIRIS ainsi que des autres dispositions de RRC et d’ACC du bassin de la Volta			
10h15–11h30	Session 1.1 : Profil de risques du bassin de la Volta	Exposé/ débat	▪ SFN/Consultant national ▪ Participant(e)s
	Session 1.2 : SAP - VoltAlarm dans le bassin de la Volta	Exposé/ débat/	▪ SFN/Consultant national ▪ Participant(e)s
	Session 1.3 : Stratégie régionale de réduction et de la GIRIS dans le bassin de la Volta	Exposé/ débat/	▪ SFN/Consultant national ▪ Participant(e)s
	Session 1.4 : Autres dispositions de RRC et d’ACC dans le bassin de la Volta	Exposé/ débat/	▪ SFN/Consultant national ▪ Participant(e)s
Session 2 : Commentaires et suggestions d’amélioration, selon les communautés locales, au profil de risques des inondations et de la sécheresse, au SAP – VoltAlarm, de la stratégie régionale de réduction et de GIRIS ainsi qu’aux autres dispositions de RRC du bassin de la Volta			

Horaires	Activités	Méthodologie	Intervenants
11h30-13h00	Commentaires et suggestions d'amélioration des communautés locales, en matière de mise en œuvre des outils et des stratégies ainsi que les autres dispositions de RRC et d'ACC dans le bassin de la Volta ▪ Premiers résultats de la mission d'étude ▪ Consignes des travaux de groupe 1 ▪ Travaux de groupe 1	Exposé/ débat/	▪ Consultant national ▪ Participant(e)s
13h00-14h00	PAUSE DEJEUNER		
14h00-15h30	▪ Travaux de groupe 1 (suite et fin) ▪ Restitution des résultats des travaux de groupe 1	Exposé/ débat/ Exercices	▪ Consultant national ▪ Participant(e)s
Session 3 : Actions pour (i) consolider et assurer la durabilité et (ii) renforcer la mise en œuvre des mesures de GIRIS ainsi que d'ACC au niveau communautaire dans la portion béninoise du bassin de la Volta à long terme			
15h30-18h00	▪ Premiers résultats de la mission d'étude ▪ Consignes des travaux de groupe 2 ▪ Travaux de groupe 2 ▪ Restitution des résultats des travaux de groupe 2	Exposé/ débat/ Exercices	▪ Consultant national ▪ Participant(e)s
18h00	Pause-café et fin de la 1^{ère} journée	Plénière	▪ Consultant national ▪ Participant(e)s
Jour 2			
Session 4 : Bonnes pratiques et opportunités pour l'amélioration des mesures de GIRIS ainsi que d'ACC dans la portion nationale du bassin de la Volta au Burkina Faso			
08h30-10h30	Bonnes pratiques et opportunités pour l'amélioration des mesures de GIRIS ainsi que d'ACC dans la portion nationale du bassin de la Volta au Burkina Faso ▪ Premiers résultats de la mission d'étude ▪ Consignes des travaux de groupe 3 ▪ Travaux de groupe 3	Exposé/ débat/ Exercices	▪ Consultant national ▪ Participant(e)s
10h30-10h45	PAUSE CAFE		
10h45-11h45	▪ Travaux de groupe 3 (suite et fin) ▪ Restitution des résultats des travaux de groupe 3	Exercices	▪ Participant(e)s
Session 5 : Pistes de dissémination et responsabilités des acteurs du niveau local à l'échelle transfrontière des bonnes pratiques identifiées et documentées			

Horaire	Activités	Méthodologie	Intervenants
11h45- 13h30	▪ Premiers résultats de la mission d'étude ▪ Consignes des travaux de groupe 4 ▪ Travaux de groupe 4 ▪ Restitution des résultats des travaux de groupe 4	Exposé/ débat/	▪ Consultant national ▪ Participant(e)s
13h30 - 14h00	▪ Synthèse des recommandations de l'atelier ▪ Cérémonie de clôture	Rapportage Mots des participants et partenaires Discours de clôture	▪ Consultant national ▪ SFN, Délégation spéciale
14h00	FORMALITES DE DEPART – PAUSE DEJEUNER – DEPART		

Annexe 3: Guides d'orientation

GUIDES D'ORIENTATION POUR LES OUTILS DE COLLECTE DE DONNEES

MISSION D'APPUI TECHNIQUE POUR LE RENFORCEMENT DES CAPACITES POLITIQUES, INSTITUTIONNELLES ET ORGANISATIONNELLES DE GESTION INTEGREE DES RISQUES DES INONDATIONS ET DE LA SECHERESSE DANS LE BASSIN DE LA VOLTA

Sommaire

Guide d'entretien individuel – Communautés
 Guide pour les focus-group
 Guide d'entretien individuel Techniciens (structures étatiques, déconcentrés et décentralisées ainsi que les structure non-étatiques)
 Guide d'observation sur les sites

Guide d'entretien individuel – Communautés

Brève introduction du contexte

- Présentation de la mission et de son importance pour le développement des communautés/ des collectivités/ de la nation

Identification du site

- Localisation administrative, coordonnées géographiques, enquêteur, etc.

Identification du répondant

- Nom et prénoms, sexe, âge, niveau d'éducation, taille du ménage, statut social (chef de terre, de collectivité, religieux, ...), appartenance culturelle, etc.

Accès aux ressources et conditions de vie

- Accès à la terre, aux ressources de l'environnement, ...
- Occupations socioéconomiques
- Services tirés des écosystèmes liés aux RE
- Modes d'habitation, de transport, de communication GSM,...

Expériences personnelles des inondations et de la sécheresse (importance, impacts)

- Compréhension d'inondations et de sécheresse
- Fréquence et ampleur des catastrophes (inondation, sécheresse,...)
- Impacts : conditions de vie (sociales), économiques, environnementales
- Présenter une expérience personnelle d'inondation ou de sécheresse que vous avez connue

Système d'alerte précoce y compris SAP communautaire : Participation/ Implication et perception/ appréciation des communautés

- Connaissance de l'existence du/ des SAP (SAP VoltAlarm, SAP Communautaires et autres SAP)
- Accès, canaux et réception de l'alerte
- Efficacité de l'alerte
- Décision des autorités compétentes
- Réponses des communautés/ groupes vulnérables
- Appartenance à un groupe social
- Appui ou réponse des structures étatiques, décentralisées, ou d'intermédiation (ONG, association caritative, etc.)
- Prise en compte du genre (femmes, enfants, jeunes, handicapés et personnes vulnérables)
- Retour d'expériences, leçons apprises/ Évaluation et valorisation/ amélioration du SAP
- Durabilité du SAP

Mesures d'adaptation et de résilience individuelle/personnelle et collectives

Mesures structurelles

- Construction d'infrastructure
- Déplacement (émigration, exode, réfugié)
- Adaptation de mode de vie et d'activités
-
- Etc.

Mesures institutionnelles

- Plans et outils d'aménagement et de gestion

- Renforcement des capacités
- Mise en place de nouveaux organes ou de partenariats
- Mise en place d'un nouveau dispositif de communication
- Amélioration du cadre de gouvernance
- Etc.

Interventions de l'État et ses partenaires dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse (perception et appréciation des communautés)

- Types d'intervention à chacune des étapes de la RRC– préparation, urgence/ crise, réhabilitation et reconstruction
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Avantages : Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Expériences des autorités locales sur la gestion des inondations et de la sécheresse

- Types d'intervention – mesures pré ou post catastrophe, plans de contingence, préparation, alerte, réponse, réhabilitation, fréquence des interventions en rapport avec les catastrophes
- Mécanismes et efficacité d'intervention : coordination, IEC/communication pour un changement de comportement
- Satisfaction des interventions, bénéfices personnels ou communautaires
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Avantages : Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Connaissance de/familiarité avec les stratégies à long terme de gestion des inondations et de la sécheresse (perception et appréciation des communautés)

- Connaissance des planifications régionale, nationale et locale (les stratégies de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse, le SAP VoltAlarm et les autres documents d'orientation sur la RRC et l'ACC dans le BV)
- Connaissance des mécanismes de mise en œuvre
- Connaissance des mécanismes de suivi-évaluation et de retour d'expériences
- Suggestion d'amélioration de ces plans/stratégies

Participation et pratiques des communautés dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse (perception et appréciation des communautés)

- Compréhension par les communautés des risques pour une meilleure gestion
- Renforcement de la gouvernance des risques pour mieux les gérer
- Mise en place des investissements dans la RRC pour une meilleure résilience
- Renforcement de mesures pré ou post catastrophe, de plans de contingence, de préparation, d'alerte, de réponse, de réhabilitation aux risques pour intervenir de manière efficace et durable la phase de relèvement et remise en état et de reconstruction
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Avantages : forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration
-

Interventions des structures d'intermédiation sociale (ONG, associations, fondations, etc.) dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse (perception et appréciation des communautés)

- Types d'intervention – mesures pré ou post catastrophe, plans de contingence, préparation, alerte, réponse, réhabilitation
- Perception/ appréciation des acteurs sur les des interventions
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Avantages : Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Bonnes pratiques et expériences réussies de gestion des risques de catastrophes (inondations, sécheresse)

- Pratiques/expériences (mesures pré ou post catastrophe, préparation, alerte, réponse, réhabilitation) en phase avec au moins l'une des 4 priorités du Cadre d'Action de Sendai pour la RRC
- Les bonnes pratiques seront identifiées sur la base de l'appréciation de la grille d'évaluation des pratiques inventoriées (lors de la collecte des données) à cet effet
- Propositions des actions de dissémination
-

Guide pour les focus-group

Brève introduction du contexte

- Présentation de la mission et son importance pour le développement des communautés/ des collectivités/ de la nation

Identification du site (localisation administrative, coordonnées géographiques, enquêteur)

- Localisation administrative, coordonnées géographiques, enquêteur, etc.
- Nature, statut et nombre de participants au focus group

Expériences communautaires des inondations et de la sécheresse

- Importance des catastrophes
- Impacts sur les conditions de vie
- Exemple de catastrophes ayant marqué les esprits

Système d'alerte précoce y compris SAP communautaire : Participation/ Implication et perception/ appréciation des communautés

- Connaissance de l'existence du/ des SAP (SAP VoltAlarm, SAP Communautaires et autres SAP)
- Accès, canaux et réception de l'alerte
- Efficacité de l'alerte
- Décision des autorités compétentes
- Réponses des communautés/ groupes vulnérables
- Appartenance à un groupe social
- Appui ou réponse des structures étatiques, décentralisées, ou d'intermédiation (ONG, association caritative, etc.)
- Prise en compte du genre (femmes, enfants, jeunes, handicapés et personnes vulnérables)
- Retour d'expériences, leçons apprises/ Évaluation et valorisation/ amélioration du SAP
- Durabilité du SAP

Dispositif communautaire d'entraide (existence de groupe social, connaissance de structure étatique, décentralisé, ou d'intermédiation, etc.)

- Construction d'infrastructure
- Aides humanitaires
- Adaptation de mode de vie
- Plaidoyers auprès des institutions
- Etc.

Interventions de l'Etat et ses partenaires dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse

- Types d'intervention à chacune des étapes de la RRC– préparation, urgence/ crise, réhabilitation et reconstruction
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Avantages : Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Expériences des autorités locales sur la gestion des inondations et de la sécheresse

- Types d'intervention – mesures pré ou post catastrophe, plans de contingence, préparation, alerte, réponse, réhabilitation, fréquence des interventions en rapport avec les catastrophes
- Mécanismes et efficacité d'intervention : coordination, IEC/communication pour un changement de comportement

- Appréciation des interventions, bénéfices communautaires
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Connaissance de/familiarité avec les stratégies à long terme de gestion des inondations et de la sécheresse

- Planification régionale, nationale ou locale (les stratégies de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse, le SAP VoltAlarm et les autres documents d'orientation sur la RRC et l'ACC dans le BV)
- Mécanismes de suivi-évaluation
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Forces et Opportunités
- Suggestion d'amélioration de ces plans/stratégies

Participation communautaire dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse (investissement humain, financier, en nature)

- Compréhension des risques pour une meilleure gestion
- Renforcement de la gouvernance des risques pour mieux les gérer
- Mise en place des investissements dans la RRC pour une meilleure résilience
- Renforcement de l'état de préparation aux risques pour intervenir de manière efficace et durable la phase de relèvement et remise en état et de reconstruction
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Interventions des structures d'intermédiation sociale (ONG, associations, fondations, etc.) dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse

- Types d'intervention – mesures pré ou post catastrophe, plans de contingence, préparation, alerte, réponse, réhabilitation
- Satisfaction des interventions
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Forces et Opportunités
- Suggestions d'amélioration

Bonnes pratiques et expériences réussies de gestion des risques de catastrophes (inondations, sécheresse)

- Pratiques/expériences (mesures pré ou post catastrophe, préparation, alerte, réponse, réhabilitation) en phase avec au moins l'une des 4 priorités du Cadre d'Action de Sendai pour la RRC
- Les bonnes pratiques seront identifiées sur la base de l'appréciation de la grille d'évaluation des pratiques inventoriées (lors de la collecte des données) à cet effet
- Propositions des actions de dissémination

Guide d'entretien individuel Techniciens (structures étatiques, déconcentrés et décentralisés ainsi que les structures non-étatiques)

Brève introduction du contexte

- Présentation de la mission et son importance pour le développement des communautés/ des collectivités/ de la nation

- Présentation de la personne enquêtée

Outils juridico-politiques et stratégiques de gestion des risques de catastrophe et d'Adaptation au changement climatique (lois, politiques, plans, stratégies, plans de contingence, etc.)

- Existence des outils au niveau national ou local de façon générale
- Connaissance des stratégies de gestion intégrée des risques des inondations et de la sécheresse, du SAP VoltAlarm et des autres documents d'orientation sur la RRC et l'ACC dans le BV
- Contraintes : faiblesses de prise en compte de la RRC et de l'ACC dans ces outils
- Suggestions pour la prise en compte de la RRC et de l'ACC dans ces outils

Cadre institutionnel et opérationnel de gestion des risques de catastrophe et d'Adaptation au changement climatique (plateforme de RRC et d'ACC, institutions nationales, déconcentrées, et locales, PTF, mécanismes d'interactions institutionnelles, mécanismes d'information et de communication, mécanismes financiers, etc.)

- Existence et fonctionnalité des institutions avec un accent sur les institutions spécifiques à la RRC et l'ACC
- Faiblesses des mécanismes de coordination prise en compte de la RRC et de l'ACC dans ces outils
- Suggestions pour une meilleure coordination des institutions

Système d'alerte précoce (préparation, prévision et mécanismes, gestion de l'alerte, canaux d'alerte, efficacité de l'alerte, réponse, réhabilitation, faiblesses, difficultés, durabilité)

- Existence, mécanismes et fonctionnalité
- Faiblesses du SAP
- Suggestions pour une meilleure mise en œuvre du SAP

Interventions de l'Etat et ses partenaires dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse

- Types d'intervention – préparation, alerte, réponse, réhabilitation
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Suggestions d'amélioration : Opportunités et forces

Intervention des collectivités locales dans la gestion des risques d'inondations et de sécheresse

- Types d'intervention – mesures pré ou post catastrophe, plans de contingence, préparation, alerte, réponse, réhabilitation
- Mécanismes et efficacité d'intervention : coordination, IEC/communication pour un changement de comportement
- Contraintes : faiblesses et menaces
- Suggestions d'amélioration : Opportunités et forces

Interventions des structures d'intermédiation sociale (ONG, associations, fondations, etc.) dans la réduction et la gestion des risques d'inondations et de sécheresse

- Types d'intervention – mesures pré ou post catastrophe, plans de contingence, préparation, alerte, réponse, réhabilitation
- Mécanismes et efficacité d'intervention : rôles dans la coordination et dans les IEC/communication pour un changement de comportement
- Difficultés : faiblesses et menaces
- Suggestions d'amélioration : Opportunités et forces

SAP communautaire (existence, interventions, efficacité, prise en compte du genre - femmes, enfants, jeunes, handicapés et personnes vulnérables, faiblesses, menaces, forces, opportunités, durabilité)

- Maillons de déploiement du SAP communautaire – mesures pré ou post catastrophe, préparation, alerte, réponse, réhabilitation
- Mécanismes de préparation, d’alerte, de réponse, de réhabilitation
- Accompagnement du SAP communautaire : institutions d’appui (force institutionnelle, renforcement de capacités, financement)
- Difficultés, faiblesses et menaces
- Suggestions d’amélioration : Opportunités et forces

Bonnes pratiques et expériences réussies de gestion des risques de catastrophes (inondations, sécheresse)

- Pratiques/expériences (mesures pré ou post catastrophe, préparation, alerte, réponse, réhabilitation) en phase avec au moins l’une des 4 priorités du Cadre d’Action de Sendai pour la RRC
- Les bonnes pratiques seront identifiées sur la base de l’appréciation de la grille d’évaluation des pratiques inventoriées (lors de la collecte des données) à cet effet
- Propositions des actions de dissémination
-

Guide d'observation sur les sites

Commune :

Arrondissement :

Village/quartier :

Date :

Observateur :

Heure de l'observation : Heure de débutHeure de fin.....

Nom du Site	Latitude	Longitude	Altitude

1. Climat/Domaine

Guinéen/Béninéen.....Soudano Guinéen.....Soudanien

2. Aspect de la végétation :

Herbacée..... Savane arboréeSavane Arbustive..... Forêt dense..... Forêt relique.....

Observations particulières.....

3. Présence du réseau hydrographique

RuisseauRivière.....Lac.....Lagune.....Fleuve.....

Marais.....Bas fonds.....

Observations particulières.....

4. Ressources en eau disponibles

Eau de surface.....Eau souterraine.....Eau atmosphérique.....

Observations particulières.....

5. Habitations/construction/agglomération

Agglomération groupées..... Agglomération isolées.....

Construction horizontale..... verticale.....Construction

Observations particulières
.....
.....

6. Activités socioéconomiques

Secteur primaire..... Secteur Secondaire..... Secteur tertiaire.....

Observations
particulières.....
.....
.....

7. Infrastructures socio communautaires

Ecole primaire..... Collège..... Centre de santé/Hôpital..... Marché.....

Aires de jeux..... Réseau Electrique filaire/Panneau solaire..... Eau courante

Observations
particulières.....
.....
.....

8. Type de voie d'accès

Piste de desserte rurale..... Chaussée Bitumée..... Piste dégradée.....

Observations
particulières.....
.....
.....

9. Inondations/sécheresse

Présence inondation : oui ; non

Présence sécheresse : oui ; non

Indicateur d'inondation : marques des fortes inondations ; Néant

Indicateur de sécheresse : dynamique du couvert végétal ... ; Néant

Indicateur de déplacement de population ou d'autres réponses des communautés

10. Indicateurs communautaires d'alerte

Existence : oui ; non

Si oui, lesquels : balise de couleur ; limnimètre ; profondeur de puits ;

Autres (préciser)

Annexe 4 : Résultats des travaux des groupes

Tableau 1: Revue du cadre de gouvernance et de gestion assortie de proposition d'améliorations à mettre en place en vue de produire des résultats concrets à impacts durables

Dimensions	Répertoire (liste actualisée)	Difficultés et contraintes rencontrées dans la mise en œuvre/ application	Améliorations à mettre en place pour résultats concrets à impacts durables
Outils juridico politique et stratégique y compris le profil de risques, les cartes, les systèmes d'alerte, plans en place pour la gestion des risques des inondations et des sécheresses dans votre portion nationale du BV et votre pays	Plan de lotissement Plan de développement communal Plan de développement multirisque SAP-VOLTALARM -code de l'environnement -code de l'hygiène publique ; -loi 002-2001 portant loi d'orientation relative à la gestion de l'eau ; - loi 12 relative à la prévention et à la gestion des risques, des catastrophe et crises	Manque d'informations des communautés Insuffisance de financements pour l'organisation des activités de sensibilisation des populations au GIRIS incivisme -méconnaissance des outils -manque de mesures d'accompagnement pour l'application des outils	-Amélioration des séances de sensibilisation des populations -Mise en place d'une ligne budgétaire communale Recherche de PTF -sensibilisation -formation -Dotation des acteurs (matériel et financier)
Cadre de gouvernance et de gestion des risques des inondations et des sécheresses y compris lois et autres textes juridiques et réglementaire, institutions, politiques et stratégies	-CONASUR -DGPC -CORESUR -CODESUR -Action social -Mairie	Méconnaissance et défaut de maîtrise des textes de loi par les populations Disfonctionnement des structures Absence de délibérations limitant des zones à risques d'inondation	Sensibilisation -Formation -Elaboration des cartes à risques -création d'une agence unique de gestion des catastrophes Cartographie des zones à risques au niveau communal

	-ONG - STD -Associations		
Initiatives, programmes, projets de gouvernance et de gestion des risques des inondations et des sécheresses	- PN-GIRE -PDC -CLE -PN-AH -HYDROMET -PN-Gestion des catastrophes -PAEA -CILSS	- Manque de financement des initiatives et programme -la non décentralisation des certains projet et programme	-Mobilisation financière pour les initiatives et programmes -Décentralisation de programmes et projets -Création des cadres de concertation

Tableau 2: Valorisation des bonnes pratiques et des opportunités

Dimensions	Bonnes pratiques	Opportunités
Compréhension (étude et connaissance) des paramètres (aléa, vulnérabilité, exposition...) des risques des inondations et des sécheresses	Libération des bandes de servitude -Application des textes et loi en matière de gestion des ressources en eau Connaissances endogènes sur les risques d'inondation ou de sécheresse	Végétation de la bande de servitude Réduction de l'érosion Création d'une ceinture verte Lutte contre l'incivisme
Investissement dans la réduction des risques de catastrophe pour la résilience aux risques des inondations et de sécheresse	Organisation des séances de salubrité Sensibilisation sur les constructions anarchiques Entretiens des ravines Délimitation des berges ; Reboisement	Application des textes ; Faciliter l'évacuation des eaux ; Lutter contre les maladies hydriques ; Création d'un cadre de vie sain ; Réduction des risques d'inondation et de sécheresse ;
Renforcement de la gouvernance des risques des inondations et de sécheresse	Existence des unités de collecte et de diffusion de l'information Existence de relai communautaire pour la diffusion de l'information	-Prévention et suivi -Mise en place de SAP -Base de données sur les risques
Amélioration de la préparation et de la reconstruction	Renforcement de capacité des acteurs Solidarité des communautés Recensement et prise en charge des sinistrés Entraide communautaire Archivage des événements ou aléas	Elaboration des cartes des zones à risque

Tableau 3: Consolidation et mise à l'échelle des bonnes pratiques

Dimensions	Bonnes pratiques	Actions, approches, méthodes, outils et canaux	Acteurs responsables (du niveau local à l'échelle transfrontière)
Compréhension (étude et connaissance) des paramètres (aléa, vulnérabilité, exposition...) des risques des inondations et sécheresses	-Libération des bandes de servitude -Application des textes et loi en matière de gestion des ressources en eau, gestion des risques et catastrophes	- Création des services police de l'eau (DREA); - Création de la police environnementale (DRE); -création des services d'hygiène et assainissement au niveau des mairies ;	- Chefs coutumiers - Personnes ressources - Autorités locales -Mairie -Services techniques -CVD -Association et leaders communautaires ;
Investissement dans la réduction des risques de catastrophe pour la résilience aux risques des inondations et sécheresses	- Sensibilisation et délimitation des berges ; -Travaux de traitements des ravins par les clés - Formation sur les bonnes pratiques agricoles ; - Sensibilisation à l'utilisation abusive des pesticides et à la coupe abusive du bois ; - Existence d'études pour le plan d'aménagement et de protection des berges ; - Campagne de reboisement et de plantation d'arbres.	-Lutte contre la déforestation -Protection des lits de cours d'eau -Curage des réseaux de drainage	- Mairie - Association - ONG - STD
Renforcement de la gouvernance des risques des inondations et sécheresses	-existence des lois, arrêtés et règlements -responsabilisation des structures techniques partenaires et populations	-création des outils de gestion -Création des structures de gouvernances	- Mairie - STD - Associations - Partenaires techniques et financiers

Dimensions	Bonnes pratiques	Actions, approches, méthodes, outils et canaux	Acteurs responsables (du niveau local à l'échelle transfrontière)
Amélioration de la préparation et de la reconstruction			

Tableau 4: Valorisation des opportunités

Dimensions		Actions, approches, méthodes, outils et canaux	Acteurs responsables (du niveau local à l'échelle transfrontière)
Compréhension (étude et connaissance) des paramètres (aléa, vulnérabilité, exposition...) des risques des inondations et sécheresses	-suivi du niveau d'eau du barrage par la SONABEL -connaissance traditionnelle des saisons (observation des éléments de la nature) -prise en compte des données météorologiques	Radio Théâtre forum Affiche panneaux	STD Mairie Associations et partenaires techniques et financiers

Investissement dans la réduction des risques de catastrophe pour la résilience aux risques des inondations et sécheresses	construction des barrages et des bassins de rétention -activités de sensibilisation -reboisement effectué par les associations et les services techniques (mairie) - Construction des canaux d'évacuation -entretien des infrastructures (digues et canaux d'évacuation)	Panneaux, lieux de culte	STD Mairie Associations et partenaires techniques et financiers
Renforcement de la gouvernance des risques des inondations et des sécheresses	existence des lois, arrêtés et règlements Sensibilisation rapprochée -responsabilisation des structures techniques partenaires et populations	-création des outils de gestion -Création des structures de gouvernance RADIO	STD Mairie Associations et partenaires techniques et financiers
Amélioration de la préparation et de la reconstruction	-Renforcement de capacité des acteurs -Solidarité des communautés	-Sensibilisation -Création d'une base de données sur les risques d'inondation et sécheresse ; - création de ligne budgétaire de reconstruction	STD Mairie Associations et partenaires techniques et financiers