



ADAPTATION FUND



# Volta Flood and Drought Management

**ATELIER REGIONAL DE FORMATION DES FORMATEURS SUR LES  
PROCESSUS DE PREVISION ET D'ALERTE PRECOCE DE BOUT EN BOUT  
DU VOLTALARM AUX INONDATIONS ET A LA SECHERESSE  
/ REGIONAL TRAINING WORKSHOP OF TRAINERS ON THE  
VOLTALARM'S END-TO-END PROCESSES ON THE FORECASTING AND  
THE EARLY WARNING FOR FLOODS AND DROUGHT**

**Hôtel Concorde de Lomé, 16 au 19 mai 2023**



# Rappel du contexte de l'atelier (1/2)

- Projet intitulé « Gestion des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta / [Volta Flood and Drought Management \(VFDM\)](#) »
- Structures : ABV, OMM, GWP-AO et les structures nationales
- Financement / [Financing](#) : Fonds d'Adaptation / [Adaptation Funds](#)
- Activité importante du projet est un programme de formation couvrant l'ensemble des étapes des processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations ainsi que de gestion intégrée de la sécheresse / [Important activity of the project is to develop the training program covering all phases of the processes of forecasting and end-to-end early warning for floods and integrated drought management](#)

# Rappel du contexte de l'atelier (2/3)

5 online courses administered from September 2021 to April 2023

- Basic hydrology for professionals working in hydrological modeling and forecasting in the riparian countries of the Volta Basin;
- Application of geospatial information technologies to flood and drought risk management in the Volta basin;
- Drought monitoring and early warning for integrated drought risk management in West Africa; and
- Understanding how to perform field measurements and station inspections for hydrometric and rainfall data collection equipment; and
- Dissemination, decision support and response to flood and drought early warning.

**After holding the 5<sup>th</sup> online courses and in the spirit of sustainability, it is planned to organize a regional training workshop of trainers on the VOLTALARM's end-to-end processes on the forecasting and the early warning for floods and drought.**

# Objectifs de l'atelier (1/3)

## Objectif général / Overall objective :

- Améliorer les connaissances pratiques et les aptitudes des participants sur les processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations et à la sécheresse / **improve the practical knowledge and skills of the participants on the end-to-end processes of the forecasting and the early warning for floods and drought**

# Objectifs de l'atelier (2/3)

## Objectifs spécifiques / specific objectives :

- construire au niveau des participant(e)s une compréhension harmonisée des concepts clés de la prévision, de l'alerte précoce, de l'inondation et de la sécheresse / Build at the level of the participants a harmonized understanding of the key concepts of forecasting, early warning for floods and drought;
- amener les participant(e)s à approfondir leurs connaissances sur les différentes composantes du processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations et à la sécheresse / Enhance the participants knowledge on the different components of the end-to-end processes on the forecasting and the early warning for floods and drought;

# Objectifs de l'atelier (3/3)

## Objectifs spécifiques / **specific objectives** :

- définir un mécanisme efficace et opérationnel de coordination et de collaboration entre les différentes agences du processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations et à la sécheresse dans le bassin de la Volta / **Define an effective and operational mechanism for coordination and collaboration between the different agencies of the end-to-end processes on the forecasting and the early warning for floods and drought in the Volta Basin.**

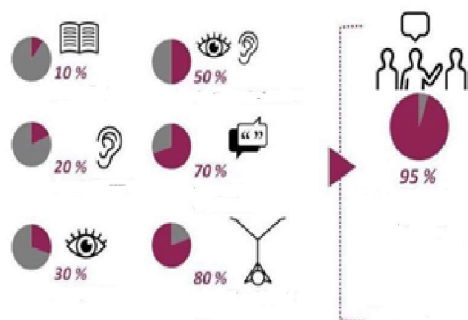
# Profil des participants



## Environs 30 participant(e)s :

- ❖ Protection civile / Civil Protection
- ❖ Services météorologiques / Meteorological services
- ❖ Services hydrologiques / Hydrological services

# Démarche méthodologique



- ❖ Présentations / **Presentations**
- ❖ Echange – Débats / **Discussion**
- ❖ Exercices pratiques en groupe par pays suivis des échanges en plénière / **Practical exercises in group by country followed by exchanges in plenary**



# Contenu de l'atelier (1/4)

## Jour/Day 1


### ❖ Cérémonie d'ouverture et mise en route / Opening ceremony

- Session 1 : Concepts clés de la prévision, de l'alerte précoce, de l'inondation et de la sécheresse / **Session 1: Key concepts of forecasting, early warning, flood and drought;**
- Session 2 : Processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations / **Session 2: End-to-end flood forecasting and early warning process**




## Contenu de l'atelier (2/4)

### Jour/Day 2

- 
- Session 2 : Processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations / **Session 2: End-to-end flood forecasting and early warning process**
  - Session 3 : Processus de prévision, de surveillance et d'alerte précoce de bout en bout à la sécheresse / **Session 3: End-to-End Drought Forecasting, Monitoring and Early Warning Process**

# Contenu de l'atelier (3/4)

## Jour/Day 3

- 
- Session 3 : Processus de prévision, de surveillance et d'alerte précoce de bout en bout à la sécheresse /  
Session 3: End-to-End Drought Forecasting,  
Monitoring and Early Warning Process

# Contenu de l'atelier (4/4)

## Jour/Day 4

- Session 4 : Définition d'un mécanisme efficace et opérationnel de coordination et de collaboration entre les différentes agences des processus de prévision et d'alerte précoce de bout en bout aux inondations ainsi que de gestion intégrée de la sécheresse dans le bassin de la Volta / Session 4: Definition of an effective and operational mechanism for coordination and collaboration between the different agencies of the end-to-end processes on flood forecasting and early warning as well as the integrated drought management in the Volta Basin
- Clôture de l'atelier régional / Closing of the Regional Workshop



# Normes de gestion de l'atelier

Mesures et gestes barrières réglementaires à Covid 19

Être ponctuel, attentif pour éviter les répétitions et 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**

# MERCI POUR VOTRE AIMABLE ATTENTION