

# Projet VFDM : "Intégration de 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"

Atelier national de diffusion d'alertes précoces et la sensibilisation des événements liés à la météo, à l'eau et au climat dans le bassin de la Volta.

25-26 Avril 2024

## Rapport



### Partenaire organisateur de l'atelier

sodexam

Société d'Exploitation et de Développement Aéroportuaire, Aéronautique et Météorologique



MINHAS

### Partenaires d'exécution du projet



WORLD  
METEOROLOGICAL  
ORGANIZATION



AUTORITE DU BASSIN DE LA VOLTA  
BURKINA FASO  
VBA  
VOLTA BASIN AUTHORITY  
GHANA



Global Water  
Partnership  
West Africa

## Table de matière

Introduction.....	4
I. Cérémonie d'ouverture .....	5
II. Les communications des experts .....	6
III. Exercice de groupe.....	9
IV. Rôles et responsabilités de tous les acteurs en matière de communication et de diffusion des alertes 10	
V. Visualisation de la vidéo d'exécution du projet pilote de gestion des inondations et sécheresse sur site pilote du projet VFDM .....	11
VI. Retour d'expérience sur l'exercice de simulation à Sangabili, site pilote du projet VFDM ..	11
VII. Retour d'expérience sur l'utilisation et l'opérationnalisation de la plateforme VOLTALARM. 13	
VIII. Exercice de groupe.....	14
Recommandations.....	15
Conclusion .....	15

## **Sigles et abréviations**

<b>ABV</b>	:	Autorité du Bassin de la Volta
<b>GWP-AO</b>	:	Partenariat Mondial de l'Eau en Afrique de l'Ouest
<b>OMM</b>	:	Organisation Météorologique Mondiale
<b>VFDM</b>	:	Volta Flood and Drought Management
<b>CICG</b>	:	Centre d'Information et de Communication Gouvernementale
<b>SODEXAM</b>	:	Société d'Exploitation et de Développement Aéroportuaire, Aéronautique et Météorologique
<b>DMN</b>	:	Direction de la Météorologie Nationale
<b>ONPC</b>	:	Office Nationale de la Protection Civile
<b>DH</b>	:	Direction de l'Hydrologie
<b>SFN</b>	:	Structure Focale Nationale

## **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 en consortium 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 du projet de gestion des inondations et de la sécheresse dans le bassin de la Volta (VFDM), la réponse nationale aux informations et alertes sur les risques liés aux inondations grâce à une coordination accrue entre les services hydrométéorologiques nationaux, les autorités de gestion des risques de catastrophe et d'autres autorités compétentes aux niveaux national et sous-régional doit être amélioré. Cela permettra la communication et la diffusion d'alertes basées sur l'impact hydrométéorologique aux communautés vulnérables mais également d'obtenir les capacités d'action précoce de réponse.

L'atelier a eu lieu du 25 au 26 Avril 2024. L'objectif a été de renforcer la capacité des professionnels des médias au niveau national à rendre compte efficacement des questions liées à la météo, à l'eau et au climat après la formation et sensibilisation des acteurs au niveau local. En effet, cet atelier a été important pour le partage des rôles et responsabilités des différents instituts de média du pays travaillant principalement sur différents aspects des services d'alerte aux inondations et à la sécheresse. L'atelier a connu la participation effective des médias au niveau national. L'atelier a enregistré la participation de plus de trente (30) participants.

Le présent rapport rend compte du déroulé des 02 jours de l'atelier qui s'articule autour des points suivants:

1. la cérémonie d'ouverture;
2. les communications des experts (différentes sessions de l'atelier);
3. la conduite des travaux de pratique par groupe formé;
4. Cérémonie de clôture

## I. Cérémonie d'ouverture

Cette cérémonie d'ouverture a été meublée par deux (02) allocutions dont celle de :



**Dr Kouassi Kouamé Auguste** Directeur de la protection et de l'aménagement des ressources en eau, coordonnateur SFN/ABV.

Dans son allocution, il a rappelé le projet VFDM et les différentes activités jusque-là. Ensuite il a rappelé l'importance du projet VFDM qui est celle d'accroître la résilience au changement climatique des pays de la Volta. Il a remercié les organes de presse pour leur présence effective ainsi que les différents partenaires technique et financier qui sont : le fonds d'Adaptation, l'OMM, l'ABV, le GWP-AO pour leurs appuis et pour la mise en œuvre dudit projet.

**Monsieur N'Zue Augustin** chargé d'étude de développement et environnement à la SODEXAM, représentant du Directeur de la météo nationale élu 1er vice-président de l'Organisation Météorologie Mondial,

Dans sa prise de parole a rappelé que le projet VFDM dans le bassin de Volta a été initié par le consortium composé de l'Organisation Météorologie Mondiale, le Partenariat Mondial de l'eau et ABV(GWP-AO) pour faire face aux effets des changements climatiques qui se manifestent à travers certains événements extrêmes tels que les inondations, la sécheresse. En effet, ce projet montre une importance particulière dans le contexte d'adaptation des changements climatiques. Il a terminé par le rappel des objectifs à atteindre à l'issue de cet atelier et c'est sur ces mots qu'il a déclaré ouvert l'atelier national avec les médias nationaux.

## II. Les communications des experts

La première communication a été celle de M. SOUMAHORO Ahmed sur :



### - concept des bulletins d'alertes et importance de la communication avec les médias

Il a expliqué que la production de l'information météorologique est influencée par plusieurs mécanismes et son objectif est d'informer sur les menaces météorologiques et d'alerter les populations en général et les populations vivant dans les zones à risque en particulier à travers ce qu'on appelle un protocole d'accord commun de l'OMM, en utilisant plusieurs canaux d'information. Cela constitue un outil d'aide à la décision. Il a insisté sur l'importance pour tous d'avoir accès à l'information et c'est dans ce sens que les médias ont été invités à cet atelier afin de faciliter la diffusion des informations météorologiques et hydrologiques. Les médias doivent transmettre la même information selon une norme bien déterminée peu importe le canal de transmission.

Les médias présents ont été également formés sur les bulletins produit par la SODEXAM, il s'agit entre autres du bulletin de prévision météorologique et du bulletin agrométéorologique.

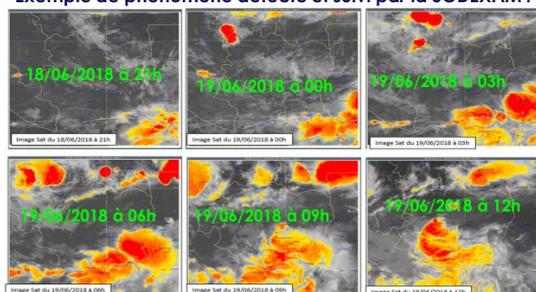
L'explication de ce bulletin à été faite par M. Ahilé Camille chef bureau prévision de la SODEXAM. Il explique en disant que plusieurs zones à Abidjan sont soumises aux inondations. Les informations de prévision produite sont diffusées à deux grands acteurs (le CICG et l'ONPC) à l'intérieur de ces deux structures il y a plusieurs autres structures chargées de diffuser les informations. Il précise que l'ONPC et le CICG sont formés pour lire et comprendre les bulletins de prévision envoyés par la SODEXAM. Il existe également un bulletin météo marine qui est diffusé chaque semaine pour les plages et les mairies reçoivent également ces prévisions afin de les diffuser aux populations.

### Bulletin Agrométéorologique

Ce bulletin a été expliqué par M. Mian Augustin, chef de service agrometeorologique de la Sodexam. Il explique que dans le cadre des changements climatiques le service agrométéorologie accompagne les agriculteurs. Face aux problèmes liés au climat que subit Plusieurs problèmes sont connus par les producteurs et pour palier à cela des prévisions saisonnières sont effectuées. Il s'agit des dates de début des pluies, dates de semis, etc, et en partenariat avec l'ANADER une assistance est apportée aux producteurs. Les températures, le vent sont les catalyseurs de la sécheresse, en fonction des codes couleurs d'alerte, des conseils sont donnés aux producteurs pour augmenter leurs capacités de résiliences.

M. SOUMAHORO a ensuite présenté l'évènement du 18 Juin qui a fait d'énormes dégâts dans la ville d'Abidjan évalués à 18 milliards FCFA. Cette présentation s'est faite par l'image satellitaire de ce jour en question et a des heures différentes à titre d'illustrations de la surveillance des phénomènes météorologiques. A cette date la SODEXAM faisait le suivi de cet évènement de pluie exceptionnelle qui s'est manifestée sur la ville d'Abidjan et qui a provoqué d'énormes dégâts aux environs de 21h à travers des inondations d'habitat, de route etc. Cet événement a été diffusé par la SODEXAM aux différentes structures chargées de la diffusion et du secourisme au fur et à mesure de son évolution.

**Exemple de phénomène détecté et suivi par la SODEXAM : Pluie du 18 au 19/06/2018**



Quelques impacts des pluies du 18 au 19 Juin 2018 :

- 18 décès dans le district d'Abidjan;
- 3 décès à l'intérieur du pays;

Pertes et dommages consécutifs aux inondations de juin 2018:

- Pertes et dommages estimés à près de 18 milliards de FCFA;
- Environ 200 milliards FCFA pour la réparation des préjudices.

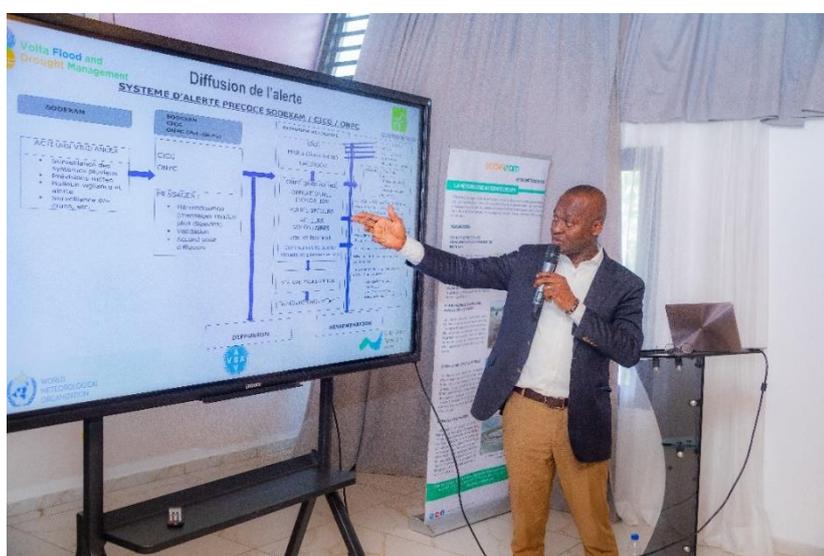
(source: PDNA, banque mondiale)

**La deuxième communication** a été celle de M. Ouattara Petin de la Direction de l'Hydrologie



Dans sa communication, il a expliqué l'importance des données hydrologiques qui est celle de contribuer à la prévision des inondations et des sécheresses. Il a informé les médias présents de l'existence de plusieurs projets en exécution et à venir qui contribueront à la résilience des populations vulnérables. Il précise que parmi les projets en exécution celui de l'ABV a permis d'avoir une plateforme Volta Alarm qui permet de faire des prévisions sur les cinq (05) prochains jours. Elle permet de voir en termes d'écoulement d'eau les différentes prévisions. Les données hydrologiques permettent de produire les outils de décision, exemple dans le cas de Zuenoula un modèle des zones d'inondation a été élaboré pour voir dans le futur les zones susceptibles d'être touchées, et cela, à l'aide des données météorologiques et hydrologiques. La direction de l'hydrologie détient un service de communication qui travaille à diffuser les différents produits élaborés par celle-ci.

**La troisième communication** est celle de M. Brou de l'ONPC



Sa présentation s'est accentuée sur la partie réponse, réactivité face à une catastrophe. Un exemple de cas pratique a été expliqué. Il rappelle que la première partie du travail se fait en amont par la SODEXAM ensuite l'ONPC et d'autres structures se mettent en pré alerte, il travaille sur l'information donnée tout en respectant les différentes normes puis la diffuse ensuite. Le CIGG à son canal de diffusion ainsi que l'ONPC. L'ONPC détient une plateforme dans laquelle plusieurs structures y sont parties intégrante et c'est à travers ces structures que l'information est partagée dans le but que toute la population puisse être informée.

### **Systeme de diffusion des alertes précoce**

C'est un circuit d'information à travers plusieurs canaux de communication dont :

- E-mail (bulletins, RTI, NCI, Abidjan.Net, radios)
- Appels Téléphoniques
- Centre d'Information et de Communication Gouvernementale (CIGG)

- Internet, réseaux sociaux et site Web

Lorsque la situation monte en puissance il y a un comité et au même moment ils sont tous informés et l'information tourne en boucle. Ce système est encore traditionnel et le projet PARU intègre ce système de diffusion. En effet il prend en compte le système d'alerte précoce au niveau du district d'Abidjan. Lorsque l'information est émise par la SODEXAM, l'ONPC informe la mairie et là un plan communal de sauvegarde est mis en place c'est un système de bout en bout. Un code de couleur est homologué et l'objectif est d'améliorer ce système traditionnel de sorte à ne pas perdre l'essence de l'information.

Lorsque l'ONPC reçoit l'information une préparation en amont (collecte et évaluation des leçons apprises, retour d'expérience, inventaire des zones à risque, curage par l'ONAD) est effectuée et lorsque les infos circulent et que l'intensité augmente le préfet peut déclarer le plan ORSEC.

### **Action d'anticipation**

Elle s'effectue surtout à Abidjan, pendant la période critique des agents sont immobilisés à certains endroits afin d'avoir accès rapidement aux personnes sinistrées. Des exercices de préparation et de simulation sont effectués. Le mécanisme se fait autour de l'ONPC pour gérer la crise.

### **Phase de Post crise**

A ce niveau il y a la solidarité et il y a l'action humanitaire.

Les Trois (03) présentations ont fait l'objet de questions de compréhension des participants aux quels les facilitateurs ont donné des éléments de réponses.

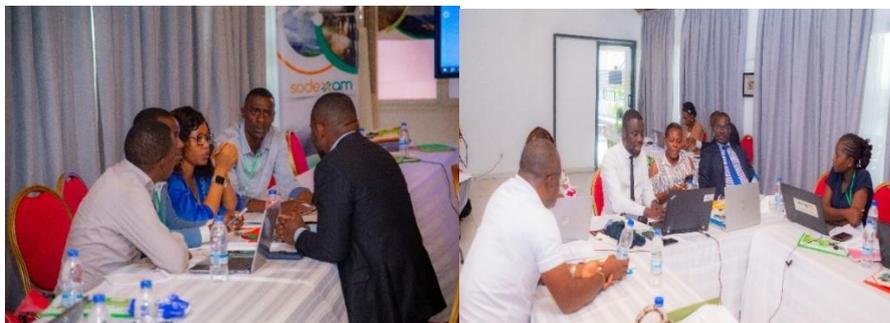
## **III. Exercice de groupe**

Ce premier exercice de groupe a porté sur l'élaboration d'un bulletin d'alerte à émettre dans le cas des événements d'inondation ou de sécheresse antérieurs.

Choix : Cas de l'inondation du 18 au 19 juin 2018 à Abidjan et de la sécheresse en Côte d'Ivoire.

Pour cet exercice trois (03) groupes ont été formés.

Les résultats de cet exercice sont en annexe 1:



#### **IV. Rôles et responsabilités de tous les acteurs en matière de communication et de diffusion des alertes**

M. SOUMAHORO Ahmed dans cette section de sa présentation a signifié le point essentiel que représente la communication si l'information doit atteindre le maximum d'individus. En effet, il est important de savoir qui communique : Responsabilité/Rôle de la SODEXAM.

La diffusion de l'information étant le point clé de cet atelier les principaux éléments du SAP que sont la connaissance du risque, surveillance & services d'alerte, diffusion & communication et la capacité de réponse ont été expliqués aux médias présents tout en précisant pour chacun des éléments du SAP les acteurs intervenants et leurs responsabilités. Au niveau de la Sodexam, le processus d'alerte précoce mis en œuvre se fait à travers la production de bulletins destinés au grand public. Pour une meilleure compréhension trois formes de bulletins (bulletin météo marine, bulletin vigilance crue, bulletin vigilance météorologique) produit par la SODEXAM ont été présentés aux participants. Ensuite les premières dispositions à entreprendre avant diffusion lorsque en tant que média, ils sont en possession d'un bulletin d'information météorologique leur a été enseigné. Il s'agit entre autres de prime abord, vérifier l'heure et la date d'émission ainsi que la validité du bulletin et surtout vérifier la source du bulletin. Les bulletins de la SODEXAM sont toujours accompagnés d'avis et de conseils, il est important de décortiquer cette section, car le type d'aléas est toujours signifié suivi de recommandation. Par la suite la chaîne de communication existante des alertes précoces a été présentée aux participants afin qu'ils puissent comprendre et être informés du canal (figure 1) d'arrivée de l'information à leurs niveaux et ensemble proposé un moyen efficace pour renforcer ce canal.



**Figure 1:** Canal de diffusion des alertes

Toujours le but que l'information soit accessible à tous même dans les zones les plus reculés, la Sodexam fait des communications à la radio, elle a même mis en place une météo décalée qui est une action innovante diffusée par des stars au niveau national afin d'attirer l'intérêt des jeunes, enfants à s'informer sur la météo figure 2



**Figure 2 :** Studios météo de la SODEXAM

#### **V. Visualisation de la vidéo d'exécution du projet pilote de gestion des inondations et sécheresse sur site pilote du projet VFDM**

L'objectif de cette visualisation a été d'informer, les médias présents, de ce qui a été fait comme activité sur le terrain dans le village de SANGABILI dans le cadre du projet de gestion des inondations et sécheresse afin de partager avec eux les différentes leçons apprises et retour d'expérience du terrain.

#### **VI. Retour d'expérience sur l'exercice de simulation à Sangabili, site pilote du projet VFDM**

Ainsi Monsieur BROU dans sa présentation est revenu sur l'exercice de simulation du jeudi 21 décembre 2023 à Sangabili dans la Région du Gontougo.

Cet exercice s'est déroulé à travers des réunions préparatoires à Abidjan 2 et Bondoukou 03. Il s'est composé de plusieurs séances de travail avec les autorités locales également la rédaction et adaptation

du scénario à mettre en œuvre. La visite de reconnaissance de terrain s'est faite avec les structures suivantes : SFC, ONPC, SODEXAM, ONG la CIBES, Hydrologie, etc.



Lors de la simulation, le circuit de diffusion de l'alerte mis en place est le suivant :

## **I- CIRCUIT DE DIFFUSION DE L'ALERTE POUR LE PROJET**

### **A- 1-Vers les autorités locales**

SODEXAM → CICG/ONPC (WhatsApp, téléphone) → PREFET DE REGION GONTOUGO (*au 1<sup>er</sup> chef*) → ACTEURS INSTITUTIONNELS (Collectivité locale, Administration Régionale, société civile et ONG, etc.)

### **A-2-Vers la Presse (Groupe presse Sangabili)**

SODEXAM → radio zanzan, radio Gontougo, AIP, autres (via WhatsApp) → COMMUNAUTE (Sangabili)

#### **B- Vers les communautés**

- Préfet de Région du Gontougo/ONPC local
- Groupe presse Sangabili (Radio zanzan), whatsApp, téléphone, émissaire villages voisins



COMMUNAUTE

#### **C- Entre la communauté**

- Cloche : jaune (2fois) orange (03) rouge (05 au besoin à répétition) et/ou
- Sirène : jaune (2 coups), orange (03) et rouge (pendant un long temps : 03 minutes)
- Combiné à un drapeau hautement dressé selon la couleur de l'alerte

La diffusion de l'alerte entre les membres de la communauté, prend en compte les non-voyants ou les personnes qui n'entendent pas (sourd). En effet, lorsque la communauté reçoit l'alerte de la radio Zanzan ou par le groupe de presse, un système est mis en place dans le village pour que tous aient l'information à travers des sons de cloche ou de sirène (nombre de fois sonné correspond à une couleur) combinés au levé de drapeau de couleur de l'alerte correspondante.

- **Monsieur le porte parole du village**

Code Couleur	Communication à transmettre	Action à mener
	L'eau monte déjà : faites attention aux enfants; ne pas traverser les cours d'eaux; fermer les salles de classe.	En langue locale ( koulango, Lobi): (mégaphone) port du chasuble « jaune »
	Il continue à pleuvoir : Ne pas aller aux champs; pistes coupées; ne pas sortir; se mettre au sommet; commencer à évacuer les bâtisses vieilles.	En langue locale ( koulango, Lobi): (mégaphone) port du chasuble « Orange »
	Le vent détruit tout, les cours d'eau ont tout détruit et ont tout inondé : Evacuer les endroits déjà inondés; rejoindre temporairement les sites de pré-regroupement dans les zones déjà identifiées.	En langue locale ( koulango, Lobi): (mégaphone) port du chasuble « rouge »

Après la sirène marquant l'alerte rouge la manœuvre Générale avec ONPC/Centre de Protection Civile, Préfet de Département/Sous-Préfet de TAGADI, Croix rouge, Police Nationale et Forces Armées, Cantonnement des eaux et forêts est mise en œuvre. La principale force de cette simulation a été la forte volonté de la communauté à se prendre en charge en cas d'inondation.

## VII. Retour d'expérience sur l'utilisation et l'opérationnalisation de la plateforme VOLTALARM.

À cette section, il y a eu la visualisation à travers la plateforme Mydewattra, les événements météorologiques (fait par M. Ahmed) et hydrologiques (fait par M. Ouattara Pétin) passé également l'évaluation des quantités. La visualisation des stations hydrométéorologiques automatiques installées sur les sites pilotes du bassin de la Volta ont été également visualisés. Pour une meilleure pratique, la date du 16 avril 2024 a été choisie par l'ensemble des participants présents, date à laquelle sur la zone d'Abidjan nous avons eu de fortes pluies avec des crues éclairées pour effectuer le test sur la plateforme MyDewetra VoltAlarm.



Figure 3 : Test sur la Plateforme MyDewetra-VoltAlarm



**Figure 4 :** Message d’alerte émis le 16/04/2024 par la SODEXAM

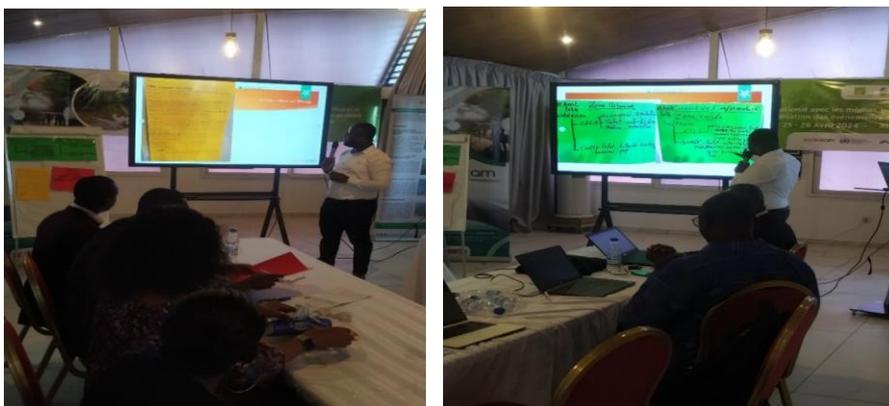
L’analyse a permis de voir la cellule orageuse qui était sur le district autonome d’Abidjan à cette période et de l’autre côté l’alerte météo qui avait été transmise le même jour. Les informations ont été corroborées et mis en lumière par l’ensemble des participants pour preuve d’expérience avec les modèles observés sur la plateforme MyDewettra.

### **VIII. Exercice de groupe**

Ce deuxième exercice de groupe a été de développer un réseau de diffusion englobant les différents moyens de transmission des alertes et des messages du début (bulletin d’alerte) à la fin (communauté à risque) et la connectivité entre les différents impliqués.

Pour cet exercice trois (03) groupes ont été formés.

Les résultats de cet exercice sont en annexe 2:



## **Recommandations**

### **▪ A LA SODEXAM**

- Diffuser en langue locale les informations météorologiques et hydrologiques à travers le studio média de la SODEXAM
- Tisser un partenariat avec l'union des radios de proximité
- Rendre plus digeste ou compréhensive les informations météorologiques de la SODEXAM
- Associer davantage les médias en faisant des tournées dans les agences de presses
- Faire la publicité des prestations et missions de la SODEXAM
- Mettre à échelle le projet pilote de Sangabili sur d'autres zones vulnérables
- Renforcer les capacités des agents de médias

### **▪ A l'endroit de toutes les structures partenaires**

- Envoyer des messages d'alertes (sms) en cas de phénomènes extrêmes
- Renforcer davantage la communication et inviter la presse

### **▪ A l'endroit des médias**

- Relayer les informations météorologiques et hydrologiques auprès des populations
- Renforcer leurs capacités dans le domaine de l'information climatique
- Intégrer les informations climatiques comme service public dans leurs diffusions

## **Conclusion**

Ces deux (02) jours de formation, d'apprentissages et d'échanges ont été une occasion pour les participants des médias de connaître les rôles et responsabilités des différents instituts du pays travaillant principalement sur différents aspects des services d'alerte aux inondations et à la sécheresse. Également cet atelier a permis aux acteurs des médias d'être informé sur le principe de production des bulletins d'alertes, la procédure de diffusion des alertes, les éléments comportant un bulletin d'alerte mais également d'échanger sur le moyen le plus efficace pour une diffusion claire et rapide des alertes au niveau national depuis la SODEXAM en passant par l'ONPC jusqu'à la dernière personne dans la communauté. Les modèles et outils (Mydewetra VoltAlarm, etc) utilisés sont d'autant plus performants et réalistes

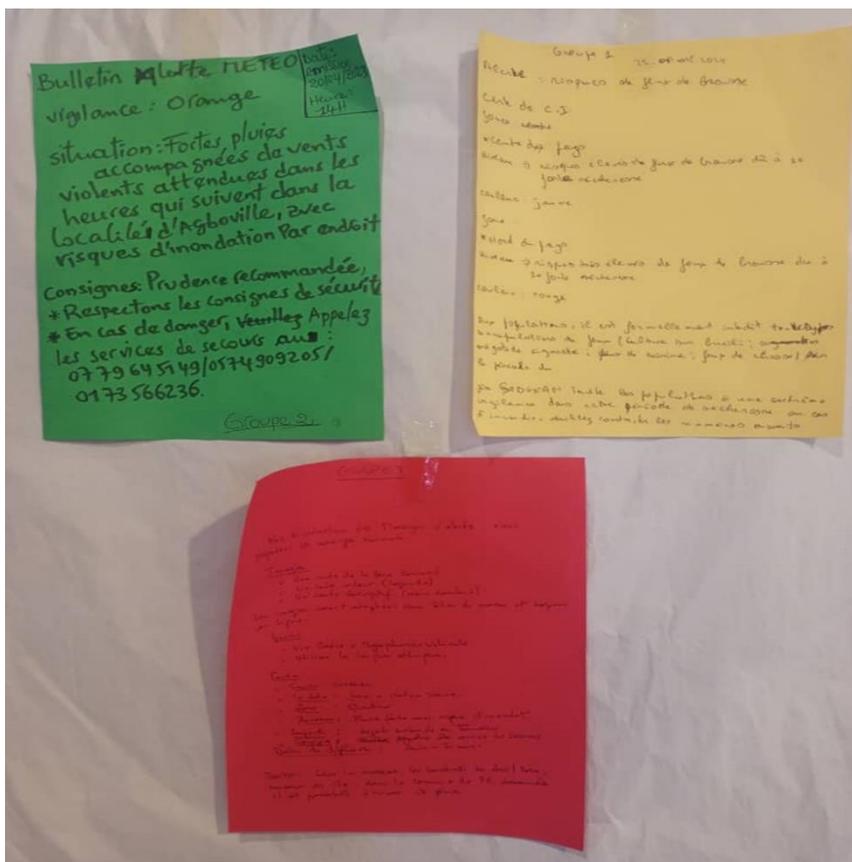
Abidjan, le 30 Avril 2024

### **Les Rapporteurs**

Ahmed Lamine SOUMAHORO

Philippine ESSIS

Annexe 1 : travaux de groupe du 25 avril 2024



JOURNEE DU 25 AVRIL				
Groupe 1 (Fiche Jaune)	Bulletin Alerte incendie	Situation	Risque de feux de brousse	
		Zones Impactés	Au Nord de la Côte d'Ivoire	
			Au Centre de la Côte d'Ivoire	
		Niveau d'alerte	Couleur Jaune	Risque élevé de feux de brousse dû à forte sécheresse
			Couleur rouge	Risque très élevé de feux de brousse dû à une forte sécheresse
		Consignes	Avis aux populations, il est formellement interdit tout type de manipulation de feux (Culture sur brulis, mégots de cigarette, feux de cuisine, feux de chasse)	
Recommandations des services	La Sodexam invite les populations à une vigilance dans les	ONPC	07-83-32-32 01-00-00-32-32 27-22-47-87-03	

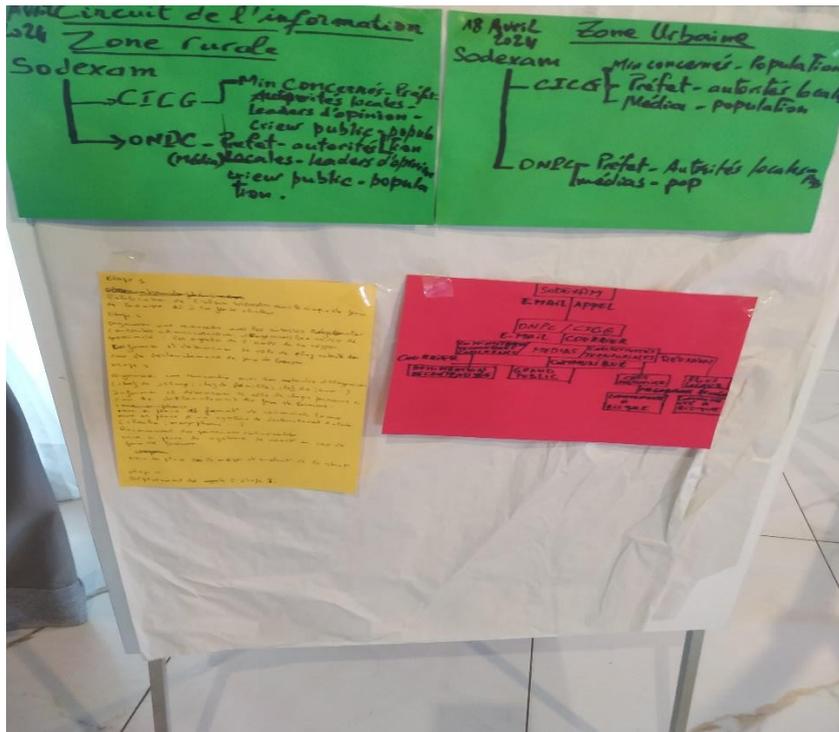
			périodes de sécheresse. En cas d'incendie veuillez contacter les numéros suivants	Sapeurs pompier	180 01-02-80-13-28
				Police	101 07-78-43-76-46 01-03-79-91-44

JOURNEE DU 25 AVRIL					
<b>Groupe 2 (Fiche Verte)</b>	<b>Bulletin Alerte inondation s 20/04/2023 14h</b>	Situation	Forte pluie accompagnée de vent violant attendues dans les heures qui suivent avec risque d'inondation par endroit.		
		Zones Impactés	Localité d'Agboville		
		Niveau d'alerte	Couleur orange	Risque élevé	
		Consignes	Prudence recommandée Respecter les consignes de sécurité		
		Recommandations des services	En cas de danger, appeler les services de secours aux numéros suivants	07-79-64-51-49 05-74-90-92-05 01-73-56-62-36	

JOURNEE DU 25 AVRIL						
<b>Groupe 3 (fiche Rouge)</b>	<b>Bulletin Alerte inondation</b>	Par la rédaction des messages d'alerte nous vous proposons les usages suivants	<b>Image</b> (Les images seront adaptées aux sites de presse et moyens en ligne)	Une carte de la zone concernée Un code couleur (légende) Un texte descriptif (.....)		
			<b>Vocal</b>	Via radio (mégaphone + véhicule) Utilisation de langues ethniques		
			<b>Texte</b>	Source	SODEXAM	
				La date	Jour + date + heure	
				Zone	Question	
				Phénomène	Forte pluie avec risque d'inondation	
Impacts	Dégâts matériels ou humains					

			Consignes	Appeler les services de secours
			Délais de diffusion	2 à 3 minutes
<b>Texte</b> : selon la Sodexam, le vendredi 24 Avril 2024, autour de 13h, dans la commune de Port Bouet, il est possible d'avoir de fortes pluies				

**Annexe 2 : travaux de groupe du 26 avril 2024**

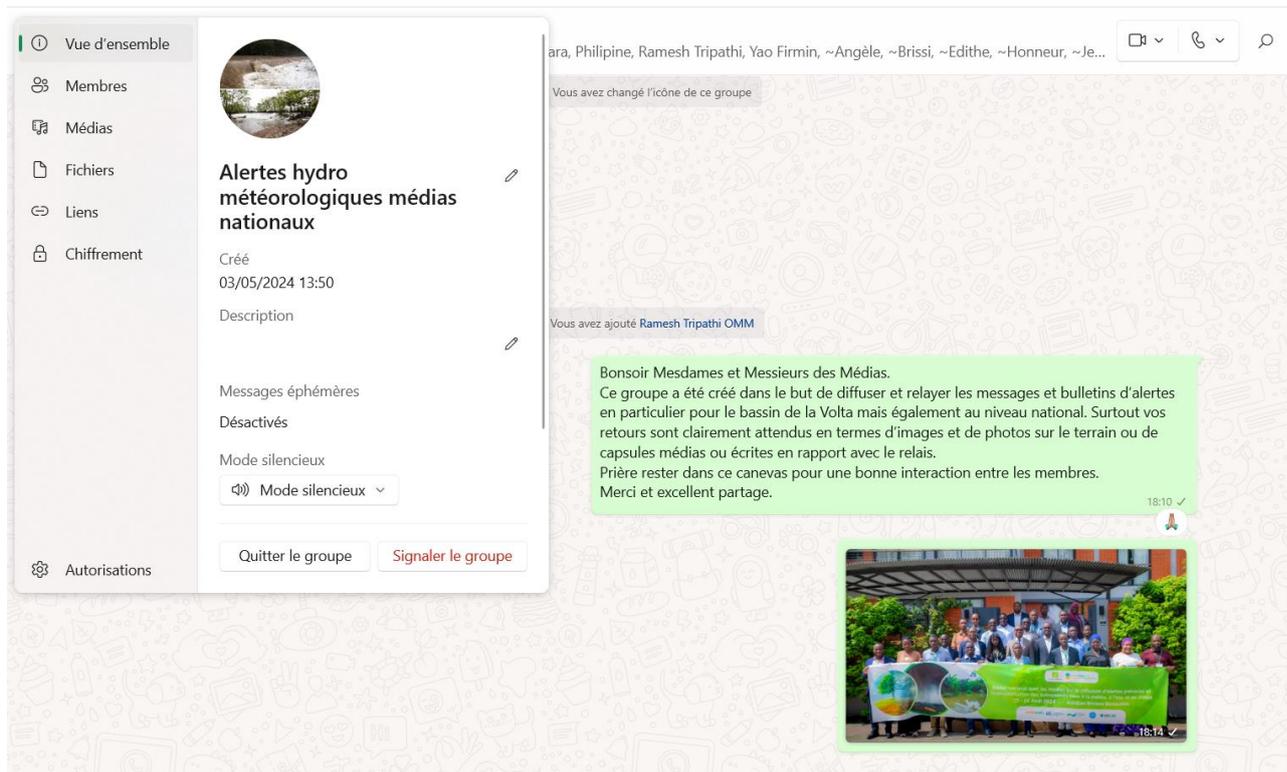


		<b>JOURNEE DU 26 AVRIL</b>	
<b>Groupe 1 (Fiche Jaune)</b>	<b>Messages Alerte Incendie</b>	Etape 1	Publication de l'alerte Sodexam sur le risque de feux de brousse dû à une forte chaleur
		Etape 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organiser une rencontre avec les autorités régionales (autorités administratives villageoises), les radios de proximités, les agents de l'ONPC de la région.</li> <li>• Informer et déterminer le rôle de chaque autorité en cas de déclenchement de feux de brousse</li> </ul>
		Etape 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organiser une rencontre avec les autorités villageoise (Chef du village : Chef de famille : Chef des jeunes du village .....)</li> <li>• Informer et déterminer le rôle de chaque personne en cas de déclenchement de feux de brousse.</li> <li>• Mise en place et formation de secourisme locaux.</li> <li>• Mise en place d'un système de déclenchement d'alerte (cloche ; mégaphone ; .....)</li> <li>• Recensement des personnes vulnérable</li> <li>• Mise en place du système de réaction en cas de feux de brousse.</li> <li>• Mise en place de moyens d'évaluation de la situation.</li> </ul>
		Etape 4	Déplacement de ce qui été énuméré à l'étape 3

JOURNEE DU 26 AVRIL						
<b>Groupe 2 (Fiche Verte)</b>	Message Alerte 13 Avril 2024	Circuit de l'information	Zone Rural	SODEXAM	CICG	Ministères concernés – Préfets – Autorités locales – Leaders d'opinion – Crieur public – Population
					ONPC	Préfets – Autorités locales – Leaders d'opinion – Crieur public – Population
			Zone Urbaine	SODEXAM	CICG	Ministères concernés – Population Préfet – Autorités locales Média – Population
					ONPC	Préfet – Autorités locales – Population Médias – Population

JOURNEE DU 26 AVRIL						
<b>Groupe 3 (Fiche Rouge)</b>	Message Alerte	SODEXAM E-mail Appel	ONPC / CICG E-mail Courrier	Les Ministres Techniques concernés (Courrier)	Administrations recentralisées	
				Médias (Communiqué)	Grand public	
				Collectivités territoriales (Réunion)	Chef coutumier (Mégaphone)	Communauté à risque
					Jeunes locaux (Réunir)	Communauté à risque

### Annexe 3 : Creation du groupe WHATSAPP avec les Medias nationaux:



**Annexe 4: Planches à Photos:**



**Annexe 5: Liste de Présence des participants de l'atelier**



WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION



**PROJET « INTEGRER LA GESTION DES INONDATIONS ET DE LA SECHERESSE ET DE L'ALERTE PRECOCE POUR L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE DANS LE BASSIN DE LA VOLTA »**

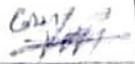
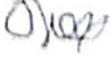
**ATELIER NATIONAL AVEC LES MÉDIAS SUR LA DIFFUSION D'ALERTES PRÉCOCES ET LA SENSIBILISATION DES ÉVÉNEMENTS LIÉS À LA MÉTÉO, À L'EAU ET AU CLIMAT DANS LE BASSIN DE LA VOLTA (MEDIA NATIONAL) DU 25 AU 26 AVRIL 2024 (LES TERRASSES DE BONOUMIN A COCODY ABIDJAN)**

**LISTE DES PARTICIPANTS DU JEUDI 25 AVRIL 2024**

N	NOM ET PRENOMS	STRUCTURE	FONCTION	CONTACTS	EMARGEMENT
1	Dr Kouassi Auguste	D PARE SFM	Directeur	Tel. 0707712476 e-mail: kouameaugs@sfm.gov.ci	
2	Brou Kouacou Eric Olier	MIS/ONPC	Sous-directeur Planification Opérationnelle	Tel. 0748453570 e-mail: broueric@onpc.gov.ci	
3	YAO KOUADIO ROLAND WILLIAM	RADIO TREICHVILLE (MSD)	JOURNALISTE	Tel. 07777829790 e-mail: rolandyao@gmail.com	
4	Gogo Aline	Office National de Contrôle Curb (ONPC)	S/D Communication	Tel. 0505949863 e-mail: alinegogo@gmail.com	
5	Gba Matchaui	Reseau des jour- nalistes pr promo- tion des energies	Journaliste	Tel. 05-05-40-60-62 e-mail: gbaMATCHAUI@gmail.com	
6	Fofana Vakabi	SODEXAM	chargé d'Etude en C.E	Tel. 0709825503 e-mail: vakabi.fofana@sodecam.ci	

7	Néel Augustin	SODEXAM	chef sec adjt d'EU	Tel. 0708985824 e-mail:	ASJ
8	Quohi Ange nick SARA H	RJICE (Riprom)	Journaliste (Membre)	Tel. 0798512781 e-mail: anjengorokha@gmail.com	<del>ASJ</del>
9	Elvis Couza	RJICE (Infobome)	Président (Journaliste)	Tel. 0172057105 e-mail: elviscouza@gmail.com	ASJ
10	MIAN KODENINI Augustin	SODEXAM	chef Service A promotion / JFJ	Tel. 0757991722 e-mail: augustinmian@sodecam.ci	ASJ
11	FIEVRE EOWIGE	(RJSPDS (ALERTE INFO	Responsable Rédaction	Tel. 0707720835 e-mail: fievedewige@gmail.com	ASJ
12	JUSTANE BANY	MINHAS	CHARGE DE COMMUNICATION	Tel. 0749195364 e-mail: b.justanes@hydraulique.gouv.ci	ASJ
13	OUATARA CLINKANGA DANIEL	MINHAS/DH	DIRECTION DE L'HYDROLOGIE CHARGE D'ETUDE	Tel. 0778099738 e-mail: ouatara clinkanga@ci.gouv.ci	ASJ
14	Quotian Sissouma Patin	MINHAS/DH	Dir. Directeur, Hydrologie Opération- nelle	Tel. 0708136312 e-mail: patin.qs@ci.gouv.ci	ASJ
15	Olivier YGO	RJSPC HAI COM FM	Directeur	Tel. 0102477724 e-mail: olivier.ygo@gmail.com	ASJ
16	Guy Romain BRISSI	RJPC I Vice Président	Voix Echo V.P.	Tel. 0748159797 e-mail: brissiguy@gmail.com	ASJ
17	Achille (Anille)	SODEAM	chef Bureau Prévision Générale	Tel. 0778027227 e-mail: achille.dute@ci.gouv.ci	ASJ

	Youné Mariam	SODEXAM	Assistante communication	Tel. 0757728612 e-mail: mmariam.touba@ sodexam.ci	
19	Moné Bintou Pékéké	SODEXAM	chef du département communication et R.P.	Tel. 0748225655 e-mail: pevde_bne@ sodexam.ci	
20	Asta Sidibe'	Radio CI	journaliste présentatrice	Tel. 0759484913 e-mail: astahussy@ gmail.com	
21	Ahwa Koua Koua	fraternité Océan	Journaliste	Tel. 0751502230 e-mail: ahwa.cidy2008@radiofr	
22	YAO Koussi Firmin	MINIE F DARE SPARE	Assistant de Coordonnateur STN	Tel. 0708135094 e-mail: firminyao@ymail.com	
23	Yacouba KONÉ	Radio-TV Albayane	Journaliste	Tel. 0747236029 e-mail: yacoubak61@gmail.com	
24	Jean Ielaine Bathy	Radio de la Paix	Journaliste	Tel. 0748661722 e-mail: bathyjean1921@gmail.com	
25	FERNAND BÉBÉ	Indepedat	Journaliste	Tel. 0705600366 e-mail: k.fernand2606@gmail.com	
26	AMOJIN FRANCK INNOCENT	SODEXAM	stagiaire	Tel. 07-88-38-01-21 e-mail: franckamojin@ gmail	
27	ESSIS BOWAI PHILIPPINE	SODEXAM	stagiaire	Tel. 075850472 e-mail: essisphilippine@ gmail.com	

28	KOBENA INNOCENT	SODEXAM	Photographe	Tel. 078953 3388 e-mail: Yoo.kobena@gmail.com	
29	QUATTARA NAHOVA	DGRE/MINEP	Assistante-com	Tel. 07492323 31 e-mail: nahovaquattara54@gmail.com	
30	Angèle Koulaï	B (OFUNCT) Zelner	journaliste	Tel. 0555 44 1872 e-mail: kouladezeost@gmail.com	
31	Edimé valérie ngue kom	HSD. réseae Journaliste scientifique.	journaliste scientifique	Tel. 0555 76 4683 e-mail: edimengueekom@gmail.com	
32	SOUNDHORO ANNE LADINE	SODEXAM	lamine - poumahoro @sodexam.ci Chef Bureau Hydrocom	Tel. 078980 61193 e-mail: lamine.poumahoro borobye @sodexam.ci	

**PROJET « INTEGRER LA GESTION DES INONDATIONS ET DE LA SECHERESSE ET DE L'ALERTE PRECOCE POUR L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE DANS LE BASSIN DE LA VOLTA »**

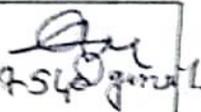
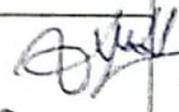
**ATELIER NATIONAL AVEC LES MÉDIAS SUR LA DIFFUSION D'ALERTES PRÉCOCES ET LA SENSIBILISATION DES ÉVÉNEMENTS LIÉS À LA MÉTÉO, À L'EAU ET AU CLIMAT DANS LE BASSIN DE LA VOLTA (MEDIA NATIONAL)  
(LES TERRASSES DE BONOUMIN A COCODY ABIDJAN) DU 25 AU 26 AVRIL 2024**

**LISTE DES PARTICIPANTS DU VENDREDI 26 AVRIL 2024**

N	NOM ET PRENOMS	STRUCTURE	FONCTION	CONTACTS	EMARGEMENT
1	Dr KOUASSI Auguste	DPARE SFN	Directeur	Tel. 070 7712476 e-mail: kouameauguste@yahoo.fr	
2	Eouza Elvis	RJICCE (L'infodrome)	Président (Journaliste)	Tel. 0272057205 e-mail: elvisgouza@gmail.com	
3	AGIA BERNADETTE	CSCU	Chargée d'études veille et sondages	Tel. 0710723942 e-mail: etude.veille@scg.gov.ci	
4	GOGO Aline	Office National de la Protection Civile (ONPC)	S/D Communication	Tel. 0505949863 e-mail: alinegogo@onpc.gov.ci	
5	SOUNDHORO AHMED LADINE	SODEXAM	Chef Bureau Hydro-météo	Tel. 0783306113 e-mail: louise.soundhoro@sones.gov.ci	

5	Fofana Vakaba	SODEXAM	Chargé d'Etudes et Client Études	Tel. 0709 8255 03 e-mail: vakaba.fofana@codexam.ci	
7	Gba Matchani	RTPDA	Journaliste Baromètre	Tel. 05-05-40-60-62 e-mail: gbaMATCHANI@gmail.com	
8	MIAN KODJENINI Augustin	SODEXAM	chef Service Agrométéorologie	Tel. 0757991721 e-mail: augustin.mian@codexam.ci	
9	MAÏE GAILLÉ	CODEXAM	chef Bureau Presses Générale	Tel. 077807287 e-mail: maie.gaille@codexam.ci	
10	SUSMANE BANY	MINHAS	CHARGE DE COMMUNICATION	Tel. 0749 133864 e-mail: b.susman@hydraulique.gov.ci	
11	Jean Talane Bitty	Radio de la Paix	Journaliste	Tel. 074866722 e-mail: bittyjean1985@gmail.com	
12	Yacoubou KONÉ	Radio-TV Albayane	Journaliste	Tel. 0747236021 e-mail: yacoubakone@gmail.com	
13	FIENDE EDWIGE	RSPDD ALERTE INFO	Journaliste Responsable redaction	Tel. 0707720833 e-mail: fiendeedwige@gmail.com	
14	Ouattara Edouard Péto	MINHAS	Sous Directeur Hydrologie opérationnelle	Tel. 0708136318 e-mail: finedo.ouattara@gmail.com	
15	Edithé valérie Nguékam	MSD Réseau Journaliste Scientifique	Journaliste Pharmacoconsult	Tel. 05 55 764683 e-mail: edithenguekam2021@gmail.com	

16	KOBEVA INNOCENT	SODEXAM	PHOTOGRAPHE	Tel. 0789533988 e-mail: Yao.kobeva@sodebam.ci	
17	Tomé Mariam	SODEXAM	Assistante Communication	Tel. 0757728642 e-mail: mariam.tome@sodebam.ci	
18	Asta Sidibe'	RADIO CI	Journaliste	Tel. 0759484913 e-mail: asta.sidibe@gmail.com	
19	Ahna Kouakou	frat rot	Journaliste	Tel. 0757502230 e-mail: ahnaedy2008@yahoo.fr	
20	Olivier YAO	RTV OJPC MARGOT FM	Plote	Tel. 0102477794 e-mail: olivier.yao@guicel.com	
21	YAO Kouassi Firmin	MINEF D GARE D PARE	Assistant SFN	Tel. 0708135094 e-mail: firminyao@gmail.com	
22	Brou Koucou Die Olivier	MIS/OTPC	Sous-directeur Planification Opérationnelle	Tel. 0743052720 e-mail: broucoukoffe@gmail.com	
23	ESSIS DOVAI PHELIPENE	SODEXAM	chargée d'étude	Tel. 0758258470 e-mail: essisphi.rapinoro@gmail.com	
24	AMOUMIN FRANCK INNOCENT	SODEXAM	stagiaire	Tel. 07-88-38-01-21 e-mail: franckamouin@gmail.com	
25	NEUE Augustin	Sodebam	chef sec DUP & ENR	Tel. 0706985824 e-mail: augustin.neue@sodebam.ci	

26	QUATTARA NAHOUA	DBRE/MINER	Assistante com	Tel. 0769282334 e-mail: nahouaouattara754@gmail.com	
27	QUATTARA CLIMANEA DANIEL	MINNAS/DH	Chargé d'études	Tel. 0775099735 e-mail: quattara climanea daniel@gmail.com	
28	KAPELI DORCAS	AIP	Journaliste	Tel. 0756440741 e-mail: dodoapele@gmail.com	
29	Occéhi Ange Nick SARA H	L'expression	journaliste	Tel. 0798512782 e-mail: ungezardnick@gmail.com	
30	YAO KOUADIO ROLAND WILLIAMI	RADIO TREICHVILLE (MSO)	JOURNALISTE	Tel. 0777782978 e-mail: william yao roland @GMAIL.COM	
31	BRISSI GUY hermain	OTPCI	Vice Président NIR ECHOS	Tel. 0748759797 e-mail: brissidubrisse@gmail.com	2
32				Tel. e-mail :	
33				Tel. e-mail :	
34				Tel. e-mail :	