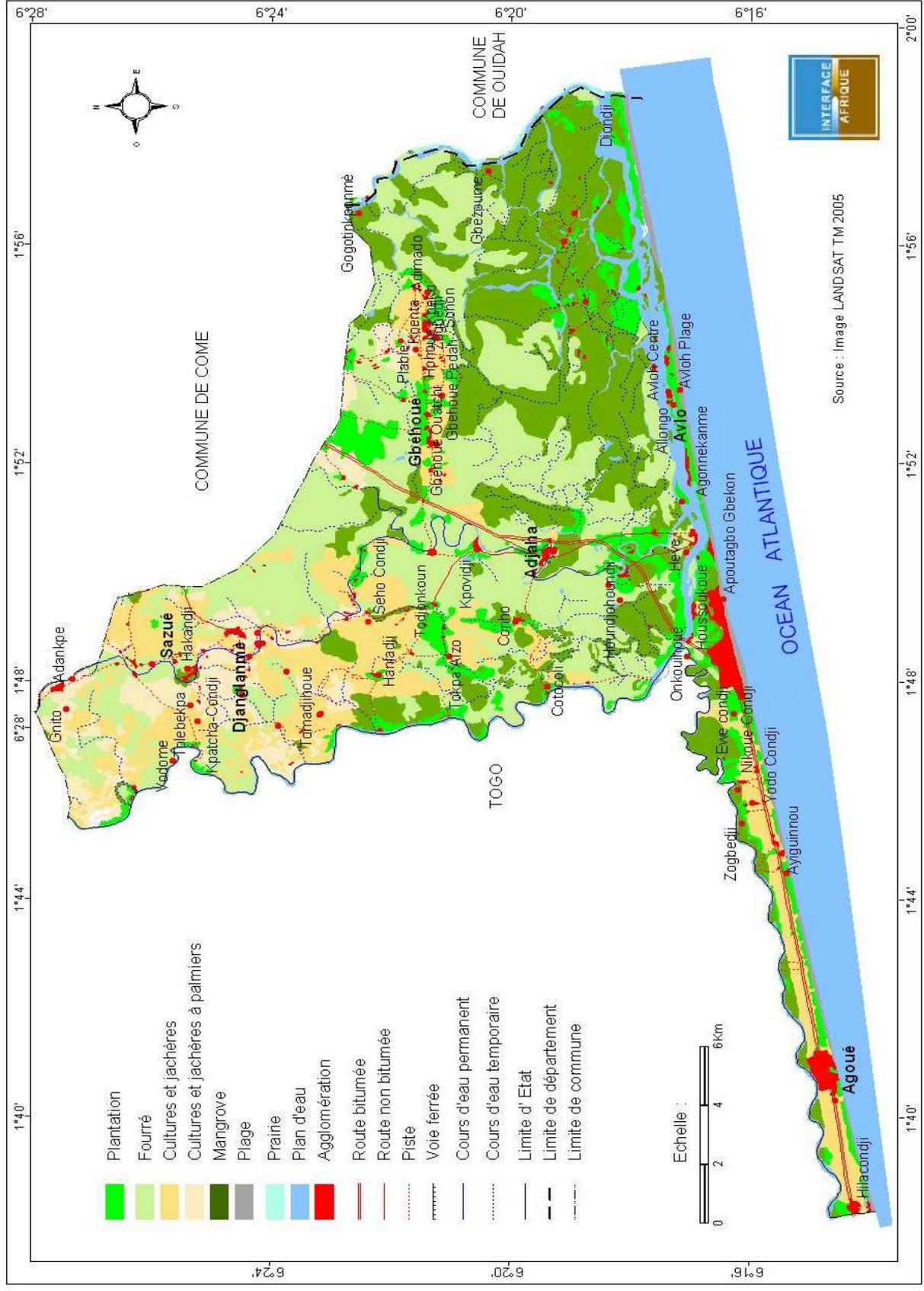


# QUE PEUT FAIRE UNE COMMUNE FACE A L'EROSION COTIERE ET A LA MONTEE DES EAUX? (Cas de la commune de Grand Popo)

Présenté par : Benjamin Clôtaire ABLO  
Maire de la commune de Grand-Popo  
Bénin

DEPARTEMENT DU MONO

CARTE D'OCCUPATION DU SOL DE LA COMMUNE DE GRAND-POPO

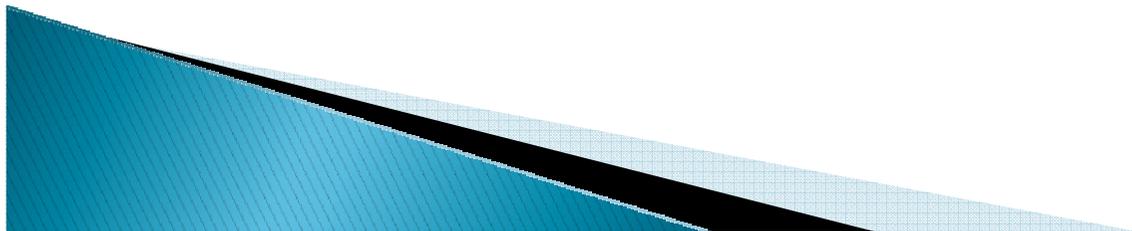


Les risques naturels liés aux Changements climatiques sont nombreux et variés. En ce qui concerne la commune de Grand-Popo, il s'agit entre autres de l'érosion côtière, et les inondations.

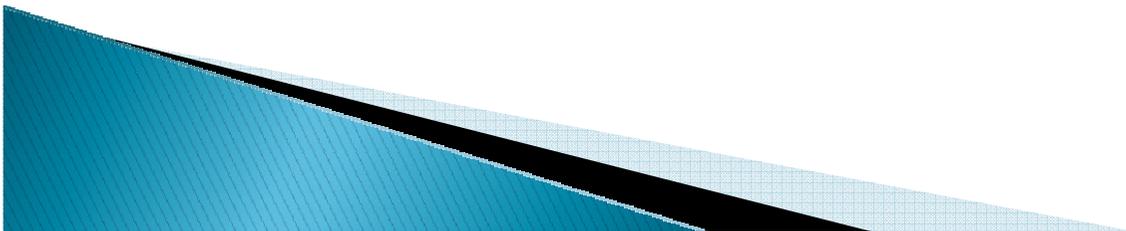
Au nombre de ces bouleversements, on note la modification des régimes pluviométriques, hydrologiques, l'augmentation du nombre de jours de pluie et aussi l'extension de la désertification assortie du bouleversements des calendriers culturels, avec perte de tout ou partie de récolte.



Sur le plan de la santé des populations, il faut noter la recrudescence de certaines pathologies jadis considérées comme rares (réémergentes telles que la tuberculose, les maladies respiratoires et autres maladies tropicales dites négligées). D'autres affections sont d'apparition nouvelle et menacent la commune (émergentes telles que la grippe pandémique, l'ulcère de Buruli ...)



- Au Bénin et en particulier la commune de Grand-Popo, le risque d'inondation reste très important à cause de son apparition cyclique liée au déroulement des saisons pluviométriques.
- C'est l'aléa le plus récurrent » dans la commune de Grand-Popo.
- En effet, Grand-Popo, une commune de 289 km<sup>2</sup> couvre toute la façade méridionale du département du Mono sur 40 km (125 km pour tout le pays) de côte en bordure de l'océan Atlantique.

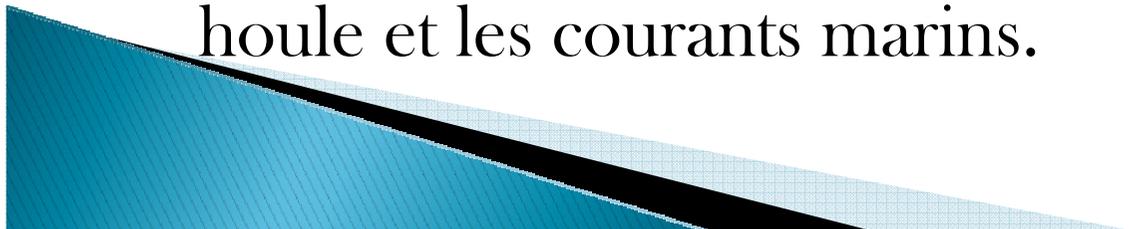


Elle est limitée à l'ouest par la république du Togo.

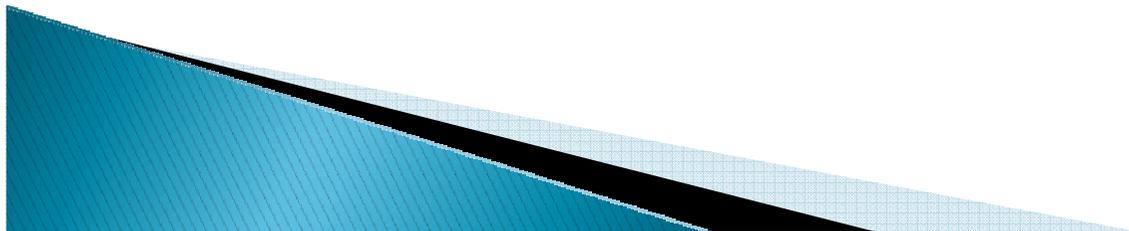
Peuplée de 48 000 habitants, elle est entièrement traversée par le complexe fluvio-lagunaire du Mono, ce qui constitue non seulement un atout de développement mais aussi une contrainte notamment pendant les périodes de crues.

L'érosion côtière représente la menace la plus importante pour le développement à court, moyen et long terme de Grand Popo.

Les causes naturelles : au nombre de celles-ci, il y a la houle et les courants marins.



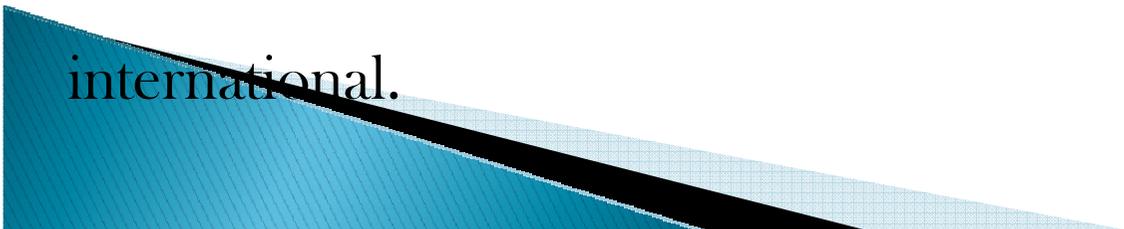
- La houle marine par l'action mécanique lors du reflux des vagues contribue à l'érosion de la côte.
- Les causes humaines sont plus nombreuses : le développement rapide des infrastructures côtières a considérablement modifié les caractéristiques physiques et les équilibres écologiques de la côte.



Le niveau topographique des lagunes et des lacs dans lesquels se jettent nos fleuves avoisine le zéro (0) sinon très souvent inférieur à 0.

L'inexistence d'une dénivelée franche devant permettre un bon dimensionnement des ouvrages d'assainissement des eaux fluviales.

La résolution de l'épineuse question de l'érosion côtière dépasse donc la seule capacité de la commune de Grand Popo, voire du pays. Elle doit obligatoirement être abordée de manière globale. La dimension internationale du phénomène qui implique les pays voisins concernés tels que le Togo, le Ghana, la Côte d'Ivoire à l'ouest et le Nigeria à l'est exige une solution concertée des pays concernés au plan international.



L'érosion côtière et la montée des eaux (inondation) ayant les mêmes impacts sur les populations font appel à une même réponse.

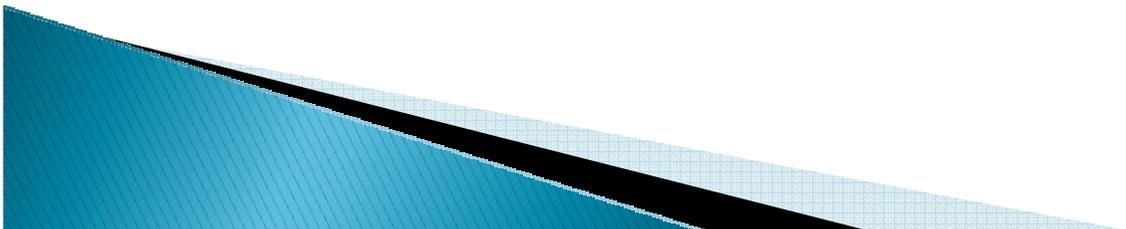
La Commune de Grand-Popo étant victime des inondations et de l'érosion côtière a initié l'élaboration d'un plan de contingence qui à été mis en œuvre en 2010.

Ainsi, neuf clusters ont été identifiés. Il s'agit de:

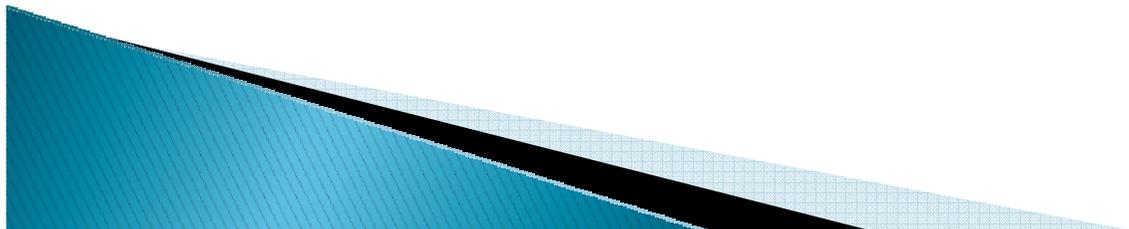
- Alimentation (des vivres ont été convoyés vers les sinistrés par camions loués et pirogues achetées par la mairie),
- Santé et nutrition ( prise en charge et des conseils nutritionnels),



- Sécurité et protection ( des sinistrés et de leurs biens par les gendarmes, les agents de police réquisitionnés et des jeunes mobilisés pour la cause),
- Education ( distribution de fournitures scolaires et l'assainissement des écoles),
- Eau, hygiène et Assainissement ( approvisionnement en eau potable par les sapeurs pompiers, l'équipement en matériels d'hygiène et d'assainissement),

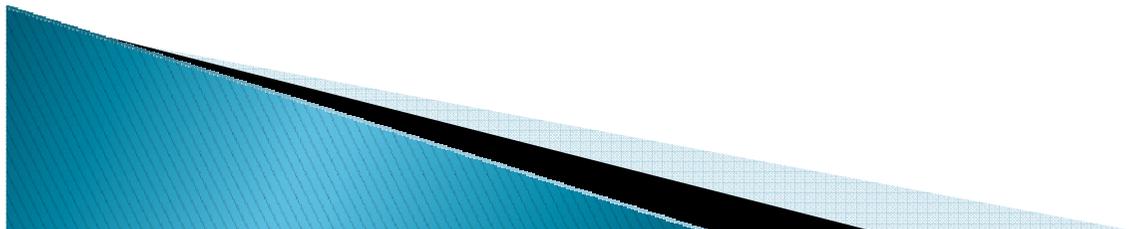


- Transport et logistique (l'aménagement des pistes de desserte, la location des véhicules et l'achat de pirogues),
- Abris et non vivres (l'installation des tentes, des ustensiles de cuisine et autres kits non alimentaires),
- Relèvement et reconstruction ( pour la réparation des dégâts causés par l'aléa)



-et enfin Coordination et communication (centralisation, traitement et diffusion de l'information, contact permanent avec les clusters et les populations). Ce dernier cluster est dirigé par le maire lui-même.

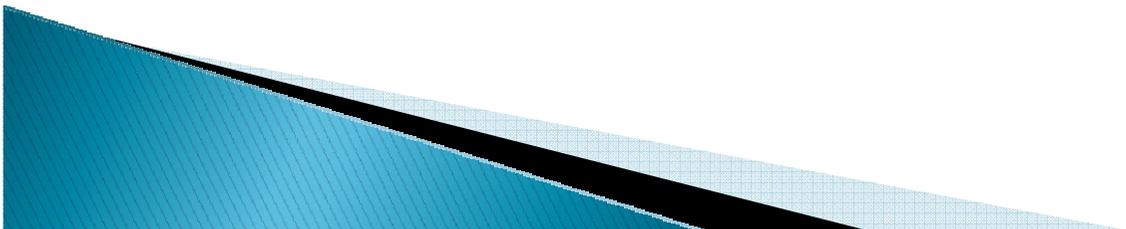
Le dispositif mis en place en amont permettant de suivre le niveau critique de l'eau a permis de déclencher l'alerte. Alors, les clusters ont été activés pour donner dans les meilleurs délais des réponses à la souffrance des populations sinistrées.



Nous avons poursuivi la distribution des kits et assuré la survie des victimes qui ont tout perdu.

Nous avons activé le cluster "relèvement et reconstruction" pour la réparation des dégâts causés par l'aléa.

Une évaluation a été faite pour ressortir les points de réussite et les insuffisances de la mise en œuvre dudit plan.

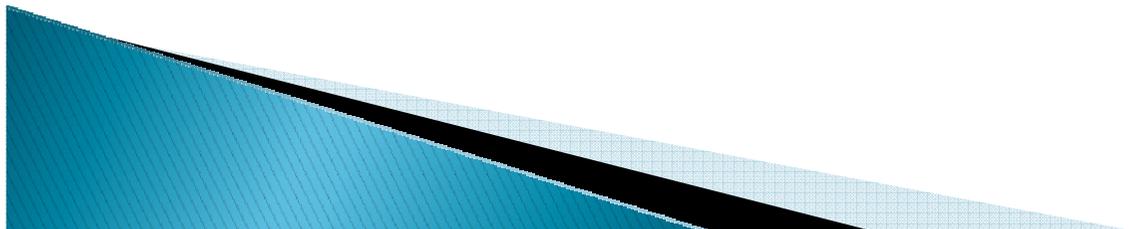


## CONCLUSION :

La mise en œuvre du plan de contingence en 2010 a contribué de façon considérable à la réduction des dégâts dont notamment le nombre de décès: neuf en 2009 et deux en 2010.

Dans un élan de solidarité, mobilisons-nous tous et davantage pour l'exécution efficiente du plan de contingence de 2011 et une prévention adéquate des aléas.

**LES IMAGES CI-DESSOUS MONTRENT BIEN  
L'OCCURRENCE DES INONDATIONS**





**HEVE: DEPLACEMENT TRES DIFFICILE, VIE DE  
MENAGE MENACEE**



- ▶ **CALVAIRE DES SINISTRES A HOUNSOUKOUE : UN DEPLACEMENT PENIBLE D'UNE CONCESSION A UNE AUTRE**

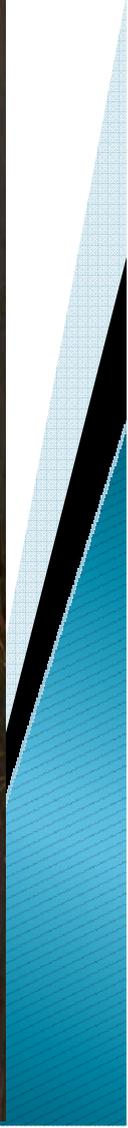
**SALON, CHAMBRES, D'UN SINISTRE DE NIKOUÉ CONDJI: UN  
DEPLACEMENT PAR BARQUE**



# MARCHE DE ONKUIHOUÉ ENTIEREMENT INONDE



# EPP HOUNDJOUNDJI SOUS L'EAU: LA RENTREE SCOLAIRE PERTUBEE



MARCHE DE ONKUIHOUE DEvenu UN SITE D'ACCUEIL  
DEPOURVU D'INSTALLATION D'ASSAINISSEMENT,  
D'HYGIENE ET D'EAU



## Salle de classe occupée par les sinistrés : Perturbation de la rentrée scolaire



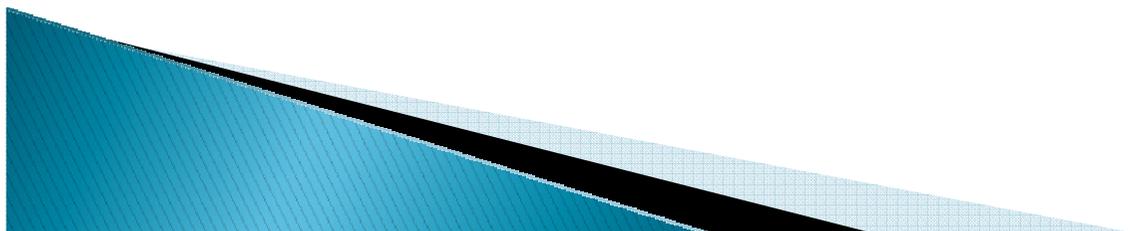


**VILLAGE DE HEVE DOGBADJI SOUS L'EAU**



**CITE D'APOUTAGBO INACCESSIBLE ET FLECHE  
LITTORALE ENGRAISSEE SOUS L'EFFET DES  
COURANTS**

# FICHES TECHNIQUES



## ACTIVITES AVANT-PENDANT ET APRES LA CATASTROPHE (montée des eaux)

N°	ACTIVITES	PAR QUI?
1	Nous avons identifié des besoins des clusters et estimé du coût budgétaire( 10)	Le Maire-le CCPPC-le CCGC
2	Nous avons mobilisé des ressources matériels, financières et humaines	Le Maire-le CCPPC-le CCGC-ONGs-PTF
3	Nous avons Renforcé les capacités des membres du comité de gestion de crise et tous les autres acteurs impliqués dans la gestion de la montée des eaux	Le Maire-le CCPPC-le CCGC-ONGs-PTF
4	Nous avons Sensibilisé de la population riveraine du bassin versant aux bonnes règles à la montée de l'eau	Le Maire-le CCPPC-le CCGC-ONGs-PTF

## PREMIERES 24 HEURES

No	<u>Activités</u>	Par qui ?
1	Nous avons fait une Evaluation rapide par la CCPPC et le CCGC	Autorités locales ONGs -Partenaires
2	Nous avons déclenché l'Alerte	Le Maire-CCPPC-CCGC
3	Nous avons Préparé, organisé la prise en charge des personnes vulnérables	CCPPC -Structures déconcentrées de la commune-ONGs-Partenaires-CCGC
4	Nous avons Apporté l'assistance (abris provisoires, repas chauds)	CCPPC-CCGC-ONGs-Structures déconcentrées-Partenaires
5	Nous avons Identifié les groupes vulnérables	CCPPC-CCGC-ONGs-Structures déconcentrées-Partenaires
6	Nous avons Collecté et traité les données pour fournir des bulletins d'information	Le Maire-CCPPC, CCGC, Structures déconcentrées-ONGs-Partenaires

	PREMIERES 48 HEURES	
	Nous avons Activé les clusters	CCPPC -CCGC -ONGs Partenaires
	Nous avons Organisé une évaluation rapide sur le terrain pour l'identification des besoins urgents	CCPPC -CCGC -ONGs Partenaires
	Nous avons Donné des conseils nutritionnels aux groupes vulnérables	CCPPC -CCGC -ONGs Partenaires Médecin Chef, Centre de Promotion Sociale, Assistant hygiène,
	Nous avons Assuré le suivi épidémiologique des affections prioritaires	CCPPC -CCGC -Centres de santé Service de surveillance et d'épistémologie de la localité Partenaires ONGs
	Nous avons Poursuivi l'effort de sensibilisation et d'information à l'endroit des populations et de la communauté internationale	CCPPC, CCGC, ONGs, Structures déconcentrées- PTF
	Nous avons Mis en place les activités en fonction des clusters	Le Maire-CCPPC-CCGC ONGs -Partenaires
	Nous avons fait le Suivi-évaluation	CCPC CGC partenaires

	PREMIERES 2 SEMAINES	Par qui?
	Nous avons Distribué les MIILD, préservatifs, kits (alimentaires, de cuisine, de dignité, hygiénique, de santé, etc.)	CCPPC CCGC ONGs Partenaires
	Nous avons Sensibilisé les populations affectées par rapport aux bonnes pratiques de santé et de nutrition	Centres de santé centre de promotion sociale Cellule de communication du CCPPC ONGs Partenaires
	Nous avons Apporté une assistance psychologique aux personnes affectées	CCPPC ; CCGC ONGs Centre de Promotion sociale
	Nous avons Poursuivi l'effort d'information à l'endroit des populations et de la communauté internationale Nous avons Organisé une visite de terrain pour les journalistes	CCPPC CCGC ONGs partenaires PTF
	Nous avons fait le Suivi évaluation	Le Maire CCPPC CCGC Partenaires



MERCI