



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

« 100 Projets Eau & Climat pour l'Afrique »
INCUBATION D'UN PROJET D'ADAPTATION
POUR LE DEVELOPPEMENT DES MECANISMES
DE GIRE
SUR LE BASSIN DE LA SANAGA ET DU NYONG



Mamoudou Ousmane

Directeur de la gestion des ressources en eau
Ministère de l'Eau et de l'Energie





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Déroulé de la présentation

- Généralités sur l'incubation du projet GIRE Sanaga et Nyong
- Mise en place de la Commission de Bassin de la Sanaga et du Nyong

5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

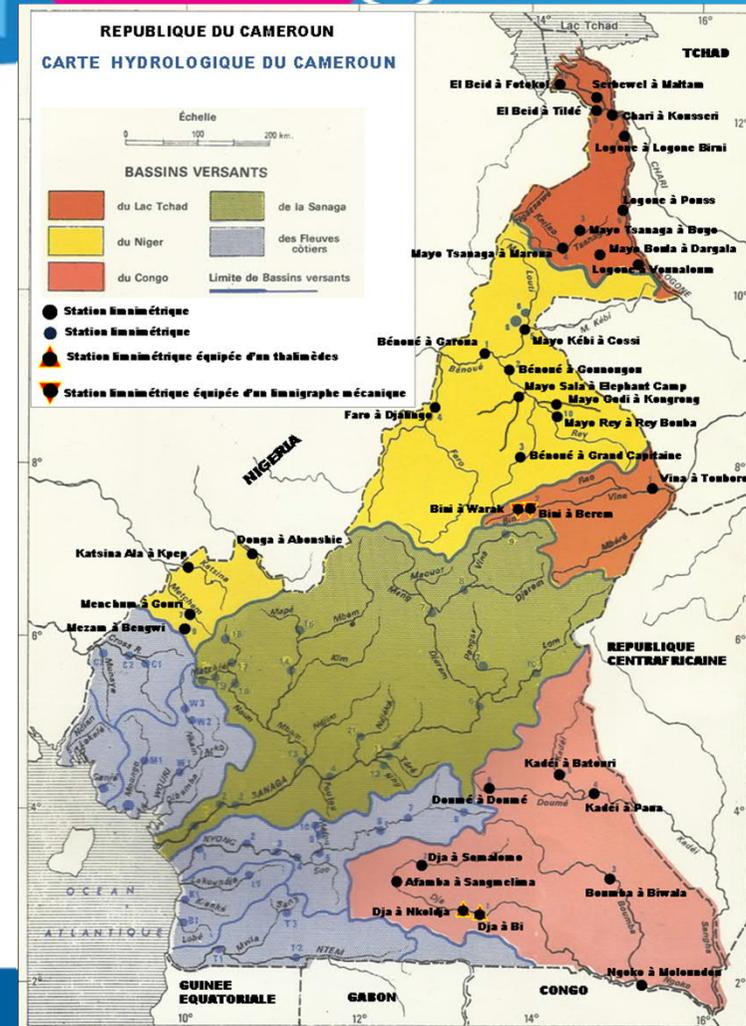
l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

La GIRE au Cameroun

- 3 bassins transfrontaliers (Niger, Lac Tchad et Congo), 1 grand bassin versant national et des fleuves côtiers
- Institutions internationales : ABN, CBLT, CICOS ; CEEAC, CEMAC, UA, AMCOW, RAOB ; UN, GWP, RIOB...
- Loi de 1998 portant régime de l'eau au Cameroun
- PANGIRE : Etat des lieux en 2009
- Nouvelle Politique nationale de l'eau - en cours





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL



@CarrefourEau
#CGLE

Changements climatiques au Cameroun

- Sècheresses, inondations, vents violents, températures élevées, fortes précipitations
- Développement des maladies hydriques, plus forte occurrence des aléas climatiques, baisse de la productivité agricole, perturbations des saisons, quantité d'eau disponible en baisse...
- 2 bassins impactés par les changements :
 - Bassin de la Sanaga (920 km, 140 000 km²) : ¼ des ressources en eau du pays, 90% de la production hydroélectrique
 - Bassin du Nyong (690 km, 28 000 km²) : estuaire, ville de Yaoundé...

5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

GIRE dans le bassin de la Sanaga et Nyong

- 2013 – 2015 : Gestion de l'Eau pour l'Hydroélectricité dans le bassin de la Sanaga (EDC, financement AFD) : création de la Commission Paritaire des Eaux des Bassins (peu effective)
- 2019 – 2021 : incubation d'un projet pour la mise en place de la GIRE du bassin de la Sanaga et du Nyong
- Maître d'ouvrage de l'incubation : Ministère / DGRE ; Financement : AE Rhin-Meuse ; mise en œuvre: OiEau

Carte des différentes hydro-eco-régions du bassin de la Sanaga



Source : EDC Electricity Development Corporation



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Activités réalisées pour l'incubation

- Novembre 2019 : mission de démarrage au Cameroun (OiEau et AERM) - Rencontre des acteurs - Atelier préliminaire
- Mars 2020 : lettre du Ministre de l'Eau et de l'Énergie sollicitant « un appui dans la mise en place d'un organisme de gestion dans les bassins de la Sanaga et du Nyong »
- Mars 2020 : Feuille de route et Termes de référence de l'incubation
- Juillet 2020 : Etat des lieux des connaissances existantes et diagnostic des impacts des changements climatiques sur les ressources en eau et les usages sur le fleuve Sanaga
- Novembre 2020 : Atelier de concertation et de construction avec les acteurs
- *En cours : élaboration, finalisation et soumission du dossier pour financement*



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des **GESTIONS**
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Objectifs spécifiques	Résultats attendus
mettre en place la commission et ses instruments de gestion	La commission des Bassins de la Sanaga et du Nyong est fonctionnelle
améliorer la résilience des communautés et des milieux sensibles aux inondations	Les différentes zones à risques sont identifiées et des mesures prises pour améliorer la résilience
améliorer l'accès aux services essentiels (eau, assainissement, nutrition) dans plusieurs intercommunalités des bassins	La desserte en eau potable et en assainissement et le taux de suffisance nutritionnel sont accrus les intercommunalités
améliorer la valorisation des ressources en eau (économique, culturelle, sociale...)	Les superficies des aménagement, le nombre d'ouvrages sont accrus, et les services améliorés
protéger les écosystèmes fragiles et restaurer les écosystèmes dégradés (forêts, zones humides)	Les écosystèmes fragiles (mangroves, réserves, parcs) sont protégés et les écosystèmes dégradés (forêts, estuaires, plaines d'inondation) sont restaurés
lutter contre la pollution naturelle et anthropique des ressources en eau	Les volumes de rejets toxiques solides et liquides sont réduits et leurs effets sur l'environnement atténués
améliorer la connaissance et le suivi de la ressource en eau	L'état des ressources en eau est connu (quantité et qualité)





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des **GESTIONS**
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Mise en Place de la Commission de Bassin
de la Sanaga et du Nyong



5&6
MAI
2021

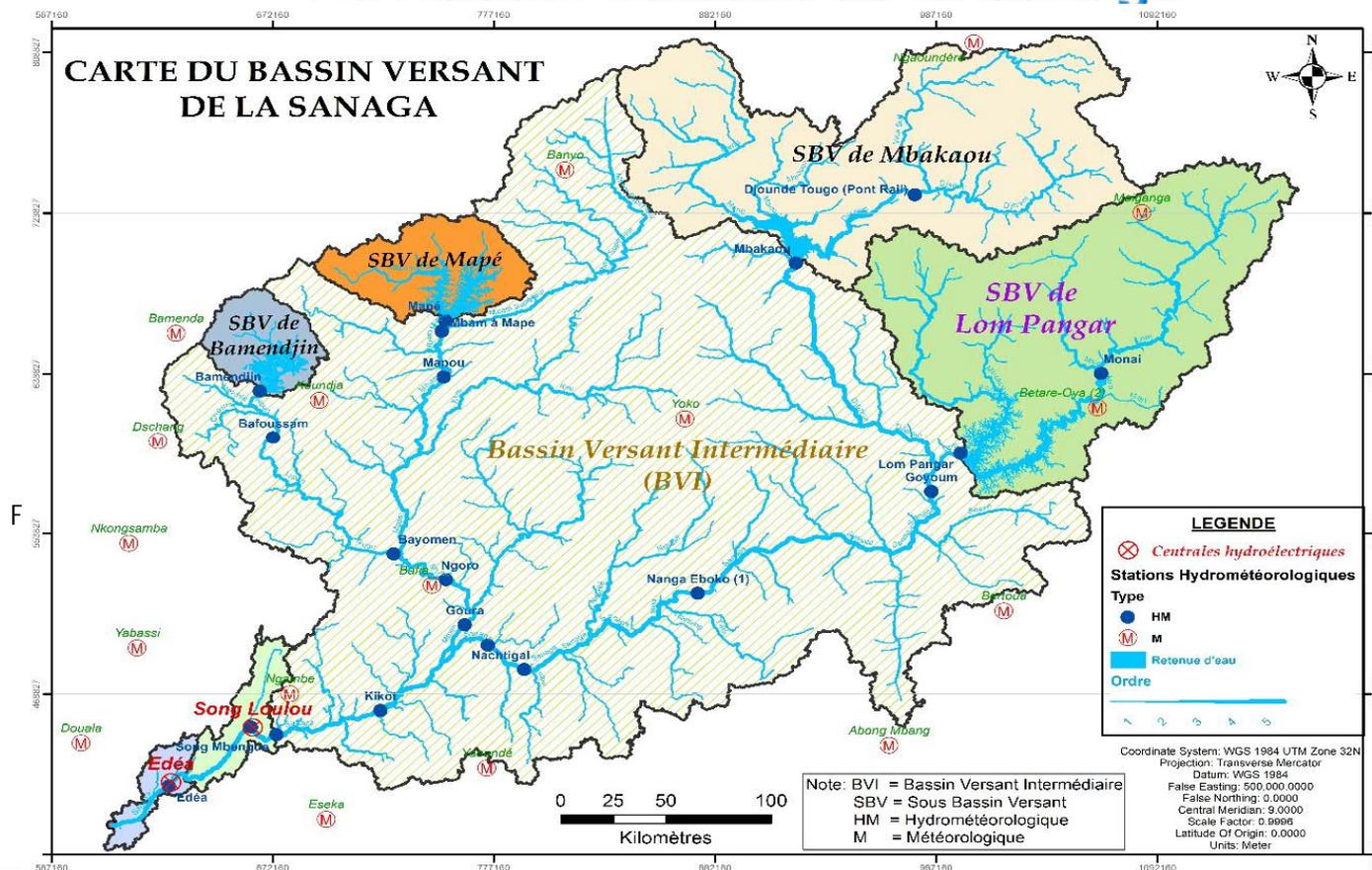
22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



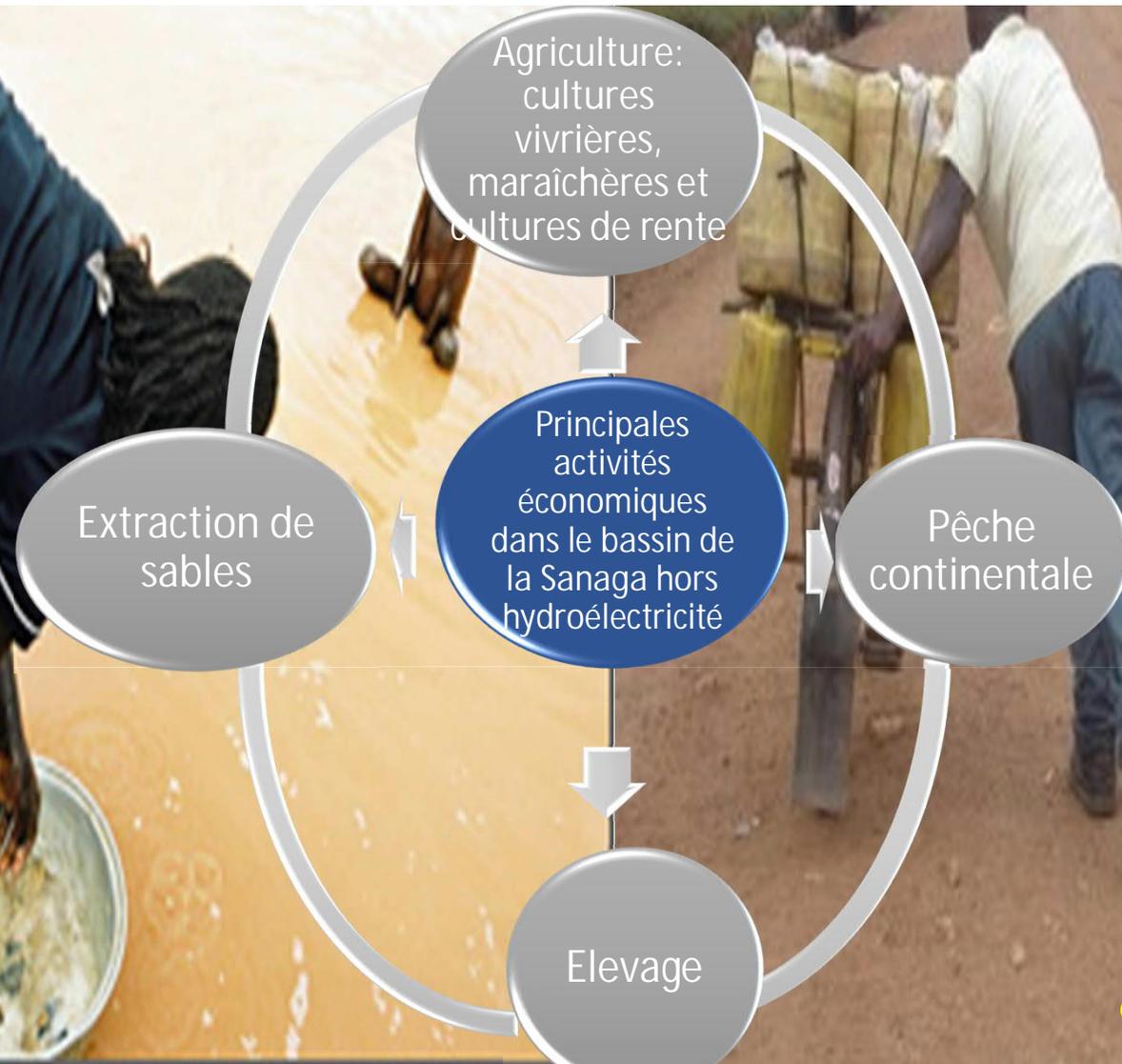
100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Le Bassin versant de la Sanaga



Les différents usages sur le Bassin de la Sanaga en plus de l'hydroélectricité



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

CADRE DE GESTION DE L'EAU AU CAMEROUN

- Cadre légal et réglementaire

- ▶ Loi 96/12 du 5 août 1996 portant loi-cadre relative à la gestion de l'environnement
- ▶ loi n°98/005 du 14 avril 1998 portant régime de l'eau au Cameroun
- ▶ Code sur la décentralisation

- Cadre Institutionnel

- MINEE, MINATD, MINADER, MINDAF, MINEPDED, MINEPIA
- Camwater, CTDs, PTFs, Société Civile
- Organismes de bassin transfrontalier (ABN, CICOS, CBLT)

- Politiques et Stratégies

- Politique Nationale de l'Eau (PNE, sous validation),
- PANGIRE (état des lieux à actualiser et Plan proprement dit à développer)
- GEHS entendu Gestion de l'Eau pour l'Hydroélectricité dans le bassin de la Sanaga : Commission Paritaire des Eaux des Bassins, entité créée en 2014 par l'opérateur hydroélectrique EDC, gestionnaire du barrage de Lom Pangar (peu effective)



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

ATOUPS ET CONTRAINTES DANS LA GIRE SANAGA / NYONG

Du point de vue institutionnel le bassin de la Sanaga rencontre des difficultés liées à :

- ▶ Peu d'outils de gestion multi-usages mis en place et/ou fonctionnels ;
- ▶ Une insuffisance d'un cadre politique de planification des ressources en eau du bassin ;
- ▶ Une faible participation de l'ensemble des acteurs, malgré des consultations locales.

L'application du concept de la GIRE dans le Bassin de la Sanaga revêt des enjeux stratégiques :

- ▶ Axe de développement majeur pour le Cameroun à travers l'hydroélectricité ;
- ▶ Biodiversité au Cameroun (avec le bassin du Congo) ;
- ▶ Mise en place de processus de concertation pour le partage équilibré des ressources en eau et leur protection.

Collaboration possible avec le Burkina Faso

- ▶ Initiée pendant l'incubation.

Ces intérêts représentent une opportunité de poursuivre et développer la gestion partagée sur ce bassin suivant les principes de la Gestion Intégrée des Ressources en Eau, en termes de concertation multi-usages des acteurs, préservation de la biodiversité, ainsi qu'à l'accès à l'eau potable et à l'assainissement. La prise en compte des changements climatiques dans cette gestion apparaît fondamentale, l'eau étant la première victime de ces changements.

D'où la nécessité de mettre en place un Organe qui régule, coordonne la gestion des ressources du bassin... la « Commission de bassin de la Sanaga » (ou « Agence de bassin de la Sanaga »)



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

LES ACTEURS

- Ministères : MINEE (DGRE, Direction de l'Electricité, Direction de la mobilisation des RE), MINEPDED, MINFOF, MINEPAT, MINRESI, MINADER, MINEPIA, MINSANTE, MINDEVEL
- ONACC, EDC, CAMWATER, ENEO
- Régions, Communes, Syndicats de communes (zones pilotes)
- Autorités traditionnelles et religieuses (zones pilotes)
- ALUCAM, SOCAPALM, SAFACAM, CAMSUCO
- Agriculteurs/Irrigants (Fédérations paysannes / SAILD), Pêcheurs, Exploitants Miniers (carrières de sable)...
- Partenaires Techniques & Financiers : Partenariat National de l'Eau, GWP Caf, UNESCO, UNICEF, UICN, PATDHS, IRD, GESCOD, Water for Life, AFD, Banque mondiale...

5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Processus de mise en place d'une Agence de Bassin (inspiré du Burkina Faso)

- **Préalables:**

- Processus participatif (tient compte de tous les usages)
- Elaboration des textes de l'agence (Convention constitutive...)

Etant donné que ce sera la première commission de bassin nationale, avantage pourra être tiré pour mettre en place les instruments réglementaires pour la mise en place et le fonctionnement des autres

- **Demarche:**

- mise en place du noyau technique chargé de mener les actions préalables
- création de l'Agence avec la signature de la Convention et Ratification des documents organiques
- information, sensibilisation et désignation des représentants des acteurs
- mise en place des instances et organes de gestion de l'Agence
- élaboration des documents de planification
- mobilisation de l'investissement et des financements
- mise en œuvre du plan d'action



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Rôle de l'agence de l'Eau

- Valoriser le bassin hydrographique en tant que cadre approprié de connaissance, de planification et de gestion de la ressource en eau, par la coordination des actions y relatives et par la concertation afin de préparer et de mettre en œuvre, dans les conditions optimales de rationalité, les orientations et les décisions prises dans le domaine de l'eau
- Missions :
 - Promouvoir une utilisation rationnelle des ressources en eau, la lutte contre la pollution et la protection des milieux aquatiques
 - Elaborer et mettre en œuvre des schémas d'aménagement et de gestion
 - Percevoir des taxes, principes « pollueur-payeur » et « préleveur-payeur »
 - Apporter des aides financières diverses aux actions d'intérêt commun
 - Apporter l'assistance technique, selon le principe « celui qui protège mieux est aidé »
 - Développer et diffuser les connaissances sur les ressources en eau



**5&6
MAI
2021**

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des **GESTIONS**
LOCALES de



**100%
DIGITAL**



@CarrefourEau
#CGLE

Merci