



Ces derniers mois, les équipes du Projet Kikot ont continué d'affiner les études techniques et leur connaissance des enjeux environnementaux et sociaux liés au projet. Elles ont notamment défini le tracé potentiel de la ligne Haute Tension (HT) qui évacuera l'électricité vers le réseau électrique camerounais. Le projet est ainsi arrivé à un moment clé : la conclusion des études préliminaires qui ouvrent la voie aux études détaillées. Au fil du développement, le projet intéresse de plus en plus d'acteurs. Au second trimestre, plusieurs bailleurs de fonds et les acteurs du secteur de l'électricité au Cameroun ont pu en apprendre plus grâce à l'occasion d'une visite de site et d'ateliers.



*A gauche : Présentation du site du projet par le Directeur technique, le 24 avril 2023*



*A droite : Présentation des états initiaux pour la ligne HT à Mahoho 1, le 5 septembre 2023*

## Technique

### Fin de la phase APS

Les équipes techniques ont finalisé la phase d'Avant-Projet Sommaire. Cette phase consistait en une étude préliminaire de l'ensemble du barrage et de la ligne électrique. Cela a permis de réaliser un premier chiffrage du coût de la construction et de mettre en évidence les étapes clés du planning. Grâce à cela, la question de l'approvisionnement des équipements et matériaux a été mise en évidence. Les équipes ont ainsi anticipé le besoin de réhabiliter la route R0103 sur le tronçon reliant Bibodi à Mbébé. Elles travaillent déjà avec le MINTP pour lancer les études et travaux préalablement au chantier de Kikot.

### Raccordement au réseau national

L'équipe projet s'est accordée avec le MINEE et la SONATREL pour déterminer dans quelle direction sera acheminée l'électricité produite grâce à l'usine de Kikot. Une ligne haute tension de 400kV évacuera l'énergie vers Boumnyébel d'où elle sera redistribuée sur le Réseau Interconnecté Sud (RIS). Cela contribuera à renforcer la stabilité du réseau.

## Zoom : Kikot et le secteur de l'électricité au Cameroun

La Directrice du Projet a participé début juin à une réunion convoquée par le MINEE sur le redressement du secteur de l'électricité. En présence de tous les acteurs de la filière a été dévoilé un plan dans lequel le barrage de Kikot est cité comme « *permettant la réalisation des objectifs stratégiques de production* ».

Par ailleurs, l'équipe Projet participe aux réunions de validation des rapports du Programme d'Assistance Technique pour le Développement de l'Hydroélectricité sur la Sanaga (PATDHS) financé par la Banque Mondiale.

### Environnement et société

La définition du tracé de la ligne électrique a permis aux équipes de lancer les états initiaux environnemental et social sur cette zone. La méthodologie appliquée est la même que pour la zone du barrage et suit la démarche : Eviter, Réduire, Compenser. Ainsi, le tracé définitif devra éviter autant que possible les zones à fort potentiel de biodiversité ou les zones importantes pour les populations (zones d'activité économique, sites sacrés, infrastructures publiques...). Pour cela, des études seront menées par des experts sélectionnées par un Appel d'Offre dans les mois à venir. Ils commenceront par un inventaire environnemental au moyen de caméra pièges et d'observations sur site.

Dans les 17 villages concernés par la future ligne, des réunions ont été tenues pour expliquer le projet aux autorités locales et à des représentants de la population du 28 août au 7 septembre.

#### Présentation et test du MGRP

Des réunions se sont tenues dans plusieurs villages de la zone du projet pour présenter et tester le Mécanisme de Gestion des Requêtes et des Plaintes (MGRP). La procédure permet à quiconque aurait une requête ou une plainte en lien avec le projet de le faire savoir et de la résoudre en premier lieu avec l'équipe projet et si besoin avec les autorités traditionnelles et administratives. Lors des ateliers, les participants ont simulé un cas de plainte et sa résolution.

#### Réunions d'information à Douala et à Yaoundé

Dans la lignée des réunions d'information qui ont eu lieu en janvier pour présenter l'avancée du projet dans les villages impactés, l'équipe projet a convoqué deux réunions avec les élites et ressortissants résidants à Douala en mai et à Yaoundé en septembre.

#### Enquêtes sociologiques complémentaires

L'équipe affine encore sa compréhension des dynamiques sociales et économiques de la zone avec un focus sur la pêche et sur le sable, activités importantes sur la zone du projet, qui seront impactées par les travaux et la mise en eau du barrage. En parallèle, d'autres experts se concentrent sur les conditions de vie des ménages, sur la place des femmes et sur les conflits liés au foncier. Tous les éléments collectés seront transmis au groupement de consultants en charge de l'Etude d'Impact du barrage et dont le processus de sélection est en cours.



Simulation du MGRP à Kikot, le 04/05/2023



Présentation du Projet aux élites de Douala, le 30/05/2023



#### Etude botanique terrestre

Lors des premiers inventaires environnementaux réalisés en 2022, les botanistes ont identifié quelques espèces nouvelles, dont *Synsepalum sp nov.* (cf. photo) qu'ils ont trouvé sur les îles, dans les zones de forêt inondable. Des études complémentaires leur ont permis de mieux la qualifier, en étudiant par exemple son aire de répartition. Après l'avoir identifiée également sur les chutes de Nachtigal, les botanistes savent qu'elle n'est pas endémique exclusivement de la zone du projet, ce qui réduit la pression du projet sur cette espèce. En parallèle, un travail est mené avec la communauté scientifique internationale pour l'inventorier.

Fleur de *Synsepalum sp nov.* espèce découverte sur le site du projet en 2022

### Nous contacter

Nos équipes restent à votre écoute via WhatsApp ou par mail, dédiés au projet !

@ info\_kikot@edf.cm

☎ 694 40 80 94 (WhatsApp)