



Le développement du projet hydroélectrique de Kikot se poursuit. Les études d'Avant-Projet Sommaire progressent, avec pour objectif un rendu des premiers résultats en fin d'année. En parallèle, les évaluations environnementales et sociétales continuent, avec plusieurs activités sur le terrain. Retour en images !

Technique

Etudes de design

Les études de dimensionnement du projet se poursuivent. Les équipes d'EDF sont pleinement mobilisées et travaillent sur divers aspects du projet : définition des ouvrages, infrastructures connexes nécessaires, organisation du chantier... Le rendu de l'Avant-Projet Sommaire est prévu pour fin 2022.



Etudes de raccordement

Les études concernant le raccordement du projet au réseau national sont en cours, en concertation étroite avec la SONATREL. Une équipe d'ingénieurs spécialisés d'EDF s'est rendue au Cameroun fin juillet afin de travailler sur le sujet avec le gestionnaire du réseau de transport.

Etudes sismiques

Les études sismiques lancées en mai sont toujours en cours. Elles n'ont pas montré à ce stade de risque spécifique lié à la faille de la Sanaga, et ont permis de déterminer certains coefficients à prendre en compte pour le dimensionnement du barrage.



Podostémacées collectées sur un site aquatique potentiel de compensation sur le Mbam – Biotope – Juin 2022 (haut)

Exemple de site potentiel de compensation environnementale investiguée, sur le Mbam au Nord de Bafia (bas)
Biotope – Juin 2022

Environnement

En parallèle des inventaires réalisés sur le terrain pour la faune et la flore, une étude de pré-faisabilité de la compensation environnementale a été réalisée. L'objectif était de pouvoir avoir, tôt dans le projet, des premières données sur la faisabilité de cette compensation, cruciale pour la réalisation du projet de Kikot.

Le bureau d'étude Biotope, qui participe aussi aux collectes de données terrain sur la faune et la flore, a réalisé cette étude. Le rapport final a été remis début août, après une mission au Cameroun organisée en juin. Une vingtaine de sites pouvant potentiellement accueillir des mesures de compensation environnementale a été visitée. Ils sont situés dans une zone large, allant du Mbam à Nkongkwala, et couvrent aussi bien les habitats aquatiques que terrestres.

22

C'est le nombre de sites potentiels de compensation environnementale visités lors de la mission de terrain menée en juin

Société



Les maladies à vecteur, comme le paludisme transmis par le moustique, feront partie de l'évaluation des risques dans le cadre de l'étude sanitaire

Etude Sanitaire

Dans le cadre de la réalisation des états initiaux sociétaux, une étude sanitaire a été lancée en août et doit se poursuivre jusqu'à fin octobre. L'objectif est d'améliorer la connaissance sur l'état sanitaire dans la zone du projet, en concertation d'une part avec les acteurs locaux, mais aussi avec les divers niveaux de représentation du ministère de la Santé. L'établissement d'un profil épidémiologique est notamment prévu, afin de définir les principaux risques encourus autour du projet.

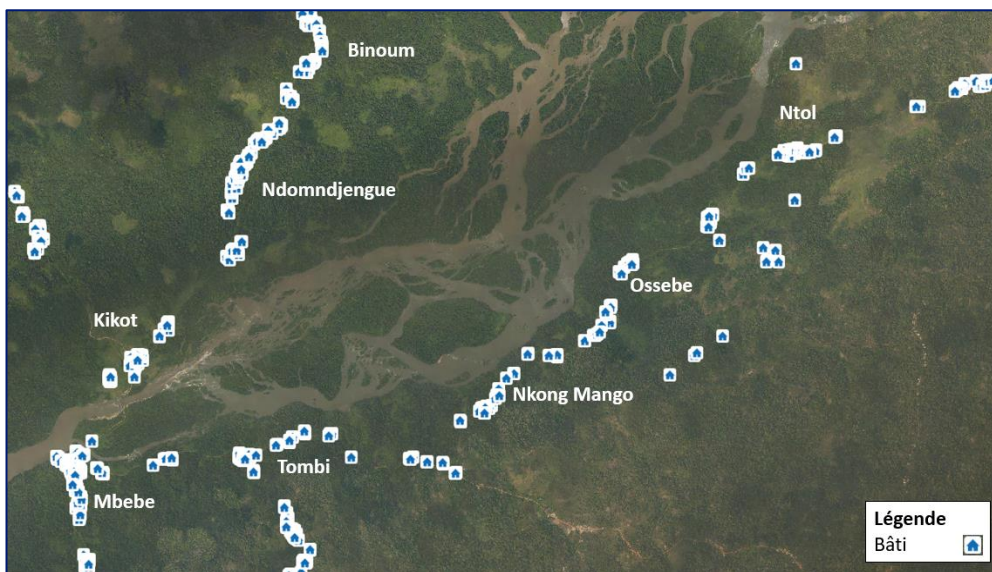
L'étude servira aussi à définir les bases pour l'élaboration du plan d'action sanitaire qui sera réalisé lors de l'avant-projet détaillé en 2023.

Collecte Cartographique

Une reconnaissance cartographique a été organisée entre juin et août dans plusieurs villages proches du projet. L'objectif était de relever les lieux d'usage (bâtiments, champs, édifices religieux, lieux liés aux croyances...), afin d'avoir une meilleure connaissance du terrain et un premier aperçu des problématiques locales. Des recensements et inventaires plus précis seront réalisés en 2023 lors des études d'impact.

Des jeunes professionnels venant des villages du projet, et ayant une formation préalable en cartographie, ont été sélectionnés pour réaliser cette tâche. Après une formation initiale sur l'outil digital de collecte, ils ont pu circuler dans les villages, accompagnés de guides, afin de relever les données souhaitées.

Les résultats permettront à l'équipe projet d'avoir une meilleure compréhension de la zone du projet, via notamment des premières estimations chiffrées (nombre de maisons, approximation de la surface de champs...).



Exemple de résultats de la collecte cartographique : Bâti dans la zone du projet – Août 2022

Etapas à venir

- Rédaction d'une étude d'impact environnementale et sociale préliminaire (septembre)
- Troisième campagne faune-flore (octobre)
- Rendu de l'avant-projet sommaire (fin 2022)

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

EDF Cameroun
Quartier Bastos, rue 1828
Yaoundé, Cameroun
www.edf.fr

Direction Générale
Direction de Projet Kikot

Pour plus de renseignements :
L'équipe du projet peut être contactée par le moyen suivant :
Adresse email : infos@edf.cm