


[Accueil](#) » [Inauguration de la Centrale Hydroélectrique de la Tshopo \(Kisangani\)](#)

Inauguration de la Centrale Hydroélectrique de la Tshopo (Kisangani)



Publié le 04-07-2013

Le 5 juillet 2013, la centrale hydroélectrique de la Tshopo a été inaugurée à Kisangani, chef lieu de la Province Orientale. La réhabilitation de la centrale et de son réseau de distribution a été cofinancée par la Belgique et la RD Congo. L'exécution du projet a été confiée à la CTB, Agence Belge de Développement à travers le projet d'Appui à la Fourniture d'Electricité à la ville de Kisangani (AFEK).



La cérémonie d'inauguration a été présidée par le Ministre Belge de la Coopération au Développement, Jean-Pascal Labille, ainsi que par le Gouverneur de province Jean Bamanisa. Plusieurs autres personnalités de la province y étaient invitées.

Les travaux de réhabilitation de la centrale avaient pour but d'améliorer la production, la distribution et la gestion de l'énergie électrique dans la ville. Les résultats obtenus à ce jour, à la date de clôture du projet AFEK, font état d'une augmentation substantielle de la production du courant électrique d'environ 50% (soit de 13 MW à 19.65 MW) et du raccordement au réseau de 8000 nouveaux abonnés domestiques dans la ville.

Les travaux de réhabilitation de la centrale ont consisté principalement à remplacer la turbine et l'alternateur du groupe 1 sur les quatre que compte la centrale. Certains organes du groupe 3 ont été aussi renforcés. Ce qui explique que la puissance de la centrale ait presque doublé.

Le projet AFEK a également réhabilité et élargi le réseau de distribution du courant électrique dans la ville de Kisangani. Au total 52 kilomètres de câbles moyenne et basse tension vétustes (depuis 1960) ont été remplacés. Le réseau a aussi bénéficié du renouvellement des transformateurs et des équipements électromécaniques de protection dans cinq cabines maçonnées moyenne et basse tension. Il y a 18 nouvelles cabines moyenne et basse tension installées dans le réseau. Ce qui permet d'électrifier quatre nouveaux quartiers de la commune urbaine de Makiso. Il s'agit des quartiers Zinia 1, Zinia 2, Météo 1 et Météo 2.

Le projet a aussi apporté son appui à la gestion commerciale et à la maintenance des installations. Le Centre des services et des ventes a notamment été réhabilité. Son système de gestion et de facturation a été informatisé avec une dotation de 17 ordinateurs et 5 imprimantes. Dans les nouveaux quartiers raccordés au réseau, 1100 compteurs à prépaiement sont en cours d'installation. Signalons qu'un camion élévateur-nacelle et d'autres équipements ont été fournis à la Société Nationale d'Electricité pour une meilleure intervention sur le réseau en cas de panne.

La contribution de la Belgique aux travaux de réhabilitation représente 16,5 millions d'euros. Celle de la RD Congo s'élève à 1,9 millions de dollars. Ce qui fait une enveloppe globale d'un peu plus de 21 millions de

14/07/13

Inauguration de la Centrale Hydroélectrique de la Tshopo (Kisangani) | BTC

dollars américains. La durée prévue des travaux était de 3 ans. La CTB a confié la réhabilitation de la centrale à l'entreprise allemande ANDINO et celle du réseau de distribution à l'entreprise belge CEGELEC.

Contact : felicien.kabasele@btcctb.org

RD Congo