

Interconnexion des réseaux haute tension Nord-Togo / Nord-Bénin de transport d'électricité : Étude d'impact sur l'environnement et plan de réinstallation des populations

Jean-Pierre CHABAL, Directeur Environnement et Développement, COYNE ET BELLIER (France) et Jean-Luc PIGEON, Ingénieur environnement, COYNE ET BELLIER (France) et Jean-Louis MICHARD, Socio-Economiste Consultant (France)

Résumé :

Le Projet d'interconnexion des réseaux haute-tension Nord-Togo/Nord-Bénin comporte près de 700 km de ligne 161 kV, dont 345 km au Togo et 347 km au Bénin, ainsi que six postes de transformation. Pour la Communauté électrique du Bénin (CEB), Coyne et Bellier en a effectué l'étude d'impact sur l'environnement et le plan de réinstallation des populations, en conformité avec les législations nationales et sur financement de la Banque mondiale. Les études se sont développées sur la superficie du corridor de la ligne, balisé dans le cadre d'études topographiques initiales. Ces études initiales avaient établi le tracé de manière à éviter les zones d'habitation et la plupart des zones écologiques sensibles, et à maintenir la proximité avec les routes pour minimiser les besoins en nouvelles voies d'accès.

L'étude d'impact sur l'environnement a permis des optimisations évitant la traversée de territoires sensibles, comme au Togo la forêt classée de la Fosse aux Lions. Des mesures d'atténuation ou de compensation des impacts ont été définies pour les territoires présentant un intérêt pour la biodiversité. Il a été prévu que les lignes puissent ultérieurement desservir au passage 74 villages situés à proximité de leur tracé. L'intérêt et l'originalité de l'étude se sont également traduits par une forte implication du maître d'ouvrage dans les consultations publiques, et par une attention particulière apportée aux conditions de mise en œuvre du plan de réinstallation des populations. Des dispositions ont ainsi été prévues pour permettre au Service environnement de la CEB d'intervenir de manière opérationnelle dans la mise en œuvre du plan de réinstallation, en liaison avec les Autorités locales et les Comités de réinstallation.

Mots-clés : lignes électriques à haute-tension, étude d'impact sur l'environnement, réinstallation des populations, Togo, Bénin.