

Zambie – Veolia va contribuer à l'amélioration de l'approvisionnement et de traitement de l'eau

Dossier de la rédaction de H2o
January 2016

Kafubu Water and Sewerage Company (KWSC) a confié à Veolia, via ses filiales Veolia Water Technologies et Kråger A/S, le soin de réhabiliter et de développer ses infrastructures de traitement de l'eau et des eaux usées situées dans la région de la Copperbelt, dans le nord de la Zambie. Ce contrat, d'une valeur de 101,6 millions de dollars, vise à améliorer les services de traitement de l'eau et des eaux usées dans les agglomérations de Ndola, Luanshya et Masaiti et à renforcer la capacité de KWSC à exploiter les installations de manière efficace et durable.

Ndola, troisième ville et capitale commerciale de la Zambie, se situe dans le nord du pays, au cœur de la région minière de la Copperbelt, connue pour sa production de cuivre. On y trouve l'un des trois aéroports internationaux, les autres étant Livingstone et Lusaka. D'ici 2020, la population des trois agglomérations de Ndola, Luanshya et Masaiti passera de 600 000 à 900 000 habitants. Ce projet leur permettra de bénéficier de services améliorés sur le plan de la santé, mais aussi de la fiabilité de la fourniture d'eau et des services d'assainissement. Les installations de traitement de l'eau et des eaux usées existantes sont dans un état de détérioration qui ne cesse de progresser. Un volume d'eau de 67 % est perdu en raison de fuites dans le réseau de distribution, tandis que les débordements des égouts, qui inondent les rues et les routes, causent de sérieux dégâts matériels et entraînent des risques sanitaires. Le programme de réhabilitation concerne environ 147 kilomètres de réseaux de distribution d'eau potable, ainsi que 21 puits d'eau souterraine, 6 installations de captage d'eau brute des eaux de surface, 6 aqueducs et 18 stations de pompage. En outre, les 9 stations de traitements des eaux usées seront renouvelées et environ 30 kilomètres de réseaux d'égouts modernisés. Le projet, réalisé sur une durée de 30 mois, devrait être terminé d'ici septembre 2017. "Nous nous réjouissons de travailler avec Veolia sur un projet si important la protection de l'environnement de notre région. Nous sommes confiants dans le fait que leur expérience, tant au niveau régional qu'international, contribuera à ce qu'il soit une réussite", explique Athanasius K. Mwaba, directeur général de KWSC.

Le projet a pu se concrétiser grâce à l'octroi d'un prêt par le gouvernement danois, via son agence de développement international Danida Business Finance. Les travaux seront réalisés par un consortium réunissant les filiales de Veolia Kråger au Danemark et Veolia Water Technologies en Afrique du Sud.

Veolia - 13-11-2015