

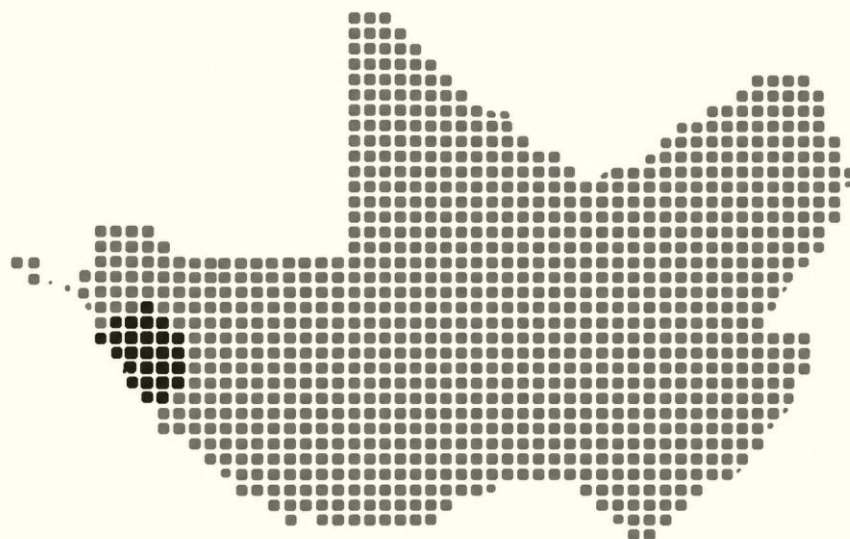


BANQUE D'INVESTISSEMENT ET DE DEVELOPPEMENT DE LA CEDEAO
ECOWAS BANK FOR INVESTMENT AND DEVELOPMENT
BANCO DE INVESTIMENTO E DE DESENVOLVIMENTO DA CEDEAO



SIERRA LÉONE

SUCCESS
Stories



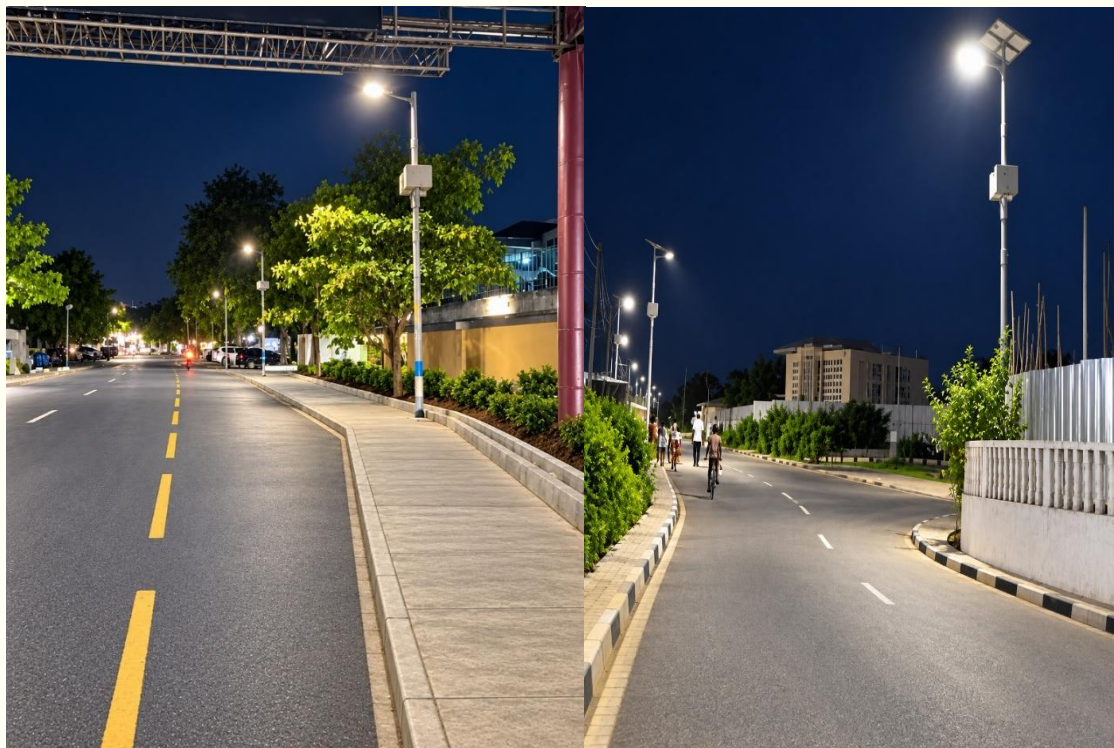
► La BIDC éclaire la voie en Sierra Léone

Pendant de nombreuses années, l'absence d'accès à l'électricité faisait du coucher du soleil un frein aux activités économiques, éducatives et sociales de nombreuses communautés sierra-léonaises. L'accès limité à une électricité fiable plongeait rues, marchés et espaces publics dans l'obscurité, réduisant la mobilité, freinant les activités commerciales et accentuant les préoccupations liées à la sécurité.

Dans les zones urbaines comme rurales, l'absence d'un éclairage public adéquat affectait le quotidien des populations, en particulier celui des femmes, des commerçants, des élèves et d'autres groupes vulnérables qui dépendaient de la sécurité des espaces publics après la tombée de la nuit.

Déterminée à relever ces défis, la Banque d'Investissement et de Développement de la CEDEAO (BIDC) s'est associée au Gouvernement de la Sierra Léone pour mettre en œuvre un ambitieux programme d'éclairage public solaire visant à renforcer la sécurité des populations, élargir l'accès à une énergie durable et soutenir le développement socio-économique à travers le pays.

Le 25 janvier 2011, la BIDC a signé avec le Gouvernement de la Sierra Léone un accord de financement de 20 millions de dollars américains dans le cadre du Programme pour la Prospérité du pays. Cette initiative visait à fournir un éclairage public fiable sans exercer de pression supplémentaire sur le réseau électrique national.



En combinant l'énergie solaire photovoltaïque et des technologies d'éclairage LED à haute efficacité énergétique, le projet proposait une solution durable capable de générer des bénéfices immédiats et durables pour les communautés.

Le programme a permis la fourniture et l'installation de 8 880 systèmes autonomes d'éclairage public solaire à Freetown, Lungi et dans les chefs-lieux de district de l'ensemble du pays.

Représentant une capacité solaire installée d'environ 1,3 MWc, chaque système comprenait des panneaux photovoltaïques, des batteries, des régulateurs de charge, des luminaires LED et des mâts en acier galvanisé, garantissant un fonctionnement autonome, indépendamment du réseau national.

La mise en œuvre du projet n'a toutefois pas été sans difficultés. L'épidémie d'Ebola qui a frappé la Sierra Leone en 2014 a temporairement interrompu les activités, menaçant de retarder les bénéfices attendus.

Grâce à l'engagement du Gouvernement, de la BIDC et de l'ensemble des parties prenantes, les travaux ont pu reprendre et ont été menés à terme avec succès en 2016. Au final, l'infrastructure d'éclairage solaire a été déployée dans 20 localités du pays, bien au-delà de la capitale, touchant les régions du Nord, de l'Est et du Sud.

Aujourd'hui, les effets de cet investissement sont visibles dans la vie quotidienne de millions de Sierra-Léonais.



Plus d'un million de personnes bénéficient directement d'un meilleur accès à l'éclairage public, tandis qu'environ 1,8 million de personnes profitent désormais d'espaces publics plus sûrs et mieux éclairés. Des rues autrefois difficiles, voire risquées, à emprunter après le coucher du soleil sont désormais illuminées, permettant aux habitants de se déplacer avec davantage de confiance et de sérénité.

La transformation s'est révélée particulièrement significative pour l'économie locale. Les commerçants, propriétaires de boutiques, transporteurs et vendeurs sur les marchés peuvent prolonger leurs activités en soirée, servir davantage de clients et accroître leurs revenus.

Dans de nombreuses localités, des commerces qui fermaient autrefois à la tombée de la nuit peuvent désormais rester ouverts plus longtemps, créant de nouvelles opportunités économiques et stimulant l'économie locale. Un meilleur éclairage favorise également les interactions sociales en permettant aux habitants de participer plus activement aux activités communautaires, culturelles et sociales après la tombée de la nuit.

Au-delà de l'amélioration des conditions de vie, le projet a généré d'importantes opportunités d'emploi et de renforcement des compétences. Près de 200 emplois directs ont été créés durant sa mise en œuvre, tandis qu'environ 500 emplois ont été soutenus au total.



Des ingénieurs et techniciens ont bénéficié de formations spécialisées dans l'installation, la mise en service et la maintenance des systèmes d'éclairage solaire, contribuant ainsi au développement de compétences locales dans le domaine des énergies renouvelables et à la pérennisation des infrastructures mises en place.

Le programme a également produit des bénéfices environnementaux significatifs. En reposant sur une énergie propre et renouvelable, il contribue aux efforts de la Sierra Léone en faveur d'un développement durable et résilient face aux changements climatiques.

Sur une période de dix ans, le projet devrait permettre d'éviter l'émission d'environ 40 000 tonnes de dioxyde de carbone, démontrant qu'un investissement dans les infrastructures vertes peut simultanément améliorer les conditions de vie, soutenir la croissance économique et protéger l'environnement.

Plus d'une décennie après son lancement, le programme d'éclairage public solaire constitue un exemple remarquable de l'impact transformateur du financement du développement.

Ce qui n'était au départ qu'un projet d'infrastructure est devenu un véritable catalyseur de changement, favorisant des communautés plus sûres, des économies locales plus dynamiques et une meilleure qualité de vie

Pour les familles qui circulent désormais dans des rues éclairées, pour les entrepreneurs qui augmentent leurs revenus grâce à des horaires d'activité prolongés, et pour les communautés qui profitent d'espaces publics plus accessibles et sécurisés, les bénéfices sont concrets et durables.

À travers cet investissement, la BIDC a fait bien plus qu'installer des lampadaires. Elle a contribué à créer des opportunités, à renforcer la résilience des communautés et à améliorer le quotidien de millions de Sierra-Léonais. Ce projet illustre parfaitement comment des investissements stratégiques dans des infrastructures durables peuvent transformer des vies, favoriser l'inclusion sociale et accélérer le développement économique en Afrique de l'Ouest.



📍 128 Boulevard du 13 janvier, B.P. 2704 Lomé-Togo

☎ +228 22 21 68 64 📠 +228 22 21 86 84

🌐 www.bidc-ebid.org ✉ bidc@bidc-ebid.org

