

African Clean Energy prévoit de construire une usine de systèmes de cuisson domestiques



Info sur le projet

Code du project	E1 (2022)
Secteur	Energie
Financement	Prêt
Pays	Uganda
Lieu	Gulu, nord de l'Ouganda
Durée du projet	3 ans (2021-2024)
Origine	Directtrack-projet 2021

La société

African Clean Energy (ACE), créée en 2011, conçoit, fabrique et commercialise les cuisinières domestiques ACE One et est actuellement opérationnelle au Lesotho, au Cambodge, en Ouganda et au Kenya. Le système de cuisson domestique ACE One offre une solution intégrée de haute qualité pour l'énergie thermique et l'électricité, qui répond aux besoins essentiels des ménages à faibles revenus. Elle met également en relation les clients par le biais d'une application pour smartphone intégrée et d'une plateforme technologique permettant le paiement par répartition et le suivi de l'utilisation pour vendre des compensations de carbone certifiées. La mission d'ACE est d'éliminer la pauvreté sur une plateforme d'énergie propre et de technologie des smartphones.

Le projet d'affaires

L'entreprise a acquis une expérience significative dans les économies émergentes et est bien placée pour devenir le leader mondial sur son marché. En un coup d'œil, ACE affiche un total de plus de 5 millions d'euros de revenus depuis sa création, plus de 60 000 unités vendues, plus de 200 employés qui devraient rejoindre l'entreprise d'ici 2021 et une capacité de production de 100 000 unités par an, avec deux sites de fabrication au Lesotho et au Cambodge.

Actuellement, ACE prévoit d'installer une usine dans le nord de l'Ouganda. La mise en place de l'usine est une étape importante pour ACE afin de mettre en œuvre avec succès le déploiement en Ouganda et au Kenya d'ici la fin de 2022. Cette unité de fabrication produira des systèmes ACE One et assurera un approvisionnement continu des marchés Ougandais et Kenyan.

Pourquoi OVO croit en ce projet

ACE est une entreprise à grande échelle et construit un modèle d'entreprise qui permet une croissance durable, une rentabilité accrue et un impact positif. L'évolutivité de leur projet est également due à une combinaison de leurs propres outils logiciels internes, adaptés au contexte du marché émergent.

Investissement requis

La société recherche des fonds pour soutenir la création de l'usine. ACE prévoit de choisir Gulu (dans le nord de l'Ouganda) comme lieu d'implantation de l'usine, et de louer des locaux dans la zone industrielle de cette ville. Le budget prévu pour la mise en place de l'usine est estimé à 140 000 € et couvre l'achat de machines (50 000 €), le temps du personnel interne et externe, les frais juridiques et les coûts spécifiques au site. OVO propose un prêt de 50 000 euros à un taux d'intérêt de 7 %, remboursable en versements semestriels sur une période de 3 ans et un délai de grâce de 12 mois pour le premier versement de capital.

Sujet

- Technologie des smartphones
- Innovant
- Évolutif