

Cacana produit d'œufs et de juvéniles de poissons.

















Info sur le projet

Code du project L11 (2022) Agriculture & Alimentation Secteur Financement Prêt Pays Uganda Lieu Kampala, Oeganda Durée du projet 3,5 ans Origine SusTech4Africa Ouganda 2021





La société

Le 2 février 2018, l'African Aquaponics Community Fish Farmers Cooperative Society Limited ("CACANA") a été créée. Cette coopérative regroupe environ 30 **pisciculteurs** et **négociants en poissons**, principalement de la région de Kampala.

Le projet d'affaires

Le projet CACANA est spécialisé dans l'élevage des œufs de poissons, leur soin et le développement de leurs larves. La ferme "2 aquaponics system" est un système d'aquaculture commerciale d'entrée de gamme qui permet aux agriculteurs débutants de produire des œufs, des larves et des petits poissons de haute qualité et de récupérer les excréments comme engrais pour l'agriculture et l'horticulture.

La coopérative exploite actuellement une écloserie rentable mais dont le modèle d'exploitation ne répond pas aux normes (utilisation du bois pour chauffer l'eau et faible taux de réussite entraînant un contrôle insuffisant de la qualité de l'eau). La pisciculture nécessite une température constante de l'eau de 29°C (24/7) et une qualité d'eau correcte (oxygène dissous, ammoniaque, PH, nitrate, nitrite...).

L'investissement permettra d'installer un système d'énergie solaire thermique pour le chauffage de l'eau, 2 réservoirs d'eau thermiquement isolés de 80 000 litres dans une serre, alimentés par le réservoir d'eau existant de 40 000 litres qui sera couvert par une serre et une serre supplémentaire pour couvrir les 8 réservoirs d'élevage.

Cela permettra à CACANA de produire des œufs de **poisson de haute qualité** et respectueux de l'environnement dans le cadre d'une activité **durable** et **rentable**.

Pourquoi OVO croit en ce projet

Le projet permettra à CACANA de **moderniser** et **d'augmenter l'échelle** de l'écloserie en remplaçant le chauffe-eau à bois, non respectueux de l'environnement, par des **chauffe-eau solaires thermiques propres et renouvelables**. Il améliore la durabilité environnementale, réduit les coûts opérationnels, augmente la quantité et permet à CACANA de fournir aux écloseries de juvéniles existantes, aux projets gouvernementaux et aux fermes piscicoles un approvisionnement régulier en œufs de poisson et en juvéniles de qualité. Avec ce projet, CACANA veut offrir une opportunité d'affaires écologique et durable pour la pisciculture commerciale et ainsi dynamiser le secteur de **l'aquaculture**.

Investissement requis

CACANA recherche 45 000 € pour financer les 2 réservoirs d'eau thermiquement isolés, les 3 serres et un système solaire. OVO facilitera l'octroi d'un prêt de 45 000 € à un taux d'intérêt de 7 % par an, remboursable en 3,5 ans par versements semestriels sans période de grâce.

Sujet

- Qualité
- Durable

