



WEHUBIT

Nom du projet

AfriScout

Pays

Tanzanie



Mis en œuvre par



AFRISCOUT

Budget

350,000 €

Durée

06/2019 – 06/2021

Contribution aux ODDs



Mis en œuvre par

Enabel

Financé par



DÉFIS

Les éleveur·ses traditionnel·les, appelé·es pasteur·es, sont les principaux·ales gardien·nes des pâturages en Tanzanie, qui représentent un écosystème important et une ressource critique pour les populations locales pour faire face au changement climatique.

Cependant, l'évolution des conditions climatiques, associée au champ de vision limité lors de l'utilisation des méthodes traditionnelles de recherche de pâturages, a sévèrement limité la capacité de prévision des pasteur·es pour gérer efficacement les mouvements des troupeaux.

En conséquence, un ménage typique perd chaque année plus d'un quart de son bétail, et les pâturages continuent de se détériorer.

INNOVATION SOCIALE NUMÉRIQUE



AfriScout a été créé pour aider les pasteur·es à prendre de meilleures décisions en matière de transhumance en leur fournissant un accès à des données.

AfriScout est un service d'abonnement mobile qui utilise l'imagerie satellitaire et les connaissances indigènes locales pour aider les éleveur·ses à prendre des décisions plus éclairées afin de restaurer les pâturages, d'améliorer la sécurité alimentaire et d'aider les familles pauvres à mettre en place des mécanismes d'adaptation au changement climatique.

L'application agit comme «l'œil du berger dans le ciel», contribuant à optimiser la gestion intelligente du climat des pâturages et la vie des personnes et du bétail qui en dépendent.



EXTENSION DU SERVICE DE CARTOGRAPHIE

Le soutien de Wehubit a permis d'étendre la cartographie au district de Simanjiro et d'améliorer les désignations cartographiques des zones de pâturage protégées.

UN ACCÈS ÉLARGI

La contribution de Wehubit a permis d'inscrire plus de 2,700 nouveaux·elles utilisateur·trices qui supportent plus de 19,000 familles de pasteur·es en Tanzanie.

CONSTRUIRE POUR LA DURABILITÉ

Le projet a pu essayer différents modèles basés sur les revenus afin de trouver une solution durable pour que les activités puissent continuer après le soutien de Wehubit.

RÉSULTATS ATTEINTS

Le projet a travaillé avec les communautés, les chef·fes traditionnel·les et les représentant·es du gouvernement pour affiner et mettre à jour les zones de pâturage de trois districts précédemment cartographiés (Longido, Moduli et Ngorongoro) et étendre la cartographie à un district supplémentaire - Simanjiro. Avec 5,801 utilisateur·trices enregistré·es, l'accès direct et partagé représente environ 40 600 ménages (47% de tous les ménages pastoraux dans les 4 districts). L'application a été utilisée directement pendant plus de 1,000 heures par les pasteur·es et plusieurs milliers d'autres par le biais du partage entre ménages.

5,390,200 HA
DE PÂTURAGES
CARTOGRAPHIÉS ET
GÉRÉS DE FAÇON
DURABLE

5,700 NOUVELLES
INSCRIPTIONS SUR
L'APPLICATION AFRISCOUT

LEÇONS APPRISES

1) Tout au long du processus de cartographie, le projet a intégré toutes les parties prenantes de l'écosystème, des chef·fes traditionnel·les aux fonctionnaires du gouvernement en passant par les sociétés de conservation de la faune.

2) La viabilité financière du projet reposait sur les souscriptions des éleveur·ses pour générer des revenus. Comme il s'est avéré que les éleveur·ses ne disposaient pas des ressources suffisantes, cette stratégie a été revue. L'une des solutions trouvées a été de mettre en place un partenariat avec un abattoir certifié pour l'exportation dans le nord de la Tanzanie. La société subventionnera environ 90% du coût annuel de l'abonnement des utilisateur·trices en échange d'un accès direct à un approvisionnement constant et de qualité en bétail élevé de manière durable grâce à AfriScout.

VOULEZ-VOUS EN SAVOIR PLUS ?



Wehubit | Enabel

Rue Haute 147, 1000 Bruxelles, Belgique
+32 (0)2 505 37 00 | wehubit@enabel.be

wehubit.be | enabel.be