

FONDS BUSINESS BIODIVERSITÉ OCÉAN INDIEN

« ECOHAVEN: RESTORING BIODIVERSITY IN MOKA »

Projet porté par ENL Agri Limited et Mauritian Wildlife Foundation (MWF) à Maurice



Le projet « Conservation et restauration de la forêt du massif forestier d'Analalava et diversification durable des sources de revenus des communautés locales par le développement de l'agroforesterie en périphérie forestière » est mis en œuvre par la société Floribis, en partenariat avec les associations Nosy Maitso, Graine de Vie et Mauritian Wildlife Foundation (MWF) s'insère dans le cadre du projet – Fonds Business Biodiversité Océan Indien (FBBOI) mis en œuvre par Expertise France, au sein du programme VARUNA – Agir pour la biodiversité dans l'Océan Indien financé par l'AFD (10M€).

ENJEUX

Selon le dernier rapport annuel du Forestry Services Mauritius publié en 2018, la couverture forestière totale de l'île Maurice était estimée à 47 048 hectares, représentant environ 25 % de la superficie du pays. Toutefois, ce pourcentage est sujet à débat et pourrait en réalité se situer aux alentours de 15 %. Sur ces forêts, 22 048 hectares sont situés sur des terres domaniales, tandis que les 25 000 hectares restants se trouvent sur des terrains privés. Ces forêts privées sont généralement enclavées au sein de champs de canne à sucre ou de terrains de chasse, dans des réserves montagneuses et fluviales privées. Sur le plateau central, la présence de forêts indigènes de qualité est particulièrement rare en raison de la forte pression exercée par le développement historique de la région. Une gestion efficace et durable de ces espaces forestiers requiert l'engagement des entreprises privées et des propriétaires fonciers. ENL Agri détient des parcelles à Bar Le Duc et à La Motte à Thérèse, dans la région très humide de Moka, où de petites zones de forêts endémiques ont perduré. Par ailleurs, les cadres permettant aux universités et aux institutions de conservation d'accéder aux informations sur la biodiversité demeurent insuffisants, tout comme la sensibilisation de la population mauricienne aux enjeux de la biodiversité, à la conservation des espèces indigènes et au rôle qu'elle peut jouer pour garantir la préservation et la survie de ces espèces dans l'avenir.

OBJECTIFS & ACTIVITÉS

Le projet « EcoHaven: Restoring Biodiversity in Moka » a pour objectif de restaurer et de renforcer l'intégrité écologique et la biodiversité florale de la région de Moka. Cela inclut une étude approfondie de la forêt cible pour identifier et documenter les espèces végétales endémiques, grâce à des observations de terrain et à la collecte de spécimens pour une identification précise. Le projet développera un plan de restauration, comprenant notamment un programme de désherbage visant à gérer les plantes exotiques. Par ailleurs, les membres de la communauté locale seront formés aux techniques de collecte de matériel végétal, de propagation et de gestion des plantes endémiques en pépinière, ainsi qu'au contrôle des espèces invasives. Ce programme de formation contribuera également à la création d'emplois pour cette communauté. En outre, le projet facilitera l'accès aux recherches sur les espèces endémiques présentes sur des terres privées et établira une documentation complète pour accompagner chaque espèce tout au long de son processus de propagation. Des séances de sensibilisation, à la fois internes et externes, seront organisées afin d'informer sur les bienfaits des plantes endémiques et sur les menaces que posent les espèces végétales exotiques à l'écosystème.

Pays : Maurice

Durée du financement : 24 mois

Thématiques :

Restauration écologique
d'écosystème terrestre,
gestion des EEE
(Espèces Exotiques
Envahissantes)

Axe stratégique VARUNA n°2 :

« Soutenir l'intégration
des enjeux de transition
écologique auprès des
acteurs économiques » -
Projet Fonds Business
Biodiversité Océan Indien

Bailleur : Agence Française
de Développement

Outil de financement :
Subvention

Montant du financement :
282 300 €

Opérateur de mise en œuvre :
ENL Agri Ltd

Bénéficiaires :

Académie et professionnels
de la conservation,
professionnels des
pépinières et de
l'aménagement paysager,
communautés locales
et les Mauriciens en général.

L'OBJECTIF GLOBAL de cette activité est de restaurer et améliorer l'intégrité écologique florale et la biodiversité de la région de Moka.

L'OBJECTIF SPÉCIFIQUE est de propager, protéger et documenter les espèces végétales endémiques et indigènes (spécifiques au plateau central super-humide de l'île Maurice).

ACTIVITÉS :

- Réalisation d'une évaluation complète des forêts cibles
- Recrutement et formation des membres de la communauté pour aider à la collecte de matériel végétal - collecte des graines, des semis et des boutures dans la région.
- Mise en place d'une nouvelle pépinière dans la région – dont recrutement, formation
- Élaboration et mise en œuvre d'un plan de reboisement axé sur les espèces endémiques pertinentes pour la région.
- Création d'un guide pratique sur la propagation des espèces endémiques.
- Organisation de sessions de sensibilisation pour les ONG, les écoles et les communautés locales (visites, expositions, activités)

PARTENAIRES ET MODÉ OPERATOIRE

Le porteur : ENL Agri Limited, société du groupe ENL, entreprise historique de plantation de canne à sucre (est. 1821). Elle s'occupe actuellement de plantations de canne à sucre, de production alimentaire, de pépinière ainsi que d'aménagement paysager.

Le partenaire : Mauritian Wildlife Foundation, organisation non gouvernementale créée en 1984, ayant pour mission la préservation et la restauration de la faune et flore endémiques.

Pilotage et mode opératoire : Deux membres d'ENL Agri gèrent le projet quotidiennement, supervisant des équipes locales dédiées aux opérations forestières et de pépinière. Ils sont appuyés par l'équipe d'ENL Agri pour les aspects administratifs et financiers, et par la Mauritian Wildlife Foundation (MWF) pour les travaux de conservation. Un comité de pilotage, composé de représentants d'ENL Agri, MWF et du Groupe ENL, assure la supervision stratégique du projet et se réunit chaque trimestre pour évaluer les progrès, l'utilisation des ressources et l'impact écologique. Un audit financier annuel est réalisé par l'auditeur d'ENL Agri, et des experts en écologie sont sollicités pour des évaluations périodiques de la biodiversité restaurée.

INDICATEURS CIBLES CLÉS

- **30.000m²** de forêt sur les sites de restauration sécurisés, restaurées, étudiées et inventoriés
- **50 espèces indigènes** collectées et préparées pour la plantation
- **45 000 jeunes plants** indigènes transplantées & 100.000 jeunes plants indigènes multipliés dans la pépinière
- **7 membres de la communauté** recrutés, formés et impliqués dans les activités de la pépinière
- **3 chercheurs universitaires** ayant eu accès aux sites à des fins de recherche
- **2 000 personnes sensibilisées** par le biais d'événements et d'ateliers de sensibilisation à la biodiversité



CONTACTS

Coordination du programme Varuna : contact.varuna@expertisefrance.fr

ENL Agri Limited : obaissac@enl.mu

Mauritian Wildlife Foundation : executive@mauritian-wildlife.org