



PROJET

MADAGASCAR MAGNEVA



PRÉSENTATION DU PROJET

Ce projet se situe sur la presqu'île de Masoala, au nord-est de Madagascar. C'est un projet très axé sur **la préservation de la biodiversité** car il se concentre sur **la restauration de plusieurs espèces en danger sur la liste rouge de l'UICN**.

Madagascar constitue l'un des 34 « Hot Spot » de biodiversité mondiaux (Définition : Un Hot Spot est une zone comprenant au moins 1 500 espèces endémiques mais qui a perdu 70% de leur habitat d'origine), c'est-à-dire une zone très riche en biodiversité particulièrement menacée par l'activité humaine. Le taux d'endémisme de cette région est estimé à 80%, la plaçant parmi les plus riches au monde pour sa biodiversité unique. La presqu'île de Masoala, située au Nord-Est de Madagascar, est surtout connue pour son Parc National qui abrite l'une des plus fortes biodiversités de l'île. Une expédition du Radeau des Cimes avait pu être menée en 2001 par Francis Hallé afin de commencer à inventorier ce véritable sanctuaire de biodiversité possédant une forêt très dense et très humide.

Depuis 2009, le Parc et ses abords subissent une très forte pression humaine pour l'exploitation des bois précieux (bois de rose, bois d'ébène et palissandre notamment) et pour la culture de tavy (culture mixte de riz et fruits sur colline par brûlis). De grandes surfaces supplémentaires sont défrichées chaque année de plus en plus proche du Parc et les dégâts des déforestations ayant eu lieu ces dernières dizaines d'années se font elles-aussi ressentir de plus en plus fortement. Les populations locales s'inquiètent de la raréfaction des ressources forestières et de la dégradation de leur environnement voyant leurs terres cultivables se réduire du fait de leur épuisement et ensablement des rizières. Le riz étant l'alimentation de base des malgaches, c'est leur souveraineté alimentaire qui est touchée.

Grâce au climat tropical, une végétation post-brûlis apparaît mais elle est bien différente de la forêt initiale. Elle a l'apparence d'un couvre-sol composé de fougères et *Ravenala madagascariensis* (Arbre du voyageur), ainsi que quelques lianes qui vont venir étouffer la présence d'autres espèces. De nombreuses essences forestières disparaissent ainsi.

Les besoins en reforestation au sein de cette région sont donc une priorité urgente. La majorité de la population malgache se trouve dans une situation de forte précarité, entraînant une vision à très court-terme. De nombreuses familles possèdent des terrains devenus peu fertiles qui peuvent être reboisés. Beaucoup souhaitent reboiser leurs terres, mais n'ont pas les moyens financiers pour y parvenir. De plus, elles soulèvent **le besoin d'appui pour la mobilisation et sensibilisation des villageois et l'appui technique pour mener à bien les activités.**

Une autre problématique de la presqu'île de Masoala est le pillage et les coupes illégales de bois précieux, notamment du bois de rose. Il y a plus de bois de rose en état d'être exploité, les populations se rabattent alors sur d'autres bois comme le bois d'ébène, palissandre, ...

A ce rythme de déforestation, de nombreuses espèces sont menacées et c'est pourquoi un projet de reforestation à grande échelle de ces plantes endémiques menacées peut être un levier de préservation du Parc à moyen et long terme et de sauvegarde des espèces végétales en danger.

L'objectif du projet est la **restauration à grande échelle de forêts endémiques et la sauvegarde de la biodiversité.** Une première surface de 1 000 ha de savanes a été identifiée pour être reboisée par 20 essences locales, dont 70% endémiques et au moins 5 classées en danger sur la liste de l'UICN.

Pour cela, la plantation de minimum **150 000 arbres** est planifiée chaque année. Les activités sont menées tout au long de l'année pour :

- Identifier les parcelles et signer des conventions,
- Définir les modèles de plantation et de gestion de la forêt,
- Produire les plants en pépinière,
- Réaliser les plantations et la sensibilisation des participants,
- Assurer le suivi des plantations.