



Protéger et Restaurer la Forêt Sèche du Littoral de Nouvelle-Calédonie

Territoire ciblé : Nouvelle-Calédonie

Budget total du projet : 416 301 Euros

Montant des subventions provenant du Programme BEST 2.0 : 377 435 Euros

Durée : Mai 2016 –Avril 2019 (36 mois)

Organisation pilote : Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Calédonie (CEN)

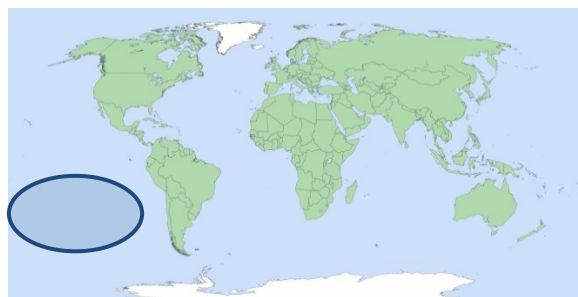
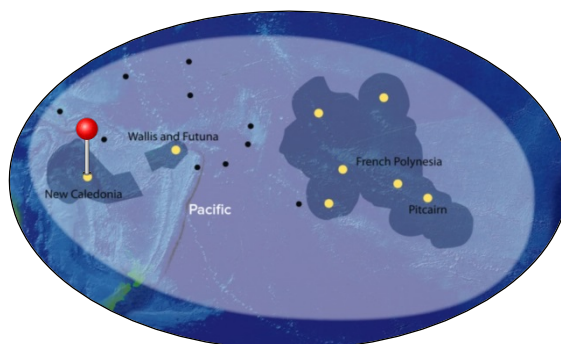


Contexte :

La Nouvelle-Calédonie accueille l'un des biotopes tropicaux les plus menacés au monde, la forêt sèche, qui abrite 456 espèces de plantes, y compris un grand nombre d'espèces endémiques. Aujourd'hui, environ 98% de la forêt sèche de Nouvelle-Calédonie a disparu; environ 4.500 hectares subsistent dans un environnement fragile et fragmenté.

Près de la moitié de la forêt sèche restante est sur des terres privées, l'autre moitié appartenant au domaine public et aux terres coutumières. Les principales menaces sont d'origine humaine et comprennent le surpâturage par les herbivores introduits, la déforestation pour les activités agropastorales et l'urbanisation, les espèces envahissantes, la coupe du bois et les incendies.

La préservation de cet habitat est urgente et il est nécessaire de présenter des approches efficaces pour sa restauration et de favoriser la résilience et la connectivité des forêts reliques.



Description du projet :

Le projet mettra en œuvre des actions pour protéger et restaurer les forêts sèches. Une zone de 400 hectares sera protégée contre les herbivores introduits qui impactent la régénération forestière et les zones propices à des activités de restauration seront identifiées. Les plantations seront établies dans des lisières forestières dégradées et permettront l'essai de nouvelles techniques de restauration des forêts et l'évaluation de leur succès. Grâce à ce travail, le projet espère démontrer la faisabilité de la restauration ex-nihilo des forêts sèches et des connectivités écologiques associées.



Une brochure sur les méthodes de restauration de la forêt sèche sera produite, sur la base de l'apprentissage de ce travail.

Un élément important du projet est de sensibiliser à la nécessité de protéger et de restaurer l'écosystème menacé de forêt sèche, par la production de dépliant promotionnels et de panneaux.

Résultats escomptés :

- Protection physique de près de 400 hectares de la plus grande forêt sèche du littoral de Nouvelle-Calédonie et identification des zones propices à la restauration future.
- Identification et documentation des méthodes efficaces pour la restauration de la forêt sèche.
- Sensibilisation accrue au sein du grand public de Nouvelle-Calédonie sur la question de la protection et de la restauration de la forêt tropicale sèche menacée.



CONTACT

M. Pierre Plouzenec
Conservatoire d'espaces naturels de
Nouvelle-Calédonie (CEN)
coordpfs@cen.nc

