

INSTANTANÉ DE NOUVELLE- CALEDONIE



Aperçu

Le projet PEBACC+ (Pacific Ecosystem-based Adaptation to Climate Change Plus/Phase 2) est un projet régional mis en œuvre par le Secrétariat du Programme régional océanien pour l'environnement (PROE) et financé par l'Initiative Kiwa à travers l'Agence française de développement (AFD) et la Facilité française pour l'environnement mondial.

Le projet PEBACC+ vise à renforcer la résilience des écosystèmes, des économies et des populations face aux impacts du changement climatique. Le projet soutiendra techniquement et financièrement la mise en œuvre d'activités de démonstration dans chacune des trois provinces de Nouvelle-Calédonie : protection et restauration de la végétation littorale pour la protection du trait de côte à Ouvéa (province des îles Loyauté), la restauration des mangroves urbaines pour la filtration des sédiments et polluants et la conservation des récifs coralliens et écosystèmes associés et la protection du trait de côte dans le Grand Nouméa (province du Sud) et l'amélioration de la maîtrise du feu, la régulation des cerfs et cochons envahissants et l'agroforesterie pour la sécurisation des ressources en eau à Kouaoua (province du Nord).

L'approche d'analyse et de cartographie de la résilience écosystémique et socio-économique permettra d'identifier et de prioriser des options de d'adaptation fondée sur les écosystèmes (AfE) et préparer quelques notes de concept pour une intervention future à l'échelle des enjeux et des besoins.



Google Map:
Emplacements des sites
PEBACC+

Les interventions

ANALYSE ET CARTOGRAPHIE DE LA RÉSILIENCE ÉCOSYSTÉMIQUE ET SOCIO-ÉCONOMIQUE (ESRAM) –

Le processus ESRAM consiste à générer une base de planification solide pour éclairer l'identification des options EbA pour renforcer la résilience socio-écologique des zones sélectionnées aux impacts du changement climatique et aux impacts anthropiques directs.

Les activités sur le terrain

RESTAURATION DES MANGROVES URBAINES DU GRAND NOUMEA –

Les mangroves soutiennent les moyens de subsistance et le bien-être des habitants des côtes, assurent la sécurité alimentaire, séquestrent et stockent de grandes quantités de carbone, régulent la qualité de l'eau et protègent la côte. Le déblaiement des embacles dans les veines d'eau permettra de restaurer le bon fonctionnement hydrologique et l'amplitude des marées de 42 hectares de la mangrove urbaine de Sainte Marie, contribuant ainsi au bon état des eaux, des herbiers marins et des récifs coraliens de la Baie de Sainte Marie. La protection et la restauration de la végétation littorale de 3 sites du Grand Nouméa contribuera à la protection du trait de côte face à l'érosion.

PROTECTION DU TRAIT DE CÔTE À OUVÉA

En tant qu'atoll de faible altitude, Ouvéa est sensible à l'élévation du niveau de la mer et à l'érosion du trait de côte. Les activités de démonstration d'AfE compléteront les interventions douces déjà en cours avec des pieux en bois pour impliquer les communautés locales dans la

L'objectif du processus ESRAM est de sensibiliser les acteurs clés sur le concept de services écosystémiques afin de faciliter l'adoption des approches EbA et Solutions fondées sur la Nature (NbS) et sur l'importance de la conservation des écosystèmes ; ainsi que de générer une base de référence et un outil de planification de l'information robustes pour éclairer l'identification des options d'EbA pour renforcer la résilience des décideurs dans différents secteurs et niveaux de planification du développement durable et de l'utilisation des terres.

protection et la restauration de la végétation côtière sur la partie supérieure de la plage et du littoral.

SÉCURITÉ DE L'EAU À KOUAOUA

Face à l'augmentation de l'occurrence et de l'intensité des sécheresses et des précipitations extrêmes, les communautés locales, avec le soutien de la municipalité de Kouaoua, des autorités coutumières, de la province du Nord et du Gouvernement ainsi que diverses associations et ONGs unissent leurs efforts pour améliorer la maîtrise du feu, renforcer la régulation des cerfs et les cochons envahissants et promouvoir l'agroforesterie afin d'assurer un approvisionnement en eau potable sûre ainsi que pour restaurer toutes les valeurs associées aux rivières et la capacité des sols agricoles à produire des cultures et assurer la sécurité alimentaire locale. L'amélioration de la maîtrise du feu fera appel à des techniques innovantes et à la mobilisation des connaissances écologiques traditionnelles associées aux plantes pyro-retardantes et aux coupe-feux végétalisés dans les zones à fort risque de départ de feu et autour des zones dédiées à la restauration forestière.



Conduire une analyse de résilience selon un processus ESRAM pour Nouvelle-Calédonie

- Mobiliser l'ensemble des acteurs de Nouvelle-Calédonie autour de cette analyse
- Synthétiser et présenter l'information existante selon le cadre méthodologique de l'analyse de résilience
- Soutenir les acteurs locaux pour identifier des options d'AfE et les prioriser
- Engager un programme de sensibilisation et de sensibilisation des communautés concernées par les Options prioritaires d'AfE.
- Produire quelques notes de concept visant à faciliter le développement et préparer la mise en œuvre de projet d'AfE à l'échelle des enjeux et des besoins.
- Publier le rapport ESRAM.



Appui technique et financier à la Communauté de Communes du Grand Nouméa pour la mise en œuvre des SbN prioritaires.



Accompagner les acteurs territoriaux de Nouvelle-Calédonie dans l'intégration de l'EbA dans leurs documents stratégiques.

Contact

M. François Tron, Coordinateur PEBACC+ pour la Nouvelle-Calédonie et Wallis-et-Futuna, PROE ;
Courriel : francoist.ext@sprep.org

Mme Loraini Sivo, chef de projet PEBACC+ et coordinatrice pour les Fidji, PROE ;
Courriel : lorainis@sprep.org