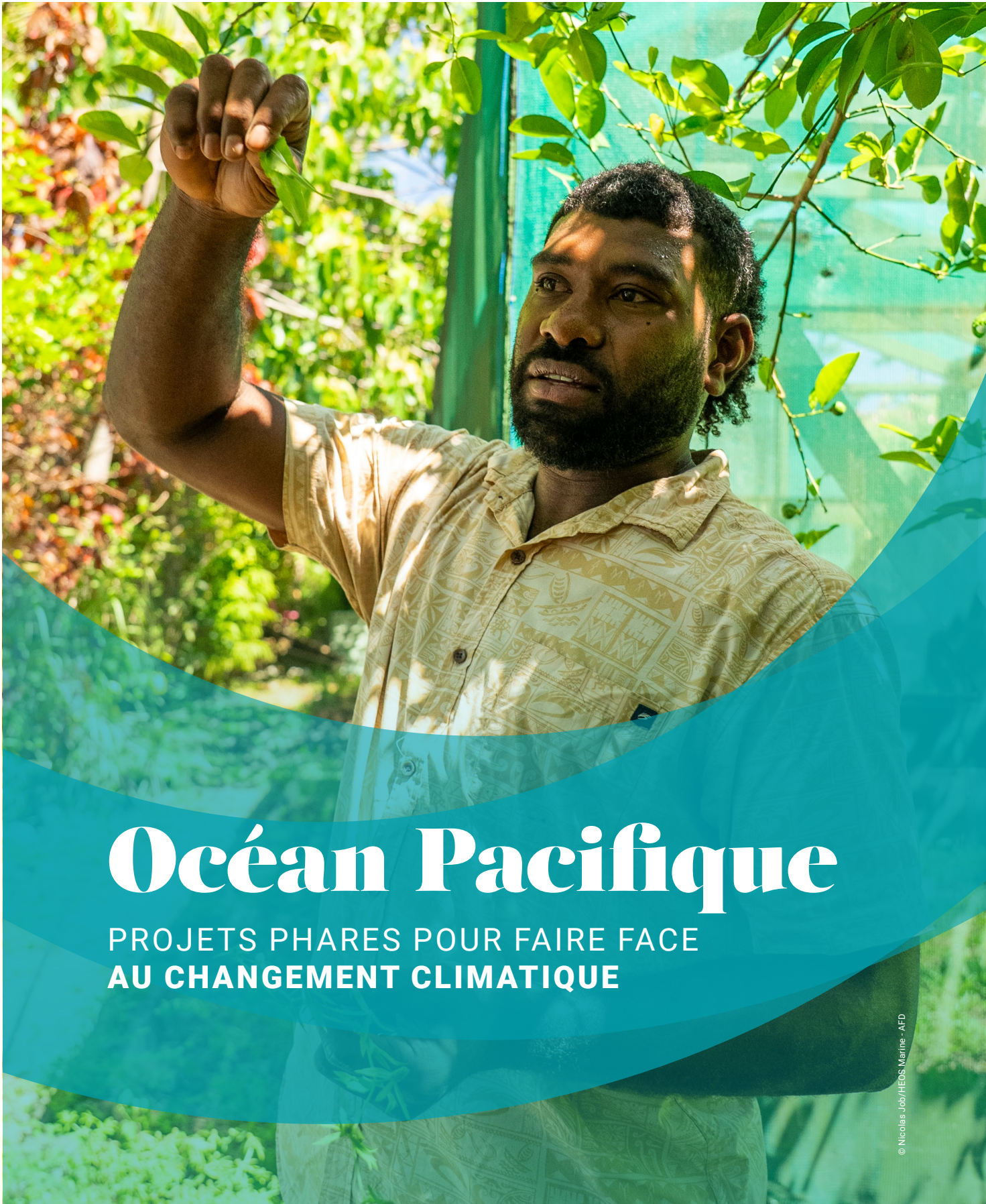




RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Océan Pacifique

PROJETS PHARES POUR FAIRE FACE
AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

© Nicolas Joby/HEDS Marine - AFD

#MondeEnCommun

AGIR ENSEMBLE, ET À TOUS LES NIVEAUX

Viser l'excellence au service des plus fragiles guide notre action. Face au défi climatique, nous le savons : en plus des financements, c'est une ressource humaine formée et engagée qui fait la différence.

En 2026, la pré-COP climat se tient sur le Continent Bleu, au cœur des réalités du Pacifique.

Dans ces territoires insulaires, l'urgence est là. Il faut accélérer : s'appuyer sur les écosystèmes et les savoirs locaux, y compris ceux des territoires français, développer des solutions bas carbone, renforcer la gestion des risques et préserver durablement forêts et récifs.

Agir, à tous les niveaux. Mais surtout, agir ensemble. Car seules des réponses construites en partenariat permettent des résultats durables. Ce document en illustre quelques exemples concrets.

L'Agence française de développement est pleinement engagée, avec une action 100 % compatible avec l'Accord de Paris.

Dans le Pacifique comme ailleurs, notre engagement est clair : accompagner, dans la durée, des trajectoires de développement résilientes, au service des populations les plus vulnérables.

Safia Ibrahim, Directrice régionale océan Pacifique

LE CLIMAT AU CŒUR DU BÂTI

Face à l'intensification des phénomènes climatiques et aux enjeux de maîtrise de l'énergie, l'AFD accompagne ses partenaires pour intégrer les enjeux climatiques dès la conception des bâtiments. Dans les collectivités françaises du Pacifique, où l'agence est le premier financeur des investissements des collectivités locales, elle soutient des projets favorisant à la fois l'efficacité énergétique et l'adaptation au changement climatique.

Plusieurs bâtiments bioclimatiques ont été financés (assistance technique, prêt), comme le centre d'incendie et de secours de Boulouparis (Nouvelle-Calédonie) ou des écoles à Moorea et Teva I Uta (Polynésie française). Ces bâtiments tirent profit de la ventilation naturelle, de protections solaires ou de la végétalisation des abords pour réduire la consommation énergétique tout en améliorant le confort des usagers.

À Wallis-et-Futuna, l'AFD a mobilisé le Programme d'efficacité énergétique des bâtiments pour accompagner

la conception du futur siège de l'Assemblée territoriale, appelé à devenir un bâtiment exemplaire en matière de climat, tant pour les émissions que pour la résilience.

Enfin, à travers le financement des bailleurs sociaux, l'AFD soutient la construction de logements bioclimatiques et des rénovations intégrant la transition énergétique, comme l'installation de chauffe-eau solaires. Elle a notamment accompagné le programme de développement durable de la Société immobilière de Nouvelle-Calédonie (SIC) et finance les Fare OPH, un produit développé par l'Office polynésien de l'habitat (OPH). Ce logement individuel en bois, destiné aux foyers modestes disposant d'un terrain constructible, répond aux réalités locales. Produit localement, monté en quelques semaines et adapté aux aléas climatiques, le Fare OPH suscite l'intérêt des habitants de Tahiti, des îles plus éloignées (grâce à son format en « kit ») et d'autres pays du Pacifique.



École Bioclimatique Papetoai, Moorea © Mathias CLEMENT Photographie / AFD

CLIPSSA : COMBINER DONNÉES SCIENTIFIQUES ET SAVOIRS LOCAUX POUR SOUTENIR L'ADAPTATION

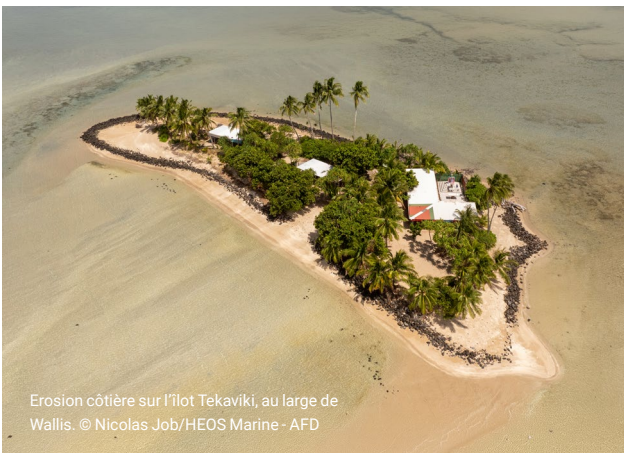
Clipssa est une initiative de recherche-action menée en partenariat par Météo France, l'Institut de recherche pour le développement (IRD) et l'AFD qui vise à soutenir les capacités d'adaptation au changement climatique des îles concernées.

D'abord, il consiste à produire des données climatiques inédites en affinant la résolution des modèles climatiques, passant d'échelles de 100 km à 20 km et jusqu'à 2,5 km, plus adaptées à la prise de décision dans de petites îles. Le projet modélise ensuite les impacts des changements climatiques. Parallèlement, des études sur le terrain s'intéressent aux

savoirs des communautés dans des secteurs prioritaires pour les populations locales, comme l'agriculture et la gestion de l'eau, pour que ces savoirs soient utilisés dans l'adaptation au changement climatique.

Enfin, les résultats du projet servent à orienter les politiques publiques d'adaptation avec une assistance technique aux autorités locales.

En Nouvelle-Calédonie, l'AFD finance aussi d'autres recherches, comme le projet Resocot qui modélise l'aléa de submersion marine cyclonique actuel et futur sur l'atoll d'Ouvéa.



Type de solution
Subvention



Montant
4,2 M€



Localisation
Nouvelle-Calédonie, Polynésie française, Vanuatu, Wallis-et-Futuna

AUX TUAMOTU, DES BÂTIMENTS PUBLICS PENSÉS POUR SAUVER DES VIES

En Polynésie française, l'archipel des Tuamotu est, du fait de sa géographie très particulière (faible altitude, faible surface pour construire, isolement, dispersion), particulièrement vulnérable au risque cyclonique. Un programme de l'État et du gouvernement de la Polynésie française permet de construire, reconstruire, rénover ou étendre 17 bâtiments publics pouvant servir d'abris pour y faire face.

Surélevés et conçus pour résister à des conditions extrêmes, les abris de survie sont essentiels pour sauver des vies en cas de cyclone ou de tsunami et sont utilisés au quotidien

comme école, mairie, ou encore infirmerie. De ce fait, ils sont entretenus et maintenus et sont ainsi opérationnels en cas de crise. Enfin, ils comprennent des équipements comme des groupes électrogènes, des citernes, des systèmes de potabilisation de l'eau pour offrir une autonomie de quelques jours.

L'AFD intervient en complément de l'action de l'État et du gouvernement de la Polynésie française, en prêt long terme et/ou en préfinancement des subventions qui permet d'avancer la trésorerie utile au bon déroulement des travaux.



Type de solution
Prêt et préfinancement de subventions



Montant
6,6 M€ (préfinancement) et 380 000 € (prêt) sur 4 opérations



Localisation
Polynésie française

SWAC : UNE SOLUTION BAS CARBONE POUR LA CLIMATISATION À TAHITI

Le Sea Water Air Conditioning (SWAC) du Centre hospitalier de la Polynésie française est un système de climatisation innovant qui utilise l'eau de mer prélevée à 900 mètres de profondeur, à une température de 5°C, pour refroidir l'hôpital.

Il s'agit du plus grand et du plus puissant SWAC au monde (6 MW de froid). Pleinement inscrit dans la transition énergétique de la Polynésie française et soutenu au titre de l'innovation, ce système permet d'économiser jusqu'à 11 GWh d'électricité chaque année, soit 2% du besoin en électricité de toute l'île de

Tahiti. Mise en service en 2022, l'installation assure désormais 100% de la climatisation du centre hospitalier, contribuant à la réduction de son empreinte carbone et à une gestion plus durable des ressources naturelles.

L'AFD soutient de nombreux autres projets de la transition énergétique polynésienne, avec par exemple l'hybridation des centrales thermiques avec de l'énergie solaire (Huahine, Tahuata, Maiao...) ou encore le financement d'études d'efficacité énergétique.



Type de solution
Prêt



Montant
7,5 M€



Localisation
Polynésie française

STOCKER L'ÉNERGIE SOLAIRE POUR RÉDUIRE LES ÉMISSIONS

La Nouvelle-Calédonie est l'un des plus gros émetteurs de carbone par habitant. Pour réduire ses émissions et sa dépendance aux combustibles fossiles importés, la Nouvelle-Calédonie doit maîtriser sa consommation d'énergie et intégrer massivement des énergies renouvelables à son réseau.

Le projet Grande Batterie de Boulouparis est le plus grand projet de stockage d'électricité en France. Sa mise en service est prévue pour 2027. En stockant l'électricité pendant la journée et en la réinjectant pendant le pic de demande du soir, la batterie valorisera l'électricité produite par les centrales

solaires. Le système de stockage-déstockage rapide d'énergie depuis une batterie lithium-ion d'une puissance de 50 MW permettra d'éviter l'émission de 50 000 tonnes de CO₂ tous les ans.

En Nouvelle-Calédonie, où le gouvernement est engagé dans une politique de transition énergétique, l'AFD accompagne cette dynamique de différentes manières (assistance technique, prêts, subventions) et auprès de partenaires variés (entités publiques et privées, gouvernement, communes, associations).



Type de solution
Prêt



Montant
15 M€ sur un total de 45,8 M€



Localisation
Nouvelle-Calédonie

S'ADAPTER AVEC LES SOLUTIONS FONDÉES SUR LA NATURE

L'Initiative Kiwa est un fonds multibailleurs lancé en 2020 et piloté par l'AFD, qui soutient l'adaptation au changement climatique dans les États et territoires insulaires du Pacifique. Dotée de 80 millions d'euros par la France, l'Union européenne, le Canada, la Nouvelle-Zélande et l'Australie, elle appuie aujourd'hui une quarantaine de projets dans 17 territoires, au bénéfice de plus de 130 000 personnes. Son positionnement central repose sur les Solutions fondées sur la Nature : restaurer les forêts et les mangroves, protéger les récifs coralliens, gérer durablement les bassins versants et les ressources en eau, développer l'agroforesterie ou l'agriculture biologique, lutter contre les espèces invasives... Ces actions poursuivent un double objectif indissociable : renforcer la biodiversité – particulièrement cruciale dans cette région hotspot mondial – et améliorer concrètement les conditions de vie et le bien-être des populations face à la menace existentielle du changement climatique. Au-delà de ses axes d'intervention, Kiwa se distingue par son état d'esprit fondé sur l'inclusion, l'expérimentation et la coopération. L'initiative compte plus de 40 projets.



WISH+
Watershed Interventions
for Systems Health Plus



Le projet Kiwa WISH+ soutient une gestion intégrée des bassins versants dans des sites clés **aux Fidji, aux Îles Salomon et en Papouasie-Nouvelle-Guinée**. Un bassin versant correspond à l'ensemble du territoire où l'eau de pluie s'écoule vers une même rivière puis vers la mer ; ainsi, les activités menées en amont influencent directement la qualité de l'eau et des écosystèmes en aval. L'érosion, la déforestation et la pollution dégradent les cours d'eau, fragilisent les récifs coralliens et augmentent les risques pour la santé humaine liés à l'eau. Le projet vise donc à restaurer et protéger ces territoires (reforestation, aires protégées), développer de petites solutions d'assainissement dans les villages, tout en mettant en place des mécanismes de financement pour que ces initiatives et leurs retombées soient durables.

 **Montant 5,4 M€**



À Manus, en Papouasie-Nouvelle-Guinée, où WISH+ est mis en œuvre.
© Alice Latinne - WCS



MiCOAST
Micronesian Community-
based Fisheries Management
as a Nature-based Solution
for Coastal Resilience



Pendant longtemps, la gestion de la pêche côtière dans le Pacifique visait à augmenter la production et moderniser les techniques. Récemment, elle a évolué vers une approche plus durable et participative : le projet Kiwa MiCOAST aide les communautés de Micronésie (**Îles Marshall, Nauru, Palaos, États fédérés de Micronésie**) à mieux gérer la pêche côtière pour protéger les ressources marines et s'adapter au changement climatique. Il soutient les pêcheurs et les autorités locales en proposant des méthodes durables et des plans de gestion adaptés aux besoins de chaque zone.

Les impacts attendus sont une meilleure sécurité alimentaire, la préservation des écosystèmes côtiers, une plus grande résilience au changement climatique et des revenus plus stables pour les pêcheurs.

 **Montant 4,9 M€**



Le développement de l'aquaculture fait partie des pistes explorées par MiCOAST.
© Maylane Silbanuz - Kiwa Initiative



POLFN
Pacific Organic
Learning Farms
Network



Le projet Kiwa POLFN, ou « Réseau Pacifique des Fermes Biologiques Pédagogiques » vise à développer l'accès aux méthodes et technologies de production en agriculture biologique en faveur de la sécurité alimentaire, de l'adaptation au changement climatique et de la préservation de la biodiversité.

Il est mis en œuvre par la Communauté du Pacifique (CPS) afin de répondre aux besoins de petits producteurs agricoles **des Fidji, de Nauru, Tonga et des Îles Salomon**. Un réseau de sept fermes biologiques devenues centres d'apprentissage permet de développer ces formes d'agriculture plus durables en s'appuyant sur le partage d'expérience, un aspect cher à l'initiative Kiwa.

 **Montant 4,6 M€**



Echange de bonnes pratiques dans une ferme à Momi, Fidji.
© Nicolas Job/HEOS Marine - AFD

UN PORT PLUS VERT ET RÉSILIENT À RABAUL

Le port de Rabaul est le principal hub commercial de la province d'East New Britain et le seul port international de la région. Ses deux quais lui permettent de traiter environ 400 000 tonnes de marchandises chaque année. Cependant, l'infrastructure du port est en mauvais état, menaçant la continuité des opérations, et elle est très vulnérable aux effets du changement climatique et aux catastrophes naturelles.

Lancé en 2024, le projet vise à « verdier » le port de Rabaul en renforçant sa résilience face au changement climatique et

aux catastrophes naturelles, en réduisant la pollution locale qui affecte les ressources naturelles et la biodiversité, et en diminuant les émissions de carbone. Cela permettra au port de continuer à assurer le transport et les échanges de personnes et de marchandises, et ce malgré les aléas cycloniques et d'élévation du niveau de la mer, tout en soutenant le commerce régional et national.

En Polynésie française, l'AFD soutient aussi l'ambitieux projet de « verdissement » du Port Autonome de Papeete.



Type de solution

Prêt très concessionnel et subvention UE



Montant

40,6 M€ (AFD et UE) + 24 M€ (BEI) + 18 M€ (Gouvernement de PNG)



Localisation

Papouasie-Nouvelle-Guinée

3 OCÉANS : RENFORCER LA RÉSILIENCE FACE AUX CATASTROPHES ET AUX CRISES SANITAIRES

Face aux défis immenses que représentent pour les petites îles les risques naturels, les crises sanitaires et les effets du changement climatique, la coopération régionale et le renforcement de la résilience des territoires sont une nécessité. Financé par l'AFD et mis en œuvre par la Croix-Rouge française, le projet « 3 Océans » vise à renforcer les capacités de préparation et de réponse à l'urgence des territoires de trois bassins océaniques.

Dans le Pacifique, la nouvelle phase de ce projet s'appuie sur la relance de la plateforme d'intervention régionale du Pacifique-

Sud (PIROPS). Basée à Nouméa et fondée sur un partenariat avec les sociétés nationales de la Croix-Rouge, elle permet de répondre aux urgences, de renforcer la préparation et de soutenir la réhabilitation, par exemple en formant des formateurs aux premiers secours ou aux premiers secours psychologiques, ou encore en prépositionnant des kits d'urgence sur des îles éloignées.

Un accent particulier est mis sur les enjeux environnementaux et l'égalité femmes-hommes dans la gestion des risques de catastrophes.



Type de solution

Subvention



Montant

12 M€, dont 2,7 M€ pour le Pacifique



Localisation

Bassins Caraïbes, océan Indien et Pacifique

GPFS : UNE FINANCE PLUS SOLIDE POUR MIEUX PRÉPARER L'AVENIR

Dans le Pacifique, la résilience des communautés dépend aussi de la capacité des systèmes financiers à anticiper et gérer les risques climatiques. Forte d'une expertise reconnue dans la finance verte et inclusive, l'AFD accompagne les banques centrales et les banques publiques de développement pour intégrer le climat dans leurs cadres d'analyse, leurs outils financiers et leurs stratégies d'investissement.

À travers le programme GPFS (Greening the Pacific Financial Systems), les institutions financières coopèrent, partagent leurs pratiques et développent des solutions adaptées aux réalités insulaires.

Concrètement, lorsque les systèmes financiers intègrent les risques climatiques, les banques peuvent continuer à prêter après un cyclone ou une catastrophe naturelle. Les petites entreprises accèdent plus facilement à des financements pour reconstruire. Les agriculteurs et entrepreneurs locaux peuvent investir dans des activités plus résilientes. Enfin, les populations vulnérables (femmes, jeunes, populations rurales) disposent de solutions de financement adaptées.



Les participants à l'assemblée générale 2024 de l'ADFIP, réseau de banques publiques de développement, soutenu par GPFS. ©ADFIP



Type de solution

Subvention



Montant

9,5 M€



Localisation

19 États et territoires insulaires du Pacifique

EU-FCCB : INVESTIR DANS LA CROISSANCE VERTE EN PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE

Le programme européen « Forêts – Changement Climatique – Biodiversité » (EU-FCCB) est le principal programme environnemental de l'Union européenne dans le Pacifique. Expertise France met en œuvre la partie nationale du programme, renforçant les institutions centrales et se prolongeant sur le terrain, pour contribuer à la préservation du patrimoine forestier exceptionnel de la Papouasie-Nouvelle-Guinée. Celle-ci est en effet recouverte à 78 % de forêts, l'une des réserves de biodiversité et de carbone les plus vitales au monde et un élément essentiel de la culture du pays.

Expertise France agit autour de trois priorités : améliorer la gestion publique des forêts, du climat et de la biodiversité ;

soutenir l'éducation, la recherche et la sensibilisation sur ces enjeux ; protéger l'environnement et encourager des activités économiques durables.

EU-FCCB a déjà aidé les agences publiques nationales en charge des forêts et de la protection de l'environnement à se numériser. Avec un programme de bourses de master et de recherche, de jeunes Papouasiens se forment aux enjeux environnementaux. Des actions au niveau des communautés permettent de développer des activités économiques et des débouchés qui n'altèrent pas la nature. Résultat attendu : un pays mieux organisé afin d'atteindre les objectifs ambitieux qu'il s'est fixé pour protéger l'environnement et attirer des investissements verts.



EU-FCCB permet de soutenir l'éducation, la recherche et la sensibilisation sur les forêts, le climat et la biodiversité. © Expertise France.



Type de solution

Coopération technique



Montant

33,5 M€ (sur un total de 55,2 M€ pour l'ensemble de EU-FCCB, subvention de l'Union européenne)



Localisation

Papouasie-Nouvelle-Guinée

Pour un monde en commun

Le groupe AFD finance et accélère les transitions pour un monde plus juste, sûr et résilient, en s'engageant pour les populations avec ses partenaires, partout dans le monde. Fort de ses entités complémentaires – l'Agence française de développement pour les financements publics, Proparco pour l'investissement privé responsable, et Expertise France pour l'expertise technique – le Groupe répond à tous les enjeux liés au développement durable.

Engagé dans plus de 160 pays ainsi que dans les Outre-mer, il adapte ses interventions aux réalités du terrain, soutenant activement les initiatives locales. Avec plus de 4 000 projets alignés sur les Objectifs de développement durable (ODD), le groupe AFD, au nom des Français, mobilise tous les acteurs engagés dans le développement économique et la préservation des biens communs : le climat, la biodiversité, la paix, l'égalité femmes-hommes ou encore la santé mondiale. Du côté des autres, pour un monde en commun

GROUPE AFD

DIRECTION RÉGIONALE OCÉAN PACIFIQUE

1 rue de Barleux
BP J1 - 98849 Nouméa Cedex
Nouvelle-Calédonie

Tél : (+687) 24.26.00
afdnoumea@afd.fr

 Agence Française de Développement AFD dans l'océan Pacifique

SIÈGE

5, rue Roland Barthes – 75012 Paris – France
Tél : (+33) 1.53.44.31.31  afd.fr