# **Pacifique**

Une coopération centrée sur les défis liés à la petite taille, l'isolement et l'éloignement des pays insulaires

Les pays de la région du Pacifique partagent plusieurs caractéristiques. Ils ont des marchés intérieurs restreints à cause d'une superficie et d'une population réduites (petite taille), ils sont constitués de nombreuses îles séparées par de vastes étendues d'océan (isolement) et ils ont un accès limité aux marchés internationaux (éloignement). De plus, la région est vulnérable aux catastrophes naturelles et aux effets du changement climatique ainsi qu'aux dégradations environnementales liées à la modernisation. En outre, les pays insulaires du Pacifique sont très peu résilients face aux crises économiques et notamment aux fortes augmentations des prix du carburant et de l'alimentation.

La JICA assure une coopération variée pour répondre aux problèmes prioritaires de chaque pays. La JICA déploie également une coopération à l'échelle régionale pour répondre aux problèmes communs tels que la gestion du risque de catastrophe, la lutte contre le changement climatique et la protection de l'environnement.

Stratégies clés de l'aide

Fournir une coopération efficace en utilisant les connaissances et l'expérience du Japon

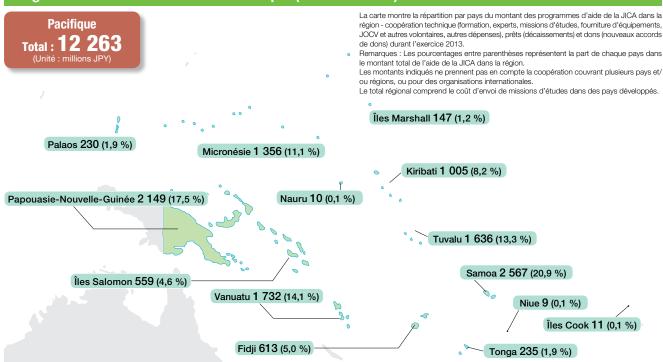
La JICA apporte une aide aux pays suivants : îles Fidji, Samoa, Tonga, Tuvalu, îles Cook, Niue, Nauru (dans la région polynésienne) Papouasie-Nouvelle-Guinée, îles Salomon, Vanuatu (dans la région mélanésienne), Kiribati, îles Marshall, Micronésie et Palaos (dans la région micronésienne). Ces pays de langues différentes ont également une culture et des coutumes spécifiques propres à chacun d'entre eux.

Les pays insulaires du Pacifique avaient des modes de vie traditionnels et autosuffisants. Mais avec les influences économiques et culturelles modernes, leur structure économique est devenue dépendante des importations ; ce qui a occasionné des déficits chroniques de leur balance commerciale. Ces pays doivent également faire face à des problèmes environnementaux, comme la dégradation des écosystèmes, liés à l'urbanisation et à la pollution environnementale.

De plus, ces petites îles bénéficient rarement des services sociaux de base, notamment d'éducation et de santé, et les infrastructures de transport reliant les îles et les pays restent insuffisantes. Ces problèmes posent un obstacle au développement socioéconomique et à l'autosuffisance.

La JICA assure une coopération à l'échelle régionale auprès de ces États insulaires afin de répondre aux problèmes communs. L'approche de la JICA implique dans ce cas l'envoi d'experts dans les pays qui jouent des rôles clés pour créer des modèles de développement adaptés aux besoins communs à la région. Ces modèles sont ensuite diffusés dans les pays voisins, notamment dans le cadre de programmes de formation pour les pays tiers. Conformément à la déclaration effectuée lors de la sixième réunion des dirigeants des îles du Pacifique (PALM6) qui a eu

### Programmes de la JICA dans le Pacifique (exercice 2013)



lieu en mai 2012 à Okinawa, la JICA assure également une coopération en mettant à profit les connaissances et expériences japonaises, notamment l'expérience d'Okinawa, pour surmonter les problèmes spécifiques aux territoires insulaires.

## **Enjeux et actions prioritaires**

#### Protection de l'environnement

La gestion des déchets constitue un problème commun à l'ensemble des petites îles du Pacifique. Depuis 2011, la JICA, en coopération avec le Secrétariat du programme régional océanien de l'environnement (PROE)¹, offre un soutien à 11 pays de la région pour établir des systèmes durables de gestion des déchets et former des ressources humaines. Une coopération est assurée au niveau régional et national pour la mise en œuvre de la stratégie de gestion des déchets solides de la région du Pacifique pour 2010-2015, un objectif régional commun. En menant ces actions, la JICA participe à la réduction de l'impact de l'activité humaine sur l'environnement, notamment par l'élimination des déchets solides, et elle favorise la création d'une société saine fondée sur un cycle rationnel des matériaux.

En ce qui concerne les océans bordant ces îles, les populations du Pacifique sont fortement dépendantes des écosystèmes des récifs coralliens pour plusieurs raisons, notamment en tant que ressources maritimes et touristiques et pour la prévention des catastrophes. Cependant, ces dernières années, les écosystèmes côtiers ont été dégradés à cause d'un ensemble de facteurs, dont la surpêche, la pollution environnementale due au développement des zones côtières et l'impact du changement climatique. La JICA et la Direction de la pêche du Vanuatu ont mené une coopération technique pour parvenir à une gestion durable des ressources côtières. En Micronésie, le Centre international des récifs coralliens des Palaos sert de base au projet de coopération technique de la JICA visant à améliorer les capacités de recherche sur les écosystèmes des récifs coralliens et à les gérer de manière durable. Le projet est mis en œuvre conjointement par l'Université des Ryukyu et l'Agence japonaise des sciences et de la technologie (JST).

#### Gestion du risque de catastrophe et changement climatique

Les pays insulaires du Pacifique sont fortement vulnérables aux catastrophes naturelles telles que les cyclones, les inondations, les séismes



Homologue participant à la gestion durable des ressources côtières au Vanuatu.



Établissement d'une installation d'observation météorologique aux Samoa grâce à un don.

et les tsunamis. En raison du grand nombre d'îles isolées et du manque de communication et de transport, il est difficile de diffuser des bulletins d'alerte et de fournir de l'aide d'urgence aux habitants.

La JICA combine la coopération technique, les dons et d'autres types de coopération afin de mieux préparer la région aux catastrophes naturelles. L'un des aspects spécifiques de cette coopération consiste à renforcer les capacités en matière d'observation météorologique et de diffusion de bulletins de prévision et d'alerte. La JICA organise des programmes de formation au Service météorologique national des Fidji pour des experts de tous les pays de la région et elle développe des installations d'observation météorologique aux Samoa. À Tuvalu et dans les îles Salomon, des réseaux de radiodiffusion d'informations sur les catastrophes ont été établis afin de donner aux habitants un accès rapide à l'information. Aux Fidji et dans les îles Salomon, la JICA offre une coopération technique permettant aux habitants d'évacuer en bon ordre en fonction des informations fournies. Dans l'ensemble, la JICA déploie une coopération diversifiée pour la prévention des catastrophes dans la région.

Les pays insulaires de la région du Pacifique sont également vulnérables à l'impact du changement climatique. Tuvalu et d'autres pays composés d'atolls de faible altitude sont particulièrement exposés à la montée du niveau de la mer et aux autres phénomènes associés au changement climatique. Avec la coopération de l'Université de Tokyo et de la JST, la JICA déploie une coopération scientifique et technologique pour la recherche sur les éco-technologies aptes à identifier les mécanismes biogéniques par lesquels les récifs coralliens et les foraminifères influent sur la production, les mouvements et l'accumulation de sable.

#### Transports maritimes

Les pays de la région du Pacifique, constitués d'îles séparées par de vastes étendues d'océan, ont un besoin critique de transports maritimes pour les déplacements des habitants et du fret. En matière d'accès à l'éducation et aux services médicaux, les transports maritimes sont réellement vitaux pour ces pays. À ce jour, la JICA a apporté une aide sous forme de dons pour la réhabilitation des ports et la fourniture de navires de passagers et de marchandises en Micronésie, aux îles Marshall, à Samoa, Tuvalu, Tonga et dans d'autres pays de la région. En juin 2012, la JICA a signé son premier accord de prêt d'APD avec le Vanuatu pour la construction d'un quai international à Port Vila.

<sup>1</sup> PROE : Organisation internationale régionale régissant les politiques environnementales et constituée de 21 pays insulaires du Pacifique, de l'Australie, de la France, de la Nouvelle-Zélande et des États-Unis.

#### Services sociaux

De nombreux pays insulaires du Pacifique ne disposant pas de systèmes d'approvisionnement et de stockage adéquats pour mettre en œuvre des programmes de vaccination sûrs, il est nécessaire d'établir une « chaîne du froid » pour fournir des vaccins en toute sécurité. Dans cet objectif, en 2004, la JICA s'est engagée auprès de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) à assurer une coopération dans le cadre du projet de renforcement du programme de vaccination dans la région du Pacifique (PIPS). Depuis, la JICA contribue à la diffusion de technologies et au développement des ressources humaines liées à la gestion des projets d'immunisation et aux vaccins dans la région du Pacifique.

Dans les zones et les îles isolées, l'accès limité à l'enseignement constitue un problème sérieux. La JICA assure une coopération pour mettre à profit la télévision, la radio, les réseaux de communication satellite, ainsi que d'autres méthodes, afin d'augmenter les possibilités d'éducation et améliorer la qualité de l'enseignement. À travers des dons et la coopération technique, la JICA participe à l'établissement d'un Centre des technologies de l'information et des communications (TIC) et à la formation du personnel des TIC de l'Université du Pacifique Sud (sur le campus principal aux Fidji), créée par 12 pays de la région. Entre autres exemples, en Papouasie-Nouvelle-Guinée, où le taux de scolarisation dans l'enseignement primaire est faible, la JICA a construit un Centre national pour l'éducation et les médias et assuré une aide pour l'élaboration de programmes éducatifs. Une aide a également été mise en œuvre pour dispenser, par la télévision, des cours modèles dans des écoles élémentaires et des collèges d'autres régions du pays.



Cérémonie d'inauguration d'un ferry fourni aux îles Marshall.

Étude de cas

Région Pacifique : Efforts d'introduction d'énergies renouvelables dans les pays insulaires

### Soutien aux aspects matériels et institutionnels en réponse aux besoins

Les pays insulaires du Pacifique redoublent d'efforts pour introduire des énergies renouvelables permettant d'atténuer le changement climatique et de faire face à l'augmentation du prix du carburant nécessaire à la production d'énergie. La JICA apporte une aide adaptée aux besoins et à la situation de chaque pays.

## Début du soutien aux aspects institutionnels

La politique énergétique des îles Marshall fixe pour objectif le remplacement de 20 % de sa consommation par des énergies renouvelables d'ici 2020. Parallèlement aux dons, notamment pour l'installation d'une centrale électrique solaire, la JICA apporte aussi un soutien technique comprenant la consolidation et le développement du système juridique et l'amélioration des technologies de conception. Ces aspects institutionnels sont nécessaires pour introduire l'énergie solaire dans le système de production à travers une coopération technique/étude de développement intitulée « projet de formulation d'un système d'approvisionnement énergétique autonome » initiée en 2013



Installations de panneaux solaires en Micronésie.

## Utilisation de technologies japonaises avancées

Le gouvernement des îles Tonga a commencé à introduire des énergies renouvelables. Cependant, l'introduction massive d'énergies soumises à de fortes variations, notamment l'énergie éolienne et solaire, pose un problème de stabilisation de la production. Cela dégrade également la qualité de l'énergie à cause des variations de fréquence du système énergétique. Dans le cadre du projet d'introduction d'un système de micro-réseaux avec

des énergies renouvelables pour la feuille de route énergétique des Tonga, la JICA vise à stabiliser le système énergétique en soutenant le développement d'équipements de contrôle des micro-réseaux et de stabilisation du système énergétique par l'utilisation de technologies avancées.

#### Formation des ressources humaines fondée sur une base institutionnelle solide

À travers le projet d'introduction d'énergies propres par un système de production d'énergie solaire, la JICA a installé des panneaux solaires dans les bâtiments du gouvernement fédéral et du College of Micronesia.

Par ailleurs, la JICA a envoyé des ingénieurs auprès des autorités locales chargées de la gestion énergétique et des institutions d'enseignement supérieur pour fournir quatre programmes de formation sur l'installation, la gestion et la maintenance des installations, ainsi que sur la préparation de manuels. L'introduction des systèmes, notamment dans ses composantes institutionnelles, peut renforcer les capacités du personnel, contribuant à la maintenance et à la gestion appropriées des systèmes, notamment sur l'accumulation des données de production et sur les inspections périodiques.

Les systèmes sont également utilisés pour l'éducation environnementale au College of Micronesia.