

**PACE-NET** PLUS



PACIFIC-EUROPE NETWORK FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION

**Réseau Pacific-Europe  
pour la science, la technologie &  
l'innovation**

**Jean-François Marini, IRD Nouméa**



**Grant Agreement for: Coordination Support Action  
Grant Agreement no.: 244514**



## 2. Trois enjeux sociétaux

**Enjeu # 1:** Santé, évolution démographique et bien-être

**Enjeu # 2:** Sécurité alimentaire, agriculture durable, recherche marine et maritime et bio-économie

**Enjeu # 5:** Effets du climat et de ses changements, utilisation efficace des ressources et matières premières

# 3 - Consortium



The Association of Commonwealth Universities

IRD  
Institut de recherche pour le développement
















<b>University of Papua New Guinea</b>	UPNG	<b>Pap. Nelle Guinée</b>	
<b>National University of Samoa</b>	NUS	<b>Samoa</b>	
<b>Vanuatu Cultural Centre</b>	VKS	<b>Vanuatu</b>	
<b>Australian National University</b>	ANU	<b>Australie</b>	
<b>Landcare research</b>	LCR	<b>Nelle Zélande</b>	
<b>Montroix Pty Ltd</b>	MPL	<b>Australie</b>	
<b>CNRT Nickel et environnement</b>	CNRT	<b>Nelle Calédonie</b>	
<b>Institut Louis Malardé</b>	ILM	<b>Polynésie</b>	
<b>University of the South Pacific</b>	USP	<b>Fiji</b>	
<b>Secrétariat gén. de la Communauté du Pacifique</b>	SPC	<b>Nelle Calédonie</b>	
<b>United Nations Industrial Development Organization</b>	UNIDO	<b>Autriche</b>	
<b>Centre Techn. de coop. Agricole et rurale</b>	CTA	<b>Pays Bas</b>	
<b>Association of Commonwealth Universities</b>	ACU	<b>Royaume-Uni</b>	
<b>Sociedade Portuguesa de Inovação</b>	SPI	<b>Portugal</b>	
<b>Leibnitz Center for Tropical Marine Ecology</b>			ZMT
<b>Allemagne</b>			
<b>Institut de Recherche pour le Développement</b>	IRD	<b>France</b>	



## 4. Contexte politique Pacifique-Europe

### Contribuer au rayonnement de l'UE dans le Pacifique

- **Importance géostratégique d'un partenariat Pacifique-Europe**
  - *“Vers un partenariat renouvelé pour le développement UE-Pacifique” (21.03.2012)*
  - *Conclusions du Conseil de l'Union sur un partenariat renouvelé pour le développement UE-Pacifique (14.05.2012)*
  - Océan Pacifique : vecteur important du changement climatique & production de poissons & ressources minérales en eaux profondes
- **Défis spécifiques à relever pour les PICT (Pays et Territoires Insulaires du Pacifique)**
  - Limites imposées par des capacités nationales réduites ou inégales en STI
  - Durabilité de l'environnement, des économies et des cultures

## 4. Contexte politique Pacifique-Europe

### Opportunité pour PICT et PTOM du Pacifique:

- Renforcer la coopération et améliorer leur intégration régionale (*Plan Pacifique pour l'intégration et la coopération régionale 2005-2015 / Forum des Îles du Pacifique*)
- Mieux relever les **défis ST&I** afin de soutenir un développement régional durable
- Améliorer les **capacités et les opportunités régionales en ST&I** et amplifier les partenariats
- Développer les **réseaux bi-régionaux en ST&I** pour relever les défis sociétaux



## 5. Principaux objectifs

### Objectifs

1. Renforcer la coopération Pacifique-UE en ST&I en ciblant 3 grands défis sociétaux

2. Stimuler la coopération sur les questions d'innovation

3. Encourager les partenariats Pacifique-UE en matière de recherche (H2020 & co)

4. Renforcer le dialogue politique bi-régional en ST&I entre l'UE et le Pacifique

## *Renforcer la coopération Pacifique-UE en ST&I en ciblant 3 grands défis sociétaux*

### ➤ Informer

- Actualiser l'état de l'art (coopération en ST&I, acteurs clés de la recherche)
- Veille médiatique (événements, opportunités)

### ➤ Identifier / mettre à jour les **priorités** pour la coopération Pacifique-Europe & les **niches d'innovation**

### ➤ Suggérer lignes de **programmation** et de **financement**

### ➤ Promouvoir les **activités conjointes** (ateliers, écoles d'été, jumelages de laboratoires,...)



## *Stimuler la coopération sur les questions d'innovation*

- Cartographier les **acteurs** et les **secteurs** d'innovation
- Identifier les facteurs sous-jacents aux processus d'innovation (**incitations, aides, obstacles,...**)
- Faciliter le développement de l'innovation industrielle dans le Pacifique (**identification des besoins, recommandations, transferts d'approches**)
- Promouvoir les partenariats UE-Pacifique par l'**identification de secteurs de coopération et/ou de niches d'innovation** (opportunités et difficultés) d'intérêt économique mutuel
- Réaliser une **base de référence** des conditions requises et des moyens existants pour accompagner les partenariats d'innovation

## Encourager les partenariats Pacifique-UE en matière de recherche

- Promotion des programmes de l'UE, des États-Membres & des pays associés, au sein de la communauté des chercheurs du Pacifique
- Promotion des opportunités qu'offre le Pacifique pour les chercheurs européens
- Focale sur Horizon 2020



## Renforcer le dialogue politique bi-régional en ST&I entre l'UE et le Pacifique

- Contribuer à **structurer** le cadre du dialogue en **ST&I** au niveau national et à l'échelle régionale
  - Construire des **synergies** avec des initiatives existantes (UE & Pacifique, par ex. sur le changement climatique, la santé, ...)
  - Renforcer le **dialogue bi-régional** entre acteurs de la recherche et décideurs politiques, en particulier sur les priorités globales et régionales et les stratégies d'intérêt mutuel
- \* Organisation de 3 **plateformes bi-régionales** (acteurs de la recherche et décideurs politiques)
  - \* **Relations institutionnelles** (en région et en Europe / Bruxelles)
  - \* Participation à **forums**
  - \* Stimulation de **réseaux, task forces, etc...**

## Contexte calédonien, polynésien et régional

- Contribution à la **coopération et à l'intégration régionale** de la Nouvelle Calédonie et de la Polynésie
- Contribution à la **coopération et à l'intégration régionale** des Iles du Pacifique (Plan Pacifique / Forum des Iles du Pacifique)
- Participation au **dialogue intra-régional** (CPS, USP, Forum, PIURN) en STI (domaines d'intérêts prioritaires et actions conjointes / aide au développement)
- Participation au **dialogue bi-régional** (PIF – UE) en STI (domaines d'intérêts prioritaires et actions conjointes / aide au développement)
- Renforcement des **capacités régionales en STI** et des réseaux de coopération

## Quelques contributions pour les institutions de recherche

- Participer à des **ateliers thématiques dans le Pacifique et en Europe** / domaines d'intérêts prioritaires et niches d'innovation potentielles
- Accéder à des **aides à la mobilité pour des "activités conjointes"** (visite d'études, universités d'été, mise en réseau – projets, laboratoires conjoints...)
- Bénéficier d'une **veille médiatique** sur les événements et initiatives, comme sur les opportunités de coopération régionales et bi-régionales en STI
- Mieux exploiter et promouvoir **Horizon 2020**
- Bénéficier du réseau de **personnes ressources** pouvant aider à répondre à des appels à projets, trouver des partenaires etc.
- Prendre part davantage au **dialogue sur la recherche** en STI au plan régional et avec la Commission Européenne (**priorités à promouvoir**)

## ACTIONS PHARES EN 2014

### ■ ATELIERS – « THINK TANKS »

*Actualiser, affiner, identifier priorités*

*Identifier niches d'innovation*

*Proposer activités conjointes*

*Recommander actions, programmes*

### ■ PLATEFORME DE DIALOGUE BI-RÉGIONAL (Auckland, décembre)

### ■ INFODAYS (Sydney, Nouméa, Papeete, Auckland, Fidji)

### ■ Recueil de données

#### 1 - Europe (Brême, mi-septembre)

- Maladies non transmissibles – mode de vie / nutrition / bien être
- Sécurité alimentaire – gestion ressources terrestres et marines
- Adaptation et résilience – Changement climatique – Environnement, eau, déchets.

#### 2 – Pacifique (novembre, décembre)

- Nouméa / Santé des océans lagons (pêche et ciguatera)
- Papeete / Maladies vectorielles
- Auckland / Ressources minérales et environnement



# Réseau Pacific-Europe pour la science, la technologie & l'innovation

