

**Quelques résultats préliminaires des études et enquêtes
produites par le projet PACE-Net
Rapport-étape des retours de questionnaires PACE-Net**



What is PACE-Net?

Le projet PACE-Net a pour but d'établir et de soutenir un réseau qui rassemblera les acteurs importants et les décideurs politiques dans la recherche en Sciences et Technologie (S&T) pour le développement dans le Pacifique et en Europe.

*Un réseau est une structure
ou un groupe composé
d'individus ou
d'organisations liés entre eux
par un ou plusieurs intérêts
communs*

L'objectif de ce réseau est d'améliorer la collaboration régionale et bi-régionale ainsi que la coopération des activités de recherche en S&T en :

- En établissant et renforçant les contacts entre les acteurs des deux régions et
- En soutenant les forums de dialogue pour définir les thèmes de recherche prioritaires du Pacifique. En conséquence un programme de coopération pour le 7^e programme cadre sera mis en place (7^e PC : instrument financier de la recherche de la commission européenne)

Le projet PACE-Net cherche à intégrer les thèmes prioritaires dans les politiques et stratégies régionales et nationales des pays et territoires du Pacifique.

PACE-Net est un réseau en ligne et 'hors ligne' pour les personnes investis dans la recherche en S&T dans le Pacifique.

Pour informer sur le forum de dialogue et les activités de coopérations du 7^e PC, il est nécessaire de connaître et d'évaluer la situation de la recherche en S&T dans le Pacifique. Ainsi le projet PACE-Net

a mené une enquête et des études.

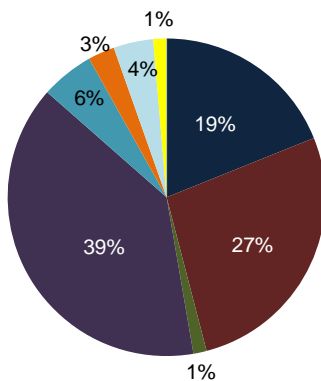
L'enquête PACE-Net

L'enquête PACE-Net se compose de trois questionnaires:

- Le questionnaire PACE-Net sur la coopération de recherche en S&T ainsi que les stratégies **des organisations du Pacifique impliquées dans la recherche** (# 1);
- Le questionnaire PACE-Net sur la coopération de recherche en S&T ainsi que les stratégies **des organisations australiennes et néo-zélandaises** impliquées dans la recherche sur le Pacifique (# 2); et
- Le questionnaire PACE-Net sur la coopération de recherche en S&T ainsi que les stratégies **des institutions gouvernementales du Pacifique** (# 3)

Le questionnaire # 1 envoyé mi-septembre cible les organisations des pays ACP et des PTOMs impliqués dans les activités de recherche. Au total, 85 organisations ou organismes¹, comprenant les instituts de recherche, les organisations de développement, les ministères, les départements gouvernementaux, les structures privées, de la région Pacifique, ont été invités à participer. 20 de ces organisations ont répondu et renvoyé le questionnaire (**23.53% de taux de réponse**).

Les chiffres suivants présentent les premiers résultats du questionnaire # 1 sur les domaines thématiques investis par les organisations enquêtées. Cela démontre l'importance de la recherche en S&T des îles du Pacifique dans les secteurs de **l'environnement et du climat**, de la **biologie - médecine**, et de **l'agriculture – pêche et approvisionnement alimentaire**. Cela indique aussi la capacité de recherche de la région bien que des données complémentaires soient attendues.



% sur le total tout secteur confondu en recherche et développement dans la région Pacifique

Secteur de la recherche et du développement	ACP	PTOM	Régional
Agriculture – pêche et approvisionnement alimentaire	29%	14%	57%
Biologie - médecine (santé)	10%	70%	20%
Energie	100%	0%	0%
Environnement et climat	10%	66%	24%
Industrie et technologies industrielles	25%	75%	0%
Technologie de l'information et de la communication (TIC)	50%	0%	50%
Problématiques sociales et économiques	33%	33%	33%
Transport et construction	100%	0%	0%

% de répartition du secteur de la recherche et du développement par ACP, PTOM et organisations régionales

¹ USP, SPC, IRD, SROS, SPREP, Dept. of Energy Samoa, SRIF, UniFiji, Bluecham, CREDO, CNRT, GOPS, IFREMER NC, IFREMER PF, ILM, IRSN, Meteo France, UNC, UPF, ASCC, SOPAC, FFA, Dept of Marine and Wildlife (A Samoa), ASEPA, ASO, FBNMS, CRAG, Cook Is. - Nat. Environment Service, Min. of Agriculture, Min of Marine Resources, CMS, CIRA, CWREC, CCRC, CIRU, FNU, Douglas Pharm, FMS, Fiji Museum, Fiji - Min of Primary Industries, Min of health, Min Mineral Resources, Dept of Energy Fiji, Vatukola Gold mine, CEAARD, KMO, CMI, MMIMRA Marshal and FSM, NAC, COM, NMS, PICRC, CRRF, Palau Com Coll, Belau National Museum, SMD, NUS, Samoa Min of Agriculture, Western Province Research Station, TMS, Sopa Mariculture Center, Tuvalu. MS, VMS, CCT, CNRS, IAC, Institut d'archéologie, Musée NC, Institut Pasteur, Géophysical, ADEME, AFD, DIMENQ, Biocenose, DASS, ISEE, GI Oceanide, CRIOBE, Tetiaroa Society, gouv, IRSN, CEA-LDG Pamatai, AAMP PF, Service Equip. PF, Service Periculture PF, Service pecher PF, GUMP Moorea, tahiti fa'ahotu

Etude PACE-Net

Parallèlement à l'enquête, une étude a permis d'identifier les liens existants entre la recherche en S&T et les objectifs de développement du Pacifique. Le but de cette étude est de comprendre les besoins et objectifs de la région, et comment ces sujets peuvent être liés de façon pertinente à la recherche en S&T.

57 agendas et programmes de développement majeurs pour la région Pacifique ont été analysés sous le prisme des S&T. Pour mener à bien ce rapport, plusieurs programmes de développement et stratégies d'agences de développement régional², d'institutions de recherche et académiques nationales et régionales³, et autres programmes de développement dans le Pacifique⁴ ont été compulsés. Les sujets de S&T ont ainsi été dénombrés et répertoriés. Les sujets prioritaires en S&T pour la région, donc ceux apparaissant le plus fréquemment dans ces programmes et stratégies, sont listés dans le tableau ci-dessous.

Sujets de S&T	programmes de développement	Agences de développement	organisations de recherche et académiques	Autres programmes de développement
Agriculture et sylviculture		√	√	
Biodiversité			√	√
Changement Climatique		√		√
Culture - sciences sociales et humaines		√	√	
Gestion des catastrophes		√		
Energie		√		
Environnement et développement durable		√	√	√
Pêche et aquaculture		√	√	√
Sécurité alimentaire				
Santé		√	√	
Technologie de l'Information et de la communication (TIC)		√		
Resources minérales				√
Transport				
Gestion de l'eau				
eau et assainissement		√		

* Les termes employés sont issus des documents originaux et peuvent inclure un ou plusieurs secteurs de S&T

Selon les résultats ci-dessus, les thèmes qui apparaissent comme prioritaires (comptabilisés au moins deux fois) sont **l'agriculture et la sylviculture**, **l'environnement** comprenant la **biodiversité** et le **changement climatique**, la **pêche et**

² Forum Fisheries Agency, Fiji School of Medicine, Pacific Islands Development Programme, Pacific Islands Forum Secretariat, Pacific Applied Geoscience Commission, South Pacific Board for Educational Assessment, Pacific Regional Environment Programme, Secretariat of the Pacific Community

³ University of the South Pacific, University of Papua New Guinea, Papua New Guinea National Agricultural Research Institute, Papua New Guinea Institute of Medical Research, University of New Caledonia, University of French Polynesia, Institut de Recherche pour le Développement, Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie, Institut Agronomique néo-Calédonien, Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer, Institute Louis Malardé, Centre de Recherches Insulaires et Observatoire de l'Environnement, Richard B. Gump South Pacific Research Station

⁴ Coral Reef Initiatives for the Pacific Programme, Initiative Française pour les Récifs Coralliens, International Coral Reef Initiative, French Pacific Fund, Global Environment Facility, Centre National de Recherche Technologique "Nickel and its Environment", Zone Economique de Nouvelle-Calédonie, Te mana o te moana, Grand Observatoire de l'environnement et de la biodiversité terrestre et marine du Pacifique Sud, International Climate Change Adaptation Initiative

l'aquaculture, la culture et les sciences sociales et humaines ainsi que la **santé**. Les résultats obtenus dans l'étude coïncident avec ceux obtenus dans l'enquête.

Perspectives

Bien que les résultats préliminaires de ces rapports menés dans le cadre du projet PACE-Net démontrent clairement l'importance d'une recherche dans la région Pacifique pour les secteurs de **l'environnement et du climat**, de la **biologie et médecine** ainsi que de **l'agriculture, pêche et alimentation**, ces études ne sont pas encore exhaustives.

Un réseau est un moyen efficace de vous aider à réussir davantage dans votre environnement de travail quotidien

Pour mettre en place un réseau efficace avec les acteurs principaux et pour lier ses activités de coopération avec les programmes de financement européen et les besoins de la région, un taux de retour des questionnaires supérieur est nécessaire.

Ainsi nous encourageons vivement toutes les organisations et leurs chercheurs à participer à l'enquête et à s'inscrire en tant qu'organismes-ressources (*Key Stakeholders*).

De la même façon nous remercions sincèrement les organisations et les chercheurs qui ont déjà répondu au questionnaire et ont rejoint le réseau. Nous continuerons à travailler avec vous pour relever les défis du projet PACE-Net.

Pour télécharger le questionnaire et vous inscrire en tant qu'organismes ressources, consulter le site web PACE-Net (<http://www.pacenet.eu/>) ou contacter:

- Fanny Pascual, Ingénieure de projet européen PACE-Net à l'Institut de recherche pour le Développement (IRD) fanny.pascual@ird.fr ou téléphone (687) 26 07 97
- Izzal Azid, chargé de mission PACE-Net à l'Université du Pacifique Sud azid_s@usp.ac.fj ou téléphone (679) 32 32859
- Shilpa Kumar-Roiné, chargée de mission PACE-Net à la Commission du Pacifique Sud shilpakr@spc.int ou téléphone (687) 26 20 00