Les trajectoires de durabilité de l'océan Pacifique : une approche intégrée

Belmont Forum Rapport – PACPATH Phase 1 – Juin 2023

Les parties prenantes s'appuient sur une science solide, une expertise ciblée et des informations fiables basées sur des données pour prendre des décisions en tenant compte des risques. Pour être efficaces et transformatrices, ces informations doivent être ciblées et élaborées en collaboration avec les communautés locales et les détenteurs de connaissances. Conformément aux principaux objectifs de la Décennie des Nations unies pour l'océan au service du développement durable, PACPATH a mis en place un réseau participatif de parties prenantes sur deux sites pilotes, Fidji et la Nouvelle-Calédonie, afin de faire face aux impacts du changement climatique et d'autres facteurs de stress sur l'environnement océanique et les services écosystémiques, ainsi qu'à leurs conséquences pour la société, l'économie et l'environnement.

Principales réussites

- Engagement des parties prenantes océaniennes concernées ayant des connaissances très différentes ; mise en place de groupes de travail
- Accord sur les valeurs et les priorités pour la durabilité des environnements marins et côtiers
- Établissement d'une carte socio-environnementale pour chaque site pilote
- Mise en place d'un réseau de recherche axé sur la durabilité des Fidji et de la Nouvelle-Calédonie (États-Unis, France, Allemagne et Océanie)
- Mise en place d'un processus transdisciplinaire permettant d'exprimer de multiples points de vue et types de connaissances par le biais d'ateliers et de la conception d'une carte socio-environnementale.
- Établissement de liens avec des projets locaux et régionaux à venir sur les océans et le changement climatique
- Analyse des points de leviers pour la transformation de la durabilité avec les principaux acteurs locaux sur un site pilote (atoll d'Ouvéa)
- Établissement de liens entre la science mondiale et les questions locales, avec des mécanismes permettant de faire entendre sa voix
- Engagement d'étudiants motivés ; création de groupes d'échange d'étudiants pour le développement de projets.

Résultats inattendus

- Le niveau très élevé de sensibilisation de toutes les parties prenantes au changement climatique et aux impacts qu'il a et aura sur leurs communautés, ce qui a contribué à leur motivation à encourager la recherche, à participer au processus transdisciplinaire et à exprimer leurs besoins pour une meilleure planification.
- Les priorités ont été réorientées, passant de propositions initiales basées sur les écosystèmes, principalement orientées vers la science, à des priorités orientées vers les parties prenantes, telles qu'elles ont été exprimées au cours de l'atelier : **Érosion côtière/habitabilité**, **santé des récifs/sécurité alimentaire** et **gouvernance/bonne adaptation**.
- Priorité aux questions de gouvernance exprimée lors de l'atelier de Fidji.
- Le niveau de coordination qui a permis une participation efficace aux conférences mondiales sur les océans : les conférences Our Ocean à Palau et à Panama ainsi que la deuxième conférence des Nations unies sur les océans à Lisbonne, la participation au conseil consultatif du ZMT, la collaboration avec Mercator, l'IRD, le SPREP et le SPC et la garantie d'une voix plus forte pour le Pacifique.
- Un grand intérêt de la part des universitaires fidjiens pour l'analyse des parties prenantes et la méthodologie de construction d'une stratégie pour une approche bien articulée de l'engagement des parties prenantes.

Principales constatations

- Les parties prenantes reconnaissent le caractère inclusif du processus ainsi que le respect et souvent le caractère unique des idées issues de l'engagement des parties prenantes. (Le processus PACPATH d'identification et d'engagement des parties prenantes sur l'ensemble des sujets clés a permis de créer un espace de partage et d'échange ouvert).
- L'intégration des savoirs traditionnelles et locaux est primordiale pour concevoir, mettre en œuvre et appliquer la recherche et l'action en matière de durabilité.
- Les décideurs ont besoin d'informations et d'expertise pour prendre des décisions à court et à long terme.
- La déclinaison locale des ODD pourrait avoir un sens lorsqu'elle est exprimée en termes de besoins et de ressources pour les générations actuelles et futures de Fidji. Les participants à l'atelier de Fidji ont collaboré à une définition unique et contextuelle de la durabilité. Cette définition n'inclut pas tous les ODD et il est possible d'explorer davantage la perception de la durabilité et sa relation avec les ODD.
- Alors que la dégradation prévue par le GIEC des récifs coralliens et des écosystèmes associés (herbiers marins, mangroves) entraîne une incertitude quant à l'avenir des sources de nourriture pour de nombreuses communautés, l'érosion côtière est un problème qui a un impact durable sur l'environnement et la société. Les déplacements prévisibles de populations et d'infrastructures obligeront à repenser les politiques de développement côtier et leur évolution, en les anticipant et en les hiérarchisant. La perte de terres coutumières et de sites sacrés a encore plus d'impact dans une société culturellement organisée avec des peuple de la mer et des peuples de la terre. PACPATH a jeté les bases de la recherche et des solutions d'adaptation telles qu'elles sont exprimées par les indicateurs des cartes socio-environnementales :

    1. Évaluation de l'érosion côtière
    2. La pollution
    3. La biodiversité
    4. Sécurité alimentaire
    5. Connaissances traditionnelles
    6. Surpêche
    7. Développement côtier
    8. Gouvernance dans les différentes parties de chaque île

Avantages de la participation des parties prenantes

Les différentes parties prenantes ont été impliquées dans le projet à travers les deux ateliers que nous avons organisés. En octobre 2022, nous avons réuni les parties prenantes calédoniennes pour un atelier participatif à Nouméa, et en février 2023, les parties prenantes fidjiennes pour un autre atelier participatif à Suva. Les parties prenantes ont été identifiées au sein de diverses organisations dont les agences s'occupent de diverses questions liées aux océans et au changement climatique. Leur travail commun a permis d'obtenir une vision et des résultats globaux. L'approche transdisciplinaire a montré comment des acteurs issus de différents domaines pouvaient fournir une représentation intégrée. Les parties prenantes sont maintenant impliquées dans les prochaines étapes de la rédaction des propositions de recherche liées aux sujets identifiés lors des deux ateliers.

Les remarques

PACPATH a commencé par préparer des éléments de communication pour contacter les parties prenantes : note, brochure et site web. Le confinement en Nouvelle-Calédonie et à Fidji et le retard dans l'arrivée des financements ont demandé plus de temps pour préparer ces supports de communication et l'engagement par la suite. Les tentatives de contacter des parties prenantes de trop haut niveau (par exemple, des directeurs de gouvernement ou des organismes internationaux) ont échoué, et nous nous sommes concentrés sur les contacts avec les gestionnaires et les praticiens, ce qui s'est avéré plus approprié et plus fructueux. Nous avons remarqué que certains acteurs politiques sont plus sensibles aux médias (communiqués de presse) qu'aux sollicitations directes. La participation continue aux ateliers a montré l'intérêt des parties prenantes, et nous prévoyons que l'implication locale sera plus facile dans les actions de suivi.

Etudiants PACPATH

5
Etudiants en bachelor

6
Etudiants en master

3
Boursiers postdoctoraux

Facteurs influençant l'implication des étudiants et boursiers postdoctoraux

- Les étudiants se montrent très préoccupés par le changement climatique et plus particulièrement par les aspects physiques, écologiques et sociaux des vagues de chaleur marine, de l'élévation du niveau de la mer et de l'érosion côtière
- L'importance de l'implication des universités locales pour la sensibilisation et la durabilité décisionnelle du projet et de ses résultats
- La diversité des connaissances détenues par les étudiants
- Favoriser et partager les connaissances des étudiants sur les voies de la durabilité dans le Pacifique Sud, afin qu'ils puissent les appliquer dans d'autres régions au cours de leur future carrière
- Renforcer l'inclusion des océans : la recherche par le renforcement des capacités pour les questions de durabilité côtière, ET pour la science transdisciplinaire et l'implication de la communauté dans la coproduction.

Interdisciplinarité

Développement des avantages transdisciplinaires

La transdisciplinarité est un mode de recherche qui s'appuie sur la collaboration, la co-construction de connaissances, en particulier sur les connaissances systémiques et transformatives, grâce à une création commune du cadre du problème, des questions de recherche et des moyens d'y répondre. Il se concentre également sur la coproduction de moyens pour changer le système afin de favoriser un développement plus durable.

PACPATH a choisi d'inviter des représentants politiques, coutumiers, administratifs et de la société civile de Fidji et de Nouvelle-Calédonie à participer à des plates-formes participatives. Leur contribution a été précieuse dans la conception des cartes socio-environnementales identifiant les contextes, les problèmes et les solutions concernant le changement climatique dans les deux pays. L'implication d'acteurs non académiques a permis d'enrichir les formes de connaissances (traditionnelles/locales, administratives/juridiques, scientifiques) prises en compte ainsi que leur interaction réelle et potentielle et leur enrichissement mutuel.

Plus généralement, tous les résultats des ateliers, y compris les indicateurs potentiels de durabilité côtière, les réflexions sur la pertinence et l'applicabilité à l'échelle des ODD et les fiches de rapport sur la durabilité côtière, ont bénéficié de l'approche transdisciplinaire. L'implication des parties prenantes non scientifiques, y compris les représentants des communautés locales, a fourni le contexte nécessaire et une contribution directe qui a fondamentalement changé la nature des questions débattues.

Les principaux themes PACPATH

L'ÉROSION CÔTIÈRE ET LA MONTÉE DES EAUX

L'ACIDIFICATION ET LA DÉSOXYGÉNATION DE L'OCÉAN

LES VAGUES DE CHALEUR MARINE

ont été abordées de manière à les rendre plus pertinentes pour les parties prenantes à différentes échelles. La crise du COVID dans le Pacifique a retardé le processus de co-construction, mais la transdisciplinarité a créé une base solide et des liens autour des thèmes sur lesquels les projets futurs s'appuieront.

Nos objectifs à long terme - à renouveler lors de la prochaine phase

Objectif 1

Créer un réseau pour co-concevoir une stratégie, des projets et des services robustes de recherche océanique afin de développer la gestion des océans et des voies innovantes en matière de développement durable. Identifier, à partir du cadre des ODD, comment les données et la science peuvent soutenir au mieux le développement durable et relier la science et la politique au niveau du lien entre l'océan et le climat.

Objectif 2

Réaliser une analyse institutionnelle afin d'identifier les parties prenantes concernées et de cartographier les institutions et les réseaux à l'échelle régionale, nationale et locale. Identifier les lacunes et les chevauchements entre les réseaux en utilisant la compréhension ascendante de la durabilité et la conception descendante des ODD.

Objectif 3

Identifier les indicateurs locaux de la durabilité côtière afin de synthétiser les conditions actuelles de durabilité en tenant compte des contextes locaux et en réfléchissant aux futurs possibles.

Objectif 4

Comprendre les processus d'élaboration des politiques et plus particulièrement la manière dont les ODD sont traités aux niveaux régional et national. Comprendre comment les savoirs locaux et traditionnelles sont intégrés dans les politiques.

Objectif 5

Identifier les problèmes de durabilité, le cadrage, les méthodes utilisées et les interventions suggérées/mises en œuvre sur la base du concept de points de levier pour la transformation de la durabilité. Analyser l'agence pour la mise en œuvre des interventions à l'échelle locale et régionale (sous-nationale, c'est-à-dire à l'échelle plus large du Pacifique Sud).