



Fiche de restitution :

Atelier Recherche et filières innovantes

Président : Mme Aurélie NELLA (conseillère exécutive de la Collectivité territoriale de la Martinique)

Secrétaire : Mme Lise JEAN-LOUIS (DM Martinique)

Rapporteur : M. Philippe HUNEL (Prefecture de la Martinique)

COMPTE RENDU

Le diagnostic interne de la thématique permet de faire ressortir les atouts et faiblesses, c'est-à-dire ce qui caractérise la thématique abordée	
ATOUS	FAIBLESSES
Existence d'un espace d'étude remarquable (biodiversité, énergies renouvelables, risques, géologie marine, archéologie marine, gestion intégrée des espaces marins, réseau d'AMP...)	Accès difficile aux financements nationaux et européens de la recherche
Coopération des équipes locales à un niveau national et international (réseau d'excellence scientifique)	Faiblesse de l'ingénierie de projet
<i>Existence d'équipes de recherche (UA, IFREMER, IRD, IRSTEA, BRGM, etc) et de bureaux d'études (Impact Mer, Akuo Energy, Creocéan, Corail, H3C, Aquasearch, NBE)</i>	Faible mobilisation des crédits disponibles
<i>Réseau d'observateurs et de recherche par les Associations environnementales (OMMM, océanvirovnement, flavelina, Kap Natirel, YGREC MER..)</i>	Inadéquation des cadres nationaux aux spécificités du Bassin (par exemple le FEAMP)
<i>Structures d'accompagnement de l'innovation (technopole, PARM...)</i>	Difficultés de préfinancement des outils financiers disponibles
	Faibles effectifs des équipes de recherche dédiées aux sujets maritimes
	Manque de connaissance sur de très nombreux sujets (en halieutique sur les stocks par exemple)
	Priorités nationales de recherche sans moyen dédié pour le bassin (absence de directive nationale sur les ressources halieutiques...)
	Pas ou peu de porteurs de projet identifiés sur des projets innovants, absence de start-up
	Offre de formations à la recherche limitée
	Manque d'attractivité pour la mobilité des

	<p>scientifiques</p> <p>Faible structuration de la recherche</p> <p>RetD privée quasi inexistante : effet de la composition et de la taille de l'entreprise</p> <p>Peu d'infrastructures existantes</p> <p>Surcoûts exorbitants des moyens de recherche</p> <p>Absence d'institut de transfert de connaissance et d'incubateur</p> <p>Absence de stations marines et de stations d'observations sous-marines</p>
<p>Le diagnostic externe à la thématique permet de faire ressortir les opportunités et les menaces à la thématique</p>	
OPPORTUNITÉS	MENACES
<p>Recherche sur de nouvelles espèces aquacoles, malgré une filière déstructurée à faible production</p> <p>Valorisation de la biodiversité marine (biomolécules, biomimétisme, sargasses ?, disposition..)</p> <p>Protocole international (NAGOYA) : Accès et Partage des Avantages (APA)</p> <p>Bassin propice pour les énergies renouvelables marines.</p> <p>Politiques régionales de soutien à la recherche (par exemple INTERREG- FEDER...)</p> <p>Engagements politiques récurrents en faveur de la recherche outre-mer</p> <p>Potentiel de développement des équipes existantes</p> <p>Relation entre l'université et le monde de l'entreprise à optimiser (cellule de valorisation de l'UA)</p> <p>Coopération entre organismes de recherche à l'échelle du bassin caraïbe (ALMC : association des laboratoires maritimes de la caraïbe)</p>	<p>Pas de mise en réseau des projets de recherche : méconnaissance par les acteurs des projets menés sur le territoire</p> <p>Manque de soutien des instances nationales</p> <p>Instabilité des équipes de recherche</p> <p>Engagements politiques récurrents non tenus ou soutenus</p> <p>Crises successives impactant les crédits dédiés à la recherche</p> <p>manque d'étude sur la gestion des stocks pouvant conduire à une surexploitation</p>

DÉFINIR LES AXES STRATÉGIQUES PRIORITAIRES DU DSB

Enjeu à l'échelle du bassin	Axe stratégique à inscrire au DSB	Quelle est la priorité donnée (fort / moyen / faible) ?	Quelles actions
Connaissance, préservation, valorisation de la biodiversité marine	<p>Améliorer la connaissance de la biodiversité marine pour sa préservation et sa valorisation durable</p> <p>Amélioration de la connaissance des fonctionnements écosystémiques</p> <p>Amélioration de la connaissance pour la restauration écologique des milieux (génie écologique)</p>		
Connaissance, préservation, valorisation des ressources halieutiques et aquacoles	<p>Améliorer la connaissance pour une meilleure gestion des ressources halieutiques</p> <p>Identifier et développer de nouvelles techniques et de gestion de pêche durable</p> <p>Poursuivre les recherches sur les espèces locales aquacoles</p>		<p>Financement de l'installation des fermes aquacoles</p> <p>Démarche qualité bassin</p>
Identification et exploitation durable des ressources minérales et énergétiques	<p>Compléter la cartographie des fonds marins</p> <p>Evaluer le potentiel des énergies marines renouvelables</p> <p>Evaluer le potentiel des ressources minérales</p> <p>Evaluer le potentiel d'utilisation durable des granulats marins</p>		
Connaissance et prévention des risques naturels côtiers (érosion, trait de côte, submersion marine, tsunami)	<p>Développer des outils d'aide à la décision (modèle hydrodynamique)</p> <p>Favoriser l'adaptation</p>		

	<p>au changement climatique</p> <p>Développement de la capacité de résilience face aux aléas côtiers (mise en réseau)</p>		
<p>Structuration de la recherche et de l'innovation</p>	<p>Développement d'un pôle recherche/mer coordonné par l'UA</p> <p>Mutualiser les équipements à l'échelle du bassin</p> <p>Développer les outils de transfert</p> <p>Diffuser les résultats de la recherche</p>	<p>Priorité FORTE</p>	<p>Mise en réseau des acteurs du bassin</p> <p>Veille sur les AAP et appels d'offre</p>
<p>Évaluer, qualifier et restaurer la qualité des milieux</p>	<p>Poursuivre la recherche sur les outils d'évaluation de la qualité</p> <p>Mener les actions de recherche sur le Lien terre/mer</p> <p>Poursuivre les actions sur les espèces exotiques envahissantes (EEE)</p> <p>Soutenir les actions de recherche sur les dépollutions et décontaminations</p>		<p>Poursuivre la recherche sur les échantillonneurs passifs</p>