



Éléments de stratégie pour le bassin maritime Sud océan Indien

Document de travail en vue de la séance plénière du mardi 8 octobre 2019

technopolis [group]  biotope 

Orientation stratégique 1 :
Protection de l'environnement et qualité des sites

<p>Enjeux transversaux identifiés</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Les nécessaires conservation et restauration de la biodiversité • Le maintien et l'amélioration de la qualité des masses d'eaux littorales • La gestion des pressions anthropiques sur le littoral, milieu marin et sur les bassins versants associés • La nécessaire définition d'un cadre et du suivi des usages sur le littoral et en mer • Le développement de l'approfondissement des connaissances • Le renforcement de la communication et sensibilisation liées à la valorisation et préservation de la biodiversité • L'adaptation et la résilience des écosystèmes littoraux et marins • La nécessité de gérer durablement les ressources 	
<p>Objectif stratégique</p>	<p>Préserver et tendre vers une amélioration de l'état de conservation des écosystèmes marins et littoraux</p>	
<p>Sous-thématiques</p>	<p>Biodiversité</p>	<p>Qualité de l'eau et continuum terre-mer</p>
<p>Objectifs particuliers</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Garantir les conditions optimales de conservation de l'ensemble des écosystèmes naturels littoraux et maritimes 	<ul style="list-style-type: none"> • Limiter les pressions d'origine anthropique sur la qualité de l'eau
<p>Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Participer à la protection du patrimoine naturel maritime remarquable de la zone SOI • Comprendre et prévoir les phénomènes liés au changement climatique et favoriser l'adaptation et la résilience des écosystèmes 	
<p>Territoires concernés</p>	<p>Bassin</p>	<p>Bassin</p>
<p>Cadre d'actions</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place les moyens et les actions pour la conservation des écosystèmes marins et littoraux • Définir et mettre en œuvre des actions permettant la protection intégrale des récifs coralliens du bassin • Développer les actions de restauration et de reconquête naturelle • Disposer d'outils de protection adaptés du patrimoine naturel • Renforcer et mutualiser les moyens de contrôle et de surveillance • Développer des programmes d'amélioration de la connaissance à l'échelle du bassin • Mettre en réseau les espaces protégés du bassin afin d'échanger les connaissances et bonnes pratiques <ul style="list-style-type: none"> • Définir et homogénéiser la méthode, et approfondir les connaissances sur les capacités de charge des territoires et écosystèmes littoraux (biodiversité et qualité de l'eau) <p>Actions transversales</p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Développer et renforcer les collaborations des îles françaises du bassin entre elles, au sein de la zone SOI et à l'échelle internationale <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Développer les observatoires et les réseaux d'observatoires à l'échelle du bassin sur les thématiques de changement globaux et climatiques • Définir et mettre en place des actions facilitant la résilience et l'adaptation des écosystèmes • Mettre en œuvre le plan national d'adaptation au changement climatique dans le bassin 	

Thématique 8 : Paysages, sites et patrimoines

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • Une prise en compte des paysages littoraux et marins • Une meilleure prise en compte du patrimoine culturel et historique (bâti, objets et immatériel) 	
Objectif stratégique	Protéger, préserver et mettre en valeur les paysages et le patrimoine littoral et maritime de façon concertée	
Sous-thématiques	Paysages littoraux, marins et sous-marins et patrimoine maritime et littoral	Pratiques traditionnelles
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Préserver et valoriser des sites et paysages marins, sous-marins et littoraux 	<ul style="list-style-type: none"> • Pérenniser et valoriser les savoirs traditionnels et pratiques vivrières dans le cadre d'une gestion précautionneuse du milieu marin et littoral
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Valoriser les paysages et le patrimoine à l'échelle de la zone SOI • Etudier l'impact du changement climatique sur les paysages 	
Territoires concernés	Bassin	Mayotte et La Réunion
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Faire un inventaire des éléments patrimoniaux (bâti et mobilier), ainsi que des paysages littoraux, marins, sous-marins et littoraux • Elaborer et mettre en œuvre une politique de préservation et valorisation des sites et paysages • Articuler les modalités de protection prévues par les codes du patrimoine et de l'environnement • Valoriser le patrimoine par la communication et la restauration 	<ul style="list-style-type: none"> • Définir les cadres pour concilier les pratiques vivrières et savoirs traditionnels et la préservation de l'environnement • Associer et impliquer l'ensemble des usagers et les acteurs locaux dans la gestion du patrimoine
	<p>Actions transversales</p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Approfondir la connaissance sur l'histoire et le patrimoine maritimes communs de la zone SOI • Mettre en réseau les acteurs pour le partage des savoir-faire et la valorisation du patrimoine <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Approfondir les connaissances et suivre les évolutions des paysages face au changement climatique 	

Orientation stratégique 2 :
Prévention des risques et gestion du trait de côte

Thématique 9 : Risques et changements globaux

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • La nécessité d'une planification de l'aménagement du littoral intégrant les risques naturels • L'anticipation des risques industriels et de pollution des eaux • Le besoin de sécurisation des espaces maritimes 		
Objectif stratégique	Accompagner les acteurs économiques littoraux dans l'anticipation et la gestion des risques littoraux, en prenant en compte la dynamique démographique et le changement global		
Sous-thématiques	Aléas littoraux naturels	Risques industriels	Risques sanitaires
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Gérer le territoire dans le respect des équilibres naturels et littoraux 	<ul style="list-style-type: none"> • Mieux prendre en compte les risques industriels dans la gestion du littoral 	<ul style="list-style-type: none"> • Viser un état sanitaire qui garantisse la santé des écosystèmes et de l'Homme
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Renforcer et valoriser l'expertise française dans la zone SOI concernant la gestion des risques 		
Territoires concernés	Mayotte et La Réunion	Mayotte et La Réunion	Bassin
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place une gestion intégrée des zones côtières au regard des aléas littoraux (intégrant la dynamique démographique) • Approfondir les connaissances sur l'ensemble des problématiques des aléas littoraux naturels (submersion marine, érosion, etc.) et sur les services écosystémiques (observatoires) 	<ul style="list-style-type: none"> • Approfondir les connaissances sur les incidences du risque industriel sur le milieu et les écosystèmes marins (nouveaux produits dangereux, nouvelles incidences potentielles...) • Recenser l'ensemble des activités et installations à risques du littoral • Impulser la prise en compte des risques dès la conception des futures installations 	<ul style="list-style-type: none"> • Définir et mettre en œuvre les moyens pour garantir la santé des écosystèmes et de l'Homme • Mettre en place une surveillance accrue des risques sanitaires (produits consommés de la mer, eaux de baignade, etc.) • Améliorer la gestion des risques sanitaires (réseau d'assainissement, gestion et traitement des déchets, etc.) • Approfondir les connaissances sur les incidences des risques sanitaires sur le milieu et les écosystèmes marins (incluant nouvelles incidences potentielles)
	<ul style="list-style-type: none"> • Définir et homogénéiser la méthode , et approfondir les connaissances sur les capacités de charge des territoires et écosystèmes littoraux (risques et résilience) 		
	<p>Actions transversales Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accompagner et soutenir le projet de la PIROI (Plateforme d'Intervention Régionale Océan Indien) concernant la gestion des risques • Pérenniser l'ouverture des assises régionales des risques naturels aux pays de la zone SOI • Renforcer les actions de coopération des acteurs français au sein des programmes de coopération de la zone SOI • Faire valoir les cadres nationaux et européens aux sein des instances internationales (gestion des risques) 		

Thématique 7 : Aménagements du littoral et offre touristique

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • Une nécessaire prise en compte de la préservation et la valorisation du patrimoine naturel dans les activités balnéaires et la fréquentation des plages • Un tourisme dont le développement doit être maîtrisé et accompagné
Objectif stratégique	Accompagner un tourisme littoral et maritime durable et respectueux
Sous-thématiques	Artificialisation et aménagement des territoires littoraux
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Concevoir une stratégie d'aménagement des territoires littoraux limitant une artificialisation accrue
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Développer le concept d'un label tourisme durable des îles françaises dans l'océan Indien • Prendre en compte le changement climatique dans le développement des politiques touristiques littorales et maritimes • Proposer une coopération régionale pour homogénéiser la gestion du littoral à l'échelle internationale
Territoires concernés	Mayotte et La Réunion
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Approfondir la connaissance sur les occupations et usages du littoral • Lutter contre les occupations informelles sur le DPM • Prendre en compte une approche durable et de conservation du patrimoine dans les schémas de développement touristique des territoires
	<p>Actions transversales</p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renforcer les actions de coopération régionale dans la gestion des zones côtières • Favoriser le partage des bonnes pratiques et la mise en réseau des ports de l'OI (cf. APIOI, GIZC) • Améliorer la promotion d'une destination commune <i>Océan Indien</i> (Iles Vanille) à destination des croisiéristes <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intégrer les changements climatiques dans le développement de l'urbanisme et du tourisme à l'échelle du bassin

- NB : la sous-thématique « offre touristique » est traitée dans le cadre de l'atelier 4

Orientation stratégique 3 :
**Connaissance, recherche-innovation
et éducation-formation**

Thématique 10 : connaissance, recherche et innovation (1/2)

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • L'amélioration de la collecte, la bancarisation ainsi que la valorisation des données dans l'ensemble des territoires • Le besoin d'apporter un appui au développement de la recherche scientifique ainsi qu'à l'innovation 	
Objectif stratégique	<ul style="list-style-type: none"> • Soutenir et promouvoir la recherche et l'innovation dans tous les domaines de l'économie maritime (intégrant tous les champs disciplinaires associés, y compris la dimension humaine et sociétale), et de la transition écologique (au sens large, y compris la prise en compte des personnes) 	
Sous-thématiques	Collecte et bancarisation des données	Valorisation des données
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Améliorer la collecte, la bancarisation et la valorisation des données sur la base des outils existants • Inciter à appliquer les méthodologies standardisées européennes même si elles n'ont pas encore de déclinaison dans les régions ultrapériphériques (DCSMM par exemple) 	
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Développer les coopérations en matière de recherche dans tous les domaines • Favoriser le lien entre la base de données SIMM et le Grand Observatoire de l'océan Indien • Impulser la prise en compte des enjeux et de l'expression du changement climatique dans les programmes de recherche 	
Territoires concernés	Bassin	Bassin
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Travailler au référencement des données et métadonnées disponibles et partageables au sein du SIMM • Définir le mode opératoire rendant obligatoire le partage/bancarisation des données et métadonnées et documents divers • Former les acteurs à la démarche de collecte des données • Créer une bibliothèque virtuelle à l'échelle du Bassin qui permette une centralisation des documents 	<ul style="list-style-type: none"> • Promouvoir l'outil SIMM afin de mieux valoriser et diffuser les données • Favoriser l'accès aux données référencées de manière pérenne
	<p><u>Actions transversales</u></p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faire l'interface entre le SIMM et le Grand Observatoire de l'océan Indien • Valoriser l'accès au SIMM dans les projets de coopération régionale • Valoriser l'expertise française à l'échelle internationale <p>Changement Climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Favoriser le suivi temporel d'indicateurs et de mesures en matière de changement climatique • Favoriser la contribution à l'effort international de suivi du changement climatique 	

Thématique 10 : connaissance, recherche et innovation (2/2)

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • L'amélioration de la collecte, la bancarisation ainsi que la valorisation des données dans l'ensemble des territoires • Le besoin d'apporter un appui au développement de la recherche scientifique ainsi qu'à l'innovation 	
Objectif stratégique	<ul style="list-style-type: none"> • Soutenir et promouvoir la recherche et l'innovation dans tous les domaines de l'économie maritime (intégrant tous les champs disciplinaires associés, y compris la dimension humaine et sociétale), et de la transition écologique (au sens large, y compris la prise en compte des personnes) 	
Sous-thématiques	Recherche	Innovation
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Développer les collaborations en matière de recherche fondamentale et appliquée dans tous les domaines entre les îles françaises 	<ul style="list-style-type: none"> • Rapprocher le monde économique de celui de la recherche afin de favoriser les transferts de technologies et de développer de nouveaux produits / procédés / services à haute VA
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Développer les coopérations en matière de recherche dans tous les domaines • Favoriser le lien entre la base de données SIMM et le Grand Observatoire de l'océan Indien • Impulser la prise en compte des enjeux et de l'expression du changement climatique dans les programmes de recherche 	
Territoires concernés	Bassin	Bassin
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Travailler à une meilleure répartition des moyens et outils dédiés à la recherche scientifique dans les territoires du bassin • Définir et homogénéiser la méthode, et approfondir les connaissances sur les capacités de charge des territoires et écosystèmes littoraux (biodiversité et qualité de l'eau) 	<ul style="list-style-type: none"> • Définir communément les objectifs de recherche (privé/public) • Développer et mettre en place une structure favorisant le transfert de technologies • Mettre en place un pôle de compétences unique à l'échelle du Bassin
	Actions transversales	
	<p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Faire l'interface entre le SIMM et le Grand Observatoire de l'océan Indien • Valoriser l'accès au SIMM dans les projets de coopération régionale • Valoriser l'expertise française à l'échelle internationale 	
<p>Changement Climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Favoriser le suivi temporel d'indicateurs et de mesures en matière de changement climatique • Favoriser la contribution à l'effort international de suivi du changement climatique 		22

Thématique 11 : emploi/formation

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> Le développement complémentaire au sein du bassin des formations en lien avec le milieu marin, et l'appui au développement de l'attractivité des métiers maritimes 		
Objectif stratégique	<ul style="list-style-type: none"> Développer l'attractivité, la qualification et la variété des emplois de l'économie maritime et littorale 		
Sous-thématiques	Adaptation et mutualisation des offres de formation	Formation par la recherche	Attractivité des métiers liés à la mer
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> Développer une offre complémentaire entre les territoires du bassin en matière de formations en lien avec le milieu marin, qui soit cohérente avec les besoins d'aujourd'hui et en anticipation des besoins de demain 		<ul style="list-style-type: none"> Augmenter le nombre d'emplois pour les métiers liés à la mer occupés par des jeunes des îles françaises
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> Valoriser l'offre de formations françaises à l'échelle des territoires voisins de la zone SOI Intégrer la prise en compte des enjeux du changement climatique dans les formations en lien avec la mer 		
Territoires concernés	Bassin	Bassin	Bassin
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> Développer un « observatoire » des métiers de la mer (besoins et offres) permettant de faire des diagnostic emploi/formation, de définir des préconisations et de mettre en relation les différents acteurs 	<ul style="list-style-type: none"> Renforcer la valorisation des compétences des diplômés masters et doctorats à l'international <u>Focus Mayotte</u> : favoriser le développement de formations par la recherche au Centre Universitaire de Mayotte 	<ul style="list-style-type: none"> Développer les moyens pour une meilleure information et orientation des scolaires aux métiers en lien avec le milieu marin, notamment à Mayotte Mettre en place un plan de promotion et de valorisation des métiers liés à la mer à l'échelle du Bassin en lien avec les professionnels Appliquer le régime de l'ENIM à l'échelle du Bassin et notamment à Mayotte Renouveler et moderniser la flottille de pêche
	<p>Actions transversales</p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> Identifier et mettre en place les formations par filière répondant aux standards internationaux à l'échelle de la zone SOI Développer des échanges entre les différentes formations à l'échelle des territoires voisins de la zone SOI (stages, écoles d'été, etc.) Internationaliser l'offre de formation (niveau master) <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> S'assurer de la prise en compte du enjeux du changement climatique dans l'ensemble des formations des métiers liés à la mer des îles françaises 		

Thématique 12 : Sensibilisation du public

Enjeux transversaux identifiés	Le renforcement de la sensibilisation- communication et de l'éducation à la mer	
Objectif stratégique	<ul style="list-style-type: none"> Conduire le public à prendre conscience du potentiel et de la fragilité de la mer afin qu'il adapte ses comportements 	
Sous-thématiques	Grand Public	Jeunes notamment les scolaires
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser le grand public à l'échelle des îles françaises au potentiel et à la fragilité de la mer pour qu'il adapte ses comportements 	<ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser les jeunes et scolaires des îles françaises au potentiel et à la fragilité de la mer
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> Promouvoir une sensibilisation sur l'ensemble des thématiques liées à la mer à destination de différents publics l'échelle internationale Intégrer la notion de changement climatique à ces actions de sensibilisation 	
Territoires concernés	Bassin	Bassin
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> Définir et mettre en place un plan d'actions pour la sensibilisation « littoral et milieu marin » à l'échelle des îles françaises Décliner spécifiquement ces actions à destination des professionnels par filières Mesurer l'efficacité de la sensibilisation du grand public et identification des bonnes pratiques Accompagner et sensibiliser les acteurs et partenaires publics sur la préservation de la biodiversité, les usages durables, les aléas littoraux naturels et les risques industriels et sanitaires Sensibiliser et accompagner les populations et usagers, et les acteurs publics aux bonnes pratiques 	<ul style="list-style-type: none"> Mettre en place des actions de sensibilisation à destination des jeunes et scolaires des îles françaises Intégrer les notions « économie et développement durable » dans les actions de sensibilisation des jeunes Développer des supports pédagogiques contextualisés, intégrant la culture et les langues locales
	Actions transversales	
	Coopération régionale <ul style="list-style-type: none"> Faire le lien avec la coopération internationale à l'échelle de la COI à destination des scolaires (par exemple EcoSchool) et autres initiatives 	
Changement climatique		24
<ul style="list-style-type: none"> S'assurer de la prise en compte de la notion de changement climatique dans l'ensemble des actions de sensibilisation 		

Orientation stratégique 4 :
**Développement durable des activités économiques en lien
avec le milieu marin, et énergies marines renouvelables**

Thématique 4 : Ports, industries navales et nautiques

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • La continuité du développement et la pérennisation des ports de commerce, et services maritimes associés, comme vecteurs de développement essentiels aux territoires français du bassin • Des travaux publics maritimes très attendus à fort impact économique • L'importance du développement, de la structuration et de la pérennisation d'une filière construction et réparation navale en support à l'économie bleue • Une nécessaire surveillance des activités et du milieu marin (cf. en lien avec le sujet pêche) 	
Objectif stratégique	Accompagner les systèmes portuaires français du bassin SOI et encourager leur rôle de support du développement des territoires	
Sous-thématiques	Connectivité maritime et compétitivité portuaire	Construction navale et réparation navale
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Renforcer la connectivité maritime des territoires français dans la zone SOI pour développer et maintenir leur attractivité (offre de service, fluidité, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> • Augmenter l'offre de services en matière de construction et réparation navale dans la filière
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Développer une offre complémentaire en matière portuaire et construction et réparation navale à l'échelle de la zone SOI • Rechercher les modalités d'accompagnement des ports français de la zone SOI en matière de sûreté portuaire • Veiller à la prise en compte du changement climatique dans la programmation des aménagements portuaires 	
Territoires concernés	Mayotte et la Réunion	Mayotte et La Réunion
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Étudier et mesurer les impacts de l'amélioration de la connectivité maritime à l'échelle des territoires français (indicateurs) • Définir et mettre en place un plan d'investissement (infrastructures et outils associés) améliorant la compétitivité portuaire • Valoriser le respect des normes et la qualité environnementale des ports français à l'échelle de la zone <p><u>Focus Mayotte:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Consacrer Mayotte comme port de transbordement et de logistique à l'échelle du canal du Mozambique 	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place les outils et infrastructures nécessaires à la création et au développement de la filière
	<p>Actions transversales</p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Focus La Réunion : Maintenir Port Réunion comme port de transbordement et de logistique à l'échelle du bassin SOI • Favoriser le partage des bonnes pratiques et la mise en réseau des ports de l'OI (cf. APIOI, GIZC) 	

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> Le maintien d'une pêche professionnelle respectueuse de l'environnement et de la ressource L'importance de régler les conflits d'usage et d'intérêt entre la pêche de loisir, la pêche informelle et la pêche professionnelle Le développement et la valorisation des filières locales de commercialisation et transformation des produits de la mer La lutte contre la surpêche, la pêche illicite, non déclarée et non réglementée 		
Objectif stratégique	<ul style="list-style-type: none"> Soutenir une pêche durable et innovante 		
Sous-thématiques	Développement d'une pêche durable	Pêche de loisir responsable	Transformation et commercialisation des produits halieutiques
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> Maintenir et valoriser une pêche durable à l'échelle du Bassin 		<ul style="list-style-type: none"> Accompagner la mise en place, le développement et la valorisation des filières locales de commercialisation et transformation des produits de la mer
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> Maintenir et renforcer une coopération internationale pour une pêche durable à l'échelle de la zone SOI Poursuivre la coopération régionale pour le renforcement de l'attractivité de la profession Prendre en compte le changement climatique dans la gestion des pêches dans les îles françaises 		
Territoires concernés	Bassin	Mayotte et la Réunion	Bassin (et de manière différenciée selon les territoires)
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> Renforcer le suivi de la ressource afin d'avoir une vision de long terme Définir un effort de pêche durable 	<ul style="list-style-type: none"> Lutter contre la commercialisation des produits issus de la pêche de loisir et la pêche informelle 	<ul style="list-style-type: none"> Structurer la filière professionnelle Développer la labellisation des produits Renforcer les capacités de stockage et sécuriser la filière Valoriser les déchets issus de la filière <p><u>Focus Réunion & Mayotte:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Favoriser les circuits courts
	<p><u>Actions transversales</u></p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> Renforcer la lutte commune contre les pêches INN Développer les missions de surveillance conjointes Etudier le principe d'une évaluation conjointe de certains stocks des pays de la zone Œuvrer pour le maintien des accords de pêche à l'échelle internationale <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> Evaluer l'impact du changement climatique sur la ressource 		

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • La nécessité d'une pêche professionnelle plus respectueuse de l'environnement et de la ressource • L'importance de régler les conflits d'usage et d'intérêt entre la pêche de loisir et la pêche professionnelle • Le développement et la valorisation des filières locales de commercialisation et transformation des produits de la mer • La lutte contre la surpêche, la pêche illicite, non déclarée et non règlementée 	
Objectif stratégique	Soutenir une pêche durable et innovante	
Sous-thématiques	Adaptation de l'outil de travail	Surveillance des pêches
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Optimiser et mettre aux normes les outils de production et de pêche 	<ul style="list-style-type: none"> • Augmenter les moyens et contrôles en matière de pratiques des pêches
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Maintenir et renforcer une coopération internationale pour une pêche durable à l'échelle de la zone SOI • Poursuivre la coopération régionale pour le renforcement de l'attractivité de la profession • Prendre en compte le changement climatique dans la gestion des pêches dans les îles françaises 	
Territoires concernés	Mayotte et La Réunion	Bassin
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place un plan de renouvellement et de modernisation de la flottille • Créer des points de débarquement 	<ul style="list-style-type: none"> • Augmenter les contrôles aux points de débarquement • Limiter le nombre de points de débarquement
	<p><u>Actions transversales</u></p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renforcer la lutte commune contre les pêches INN • Développer les missions de surveillance conjointes • Etudier le principe d'une évaluation conjointe de certains stocks des pays de la zone <p>œuvrer pour le maintien des accords de pêche à l'échelle internationale</p> <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evaluer l'impact du changement climatique sur la ressource 	

- NB : la sous-thématiques « attractivité de la profession » est traitée dans le cadre de l'atelier 3 dans « Attractivité des métiers liés à la mer »

Thématique 3 : Aquaculture

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> Un potentiel aquacole et en biotechnologies marines à exploiter de manière adaptée selon les territoires du bassin 	
Objectif stratégique	Soutenir une aquaculture durable, efficace dans l'utilisation des ressources, innovante et compétitive	
Sous-thématiques	Relance de la filière dans le respect des écosystèmes	Développement de la filière aval
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> Identifier et soutenir les projets aquacoles durables 	<ul style="list-style-type: none"> Accompagner la mise en place, le développement et la valorisation des filières
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)		
Territoires concernés	Mayotte	Mayotte
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> Créer une unité de recherche visant à accompagner le développement de la filière, promouvoir sa diversification et sécuriser la mise sur le marché des produits Mettre en place les outils permettant d'accompagner les porteurs de projets Sécuriser les niveaux de production 	<ul style="list-style-type: none"> Réaliser une étude de marché intégrant les habitudes de consommation et les circuits courts
	Actions transversales	
	/	

Thématique 5 : Ressources marines et énergies marines renouvelables

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> L'importance de l'intégration des Énergies marines renouvelables (EMR) dans la stratégie de transition énergétique des territoires du bassin 		
Objectif stratégique	Développer les énergies marines renouvelables		
Sous-thématiques	Stratégie de transition énergétique	Extraction de matériaux marins	Activités pétrolières et gazières offshore
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> Atteindre l'autonomie énergétique à horizon 2030 (cf. LTECV) Intégrer les EMR dans les stratégies de transition des territoires 	<ul style="list-style-type: none"> Etudier la faisabilité et l'opportunité de l'exploitation des ressources (matériaux, gaz et pétrole...) 	
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> Garantir la souveraineté de la France dans les ZEE dans l'hypothèse d'une exploitation des ressources maritimes Prendre en compte le changement climatique dans la transition énergétique 		
Territoires concernés	Bassin	TAAF	TAAF
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> Anticiper les besoins portuaires en infrastructures, en zones et moyens de logistiques, pour le déploiement et la maintenance des EMR Accompagner le développement des énergies marines renouvelables dans le bassin 	• /	• /
	Actions transversales /		

Thématique 6 : Plaisance et loisirs nautiques et subaquatiques

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • Une plaisance des loisirs nautiques et subaquatiques ainsi qu'une plaisance professionnelle à fort potentiel économique intégrant des pratiques écoresponsables 	
Objectif stratégique	Encourager des pratiques de loisirs et sports nautiques, subaquatiques et de plaisance mieux structurées et plus respectueuses entre elles	
Sous-thématiques	Ports de plaisance – zone de mouillage – mises à l'eau – bases nautiques	Compatibilité des activités avec les écosystèmes
Objectifs particuliers	<ul style="list-style-type: none"> • Développer la capacité d'accueil et la sécurité dans les ports de plaisance, bases nautiques et services • Augmenter l'aménagement et la création de sites de mises à l'eau 	<ul style="list-style-type: none"> • Définir un cadre pour le développement de pratiques nautiques respectueuses de la biodiversité marine
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier et mettre en œuvre les meilleures pratiques qui soient respectueuses de l'environnement en matière d'activités nautiques et subaquatiques à l'échelle de la zone SOI 	
Territoires concernés	Mayotte et la Réunion	Mayotte et la Réunion
Cadre d'actions	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre en place une signalétique globale d'information des usagers dans la bande des 300m • Développer la filière de maintenance à destination de la grande plaisance et les équipements associés <p><u>Focus Mayotte:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Développer une filière de plaisance professionnelle à Mayotte à l'échelle du canal du Mozambique 	<ul style="list-style-type: none"> • Définir et homogénéiser la méthode , et approfondir les connaissances sur les capacités de charge des territoires et écosystèmes littoraux (activités nautiques/loisirs) • Mettre en place les zonages liés aux usages nautiques (avec mouillage et bouées libres) <p><u>Focus Mayotte:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Accompagner le développement des pratiques dans le respect des réglementations, et si nécessaire, leur adaptation (cf. plan de balisage) <p><u>Focus Réunion:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Valoriser les activités à faible vulnérabilité « requin » (usages lagon, plongée, voile, etc.)
	Actions transversales	
	/	

Thématique 7 : Aménagement du littoral et offre touristique

Enjeux transversaux identifiés	<ul style="list-style-type: none"> • Une nécessaire prise en compte de la préservation et de la valorisation du patrimoine naturel dans les activités balnéaires et la fréquentation des plages • Un tourisme dont le développement doit être maîtrisé et accompagné
Objectif stratégique	Accompagner un tourisme littoral et maritime durable et respectueux
Sous-thématiques	Offre touristique
Objectifs particuliers	Définir un cadre de développement pour un tourisme littoral et maritime pérenne et durable
Objectifs transversaux (coopération régionale / changement climatique)	<ul style="list-style-type: none"> • Conforter la connaissance des labels existants autour notamment du concept de "tourisme durable" des îles françaises dans l'océan Indien • Prendre en compte le changement climatique dans le développement des politiques touristiques littorales et maritimes • Proposer une coopération régionale pour homogénéiser la gestion du littoral à l'échelle internationale
Territoires concernés	Bassin
Cadre d'actions	<p><u>Mayotte et La Réunion:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Développer une approche partagée de l'offre touristique sur le continuum littoral terre-mer • Promouvoir les cultures et identités de la région sud océan indien • Renforcer la sécurité des plages et zones de baignade • Lutter contre les activités de tourisme non autorisées <p><u>Focus La Réunion :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Etudier la possibilité de créer de nouveaux bassins/sites de baignade et spots de surfs sécurisés (cf. problématique « requin ») <p><u>Focus Mayotte :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Faciliter et sécuriser les accès aux plages <p><u>Focus TAAF :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Consolider et pérenniser le partenariat avec PONANT pour l'organisation de croisière dans les Iles Eparses et étudier la faisabilité du développement d'une filière de tourisme de plaisance durable sur le périmètre du Parc Naturel Marin des Glorieuses <p>Actions transversales</p> <p>Coopération régionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Renforcer les actions de coopération régionale dans la gestion des zones côtières • Consolider la promotion d'une destination commune Océan Indien (Iles Vanille) à destination des croisiéristes <p>Changement climatique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intégrer les changements climatiques dans le développement de l'urbanisme et du tourisme à l'échelle du bassin

- NB : la sous-thématique « artificialisation et aménagement des territoires littoraux » est traitée dans le cadre de l'atelier 2