

# Conseil maritime ultramarin du bassin Antilles (CMUBA)

*Plénière du 6 février 2018*

3 - Présentation de l'architecture  
du DSB



# Objectifs du DSB

- Objectifs du DSB :

*« Il définit et justifie les orientations retenues en matière de développement des activités maritimes, de protection des milieux, de surveillance et de contrôle, d'équipement et d'affectation des espaces aux différents usages, en mer comme sur le littoral, ainsi que les mesures destinées à les mettre en œuvre. Il peut dans ce cadre définir la vocation particulière de zones déterminées. »*

- Le DSB comprend :
  - état des lieux (CEREMA)
  - des axes stratégiques, déclinés en actions



# Articulation entre état des lieux et axes stratégiques

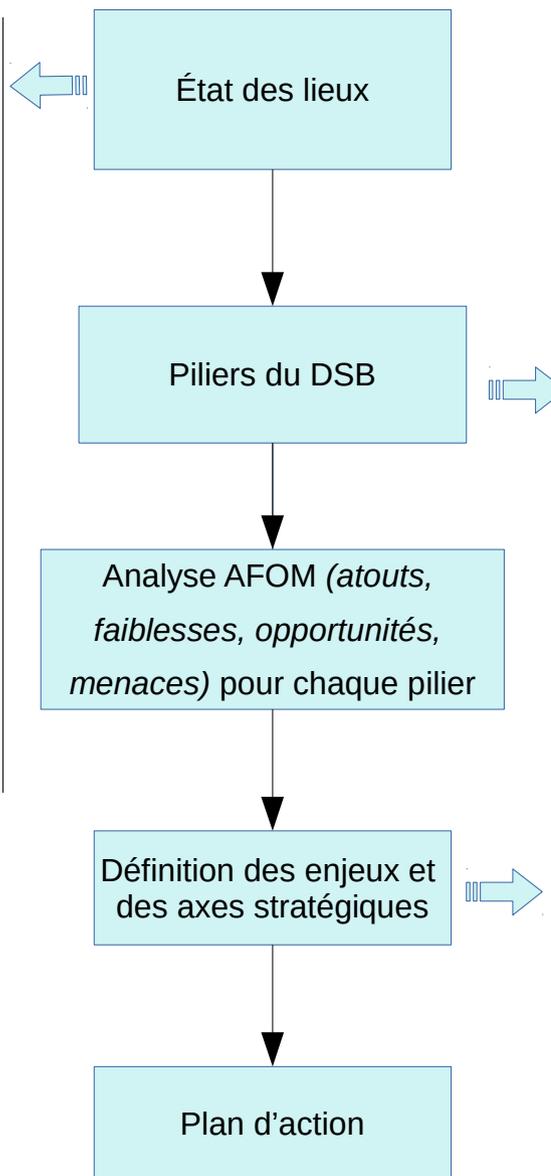
Chapitre 1 – Présentation générale du bassin Antilles

Chapitre 2 – Développement durable des activités économiques et la valorisation des ressources

Chapitre 3 - Protection des milieux, ressources et paysages

Chapitre 4 - Prévention des risques et la gestion du trait de côte

Chapitre 5 - Connaissances, recherche, innovation, éducation et formation aux métiers de la mer



4 piliers :

**1 – Une croissance bleue durable, inclusive et pourvoyeuse d'emplois**

**2 – Un environnement en bon état écologique, productif, propice aux activités et source de bien-être pour les populations**

**3 – Un environnement résilient**

**4 - Une identité maritime des territoires affirmée**

*Utiliser l'inventaire des stratégies déjà existantes aux Antilles (banque de données OSEA)*



# Piliers du DSB

---

Jusqu'à présent, 3 piliers :

## Piliers du DSB

Economique

Une croissance bleue durable,  
inclusive et pourvoyeuse d'emplois

Environnemental

Un environnement en bon état  
écologique, résilient, productif,  
propice aux activités et source de  
bien-être pour les populations

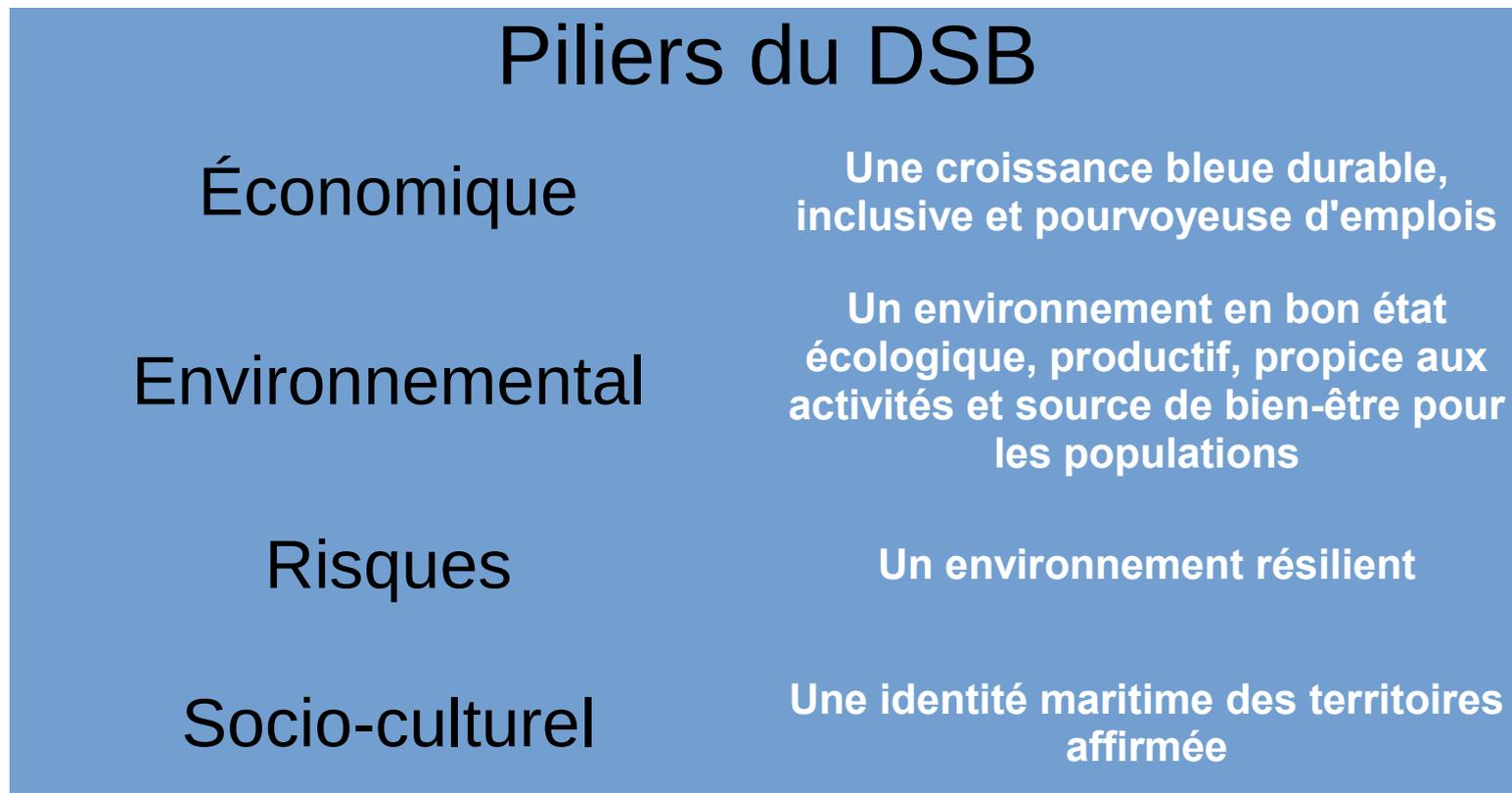
Socio-culturel

Une identité maritime des territoires  
affirmée



# Piliers du DSB

- Proposition en 4 piliers :



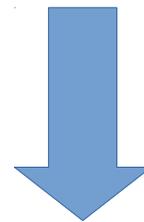
Enjeu majeur sur les risques pour le bassin Antilles, et cohérence avec les 4 enjeux majeurs de la SNML



# Définition des axes stratégiques et des enjeux

Travail du secrétariat du CMUBA pour capitaliser toutes les stratégies existantes :

- Pour chacun de ces documents,
  - Quels enjeux maritimes ?
  - Quel plan d'actions ?



**BANQUE DE DONNÉES OSEA**  
(= Orientations et Stratégies Existantes  
aux Antilles)

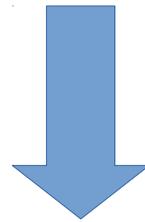


# Extrait de la banque de données OSEA

SCHEMAS – PLANS – PROGRAMMES	ILE CONCERNEE	Martinique	Guadeloupe	Saint-Martin	Saint-Barth	STRATEGIES – ORIENTATIONS – ACTIONS – IDEES	Actions	PAGE	aquaculture	aménagement	assainissement	chlorodécone	communication/valoris
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : poursuivre la lutte contre les pollutions par les micropolluants	Poursuivre la maîtrise des sources de pollution issues de l'élevage	P 56					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : poursuivre la lutte contre les pollutions par les micropolluants	Améliorer la connaissance des rejets des substances prioritaires et conduire des actions de réduction à la source ou de suppression de ces rejets	P 56					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : poursuivre la lutte contre les pollutions par les micropolluants	Renforcer la surveillance des substances déclassant les masses d'eau	P 56					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : poursuivre la lutte contre les pollutions par les micropolluants	Suivre l'impact des anciennes décharges sur la qualité des masses d'eau	P 57					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : poursuivre la lutte contre les pollutions par les micropolluants	Améliorer la connaissance de l'impact des sites pollués	P 57					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : poursuivre la lutte contre les pollutions par les micropolluants	Réduire les pollutions liées aux activités portuaires	P 57					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : lutter contre l'érosion et les phénomènes d'hypersédimentation	Limiter l'impact des travaux en rivière et sur le littoral	P 58			1		
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : lutter contre l'érosion et les phénomènes d'hypersédimentation	Limiter le ruissellement à la source en préservant certaines occupations du sol	P 58			1		
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : lutter contre l'érosion et les phénomènes d'hypersédimentation	Améliorer la prise en compte des rejets de matières en suspension des industries	P 59					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Réduire les rejets et améliorer l'assainissement : maintenir ou améliorer la qualité des eaux de baignade	Réaliser les profils de baignade	P 59					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Préserver et restaurer les milieux aquatiques continentaux	Intégrer un inventaire des zones humides dans les documents d'urbanisme	P 66					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Préserver et restaurer les milieux aquatiques continentaux	Développer une stratégie d'acquisition des zones humides pour une meilleure protection	P 68					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Préserver et restaurer les milieux aquatiques continentaux	Veiller à la cohérence des aides publiques avec la préservation des fonctionnalités des zones humides	P 68					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Préserver et restaurer les milieux aquatiques continentaux	Protéger les étangs et les salines de Saint-Martin	P 68					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Préserver et restaurer les milieux aquatiques – milieu marin : améliorer la connaissance	Étudier l'impact de toutes les formes de pêche côtière sur les stocks	P 69					
SDAGE	Guadeloupe et Saint-Martin		x	x		Préserver et restaurer les milieux aquatiques – milieu marin : améliorer la connaissance	Développer des indicateurs de suivis pour les eaux côtières	P 69					

État des lieux

- + Banque de données OSEA
- + Travaux de groupes de travail et commissions hors CMUBA



Tout cela viendra alimenter les travaux des commissions.



# Piliers du DSB

---

- Lors des prochaines commissions DSB : déclinaison des piliers en axes stratégiques et définition des feuilles de route des commissions thématiques.
- Pour le pilier « environnement » : il sera certainement proposé de créer une unique commission thématique.
- Pour les piliers risques/économie bleue, il sera certainement proposé de créer des commissions par filière ?  
(*ex : nautisme, pêche...*)





# Analyse Atouts/Faiblesses/Opportunités/Menace (AFOM)

## « Filière nautique »

### Exemple :

#### ATOUPS

- Complémentarité de l'offre nautique (plaisance et loisirs nautiques) entre les îles françaises
- Savoir-faire/compétences techniques (qualité des formations techniques et des éducateurs)
- Plaisance = locomotive de la filière nautique
- Diversité des supports et des activités (plongée, kite surf, découverte mammifères marins...)
- Offre globale de qualité (pouvant encore monter en gamme)
- Événements nautiques majeurs : Route du rhum, Voiles de St Barth, Martinique Surf Pro

#### FAIBLESSES

- Antilles Françaises = plages, pas de destination nautique identifiée comme les BVI ou les Grenadines
- Absence de structuration de la filière nautique sur le bassin et les territoires
- Manque de capacités d'accueil (places au port, ZMO) et d'offres nautiques
- Baisse du nombre de navires de plaisance en location
- Transition écologique des ports et infrastructures liées au nautisme encore non aboutie





# Axes stratégiques « filière nautique »

---

## Propositions d'enjeux :

- Organiser l'itinérance nautique à l'échelle du bassin Antilles
- Améliorer la résilience de la filière nautique lors des cyclones



# Actions « filière nautique »

Exemple d'enjeu	<b>Organiser l'itinérance nautique à l'échelle du bassin Antilles</b>		
Sources	<p><u>Plans de développement</u> : Plan régional pour le développement du nautisme ; SRDEII ; SCOT CAESM (2015) ; SDAGE Guadeloupe</p> <p><u>Réunions de concertations</u> : Assises de la Mer - Contribution du Bassin Antilles ; Salon nautique du Marin 2012</p> <p><u>Analyses stratégiques</u> : ASR (2010 en Martinique, 2013 en Guadeloupe) ; Diagnostic territorial Guadeloupe/Saint-Martin [...] 2014-2020 (2012)</p> <p><u>Rapports privés</u> : Le petit Livre Bleu ouvert - Contact Entreprise (2014) ; Rapport MYA (2016)</p>		
Exemples d'objectifs	<b>Création d'un maillage de zones de mouillage organisées</b>	<b>Faire des ZMO de réels outils de développement territoriaux, intégrés à l'environnement</b>	<b>Développement des interfaces terre-mer, par une gestion efficace et raisonnée du DPM</b>
Exemples d'actions	<p>Ex 1/Aménagement de zones de mouillage organisées sur les points nodaux de l'itinérance caribéenne</p> <p>Ex 2/Développement d'un référentiel/guide pour la mise en œuvre des ZMO</p>	<p>Ex 1/Gestion environnementale (collecte des ordures, des eaux grises, noires)</p> <p>Ex 2/Développement des services aux plaisanciers</p> <p>Ex 3/ Interconnectivité des ZMO via le développement d'une appli dédiée</p>	<p>Ex 1/ Définition de critères communs de gestion du DPMn</p> <p>Ex 2/ Les pontons : des infrastructures au service de la gestion des flux et du développement des activités et loisirs nautiques</p>



# Actions « filière nautique »

Exemple d'enjeu	<b>Améliorer la résilience de la filière nautique lors des cyclones</b>	
Exemples d'objectifs	Rendre leur vocation aux trous à cyclones	Protéger les navires à l'approche d'un évènement cyclonique
Exemples d'actions	Ex 1 : Inventaire des navires et usages du DPM  Ex 2 : Propositions de mesures de gestion du DPM afin de libérer les trous à cyclones  Ex 3 : Mesures de police sur le DPM  Ex 4 : en cours dans la baie du Marin	Ex 1 : Éviter l'évènement en déplaçant les navires vers d'autres îles  Ex 2 : Protéger les infrastructures et navires restant sur place (en permettant l'accès aux trous à cyclone)





# AFOM « Filière pêche »

## Exemple :

### ATOUPS

- Vente directe majoritaire
- Demande élevée des consommateurs pour les produits de la pêche
- Dispositifs de concentration de poissons (DCP)
- Pêche artisanale (non industrielle)

### FAIBLESSES

- Production de la filière insuffisante
- Pêche côtière prédominante en raison de navires (yoles / saintoises) peu adaptés à la pêche au large (DCP)
- Pêcheurs peu professionnalisés et peu structurés (pas d'interprofessions ou de structures organisatrices (hors comités régionaux des pêches)
- Points de débarquements nombreux et équipements vieillissants peu ou pas fonctionnels
- Peu d'entreprises d'haliotransformation, qui permettraient une meilleure valorisation des produits de la pêche



# AFOM « Filière pêche »

## Exemple :

### OPPORTUNITÉS

- Une ressource au large largement inexploitée, même si des espèces sont mal évaluées à ce jour (dorade coryphène, thon noir) voire menacées (marlin bleu)
- Un potentiel financement de nouveaux navires de pêche
- Des marges encore importantes en terme de flotte de pêche (jauge et puissance)
- Existence d'organismes de coopération régionale (COPACO)

### MENACES

- Ressource du plateau continentale en mauvais état : pollution au chlordécone, espèces invasives (poisson lion), baisse quantitative de la ressource halieutique
- Un âge moyen des pêcheurs élevé et une profession qui se renouvelle peu
- Une part importante des produits de la pêche importés dans la consommation locale
- Cadrage européen mal adapté au contexte du bassin



# Axes stratégiques « filière pêche »

---

## Propositions d'enjeux :

### → Optimiser la gestion des ressources halieutiques

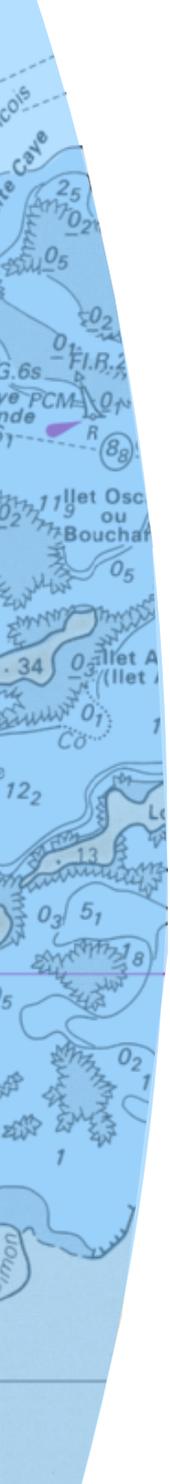
- Mieux connaître l'état de la ressource (en particulier côtière)
- Réguler l'exploitation des ressources halieutiques pour en assurer la durabilité



# Actions « filière pêche »

Exemple d'enjeu	<b>Optimiser la gestion des ressources halieutiques</b>	
Sources	<p><u>Plans de développement</u> : PRDAPM (Plan Régional de Développement de l'Aquaculture et de la Pêche en Martinique) (2013), Avant-projet SMVM (2015), SRCAE Guadeloupe (Schéma Régional Climat Air Energie), SRDEII (2017), FEAMP (Mesures), PAPPC (Plan d'Action pour la petite Pêche Côtière) (2014)</p> <p><u>Réunions de concertation</u> : Assises de la Mer (2013)</p> <p><u>Analyses stratégiques</u> : Diagnostic territorial stratégique de la Martinique [...] (2012), Diagnostic territorial (Guadeloupe et Sait-Martin</p>	
Exemples d'objectifs	Mieux connaître la ressource halieutique pour mieux gérer	Assurer une exploitation durable des ressources halieutiques
Exemples d'actions	<p>Ex1 : Caractériser l'état quantitatif de la ressource halieutique côtière</p> <p>Ex2 : Travailler à l'échelle régionale (COPACO) pour le suivi des espèces migratoires</p> <p>Ex 3 : Connaître les zones fonctionnelles halieutiques</p>	<p>Ex1 : Exploiter et gérer durablement la ressource halieutique autour des DCP</p> <p>Ex2 : Mieux encadrer la pêche de loisirs</p> <p>Ex 3 : Renforcer l'efficacité des contrôles et mener des actions pédagogiques pour promouvoir les bonnes pratiques</p>



A vertical strip on the left side of the slide shows a portion of a nautical chart. It features depth soundings (e.g., 25, 02, 05, 03, 51, 02, 1), names of islands or reefs (e.g., 'Ilet Oscou', 'Bouchar', 'Ilet A'), and various navigational symbols and lines.

# Focus « état écologique de l'environnement marin »

---



# AFOM « État écologique de l'environnement marin »

## Exemple :

### ATOUPS

- Originalité de la faune, présence d'espèces emblématiques => attrait scientifique et touristique
- Diversité et connectivité des habitats côtiers

### FAIBLESSES

- Fragilité liée à l'endémisme et à la richesse spécifique (nombre d'espèces) peu élevée
- Disparition par le passé de certaines grandes espèces (grand mérou, lamantin) et déséquilibre trophique dans les espèces côtières exploitées (absence des grandes espèces et des individus de grande taille)
- Dégradation des habitats benthiques (herbiers, récifs) avec risque de dépassement du seuil de résilience pour les communautés coralliennes
- Atteintes aux écosystèmes forestiers côtiers (mangroves, etc) facteurs de filtration des apports terrigènes



# AFOM « État écologique de l'environnement marin »

## Exemple :

### OPPORTUNITÉS

- Connaissances suffisantes pour engager des actions significatives de réduction des pressions
- Protection réglementaire de plusieurs groupes d'espèces emblématiques : tortues, mammifères marins, coraux, oiseaux marins (A.P.), mangroves
- Aires marines protégées : couverture satisfaisante, plan de gestion et équipe dédiée
- Outils stratégiques d'orientation et d'action : SDAGE, contrat de baies/bassins, stratégie CDL, etc
- Stratégies régionales pour la biodiversité (SRB, TVB, SRCE) à construire
- Des services de police coordonnés (COPOLEN, MIPE, MISEN)

### MENACES

- Assainissement privé en mauvais état et faible taux de raccordement aux réseaux collectifs
- Influence des pratiques agricoles (érosion des sols, produits phytosanitaires, effluents d'élevage) sur la qualité des eaux côtières
- Pas de mesures de protection des habitats herbiers
- Réglementation de la protection des zones humides non applicable en outre mer
- Manque de mesures de protection fortes dans les plan de gestion des AMP
- Espèces invasives
- Expertise sur le milieu marin repose sur un faible nombre d'experts scientifiques
- Capacités d'analyse (laboratoires) incomplètes

# Axes stratégiques « état écologique de l'environnement marin »

---

## Propositions d'enjeux :

### → Améliorer les connaissances sur l'état écologique du bassin

- mieux connaître le lien entre les activités en mer et les pressions qu'elles exercent sur les milieux
- recenser et cartographier les habitats marins
- identifier les zones fonctionnelles halieutiques : nourriceries, frayères, etc.
- etc.

### → Intégrer les enjeux environnementaux dans la gestion du DPM



# Actions « état écologique de l'environnement marin »

Exemple d'enjeu	<b>Améliorer les connaissances sur la biodiversité marine sur le bassin pour mieux la protéger</b>	
Exemples d'objectifs	<b>Améliorer les connaissances sur la biodiversité marine du bassin</b>	<b>Intégrer les critères environnementaux dans la gestion du DPM</b>
Exemples d'actions	Ex 1 : Mieux connaître le lien entre les activités en mer et les pressions qu'elles exercent sur les milieux  Ex 2 : Cartographier les habitats marins  Ex 3 : Connaître les zones fonctionnelles halieutiques : nourriceries, frayères, etc	Ex 1 : avoir une stratégie DPM commune à chaque territoire pour la mise en œuvre de critères environnementaux