



# Les conflits d'usage, véritables enjeux du développement des énergies marines

**19 octobre 2010**

**Entretiens Science et Ethique 2010**



19/10/2010



# SOMMAIRE

---

1. Les pêches et l'éolien offshore, quels enjeux ?
2. Quelles implications dans la planification de l'éolien offshore ?
3. Retours sur les Eoliennes offshore en Baie de St-Brieuc



## CONTEXTE : la rencontre de deux secteurs d'activité

### La filière pêche

En pleine restructuration



**Avenir marqué d'incertitude**

### Le secteur énergétique

Engagements de l'Etat sur le développement des énergies renouvelables

Déficit de production en Bretagne

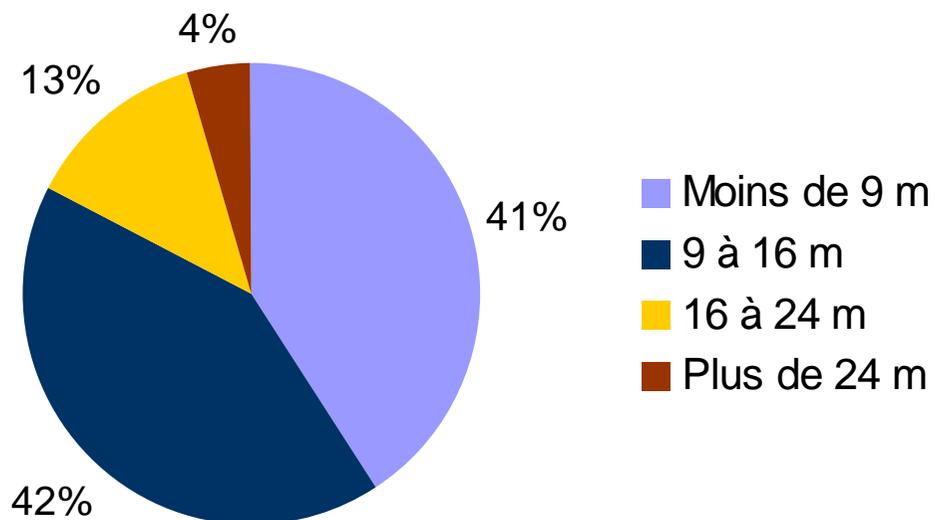


**Multiplication des projets industriels de production d'énergie marine**



## CHIFFRES CLEFS

- 1448 navires de pêche



- 5865 marins pêcheurs

**+** Emplois induits et indirects (mareyage, poissonnerie, transformation)

- Plus de 269 000 tonnes de produits de la mer débarqués soit plus de 57 M €

19/10/2010

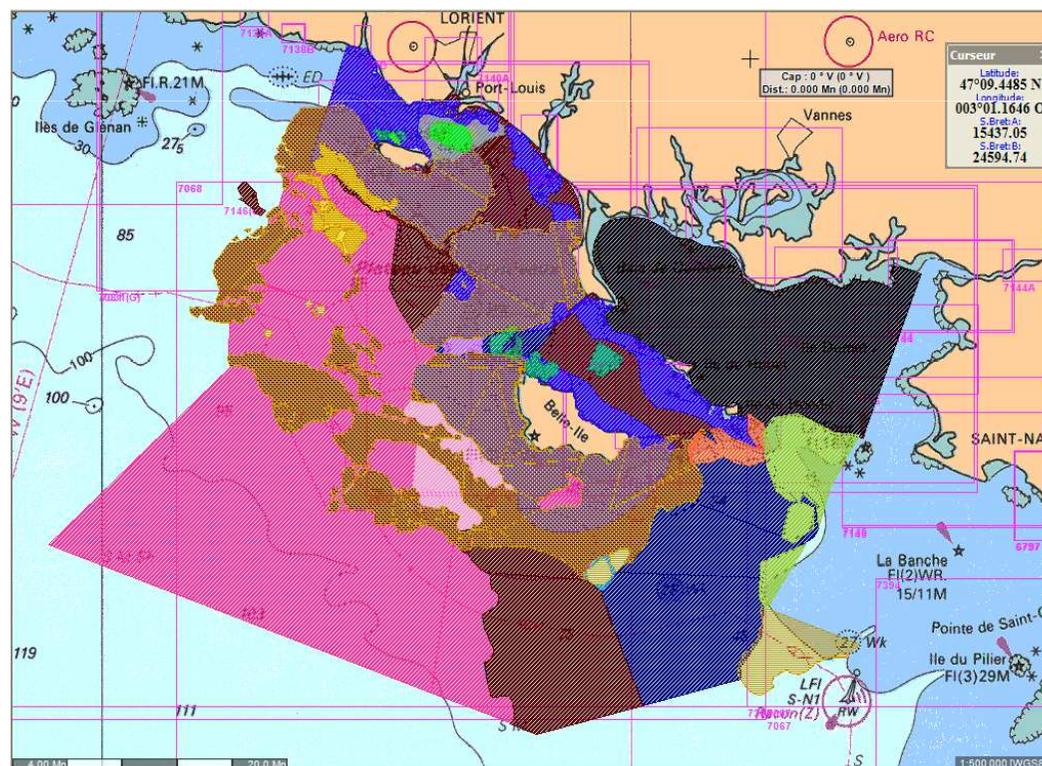


## Conflits d'usage : enjeu spatial

Une **pêche côtière diversifiée** qui a tiré bénéfice de l'intégralité des ressources : fileyeur, ligneur, dragueur, caseyeur, chalutier...

Avec de **forts enjeux de cohabitation** entre les métiers

Superposition  
des différentes  
zones par  
métiers de  
pêche dans le  
Morbihan





## Conflits d'usage : enjeu spatial

---

Attrait du littoral et Multiplication des activités en mer entraînent **l'augmentation des conflits d'usage** et les confrontent à la perte de leurs zones de pêche :

- éolien off-shore,
- autres énergies marines renouvelables,
- extraction de granulats marins,
- aires marines protégées,
- développement de la plaisance ;



**Modification et Diminution des zones de pêche**



**Problèmes de cohabitation et de concurrence inter et intra métiers**



## Conflits d'usage : enjeu économique

---

- Diminution des captures (perte de la zone de travail, modification sur l'écosystème)
- Augmentation des coûts de carburant (contournement de zone, éloignement de la zone de travail)

## Conflits d'usage : La sécurité

---

- Obstacle naturel de l'éolienne, avec une capacité de manœuvre restreinte
- Perturbations sur radars embarqués



## Implications des comités des pêches bretons

---

### **Pas d'opposition au développement des énergies marines mais des conditions :**

- **Concertation avec les professionnels sur la définition du projet (choix du site avec un éloignement des zones de fortes concentration d'activité)**
- **Définition commune des conditions techniques d'acceptabilité du projet**
- **Etudes préliminaires menées en collaboration avec les professionnels**

**La qualité d'un projet repose sur les capacités de contre-propositions des acteurs**



## **Contributions du CRPMEM à la planification de l'éolien offshore**

---

- **Engagement actif dans les instances de concertation**
- **Rapports quantifiés sur les pratiques de pêche concernés**
- **Proposition de compensations et retombées pour la filière pêche**
- **Recommandations au cahier des charges de l'appel à projet national**

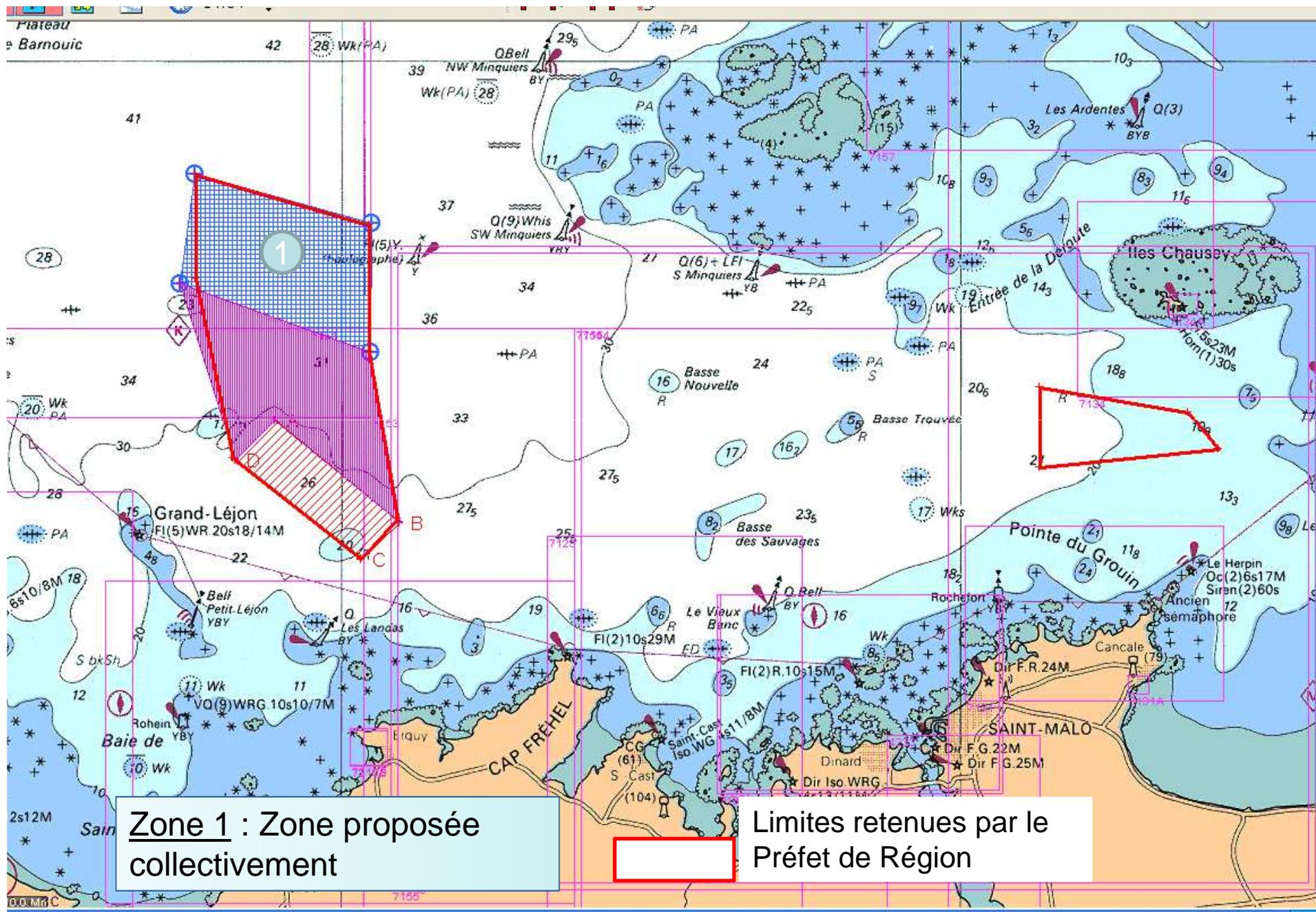




### Mesures compensatoires et synergies

- **Mesures de réduction des impacts sur les ressources halieutiques** : *récif artificiels, réensemencement, suivi de stock...*
- **Compensation collective pour les préjudices pour la filière** : *soutien aux démarches des professionnels dans la gestion des ressources, lutte contre les espèces invasives, programme d'économie de carburant*
- **Développer des synergies entre ces deux activités concurrentielles** : *participation des marins, et des navires, développement d'activité touristique autour du parc*

# Zones propices définies par l'Etat en Bretagne





**Merci pour votre attention**



19/10/2010