

# La gestion de la pêche de loisir dans les aires marines protégées

## Outils de gestion et de planification



### 2.1.11 - Fiche S8 Définition d'indicateurs de perturbations des champs de blocs

mise à jour: 11/04/2013



[Fiche S8 Définition d'indicateurs de perturbations des champs de blocs](#)

Étape 2 dans l'évaluation de l'état de conservation de l'habitat « champ de blocs » sur lequel est pratiquée la pêche à pied. Mise au point de deux outils pour l'évaluation de l'impact de la pêche à pied sur l'habitat « champs de blocs »



Quadrat IVR en place sur l'estran en Baie de Saint-Brieuc © VivArmor Nature

#### Type de suivi

Terrain (estran)

#### Charte pêche de loisir



Etude sans lien avec les engagements de la Charte nationale

### Objectifs

- ✓ Échantillonner des blocs sur plusieurs sites soumis à la pêche à pied.
- ✓ Évaluer l'état de la perturbation du champ de bloc par l'utilisation d'indicateurs simples spécifiques à cet habitat :
- ✓ Un Indicateur Visuel de Retournement des champs de blocs (IVR), dénombrant et distinguant les blocs « non retournés » sur lesquels dominent les algues brunes et rouges, des blocs « retournés » colonisés par des algues vertes opportunistes. Cet indice, basé sur la couleur générale du champ de blocs, permet d'évaluer rapidement la pression de la pêche à pied à l'échelle de l'habitat.
- ✓ Un indice de Qualité écologique d'un bloc (QEB), rassemblant différents descripteurs biotiques et abiotiques observables et identifiables in situ à l'échelle d'un bloc. Par la suite, l'indice de Qualité Ecologique d'un Champ de Blocs (QE CB) est obtenu à partir de la moyenne de dix QEB déterminés sur 10 blocs différents.

### Moyens humains

Les moyens humains nécessaires pour la mise en place de ce suivi sont de 3 personnes à chaque marée (à au minimum) : stagiaire, chargé d'étude, volontaire saisonnier.

### AMP ayant réalisé ce suivi

- Réserve naturelle des Sept Îles
- Site Natura 2000 Baie de Saint-Brieuc
- Parc naturel marin d'Iroise

