

OPTISEL Projet

Thématique : **Techniques de pêche ou de cultures marines** | Localisation : **France** | Filière : **Pêche, Pêche embarquée**

 **Projet : Terminé**

 **Porteurs du projet :** AGLIA,

Contexte

Afin de répondre à l'obligation de débarquement, nombreux sont les projets ayant testés différents dispositifs sélectifs : **REDRESSE**, **GRILLETINE**, **CELSELEC**, **REJEMSELEC**, etc. L'objectif de ces projets est de proposer une boîte à outils de dispositifs aux professionnels de la pêche pour qu'ils choisissent et adaptent ces derniers à leur activité afin de « trier sur le fond plutôt que sur le pont ».

Dans la dynamique et dans le prolongement de ces actions l'AGLIA, ses partenaires professionnels et scientifiques ont réfléchi aux développements et aux innovations à mettre en œuvre en lien avec la conservation des ressources biologiques afin d'améliorer les pratiques. Le projet OPTISEL regroupe trois axes de travail (**grille à langoustines**, **grille à lotte**, **palangre à espadon**) ont été identifiés afin d'**améliorer la sélectivité**, **diminuer les captures non-désirées** et **réduire la pression sur les écosystèmes marins et en particulier sur les stocks**.

Objectifs

- ✓ Optimiser la grille à langoustines dans la pêcherie du golfe de Gascogne
- ✓ Adapter et expérimenter une grille à lotte dans le golfe de Gascogne
- ✓ Expérimenter et développer durablement une pêcherie de palangres à Espadon dans le golfe de Gascogne

Actions

1/ Optimiser la grille à langoustines dans la pêcherie du golfe de Gascogne

- Développement et pré-test en mer de nouveaux matériaux et nouveaux formats de grilles à langoustines
- Validation et optimisation d'une grille : forme, matériau, montage
- Test en mer sur du long terme de la grille validée

2/ Adapter et expérimenter une grille à lotte dans le golfe de Gascogne

- Développer et adapter les grilles à lottes testées sur d'autres façade à la/aux flottille(s) du golfe de Gascogne
- Test en mer de la grille à lotte développée

3/ Expérimenter et développer durablement une pêcherie de palangres à Espadon dans le golfe de Gascogne

- Définition des moyens nécessaires au développement d'une pêcherie de palangre à Espadon dans le golfe de Gascogne
- Mise en place d'un protocole pour évaluer les captures non désirées de requins (notamment peaux bleues) en fonction de la profondeur de la palangre, de l'heure de pêche, etc.
- Test en mer d'une marée de pêche à la palangre à Espadon en limitant les captures de peaux bleues

Documents

→ **projet_OPTISEL**