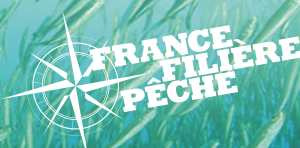




DEveloppement d'une approche
de gestion intégrée de la Filière
petits PELagiques française



Ifremer



Une vision intégrée...



Sardine, anchois, et autres poissons petits pélagiques sont influencés par leur environnement physique et planctonique. Les pêcheurs et acteurs de l'aval de la filière (conserveurs) subissent les variations d'abondance ou de qualité mais exercent également des pressions sur les populations. Les compartiments du socio-écosystème sont très dépendants et nécessitent une approche intégrée.



UN HABITAT VARIABLE

La variabilité saisonnière de la température et de la nourriture planctonique impacte la qualité du poisson. La variabilité interannuelle joue sur son abondance. Les changements globaux sont-ils susceptibles de perturber ces équilibres écologiques ?



DES ESPÈCES SOUS PRESSIONS

Anchois, sardine, sprat, chinchard, maquereaux sont les représentants principaux sur nos côtes. Le focus est fait sur les deux premiers. Quelle est la part relative des pressions environnementales et anthropiques sur leurs dynamiques ?



DES FLOTILLES ADAPTABLES

Environ 70 navires - bolincheurs et chalutiers - ciblent les petits pélagiques et saisonnièrement d'autres espèces (bar, thon, espèces démersales...). Jusqu'où cette polyvalence leur permet-elle de s'adapter à la variabilité de l'écosystème et de la demande ?



UN POIDS ÉCONOMIQUE SIGNIFICATIF

La sardine est la première espèce débarquée en France. Une quinzaine de conserveries en dépendent, qui produisent annuellement 70M de boîtes. Comment sécuriser les approvisionnements, les débouchés et les 2500 emplois liés à la filière ?

OBJECTIF

Assurer la viabilité de la filière sur le moyen terme et compte tenu de la dynamique des écosystèmes

Des actions novatrices en partenariat avec la filière

Compréhension intégrée du socio-écosystème

Indicateurs et scénarios pour le suivi du système et l'adaptation de la filière

Analyse de l'aval de la filière

Enquêtes/Ateliers auprès des acteurs

Modélisation de la dynamique des flotilles

Campagnes sur les navires professionnels

Modélisation de la ressource

Génétique sur la sardine

Expérimentation en bassin

Variabilité du zooplancton

Téledétection du phytoplancton

MARCHÉ

- Approvisionnement
- Qualité
- Débouchés

FLOTILLE

- Réglementation
- Stratégie
- Prix

RESSOURCE

- Distribution
- Abondance
- Condition
- Survie

HABITAT

- Variabilité
- Disponibilité

AUTOMNE → ÉTÉ → PRINTEMPS → HIVER

DEFIPEL

Le projet DEFIPEL, porté par l'IFREMER et financé par France Filière Pêche à hauteur de 1M€, se déroule entre 2019 et 2023. Il implique 12 partenaires publics et privés : organismes de recherche, organisations de pêcheurs et acteurs socioéconomiques de la filière, gestionnaires de l'espace maritime.

DEFIPEL est un projet national, s'intéressant à l'ensemble de la filière des petits poissons pélagiques à l'échelle des façades métropolitaines françaises : golfe de Gascogne, Manche et Méditerranée.



UN PROJET EN RÉPONSE AUX PROBLÉMATIQUES DE LA PÊCHERIE ET DE LA FILIÈRE

- Forte variabilité saisonnière et interannuelle de l'environnement et de la ressource
- Fermeture de la pêche d'anchois de 2005 à 2010
- Diminution de la taille des anchois et sardines
- Contraintes de gestion et de marchés



UN PROJET QUI PRODUIT DE LA CONNAISSANCE ET DES OUTILS POUR...

- Évaluer l'état actuel et anticiper les changements
- Planifier à moyen voire long terme
- Clarifier les liens entre les compartiments et les acteurs pour consolider la filière

Sigrid.lehuta@ifremer.fr
Martin.huret@ifremer.fr