**Projet financé par l'Union Européenne,
le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation
et par France Filière Pêche**

NourDem 2022

OBJECTIFS :

- **Produire des indices d'abondance** annuels en juvéniles d'espèces d'intérêt halieutique utilisant les estuaires comme nourricerie, indices qui seront utilisés pour l'évaluation de l'état des stocks,
- **Caractériser la répartition spatiale de ces espèces** au sein des estuaires et produire des cartes pour les espèces principales,
- **Evaluer la qualité des trois estuaires en tant que nourriceries** en comparant les taux de croissance et les niveaux de stress des juvéniles d'espèces sentinelles (bar, merlans, soles, sprats) ainsi que les niveaux de contamination par divers composés chimiques,
- **Poursuivre** la production de **données halieutiques** sur les estuaires de la **Seine**, de la **Loire** et de la **Gironde (initiée dès 2016 dans le cadre des projets NourDem précédents)**

MOYENS : Une campagne annuelle de 8 journées de chalutage dans les trois grands estuaires de la façade Manche-Atlantique pour caractériser les peuplements halieutiques et identifier les nourriceries majeures (bars, soles, maigres…). Utilisation d'un chalut scientifique, spécialement développé par le projet pour échantillonner les nourriceries estuariennes (chalut Ifremer NourDem 11,9/16,45 m), et systématiquement mis en œuvre à partir de navires professionnels locaux (projet mené en collaboration entre les pêcheurs professionnels et les scientifiques).

Le projet est mis en œuvre par l'**Ifremer** qui bénéficie du soutien technique du **Comité National des Pêches Maritimes et des Elevages marins CNPMEM** et des **Comités Régionaux des pêches de Normandie CRPN, des Pays de Loire COREPEM et de Nouvelle Aquitaine CRPMEM-NA**. Le laboratoire LABOCEA y contribue en réalisant une partie des analyses chimiques Le projet est financé par **l'Union Européenne** via le fonds **FEAMP** mesure 40, par **l'Etat français** (Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation) et par **France Filière Pêche** (FFP). Sa coordination administrative est assurée par la **DIRM MEMN** (Direction Inter-Régionale de la Mer Manche Est - Mer du Nord).

Site Web : https://nourdem.ifremer.fr/

Ifremer

Partenaires financiers

Partenaires opérationnels