



01/10/2024-30/09/2027



Total : 772 500,73 €

FEAMPA : 417 600,82 €



Le projet FILL vise à réduire la pollution plastique générée par les activités aquacoles en développant un filet mytilicole résistant et biodégradable en fin de vie.

Filet Innovant pour la culture des moules

Le projet se découpe en 3 modules de travail :

- **Développement de filet de catinage à l'échelle industrielle**

Ce premier module consiste à développer le filet mytilicole à l'échelle industrielle via le développement de la formulation plastique, la réalisation des multifilaments et la conception et la fabrication des prototypes de filets.

- **Tests en conditions réelles et suivi de la dégradation**

Il s'agira d'étudier le comportement du produit en milieu naturel tout en s'assurant que l'impact sur l'environnement est réduit. Des tests seront réalisés sur les pieux en impliquant les mytiliculteurs. Ils seront complétés par des tests de biodégradation et d'écotoxicité.

- **Retours des utilisateurs finaux et valorisation des résultats**

Il s'agira d'analyser l'appropriation du nouveau filet par les professionnels et de diffuser les résultats auprès des professionnels de la filière.

Ce projet est cofinancé par la Région Bretagne et le FEAMPA Recherche & Innovation sur la thématique « PROMOTION DES ACTIVITÉS AQUACOLES DURABLES ».



Financiers :



Cofinancé par
l'Union européenne



Partenaires :

