

## DESCRIPTION DU PROJET



Ce dispositif concerne l'élevage des mollusques, notamment les huîtres, en pleine mer, comprenant des lanternes japonaises écartées et suspendues à une haussière amarrée en eau profonde et munie de flotteurs.

Il comprend un élément formant plateau, destiné à être agencé à l'intérieur d'un filet ayant une forme de tube pour former un support pour de jeunes mollusques, notamment les huitres, constituant ainsi une lanterne japonaise destinée à être suspendue à une haussière amarrée en mer.

## PROBLEMATIQUE

Les techniques traditionnelles d'élevage des mollusques, en particulier les huîtres, présentent plusieurs inconvénients, notamment en termes d'espace requis à cet élevage et aussi en termes de rendement.

En outre, les lanternes japonaises d'élevage existantes ne permettent pas une croissance optimale des mollusques.

## IMPACT

- Evolution saine des huîtres ;
- Amélioration du rendement de l'élevage

## PROPOSITION DE VALEUR

- Installation facile du dispositif ;
- Optimisation de la durée d'élevage.

## AVANTAGES COMPETITIFS

Il existe actuellement des dispositifs destinés à l'élevage des mollusques, toutefois ils nécessitent de nombreux travaux pénibles et coûteux. Ce dispositif remédie à ces inconvénients dans la mesure où il propose un mécanisme de fonctionnement moins consommateur de temps, facile à appliquer, tout en assurant une croissance saine aux mollusques et en procurant un rendement élevé.

Domaine technologique : Aquaculture

Domaine d'application : Aquaculture des huîtres

## TYPE D'INNOVATION TECHNOLOGIQUE

Produit et service

## MARCHES/CLIENTS POTENTIELS

Marchés :

- Professionnels ;

Clients potentiels :

- Magasins spécialisés ;
- Eleveurs des huîtres.

## INVESTISSEMENTS NECESSAIRES POUR LA MATURATION (à titre indicatif)

- Reverse engineering (Décomposition et analyse du produit, identification des composants, établissement des spécifications du cahier des charges) ;
- Sourcing pour le prototypage du dispositif (Contact des laboratoires spécialisés) ;
- Prototypage (Remise du cahier des charges au laboratoire spécialisé, test, validation et récupération des prototypes) ;
- Business Plan ;
- Actions de marketing pour le positionnement du produit.

## INDICATEURS FINANCIERS ET SOCIO-ECONOMIQUES (à titre indicatif)

- Indicateurs pour la maturation :
  - Investissement pour la maturation du produit (entre 3 à 6) : 1.5 à 2 MDH ;
- Indicateurs pour l'industrialisation :
  - Coût d'investissement : 20 à 25 MDH ;
  - Emplois soutenus en phase d'industrialisation : 40 à 50 employés.
- Impact social : Ergonomie de travail et rentabilité économique pour les aquaculteurs.
- Empreinte environnementale : Utilisation de matériaux recyclables.

\*Pour plus de détails sur le projet, une assistance technique personnalisée est assurée par l'OMPIC via la plateforme IP MarketPlace

Contact : M. Mohammed BAMI



06 68 63 81 10



bami@ompic.ma



M. Lhoussaine EL HOUSNI



lelhousni@mcinet.gov.ma