ECO-ECRIN

Rapport naissance innovation professionnelle







ECO-ECRIN

- Une vision pour la conchyliculture de demain
- Un concept innovant (ECO-PLACE, ECO-EXON, ECO-BARRE et ECO-ECRIN)
- •En rupture avec l'existant, mieux produire dans tous les domaines techniques et environnementaux se dirigeant vers deux économies circulaires complètes (coquillages et plastiques)
- Domaine systémique et vertueux

Historique Ostréiculture Méditerranée

1940











Remembrement en 1970

Effort continuel pour l'aménagement du site : joyau production / tourisme Le Bassin de Thau très surveillé pour sa qualité d'eau IFREMER/ AGGLOPOLE

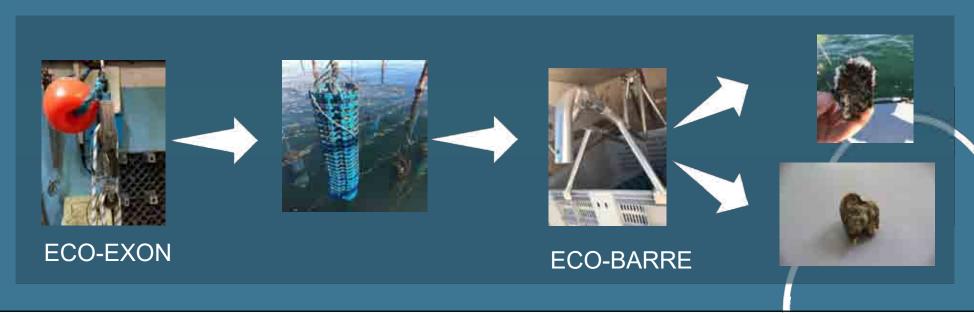
2021





Procédé Schéma





ECO ECRIN

Production maitrisée, revalorisée et éco conçue : L'avenir de la conchyliculture

6 RAISONS D'Y ADHERER

- 1 AMELIORATION DES CONDITIONS DE TRAVAIL

- Possibilité de travailler tout seul
- Pas de collage et détroquage (en Méditerranée)
- Pas de changement de poches en fonction du calibre pour la culture des huîtres en Atlantique

2. PROTECTION



- Tempête (protège des coups de mer.)
- Anti vol (corde nommée, éco ecrin numéroté)
- Prédateur (daurade, crabe bleu…)
- Malaigue (diminution des risques d'anoxie.)
- Transmission bactéries et virus (coquillages séparés les uns des autres.)

6 RAISONS D'Y ADHERER

3. INNOVATION



- Huitre séparée les unes des autres dans plusieurs plans de filtration
- Huitre forme cœur
- Huitre facile a ouvrir
- Exondation ombragée avec huitre dans son eau qualité quelque soit la hauteur de vos tables

FACILITE DE CULTURE • Information en lecture directe : suivi



- de croissance
 - Information en lecture directe : suivi d'indice de forme
 - Information en lecture d'recte : suivi de poids

6 RAISONS D'Y ADHERER

- Démarche éco responsable (- d'eau, de ciment, d'huile, d'essence... procédé économe en énergie et ressources)
- Turn over instantané des huitres
- Quantité variable et modulable selon besoin
- Biodiversité possible tout calibre tout produit, Biocénose
- Gestion de la pousse en fonction saison et/ou virus bactérie
- Captage, prégrossissement, élevage multi produit : huitre creuse, huitre plate, moule, palourde, clovisse, pétoncle...
- Transposable : culture verticale en Méditerranée, culture à plat ailleurs

SAVOIR FAIRE



6 RAISONS D'Y ADHERER

VALORISATION



- Innovation produit et procède culture et récolte
- Transport éco pas d'emballage
- Moins de déchet conchylicole
- Pas de déchet plastique perdu en mer
- Economie circulaire
- Economie de fonctionnalité bas cout

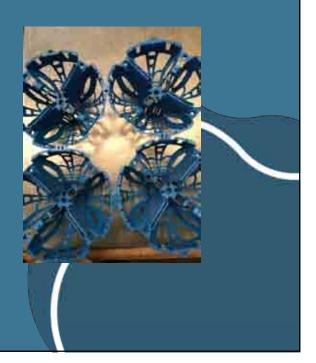
→ Résultat : ce concept vous permet d'accroitre la performance globale de votre entreprise.

Avec l'eco-ecrin vous augmentez votre rentabilité, vous diminuez les risques et vous innovez dans votre production

Eco ecrin : la sérénité du conchyliculteur face aux contraintes de l'élevage !



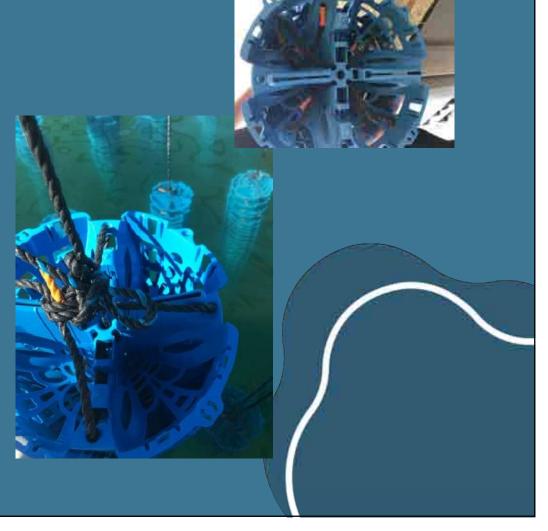




ECO ECRIN Photos Mise en Situation







ECO ECRIN Photos Mise en Situation









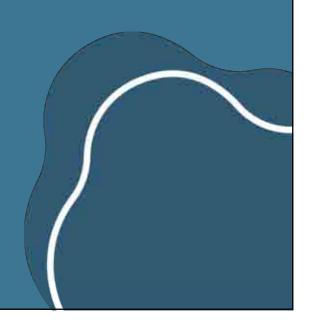
ECO ECRIN Des formes différentes :







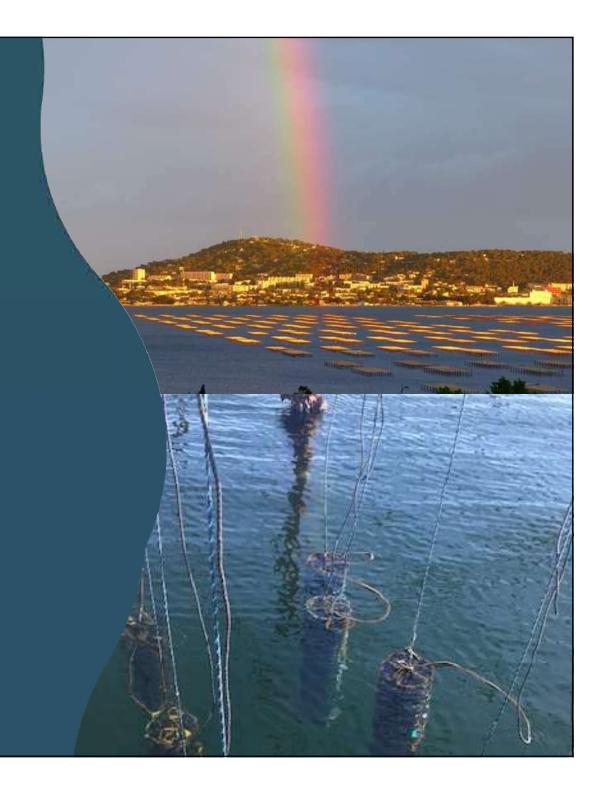




Discussion

Questions/ Réponses











Avec la participation et le soutien de











