

BIOHUT TRAIL - FREJUS

Porteur du projet

Ecocean et le Port de Fréjus



Contact

Amélie FONTCUBERTA

+33 7 82 88 61 91
amelie.fontcuberta@ecocean.fr

Lieu du projet

Fréjus

Partenaire :



Durée du projet

2020-2021

Site internet

www.ecocean.fr

➤ Contexte

Ecocean développe depuis plus de 10 ans des habitats spécifiques pour les jeunes stades de vie des poissons. Appelés Biohut®, pour « Hutte de Biodiversité », ces modules brevetés proposent protection et nourriture aux poissons et autres crustacés. Ils ont été principalement conçus pour répondre aux besoins des aménageurs portuaires, qui souhaitent redynamiser la biodiversité dans leurs bassins. Avec ce projet de BIOHUT TRAIL nous proposons aux gestionnaires d'allier l'efficacité de ces modules avec l'intérêt pédagogique et artistique que peut susciter le milieu marin, en créant un sentier sous-marin artificiel, ludique, pédagogique et artistique !



➤ Intérêts et objectifs

L'intérêt de ce sentier sous-marin artificiel est avant tout de faire découvrir une faune riche et variée aux usagers des plages, même si l'habitat naturel à proximité ne le propose pas. Il recrée ainsi un écosystème naturel, sur la base d'un habitat artificiel propice au développement de la faune et de la flore marine.

Le sentier sous-marin BIOHUT TRAIL propose ainsi d'atteindre 4 objectifs écologiques et sociétaux majeurs :

- Objectif environnemental par l'apport de fonctionnalités écologiques par la création d'habitats artificiels à fort potentiel de colonisation,
- Objectif de préservation grâce au détournement du public hors de zones naturelles en bon état,
- Objectif de renforcer l'engagement écologique des gestionnaires par la mise en place de continuité écologique entre leurs milieux artificiels aménagés et les milieux naturels,
- Objectif d'éducation facilitant l'accessibilité de l'information et la sensibilisation du grand public.

➤ Résultats des suivis scientifiques

Aucun suivi scientifique n'a encore été mis en place. En 2022, il est prévu de suivre la colonisation sur les habitats afin d'évaluer le gain écologique de ce projet

➤ Retombées du projet

La partie administrative et demande d'autorisation de ce projet fût longue et innovante auprès des Services de l'Etat, compte tenu que ce projet une première sur le territoire français. Les verrous administratifs étant levés, ce projet est proposé dans d'autres communes

