

DOSSIER DE MÉCÉNAT



RESTAURER *La Lagune* DU BRUSC

... et l'engagement citoyen !





Qui ?

LEI BRUSCADOU est une **association** locale à but non lucratif, d'intérêt général, qui mobilise les institutions, les entreprises et les citoyens pour agir pour la **restauration écologique de la lagune du Brusc**.

L'objectif : **le retour des hippocampes**, l'emblème local !

La lagune du Brusc est un site remarquable de la Méditerranée car en réalité, c'est **un lagon**. Avec son chapelet d'îles et ses passes, il est rempli uniquement d'eau de mer et il est fermé par **un récif-barrière de posidonie**. Cette configuration est unique en Méditerranée et comme la posidonie y est endémique, alors la "lagune" du Brusc est **unique au monde**. Comme tous les lagons, sa fonction principale est d'être **une pouponnière à poisson**.

Où ?

Pourquoi ?

Or, de nombreuses perturbations ont conduit à une **perte** significative de cette fonction "nursérie". En effet, l'herbier de cymodocée qui recouvrait 30 hectares de la zone lagunaire, soit **5% de toute la cymodocée française**, a disparu **en l'espace de 10 ans** entre 2004 et 2014.

De nombreux acteurs scientifiques comme L'Institut Océanographique Paul Ricard ou l'IFREMER ont, par le passé, travaillé pour identifier les raisons potentielles de cette dégradation. Un travail de qualité mais inachevé.

Comment ?



L'**association LEI BRUSCADOU** a compilé tous les rapports scientifiques existants et **a initié le projet 3H** visant à remettre l'action à l'ordre du jour auprès des institutions telles que le Conservatoire du Littoral, l'Office Français de la Biodiversité, de la ville de Six Fours.

Ce projet est **validé et soutenu par l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse**.

le Projet

Le projet 3H aborde la problématique d'une nouvelle manière et sous trois angles différents : les herbiers (habitat), les holothuries (architecte du sédiment) et les hippocampes (espèce parapluie).

Après une phase de diagnostic initial très poussée (3H Prépa), suivront une phase de sciences expérimentales (3H Expé) et une phase de sciences participatives (3H Média).

Enfin, le projet se terminera par une action de restauration active : 3H LagON



H comme Herbiers

La cymodocée est une herbe marine qui constituait l'habitat principal de tous les juvéniles dans la lagune. Un ensablement exogène a asphyxié l'**herbier** et un protocole de transplantation a été testé. Afin de l'améliorer, 3H va coupler la transplantation avec les **holothuries**, ces concombres de mer qui sont une espèce architecte du sédiment comme le sont les lombrics sur terre.



H comme Holothuries

En effet, les holothuries filtrent jusqu'à 45 kg de sable par an et par individu, rejetant des minéraux très appréciés par les herbiers. Cette expérimentation permettra de valider un protocole de transplantation plus performants et sûrs pour cette espèce d'herbe marine protégée.

H comme Hippocampes



L'objectif étant le retour des hippocampes dans la lagune, il sera réalisé un **recensement des hippocampes** dans la zone protégée Natura 2000 qui entoure la zone lagunaire. Un **élevage d'hippocampes** sera réalisé en milieu semi-fermé dans la saline de l'île des Embiez, qui constitue le milieu de référence. Cette action a pour objectif de vérifier que les hippocampes pourraient **revenir par eux-même** et dans le cas contraire, **préparer une population pour une translocation** si nécessaire.

Qui fait quoi ?

3H PRÉPA

>> 125 K€

- Modélisation hydrodynamique 3D (courants, flux, bathymétrie, température, ..)
- Stratigraphie (carottages, recherche pollution, ...)
- Inventaire méiofaune par ADNe
- Recensement des hippocampes
- Caractérisation des pressions anthropiques

3H MÉDIA

>> 135 K€

- Enquête de perception
- Médiation sur site, écoles, salons, conférences
- Création de supports pédagogiques (papier, VR)
- Production annuel du festival HIPPO_CAMPVS

3H LAGUN

>> 40 K€

- Désensablement partiel de la zone lagunaire (sous réserve du diagnostic initial et accord DDTM)



**FINANCEMENTS
DISTINCTS (70 %)**



**INSTITUT PAUL RICARD
OCÉANOGRAPHIQUE**

3H EXPÉ >> 490 K€

- Inventaire et assemblage des poissons
- Transplantation expérimentale de Cymodocée
- Translocation d'holothuries
- élevage d'hippocampes en milieu naturel semi-fermé et contrôlé.

Devenez Mécène !

Depuis la loi du 1er août 2003, le mécénat est encouragé par des déductions fiscales. **Les entreprises qui font des dons** ou engagent des actions de mécénat au profit de l'association LEI BRUSCADOU, bénéficient d'une **réduction d'impôt égale à 60% de la valeur du don** (contre un reçu fiscal), dans la limite de 5% du chiffre d'affaires de l'entreprise.

Faites un



via [HELLOASSO.com](https://helloasso.com)

PAIEMENT EN LIGNE SÉCURISÉ

CERFA IMMÉDIAT

DÉFISCALISÉ

+ D'INFOS

www.lebru.sc/3H

Vincent BELLINGARD

Président Fondateur

07 66 73 10 56

lei.bruscadou@gmail.com

DON



QUELQUES EXEMPLES :

500 €

reste à charge
200 €

1 carottage OU
500 livrets pédagogiques OU
appareil-photo identification

5000 €

reste à charge
2000 €

1 carte 3D des courants OU
1 analyse ADNe OU
1 stratigraphie des sédiments

20000 €

reste à charge
8000 €

48 plongées de recensement
OU 200m² désensablés
OU 1 édition du festival

