





L'autonomie en énergie électrique (panneaux photovoltaïques et éoliennes), eau potable et assainissement sera assurée et présentée sous forme de démonstrateurs à l'échelle 1 sur 1.



Les études environnementales et modèles hydrodynamiques en cuve à houles permettront d'optimiser le nombre, l'orientation et la position des lignes d'ancre.

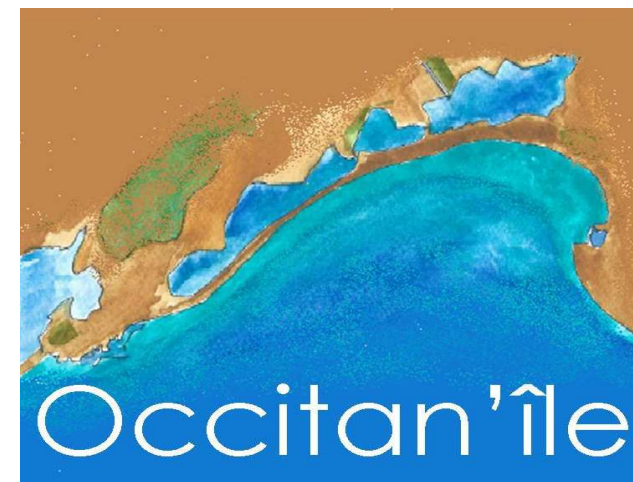


Comme l'a souligné Jacques Attali dans un de ses derniers ouvrages, « *La mer est un lieu d'innovation et de création de produits nouveaux très prometteurs pour l'humanité, notamment en matière de santé et d'alimentation... La mer est un immense réservoir de produits nouveaux en biotechnologie, en énergie marine et en agriculture sous-marine...* ». Dans son livre il recommande aussi « *d'actualiser les connaissances des océans, en particulier dans l'éducation des enfants ; développer les études scientifiques sur la mer et créer un partage des bonnes pratiques en matière de gestion des océans* ». Ce sera la vocation principale de cette île artificielle qu'il est proposé d'implanter au large des côtes d'Occitanie, pour découvrir et conquérir la mer, la comprendre, la respecter et la protéger, afin de l'exploiter intelligemment, raisonnablement et durablement.

Le meilleur endroit pour découvrir les ressources et bienfaits que la mer peut apporter, c'est bien en étant sur la mer elle-même. La traversée en navette maritime est souhaitable pour bien préparer la visite. Un site terrestre, même proche du littoral ne procurerait pas la même sensation. Il paraît important de se détacher du littoral pour favoriser le rêve, en particulier pour les jeunes générations. La navigation vers l'île doit rester en mémoire pour le public scolaire, les congressistes et les éco-touristes car elle participe aussi à la découverte scientifique. Il existe déjà de nombreux sites terrestres dédiés à la connaissance maritime (musées de la marine, aquariums, etc.), mais cette île apporterait une vision nouvelle et complémentaire, plus réelle, plus scientifique, bien qu'accessible à tous. C'est en ce sens qu'elle contribuerait au rayonnement maritime de la région Occitanie, et même de la France en Europe.

Jean-Marc Beynet  
Novembre 2018

# Projet de création d'une île artificielle dans le Golfe d'Aigues-Mortes



Déferlante de découvertes sur la mer

Sur une idée originale de Jean-Marc Beynet



© Beynet, 2017 - 2018  
beynet.consult@gmail.com  
[www.beynet-consult.com](http://www.beynet-consult.com)  
+33 (0)6 85 11 99 50

Avec le concours technique



ainsi que Jean-Pierre et Gérard Berthet