

# VU BIEN VU®

Le magazine du développement durable en Aquitaine

n°16

juillet  
août  
2012

## EAU ET LITTORAL AQUITAIN

Retour sur la migration prénuptiale  
à la Pointe de Grave

Marensin et Néracais, fiefs du chêne liège

Découverte des amphibiens indigènes

## Gérer la ressource halieutique autrement en Aquitaine



*L'association Aquitaine Landes Récifs a pour but la création et la gestion de récifs artificiels sur le littoral Aquitain, afin de protéger la faune et la flore, d'assurer leur développement et leur étude en plongée par la création d'une section de suivi en immersion.*

Depuis 1996, ALR a implanté 2 400 mètres cubes de modules sur 3 concessions de cultures marines de 16 hectares chacune permettant ainsi le peuplement par la faune et la flore marine. Ces caractéristiques font de cette réalisation la 4ème nationale et la plus importante de la côte Atlantique en termes de volume immergé.

Le projet de l'association Aquitaine Landes Récifs consiste en la protection de la ressource marine de la côte Atlantique. A cet effet, des expérimentations, reposant sur l'immersion de récifs artificiels de configurations variées, sont menées dans les eaux littorales aquitaines.

A terme, il s'agit de déterminer la structure récifale la plus adaptée pour une production accrue de chaque espèce. Après étude préalable de dispositifs existants, ALR a immergé le 30 juin 2010 un modèle de récif artificiel totalement innovant puisqu'aménageable en son intérieur, le module Typi. Dans la continuité de ce projet, nous envisageons l'aménagement du récif Typi et la réalisation de plusieurs modèles de récifs

artificiels dont un servira à l'acclimatation de naissains d'huîtres en eaux profondes ainsi qu'au développement et à la protection des alevins. Trois récifs appelés Babel, composés de plusieurs plaques de béton, selon les configurations mesurant 2,40 mètres de haut voir plus, et pesant de 8 à 14 tonnes chacun, seront immergés à la fin de l'année 2012 et début de l'année 2013 sur chacune des concessions.

Dans un contexte de crise de l'ostréiculture liée à une surmortalité des naissains d'huîtres et en vue d'acquiescer des références utilisables pour les ostréiculteurs, ces structures permettront d'expérimenter l'acclimatation de naissains d'huîtres et d'autres coquillages et de protéger les juvéniles de poissons. Les coquillages seront placés dans des casiers qui seront protégés au sein de ce récif. La conception et l'immersion de nouveaux récifs expérimentaux permettront de définir la meilleure configuration pour une efficacité maximale, afin de protéger la biodiversité et de relancer l'activité économique autour de la pêche et de l'ostréiculture.

Aquitaine Landes Récifs est une association qui a pour vocation la création de récifs artificiels sur le littoral Aquitain et d'assurer leur gestion par des études en plongée sous-marine.

**AQUITAINE LANDES RECIFS**

Gérard FOURNEAU

07 60 12 20 40 - [contact@aquitaine-landes-recifs.fr](mailto:contact@aquitaine-landes-recifs.fr)

[www.aquitaine-landes-recifs.fr](http://www.aquitaine-landes-recifs.fr)