

## The President statement

The new reefs building had started on October with the casting form building. We are pleased to see the mechanism is going on as expected.

The association was inquired many times to take part in many events. Events which allow us to share our backgrounds and knowledge, and to mention our troubles such as submersion. One of the alternatives was to use the sky way, that's why we were interested in the dirigible airship, introduced by Jean-Paul Messines and Marc Senepart, First and A.A.T. associations representatives during the general assembly in 2005. Our last meeting was in Nogaro where we went for Jean-Paul Messines request.

We were sad to learn Jean-Paul Messines was passed away on November, 1<sup>st</sup>. We used to mention our different projects together, talks always fascinating and friendly. We offer our condolences to his family and his partners.

**Gérard Fourneau**

## Sum up of septembre and octobre 2009 activities:

*Thursday, septembre 10<sup>th</sup>:* Environmental advisory council meeting at Landes General Council in Mont-de-Marsan .

*Friday, septembre 18<sup>th</sup>:* Visit of the Environmental Citizen forum in Nogaro.

*Tuesday, septembre 22<sup>th</sup>:* Branch Reward from South-West Banque Populaire in Dax.

*Monday, septembre 28<sup>th</sup>:* Meeting with François Verillaud, EMCC branch manager in Bayonne. We were looking for an alternative to submerge reefs because of Aquitaine Explorer lay-up.

*Friday, octobre 2<sup>nd</sup>:* ALR presentation to South Coast Good Memory association members, at the Fishing Eco-museum and aquarium in Capbreton.



## **A.L.R at the Eco-citizen forum in Nogaro, towards Euro Airship compagny.**

At the request of Jean-Paul Messines from Euro Airship compagny, Gérard Fourneau, Aquitaine Landes Récifs president came to the Eco-citizen forum in Nogaro with Elodie Rubio on september 18th. Our members and divers Manu Rouzet, Thierry Avaro et Philippe Battaglia were also there for the event. Euro Airship compagny currently develops a dirigible which will be able to carry 30 tonnes. ALR president thinks over the opportunity to use this ecological and high-tech piece of jewellery for submergences. During this event, a dirigible model was showed to the public, it had required almost 2000 hours of work.



**Jean-Paul Messines next to Elodie Rubio and Gérard Fourneau in front of the dirigible airship model.**



### **South West Banque Populaire Membership Foundation rewards ALR with the Branch Award**

On september 23<sup>th</sup>, South West Banque Populaire Membership Foundation, standed for Landes group manager, Michel Etcheverry and Dax branch manager, Nicolas Boillot, rewarded ALR president Gerard Fourneau with 2009 Branch Award. He explained to the memberships assembly the association aims. The 500 € won will be used to design hoardings.



### **A.L.R was a guest of South Coast Good Memory association on october 2<sup>nd</sup>, at the Ecomuseum in Capbreton.**

South Coast Good Memory association invited ALR to present the association activities. A movie about reefs submergence in Capbreton was showed to the public after Gerard Fourneau explained ALR history, results obtained and projects which are going to come. The public asked a lot of questions to ALR president about species that are living on reefs, actions planned or reefs process. All people were very interested in and enthusiastic about the work done.



We give thanks to Mr Jean Lartigue, South Coast Good Memory association president, for his invitation and his hearty welcome.



## Piccolo is going to sail

Gerard Fourneau, Luc Deramaix and Gilbert Sicart drained of and shifted Piccolo oil filters and fuel, during the first week of october. A few details to check, and Piccolo will be able to bring divers on reefs.

## News hoardings

12 news hoardings thought and designed by Gerard Fourneau and Elodie Rubio are going to complete our displays. These hoardings are 1200 mm long, 800 mm wide. After two hard months of work, we are proud to show you a piece of the final result.

### Aquitaine Landes Récifs

#### Les sites d'implantation des récifs artificiels

**Capbreton**

Premier site implanté par l'association sur la façade atlantique en 1999. Situation particulière caractérisée par la présence du « Gouf » et d'une zone de grossissement, le lac marin d'Hossegor.



**Soustons & Vieux-Boucau**

Implanté en partie durant l'été 2001, ce site est caractérisé par la présence du lac artificiel de Port d'Albret qui offre également une zone de grossissement de premier choix.



**Messanges - Azur & Moliets et Maâ**

Ce site offre un apport alluvionnaire par le courant d'Huchet. Il est favorable pour la fixation et l'installation de communautés animales, de substrats durs, amenées par les courants du Golfe de Gascogne.



### Aquitaine Landes Récifs

*Des récifs artificiels pour l'aménagement de nouveaux territoires de pêche*













**Qui?**  
Créée en 1996, à l'instigation de quelques militants pour la protection de la faune et de la flore, de quelques pêcheurs, Aquitaine Landes Récifs est une association loi 1901.

**Les acteurs depuis sa création**  
Depuis 10 ans, le projet d'implantation de récifs artificiels mené par l'association mobilise de nombreuses personnes à l'initiative de Monsieur Gérard FOURNEAU :  
Des pêcheurs professionnels ;  
Des pêcheurs de Surf Casting ;  
Des plaisanciers ;  
Des biologistes ;  
Des plongeurs ;  
Des collectivités locales ;  
La région Aquitaine ;  
Le département des Landes.

**But de l'association**  
L'association Aquitaine Landes Récifs a pour vocation la création de récifs artificiels sur le littoral Aquitain et d'assurer leur gestion par des études en plongée sous-marine. Une section a été créée afin de réaliser le suivi scientifique en immersion, avec l'aide d'Océanide, bureau d'études.

**Objectifs et Moyens**  
L'objectif de ces récifs artificiels est de créer des conditions favorables au repeuplement et au maintien de la faune et de la flore marine. Ces récifs servent également d'outils d'aménagement de la zone côtière. L'association réalise des suivis scientifiques (temporels et spatiaux) et des inventaires des différentes espèces fréquentant les récifs artificiels et communique régulièrement ses observations aux institutions, aux organismes scientifiques, aux écoles et au grand public.











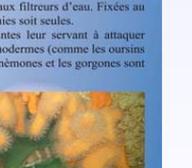





### Aquitaine Landes Récifs











Anémones et gorgones sont des animaux filtreurs d'eau. Fixées au fond de l'eau, elles vivent soit en colonies soit seules. Certaines disposent de cellules urticantes leur servant à attaquer leurs proies ou à se défendre. Les échinodermes (comme les oursins et les étoiles de mer) tout comme les anémones et les gorgones sont des animaux carnivores.

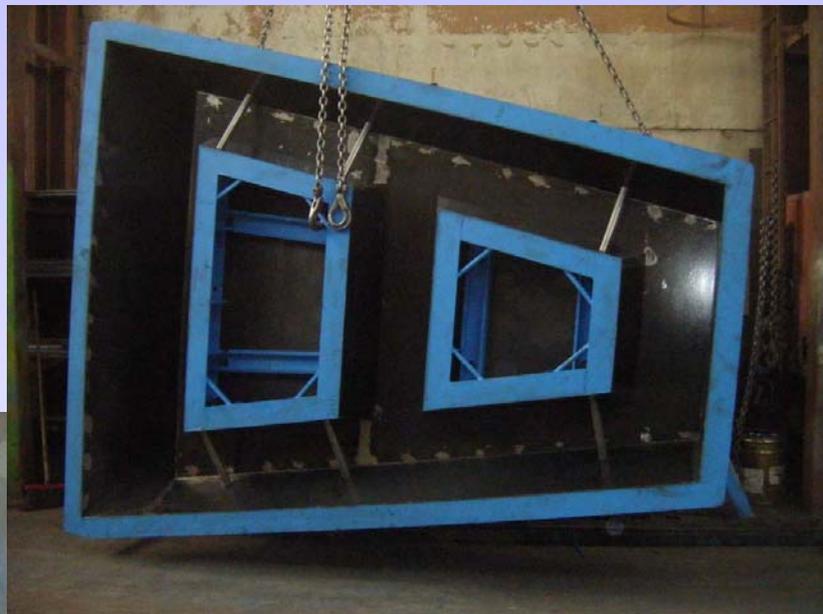
# TYPI process is going on !



**First step of reefs manufacture is completed.**

The steel casting form was built by Somava Ercomes company in october. It is 1500 kilos weigh, 3.10 metres long, 2.50 metres large and 0.85 metres high.

Concrete casting, corresponding to the second step, is going to begin. This process will be made by Bonna Sabla company.



**Aquitaine Landes Récifs**

**Head office: 501, route de Lestrilles - 40990 Saint Paul lès Dax - FRANCE**

**Phone number: 00 33 558 91 78 44 Mobile : 00336 88 65 52 43**

**E-mail: [contact@aquitaine-landes-recifs.fr](mailto:contact@aquitaine-landes-recifs.fr) –Web site: [www.aquitaine-landes-recifs.fr](http://www.aquitaine-landes-recifs.fr)**