



Environnement et valorisation du littoral

## OASSYS

### VOILIER ROBOT HYBRIDE POUR DES MISSIONS EN AUTONOMIE D'OBSERVATION ET DE SURVEILLANCE DES OCÉANS

Le projet OASSYS vise à concevoir un voilier robot de 15 à 30 mètres pour des missions d'observation et de surveillance. Ce navire pourra naviguer de façon totalement autonome sur une durée de 3 semaines, par des états de mer pouvant aller jusqu'à force 8. Il disposera de moyens de télécommunications très performants. Ce navire pourra être transporté par voie routière ou en conteneur maritime.

Ce véhicule autonome à propulsion hybride (voile et moteur électrique) sera notamment capable d'améliorer la surveillance des océans mais aussi d'optimiser le coût des activités de surveillance et d'intervention, tout en ayant un impact minimum sur l'environnement.

OASSYS vise à réaliser un démonstrateur dans l'objectif d'une commercialisation.

**Le projet OASSYS est également labellisé par le Pôle Mer Méditerranée**

#### Partenaires

##### Entreprises

Naval Group, Paris [Porteur de projet]  
BE Mauric, Nantes  
Grand large Yachting, Couëron  
Sea Proven, Laval

#### Financeurs

Sans financement public

#### Labellisation

16/09/2016

#### Budget global

6 080 K€