# PREVICOT

## DES PRÉVISIONS CÔTIÈRES SUR MESURE, EN TEMPS RÉEL, POUR LES DIFFÉRENTS USAGERS DE LA MER

Le projet PREVICOT avait pour objectif de développer des produits spécifiques pour la description en temps réel et la prévision des conditions océaniques en zones côtières destinées aux usagers de la mer.

## Retombées et perspectives

Le projet a permis le développement de nouveaux produits et services opérationnels :

- Produits dédiés à la navigation :
  prévision opérationnelle des conditions météo-océaniques avec des applications pour des compagnies comme Brittany Ferries ou LD Lines et des opérateurs offshore.

- Produits dédiés aux macro-déchets :
  - développement et mise en service d'un système opérationnel de suivi de macro-déchets,
  - mise en place d'outils statistiques pour optimisation des services de zonage et de dépollution des mouillages forains,
  - un portail permettant la prévision, à la demande, de trajectoires de dérive de macro-déchets le long du littoral de la région PACA.

- Produits dédiés aux travaux en mer :
  - service opérationnel d'analyse et de suivi à long terme des zones d'immersion de sédiments marins en mer,
  - application à des suivis hydro-sédimentaires en baie de Lorient.

- Produits dédiés à la Qualité des Eaux Littorales :
  gestion en temps réel du risque sanitaire sur les eaux littorales.

- Ouverture de nouveaux marchés à l'International
- Nombreuses communications
- 10 emplois créés ou sauvegardés
- Marque déposée : ENAV

**Le projet PREVICOT est également labellisé par le Pôle**

## Partenaires

**Entreprises**

Actimar, Brest [Porteur de projet]
ACRI-ST, Sophia Antipolis
Geomod, Brest
Hocer, Brest
Nasca Géomarine, Brest
Nasca Géosystèmes, Brest
Nke, Hennebont
SFR, Paris

**Centres de recherche**

Ifremer, Brest
Météo France, Rennes
SHOM, Brest

## Financeurs

- Fonds Unique Interministériel
- Conseil régional de Bretagne
- Région Sud
- Conseil départemental du Finistère
- Conseil départemental du Morbihan
- Conseil départemental des Alpes-Maritimes
- Brest métropole
- Lorient agglomération

## Labellisation

20/04/2007

## Budget global

3 069 K€

**Mer Méditerranée.**