



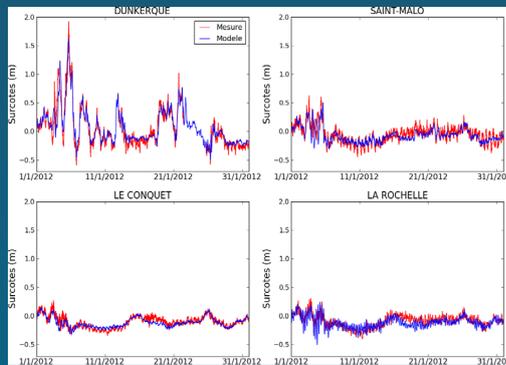
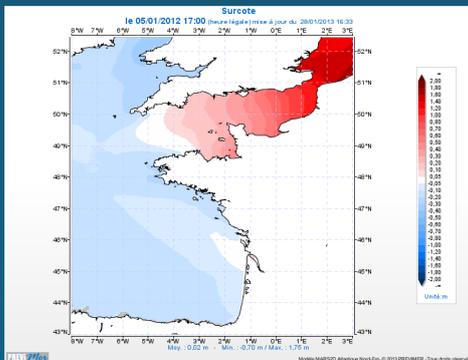
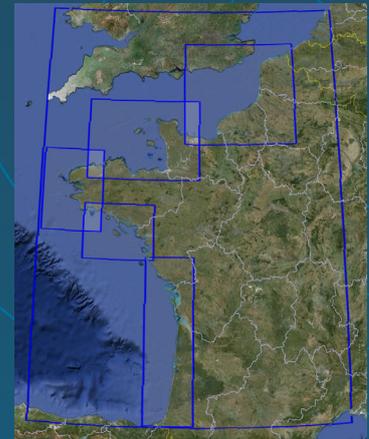
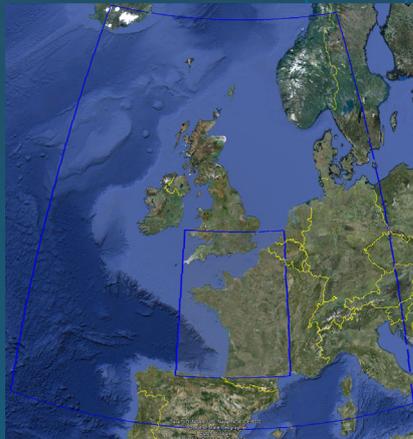
OBSERVATIONS  
& PRÉVISIONS CÔTIÈRES

# PREVIMER

MODELISATION 2D DES COURANTS, NIVEAUX  
DE LA MER ET SURCOTES

## EXTENSION DES MODELES

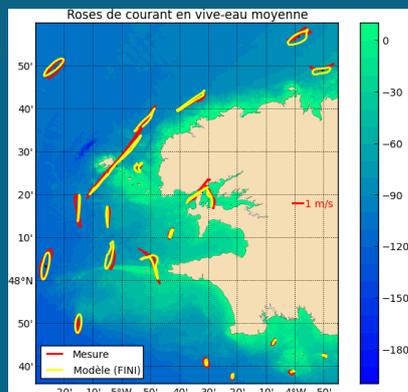
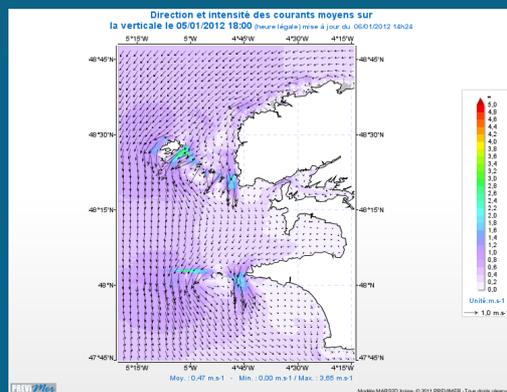
Modèle hydrodynamique : MARS2D (Ifremer)  
Résolution spatiale : 250 m  
Résolution temporelle : 15 minutes  
Forçage Météo-France : Arpège et Arome



## SURCOTES

Validation des surcotes par comparaison aux mesures des marégraphes (REFMAR)

Exemple de la tempête ANDRÉA du 5 janvier 2012



## COURANTS

Validation des courants par comparaison aux mesures du SHOM

Projet cofinancé par l'Union Européenne et coordonné par l'Ifremer et le SHOM

