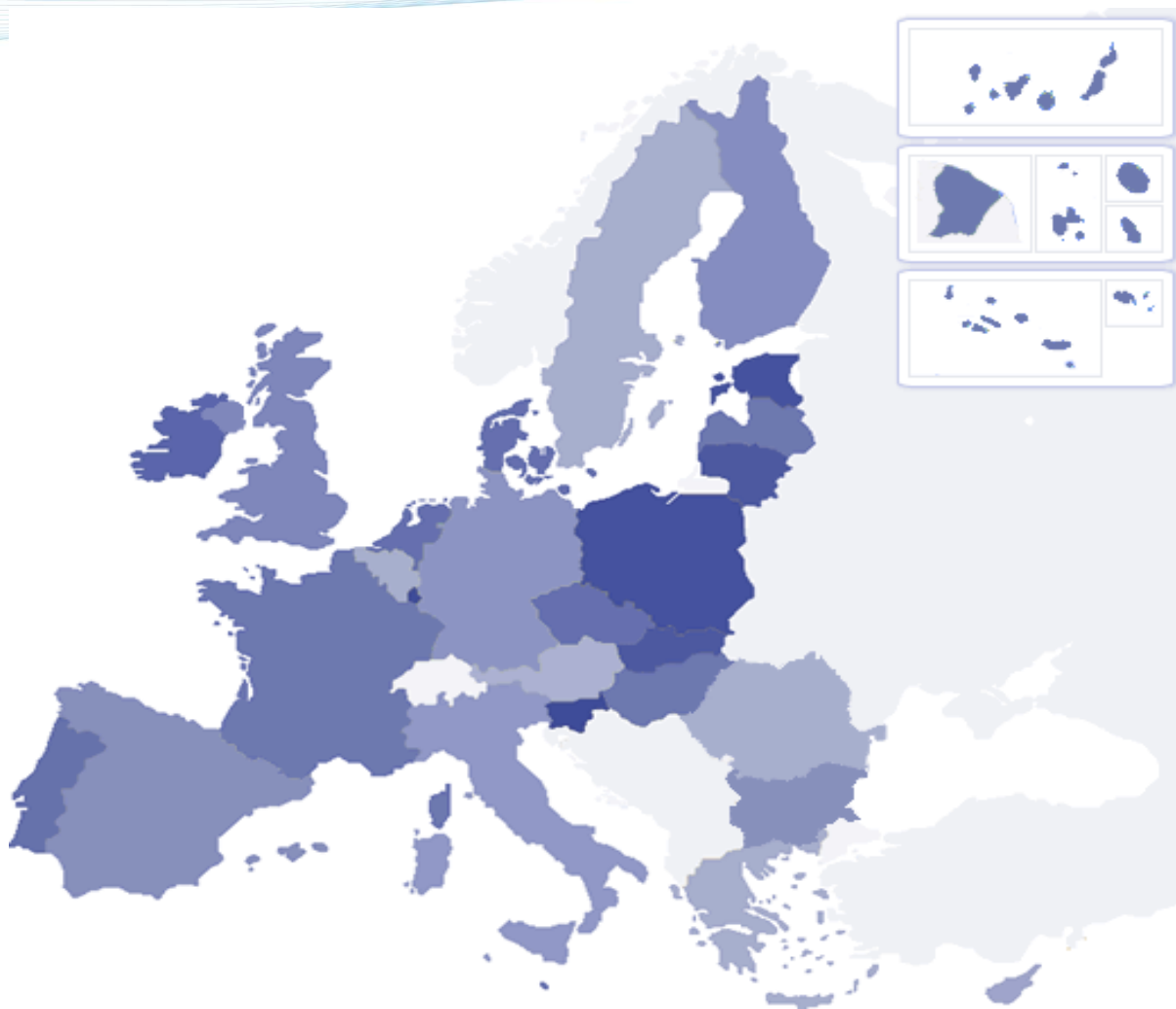


# Towards a roadmap for IHO and EC



# Memorandum of Understanding OHI CE

## PROTOCOLE D'ACCORD ENTRE L'OHI ET LA COMMISSION EUROPEENNE

La Commission européenne et l'Organisation hydrographique internationale (OHI) ci-après désignées en tant que les « parties » souhaitant mettre en place un cadre de coopération entre les deux parties dans le domaine d'une approche intégrée aux affaires maritimes ont décidé de prendre des mesures afin de renforcer la coopération.

Cette coopération ne portera pas préjudice à d'autres accords et dispositions qui peuvent exister entre l'UE et l'OHI.

### OBJECTIF

Ce protocole d'accord vise à proposer un cadre permettant d'assurer une liaison régulière entre les deux parties dans des domaines d'intérêt commun spécifiques incluant les activités de surveillance, les énergies renouvelables offshore, la planification maritime spatiale, la gestion de la zone côtière



# Brussels 10 October 2012

## **1. First meeting OHI CE**

*HOs of Sweden, Norway, Germany, United Kingdom, France and IHB  
From DG Mare, Env, Move, Regio, Entr*

## **2. Presentations of projects by HOs**

*Bringing land and sea together (Blast) (Norway)  
Baltic sea data base & Mona Lisa (Sweden)  
Litto3D (France)*

## **3. Presentations by DG Mare**

*Emodnet 1 et 2  
Green paper Marine knowledge 2020*



# General objectives: meeting user requirements today and tomorrow



La CRPM

REGIONS MEMBRES

La carte

Les membres

COMMISSIONS GEOGRAPHIQUES

GROUPES DE TRAVAIL

ACTIVITES

DOCUMENTS

NEWS

AGENDA

INSCRIPTIONS EN LIGNE

CONTACTS

**REGIONS MEMBRES > LA CARTE**

Imprimer la page

**La CRPM, c'est près de 160 Régions**

Près de 160 Régions se sont réunies pour former la Conférence des Régions Périphériques Maritimes d'Europe (CRPM). Elles sont issues de 28 pays et représentent presque 200 millions d'habitants. Ensemble, elles assurent la promotion de leurs intérêts communs auprès des institutions européennes et des États, coopèrent sur des projets concrets pour valoriser leurs atouts.

CRPM CPMR

Conference of Peripheral Maritime Regions of Europe, January 2012.

Téléchargez la carte (jpg)  
Téléchargez la carte (pdf)

Plus sur les membres de la CRPM

2005 CRPM CPMR - Conception IMPEC | TOONGA

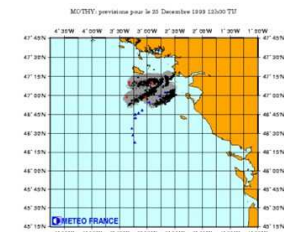
PLAN DU SITE - MENTIONS LEGALES - ESPACE PRES

# Needs of knowledge

Risks assesment



Environment protection

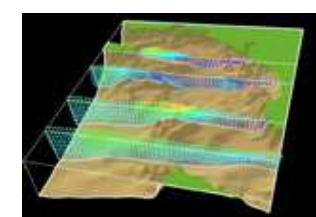


***Knowledge with certified data is necessary***

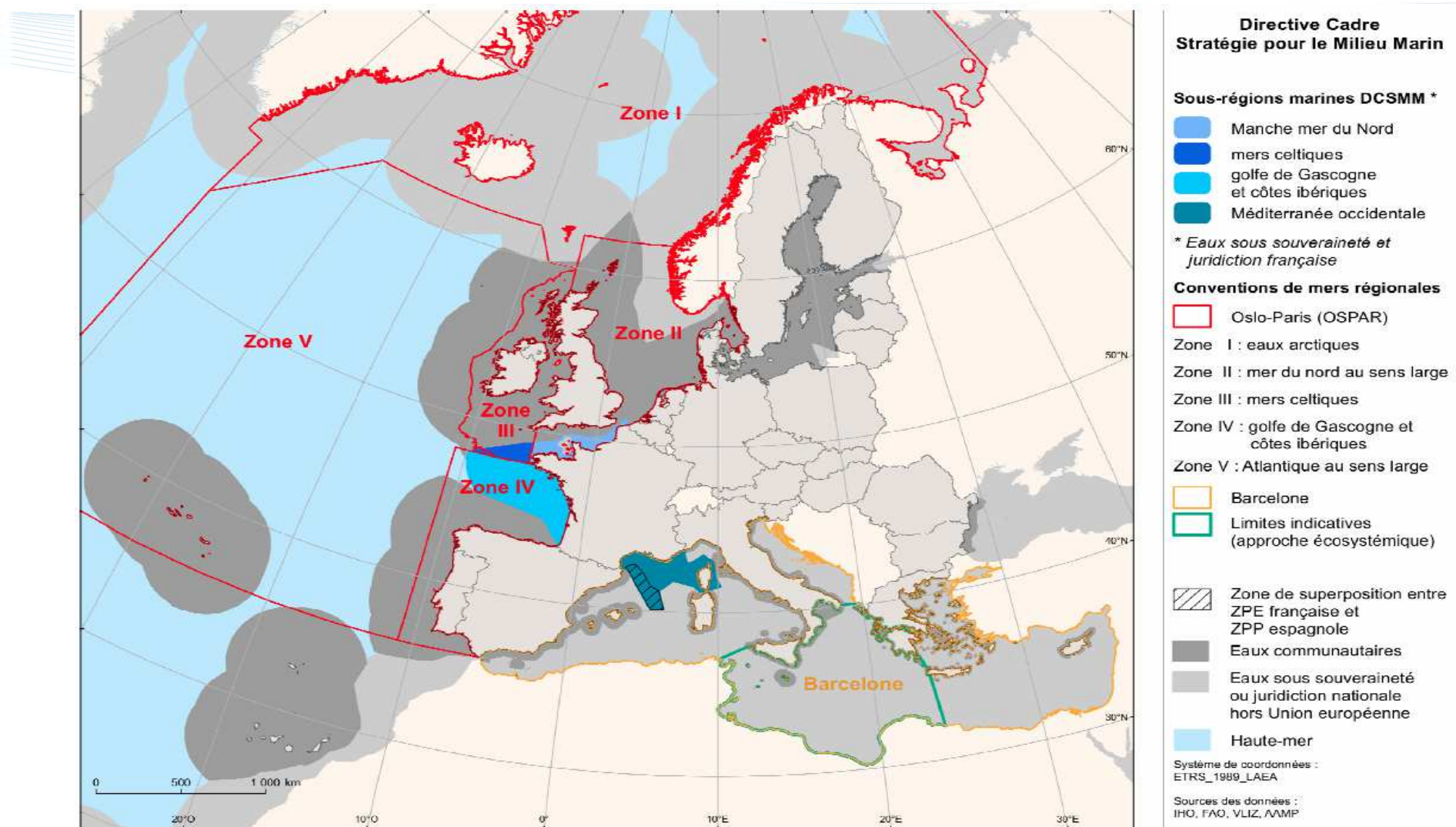
Coastal zone management



Blue growth



# Marine strategy for healthy, productive seas



# Needs of safety of navigation requirements

## IHO standard S-44

- les zones critiques correspondant aux ports, chenaux d'accès, zones de mouillage et voies recommandées, avec profondeur sous quille minimale ou par fonds potentiellement dangereux et par fonds inférieurs à 40m

*levé d'ordre spécial ;*

- les zones d'intérêt particulier correspondant aux ports, chenaux d'accès, voies recommandées, zones de mouillage autres que ceux définis ci-dessus

*levé d'ordre 1a ;*

- les zones côtières de la côte à l'isobathe 50m

*levé d'ordre 1b ;*

- au-delà de l'isobathe 50m

*levé d'ordre 2.*



exemple aux abords de Saint-Nazaire

# Integrated Maritime Policy





# Meet the requirements

	<i>Marine strategy framework directive</i>	<i>Marine spatial planning</i>	<i>Safety of navigation</i>	<i>Coastal Zone Management</i>	<i>Adaptation to climate change</i>
<i>Towards a European programme of hydrography</i>	+	+	++		
<i>coastal mapping</i>	+	++	+	++	++
<i>prediction and vertical reference and chart datum</i>		+	+	+	++
<i>dynamics of marine dunes</i>	++	+	+	+	



## Meeting the requirements

Four axis

European programme of hydrography

European coastal mapping

Vertical reference & chart datum

Marine dunes dynamics



## Programmes to build up

For each axis

A build the basement

B State of knowledge

C State of needs/requirements

D Needs vs knowledge/ priority:programme

E Implement the programme

