



Emergency Response to Coastal Oil, Chemical and Inert Pollution from Shipping



# EROCIPS

## Emergency Response to coastal Oil, Chemical and Inert Pollution from Shipping





## ➤ Contexte

- Constat des challenges posés aux autorités régionales et locales
- Partenaires Européens en France, Espagne, Portugal, Irlande et UK
- Zone Atlantique : théâtre de nombreux accidents maritimes



- Projet Interreg IIB Espace Atlantique



- Formuler une **méthodologie transférable**
- **Communiquer des informations pertinentes** aux intervenants et aux décideurs
- Examiner la nécessité d'un « **renforcement des capacités** »



La notification officielle d'Aquitaine, de Bretagne, de Pays de la Loire et de Poitou-Charentes au *Cedre*, a été signée le 5 avril 2005.



## ➤ Partenaires

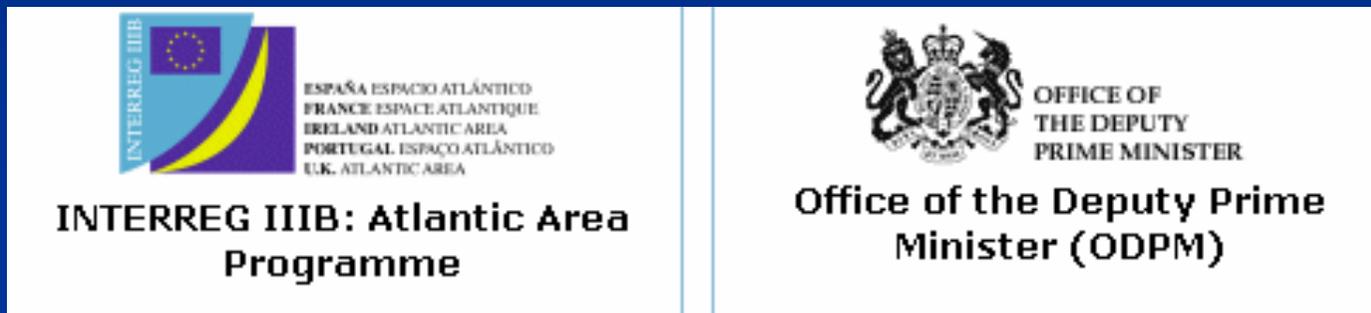


1. Devon County Council - Leader UK
2. CIIMAR (Portugal)
3. CETMAR (Espagne)
4. Consellería de Pesca e Asuntos Marítimos (Espagne)
5. Consellería De Medio Ambiente (Espagne)
6. CR of the 4 French Atlantic regions and Cedre
7. Dorset County Council (UK)
8. Department of the Environment (UK)
9. Instituto Superior Tecnico (Portugal)
10. Pembrokeshire County Council (UK)
11. HIDROMOD (Portugal)
12. Devon Wildlife Trust (UK)





## ➤ Financement



EROCIPS a fait appel au fonds FEDER (Programme Esp. Atlantique) et en Octobre 2004, une subvention de 3,453,231 € a été allouée au projet

En parallèle à la demande au Feder, les partenaires Britanniques ont sollicité l'ODPM, et ont obtenu au total une subvention de 254,739 €





## ➤ Work packages (thèmes de travail)

8 WP sont constitués pour atteindre les objectifs

8 WP traitent les besoins d'information requis par les autorités régionales et locales

WP 1: Risques de pollution

WP 2: Information sur la réponse ⇒ **Cedre leader pour CR Aquitaine**

WP 3: Ressources anti pollution

WP 4: Information concernant la formation ⇒ **Cedre leader pour CR Pays de la Loire**

WP 5: Modélisation de la pollution

WP 6: Information sur la gestion de crise

WP7: Suivi environnemental

WP8: Dissémination des résultats du projet





## ➤ OBJECTIFS DU PROJET

Les work packages ont pour but de développer de l'information, des outils d'aide et des stratégies de nettoyage du littoral préparées à l'avance, pour soutenir les décideurs régionaux et locaux intervenant comme un maillon de la réponse globale

*Ces outils doivent compléter et non concurrencer ceux existants déjà à l'échelle européenne et nationale*



## ➤ WP2 : Tâches et résultats attendus

- Chaque partenaire élabore l'information et les documents quand ils manquent, dans un format commun Erocips et dans l'optique d'une mise à jour continue (mais Erocips ne prétend pas changer les règles nationales)
- Chaque partenaire fournit aux autorités régionales/locales l'accès à l'information et aux documents disponibles, si possible avec une organisation permettant la viabilité de l'accès aux données après la fin du projet Erocips



- *Tâche 2.1*      Sensibilité des ressources littorales et méthodologie de nettoyage
  - Développement d'une méthode d'évaluation de la sensibilité du littoral
  - Base de données sous SIG pour chaque partenaire régional (avec accès géographique and thématique?)
  
- *Tâche 2.2*      Plan de protection
  - Une série de plans de protection par barrages pour les secteurs prioritaires
  - Et un SIG répertoriant les plans de protection existants pour chaque région partenaire
  
- *Tâche 2.3*      Gestion des déchets
  - Une revue de la législation nationale ;
  - Un manuel de référence sur la gestion des déchets avec les adaptations nationales
  - Lorsque disponible, l'accès aux plans de gestion incluant le stockage intermédiaire, le plan de transport et les options d'élimination ultime



## ➤ Tâche 2.1: Sensibilité du littoral

- *Le Cedre a réalisé un état de l'art des pratiques en termes de cartographie de sensibilité dans la zone EROCIPS*
  - **Une étude comparative est en cours**
  
- *Le Cedre a fourni au groupe de coordination une synthèse des réponses de partenaires. Un inventaire des données existantes chez chaque partenaire a été établi.*
  - **Identification d'une liste référence des types de côtes**
    - 1 - Infrastructures (quais, jetées, enrochements, etc.)
    - 2 - Roches Naturelles (falaises, blocs, etc.)
    - 3 - Plages (galets, sable grossier, sable fin)
    - 4 - Vasières
    - 5 – Marais maritimes



➤ **Identification d'une sélection des techniques de lutte :**

- **Récupération en mer par pompage**
  - **pompage, aspiration, écrémage...**
- **Récupération sur le littoral**
  - **Engins classiques**
  - **Ramassage manuel**
  - **Machines spéciales (rouleaux, cribleuses...)**
- **Aide à la récupération**
  - **Flushing, flooding, surf washing...**
- **Protection**
  - **Filets captant, tapis, toiles de protection...**
- **Techniques Spécifiques**

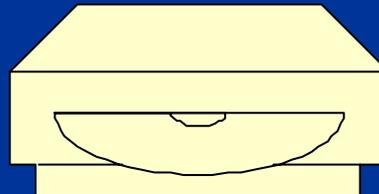


- **Elaboration d'un CD Rom rassemblant les fiches techniques disponibles à travers des mots clés d'ordre géographique et/ou thématique**

Principales  
caractéristiques  
de la lutte sur site

Matrice de choix

Synoptique  
Réponse



Fiches Techniques



## ➤ Tâche 2.2: Barrages et protection

- Le Cedre réalise une revue des plans de protection, afin de faire un état sur les pratiques courantes
- Le Cedre examine l'architecture possible d'un SIG d'accès aux données existantes des régions Erocips à partir du modèle du Finistère
- Identification des informations qui pourraient être prises en compte pour développer un plan de protection type





## Sites disposant de plans de protection en Finistère Sud





## ➤ Tâche 2.3: Gestion des déchets

- Revue documentaire sur la législation déchet au niveau international et sur les pratiques courantes
- Préparation de l'architecture d'une carte SIG pour faciliter l'accès à la donnée existante
- *Le Cedre* a préparé un guide de gestion des déchets de marée noire basé sur les expériences Erika et Prestige, qui sera traduit en Anglais et a proposé un guide des bonnes pratiques, à adapter par chaque partenaire au standard national





## ➤ WP4 : OBJECTIFS

Ce work package développe des outils et supports de formation et d'information pour aider les élus, les décisionnaires, les professionnels, les volontaires, les intervenants non qualifiés et les entreprises impliqués dans la lutte contre la pollution. Il s'agit de :

- Développer et tester un guide pour la reconnaissance et l'évaluation de la contamination des sites touchés.
- Développer un package pour l'information et la sensibilisation des autorités, décideurs et techniciens
- Développer et tester un support de formation rapide pour permettre d'initier les personnels d'intervention

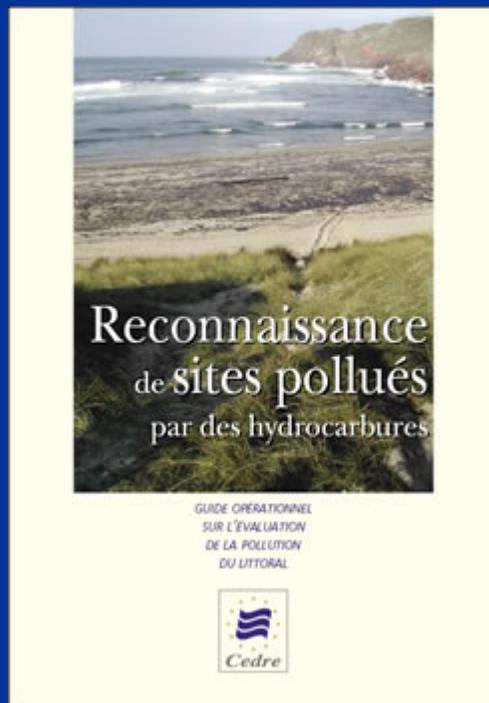


- *Tâche 4.1*      Manuel de reconnaissance et d'évaluation des pollutions
  - Manuel traitant de l'identification d'une pollution littorale et de l'estimation du degré de pollution
  - Livret de poche de reconnaissance des pollutions
  
- *Tâche 4.2*      Sensibilisation formation aux problèmes des pollutions
  - Support de formation sensibilisation et scénarios d'exercices pour les administrations régionales et locales
  - Réalisation de formations pour un certain nombre de collectivités territoriales
  
- *Tâche 4.3*      Programme de mise en œuvre des formations
  - Support de cours pour la formation des volontaires et des entreprises et ;
  - Validation du support de cours.



## ➤ Tâche 4.1: Guide de reconnaissance

- *Le Cedre a préparé un guide de reconnaissance de sites pollués basé sur l'expérience de l'Erika et du Prestige, traduit en anglais et proposé comme référence des bonnes pratiques, à adapter au contexte national par chaque partenaire*





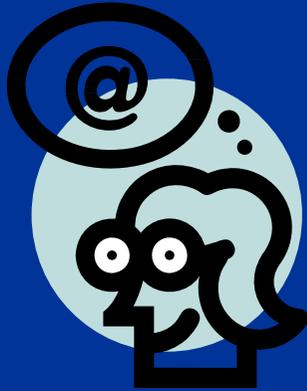
## ➤ Tâches 4.2 et 4.3: Formation

- *Le Cedre* mène une étude sur les pratiques en matière de formation (organismes ou autorités en charge, accréditations, sujets traités, ....)
- *Le Cedre* a identifié le besoin chez les partenaires d'améliorer les formations dans l'urgence et a réalisé un CR Rom dans lequel l'ensemble des formations est rassemblé
- Les régions françaises préparent l'avenir d'Erocips en organisant des formations tests avec les organismes chargés de ces formations en France. Une première journée CNFPT / Régions a ouvert de nouvelles pistes de coopération



## ➤ Autres thèmes de travail

- *Le Cedre* contribue dans chacun des huit thèmes identifiés aux activités du groupe de travail en fournissant aux leaders une information synthétisée sur l'organisation française
- Plusieurs études comparatives sont en cours, dans le but de partager les expériences, chaque partenaire pouvant s'en inspirer lorsqu'il est moins avancé que ses partenaires sur un sujet



## *Contacts EROCIPS :*

*Courriel: [erocips@devon.gov.uk](mailto:erocips@devon.gov.uk)*

*Internet: [www.erocips.org](http://www.erocips.org)*