



# INTERSPILL 2012

## Spill Management Systems

**ARGEPOL - Management of operational information (response to HNS, inert and oil spills)**

15 th of March 2012 - London



Le suivi des chantiers de nettoyage  
et des reconnaissances du littoral



ATLANTIC AREA Transnational Programme  
ESPACIO ATLANTICO Programa Transnacional  
ESPACE ATLANTIQUE Programme Transnational  
ESPAÇO ATLÂNTICO Programa Transnacional

**ARCOPOL**



Project Part-financed  
by the European Union  
European Regional  
Development Fund

715, rue Alain Colas - CS 41836 - 29218 BREST CEDEX 2 -  
FRANCE

Tél. : +33 2 98 33 10 10

Fax : +33 2 98 44 91 38

vincent.gouriou@cedre.fr

<http://www.cedre.fr>

# OBJECTIVES

- gather and process information concerning both pollution characteristics and response operations
  - get a picture of the situation at a given time
  - assess the evolution of the crisis
  - keep response teams and crisis managers informed
- 
- **provide a defensible audit trail for post incident analysis and compensation**
  - **build up a technical analysis of the efficiency of equipment and techniques used**

www.cedre.fr  
contact@cedre.fr

# French portal (WEB GIS service) Shoreline pollution observations

Le suivi des chantiers de nettoyage et des reconnaissances du littoral

Thème courant : Observation

utilisateurs X Quitter

Recherche Liste **Détail** Rapports

Observation n°3176

[Guide de reconnaissance de sites pollués par des hydrocarbures](#)  
\* champs obligatoires

**Généralités**

Code observation	0
Date *	24-11-2010 Heure
Nom observateur *	Vincent Gouriou
Nom organisme *	Cedre

**Situation géographique**

Commune *	LA FORET-FOUESNANT
-----------	--------------------

Commentaire sur site  
plage de Kerleven

**Observation pollution**

Site pollué *	Oui	Nouvel arrivage
---------------	-----	-----------------

**Localisation pollution**

Substrat	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dune</li> <li>Sable fin</li> </ul>
----------	---

**Nature pollution**

Pollution majoritaire *	Galette
Autres types pollution	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zébrure</li> <li>Microboulette</li> </ul>

Niveau de pollution	Moyen		
Pollution infiltrée	Non	Pollution enfouie	Non

Commentaires

marée basse au moment de l'observation

**Détail pollution**

Pourcentage couverture	20%	Linéaire touché	800m
Largeur touchée	5m	Épaisseur estimée	1cm
Volume estimé	NR		

**Aspects opérationnels / observations diverses**

un accès en haut de plage à l'ouest de la plage

**Documents et commentaires**

1 Document(s)

pollution kerleven 24/11/2010

Rédacteur : gouriou vincent  
le 24-11-2010

**Map Interface:**

Outils avancés

Chantiers Observations pollutions

distance : 1123.67 m

kerleven

2010-11-24

0 460 m

**Vue générale**

Géosignet :

-choisir une vue-

Situation Affichage Pers

**Thèmes**

Autres

- Observations pollutions
- Chantiers
- Substrat (index ESI)
- non renseigné
- côte rocheuse et/ou artificielle
- plate-forme rocheuse exposée
- haut de plage de sable fin
- haut de plage de sable grossier
- haut de plage de sable
- blocs, enrochements, graviers
- estran sableux (bas de plage)

<http://cedre.dynmap.eu/dynmap...>

Internet

# French portal (WEB GIS service) Shoreline treatment and cleanup operations

Le suivi des chantiers de nettoyage et des reconnaissances du littoral

ARCPOL Cedre AQUITAINE BRETAGNE ATLANTIC AREA

Project Part-financed by the European Union European Regional Development Fund

Thème courant : Chantier

utilisateurs Quitter

### Chantier jour 47 sur Chantier 75

**Informations générales**

Date: 25-11-2010 (n.m.s) 00:00:08  
 Durée: 8 h  
 État: En cours

Rapport / description  
 Aucune description saisie

\* champs obligatoires

**Intervenant**

Type de chantier: Privé  
 Société / Organisme \*: DUPOND  
 Chef de chantier \*: Guillou

**Substrat traité**

Type de substrat: Sable fin  
 Linéaire traité: 1km  
 Surface traitée: 200m<sup>2</sup>  
 Volume traité: 20m<sup>3</sup>

**Effectifs**

Nombre	Origine
10	Privé
7	Commune
8	Inter-commune

**Procédés de nettoyage**

Phase *	Ramassage grossier	Technique(s) *
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ramassage de macro-déchets non souillés</li> <li>Ramassage mécanique direct par engins tp</li> <li>Ramassage manuel</li> </ul>

**Commentaires**  
NR

**Les déchets**

Type	Volume	Poids	% d'hydrocarbure
Macro-déchets pollués	5 m <sup>3</sup>	4000 kg	20.00 %
Sable-sédiments pollués	10 m <sup>3</sup>	9000 kg	50.00 %

**Matériel**

N°	Cat.	Sous-cat.	Origine/comm.	Q
956	Moyens annexes	Capacité de stockage spécifique	Commune	2
1032	Moyens annexes	Engins TP	Commune	5
1032	Moyens annexes	Engins TP	Commune	5
1026	Moyens annexes	Filets captureurs	Privé	10
767	Moyens de base	Cribleuse	Inter-commune	3
880	Moyens de base	Outils	Commune	10
801	Moyens de base	Rouleau	Commune	2

**Documents et commentaires**

2 Document(s)

Photo plage de Kerleven / criblage - chantier du 25/11/2010  
 Rédacteur : gouriou vincent le 24-11-2010

Création / modifications

**Outils avancés**

**Vue générale**

Géosignet :  
 -choisir une vue-

Situation Affichage Pers

**Thèmes**

**Autres**

- Observations
- pollutions
- Chantiers
- Substrat (index ESI)
- non renseigné
- côte rocheuse et/ou artificielle
- plate-forme rocheuse expo
- haut de plage de sable fin
- haut de plage de sable gro
- haut de plage de sable gro
- blocs, enrochements, gravi
- estran sableux / bar de pla

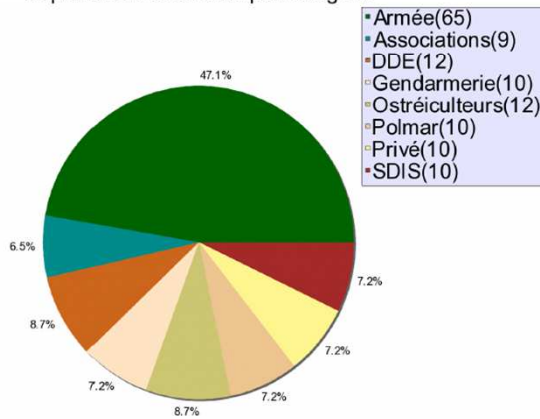


# French portal (WEB GIS service)

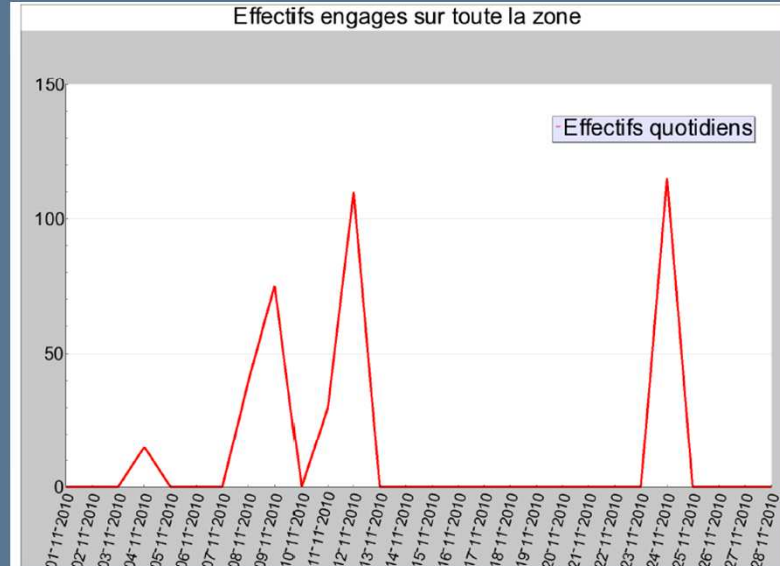
## Graphical exploitation and analysis

www.cedre.fr  
contact@cedre.fr

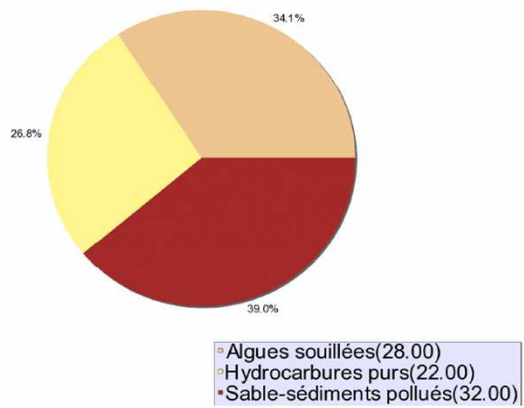
Repartition des effectifs par categorie



Effectifs engages sur toute la zone



Repartition en volume(m3) des types de dechets sur toute la zone



Nombre d'arrivages quotidiens sur toute la zone

