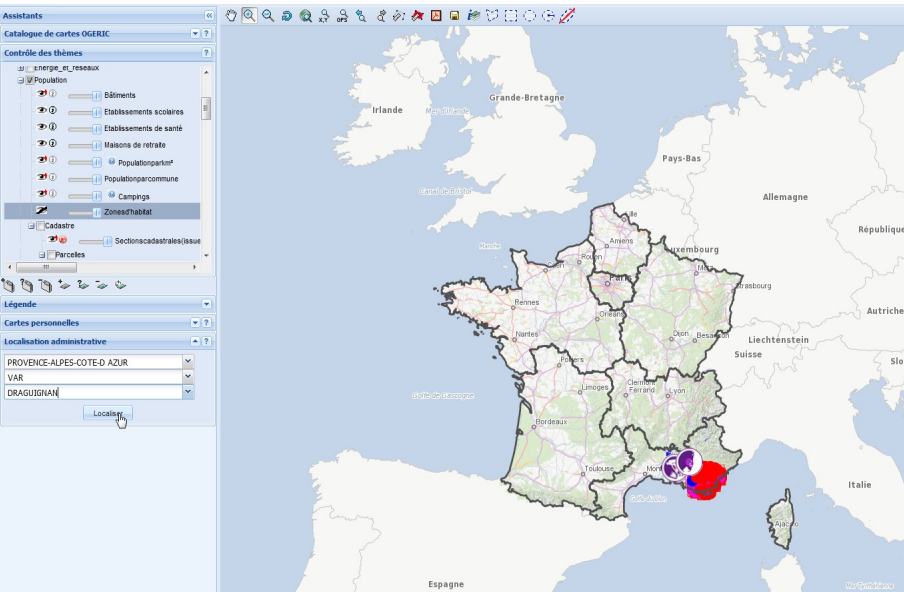


Ogeric web



L'information géographique : de l'organisation quotidienne de données à l'utilisation opérationnelle

Un exemple d'utilisation opérationnelle avec
Ogeric web

Journée « L'expertise pour l'ingénierie de crise » du 19 juin 2014

Auteur : Sylvain CHARAUD (Cerema/DterMed)

OGERIC web – qu'est ce donc ?

C'est un outil d'aide à la décision en cellule de crise. Il est conçu pour permettre aux services du MEDDE et du METL d'apporter au Préfet leur expertise en matière de connaissance des territoires et des risques par le croisement et l'analyse de données SIG.

Utilisateurs cibles :

- Agents des DDT et DREAL susceptibles d'être mobilisés en temps de crise
- Centre Ministériel de Veille Opérationnelle (CMVOA)

Nouvelle version **WEB** de l'application disponible depuis janvier 2014

- Sur <http://ogeric.application.i2>
- Et <http://ogeric.application.developpement-durable.ader.gouv.fr/>

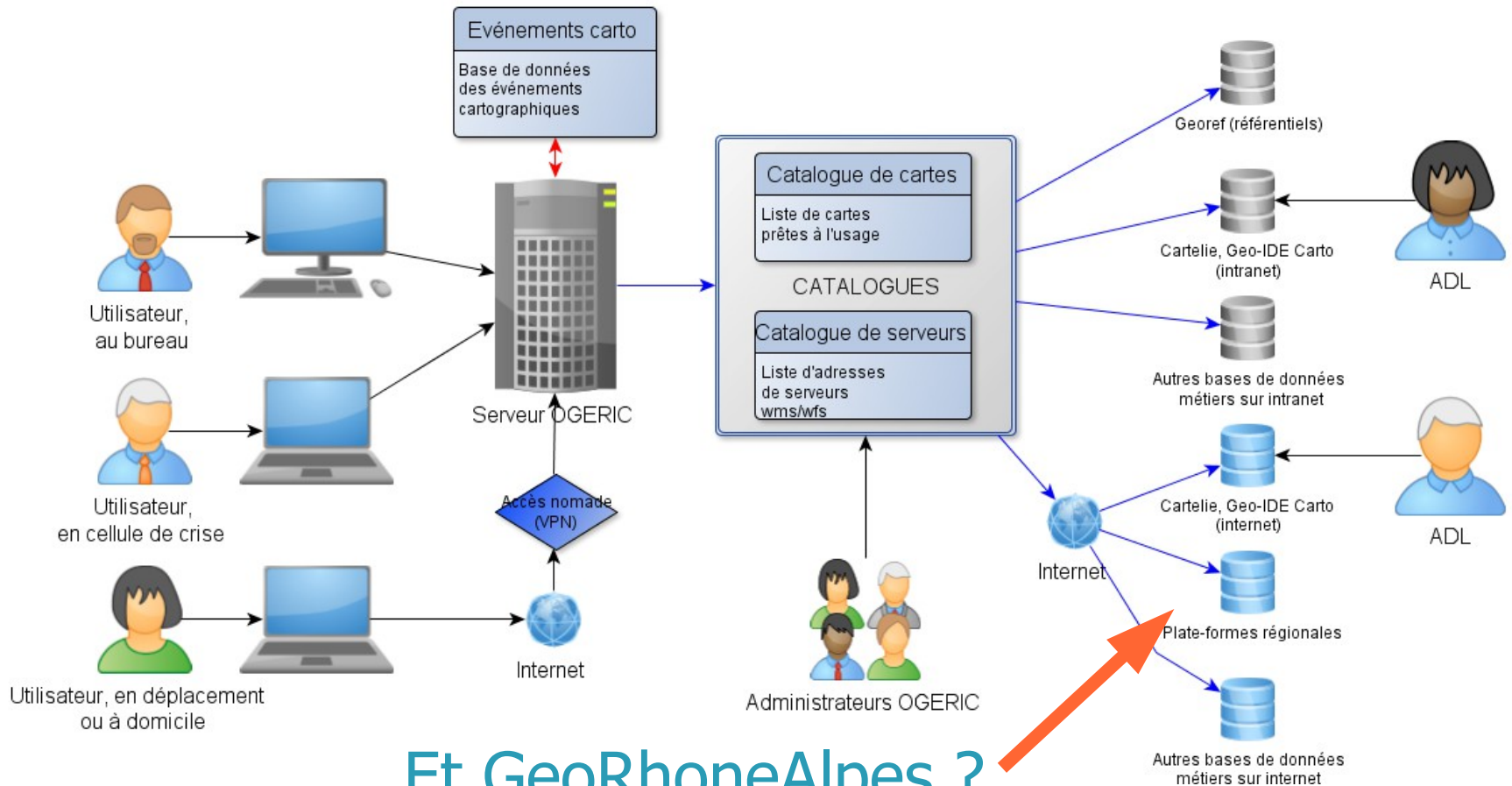
D'où viennent les données ?

Connexion via un navigateur web (Firefox, Explorer, ...)

Serveur central OGERIC web

Interface pour retrouver et interroger les données distantes

Données SIG interoperables



Et GeoRhoneAlpes ?

A quoi ça ressemble ?

The screenshot displays the Ogeric application interface within a Mozilla Firefox browser window. The interface is divided into several key sections:

- Assistants (left panel, green border):** Contains a 'Catalogue de cartes OGERIC' with a tree view of 'Repertoires' and 'Carte disponible'. Below it is the 'Contrôle des thèmes' section, which includes 'Contenu de la carte' (with sub-sections for 'Contours administratifs' and 'Enjeux') and a 'Légende' section showing 'Zones de défense et sécurité'.
- Cartographie (center):** A map of France with various administrative boundaries and geographical features. A scale bar indicates 200km. Coordinates are shown at the bottom: Largeur : 1080km, Hauteur : 1570km, (RGF93 - Lambert 93) 1/8.00.
- Gestionnaires (right panel, red border):** Features a 'Gestionnaires' section with a table of 'Événements en cours'. Below the table is an 'Edition d'événement' form with fields for 'Intitulé', 'Description', 'Typologie', 'Tous services', 'Date de début', and 'Heure de début'.

The browser window title is 'Ogeric - Mozilla Firefox' and the address bar shows 'ogeric.application.i2'. The application title bar reads 'OGERIC - Outil d'aide à la gestion de crise - Carte : Carte nationale copie'.

7 modules répartis
sur 3 zones :

- Assistants
- Cartographie
- Gestionnaire d'événements

Exemple d'utilisation : Pollution par des hydrocarbures



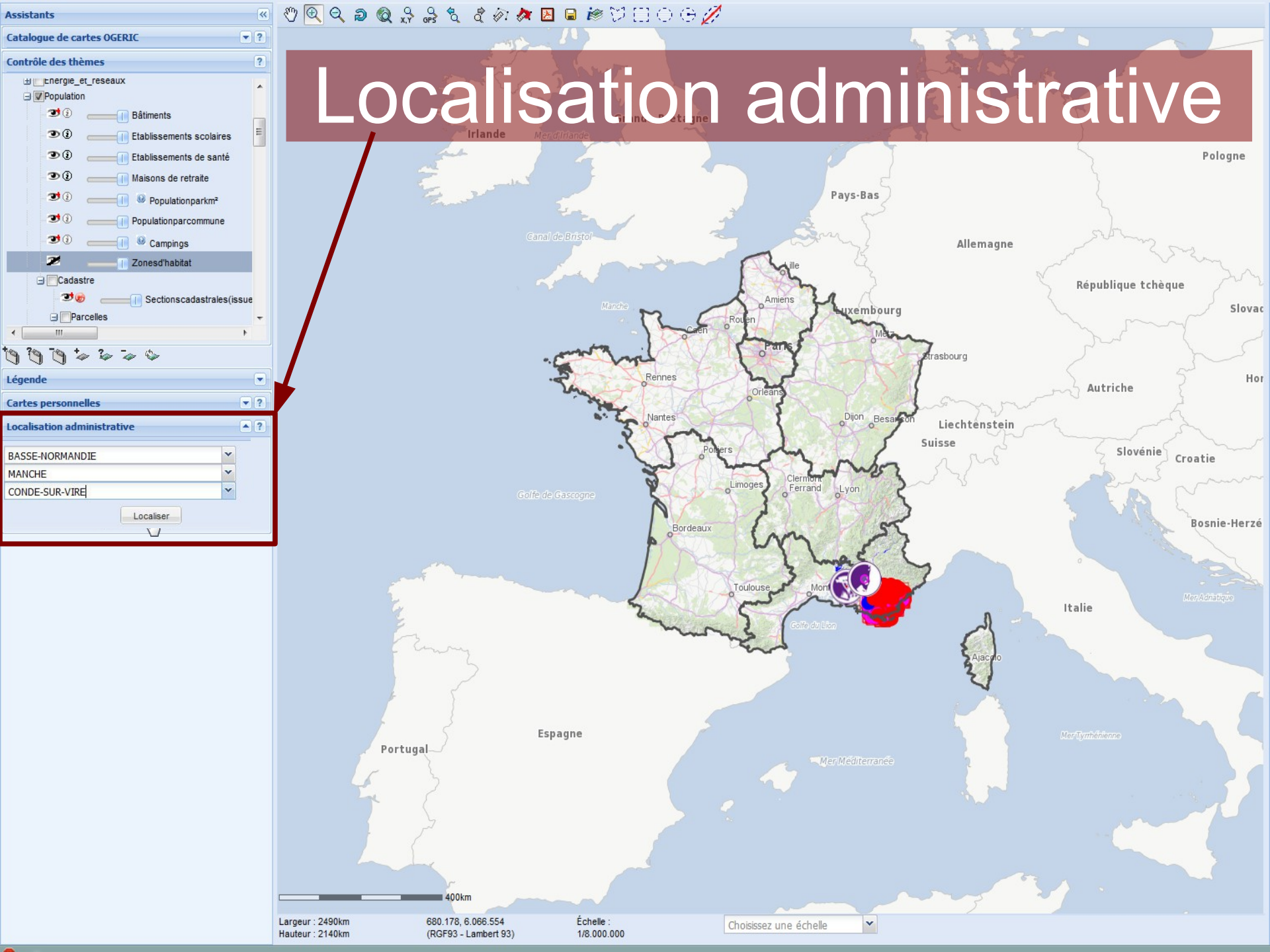
- **Situation :**

- Suite à une collision avec un véhicule agricole, un camion-citerne circulant sur la D53 vient de tomber dans la rivière depuis « le pont de Vire » à Condé Sur Vire (50).
- D'importantes quantités de gasoil ont été déversées dans la Vire. La rivière s'écoule en direction du Nord.

- **Questions :**

- Pouvez-vous localiser le lieu de l'accident ?
- Un captage d'eau potable est-il menacé ?
- Trouver une liste d'entreprises à contacter pour sortir le camion de la rivière.

Localisation administrative



Assistants

Catalogue de cartes OGERIC

Contrôle des thèmes

- nergie_et_reseaux
- Population
 - Bâtiments
 - Etablissements scolaires
 - Etablissements de santé
 - Maisons de retraite
 - Populationparkm²
 - Populationparcommune
 - Campings
 - Zones d'habitat
- Cadastre
 - Sections cadastrales (issue)
 - Parcelles

Légende

Cartes personnelles

Localisation administrative

BASSE-NORMANDIE

MANCHE

CONDE-SUR-VIRE

Localiser

Assistants

Catalogue de cartes OGERIC

Contrôle des thèmes

- Contenu de la carte
 - Population
 - Transports
 - Energie_et_réseaux
 - Environnement
 - Aléas
 - Entreprises_PARADES/Moyens_d_interventio
 - Topographie
 - Contours_administratifs
 - Fonds_de_carte

Légende

Cartes personnelles

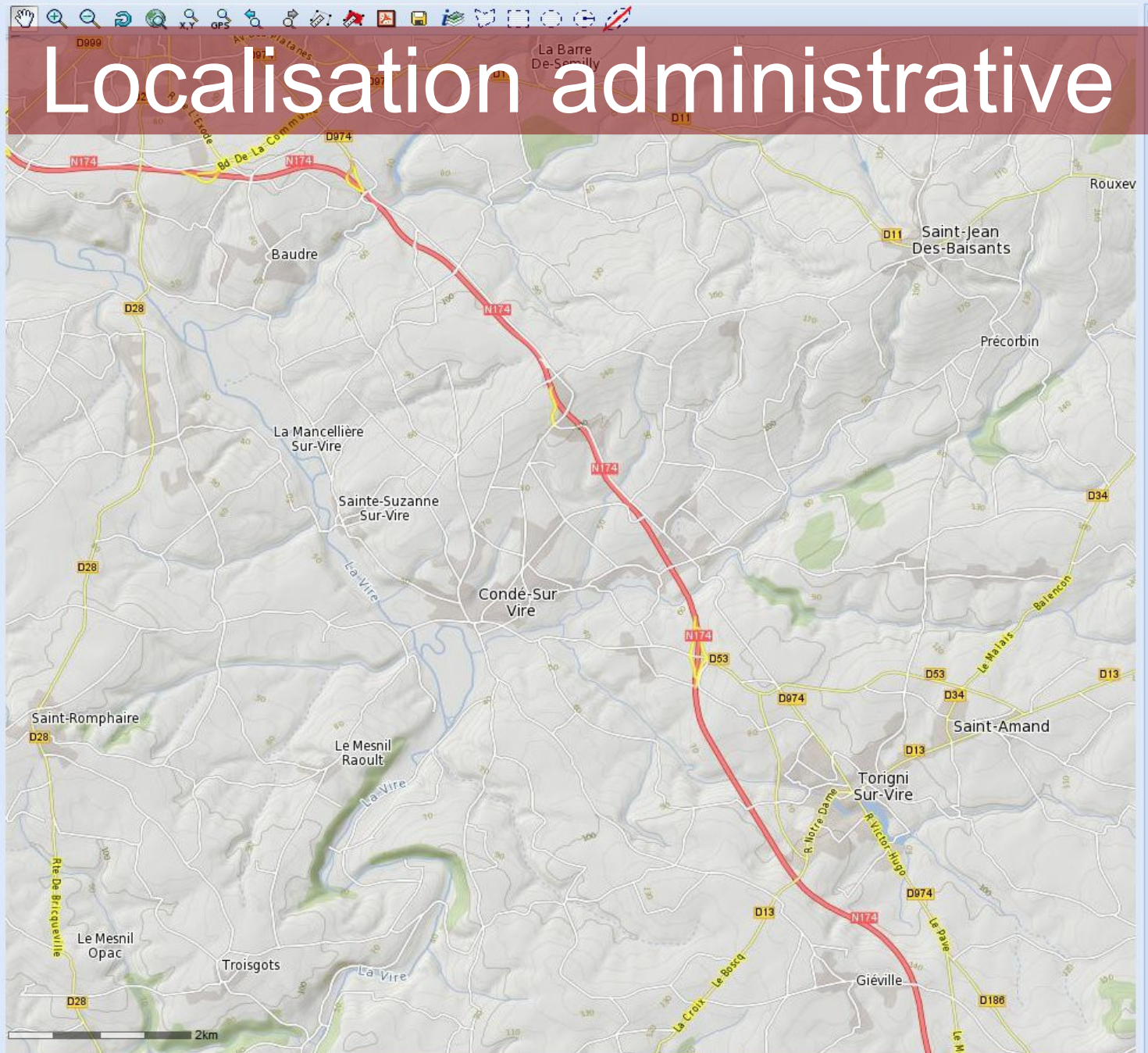
Localisation administrative

BASSE-NORMANDIE

MANCHE

CONDE-SUR-VIRE

Localiser



Localisation administrative

Localisation de l'accident



Créer un nouvel événement

Saisir des informations

C'est ici !

Le dessiner

L'enregistrer

Gestionnaires

Légende de la couche des événements

Événements en cours

Type d'événement

Intitulé	Service	Date	Heure
Pollution parc...	equipement/D...	16/06/2014	10:01
essai	equipement/D...	10/06/2014	13:46
Incendie Saché	equipement/D...	05/06/2014	15:38

Page 1 sur 1

lignes 1 à 3 sur 3

Edition d'événement

Edition d'événement

Intitulé: Accident camion citerne

Description: Déversement d'hydrocarbures dans la Vire depuis la D53 à Condé sur Vire

Typologie: POLLUTION FLUVIALE

Tous services:

Date de début: 10/06/2014

Heure de début: 18:43

Le Dessin:

Le Dessin:

Le Dessin:



L'accident est dessiné et partagé



Dans la liste des événements

Sur la carte

Gestionnaires

Légende de la couche des événements

Événements en cours

Type d'événement	Intitulé	Service	Date	Heure
	Pollution parc...	equipement/D...	16/06/2014	10:01
	Accident ca...	partenaires/C...	10/06/2014	18:43
	essai	equipement/D...	10/06/2014	13:46
	Incendie Saché	equipement/D...	05/06/2014	15:38

Page 1 sur 1

Edition d'événement

Intitulé: Accident camion citerne

Description: Déversement d'hydrocarbures dans la Vire depuis la D53 à Condé sur Vire

Typologie: POLLUTION FLUVIALE

Tous services:

Date de début: 10/06/2014

Heure de début: 18:43



Identification des captages d'eau en aval

Interrogation pour afficher les données

Affichage de la couche

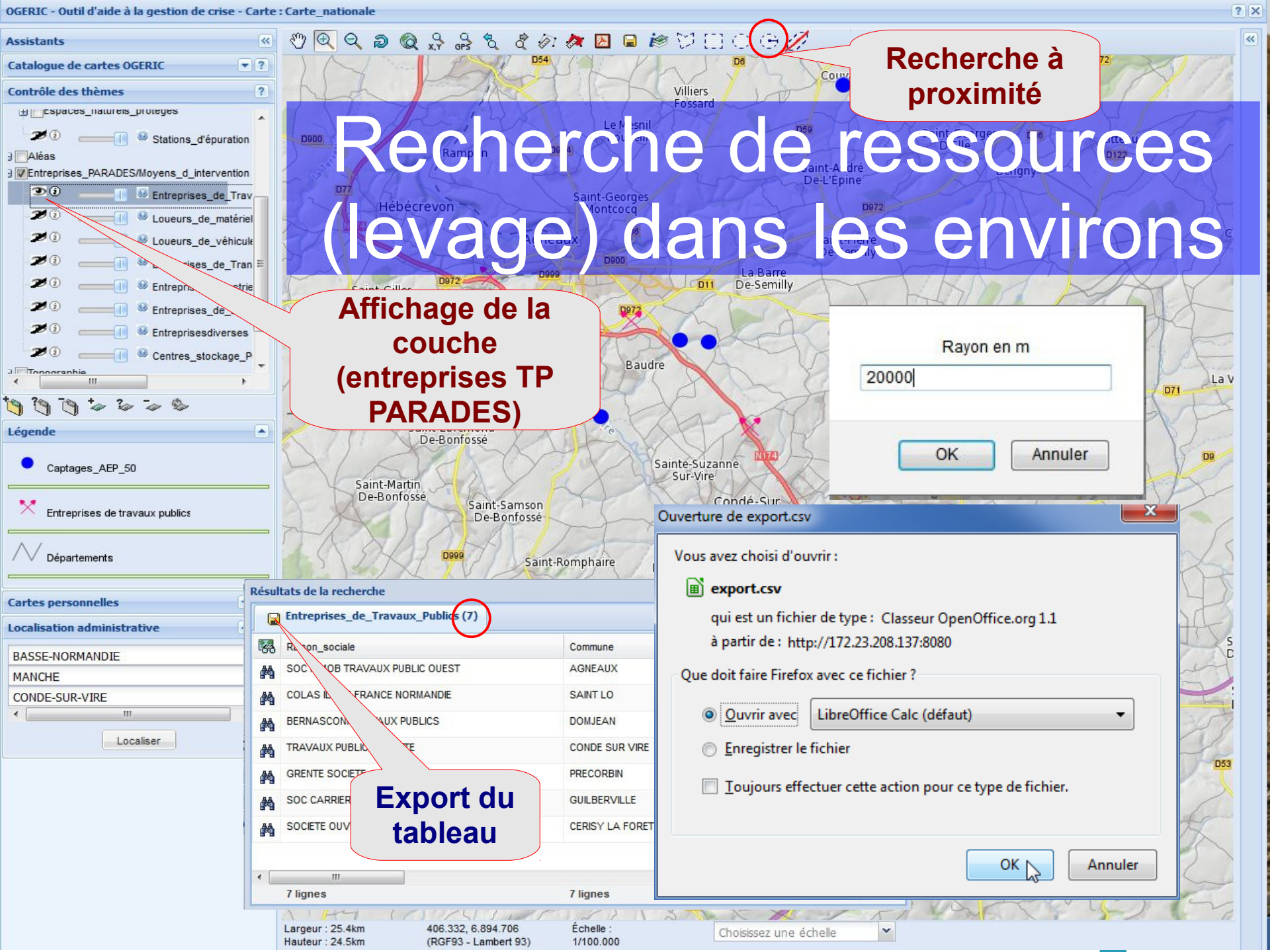
Il y en a un par ici

Il faut prévenir tout de suite l'exploitant !

Résultats de la recherche

Captages_AEP_50 (1)

NOM	Autorisati	Mo_nom	TYPE PHYSIQUE	Exp_nom	Dup	Avis
RIVIERE LA VIRE - BAUDRE	1980/06/02	CC DE L'AGGLOMERATION ...	CAPTAGE AU FIL DE L'EAU	CGE CENTRE ET NOR...	1977/09/26	2003



Recherche de ressources (levage) dans les environs

Recherche à proximité

Affichage de la couche (entreprises TP PARADES)

Rayon en m

OK Annuler

Ouverture de export.csv

Vous avez choisi d'ouvrir:

export.csv

qui est un fichier de type : Classeur OpenOffice.org 1.1
à partir de : http://172.23.208.137:8080

Que doit faire Firefox avec ce fichier ?

Ouvrir avec: LibreOffice Calc (défaut)

Enregistrer le fichier

Toujours effectuer cette action pour ce type de fichier.

OK Annuler

Export du tableau

Résultats de la recherche

Entreprises de Travaux Publics (7)		
	Raison sociale	Commune
	SOC COB TRAVAUX PUBLIC OUEST	AGNEAUX
	COLAS DE FRANCE NORMANDIE	SAINT LO
	BERNASCON TRAVAUX PUBLICS	DOMJEAN
	TRAVAUX PUBLICS	CONDE SUR VIRE
	GRENTE SOCIETE	PRECORBIN
	SOC CARRIER	GUILBERVILLE
	SOCIETE OUV	CERISY LA FORET

7 lignes

Autres utilisations possibles

- Accident sur un passage à niveau :
 - Localiser le PN
 - Dessiner un déviation
 - Rechercher des logements aux environs pour les non-blessés
- Accident sur un site industriel :
 - Rechercher les enjeux exposés dans le périmètre du PPI (population, ERP, campings)
- Etc.

La difficulté n'est pas d'utiliser les données, mais de les produire. Il est toujours plus facile de produire de la donnée si on s'en sert quotidiennement.

Merci

Pour plus d'info :

<http://ogeric.info.application.i2>

Des questions pour plus tard ?

pnd-gestion-de-crise@developpement-durable.gouv.fr

Sylvain CHARAUD

Chargé d'études géomatique et risques

+33 (0)42 24 83 15

sylvain.charaud@cerema.fr