

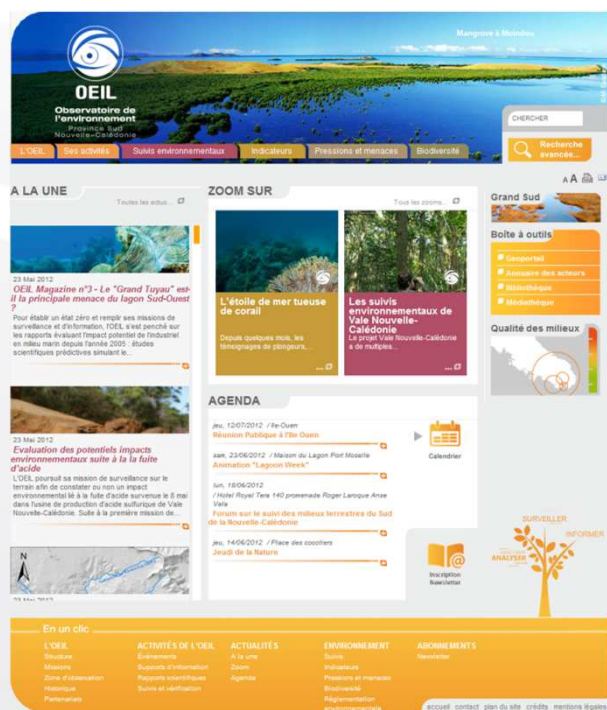


Observatoire de l'environnement
en Nouvelle-Calédonie

Forum terrestre 2012

Le portail d'information environnementale de l'OEIL

www.oeil.nc



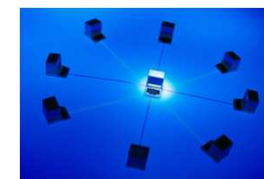
Contexte



- Caractéristiques de l'information environnementale
- Des attentes fortes
- La reconnaissance du droit d'accès à l'information environnementale
- ŒIL : un outil missionné pour informer et faciliter l'accès à l'information environnementale



mettre en place un portail d'information accessible à tous



Du contenu et des outils

Contenu

9 écosystèmes

18 causes

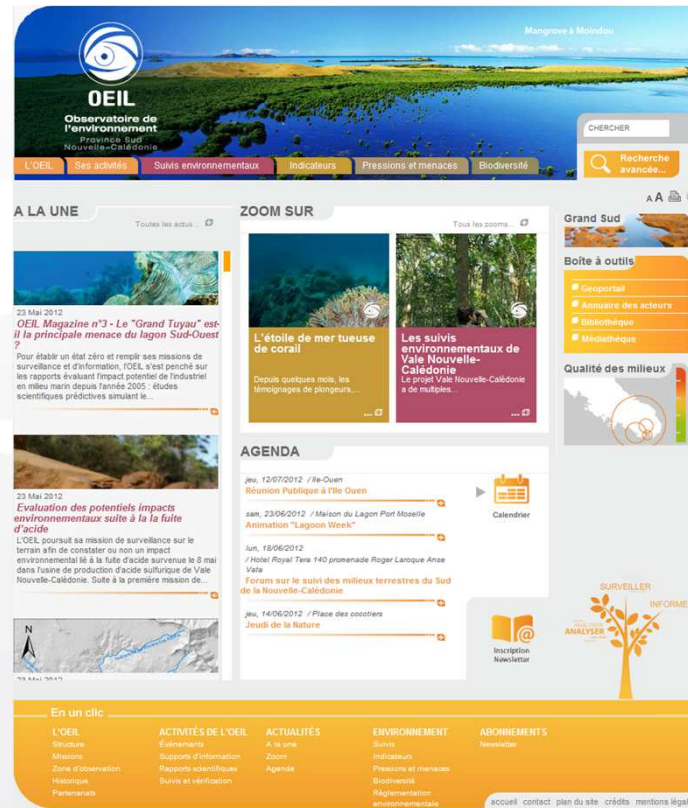
14 pressions

17 indicateurs

358 acteurs

70 réseaux de suivi

1350 références biblio



Fonctionnalités

Abonnement/fil RSS

recherche

réseaux sociaux

Centre de ressources

Géoportail

API simple

Sites thématiques

Site généraliste

Catalogue de métadonnée

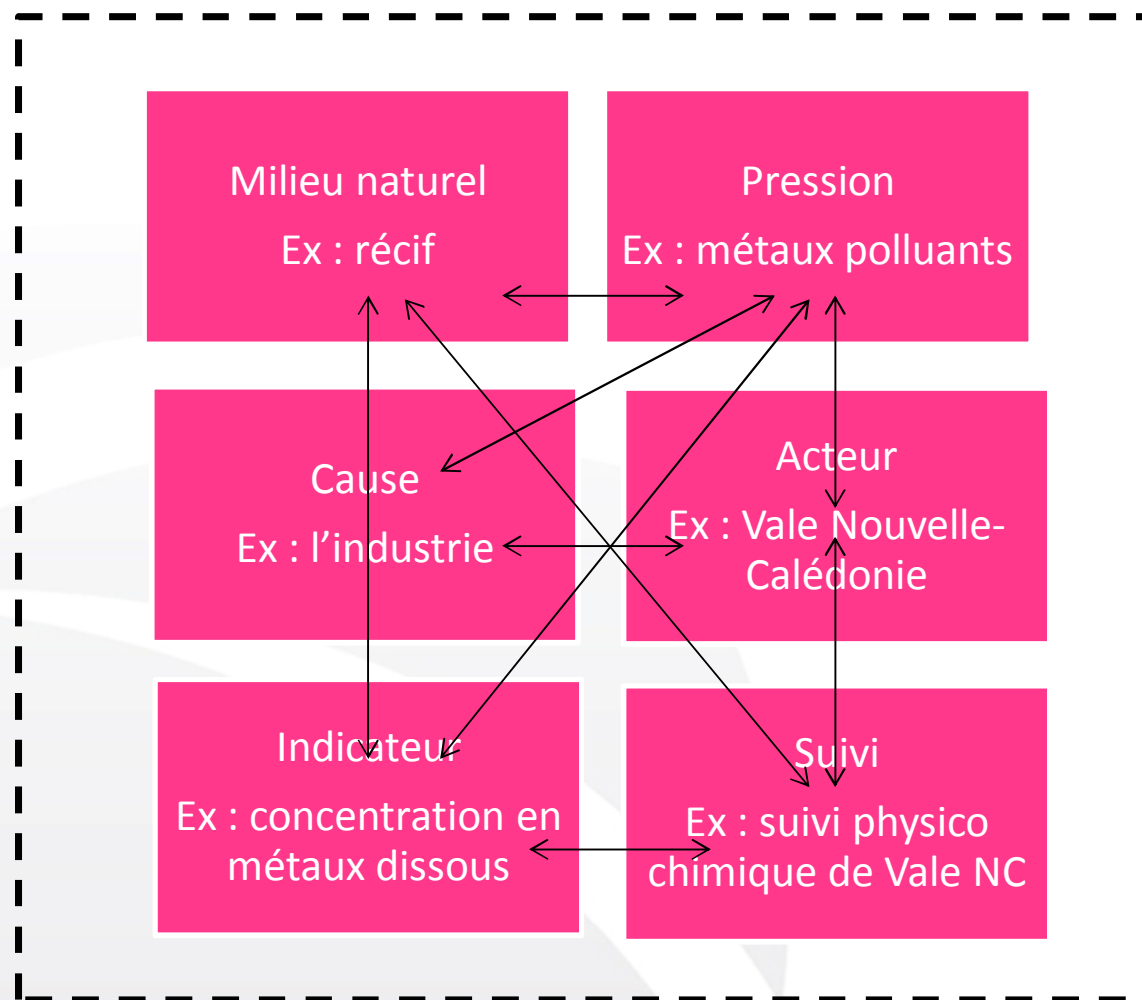
Relation multiple entre les différentes ressources

Entre les pages
du site

Entre les pages
et les outils



Base documentaire

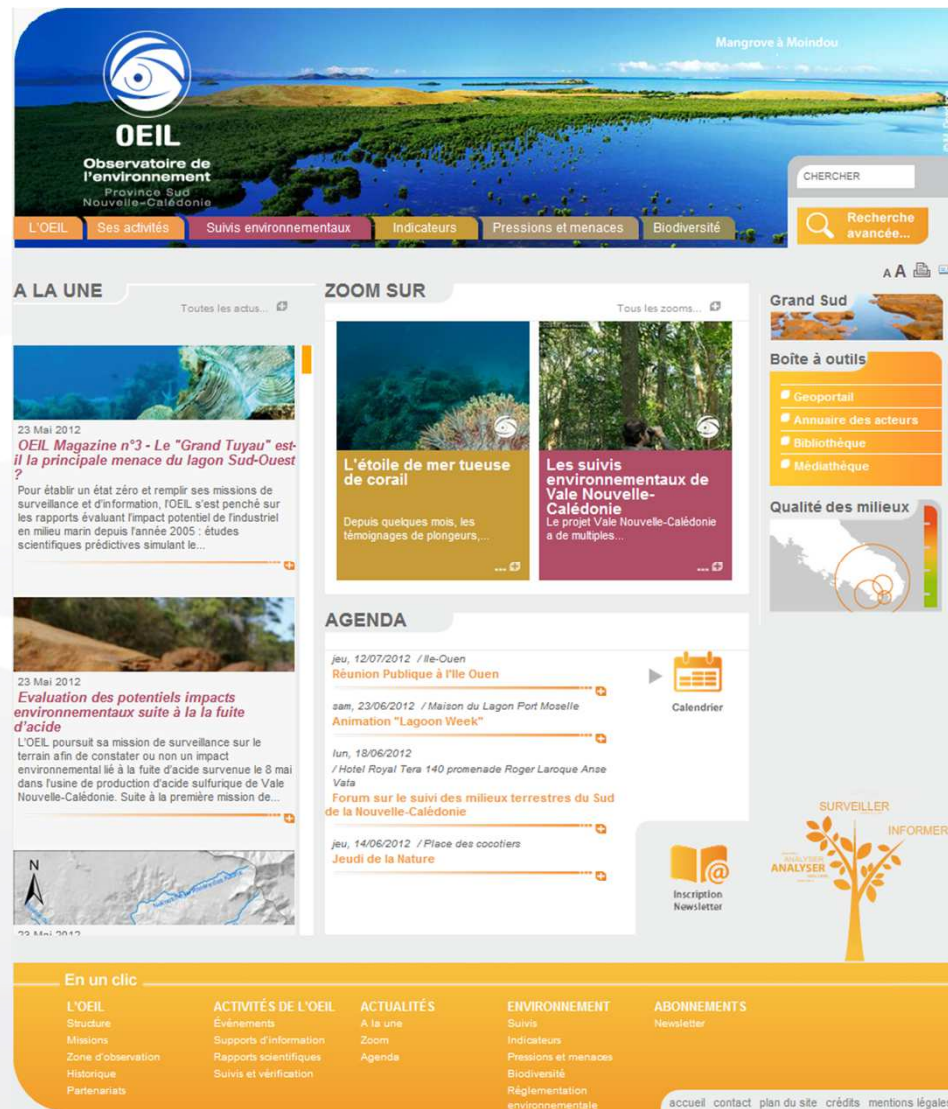


Données géo



Démonstration

Site en ligne
en août 2012 ?



Quelques éléments techniques



➤ Site Web : partie émergée de notre SI

➤ Architecture technique

➤ Serveur Web : Apache – hébergé en local

➤ Serveur Géo : ArcGis Server (Esri) – déporté sur un nuage (« Cloud »)

➤ Gestionnaire de contenu : Drupal

➤ SGBD : MySQL, SQL Server (Microsoft)

➤ Normes et protocoles

➤ Données géographiques : Inspire, CSW, WMS, WFS,...

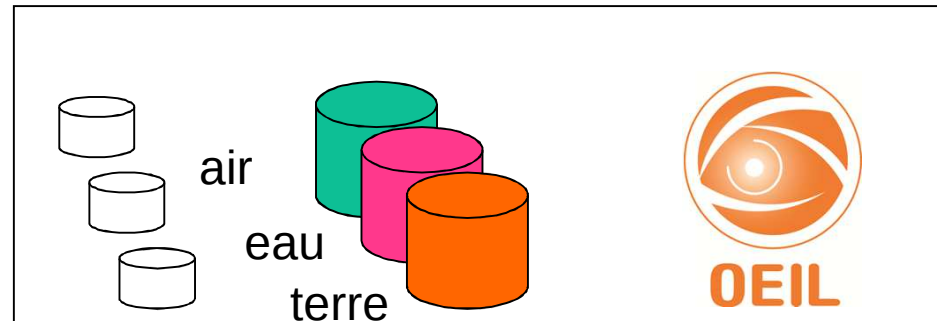
➤ Données bibliographiques : Dublin Core, ORI-PMH

=> Interopérabilité du SI de l'OEIL



Synthèse

Liste non exhaustive..

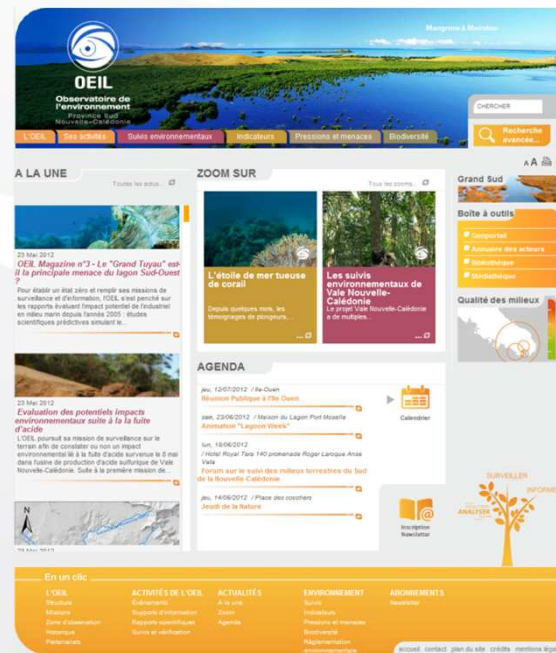


Modèle de traitement, d'analyse, d'interprétation

Interconnexion indirecte
Transfert physique de données

Interconnexion directe
Transfert dématérialisé

Grand public
Décideurs
Etc



Portail de l'information environnementale

Contrôle/validation

20 juin 2012

Des messages à faire passer

➤ Evolution nécessaire de la réglementation

- ✓ aucune obligation en terme de « bancarisation de l'information » ou de pérennité
- ✓ données transmises uniquement au travers de rapports techniques
- ✓ aucun format/structuration de données imposé

➤ Maturité technologique des SI

- ✓ inciter les producteurs de données à
 - ✓ Cataloguer leur donnée
 - ✓ A mettre en place des services web de diffusion de la donnée
- ✓ travailler sur l'interopérabilité **complète** des systèmes d'information

➤ Données de référence

- ✓ Absence de réseau hydrographique propre, de couches de BV, de référentiel altimétrique terre-mer, etc....

➤ Des mutualisations possibles/des projets en commun



Remerciements

aux membres du bureau

Président,

Raphaël MAPOU, Comité Rhéébu Nùù

1^{er} Vice-président

Yves MAGNIER, Mairie du Mont-Dore

2^{ème} Vice-Président

Martine CORNAILLE, Association EPLP

Secrétaire et secrétaire adjoint

Frédéric de GRESLAN, Province Sud

Eric PERRONNET, Syndicat des Pêcheurs

Trésorier et trésorier adjoint

Yves ROUSSEL, Société Vale Nouvelle-Calédonie

Jean BEGAUD, Société Prony Energies



Remerciements

Au Conseil d'Administration

Communes et groupements

Etienne Ouetcho, Maire commune Yaté
Yves Magnier, Représentant le maire de la commune de Mont-Dore
Hilarion Vendegou, Maire de la commune de l'Ile des Pins

Populations locales

André Vama, Comité Rhéébu Nùù
Raphaël Mapou, Comité Rhéébu Nùù

Entreprises et leurs groupements

Yves Roussel, Vale Nouvelle-Calédonie
Jean Bégaud, Prony Energies
Gilles Poilvé, SLN

Associations de protection de l'environnement

Martine Cornaille, EPLP
Hubert Géaux, WWF
Guy Fohringer, Action Biosphère

Syndicats professionnels hors industrie et mine

Eric Perronnet, Syndicat des pêcheurs
Pierre-Philippe Avron, SANT

Institutions

Ghislaine Arlié, élue province Sud
Sylvain Pabouty, élu province Sud
Alexandra Malaval-Cheval, élue province Sud
Frédéric de Greslan, élu province Sud



Remerciements

Aux agents de l'OEIL



Remerciements

À nos principaux partenaires



Remerciements

À nos prestataires

Pour la partie graphique



Pour la partie technique



Pour la partie cartographique



Et merci à Guénolé BOUVET pour
sa participation active et pour son dévouement



Merci de votre attention

- **Contact**
 - fabien.albouy@oeil.nc
 - **OEIL**
 - **Tel 23-00-22**

