

PIGMA

Plateforme de l'Information Géographique Mutualisée en Aquitaine



GROUPEMENT D'INTERET PUBLIC
AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET GESTION DES RISQUES

PRESENTATION DE LA PLATEFORME DE L'INFORMATION GEOGRAPHIQUE MUTUALISEE EN AQUITAINE

Marion Laquerre
www.pigma.com
marion.laquerre@gipatgeri.fr



1. Qui est le GIP ATGeRi?

Les membres du GIP ATGeRi

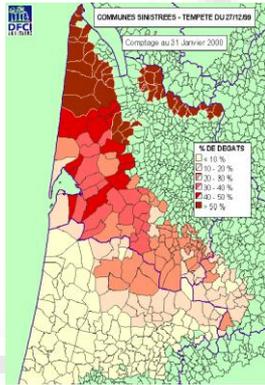


Du risque feu de forêt... à l'aménagement du territoire



1995

CARTOGRAPHIE FORÊT



1999

TEMPÊTE



2005

CREATION GIP ATGeRi



2007

AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE



2. La mutualisation

PIGMA

(Financement FEDER, EUROPE/ETAT, CONSEIL REGIONAL, GIP ATGeRI/SDIS)

MET À DISPOSITION



bâts, adresses



voies



photos aériennes

DROITS D'UTILISATION ILLIMITÉS

(HORS UTILISATION COMMERCIALE)

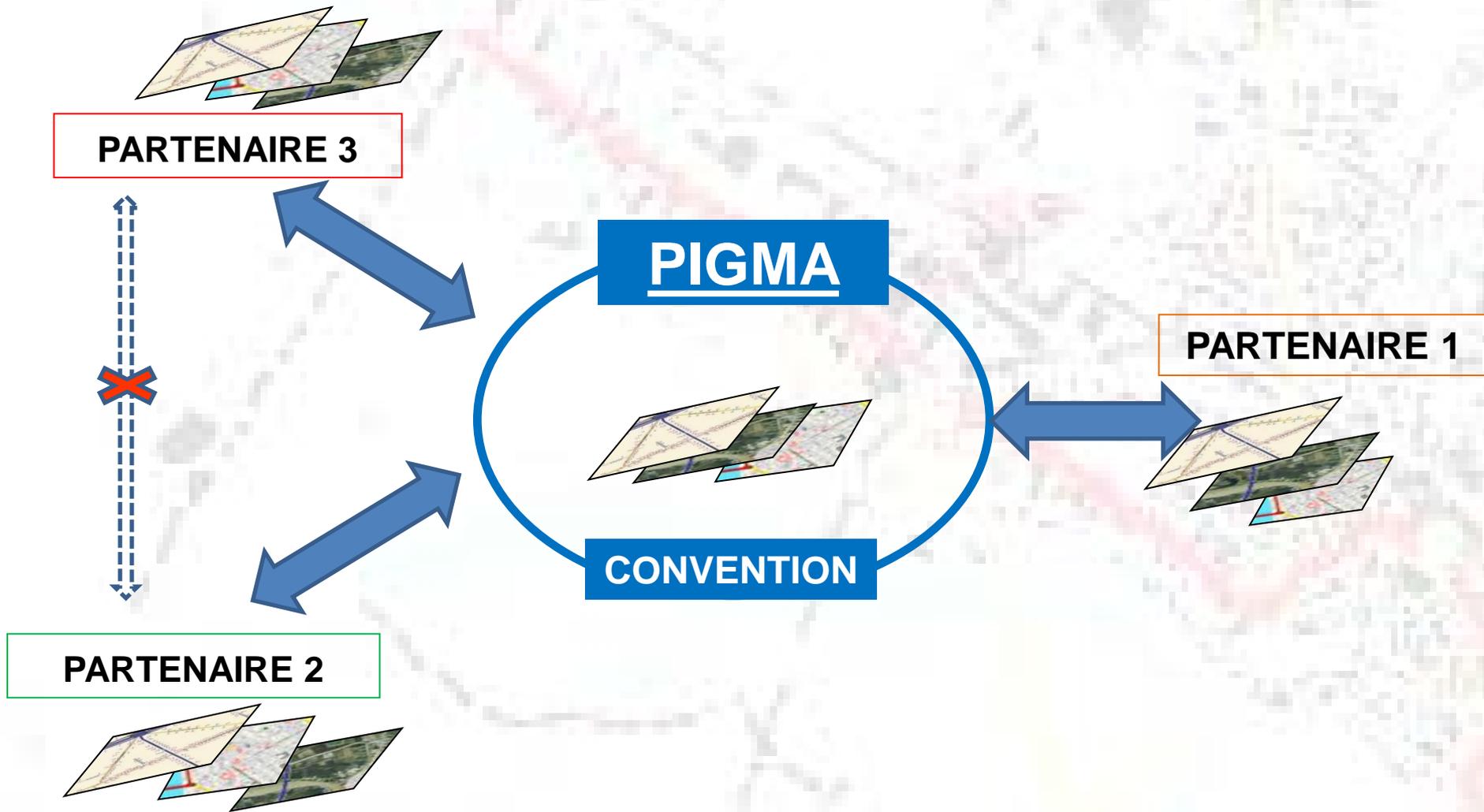
DONNÉES GÉOGRAPHIQUES DE RÉFÉRENCE

Signature d'une
convention

PARTAGE DE L'INFORMATION

L'ENSEMBLE DE LA SPHÈRE PUBLIQUE,
PARA-PUBLIQUE, ASSOCIATIVE D'AQUITAINE

Pot commun de données, patrimoine de l'information



ETAT D'AVANCEMENT DES CONTACTS

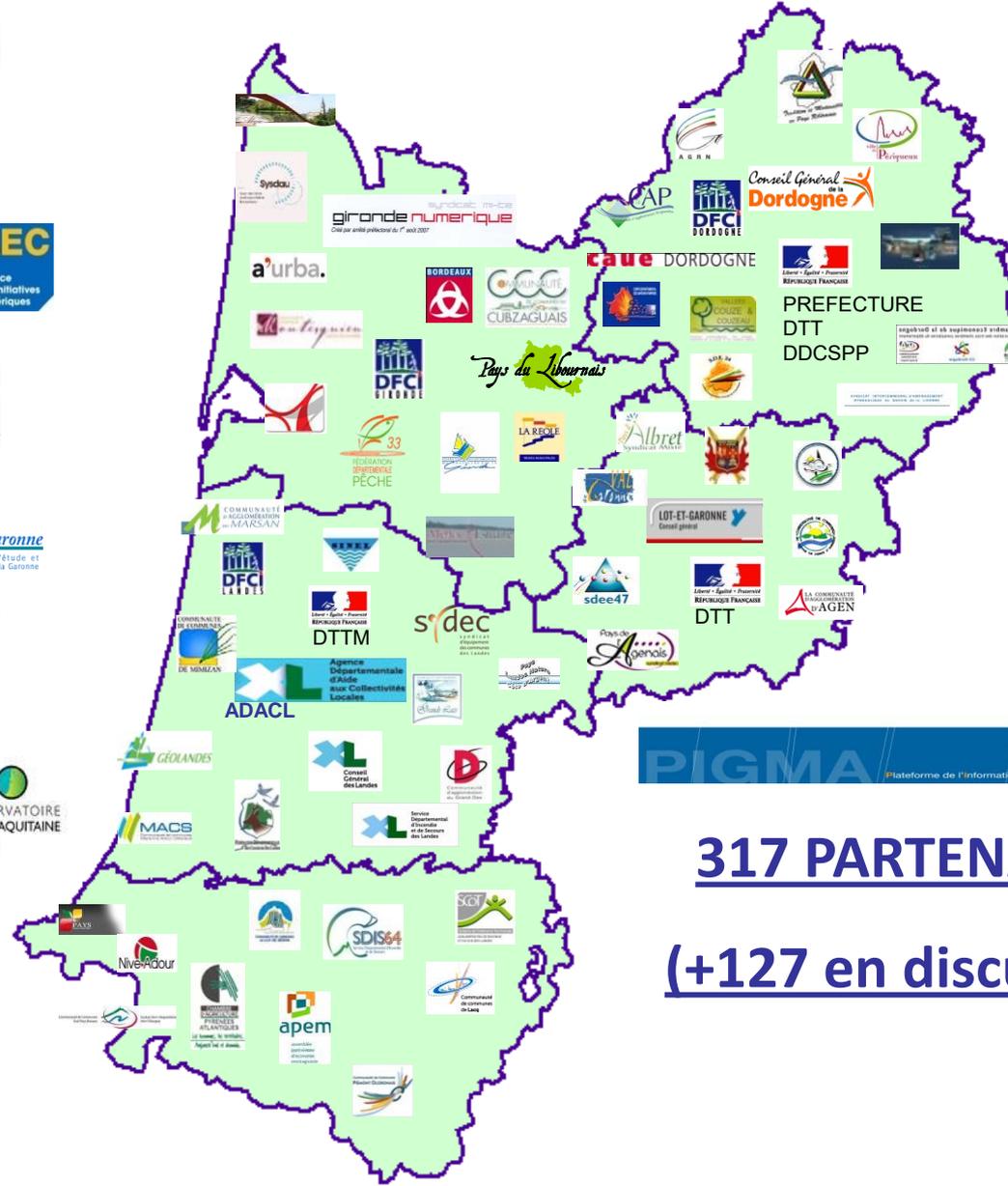
30 septembre 2011

COMPETENCE REGIONALE



DRAAF
DREAL
DRAC
DRJSCS
RECTORAT
DIRECCTE
ARS
ETAT MAJOR
DE ZONE

Parc naturel régional
des Landes de Gascogne



317 PARTENAIRES

(+127 en discussion)

3. Services aux partenaires

www.pigma.com



AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE ET GESTION DES RISQUES

Plateforme de l'Information Géographique Mutualisée en Aquitaine



Derniers Partenaires PIGMA : CONSEIL GENERAL DE LA DORDOGNE - CONSEIL GENERAL

ACTUALITÉS

GIP ATGERI

PIGMA

RISQUES

AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

MARCHÉS PUBLICS

Dernières actualités

PIGMA : La photographie aérienne post tempête de la région Aquitaine est disponible

mardi 2 février 2010

La photographie aérienne de IGN version post-tempête Klaus vient d'arriver. Elle est disponible dès à présent pour les départements de la Dordogne, de la Gironde, des Landes, et des Pyrénées Atlantiques dans 4 formats et 4 projections différentes. Elaborée spécialement à la demande du GIP ATGERI, (...)

[SUIVE](#)

Du concret pour les futurs partenaires PIGMA : les données sont arrivées et la convention finalisée !

jeudi 8 octobre 2009

Comme nous vous l'annoncions il y a quelques semaines les données sur les voies, le bâti et les adresses de IGN (BD TOPO ©, BD ADRESSE © et SCAN2S ©) sont disponibles dès à présent pour les partenaires PIGMA. Le marché de la photographie aérienne, relancé suite à la tempête du 24 janvier pour acquiescer (...)

[SUIVE](#)

Tempête Klaus en Aquitaine : Nouvelle cartographie affinée des dégâts (2ème livraison)

vendredi 17 juillet 2009

Cartographie affinée des taux de surface forestière détruite en Aquitaine (source FN au 29/06/2009). La carte présentée ci-dessous a été réalisée à partir de la cartographie des dégâts détectés sur le massif des Landes de Gascogne entre le 14/06/09 et le 21/06/09. Cette cartographie est destinée à la...

PIGMA
Visionneuse
Référentiel Intercommunal Echelle du GIP ATGERI
Catalogue de données
Accès sécurisé
IDENTIFIANT
MOT DE PASSE
Restez identifié

PIGMA
Accueil | Contact | Liens | Aide |
Nom d'utilisateur | Mot de passe | Connecter
RECHERCHE
Nombre de résultats : 1-10/30 (page 1/3), 0 sélectionné(s) Trier par Pertinence
Selectionner : Tout, Aucun
Actions sur la sélection
PETITES RÉGIONS AGRICOLES (PRA)
BASE DE DONNÉES D'OCCUPATION DU SOL À L'ÉCHELLE DU SCHEMA DIRECTEUR ENTRE 1996 ET 2004
Métadonnées

Un catalogue de données

Pigma bêta V1
Pigma Beta V1
Outils de recherche
Départements: Choisir
Communes: Choisir
Niveaux dits: Choisir
Données / Impression
Listes des couches
Pas de fond
Carte actualisée par le GIP ATGERI
Couches 25
Vues aériennes 2009
Occupation du sol
LIM Administratives
BAT
Hydrographie
Vegetation
Routes
Réseau Ferré
Métadonnées
Scale = 1:25k
X: 0 - Y: 0 Lambert93
Impression PDF
© GIP ATGERI - DREAL - B2M PARIS (2008-2009)
GIP ATGERI - 6 Parvis des Chartres - 33075 Bordeaux Cedex - Tél. 05 57 85 40 42 - SITE EDITORIAL - CATALOGUE DE DONNÉES

Une visionneuse de démonstration

3.1 Le catalogue de données

- **1108** couches de données géographiques
- 3 fonctionnalités principales :
 - Recherche
 - Consultation
 - Saisie
- **Accompagnement dans la saisie**



AQUITAINE : PARCS NATURELS RÉGIONAUX

Résumé Un parc naturel régional est un territoire à l'équilibre fragile et au patrimoine naturel et culturel riche et menacé, faisant l'objet d'un projet de développement fondé sur la préservation et la val ...

Mots-clés Données vecteur, Sites protégés

(Mis à jour le 2011-04-22T10:53:56)



3.2 La visionneuse de démonstration

Outils standards et simplicité d'utilisation

The screenshot shows the PIGMA web application interface within a Mozilla Firefox browser window. The browser's address bar displays the URL <http://sig.cartogip.fr/pigma>. The application interface includes a search bar on the left, a central map of France with various layers, and a right-hand panel for data layers and printing. Red boxes and lines highlight specific features: 'Outils de recherche' (Search tools) on the left; 'Navigation' (Navigation) at the top left; 'Mesures' (Measurements) and 'Positions' (Positions) at the top center; 'Echelles' (Scales) and 'Interrogation' (Interrogation) below the search bar; 'URL de la carte' (Map URL) at the top right; 'arbre des couches' (Layers tree) on the right; and 'Impression' (Printing) at the bottom right. The map shows population density layers and administrative boundaries. The bottom of the page contains copyright information for GIP ATGeRI and IGN Paris.

4. Le réseau PIGMA

Une **animation** spécifique pour créer un « réseau PIGMA »

⇒ Une équipe expérimentée au service des partenaires

⇒ Des groupes de travail :

⇒ métiers pour les partenaires en région

⇒ nationaux sur les évolutions et la convergence des outils (CNIG, ARF, MIG, GEOSOURCE, AFIGEO)

⇒ De l'information

Les groupes de travail

Objectifs :

- ⇒ **Partager** des expériences, des pratiques et des méthodes
- ⇒ **Relayer** l'information nationale et infra-régionale
- ⇒ **Echanger** les données

Thématiques existantes :

- ⇒ GT Socio-économiques
- ⇒ GT Occupation du sol
- ⇒ GT Réseaux de communication électronique
- ⇒ **GT Littoral**

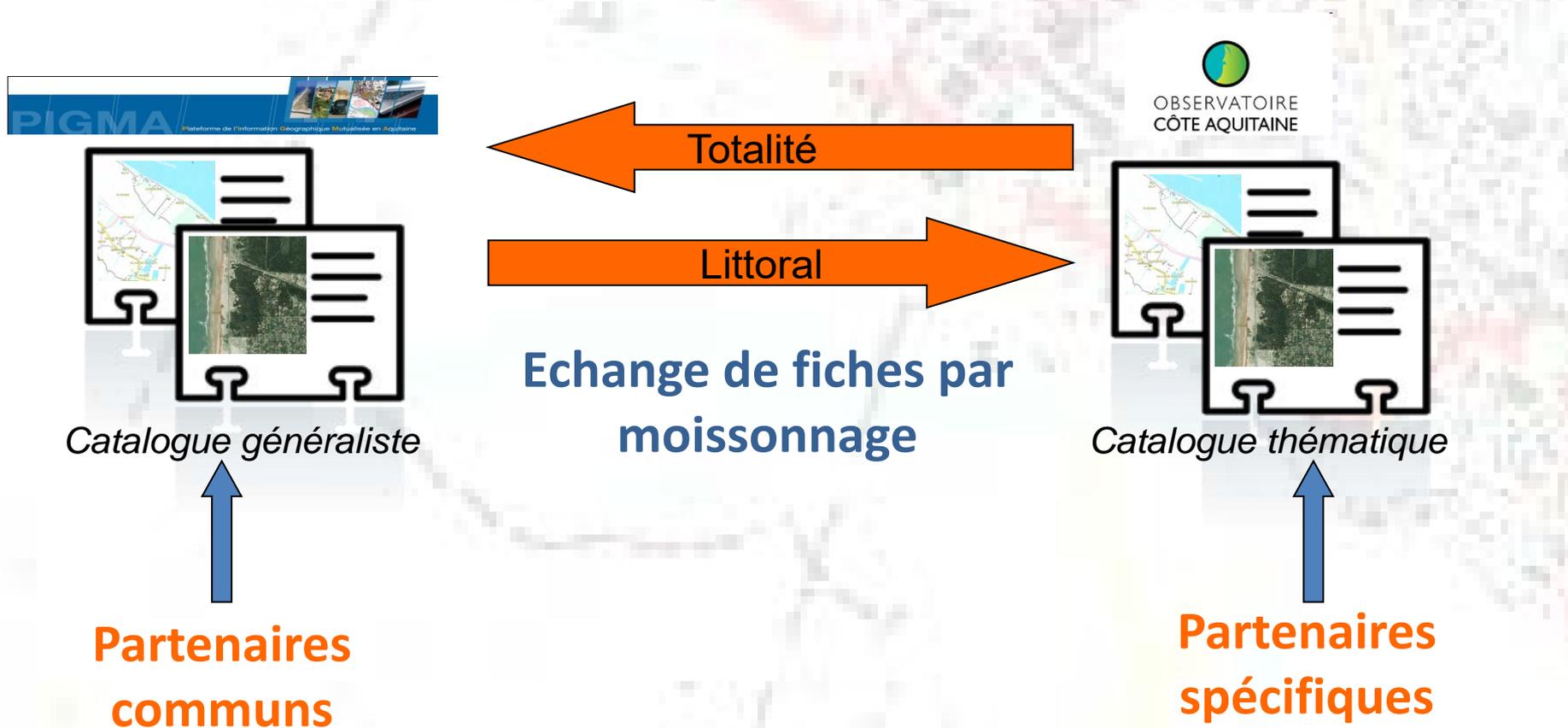
Groupe de Travail littoral

- **Co-animation** avec l'Observatoire de la Côte Aquitaine
- **40aine de participants :**
acteurs du littoral en Aquitaine (SHOM, IGN, ONF, IFREMER, CNRS, Conservatoire du Littoral, AEAG, DDTM, CETE, DREAL, Région Aquitaine, CG, SIBA, Universités, GeoTransfert, CASAGEC, ...)
- **Fréquence : environ tous les 6 mois**
- **Thématiques** déjà abordées :
 - La submersion marine
 - La technologie LIDAR en domaine côtier
 - Les ouvrages de protection du littoral

Réalisations concrètes

Démarche conjointe de catalogage PIGMA - OCA

⇒ **Simplifier et clarifier** les démarches des utilisateurs



Réalisations concrètes

Couche d'occupation du sol régionale – volet littoral

Besoin local du partenaire **GIP LITTORAL AQUITAIN** *

+

Existence d'une **réflexion régionale** de **PIGMA (GT OCS)**

=

Rédaction d'un cahier des charges à vocation régionale :

- *Nomenclature basée sur les travaux nationaux avec une adaptation régionale pour **être interopérable***
- *Règles de classification des thématiques détaillées pour **être reproductibles***



PIGMA

Plateforme de l'Information Géographique Mutualisée en Aquitaine

MERCI DE VOTRE ATTENTION

PIGMA GIP ATGeRi

6 parvis des Chartrons
33075 BORDEAUX CEDEX
Tél : 05 57 85 40 42

www.pigma.com

contact@gipatgeri.fr

