



INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE

ETUDE DE RECUEIL DES BESOINS GEOPORTAIL

POINT D'INFORMATION
COMMISSION ANIMATION TERRITORIALE DU CNIG

PERRINE ROUFFIAC
IGN CONSEIL

8 DÉCEMBRE 2015

CONTEXTE

○ GPP1 : 2006-2008

The screenshot displays the geoPORTAIL website interface. At the top, a navigation bar includes links for ACCUEIL, VISUALISER, RECHERCHER, CATALOGUER, AIDE, QUI SOMMES NOUS, ECRIRE, and ACTUS/PRESSE. A search bar contains the text "Aller à marseille" and "Recherche avancée". The main content area features a 2D aerial view of Marseille, France, with labels for "Gare maritime", "Vieux Port", and "Pointe Pharo". The interface includes a left sidebar with sections for TRANSPARENCE (Photos aériennes, Cartes), LIEUX REMARQUABLES (Paysages, monuments, infrastructures, villes...), INFORMATION (Dates des prises de vues aériennes), and MEMORISER (Envoyer à un ami, Ajouter aux favoris). A "de SERVICES" section is also present. The bottom of the page contains the text "Site compatible avec ...", "IGN - BRGM 2006", and "Mentions Légales". The IGN logo is visible in the bottom right corner of the map area.

CONTEXTE

○ GPP2 : 2008-2012

The image displays two screenshots of the Géoportail website. The top screenshot shows a 3D view of Montbeliard with an information pop-up window. The bottom screenshot shows a 2D view of Grotte de Lascaux with a detailed layer management interface.

Top Screenshot (Montbeliard):

- Search bar: montbeliard
- Mode: 3D (BETA)
- Information window: Modélisation, réalisée à l'initiative de la communauté d'agglomération du pays de Montbeliard (CAPM), par la société Virtual City (groupe Vectuel). Prises de vues aériennes haute résolution et très haute résolution : Cabinet Cerget. Modélisation 3D, texturages des toits et des façades : IGN et Virtual City. Intégration des données : Vectuel et IGO.
- Layer Catalogue: 8 couches
 - CARTES
 - PHOTOGRAPHIES
 - Photographies Aériennes
 - PARCELLES CADASTRALES
 - SURFACES BÂTES
 - Bâtements
 - Bâtements Montbeliard
 - Bâtements Hyères
 - ZONES À RISQUES
 - LITTORAL

Bottom Screenshot (Grotte de Lascaux):

- Search bar: grotte de lascaux
- Mode: 2D
- Layer Catalogue: 23 couches
 - CARTES
 - Carte IGN
 - PHOTOGRAPHIES
 - Photographies Aériennes
 - Canton de GENEVE
 - UNITES ADMINISTRATIVES
 - PARCELLES CADASTRALES
 - Parcelles Cadastreales
 - SURFACES BATES
 - SERVICES PUBLICS
 - RÉSEAUX DE TRANSPORT
 - HYDROGRAPHE
 - TRACES À DISCRISER

Ma sélection: 3 couches

- Parcelles Cadastreales (Opacité: 58%)
- Carte IGN (Opacité: 42%)
- Photographies Aériennes (Opacité: 47%)

MA VISUALISATION

- Leport
- Routiers [0] 100%
- Carte IGN [0] 100%
- Photographies Aériennes [0] 100%

MA SÉLECTION

- CARTES
 - Carte IGN
- PHOTOGRAPHIES
 - Photographies Aériennes
 - Canton de GENEVE
- UNITES ADMINISTRATIVES
- SURFACES BATES

© 2007 - 2008

CONTEXTE

○ GPP3 : depuis 2012

The screenshot displays the Géoportail website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Accueil', 'Données', and 'Actualités' tabs, and a search bar with 'Rechercher un lieu, une adresse' and a 'Y ALLER' button. The main content area is divided into several panels:

- Suggestions:** A vertical list of map thumbnails including 'Cartes (IGN)', 'Parcelles cadastrales', 'Routes', and 'Carte de Casani'.
- Catalogue de données:** A list of data themes such as 'Thèmes Géoportail', 'Thèmes INSPIRE', 'Ortho-imagerie', 'Parcelles cadastrales', 'Référéntiels de coordonnées', 'Réseaux de transport', 'Services d'utilité publique et services publics', 'Lignes électriques', 'Onisep - Sites universitaires', and 'Sites protégés'.
- Ma sélection de données:** A panel with sliders to adjust the visibility of selected data layers, including 'Mon croquis', 'Lignes électriques', 'Zones humides d'importance internationale', 'Sites Natura 2000 au titre de la Directive Habitats', 'Parcs naturels régionaux', and 'Parcs nationaux'.
- Map:** A central map of France with a search bar, a 'Y ALLER' button, and a 'Remonter le temps' slider. The map shows various data layers and a scale bar.
- Dessinez sur la carte:** A panel on the right with tools for creating and modifying maps, including 'Croquis sélectionné', 'Outils de création', 'Outils de modification', and 'Sauvegarder mon croquis'.

Cartes à la Une



Carte de l'état-major en couleur



Carte littorale



France administrative

Actualités



La forêt française en détails

Services et outils

- Enregistrez vos lieux favoris
- Créez vos cartes personnalisées
- Importez des données (GPS, serveurs...)
- Partagez vos cartes, insérez une carte sur votre site internet

CONTEXTE

- **2016**

- Développement de services de chaînage de services
- Développement du service de tuilage à la demande

- **2017**

- Fin du marché GPP3 avec Worldline
- Transfert de l'existant
- **Optimisations, améliorations**
- ***GPP4***

PRÉSENTATION

○ Objectifs

- Recueillir les attentes des utilisateurs pour proposer des améliorations au Géoportail

○ Cibles

- Tous les utilisateurs du Géoportail : Ministères, Organismes publics, Entreprises privées, Collectivités locales, IDG, Société de développements, Editeurs de logiciels,...

○ Périmètre

- Ecosystème Géoportail dans son ensemble : Site, Infrastructure (entrepôt, outil de diffusion et services), API

CALENDRIER

