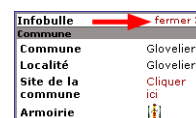


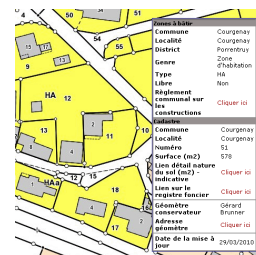
Historique du GéoPortail jurassien

- **26 septembre 2011** : Ajout du thème *Dangers naturels*. Ce thème contient le **cadastre des événements des dangers naturels, les cartes indicatives, les cartes des dangers**, ainsi que **la carte des sols de fondations**.
- **1^{er} septembre 2011** : Ajout de la couche **PDCF Vocation forestières** dans le thème *Forêt*
- **1^{er} septembre 2011** : Ajout des couches **Forêts protectrices 2012** dans le thème *Forêt*
- **17 mai 2011** : depuis le 1er mars 2011, la mise à jour des données de la Mensuration officielle s'effectue en continue lorsque ces dernières sont en format numérique. Le géomètre conservateur transmet les données cadastrales au SIT-Jura à chaque modification du parcellaire. Les modifications sont en principe publiées le lendemain sur le GéoPortail.
La date du fichier, correspondant à la date de la dernière mise à jour, est affichée dans l'infobulle et à l'interrogation des données du cadastre.
Les données graphiques continuent d'être mises à jour une fois par année, en principe au mois de mars.
- **17 mai 2011** : Le Plan de base de la Mensuration officielle (PB-MO) remplace le plan d'ensemble.
Le PB-Mo est un nouveau produit établi sur la base des données de la Mensuration officielle.
La Mensuration officielle (MO) n'étant encore pas disponible sur l'ensemble du canton, le Plan d'ensemble (PE) reste affiché aux endroits sans MO.
A terme, le plan d'ensemble disparaîtra et sera totalement remplacé par le PB-MO.
- **13 avril 2011** : Ajout du groupe de couches **Réserves forestières** dans les thèmes *Environnement* et *Forêt*.
- **4 avril 2011** : Ajout de la couche **Arbres remarquable** dans le thème *Tourisme et Loisirs*.
- **16 février 2011** : Ajout de la couche **Points limites territoriaux** dans le thème *Cadastre*.
- **14 février 2011** : Ajout des infobulles sur les couches des **Périmètres particulier** dans le thème *Aménagement*.
- **3 février 2011** : Ajout d'une fonction qui permet de fermer les infobulles lorsqu'elles apparaissent.
- **20 septembre 2010** : Ajout de la couche [Limitation des forages pour sondes géothermiques](#) dans le thème *Environnement*.
- **19 août 2010** : Ajout de la couche des [Servitudes](#) dans le thème *Cadastre*
- **29 juin 2010** : Ajout de la couche **Implantation des néophytes** dans le thème *Environnement*.

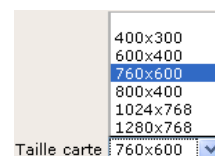


- **14 juin 2010** : Ajout de la couche **Recensement des parcs et jardins historiques (ICOMOS)** dans le thème *Aménagement*
- **31 mai 2010** : Ajout de la consultation du registre foncier sur le cadastre graphique.

- **20 mai 2010** : Intégration des infobulles pour la consultation des données d'un objet de la carte.
Il suffit de passer avec le curseur de la souris sur une parcelle ou sur une zone du plan d'aménagement local pour afficher leurs informations et les liens sur des informations complémentaires. Il devient ainsi beaucoup plus facile de connaître le propriétaire d'une parcelle ou d'accéder à un règlement sur les constructions. L'outil d'interrogation classique reste cependant valable et permet d'accéder aux informations complètes d'un objet.




- **20 mai 2010** : Différentes tailles de cartes ont été ajoutées, afin de pouvoir adapter au mieux l'affichage du GéoPortail à la taille de son écran. Cette taille de carte peut être modifiée dans le menu déroulant *Taille carte* en bas du GéoPortail.



- **20 mai 2010** : Amélioration de l'interface de saisie du code d'accès pour le Registre Foncier avec la suppression de certains caractères pouvant prêter à confusion (O et 0 par exemple)

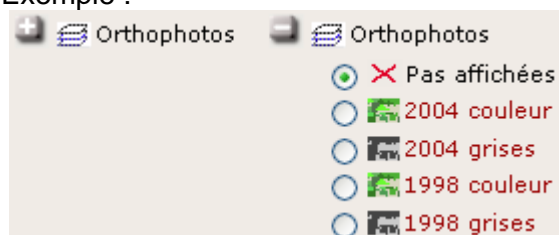


- **20 mai 2010** : Les orthophotos 2008-2009 sont ajoutées dans le GéoPortail. Ces orthophotos ont une résolution au sol de 25 cm et une qualité d'image sans précédent.
- **20 mai 2010** : Ajout des couches **Itinéraires cyclables, Parcours pour trottinettes, Camping, Aventure sur la paille, Auberges de jeunesse, Cabanes Amis de la Nature et Club-Alpin** dans le thème *Tourisme et Loisirs*.
- **20 mai 2010** : Ajout de la couche **Périmètres de NPA** (numéros postaux) dans le thème *Adresse*.
- **20 mai 2010** : Ajout des couches **Soins cultureux et Traitements phytosanitaires interdits** dans le thème *Forêt*.
- **20 mai 2010** : Ajout de la couche **Modèle numérique de hauteurs** dans les thèmes *Altimétrie* et *Forêt*.
- **27 novembre 2009** : Amélioration de la couche **Itinéraires VTT**, dans le thème *Tourisme et Loisirs*, avec l'ajout des numéros d'itinéraire et de flèches indiquant le sens des itinéraires
- **10 septembre 2009** : Ajout de la **carte Buchwalder de 1819** dans le thème *Cartes historiques*. Cette carte est à l'échelle du 1:96'000 et couvre l'ensemble de l'évêché de Bâle.
- **9 septembre 2009** : Ajout de la fonction **Calculer un profil altimétrique** . Cet outil permet d'obtenir un profil altimétrique (ou profil en travers) sur la base d'un tracé dessiné sur le GéoPortail. Veuillez consulter [la Foire aux Questions](#) pour en savoir plus sur l'utilisation de ce bouton.
- **9 septembre 2009** : Intégration du thème **Altimétrie**. Ce thème contient différentes couches relatives à l'altimétrie, à savoir : [les courbes de niveaux](#), [le relief de terrain \(MNT\)](#) et [le relief de surface \(MNS\)](#).

Il est également possible de connaître l'altitude d'un point en utilisant l'outil *Interroger en un point ou un rectangle*. Après avoir sélectionner l'outil d'interrogation, cliquer sur la carte à l'endroit où vous désirez obtenir l'altitude. Celle-ci apparaîtra dans la rubrique *Informations*.

- **9 septembre 2009** : Ajout des couches **Sentiers à thèmes, Places de pique-niques, et Cabanes forestières** dans le thème *Tourisme et Loisirs*.
- **9 septembre 2009** : Intégration du thème **Transport**. Ce thème contient les différentes couches relatives aux transports publics, comme le tracé des lignes, les gares et les arrêts de bus. Il est possible d'obtenir les horaires des transports publics en interrogeant la couche des gares et des arrêts de bus, ainsi que les lignes. Ce thème contient également le tracé de l'A16 avec son état de réalisation.
- **25 juin 2009** : **Taille par défaut de la carte agrandie**. L'enquête de satisfaction menée cet hiver ([rapport PDF](#)) a montré qu'une forte majorité des utilisateurs disposait d'un écran d'une résolution supérieure à 1024 par 768. Nous avons donc décidé d'afficher par défaut dans le GéoPortail une carte de 768 par 600 à la place de 600 par 400 pixels.
- **25 juin 2009** : **Ajout d'un symbole pour les groupes de couches dans la table des matières**. Pour faciliter la compréhension et la manipulation de la table des matières, nous avons ajouté le symbole suivant  devant les groupes de couches. Le contenu d'un groupe de couches peut être consulté en cliquant sur le bouton  sis juste à côté.

Exemple :



- **24 mars 2009** : Ajout de différentes couches (**OQE, Compensations écologiques, Surfaces d'assolements**, etc) dans le thème *Agriculture*.
- **4 février 2009** : Ajout du thème *Forêt*. Ce thème contient différentes couches relatives aux forêts.
- **12 janvier 2009** : L'entrée en vigueur des fusions de communes au 1.1.2009 a nécessité les modifications suivantes dans le GéoPortail :
 - Création d'un groupe de couches **Communes** comprenant, en sus des limites communales, une couche **Localités**. Les localités correspondent à la définition des communes avant fusion et sont nécessaires à la recherche de parcelle.
 - Les outils de localisation des parcelles ont été adaptés pour tenir compte des fusions de commune. La recherche d'une parcelle s'effectue par localité, car les parcelles restent numérotées par localité.
- **12 janvier 2009** : Ajout de l'indication du Nord, de la date et de l'heure de création dans l'impression d'une carte.
- **20 octobre 2008** : Modifications de l'affichage et de l'accès aux thèmes. Les thèmes s'affichent désormais sous la forme d'onglets, sous la carte. Il est ainsi très facile de passer d'un thème à l'autre, simplement en cliquant sur l'onglet approprié. L'ancien onglet Thème est renommé en "Données". Il permet de visualiser les couches comprises dans un thème.
- **10 septembre 2008** : Ajout de la couche **Limites des zones agricoles** dans thème *Agriculture*.

Cette couche est la délimitation des zones agricoles, selon l'Office fédéral de l'Agriculture.

- **10 septembre 2008** : Ajout du thème **Agriculture**.
Ce thème contiendra les couches liées à l'agriculture.
- **2 septembre 2008** : **Améliorations de la localisation**.
L'outil de localisation des communes, des adresses et des parcelles est intégré dans la fenêtre principale sans ajout de fenêtre supplémentaire (popup).
- **2 septembre 2008** : Ajout de l'outil **Obtenir les coordonnées**.
Cet outil fournit les coordonnées du point cliqué sur la carte. Il est possible de copier les coordonnées en cliquant sur la fenêtre du message (navigateur FireFox).
- **2 septembre 2008** : Ajout de l'outil **Obtenir l'URL de cette page**.
Cet outil fournit l'URL de la carte en cours de visualisation. En copiant et collant cette URL, il est par exemple possible de transmettre à un tiers une copie exacte de la carte affichée (zoom, couches actives, etc.)
- **1er septembre 2008** : Ajout de l'ensemble des **Règlements sur les constructions (RCC)** des plans de zone dans le thème *Aménagement*.
Ces documents sont accessibles en cliquant dans le périmètre du plan de zone avec la fonction *Interroger*, puis en actionnant l'hyperlien situé dans la colonne *Règlements sur les constructions* de la couche *Zone à bâtir*. Pour les communes ayant un RCC approuvé après 1995, l'information retournée correspond aux prescriptions de la zone interrogée au format HTML. Pour les autres communes, il s'agit d'une copie du règlement complet en format PDF.
- **1er septembre 2008** : Ajout de tous les documents relatifs aux **Plans spéciaux sur les constructions (PS)** dans le thème *Aménagement*.
Pour les consulter, il faut interroger une *zone à bâtir* contenue dans le périmètre d'un plan spécial, puis cliquer dans la rubrique *Lien plan spécial (PDF)* de la couche des *Plans spéciaux*.
Remarque : La taille des documents PDF pouvant être assez conséquente (dizaines de Mo), le temps d'ouverture peut être relativement long en fonction de la connexion Internet à disposition.
- **12 août 2008** : Amélioration de la qualité d'affichage des cartes du GéoPortail
- **26 juin 2008** : Ajout des mutations en cours dans les couches du cadastre.
- **11 avril 2008** : Ajout de la carte **Siegfried 1938** dans le thème "Cartes historiques".
- **11 avril 2008** : Ajout des cartes **nationales 1994 et 2000** dans le thème "Cartes historiques".
- **11 avril 2008** : Les emplacements des **offices du tourisme** sont ajoutés dans le thème "Tourisme et Loisirs".
- **11 avril 2008** : Dans le thème "Tourisme et Loisirs", ajout de la couche **Fermeture provisoire**.
Cette couche indique la fermeture provisoire des réseaux, suite à différents éléments (éboulements, crues, tempêtes, etc).
- **11 avril 2008** : Ajout de la couche **Itinéraire national, Swiss Jura Bike** dans les "Itinéraires VTT" du thème "Tourisme et Loisirs".

- **29 janvier 2008** : Ajout dans le thème "Tourisme et Loisirs" des "**Activités hivernales**" comprenant les réseaux de ski de fond, de raquettes à neiges ou les itinéraires équestres d'hiver, ainsi que les téléskis et les patinoires.
- **7 décembre 2007** : Ajout du thème **Fusion de commune**. Consulter la "présentation des thèmes" pour plus d'informations.
- **7 décembre 2007** : Ajout de la couche des **points fixes 1 et 2** pour l'ensemble du canton dans le thème Cadastre. Cette couche contient les coordonnées dans les systèmes de référence MN03 et MN95, ainsi qu'un lien sur la fiche descriptive de chaque point.
- **7 décembre 2007** : La **Méta-info de la couche du cadastre** est ajoutée dans le groupe *Autres informations*, du thème Cadastre. Cette couche fournit le découpage des lots de mise à jour des données cadastrales et indique pour chaque lot la date de la dernière mise à jour. Elle contient également le numéro des plans à utiliser dans la norme MajoMens.
- **23 novembre 2007** : Les cartes nationales **1:25'000 et 1:50'000** sont mises à jour, avec la nouvelle version (état 2005), en provenance de [Swisstopo](http://www.swisstopo.ch).
- **5 septembre 2007** : La couche des **Sites pollués ou potentiellement pollués** est ajoutée au thème "Environnement". Cette couche fournit l'emplacement et la description des sites pollués ou potentiellement pollués inscrits au cadastre jurassien des sites pollués selon l'Ordonnance fédérale sur l'assainissement des sites pollués. Des informations complémentaires peuvent être obtenues sur le site www.jura.ch/sites-pollues .
- **5 septembre 2007** : La couche des **Itinéraires VTT** est ajouté au thème "Tourisme et Loisirs". Cette couche décrit les tracés des itinéraires VTT, avec lien sur les profils en travers des réseaux.
- **31 août 2007** : La couche "Webcams" est ajoutée dans le thème "Tourisme et Loisirs". Il s'agit des Webcams recensées par Jura Tourisme.
- **30 août 2007** : **Importante correction sur le calcul des natures du sol.** Suite à un problème technique, les surfaces du groupe sans végétation étaient fausses (cumuls de surfaces), toutes les parcelles avec surfaces Boisées sont concernées.
- **28 août 2007** : Ajout du thème "Points fixes A16". Consulter la "présentation des thèmes" pour plus d'informations.
- **22 août 2007** : Ajout du thème "Tourisme et Loisirs". Ce thème contient les chemins de randonnées pédestres, ainsi que les réseaux de transports publics.
- **13 juin 2007** : Ajout du thème "Pédibus"
- **24 mai 2007** : Ouverture du GéoPortail

<http://www.jura.ch/Htdocs/Files/Departements/DEE/SAT/SIT/Geoportail/HistoriqueGeoPortail.pdf>

K:\Cartoweb\Historique\HistoriqueGeoPortail.doc