

Création d'une zone de chalandise avec Google Maps et Google Earth



Je suppose que vous êtes d'abord passé par GEOPORTAIL pour faire et stocker (au format .jpg) la carte avec les frontières des IRIS

- 1- Créer un fichier de données sous excel

Adresse	City	Département (ou Pays)	Code Postal
93 av Aristide Briand	Montauban	82	82000
place de la République	Montauban	82	82000
745 av Jean Moulin	Montauban	82	82000
Av de Chamier	Montauban	82	82000
Rue de l'Abbaye	Montauban	82	82060
place Prax-Paris	Montauban	82	82000
rue de la Comédie	Montauban	82	82000
Zac ALBASUD 1115 av de L'Europe	Montauban	82	82000
68 av des Mourets	Montauban	82	82000
225 Av Père Léon Chrol	Montauban	82	82000
Zone Futuropole	Montauban	82	82000
Bd Midi Pyrénées	Montauban	82	82000
:			
Zac ALBASUD 1115 av de L'Europe	Montauban	82	82000
945 av Henry Dunant	Montauban	82	82000
Rue de l'Abbaye	Montauban	82	82000

Sous excel, sélectionner le tableau (intitulé compris), copier

- 2- Aller à l'adresse <http://www.batchgeo.com/fr/>

Dans le cadre (voir image ci dessous) , clic droit, puis coller

Etape 1: Source de Données

Commencez par utiliser notre [Modèle Excel](#) pour vos données (recommandé pour les utilisateurs novices.) Ensuite, copiez/collez le contenu de la feuille de calcul dans le champ ci-dessous ou essayez avec l'exemple fourni :

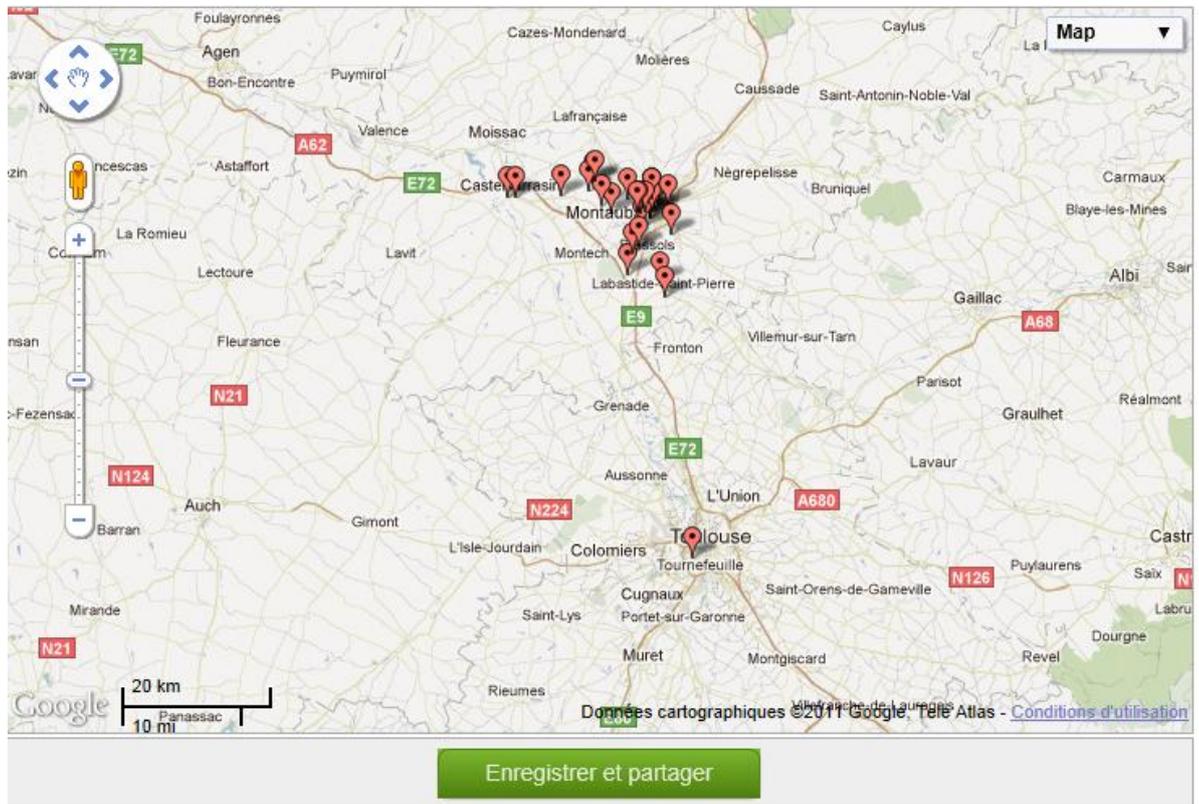
Adresse	City	Département	Code Postal	Name	Téléphone	Group	UR
282 Route de Tavan	Saint Jorioz		74410	Semnoz Kite Surfing	09 75 96 51 51	1	http://semnozkit
6 rue Jean Baptiste Revnier	La Clotat		13600	Eole sensations	06 33 90 34 76	2	http://eole-sens
Via dal Farrer 14	Silvaplana	Switzerland	7513	Kitesurf und Kitesailing Schule	061 826 97 67	3	http://kitesailing
route de la Fin	Champéry	Switzerland	1874	Kitesurf Center Le Lykan	079 409 22 75	4	http://lelykan.co

cliquez ensuite copier-coller à partir de tableaux

Valider

Mapper

Cliquez sur le bouton Cartographeur



Dans la fenêtre « Valider et Définir les Options » vous avez un champ « Grouper Par / Valeur Thématique » → sélectionner le champ « Code INSEE IRIS »
Cliquez ensuite sur le bouton « Créer une carte »

Valider et Définir les Options

Nous avons effectué les meilleures estimations avec vos données, mais veuillez vérifier que tout est conforme.

Options de base

Région: France ▼

Localisation / Adresse: ADRESSES ▼

Ville / Pays: VILLES ▼

État / Province / Code postal: aucun ▼

Code postal / Pays: CODE POSTAL ▼

Grouper Par / Valeur Thématique: Single Color ▼

- Single Color
- ADRESSES
- VILLES
- CODE POSTAL
- Code IRIS
- Nom de l'IRIS
- Code INSEE IRIS

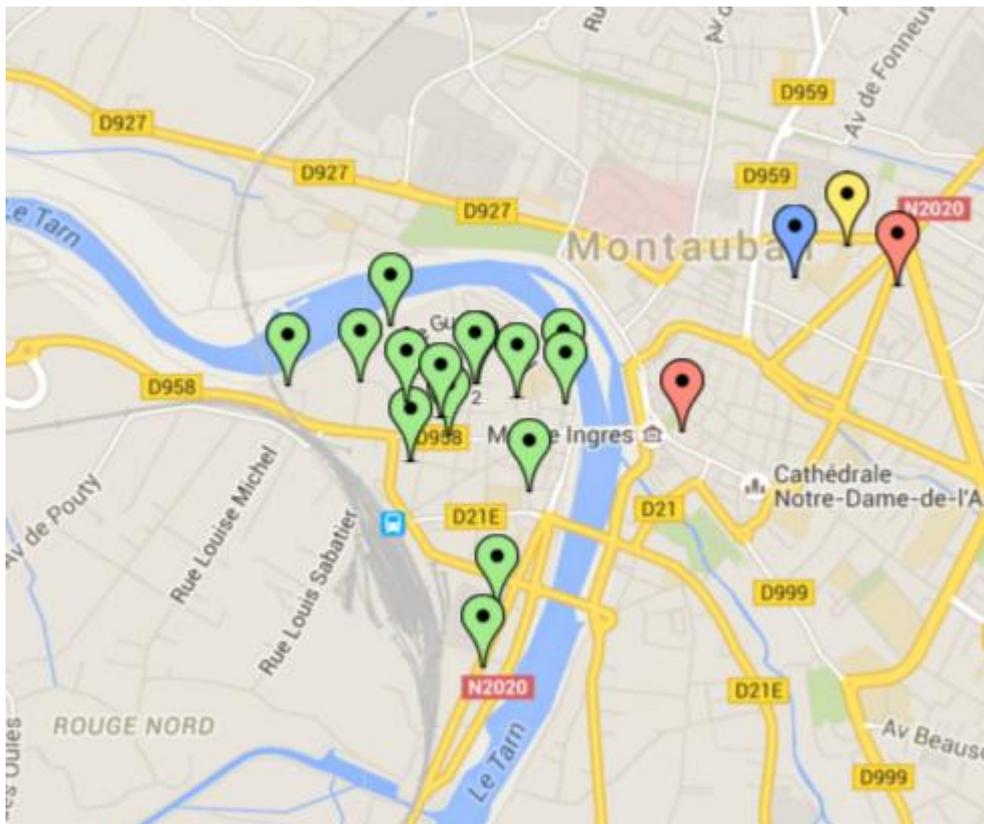
Aperçu du marqueur

43 rue de la République
MONTAUBAN 82000
: 82
Code IRIS: 102
Nom de l'IRIS: Place nationale
Code INSEE IRIS: 821210102

Options Avancées

une carte

Chaque IRIS apparait alors d'une couleur différente :



La carte est un peu petite !!

Vous pouvez vous contenter de cette étude

Néanmoins, vous pouvez enregistrer cette carte au format Google Earth HML

Pour cela :

Cliquez sur le bouton « Enregistrer et partager »

Renseignez la fenêtre et n'oubliez pas de mettre une adresse internet valide !

Save Map to a Web Page / Print

Title
Enter a short title for your map, what is it?

Description

Share Public Unlisted
If you select "Unlisted" your map will be saved to a unique URL that will be kept private to you, it will not be listed anywhere on the site. You can read up on [map privacy](#) on our [blog](#).

Email Address
Enter this in case you want to delete your map later.

Cliquez sur « Guardar Mapa »

Le logiciel « bascule » sous Internet explorer

Faites défiler l'ascenseur en dessous de la carte jusqu'à l'apparition du message :

..øz

[Download bp villebourbon Google Earth \(KML\)](#)

Cliquez sur le bouton Download « nom de la carte » Google Earth (KML)

Donner un nom à votre fichier (enregistrer-sous)

- 3- **Si** vous avez Google Earth sur votre ordinateur (au lycée c'est pas possible !!)
...(et si vous ne l'avez pas, INSTALLEZ-LE <http://www.google.fr/intl/fr/earth/index.html>)

Rechercher votre fichier

 test3.kml	18/12/2010 14:04	Fichier KML	1 Ko
 tets.kml	18/12/2010 13:15	Fichier KML	1 Ko
 ZDC montauban ver1.kml	18/12/2010 17:13	Fichier KML	8 Ko
 Communes MP 2004 ver0001.GCR	18/12/2010 12:17	Ressources de cart...	801 Ko
 OLD0000.GCR	2010 10:20	Ressources de cart...	873 Ko

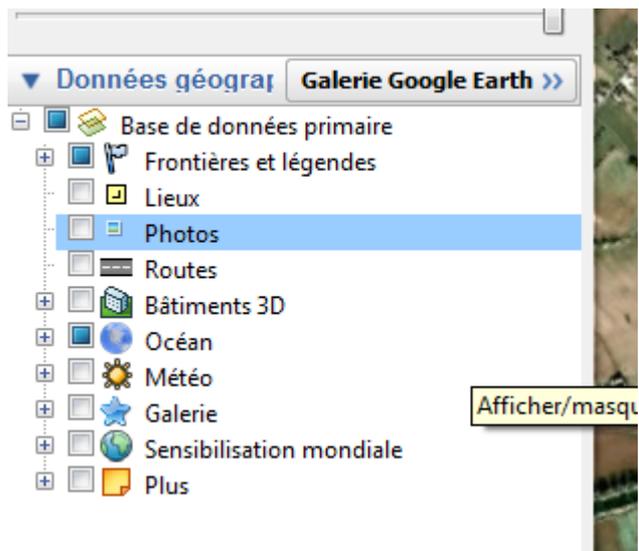
Type : Fichier KML
Taille : 7,68 Ko
Modifié le : 18/12/2010 17:13

Clic droit, Ouvrir avec, choisissez google Earth

Zoomez autant que nécessaire

Supprimer les « sites touristiques »

Supprimer les photos



...et surprise !

Remarque

3 **SI VOUS N'AVEZ PAS GOOGLE EARTH** utilisez la version portable du logiciel téléchargeable sur mon site



Bien

Reste maintenant à positionner les frontières des IRS ...que nous avons sur GEOPORTAIL !

- Sélectionner Montauban, zoomez autant que nécessaire.
- Cliquez sur l'icône « Ajouter une superposition d'image », recherchez et sélectionnez l'image de la zone de chalandise et AVANT de valider ! ajuster l'image à l'échelle de la carte (c'est automatique ouf !!)
- Affichez les routes et autres Données géographiques nécessaires

