

# Utiliser le fond de carte de G-Ny avec uMap (ou autre)

## Présentation

Les fonds de plan de G-Ny sont disponibles par web service cartographique WMS (Web Map Service). Les projections Lambert 93 (France) et WGS84 (qui fonctionne avec uMap) sont disponibles.

Il est donc possible des les utiliser dans la plupart des outils de cartographie et d'affichage de carte (mobiles compris).

### Avertissement et Limites du Service

L'utilisation de ces données par d'autre acteurs que le Grand Nancy est prévue et encouragée, mais le serveur cartographique (serveur de tuiles) a des capacités limitées. Par conséquent, si vous souhaitez utilise les web services cartographiques dans une application web ou mobile, il est impératif de contacter le Grand Nancy avant toute mise en production (surtout si elle est destinée au grand public).

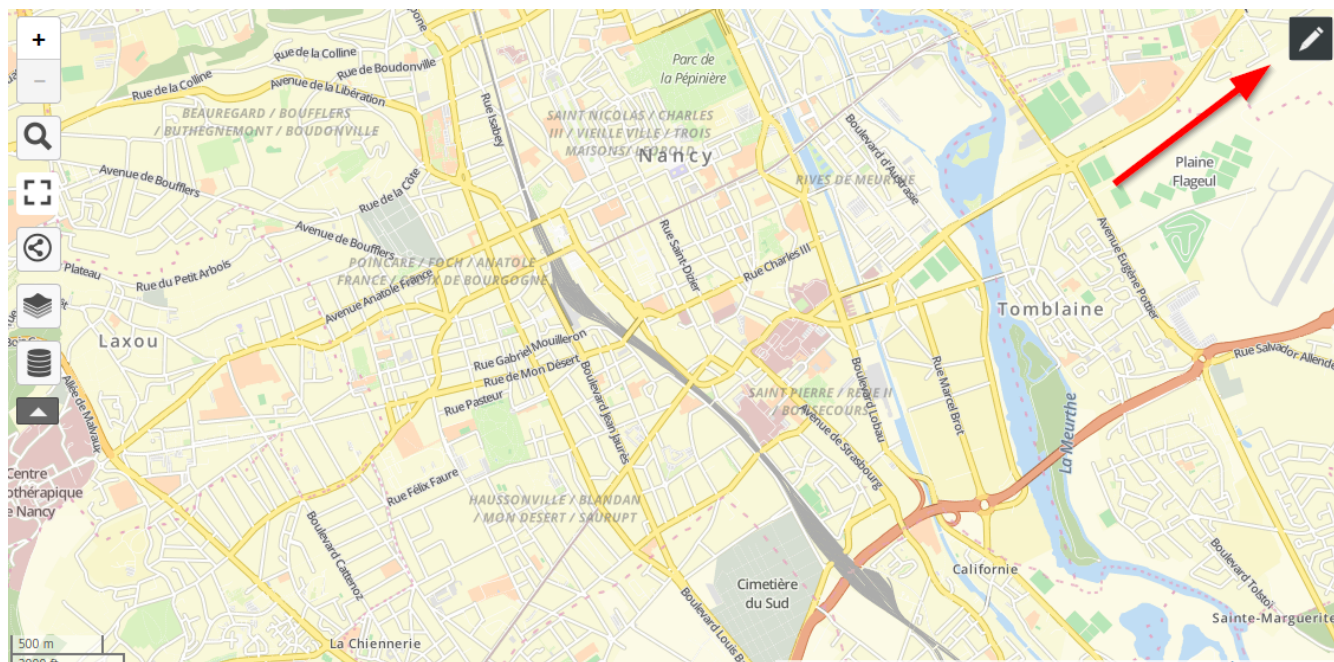
Le téléchargement de masse est également interdit, et il est fortement conseillé d'utiliser des mécanismes de cache dans vos applications. Ne téléchargez pas de tuiles inutilement.

## Utiliser le fond de carte de G-Ny avec uMap

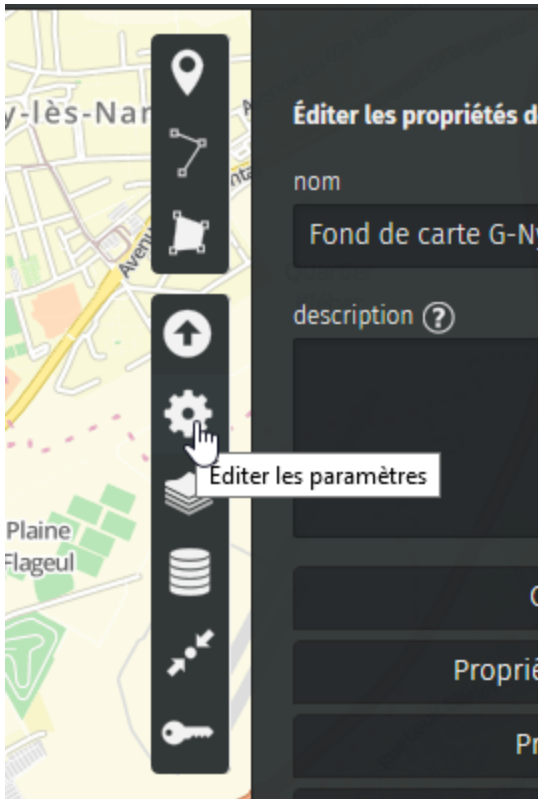
### Pré-requis

On suppose que vous avez déjà un compte UMap et que vous avez déjà utilisé cette plate-forme (même un peu).

### Créer une nouvelle carte et passer en mode édition...



... puis cliquer sur "éditer les paramètres"



### Modifier les paramètres de "Fond de carte personnalisé" (obligatoire)

Fond de carte personnalisé

G-Ny Bright

<https://carto.g-ny.org/gnybright/{z}/{x}/{y}.png>

Schéma supporté: <http://{s}.domain.com/{z}/{x}/{y}.png>

19

12

map data © <http://osm.org/copyright> OpenStre

OFF format de type TMS

Nom	G-Ny Bright
-----	-------------

<b>URL</b>	<code>https://carto.g-n-y.org/gnybright/{z}/{x}/{y}.png</code>
<b>Zoom Maxi</b>	19
<b>Zoom mini</b>	12
<b>Infos</b>	map data © <a href="http://osm.org/copyright">[[http://osm.org/copyright les contributeurs d'OpenStreetMap]]</a> and <a href="http://opendata.grand-nancy.eu">[[http://opendata.grand-nancy.eu OpenData du Grand Nancy]]</a> - Tiles courtesy of <a href="http://www.g-n-y.org">[[http://www.g-n-y.org Métropole du Grand Nancy]]</a>

## Modifier les limites géographiques

Vous pouvez centrer sur le Grand Nancy et cliquer sur "**Utiliser la vue courante**", ou entrer ces paramètres :

<b>bas</b>	48.58
<b>gauche</b>	5.9
<b>haut</b>	48.82
<b>droite</b>	6.56

### Limites géographiques

48,58615
▲▼

5,92026
▲▼

48,79375
▲▼

6,56982
▲▼

Utiliser la vue courante

Vider

## Crédits (obligatoire)

© Les contributeurs OpenStreetMap

Données de l'[\[\[http://opendata.grand-nancy.eu|OpenData du Grand Nancy\]\]](http://opendata.grand-nancy.eu)

Thème basé sur [\[\[https://github.com/mapbox/osm-bright|osm-bright\]\]](https://github.com/mapbox/osm-bright)

### Crédits

**licence**

Licence ouverte/Open Licence
▼

Crédit court ?

Crédit ?

Les contributeurs OpenStreetMap  
Données de l'[\[\[http://opendata.grand-nancy.eu|OpenData du Grand Nancy\]\]](http://opendata.grand-nancy.eu)  
Thème basé sur [\[\[https://github.com](https://github.com)

