géoportail

# MANUEL UTILISATEUR GRAND PUBLIC

Version 0.11 - septembre 2020 GPU 4.1







# SOMMAIRE

SOMMA	AIRE	2
UTILISA	ATION ET ALIMENTATION DU GEOPORTAIL DE L'URBANISME	
UTILIS	SATION DU GEOPORTAIL DE L'URBANISME PAR LE GRAND PUBLIC	
INSCRI	RIPTION AU GEOPORTAIL DE L'URBANISME	
ALIME	ENTATION DU GEOPORTAIL DE L'URBANISME	
STANE	DARDS CNIG	
CONSU	JLTATION DES PUBLICATIONS SUR LE GEOPORTAIL DE L'URBANISME	4
ENCAF	RT NOUVEAUTES	
PAGE I	DE STATISTIQUES DETAILLEES	
CONSU	JLTATION DE DONNEES D'URBANISME VIA LA PAGE CARTOGRAPHIE	7
LA BA	ARRE DE RECHERCHE : TROUVER UN DOCUMENT D'URBANISME	
1.	Par nom de lieu, nom de ville	
2.	Par identifiant de parcelle cadastrale	9
LES ON	NGLETS : VISUALISER LE RESULTAT D'UNE RECHERCHE	
1.	Onglet « Fiche d'informations »	
2.	Onglet « Afficher »	
LACA	ARTE	
1.	Affiner la recherche	
2.	Choix du fond cartographique	
LES OU	DUTILS	
1.	Plein écran	
2.	Outils de dessin	
3.	Outils de mesure	
4.	Outil d'impression	
5.	Imprimer la légende	
CONSU	JLTATION DE DONNEES D'URBANISME VIA LA RECHERCHE AVANCEE	
ACCES	S A LA RECHERCHE AVANCEE	
Сомм	MENT TROUVER LES DONNEES D'URBANISME QUI M'INTERESSENT ?	
RESUL	LTATS DE LA RECHERCHE	
COMMI	ENT UTILISER LES SERVICES DE CONSULTATION ET DE TELECHARGEM	ENT DU GEOPORTAIL DE
L'URBA	ANISME ?	
ONGLE	et Services	
Servi	ICES DE CONSULTATION	
Servi	ICES DE TELECHARGEMENT	
API AU	autour du GPU	
RESSO	OURCES AUTOUR DU GPU	
CONT	ГАСТ	



# UTILISATION ET ALIMENTATION DU GEOPORTAIL DE L'URBANISME

### Utilisation du Géoportail de l'Urbanisme par le grand public

La consultation et le téléchargement de données d'urbanisme sur le Géoportail de l'Urbanisme sont librement accessibles, sans qu'il ne soit nécessaire de disposer d'un compte sur le site. Il est également possible pour tout visiteur de se connecter aux services de données (WMS, WFS, ATOM, CSW) et API du Géoportail de l'Urbanisme.

#### Inscription au Géoportail de l'Urbanisme

Tout le monde peut s'inscrire sur le Géoportail de l'Urbanisme pour disposer d'un compte « Prestataire ». Ce compte « Prestataire » vous est utile si vous détenez, produisez des documents d'urbanisme ou des servitudes d'utilité publique et que vous souhaitez vérifier leur conformité au standard CNIG. Vous pouvez télécharger le Manuel utilisateur « Prestataire » pour plus d'informations.

#### Alimentation du Géoportail de l'Urbanisme

On distingue deux catégories de données:

- Les documents d'urbanisme : terme qui englobe les Plans Locaux d'Urbanisme (PLU), les Plans Locaux d'Urbanisme Intercommunaux (PLUi), les Plans de Sauvegarde et de Mise en Valeur (PSMV), les Plans d'Occupation du Sol (POS), les Cartes Communales (CC) et les Schémas de Cohérence Territoriale (SCoT)
- Les Servitudes d'Utilité Publique (SUP)

Les définitions de ces termes d'urbanisme sont consultables dans le Glossaire du Géoportail de l'Urbanisme.

Les documents d'urbanisme ou les servitudes d'utilité publique que vous pouvez consulter et télécharger sur le Géoportail de l'Urbanisme sont mis en ligne directement par les responsables de ces documents. Pour les documents d'urbanisme, il s'agit des mairies des communes, des Etablissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI)... Pour les servitudes d'utilité publique, il s'agit des gestionnaires de chaque servitude (collectivités, services de l'Etat, opérateurs de réseaux etc.).

Ces responsables détiennent des droits plus spécifiques, grâce à leurs comptes d'« Autorité Compétente », qui leur permettent de publier leurs documents sur le Géoportail de l'Urbanisme afin de les rendre accessibles à tous. Toutefois, la version opposable reste celle disponible au sein de l'établissement public.

#### Standards CNIG

Les documents d'urbanisme disponibles sur le Géoportail de l'Urbanisme doivent être conformes au standard CNIG correspondant (PLU, PSMV, CC, SUP ou SCoT). Pour plus d'informations :

→ Site internet du Groupe de Travail du Conseil National de l'Information Géographique pour la Dématérialisation des Documents d'Urbanisme : <u>http://cnig.gouv.fr/?page\_id=2732</u>



# CONSULTATION DES PUBLICATIONS SUR LE GEOPORTAIL DE L'URBANISME

### **Encart Nouveautés**

L'encart Nouveautés vous informe :

- Du nombre total de documents d'urbanisme (PLU, PLUi, POS, PSMV, CC) publiés sur le GPU,
- Du nombre d'actes de SUP publiés sur le GPU,
- Du nombre de documents SCoT publiés sur le GPU.

Les cinq derniers documents publiés sont également mis en avant, dans des messages vous informant du type de document, du territoire concerné et de la date de publication (de la plus récente à la plus ancienne).



En bas de l'encart, un lien vous donne accès à la page de statistiques détaillées sur les publications de données sur le GPU.

#### Page de statistiques détaillées

Accessible depuis l'encart Nouveautés en page d'Accueil, cette page présente les statistiques de publication sur le GPU, par rapport à la cible, c'est-à-dire au nombre théorique de documents à publier.

Manuel Grand public



Ces statistiques peuvent être présentées pour l'ensemble du territoire, par région ou par département (choix parmi une liste déroulante ou par auto-complétion).

ccueil > Statistiques				
STATISTIQU	JES			
France entière	Par région	Par département		
Choisir ma région :				
	R06 MAYO R11 ILE-DE R24 CENTR	TTE -FRANCE RE-VAL DE LOIRE	^	
	R27 BOUR R28 NORM			

Pour les documents d'urbanisme, cette page indique le nombre de communes composant le territoire concerné et le nombre de communes par type de documents (RNU, PLU, POS, PLUi, CC, PSMV) en distinguant les pourcentages de documents publiés ou attendu.

Statistiques sur la France entière Mis à jour le 02/10/2020

Intitulé	Indicateur	
Nombre total de communes sur le territoire	35014 communes	
Nombre de communes soumises au RNU	10541 communes	
Pourcentage de surface couverte par les communes soumises au RNU / surface totale du territoire	26.88 %	0
Nombre de communes couvertes par un DU ( publié ou non )	24473 communes	
Pourcentage de surface couverte par les communes ayant un DU attendu / surface totale du territoire	73.12 %	0
Nombre de communes couvertes par un DU publié	6052 communes	
Répartition par type de document :		
Nombre de communes couvertes par un PLU publié :	3721 communes	
Nombre de communes couvertes par un POS publié :	222 communes	PLU PLU
Nombre de communes couvertes par une CC publiée :	1588 communes	POS CC
Nombre de communes couvertes par un PLUi publié :	555 communes	
Pourcentage de surface des communes couvertes par un DU publié / surface totale de l'ensemble des DU attendus sur le territoire	27.59 %	0
Nombre de communes couvertes par un PSMV publié	0 communes	

Pour les documents SCoT, cette page indique le nombre de documents SCoT et le nombre de communes couvertes, en distinguant les documents publiés ou attendus.



Nombre attendu de SCoT	412 SCoT	
Nombre de communes couvertes par un SCoT ( publié ou non )	23879 communes	
Pourcentage de surface des communes couvertes par un ScoT ( publié ou non )/ ensemble des communes du territoire	60.50 %	0
Nombre de communes couvertes par un SCoT publié	3283 communes	
Nombre de ScoT publiés sur le GPU	55 SCoT	
Pourcentage de surface des communes couvertes par un SCoT publié / surface totale de l'ensemble des SCoT attendus sur le territoire	13.78 %	Ö

Pour les SUP, cette page indique le nombre d'actes publiés et leur répartition par catégorie (cf. nomenclature nationale des SUP). NB. Seules les catégories ayant au moins un acte publié sont ici listées.

Nombre d'actes de SUP publiés	2131 Actes	
Répartition par catégorie de SUP :		
A4	12 actes	
A5	0 actes	
A7	62 actes	
A9	8 actes	
AC1	146 actes	
AC2	1257 actes	
AC3	0 actes	
EL10	0 actes	
EL9	61 actes	
И	0 actes	
PM1	430 actes	
PM1bis	3 actes	
PM2	4 actes	
PM3	46 actes	
PM4	1 actes	
Т5	101 actes	



# CONSULTATION DE DONNEES D'URBANISME VIA LA PAGE CARTOGRAPHIE

Les documents contenus dans le Géoportail de l'Urbanisme ont un caractère informatif.

La page qui permet de consulter les documents d'urbanisme concernant un lieu déterminé est la page « Cartographie », accessible depuis la page d'accueil :



Cette page s'organise en 4 parties, visualisables ci-dessous :

- 1) La barre de recherche en haut,
- 2) La carte
- 3) Les onglets « Fiche d'informations » et « Afficher à gauche
- 4) Les outils, sur la droite de la carte.





2) Carte



# La barre de recherche : Trouver un document d'urbanisme

#### 1. Par nom de lieu, nom de ville...

Afin de consulter les documents d'urbanisme s'appliquant à votre commune, il est possible de saisir le nom d'une ville, une adresse ou un lieu-dit dans le bandeau de recherche de la page d'accueil.



Le bandeau de recherche vous permet de sélectionner votre lieu dans la liste qui s'affiche. Vous pouvez par exemple taper le nom de votre commune :



Ou encore son code postal :



Cette fonctionnalité est également disponible via la barre de recherche de la page « Cartographie », présentée plus haut :



![](_page_8_Picture_0.jpeg)

#### 2. Par identifiant de parcelle cadastrale

Sur la page « Cartographie », la barre de recherche permet par défaut d'effectuer une recherche par lieu. Il est cependant proposé de permuter vers l'outil de recherche par identifiant de parcelle.

![](_page_8_Picture_3.jpeg)

Lorsque vous cliquez sur « rechercher par parcelle », vous obtenez la barre de recherche ci-dessous :

![](_page_8_Picture_6.jpeg)

Géoportail References References	n i sme			
A propos + Castoguepare Recherche avancée	Services Aide -			Connexion / Inscription
Compléter     Département *     N <sup>a</sup> Commune Absorbée	Section *	• Parcelie	a	+ rechercher par lieu
i 😫	Manch <sup>e</sup> Opeba	On date Arman	Weinbeen Differingen Witzburg Mannhern Witzburg Mannhern	ague nandation Status (12 2000)
			Arehburg - Ling and a second s	Norma (200 - 200 -
	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	PRAVE	Assure Figure 1 and the	Tener Tener Zardo CROATE Price Bar Price Bar Price Bar Documents Decoming Bar Bar Bar Bar Decoming Bar Bar Bar Bar Bar Bar Bar Bar
	Santandar Santandar Santandar Santandar Santandar Garago dag	To former Logicas	Mer de Ligurie Pusa n ITALE VORV 2019 - c	opie et reproduction interdite

Vous pouvez trouver vos identifiants de parcelle cadastrale en consultant le site du Cadastre (DGFIP) : <u>http://www.cadastre.gouv.fr.</u>

- Un numéro de parcelle se présente sous la forme : AB 123.
- Les lettres correspondent à la section. Les chiffres correspondent au numéro de parcelle.
- En cas de fusion de communes, une ambiguïté peut apparaitre si une même section était présente dans plusieurs anciennes communes. On utilise alors le « numéro de commune absorbée », correspondant aux trois derniers chiffres de l'ancien code INSEE de la commune où se trouve la parcelle. Pour les parcelles qui ne se trouvent pas dans ce cas, la valeur par défaut est 000.

Il faut alors renseigner ces informations dans la barre de recherche :

<b>géo</b> portail Refrausa favorati	ISME			
🕈 A propos 👻 Cartographie Recherche avancée S	Services Aide <del>-</del> 🖸		-	Connexion / Inscription
Champ à compléter     Département *	(1)	Commune *	2	+ rechercher par lieu
N° Commune Absorbée	Section *	4	Parcelle	

- 1 : Le département, via la liste déroulante
- 2 : La commune où se trouve la parcelle, via la liste déroulante
- 3 : Les trois derniers chiffres de l'ancien code INSEE (cas de fusion de communes)
- 4 : La ou les lettres correspondant à la section, via la liste déroulante
- 5 : Le ou les chiffres du numéro de parcelle, via la liste déroulante

Par exemple, pour la parcelle AL 237 sur la commune de Blois, dans le Loir-et-Cher (41) :

Liberté • Ég Républiq	géoportail De L'URBANISme			
A	A propos 🕶 Cartographie Recherche avancée Services Aide 🕶 📓			
	* Champ à compléter			
	• 41 (LOIR-ET-CHER)	✓ 41018 (BLOIS)		<b>~</b>
	N° Commune Absorbée AL		237	٩

![](_page_9_Picture_15.jpeg)

a la carte se centre sur la parcelle trouvée : Après avoir cliqué sur le bouton

![](_page_10_Picture_1.jpeg)

Vous visualisez alors dans la fiche d'informations les règlements s'appliquant sur votre parcelle.

# Les onglets : Visualiser le résultat d'une recherche

#### 1. Onglet « Fiche d'informations »

Après recherche d'un lieu, soit par saisie d'un nom ou d'une adresse, soit par renseignement d'un numéro

de parcelle cadastrale, la carte s'affiche centrée sur le lieu choisi, symbolisé par 💙. Par défaut, l'outil 📡

est activé pour vous permettre de modifier le lieu sélectionné 😪. L'onglet « Fiche d'informations » s'ouvre alors dans la partie gauche de la fenêtre. L'onglet actif est en vert.

'URBANISME

![](_page_10_Picture_8.jpeg)

La fiche d'informations fait apparaître les informations urbanistiques disponibles dans le Géoportail de l'Urbanisme et s'appliquant au lieu choisi (c'est-à-dire aux coordonnées du point cliqué, et non sur la parcelle qui apparait en surbrillance). Dans les paragraphes suivants, les 4 parties notées sur la capture d'écran ci-dessus sont décrites.

#### 1. Fiche détaillée à la parcelle

Après avoir cliqué sur « Fiche détaillée à la parcelle » un nouvel onglet s'ouvre avec la situation géographique de la parcelle et la liste des règles d'urbanisme qui s'y appliquent (sur tout ou partie de la parcelle), avec leur légende : zonages, prescriptions et périmètres d'informations issus des DU, SUP et SCoT.

![](_page_11_Figure_3.jpeg)

#### 2. Consultation du règlement d'urbanisme

La consultation du règlement d'urbanisme et des autres pièces écrites constituant le document s'appliquant en ce lieu peut se faire en déroulant le menu « Ensemble des pièces écrites » puis en cliquant sur l'une d'elles. La pièce écrite s'ouvre alors dans une nouvelle fenêtre du navigateur, au format PDF.

![](_page_11_Picture_7.jpeg)

![](_page_12_Picture_0.jpeg)

La consultation de ces documents, croisée avec l'information de type de zone renseignée dans le descriptif de la fiche d'informations, vous permet d'obtenir notamment les renseignements quant aux orientations et règles d'urbanisme s'appliquant sur la parcelle ou le lieu sélectionné.

# 3. Téléchargement du document

Il est également possible de télécharger l'archive complète du dossier (c'est-à-dire les pièces écrites ainsi que les données géographiques, au standard CNIG) en cliquant sur « Télécharger l'archive complète ».

![](_page_12_Picture_4.jpeg)

# 4. Consulter les documents antérieurs

La rubrique « documents antérieurs » permet de consulter l'historique des documents qui ont été opposables sur le lieu sélectionné et qui ont été publiés sur le Géoportail de l'Urbanisme.

![](_page_12_Picture_8.jpeg)

HISTORIQUE Historique des Documents sur la	partition 200067627 - PLUI BILLOM COMM	UNAUTE			
Nom	Date Téléversement	Date Mise à jour	Etat	Statut	
200067627_PLUi_20191021	20/02/20 à 19:08	20/02/20 à 19:40	Approuvé	Publié	¢±
200067627_PLUi_20191021	13/02/20 à 13:40	20/02/20 à 18:57	Approuvé	Téléchargeable	o±.

Ces documents historiques ne sont plus affichés en cartographie, mais sont téléchargeables via cette interface.

#### 2. Onglet « Afficher »

#### Activer/Désactiver la visualisation des différentes informations

Les différentes couches cartographiques représentant les informations urbanistiques accessibles depuis le GPU et s'appliquant sur le lieu choisi apparaissent sous forme de couches d'information superposées au fond cartographique. Par défaut au chargement de la cartographie, seules les informations relatives aux documents d'urbanisme sont affichées.

Vous pouvez personnaliser la liste des couches cartographiques à faire apparaître dans l'onglet "Afficher"

accessible via le pictogramme

![](_page_13_Figure_7.jpeg)

En cochant ou non la case correspondant à une couche d'information, vous activez ou désactivez son affichage. Un paramétrage plus détaillé peut être réalisé en déroulant les contenus des items à l'aide des flèches vertes. La légende apparait alors.

![](_page_13_Picture_10.jpeg)

![](_page_14_Picture_0.jpeg)

L'affichage de certaines de ces couches peut être limité à une plage d'échelles (par exemple, les zonages d'urbanisme n'apparaissent que lorsque l'on zoome suffisamment). Lorsqu'elles sont masquées sur la Cartographie, les couches apparaissent alors grisées dans l'onglet Afficher.

#### Modifier la transparence des couches

Afin de mieux visualiser les couches qui vous intéressent, il est possible de modifier la transparence de chaque couche. Cette transparence se gère à l'aide du même onglet « Afficher » et de l'outil « roue dentée » de chaque item.

![](_page_14_Picture_4.jpeg)

La barre permet alors de régler le pourcentage de transparence de la couche associée.

![](_page_14_Picture_7.jpeg)

#### La carte

#### 1. Affiner la recherche

Il est possible d'affiner le choix du lieu sélectionné :

- en se déplaçant dans la carte à l'aide de la souris grâce à un cliquer/glisser,
- en zoomant grâce à la molette de la souris ou en utilisant les outils en haut à gauche de la fenêtre cartographique.

![](_page_15_Picture_5.jpeg)

en cliquant sur un autre point : la fiche d'informations se mettra alors à jour pour correspondre à la description des informations urbanistiques présentes au niveau du point sélectionné. Attention, un clic à une petite échelle (faible zoom) vous donnera des informations à l'échelle globale de la commune, tandis qu'un clic à une grande échelle (fort zoom) vous donnera des informations à l'échelle locale de la parcelle.

#### 2. Choix du fond cartographique

Plusieurs choix de fonds cartographiques, supports de visualisation des données d'urbanisme, vous sont proposés :

- Carte IGN
- Carte IGN Noir et Blanc
- Photographie aérienne (orthophoto)
- Fond mixte : photographie aérienne, routes et toponymes
- Cadastre
- Fond blanc, pour mieux visualiser les informations

![](_page_15_Picture_15.jpeg)

![](_page_15_Picture_17.jpeg)

#### Les outils

Les outils sont situés sur la barre d'outils verticale à droite de la carte.

#### 1. Plein écran

Le bouton vous permet de passer en mode visualisation cartographique plein-écran.

![](_page_16_Figure_4.jpeg)

#### 2. Outils de dessin

L'outil 🖉 permet d'effectuer des dessins et d'ajouter des libellés texte sur la carte.

![](_page_16_Figure_7.jpeg)

Différents outils de dessin sont à votre disposition :

![](_page_16_Picture_10.jpeg)

- L'outil permet de dessiner des points. Lorsque vous dessinez un point, une petite pop-up s'ouvre et vous permet de modifier son aspect ou de le supprimer.

![](_page_17_Figure_1.jpeg)

- L'outil permet de dessiner des lignes. Il faut double-cliquer pour terminer votre dessin. La popup vous permet de modifier l'aspect de votre ligne ou de la supprimer, mais aussi d'en connaître la longueur.

![](_page_17_Figure_3.jpeg)

- L'outil permet de dessiner des surfaces. Il faut double-cliquer pour terminer votre dessin. La pop-up vous permet de modifier l'aspect de votre surface, de la supprimer mais aussi de connaître son aire.

![](_page_17_Picture_6.jpeg)

![](_page_18_Figure_0.jpeg)

- L'outil A permet d'ajouter un texte sur la carte. La pop-up vous permet de modifier sa couleur et de le supprimer.
- L'outil permet de modifier un dessin déjà créé. Si vous sélectionnez une ligne ou une surface, vous pourrez en modifier la forme (en déplaçant les sommets existants) et l'emplacement.
- L'outil **m** permet d'exporter sur votre ordinateur le croquis en cours, au format json.
- L'outil permet d'importer un croquis au format json sur la carte depuis votre ordinateur, pour le visualiser ou le modifier à nouveau.
- Enfin, l'outil permet de sélectionner n'importe quel objet créé. Il permet donc d'avoir de nouveau accès à la pop-up après la création de l'objet, pour pouvoir supprimer l'objet, par exemple.
- 3. Outils de mesure

![](_page_18_Picture_7.jpeg)

![](_page_18_Picture_9.jpeg)

L'outil de mesure 🖉 se trouve dans la barre d'outils verticale à droite de la carte.

- L'outil vous permet de mesurer une distance. Il faut double-cliquer pour terminer votre mesure.
- L'outil wous permet de mesurer une surface. Il faut double-cliquer pour terminer votre mesure.
- 4. Outil d'impression

L'outil permet d'imprimer la carte en cours de visualisation et sa légende (en option). Une page dédiée à l'impression s'ouvre alors dans un nouvel onglet.

![](_page_19_Figure_5.jpeg)

Attention, la fenêtre d'impression ne s'ouvre que si les fenêtres pop-ups ont été autorisées pour le site dans le paramétrage du navigateur utilisé (Chrome, Firefox, Internet Explorer...). Exemple sous Chrome :

ВЕТЕЕРТТЕ	++++++++++
Les fenêtres pop-up suivantes ont été bloquées sur cette pa	age :
http://www.geoportail-urbanisme.gouv.fr/map/preview	4
<ul> <li>Toujours afficher les fenêtres pop-up de www.geopor</li> <li>Continuer à bloquer les fenêtres pop-up</li> </ul>	tail-urbanisme.gouv.fr
Configurer le blocage des fenêtres pop-up	ОК
10º Pezou	D la Rosse

### 5. Imprimer la légende

L'outil e permet de n'imprimer que la légende. Une page dédiée à l'impression s'ouvre alors dans un nouvel onglet.

![](_page_19_Picture_11.jpeg)

![](_page_20_Picture_0.jpeg)

### géoportail De L'URBANISME

🕈 A propos 🗸 Cartographie Recherche avancée Services Aide 🗸 🖾

Connexion / Inscription

#### LÉGENDES

![](_page_20_Picture_5.jpeg)

Retrouvez ici la liste des légendes, ainsi que leurs références législatives et réglementaires.

🔒 Imprimer

Symboles	Libellé	Références legislatives du code de l'urbanisme	Références règlementaires du code de l'urbanisme
	Zone couverte par le RNU		
	Secteur ouvert à la construction		
	Secteur à programme de logements mixité sociale en zone U et AU	L. 151-15	R. 151-38 (3°)
× ++ 🕅	Diversité commerciale à protéger ou à développer	L. 151-16	R. 151-37 (4°)
Ð	Secteur avec taille minimale des logements en zone U et AU	L. 151-14	R. 151-38 (2°)
	Majoration des volumes constructibles pour exemplarité énergétique ou environnementale	L. 151-28 (1°, 2°, 3°, 4°)	R. 151-37 (2°, 5°, 7°) et R. 151- 42 (3°)

![](_page_20_Picture_10.jpeg)

# CONSULTATION DE DONNEES D'URBANISME VIA LA RECHERCHE AVANCEE

# Accès à la recherche avancée

Vous trouverez l'onglet « Recherche avancée » sur la page d'accueil :

![](_page_21_Picture_3.jpeg)

La recherche avancée permet de rechercher les documents d'urbanisme ou les servitudes d'utilité publique disponibles sur le Géoportail de l'Urbanisme, ainsi que les métadonnées (données sur les données) qui leur sont associées.

#### Comment trouver les données d'urbanisme qui m'intéressent ?

Vous pouvez remplir différents champs afin de rendre votre recherche plus précise :

- Intitulé de la ressource (Titre)
- Organisme producteur (DDT, commune, agence...)
- Type de document (PLU, PLUI, POS, CC, PSMV, SUP, SCoT)
- Territoire (commune, département, région)

Les informations descriptives de la donnée	s permet de rechercher des documents d'urbanisme ou des servituo s sont accessibles en cliquant sur l'icone <b>①</b> , les données sont quant à el	es d'utilité publique sur la base des documents publiés sur le Géoportail de es directement visualisables et téléchargeables en cliquant sur les icones 💠 et a	) l'Urbanisme. <b>±</b>
Titre ex: PLU de Motreff		Territoire	
Type de document Tous	~		
		Organisme producteur (*)	+ Ajouter
٩	Rechercher	ex : DDT, commune, agence, (') : champ issu des métadonnées, dont la qualité de remplissage est de la re	sponsabilité des organismes producteurs de la ressourc

![](_page_21_Picture_12.jpeg)

![](_page_21_Picture_13.jpeg)

#### Résultats de la recherche

Les résultats de votre recherche correspondent aux documents présents sur le Géoportail de l'Urbanisme dont la description répond à vos critères de recherche.

Une fois que vous avez rempli les champs et que vous avez cliqué sur « Rechercher », le site vous renvoie les résultats associés à votre recherche sous la forme d'une liste :

RECHERCHE AVANCEE			
Le moteur de recherche ci-dessous vous permet de rechercher des documents d'urbanisme ou des servitudes d'utilité publique sur la base des sur le Géoportail de l'Urbanisme.		ocuments publiés	
~	Les informations descriptives de la données sont accessibles en cliquant sur l sur les icones $\Phi$ et $\bigstar$ .	icone 🕄, les données sont quant à elles directement visualisables et télécharg	eables en cliquant,
Titre		Territoire	
ex : PLU de Motreff		SEINE-ET-MARNER	
Type de document			
Plan local d'urbanisme (PLU)			
		Organisme producteur (*)	Ajouter
Q Rechercher		ex : DDT, commune, agence,	
		(*) : champ issu des métadonnées, dont la qualité de remplissage est de la des organismes producteurs de la ressource	responsabilité
Affichage de 1 - 10 sur 63			1234567
PLU de la commune de VILLEVAUDE (77517) - 24/01/2018			₿₽₽₽₽
PLU de la commune de BUTHIERS (77060) - 29/01/2018			0 🔓 🕹 📩
PLU de la commune de FUBLAINES (77199) - 24/01/2018			6 🔓 🕹 📩

Vous pouvez accéder aux pages suivantes pour visualiser la suite des résultats en cliquant sur les numéros de page en haut de la liste.

Voici les différentes actions possibles via la recherche avancée :

- L'icône permet de voir le fiche détaillée du document, contenant des informations sur les dates de publication et la version du standard utilisé notamment.
- L'icône 📕 permet de visualiser la fiche de métadonnées concernant le document sélectionné.
- L'icône<sup>©</sup> vous renvoie sur la page « Cartographie » dans un nouvel onglet pour visualiser directement sur la carte quelle zone est concernée et où s'applique le document sélectionné.
- L'icône permet de télécharger les documents disponibles sur le Géoportail de l'Urbanisme sous forme d'archive (.zip) contenant les pièces écrites et les données géographiques, au format CNIG.

![](_page_22_Picture_11.jpeg)

# COMMENT UTILISER LES SERVICES DE CONSULTATION ET DE TELECHARGEMENT DU GEOPORTAIL DE L'URBANISME ?

# **Onglet Services**

Les services et ressources disponibles autour des données du Géoportail de l'Urbanisme sont décrits dans l'onglet Services du menu principal.

![](_page_23_Picture_3.jpeg)

Ces informations sont organisées en trois onglets :

- Services de téléchargement et de consultation, décrivant les flux WFS, WMS, ATOM, et les services de téléchargement direct ;
- API autour du GPU, décrivant l'API du GPU et l'API Carto de l'IGN (module Urbanisme) ;
- Ressources du GPU, décrivant les ressources utiles à l'utilisation des données du GPU (symbolisations, webinaires, vidéos tutoriels, etc).

### Services de consultation

Les données cartographiques du GPU sont consultables dans un outil externe (logiciel SIG, application web, etc) via des flux WMS (Web Map Service). Les URL d'appel de ces services et une documentation utilisateurs sont disponibles dans le menu Services, onglet « Services de téléchargement et de consultation ».

### Services de téléchargement

Les données du GPU sont téléchargeables via plusieurs services :

- Les flux WFS (Web Feature Service) qui permettent de consulter et de télécharger massivement les données SIG publiées sur le GPU ;
- Le service ATOM qui permet de consulter et de télécharger les archives CNIG publiées sur le GPU, mais aussi de s'abonner aux alertes de nouvelles publications ;
- Le service de téléchargement par partition, qui permet de télécharger le document publié sur un territoire donné et selon un type de document choisi (c'est-à-dire sur une « partition ») ;
- Le service de téléchargement simple, qui permet de télécharger un document en renseignant son identifiant unique.

![](_page_23_Picture_17.jpeg)

Les URL d'appel de ces services, les syntaxes de leurs paramètres (partition par exemple) et des documentations utilisateurs sont disponibles dans le menu Services, onglet « Services de téléchargement et de consultation ».

#### API autour du GPU

Le GPU met à disposition une API (*Application Programming Interface*) qui vous permet d'interroger la liste des documents publiées sur le GPU et leurs propriétés : date de publication, emprise géographique, référentiel cadastral, url de téléchargement, url d'accès aux pièces écrites, etc.

L'API Carto module Urbanisme se base sur les données WFS du GPU pour vous permettre d'interroger les données cartographiques intersectant une géométrie ponctuelle ou surfacique notamment.

Les URL d'appel de ces services, les syntaxes des requêtes et des documentations utilisateurs sont disponibles dans le menu Services, onglet « API autour du GPU ».

#### **Ressources autour du GPU**

Pour faciliter l'utilisation des données géographiques issues du GPU, les fichiers de symbolisation utilisés dans l'onglet Cartographie sont mis à disposition. Ces fichiers sont au format SLD optimisé pour GeoServer.

Des ressources didactiques sur l'utilisation du GPU sont également disponibles, telles que des webinaires présentant le GPU et ses fonctionnalités ou des vidéos tutoriels présentant les cas d'utilisation du GPU en fonction du profil utilisateur (voir Manuels et Vidéos).

Ces ressources sont disponibles dans le menu Services, onglet « Ressources du GPU ».

# Contact

Si ce manuel n'a pas répondu à toutes vos questions, vous pouvez consulter la Foire Aux Questions (FAQ) disponible sur le site du Géoportail de l'Urbanisme. Vous pouvez également contacter le service d'assistance via le formulaire disponible dans Aide > Assistance.

![](_page_24_Picture_12.jpeg)