

LE GEOPORTAIL DE L'URBANISME

Martinique





Standard CNIG



Présentation du standard CNIG

- Afin de faciliter les échanges entre plateformes, le CNIG élabore et maintient des standards de dématérialisation des documents d'urbanisme:
- Le standard POS/PLU/PLUi/PSMV (V2013 et 2014)
- Le standard « cartes communales » (V2013 et 2014)



Produire les métadonnées



- Des consignes de saisie des métadonnées INSPIRE pour les documents d'urbanisme et les SUP ont été élaborées par le CNIG:
 - Consignes de saisie pour les DU
 - Consignes de saisie pour les SUP
- Plusieurs outils sont à votre disposition pour créer les métadonnées.
 - Le fichier excel du BRGM peut être utilisé
 - http://www.geocatalogue.fr/#!HelpCatalogue



La prise en main du standard CNIG

<u>Outil</u> : le validateur permet de vérifier que les documents téléversés sont conformes au standard CNIG

Plusieurs éléments sont à maîtriser

Une compréhension des attentes

- Ex : Quelles sont les pièces à numériser pour les « annexes sanitaires » ?
- Une précision des nommages
- *Ex : Fusion d'une liste précise des procédures en un seul pdf*
- Un classement des dispositions
- Ex : Le schéma directeur d'assainissement
- Etc.

Faire des essais avant de généraliser la méthode à l'ensemble de tout le stock



La compréhension du standard nécessite une double lecture « urbanisme » et « géomatique »



Une démarche de préparation des dossiers en plusieurs étapes

Les étapes à mener à terme

standard CNIG



Géoconvertisseur

Les outils mis à disposition



Produire les métadonnées

Convertir les données au



Outil de création automatique des métadonnées



Préparer les pièces écrites

Aucun outil



Vérifier la conformité du DU





PARTIE 3 / Démonstration du GPU



Profils et fonctionnalités

	Grand public	Prestataire	Délégataire	AC*	Admin Local	Admin Nat.	
Rechercher des données	×	×	✓	×	×	1	
Consulter la cartographie	×	×	×	×	×	×	
Télécharger des données	×	×	×	×	V	√	
Utiliser le validateur de données		×	×	×	×	×	
Téléverser des données			×	1	×	1	
Publier/ dépublier des données				×	×.	1	
Consulter le statut des données					×	1	
Gérer des comptes					×	×	
Publier du contenu éditorial, etc.						×	
*AC = Autorité compétente	gÉ	portail					

De L'

URBANISMA

Le GpU : aujourd'hui et demain

Aujourd'hui, les documents publiés

- 512 documents d'urbanisme.
- 37 servitudes d'utilité publique.
- 7 schémas de cohérence territoriale



DÉCOUVREZ LE GÉOPORTAIL DE L'URBANISME rils & jour Mercil 31 Mai 2016 &

déoportail



Vous êtes un particulier : vous avez des proiets de construction ou d'extension ? Consultez les règlements d'urbanisme qui s'appliquent sur votre parcelle ou votre commune »

Vous êtes une autorité compétente : collectivité territoriale ou service de l'État vous êtes en charge de la production et de la diffusion de documents d'urbanism

ou de servitudes d'utilité publique. Publiez vos données sur le Géoportail de l'urba



- Vous êtes un professionnel de l'urbanisme : Recherchez et téléchargez rap ment les règlements qui impactent votre projet. Contrôlez la conformité au standard
- Retrouvez les rubriques d'aide et d'information dan Foire Aux Questions (FAQ)

LES MOTS DE L'URBANISME

chniques de l'urbanisme expliqués simpleme

consultez le glossaire » CLEFS POUR COMPRENDRE

PLU, SCOT, POS, servitudes... les termes

NOUVEAUTÉS

la foire aux questions :

LE SERVICE EN CHIFFRES La base du service contient actuellement documents d'urbanisme 25 servitudes d'utilité publique

OUVERTURE DE LA VERSION 2 DU GÉOPORTAIL DE L'URBANISME La version 2 du Géoportail a ouvert le 15 avril 2016



Demain

 Une version 3 est en cours de définition





Consulter la cartographie



OUVERTURE DE LA VERSION 2 DU GÉOPORTAIL DE L'URBANISME

Mis à jour Vendredi 15 Avril 2016 à 12h52

La version 2 du Géoportail a ouvert le 15 avril 2016.

DÉCOUVREZ LE GÉOPORTAIL DE L'URBANISME

Mis à jour Vendredi 15 Avril 2016 à 10h43



Vous êtes un particulier : vous avez des projets de construction ou d'extension ? Consultez les règlements d'urbanisme qui s'appliquent sur votre parcelle ou votre commune »

Professionnel

Vous êtes un professionnel de l'urbanisme : Recherchez et téléchargez rapidement les règlements qui impactent votre projet. Contrôlez la conformité au standard CNIG des données que vous produisez »

Autorité compétente

10/11/16

Vous êtes une autorité compétente : collectivité territoriale ou service de l'état, vous êtes en charge de la production et de la diffusion de documents d'urbanisme ou de servitudes d'utilité publique. Publiez vos données sur le Géoportail de l'urbanisme

LES MOTS DE L'URBANISME

PLU, SCOT, POS, servitudes... les termes techniques de l'urbanisme expliqués simplement :

consultez le glossaire »

CLEFS POUR COMPRENDRE

Retrouvez les rubriques d'aide et d'information dans la foire aux questions :

Foire Aux Questions (FAQ) »

NOUVEAUTÉS

LE SERVICE EN CHIFFRES La base du service contient actuellement :

> 69 documents d'urbanisme. 17 servitudes d'utilité publique. 0 schéma de cohérence territoriale.

10

Consulter la cartographie



Consulter les règlements

-		Common de Mapoli Mil Villa ribbytem
MOTRE	FF	ARTICLE Uh.6: Implantation des constructions par rapport nux voles et emprisos publiquos
щ	PLAN LOCAL D'URB	Les constructions dolvent être disfines en tonction des conditions d'implantation des constructions ou des groupos de constructions axistants, et actuarruent devent teste compte des conditions d'ensatistionent de caux et cities pourtont s'implanter :
出	MODIFIC	 soci et l'augnement memo des voies, ou emprises publiques mestantes ou à l'alignement haur, soci en retrait minimal de 3 m par rapport à l'alignement existant des voies ou emprises publiques ou à l'alignement futur.
R		Unn implantation entre 0 et 3 mötnes sera autorisée dans le cas de programmes d'ambnagement d'ensemble (ustillant d'un part) architectural et d'une qualité de traitement du bâti sur la run.
5		L'implantation dans le protorgement des constructions existantes paut être imposée, notamment pour des motifs d'ordre architectural es d'unité d'aspect.
ž	HARDER & BAR	ARTICLE Uh.7: Implantation des constructions par rapport aux limites séparatives
		A moins que la bitriment ne jouide la limite parcellaire, la distance comprise honzontalement de lout point de ce talément au point de la limite parcellains qui en est le plus rapproché doit être au moins égale à 3 mêtres.
	Rèale	Des implantations différentes pourront être autonsées pour les tràtiments publics.
		Les constructions, tolles que garages, abrix do jardinréalisées en dépandances, pourcont s'implanter entre 0 et 3 métrics dans les cas de végétation à préserver ou s'un angle do parcello.
	1	ARTICLE UN.8 : Implantation des constructions les unes par rapport aux autres sur une même propriété
	J. J	Sens objet.
	1	ARTICLE Un.S : Emprise au sol des constructions
	11	Sans objel.
		ARTICLE Ub.10 : Hauteur maximala dos constructions
		La hauteur moximaio doit respecter la hautour moyanne des constructions avoisinantes et doit respecter :
e		Hauteur maximale & Hauteur maximate Fégoul da toil* au faile
stè		Un 5 métres 11 mètres 11 mètres
niș	Arrêbê le : 25 fevriar 2005	
Ξ	Approuvé la : 24 janvier 2006 Bendu axteutoire la : 05 sviil 2006	OR OT COMPANY OF AN
	the difference of a construction to 20.05/2010 all reported averaging to 14.000/20	Service - Contracting UP UP

10/11/16

Télécharger une archive CNIG

Ouverture de 29152_PLU_20100528.zip			
Vous avez choisi d'ouvrir :	Nom	Туре	
29152_PLU_20100528.zip	Donnees_geographiques	Dossier de fichiers	
qui est un fichier de type : Compressed (zipped) Folder (23,0 Mo)	Pieces_ecrites	Dossier de fichiers	
à partir de : http://wxs-gpu.mongeoportail.ign.fr	DOC_URBA.cpg	Fichier CPG	
Que doit faire Firefox avec ce fichier ?	DOC_URBA.dbf	Classeur OpenOffice.org	
	DOC_URBA.prj Fichier PRJ		
Ouvrir avec Explorateur Windows (défaut)	DOC_URBA.qpj Fichier QPJ	Fichier QPJ	
Enregistrer le fichier	DOC_URBA_COM.cpg	Fichier CPG	
	DOC_URBA_COM.dbf	Classeur OpenOffice.org	
Ioujours effectuer cette action pour ce type de fichier.	DOC_URBA_COM.prj	Fichier PRJ	
	DOC_URBA_COM.qpj	Fichier QPJ	
OK Annuler	📄 fr-000029152-plu20100528.xml	Document XML	



Valider des données

- <u>Objectif</u>: Valider la conformité des DU et SUP aux standards CNIG 2013 et 2014
- Accès:
 - Téléversement des données sur le GpU pour validation
 - Téléversement des données sur le GpU pour publication
- en entrée
 - PLU(i), POS ou CC aux standard CNIG 2013 ou CNIG 2014
 - Servitudes d'utilité publique au standard CNIG 2013
 - Métadonnées
- en sortie : Rapport de conformité
 - Erreurs bloquantes
 - Avertissements non bloquants



Valider des données



Rapport de conformité au standard cnig_PLU_2013

Erreurs générales

▲ II y a 1 erreur de cette nature

Type	Fichier	Message
Avertissement	METADONNEES	Le champ "MD_Identifier" de la fiche de métadonnée fr-000050594-plu20140224.xml n'est pas renseigné.

Erreurs sur le modèle des tables

▲ II y a 8 erreurs de cette nature

Type	Table	Champ	Modèle	♦ Courant	Message
Avertissement	DOC_URBA_COM		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_NOMCOM' n'est pas prévu dans le standard.
Avertissement	DOC_URBA_COM	DATECOG	cnig_PLU_2013		L'attribut optionnel 'DATECOG' n'est pas présent dans le fichier 'DOC_URBA_COM.dbf.
Avertissement	DOC_URBA		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_INSEE' n'est pas prévu dans le standard.
Avertissement	DOC_URBA		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_NOMCOM' n'est pas prévu dans le standard.
Avertissement	DOC_URBA		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_PROC' n'est pas prévu dans le standard.
Avertissement	ZONE_URBA		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_PROC' n'est pas prévu dans le standard.
Avertissement	ZONE_URBA		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_TYPDES' n'est pas prévu dans le standard.
Avertissement	ZONE_URBA		cnig_PLU_2013		L'attribut 'LIB_CODZON' n'est pas prévu dans le standard.

<u>'URBANISM</u>e



Ajouter des données

	Profil Prestataire	Profil délégataire	Profil Autorité compétente
Qui ?	Tout utilisateur (Agence d'urbanisme, bureau d'études, services techniques de collectivité, etc.)	Un prestataire désigné formellement par une (plusieurs) autorité(s) compétente(s) comme son (leur) délégataire	Auteur du document, tenu au titre de l'article L129-2 du code de l'urbanisme d'alimenter le GPU = Communes, EPCI, etc.
Quel maillage géographique ?	Maillage national (Possibilité de faire appel à un prestataire hors département)	Maillage sélectionné par la collectivité au sein de son propre périmètre territorial de compétence.	Périmètre territorial de la compétence
Quels droits ?	Tester la conformité du DU	 Tester la conformité du DU Téléverser le DU dans le GPU Prévisualiser le DU 	 Tester la conformité du DU Téléverser le DU dans le GPU Prévisualiser le DU Publier le DU



10/11/16

Les modalités d'alimentation du GPU dépendent du choix de l'autorité compétente d'impliquer ou non un prestataire ou un délégataire



16

Ajouter des données : se connecter



A Comment ça marche ? Cartographie Recherche avancée A propos

De L'URBANISME

Connexion / Inscription



OUVERTURE DE LA VERSION 2 DU GÉOPORTAIL DE L'URBANISME

Mis à jour Vendredi 15 Avril 2016 à 12h52

La version 2 du Géoportail a ouvert le 15 avril 2016.

DÉCOUVREZ LE GÉOPORTAIL DE L'URBANISME

Mis à jour Vendredi 15 Avril 2016 à 10h43



Vous êtes un particulier : vous avez des projets de construction ou d'extension ? Consultez les règlements d'urbanisme qui s'appliquent sur votre parcelle ou votre commune »



Vous êtes un professionnel de l'urbanisme : Recherchez et téléchargez rapidement les règlements qui impactent votre projet. Contrôlez la conformité au standard CNIG des données que vous produisez »



Vous êtes une autorité compétente : collectivité territoriale ou service de l'état, vous êtes en charge de la production et de la diffusion de documents d'urbanisme ou de servitudes d'utilité publique. Publiez vos données sur le Géoportail de l'urbanisme

LES MOTS DE L'URBANISME

PLU, SCOT, POS, servitudes... les termes techniques de l'urbanisme expliqués simplement :

consultez le glossaire »

CLEFS POUR COMPRENDRE

Retrouvez les rubriques d'aide et d'information dans la foire aux questions :

Foire Aux Questions (FAQ) »

NOUVEAUTÉS

LE SERVICE EN CHIFFRES La base du service contient actuellement :

> 69 documents d'urbanisme. 17 servitudes d'utilité publique. 0 schéma de cohérence territoriale.

Ajouter des données : se connecter



🕈 Comment ça marche ? Cartographie Recherche avancée A propos

Connexion / Inscription



L'alimentation du site et le service de validation de données d'urbanisme sont réservés aux autorités compétentes et aux professionnels.

CONNEXION AU SERVICE



INSCRIPTION AU SERVICE

Prestataire

Cabinet d'urbanisme ou infrastructure de données géographiques, vous êtes professionnel dans le domaine de la production de données d'urbanisme et vous souhaitez accéder aux fonctionnalités avancées du Géoportail de l'Urbanisme...

Inscrivez-vous



Ajouter des données : téléversement



géo portail De L'URBANISME

A Comment ça marche ? Cartographie Recherche avancée A propos

👗 AC Neil , IGN 👻

向

Accueil > Mon espace > Mes documents

DOCUMENTS



Enrichissez le Géoportail de l'Urbanisme !

Déposez, validez et publiez des données d'urbanisme dont vous avez la charge.

• AJOUTER UN DOSSIER	FLUX ATOM	FLUX WFS	? AIDE

Urbanisme SUP	SCOT								
◆ Nom	Téléversé par	Version	♦ Emprise géographique	Téléversé le	Publié le	Statut	Standard	Rapport	
44003_PLU_20140922	commune_ancenis	9	ANCENIS	20/05/2016 à 10:24	20/05/2016 à 10:50	Supprim é	cnig_PLU_2013		\$ > ±
44003_PLU_20140922	adumoulin	8	ANCENIS	19/05/2016 à 16:12	20/05/2016 à 10:06	Supprim é	cnig_PLU_2013		\$ > \$ 1
44003_PLU_20140922	commune_ancenis	7	ANCENIS	19/05/2016 à 15:03	19/05/2016 à 15:28	Supprim é	cnig_PLU_2013		الي الح ال
44003_PLU_20140922	commune_ancenis	6	ANCENIS	19/05/2016 à 14:12	19/05/2016 à 14:44	Supprim é	cnig_PLU_2013		<i>≪⊳</i> <u>↓</u>

Ajouter des données : téléversement



geoportail

Comment ça marche ? Cartographie Recherche avancée A propos

Accueil > Mon espace > Mes documents > Téléverser

DOCUMENTS



Enrichissez le Géoportail de l'Urbanisme !

Déposez, validez et publiez des données d'urbanisme dont vous avez la charge.

41018_PLU_20131118.zip

Envoi du fichier en cours...



👗 AC Neil , IGN 👻

Ajouter des données : validation





A Comment ça marche ? Cartographie Recherche avancée A propos

DE L'URBANISME

AC Nell . IGN +

RAPPORT



Le rapport suivant dresse la synthèse des tests de conformité de vos données au standard CNIG. Il décrit les éventueis écarts aux spécifications de ce standard ainsi que les potentielles erreurs rédhibitoires pour une mise en ligne de ces données sur le Géoportali de l'Urbanisme. Le présent document décrit également l'état des données sur le site, et peut, en tant que tei, faire office de certificat de mise en ligne des données sur le Géoportail de l'urbanisme

Pour plus d'informations sur les messages d'erreur et d'avertissements du validateur, rendez-vous sur la FAQ.

Informations sur la donnée

Identification du document

Nom du document : 41018 PLU 20131118 Emprise géographique : BLOIS Version : 2

Etat du document sur le Géoportail de l'urbanisme

identification de l'autorité responsable du document : Organisme :

IGN Numéro SIRET : non renselané Adresse de l'organisme : non renselgnée

Rapport de conformité au standard cnig PLU 2013

Vérification générale

▲II y a 1 erreur de cette nature

Fighler Message

Avertissement METADONNEES Le champ 7MD_identifier' de la fiche de métadonnée fr-000041018-piu20131118.xml n'est pas renseigné.

Vérification du modèle des tables

Aucune erreur de cette nature

Vérification du contenu des tables

▲II y a 4 erreurs de cette nature

T/pe	Table	Champ	Identifiant	Modèle	Nessage
Avertissement	PRESCRIPTION_SURF	WKT	403	cnlg_PLU_2013	La géométrie de l'objet géographique n'est pas topologiquement correcte (polygone en papillon, auto-intersection, etc.)
Avertissement	PRESCRIPTION_SURF	WKT	440	cnlg_PLU_2013	La géométrie de l'objet géographique n'est pas topologiquement correcte (polygone en papillon, auto-intersection, etc.)
Avertissement	PRESCRIPTION_SURF	WKT	489	cnig_PLU_2013	La géométrie de l'objet géographique n'est pas topologiquement correcte (polygone en papillon, auto-intersection, etc.)
Avertissement	PRESCRIPTION_SURF	WKT	549	cnig_PLU_2013	La géométrie de l'objet géographique n'est pas topologiquement correcte (polygone en papillon, auto-intersection, etc.)

Ajouter des données :



A Comment ça marche ? Cartographie Recherche avancée A propos

🚢 AC Neil , IGN 👻

Accueil > Mon espace > Mes documents

DOCUMENTS



Enrichissez le Géoportail de l'Urbanisme !

Déposez, validez et publiez des données d'urbanisme dont vous avez la charge.

Urbanisme SUP	SCOT								
◆ Nom	Téléversé par	Version	♦ Emprise géographique	Téléversé le	Publié le	◆ Statut	Standard	Rapport	
41295_PLU_20150209	Neil_AC	1	VINEUIL	24/05/2016 à 16:29		A publier	cnig_PLU_2013	-	Publier 🔮
41018_PLU_20131118	Neil_AC	5	BLOIS	24/05/2016 à 16:29		A publier	cnig_PLU_2013		Publier 🔮
44003_PLU_20140922	commune_ancenis	9	ANCENIS	20/05/2016 à 10:24	20/05/2016 à 10:50	Supprim é	cnig_PLU_2013	Ê	ダン 上 回
44003_PLU_20140922	adumoulin	8	ANCENIS	19/05/2016 à 16:12	20/05/2016 à 10:06	Supprim é	cnig_PLU_2013	Ê	�♪ ▲ Ⅲ
44003_PLU_20140922	commune_ancenis	7	ANCENIS	19/05/2016 à 15:03	19/05/2016 à 15:28	Supprim é	cnig_PLU_2013		୬ ୪ ଲ
44003_PLU_20140922	commune_ancenis	6	ANCENIS	19/05/2016 à 14:12	19/05/2016 à 14:44	Supprim é	cnig_PLU_2013		 ✓ ▲ Ⅲ

Ajouter des données : publication

① Publier

Vérification du document 41018_PLU_20131118

Q Rechercher un lieu, une adresse...

Accueil > Cartographie



+ rechercher par parcelle