

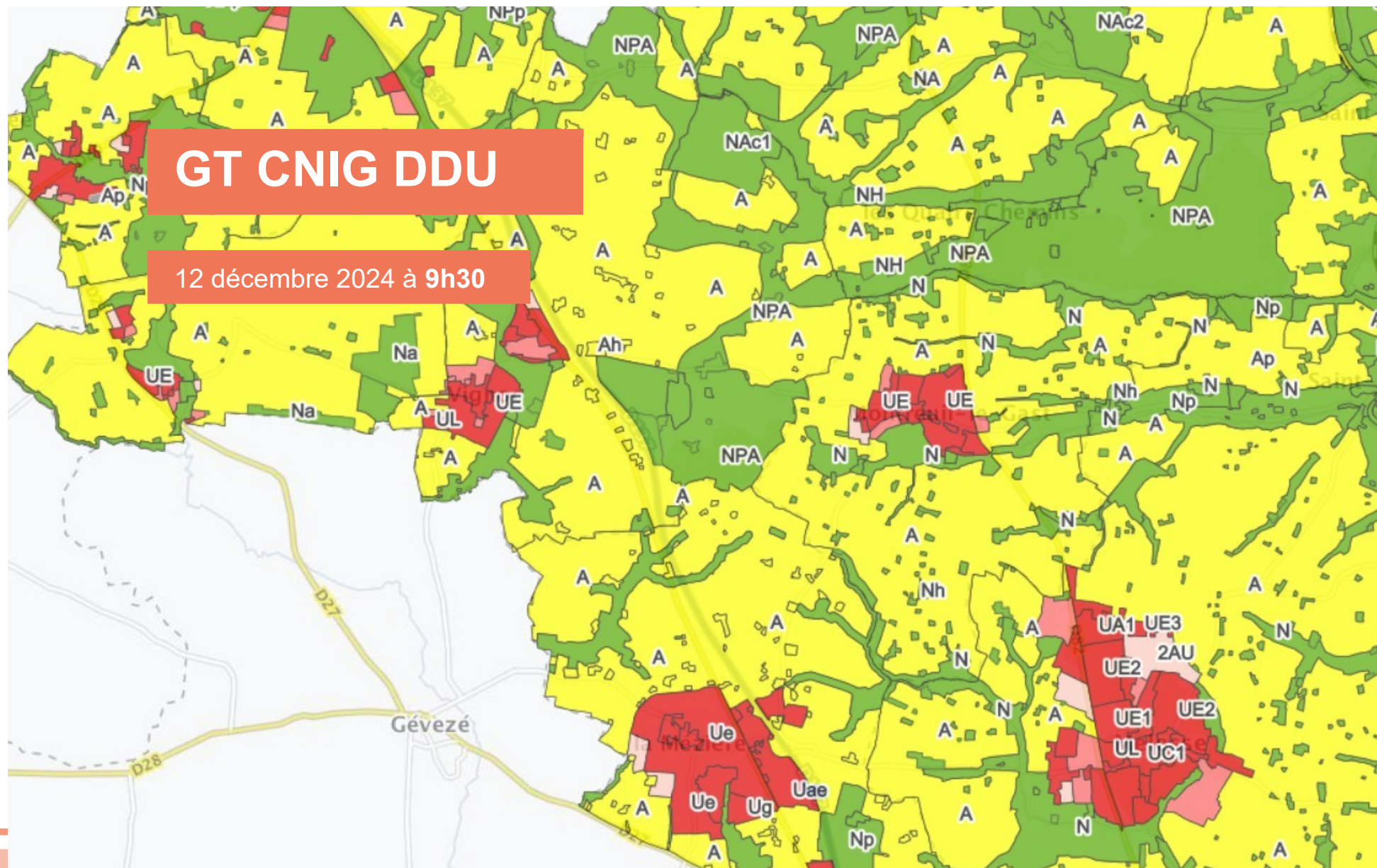


RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

GT CNIG DDU

12 décembre 2024 à 9h30



Ordre du jour

- Revue du précédent compte-rendu, infos diverses
- Actus métier urbanisme (*A. Vaillier*)
- Avancement du SG3 "SUP" (*M. Dumont – S. Besson*)
- Avancement du SG5 "Symbolisation" (*N. Kulpinski*)
- Avancement du SG6 Structuration du règlement d'urbanisme (*A. Gallais*)
- Maintenance évolutive des géostandards d'urbanisme (*A. Gallais*)

Actus métier Evolutions réglementaires

- Servitude de résidence principale
- • Obligation légale de débroussaillage (OLD)
- Servitudes d'utilité publique

Servitude de résidence principale

- Cadre juridique

- [Loi n° 2024-1039 du 19 nov. 2024](#), dite « Loi Le Meur »

- Contenu

- Le PLU peut désormais prévoir une « servitude de résidence principale » dans les communes à forte tension touristique
 - Vise à renforcer les outils de régulation des meublés de tourisme à l'échelle locale
 - Elle donne la possibilité à certaines communes de délimiter des secteurs dans lesquels toutes les constructions nouvelles de logements seront à usage exclusif de résidence principale

Servitude de résidence principale

- Conditions

- Cette nouvelle servitude ne peut être mise en œuvre que dans les zones urbaines (U) ou à urbaniser (AU) des communes dotées d'un PLU
- S'applique uniquement aux constructions neuves et ne concerne pas le parc de logements existants.

- Uniquement si (sauf la Corse) :

- la commune est concernée par la taxe annuelle sur les logements vacants telle que mentionnée à l'article 232 du code général des impôts (zone tendue).
- le taux de résidences secondaires est supérieur à 20 % du nombre total d'immeubles d'habitation ; Fin de la procédure : 3 ans après son engagement.

Servitude de résidence principale

- Quel impact sur le standard PLU/CC et le GPU ?
 - [Article L151-14-1 du code de l'urbanisme](#) : Le règlement peut délimiter, dans les zones urbaines ou à urbaniser, des secteurs dans lesquels toutes les constructions nouvelles de logements sont à usage exclusif de résidence principale, au sens de l'article 2 de la loi n° 89-462 du 6 juillet 1989 tendant à améliorer les rapports locatifs et portant modification de la loi n° 86-1290 du 23 décembre 1986.
- ⇒ Un nouveau code de prescription
- Code 56 ?

Obligation légale de débroussaillage (OLD)

- Définition

- A compter du 1er janvier 2025, les propriétaires de biens immobiliers situés dans des territoires particulièrement exposés au risque d'incendie devront informer les acquéreurs et les locataires sur les OLD.
- Elle est prévue par le Code forestier et consiste à réduire les végétaux présents sur un terrain (branchages, feuilles...) pour diminuer le risque de propagation des incendies.
- Toutes les constructions situées à l'intérieur et à moins de 200 mètres des massifs forestiers, landes, maquis ou garrigues classés à risque d'incendie sont d'office concernées.

Obligation légale de débroussaillage (OLD)

- **Cadre juridique**

- La loi du 10 juillet 2023
- Décret n° 2024-405 du 29 avril 2024 pris pour l'application des articles 23 et 26
- Prévention et la lutte contre l'intensification du risque incendie

- **Contenu**

- L'article 11 de la loi ajouté un article au sein du code forestier précisant que les périmètres des terrains concernés par des obligations de débroussaillage sont indiqués sur des documents graphiques annexés aux documents locaux d'urbanisme
- Le décret ajoute à la liste des annexes au plan local d'urbanisme et à la carte communale les périmètres des secteurs concernés par des obligations de débroussaillage : L'article R. 151-53 du code de l'urbanisme, relatif aux annexes du PLU, prévoit désormais cette nouvelle annexe.

⇒ **Un nouveau code de périmètre d'information**

- Code 43 ?

Servitudes d'utilité publique

Rappel

• Projets de décrets :

- ajout d'une nouvelle catégorie de SUP **PM9** relatives aux « **zones de danger** » exposées à un danger élevé de feux de forêt et de végétation, instituées en application des articles L. 567-4 à L. 567-6 du code de l'environnement ».
- transfert de la rubrique « Servitudes relatives à l'utilisation de certaines ressources et équipements » à la rubrique « Sécurité et salubrité publique » pour les SUP :
 - **I1** : maîtrise de l'urbanisation autour des canalisations de transports de gaz, produits chimiques et certaines canalisations de distribution de gaz
 - **I3** : canalisations de transport de gaz, d'hydrocarbures et de produits chimiques

Point d'avancement SG3 : SUP



Lancement du SG3

- Le SG3 a vocation à regrouper toutes les parties prenantes, permettant de travailler à la fois sur ce qui relève du standard, ce qui touche aux questions métier mais également aux sujets techniques (import / actualisation et exploitation GPU, recommandations aux gestionnaires, etc.)
 - Animation : S. Besson et M. Dumont
 - Arnaud Vaillier - DHUP/UP3 (chef de projet GPU)
 - Myriam Faivre et Myriam Ursprung - DHUP/UP4 (bureau en charge des SUP)
 - Arnauld GALLAIS, CEREMA
 - Antoine Moriceau - SOGEFI
 - Nicolas Kulpinski - Métropole Aix-Marseille Provence
 - Vincent Rouillard - Geobretagne/DREAL Bretagne
- D'autres volontaires ? Le SG3 est ouvert. N'hésitez pas !

Mandat du SG3

- Suivre les évolutions réglementaires (ex. nouvelles catégories)
- Mieux prendre en compte les besoins des utilisateurs
 - améliorer & simplifier le modèle de données (attributs inutiles, liens SUP-communes, modèle à plat)
 - qualité des données, obsolescence du standard, SUP abrogées
- Mieux prendre en compte les contraintes des producteurs
 - pertinence des attributs, exigences sur les actes, cycle de mise à jour
- Articulation avec les modèles de données connexes
 - documenter les liens avec les modèles thématiques existants
 - envisager des évolutions du standard pour faciliter les usages croisés

Actions et premiers livrables envisagés

- Spécifier une fonctionnalité permettant d'interroger les **SUP à la commune**, en s'affranchissant des contraintes de géométrie pour l'utilisateur (simple table SUP-INSEE commune)
- Consolider la proposition de **modèle à plat** de SOGEFI, permettant d'exploiter les données SUP plus facilement
- **Révision du standard SUP** : identifier les attributs non pertinents ou mal renseignés cf. la base nationale. Prendre en compte les remontées producteurs sur la non-fourniture des attributs spécifiques. Anticiper les évolutions réglementaires (ex. PM9).
- **Obsolescence du standard 2013** : vérifier les données récentes publiées qui utilisent encore le standard SUP v2023 et proposer un accompagnement utilisateur
- Réfléchir à **l'obligation de publier les SUP dans le GPU** (idée de supprimer l'opposabilité en cas d'annexion seule sans publication sur le GPU)

Lancement du SG3

- Github du SG3 :
 - <https://github.com/cnigfr/schema-servitudes-utilite-publique>
- Prochaine réunion :
 - 11 mars 2025, 9h30

Point d'avancement SG5 : Symbolisation



Questions SUP :

- SUP i3 et i5
 - correction à effectuer dans le GPU pour correspondre à la symbolisation des SUP
- Simplification des légendes de SUP « Défense » ?
 - Question en suspens le temps d'avoir plus de précisions
- Attente sollicitation pour la symbolisation de la SUP PM9

Questions PLU :

- Correction à prévoir de la couleur du trait de zonage en noir et non en bleu

Avancement du SG5

- Suivi des symbolisations
 - tableau de suivi des symbolisations
 - Questions à poser à DHUP pour les cas où les usages sans symbolisations sont autorisés ou non
 - Dans le cas où une symbolisation serait nécessaire le SG5 sera saisi pour faire de nouvelles propositions

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Code	Sous Code	NNN	Surface	NB GPU	Into GPU	Ligne	NB GPU	Into GPU	Point	NB GPU	Into GPU
2	01	00	001	symbole	326487		symbole	28 391		symbole	21 706	
3	01	00	002	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
4	01	01	001	sous-code 00	91713		sous-code 00	19 289		sous-code 00	5 996	
5	01	01	002	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
6	01	02	001	sous-code 00	1216		sous-code 00	642		sous-code 00	43	
7	01	02	002	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
8	01	03	001	symbole	5094		symbole	95		symbole	16	
9	01	03	002	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
10	02	00	001	symbole	574577		symbole	15 481		symbole	6 037	
11	02	00	110	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
12	02	00	120	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
13	02	00	140	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
14	02	00	160	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
15	02	00	200	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
16	02	01	001	symbole	83476		symbole	2 482		symbole	1 683	
17	02	01	110	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
18	02	01	120	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
19	02	01	140	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
20	02	01	160	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
21	02	01	200	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
22	02	02	001	symbole	329129		symbole	5 489		symbole	1 326	
23	02	02	110	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
24	02	02	120	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
25	02	02	140	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
26	02	02	160	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
27	02	02	200	alternatif	0		alternatif	0		alternatif	0	
28	03	00	001	symbole	3254		à vérifier	34		symbole	536	
29	03	01	001	sous-code 00	6		à vérifier	1		sous-code 00	8	
30	03	02	001	sous-code 00	9		non	0		sous-code 00	2	
31	03	03	001	symbole	0		non	0		symbole	0	
32	04	00	001	symbole	1428		à vérifier	25		à vérifier	1	
33	05	00	001	symbole	85162		symbole	1 508		symbole	128	
34	05	01	001	symbole	78587		symbole	3 067		symbole	173	
35	05	02	001	symbole	15514		symbole	46		symbole	5	
36	05	03	001	symbole	9593		symbole	12		symbole	46	
37	05	04	001	symbole	3826		symbole	469		symbole	0	

Projet étudiant ESGT : catalogage de symboles

- Projet étudiants ESGT pour l'automatisation du catalogue de symbole
- Prise de contact avec les 3 étudiants missionnés
- Définition et précision de leurs missions
 - rédaction du processus de demande et d'instruction des symboles
 - script d'actualisation du catalogage des symboles
 - réalisation du catalogue des symbolisations des SUP
- ENSG : possible reprise du stage précédent dès 02/2025 ?
 - Traduction pour le GPU ?

Avancement du SG5

- Le travail de modélisation s'appuie sur le traitement des issues
 - Elles sont accessibles sur le [Github du SG5](#)
- Manque de ressources pour le SG5
- Prochaine réunion :
 - 10 mars 2025, 9h30

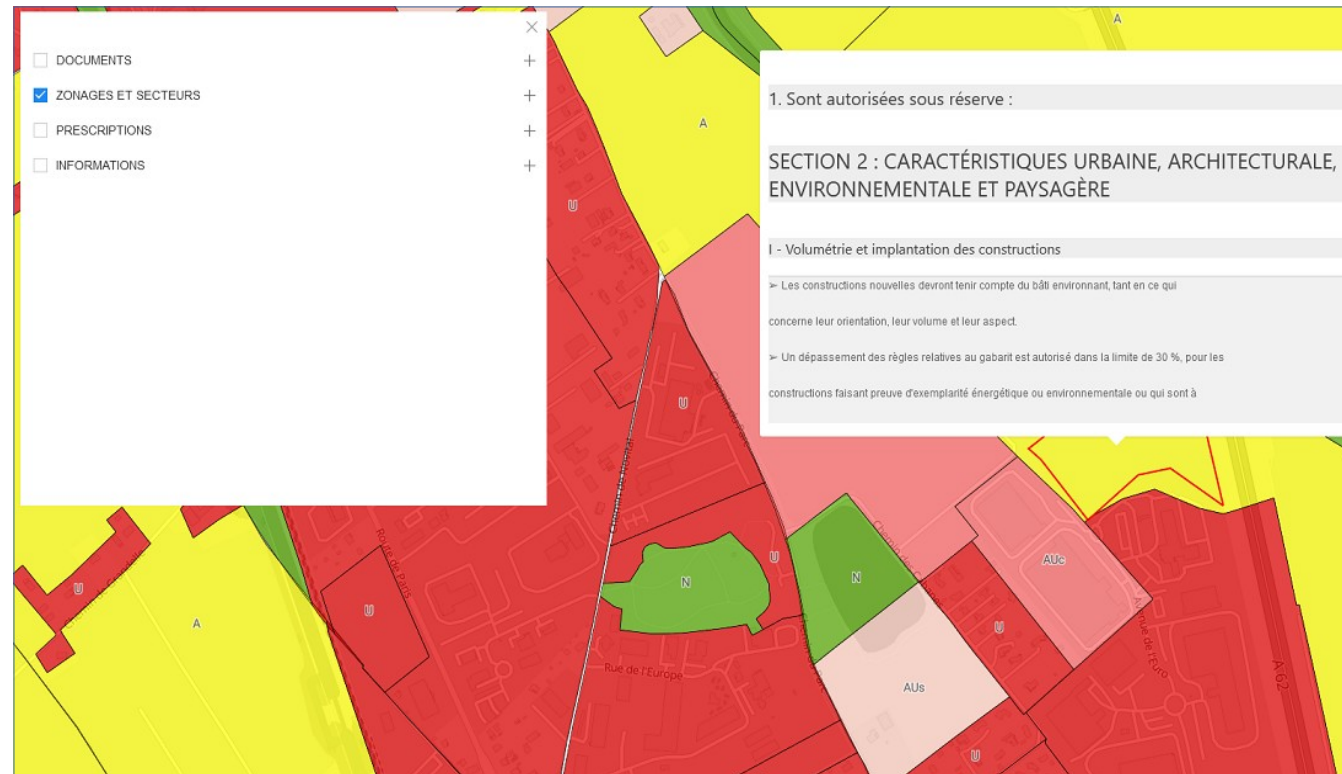
Point d'avancement SG6 : Structuration du règlement d'urbanisme

Avancement du SG6

- SG6 actuellement en pause, en attente d'un nouvel animateur
 - réunion pour garder le fil : 4 décembre
 - nouvelle animatrice : Aurore Alarcon à partir de janvier 2025
- Reformatage et nettoyage du document projet de standard SRU niveau 2
 - pour l'harmoniser avec les autres standards d'urbanisme
 - l'améliorer pour rendre le document, d'un fond assez complexe, beaucoup plus facile à lire.
- Prochaine réunion :
 - < à fixer par Aurore >

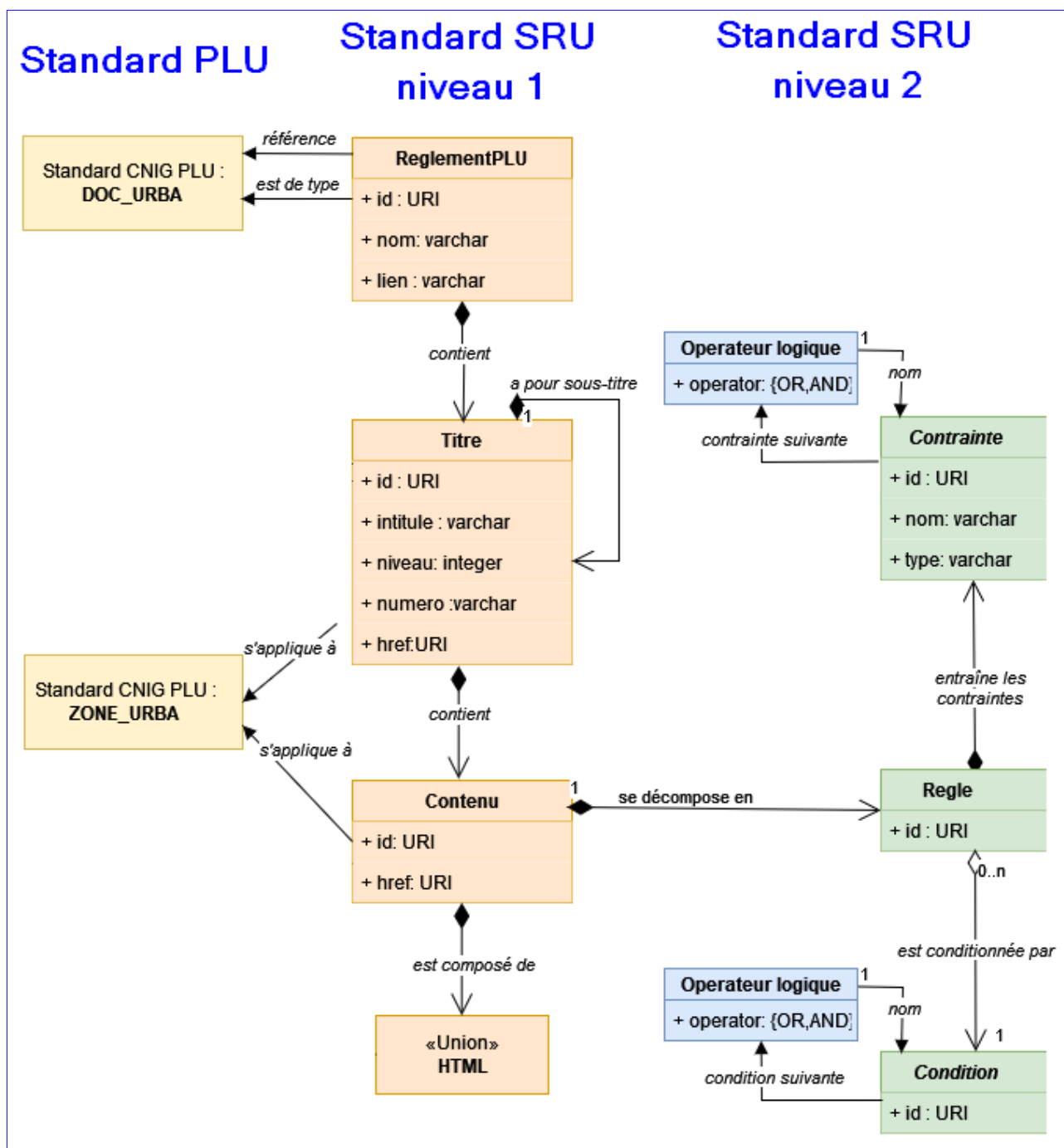
Preuve de concept (POC) SRU Niveau 1

- En cours de développement par Sogefi, sur la base des règlements de PLU issus de l'éditeur niv. 1
 - Cas d'usage principal : instruction ADS
 - Suggestion : recherche par mot clé libre / guidée / en langage naturel (avec IA) :
 - “cette parcelle peut-elle être construite à 10m de hauteur ?”
 - “recherche des parcelles sur Laval sur lesquelles construire un petit collectif de 6 logements résidentiels de 150 m² de surface de plancher chacun”
 - “quelles sont les possibilités d'extension de ma résidence ?”
- ⇒ Discussions sur la modélisation SRU niv. 1 suite au développement de ce POC
- quelques questions de compréhension du modèle...
 - la production du niv 1 est-elle une étape nécessaire à la production du niveau 2 ?
 - remplacer le format XML par JSON ?
 - l'IA : une piste sérieuse à creuser...



Rappel

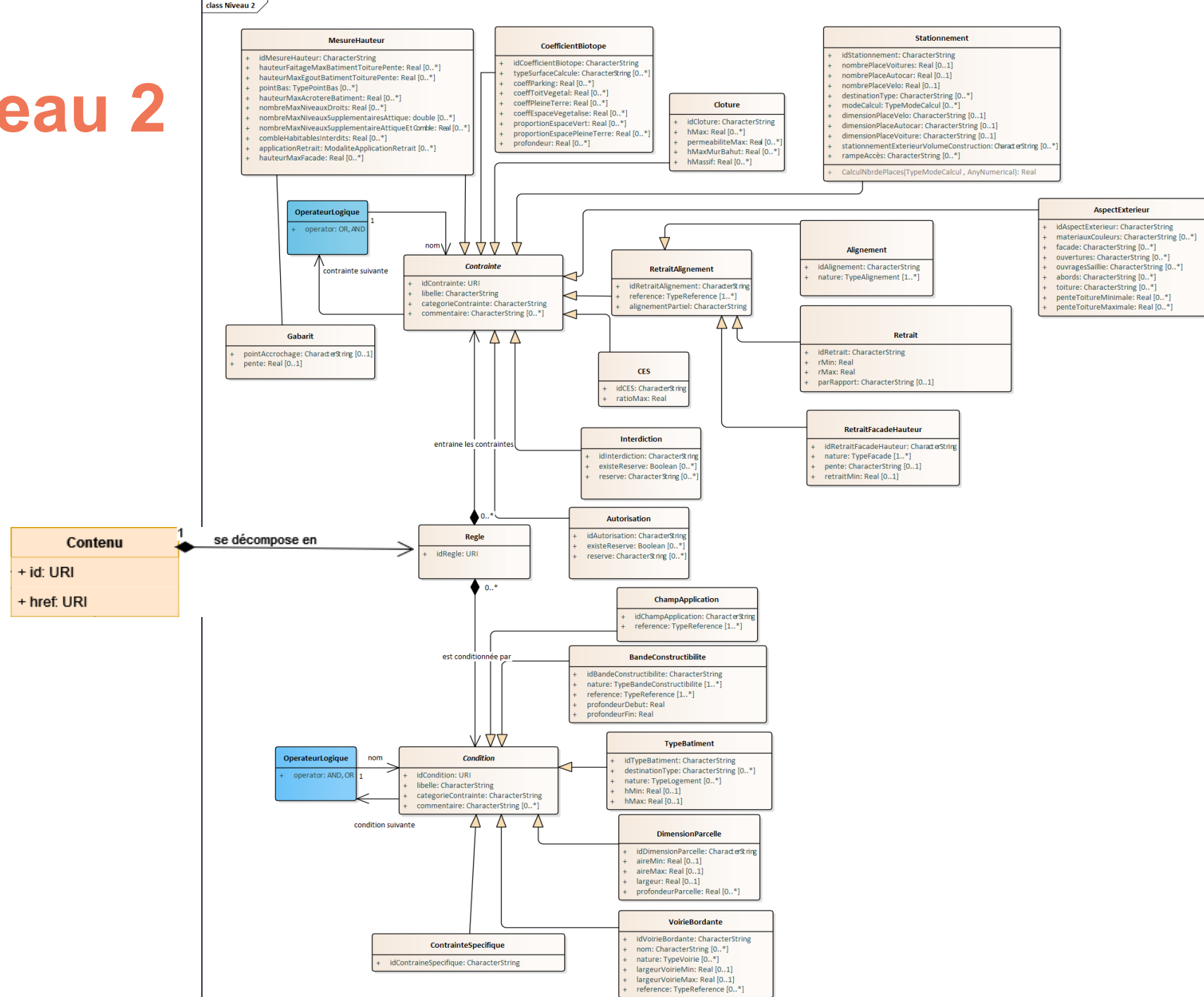
SG6 – SRU niveau 2



SG6 – SRU niveau 2

- Une règle est composée de Conditions : **SI**
 - BandeConstructibilite
 - TypeBatiment
 - DimensionParcelle
 - VoirieBordante
 - ChampApplication
 - ContrainteSpécifique
- entrainant des Contraintes d'urbanisme : **ALORS**
 - CoefficientBiotope
 - Retrait et Alignement
 - RetraitFaçadeHauteur
 - Interdiction/Autorisation
 - CES
 - Hauteur
 - Clôture, AspectExterieur, etc
 - Stationnement

SG6 – SRU niveau 2

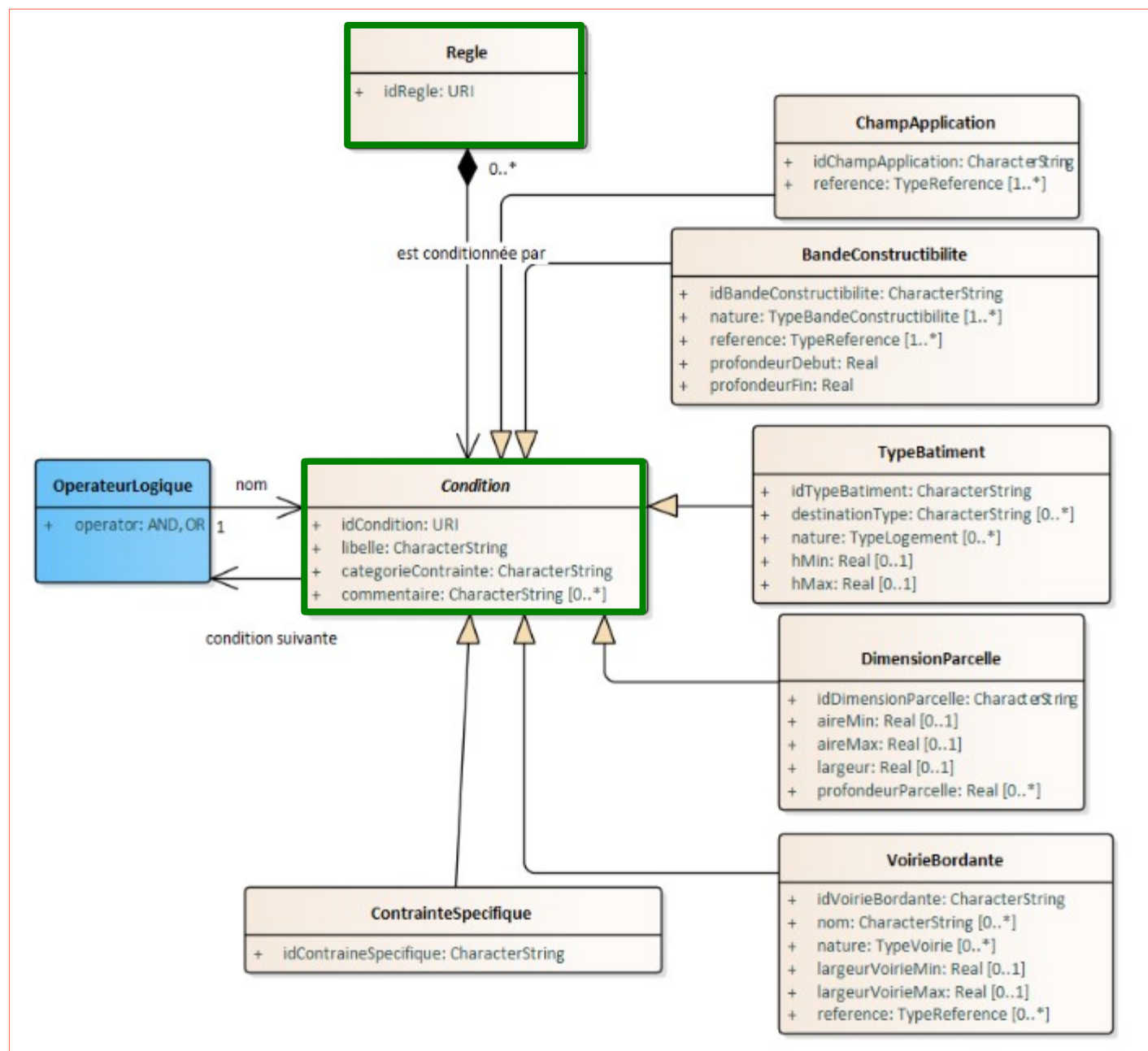


Rappel

SG6 – SRU niveau 2

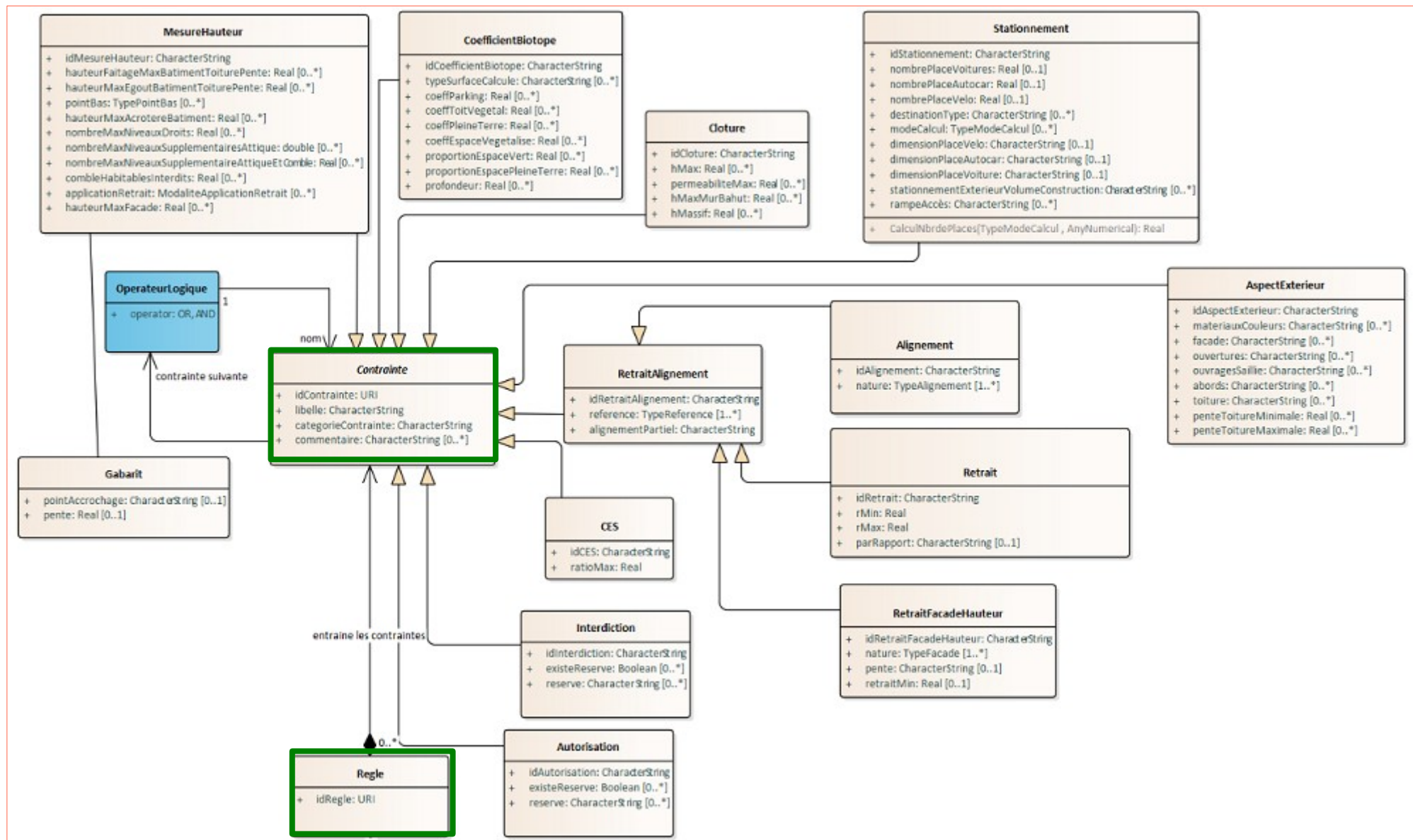
Zoom sur la classe

CONDITON



SG6 – SRU niveau 2

Zoom sur la classe CONTRAINTE



Avancement du SG6

- Le travail de modélisation s'appuie sur le traitement des issues accessibles sur le [Github du SG6 SRU](#)

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> 11 Open	<input checked="" type="radio"/> 21 Closed	Author ▾	Label ▾	Projects ▾	Milestones ▾	Assignee ▾	Sort ▾
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		Classe Biotope					
			#35 opened on Aug 30 by alisonlenain					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		Classe AspectExterieur	En cours				5
			#32 opened on May 29 by alisonlenain					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		[PPP ESGT] Suggestion d'amélioration du MCD - Rajout classe Stationnement	En cours				6
			#27 opened on Jan 26 by EliotBerthie					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		[PPP ESGT] Suggestions d'améliorations du MCD - suggestions de modification de la classe RetraitAlignement					9
			#24 opened on Jan 26 by Elise-DELACOTTE					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		[PPP ESGT] Suggestions d'améliorations du MCD - Proposition de rajout d'un attribut dans la classe Hauteur					5
			#21 opened on Jan 26 by Elise-DELACOTTE					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		Remarques sur le catalogue d'objets vprojet_2023-11_Classes manquantes_Dimensions parcellaires	En cours				7
			#20 opened on Jan 8 by ynakhimo					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>		Remarques sur le catalogue d'objets vprojet_2023-11_Classes manquantes					2
			#18 opened on Dec 20, 2023 by ynakhimo					

Maintenance évolutive des géostandards



Evolutions du standard PLU/CC

- Evolutions mises en œuvre dans la version courante non encore publiée

14/05/24	PLU/CC	V2024-01			p27 §3.3	amélioration	ajout de codes 0110 : habitat collectif haut et 0111 : IGH, à la liste FORMDOMI
24/04/24	PLU/CC	V2024-01			p54 §4.3	amélioration	révision du répertoire 1 Rapport de presentation
24/04/24	PLU/CC	V2024-01			P20 §3.2	amélioration	ajout des attributs NOMRAPP et URLRAPP à DOCURBA
12/03/24	PLU	v2024-01			p35 §3.3	amélioration	ajout prescriptions 55_01 et 55-02 implantations des installations d'énergie renouvelable
12/03/24	PLU	v2024-01			p35 §3.3	amélioration	ajout prescriptions 54_01 et 54-02 pour les zones de recul du trait de côte
20/12/2023 - DIFFUSION DU STANDARD CNIG PLU/CC v2024-01							
04/10/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	§4.3	§4.3	amélioration	caractères autorisés dans les champs LIBELONG, LIBELLE, TXT de HABILLAGE_T
28/09/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	§4.3	§4.3	amélioration	révision du contenu du répertoire 0 Procédure
28/09/23	PLU	v2022-10	v2024-01		§4.3	amélioration	5 Orientations_amenagement est renommé 5_OAP, ainsi que les fichiers pdf
28/09/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	§3.2	§3.3	amélioration	renommage des codifications MC et MJ en MEC et MAJ dans ProcedureUrbaType
13/09/23	PLU	v2022-10	v2024-01		p30 §3.3	amélioration	ajout PRESC 03-03 : Interdiction de reconstruction à l'identique
17/08/23	PLU	v2022-10	v2024-01		p29 §3.3	amélioration	ajout destination 47 : "lieux de culte" et 55 : "cuisine dédiée à la vente en ligne"
16/05/23	PLU	v2022-10	v2024-01		p32 §3.3	amélioration	ajout PRESC 18-15 18-16 53-00 et 03-03 (TVB, Zone accélér. EnR, dérogation au L.111-6)
21/04/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	§3.1	§3.2	amélioration	précisions apportées au contenu de la table DOC_URBA
20/04/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	§3.2	§3.3	amélioration	n° correspond au numéro de la procédure depuis la dernière élaboration ou révision générale
20/04/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	p32 §4.3	p47 §4.3	amélioration	possibilité d'accents et d'espaces dans les champs LIBELLE
20/04/23	PLU	v2022-10	v2024-01		§4.1	amélioration	règle de partage de géométrie avec le cadastre accentuée pour les zones et prescriptions
14/04/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	toutes	toutes	amélioration	précision sur l'unicité de la valeur de DATAPPRO
12/01/23	PLU & CC	v2022-10	v2024-01	toutes	toutes	correction	actualisation des hyperliens vers le nouveau site du CNIG
16/11/2022 - DIFFUSION DU STANDARD CNIG PLU/CC v2022-10							

Demandes d'évolutions du standard PLU / CC

9 Open

0 Closed

Author

Label

Projects

Milestones

Assignee

Sort

Demande de code pour une servitude de résidence principale

#9 opened 5 days ago by mhyvernage

1

Question sur les OLD suite au décret 2024-295 du 26 mars 2024

#8 opened last week by nkulpinski

Decouper les règlements en plusieurs pièces

#7 opened last week by nkulpinski

2

Référence législative pour la PRESCRIPTION 31-02

#6 opened on Sep 27 by GT-CNIG-DDU

1

Clarification pièce écrite PADD

#5 opened on Sep 26 by nkulpinski

1

Proposition ajout STECAL dans zone urba type

#4 opened on Sep 18 by Geoscope19

1

Coquille attribut SYMBOLE dans PSC/INFO

#3 opened on Sep 16 by mariondumont

2

Coquille prescription 25

#2 opened on May 3 by Geoscope19

3

Nouvelle Classe FORMDOMI pour les collectifs hauts

#1 opened on Apr 22 by nkulpinski

3

Evolutions du standard PLU / CC

- Le Github du GT CNIG DDU

The screenshot shows the GitHub repository page for 'schema-plan-local-urbanisme' by user 'cnigfr'. The repository is public and has 3 watchers, 0 forks, and 0 stars. The main branch is 'main'. The repository contains a README, a LICENSE, and a schema.yml file. The README is titled 'Plan local d'urbanisme (PLU)' and describes the 'géostandard CNIG PLU' which defines the content and structure of PLU and intercommunal PLU documents. It also mentions the goal of ensuring interoperability of geographical and textual data from urbanism documents with geographical data infrastructures, specifically referencing the 'Géoportail de l'urbanisme'.

Repository Details:

- Repository: **schema-plan-local-urbanisme** (Public)
- Owner: **cnigfr**
- Language: **YAML**
- Created: **640bed9 · yesterday**
- Commits: **77**

Files:

File	Commit	Time
documentation	maj	2 weeks ago
réunions	Update README.md	2 weeks ago
standard	maj std version courante	yesterday
LICENSE.md	add schema ad license	2 months ago
README.md	Update README.md	yesterday
schema.yml	fix version	last month

About: No description, website, or topics provided.

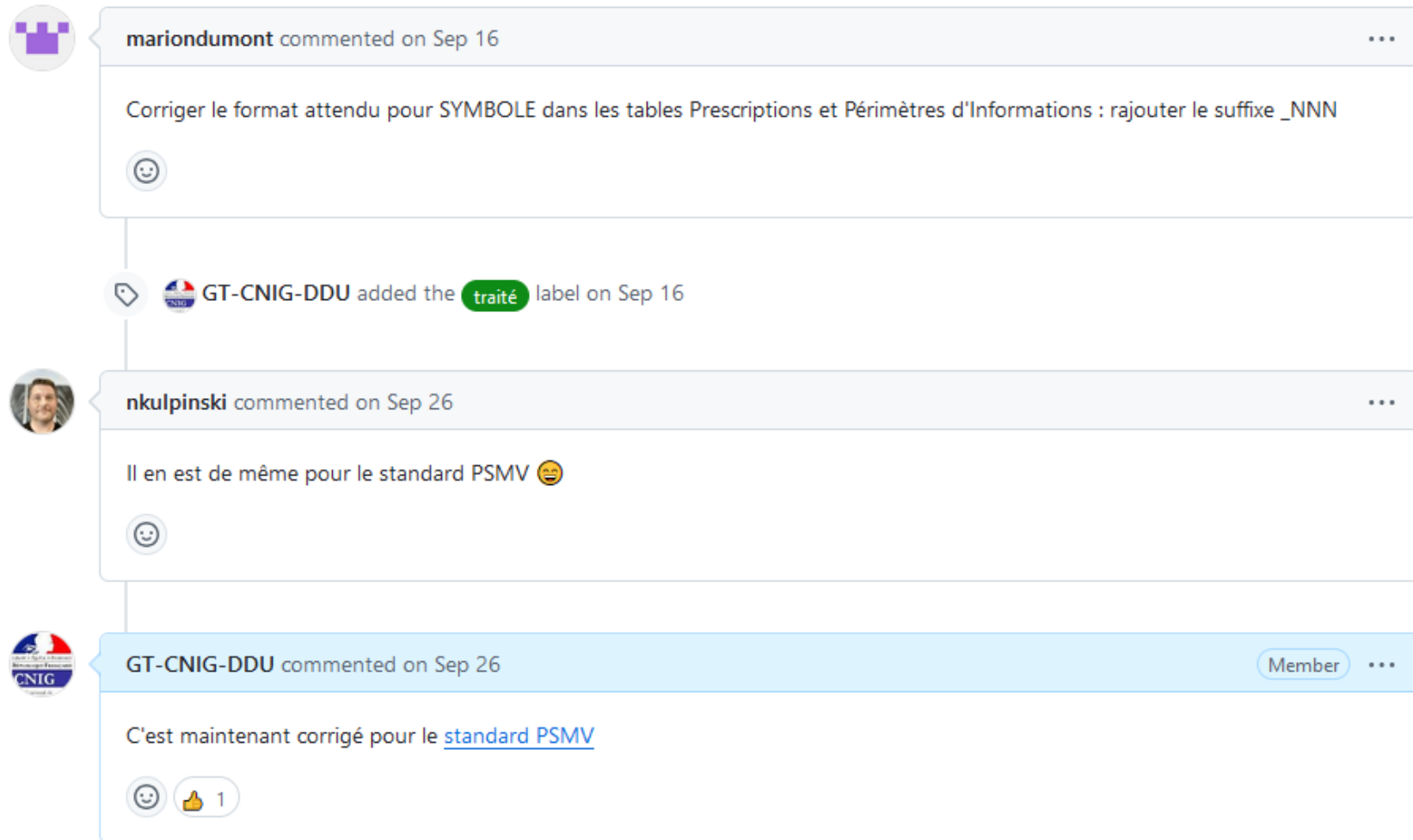
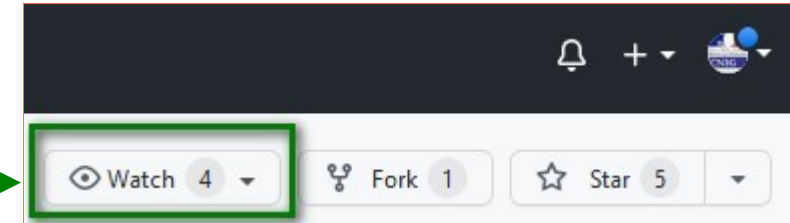
Releases: 1 release: **v2.0.0** (Latest) on Nov 6

Packages: No packages published. [Publish your first package](#)

Contributors: 2 contributors: **GT-CNIG-DDU** and **Pierlou** (Pierlou Ramade)

Contribuer via les « Issues » du Github

- Créer un compte Github
- Cliquer sur watch pour s'abonner aux issues



Evolutions du standard PSMV

- Évolutions résultant uniquement de celles du standard PLU
- Nouvelle version v2024-12 :

06/12/24	2022-10		§3.2	amélioration	ajout des attributs NOMRAPP et URLRAPP à DOCURBA
06/12/24	2022-10		§4.3	amélioration	précisions sur le répertoire 1_Rapport_de_presentation
06/12/24	2022-10		§4.3	amélioration	révision du contenu du répertoire 0_Procedure
06/12/24	2022-10		§4.3	amélioration	5_Orientations_aménagement est renommé 5_OAP, ainsi que les fichiers pdf
06/12/24	2022-10		§4.3	amélioration	Intégration du règlement structuré au format XML et mentions au standard CNIG SRU
06/12/24	2022-10		§3.3	amélioration	n° correspond au numéro de la procédure depuis la dernière élaboration ou révision générale
06/12/24	2022-10		§3.3	amélioration	renommage des codifications MC et MJ en MEC et MAJ dans ProcedureUrbaType
06/12/24	2022-10		§3.3	amélioration	nouvelles codifications de prescriptions et de périmètres d'informations (cf. std PLU)
12/01/23	2022-10		toutes	correction	actualisation des hyperliens vers le nouveau site du CNIG

DIFFUSION DU STANDARD CNIG PSMV v2022-10 (14/11/2022)

v2024-12
décembre 2024

- actualisation des hyperliens vers le nouveau site du CNIG
- Intégration du règlement structuré au format XML et mentions au standard CNIG SRU
- renommage des codifications MC et MJ en MEC et MAJ dans ProcedureUrbaType
- 5 Orientations aménagement est renommé 5 OAP, ainsi que les fichiers pdf
- ajout de codifications de Prescriptions et de périmètres d'Informations
- révision du contenu du répertoire 0_Procedure
- évolutions résultant de celles du standard PLU (par renvoi au standard PLU) :
- précision sur l'unicité de la valeur de DATAPPRO
- règle de partage de géométrie avec le cadastre accentuée pour les zones et prescriptions
- précisions apportées au contenu de la table DOC_URBA
- ajout de codifications de DESTDOMI et FORMDOMI
- caractères autorisés dans les champs LIBELONG, LIBELLE, TXT de HABILLAGE_T
- précisions sur le répertoire 1_Rapport de presentation
- ajout des attributs NOMRAPP et URLRAPP à DOCURBA

Evolutions du standard SUP

- Standard inchangé depuis la dernière réunion du GT DDU :

PUBLICATION DU STANDARD CNIG SUP v2016b v2024-08 du 30/08/2024				
23/05/24	22/08/23	§5.4 et symbo	amélioration	ajout et symbolisation de la catégorie PM8
07/05/24	22/08/23	§4.3.2	amélioration	Intégration du règlement lié à une servitude d'utilité publique : attribut nomreg et urlreg
25/04/24	22/08/23	Annexe symbo.	correction	révision des libellés de catégories de SUP, et suppression des mentions aux différents ministères
PUBLICATION DU STANDARD CNIG SUP v2016b v2023-08 du 22/08/2023				
22/08/23	28/04/22	§5.4 et symbo	amélioration	ajout des catégories PM7 et I10, et symbolisation des I10
21/06/23	28/04/22	Annexe symbo.	amélioration	ajout de la symbolisation PM7. Symbolisation des générateurs I3. Précision sur les assiettes I9.
21/06/23	28/04/22	§5.4	amélioration	SUP I9 : ajout "et de froid" => réseau de chaleur et de froid
20/04/23	28/04/22	§3.2.4, §4.3.4+5	amélioration	limitation à 10 000 du nombre de points des générateurs et assiettes
17/08/22	28/04/22	§5.4 et symbo	amélioration	distinction entre la SUP EL9 longitudinale et transversale (cf. nouvelle version de la fiche SUP EL9)
PUBLICATION DU STANDARD CNIG SUP v2016b v2022-04 du 28/04/2022				

Evolutions du standard SCOT

- Standard inchangé depuis la dernière réunion du GT DDU :

22/04/2024 - DIFFUSION DU STANDARD CNIG SCOT v2024-04						
04/03/24	SCOT	v2021	v2024-04	§4.3	amélioration	ajout de « l'exposé des motifs des changements apportés » dans les documents annexés
29/02/24	SCOT	v2021	v2024-04	§4	amélioration	prise en charge de l'annulation partielle de SCOT
04/10/23	SCOT	v2021	v2024-04	§4.3	amélioration	révision du contenu de 0_Procedure, en harmonisation avec le standard PLU
04/10/23	SCOT	v2021	v2024-04	§3.3	amélioration	révision de ProcedureUrbaType
VALIDATION DU STANDARD CNIG "Nouveau" SCOT v2021, suite à l'ordonnance du 17 juin 2020 (Commission Données du 10/06/2021)						
10/12/20	SCOT	v2018	v2018	§3.2 p12	correction	Les attributs RAPPORT, PADD et DOO passent à 40 caractères pour supporter le CodeDU (qui oblige à dépasser les 30 caractères de l'attribut RAPPORT)
13/03/19	SCOT	v2018	v2018	§3.1	correction	révision des systèmes de référence (suite au décret n° 2019-165) – Millésimé 2019-03
VALIDATION DU STANDARD CNIG SCOT v2018 (Commission Données du 02/07/2018)						

MERCI DE VOTRE ATTENTION

arnauld.gallais@cerema.fr