**Diagnostic de standardisation des données de stationnements vélos**

| **Champ du standard**  Standard : <https://www.futurocite.be/schema-des-stationnements-velos/> | **Champ correspondant** Indiquez à quel champ de votre fichier cela correspond  **Si applicable, correspondance entre valeurs**  Quelles valeurs de votre fichier correspondent à celles du standard ? | **Autres sources à mobiliser** Faut-il aller chercher d’autres sources de données pour compléter ce champ ? | **Points bloquants**  Quelles difficultés rencontrez-vous pour compléter ce champ ? |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identifiant - Propriété ID**  *Description : Ce champ contient un identifiant unique local. Le producteur de données le génère en associant le code INS de la commune dans laquelle se situe le stationnement à un nombre. Ce champ permet d'éviter localement les doublons. Le code INS de la commune est accessible ici : https://statbel.fgov.be/fr/open-data/code-refnis*  *Ex : 92094-29191*  *Valeur obligatoire*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Nom de la commune - Propriété municipality**  *Description : Ce champ contient le nom de la commune dans laquelle se situe le stationnement. Le nom de la commune provient de la base de données BeST Address : https://opendata.bosa.be/index.fr.html ou de la liste des codes INS : https://statbel.fgov.be/fr/open-data/code-refnis  Ex : Namur  Valeur obligatoire Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Code INS - Propriété ins\_code**  *Description : Ce champ contient le code INS de la commune où se situe le stationnement. Il est accessible ici : https://statbel.fgov.be/fr/open-data/code-refnis*  *Ex : 92094*  *Valeur obligatoire*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Partie de commune - Propriété zone\_address**  *Description : Ce champ continent le nom de la partie de commune où se situe le stationnement, conforme à l'appelation dans StatBel : https://statbel.fgov.be/fr/propos-de-statbel/methodologie/classifications/geographie*  *Ex : Wépion*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Code INS de la partie de commune - Propriété ins\_zone\_address**  *Description : Ce champ contient le code INS de la partie de commune où se situe le stationnement. La découpe géographique de StatBel Level 5 (NIS6) liste ces codes : https://statbel.fgov.be/fr/propos-de-statbel/methodologie/classifications/geographie*  *Ex : 92094C*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Nom de rue - Propriété street\_name**  *Description : Ce champ renseigne le nom de la voirie où se situe le stationnement (ou de la voirie la plus proche du stationnement s’il n'est pas en voirie).*  *Ex : Avenue Sart Paradis*  *Valeur obligatoire*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Code rue BeSTAddress - Propriété street\_number**  *Description : Ce champ contient le code de la voirie où se situe le stationnement dans la base de données BeSTAdress (ou de la voirie la plus proche du stationnement si l'emplacement n'est pas en voirie) : https://opendata.bosa.be/index.fr.html*  *Ex : 7753128*  *Valeur obligatoire*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Code rue national - Propriété street\_number\_rrn**  *Description : Code de la voirie où se situe le stationnement dans le registre national (ou de la voirie la plus proche du stationnement si l'emplacement n'est pas en voirie)*  *Ex : 8701*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractère* |  |  |  |
| **Numéro de police (rue) le plus proche - propriété house\_number** *Description : Ce champ est recommandé. Il contient le numéro de police (numéro de rue) le plus proche de l’équipement.*  *Ex : 4*  *Valeur optionnelle*  *Type : nombre réel* |  |  |  |
| **Distance au point d'adresse - Propriété distance**  *Description : Ce champ indique la distance, en mètres, entre le stationnement et le point d'adresse le plus proche introduit via les autres champs (code\_rue\_bestadress, num\_police, …). En cas de décimale, le séparateur est le point.*  *Ex : 11.5*  *Valeur optionnelle*  *Type : nombre réel* |  |  |  |
| **Coordonnées - Propriété coordinates**  *Description : Ce champ indique les coordonnées du stationnement. Il respecte le format WGS 1984 (latitude,longitude). Ne pas mettre d'espace après la virgule. Les coordonnées d'un lieu peuvent être générées ici : https://www.coordonnees-gps.fr/carte/pays/BE*  *Ex : 50.4712861231,4.8248565701*  *Valeur obligatoire*  *Type : chaîne de caractère* |  |  |  |
| **Précisions sur l’emplacement - Propriété location\_details**  *Description : Ce champ donne des précisions jugées utiles sur l'emplacement de l'équipement.*  *Ex : Intersection avec Rue Samson (proximité des bancs et des bacs à fleurs)*  *Valeur optionnelle*  *Type : nombre réel* |  |  |  |
| **Type de stationnement - Propriété parking\_type**  *Description : Ce champ indique le type de stationnement. Les valeurs possibles sont : Arceau, Rack, Box, Autre*  *Ex : Arceau*  *Valeur obligatoire*  *Type : chaîne de caractère*  *Valeurs possibles : Arceau, Rack, Box, Autre* |  |  |  |
| **Précisions sur le type de stationnement - Propriété parking\_type\_details**  *Description : Ce champ donne des précisions relatives au type de stationnement.*  *Ex : Arceau en U*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractère* |  |  |  |
| **Couvert - Propriété covered**  *Description : Ce champ indique si l'emplacement du stationnement vélo est couvert (true) ou non (false)*  *Ex : True*  *Valeur optionnelle*  *Type : booléen* |  |  |  |
| **Type de sécurité - Propriété security\_type**  *Description : Ce champ décrit le type de sécurité du stationnement.*  *Ex : Box sécurisé par un cadenas*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Nombre de place - Propriété available\_places**  *Description : Ce champ indique le nombre de places présentes sur l'emplacement de stationnement vélo.*  *Ex : 12*  *Valeur obligatoire*  *Type : nombre réel* |  |  |  |
| **Nombre de supports - Propriété available\_bicycle\_racks**  *Description : Ce champ précise le nombre de supports présents sur l'emplacement de stationnement vélo.*  *Ex : 12*  *Valeur optionnelle*  *Type : nombre réel* |  |  |  |
| **Année d’installation - Propriété installation\_year**  *Description : Ce champ indique l'année d'installation du stationnement vélo.*  *Ex : 2020*  *Valeur optionnelle*  *Type : année* |  |  |  |
| **Gestionnaire - Propriété provider**  *Description : Ce champ indique le nom du gestionnaire du stationnement vélo.*  *Ex : Ville de Namur*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractère* |  |  |  |
| **Photo - Propriété picture**  *Description : Ce champ contient une url renvoyant à une photo du stationnement vélo.*  *Ex : https://data.namur.be/api/datasets/1.0/namur-mobilite-stationnements-velo/images/45a190d94c472dde8460c11c8e98d104*  *Valeur optionnelle*  *Type : chaîne de caractères* |  |  |  |
| **Borne de recharge - Propriété charging\_station**  *Description : Ce champ indique la présence (true) ou non (false) d'une borne de rechargement de vélos électriques.*  *Ex : true*  *Valeur obligatoire*  *Type : booléen* |  |  |  |
| **Matériel de réparation - Propriété repair\_equipment**  *Description : Ce champ indique la présence (true) ou non (false) de matériel de réparation.*  *Ex : true*  *Valeur optionnelle*  *Type : booléen* |  |  |  |
| **Date de création de la donnée - Propriété last\_modified\_date**  *Description : Ce champ indique la date de création de la donnée dans le jeu. Il respecte le format ISO 8601 : année-mois-jour (YYYY-MM-DD)*  *Ex : 2021-22-09*  *Valeur optionnelle*  *Type : date* |  |  |  |
| **Date de dernière modification de la donnée - Propriété last\_modified\_date**  *Description : Ce champ indique la date de la dernière modification de la donnée dans le jeu. Il respecte le format ISO 8601 : année-mois-jour (YYYY-MM-DD)*  *Ex : 2021-12-05*  *Valeur optionnelle*  *Type : date* |  |  |  |
|  |  |  |  |