

Guide du plugin QGIS de l'Espace collaboratif IGN pour signaler les erreurs de codage OCS GE

Sommaire :

1- Installation du plugin QGIS de l'Espace Collaboratif

2- Connexion à l'Espace Collaboratif

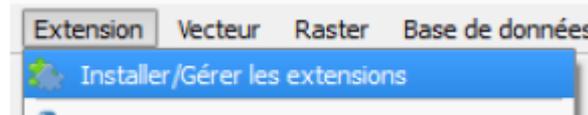
3- Ajout des couches OCS GE

4- Effectuer un signalement (remontée d'erreur)

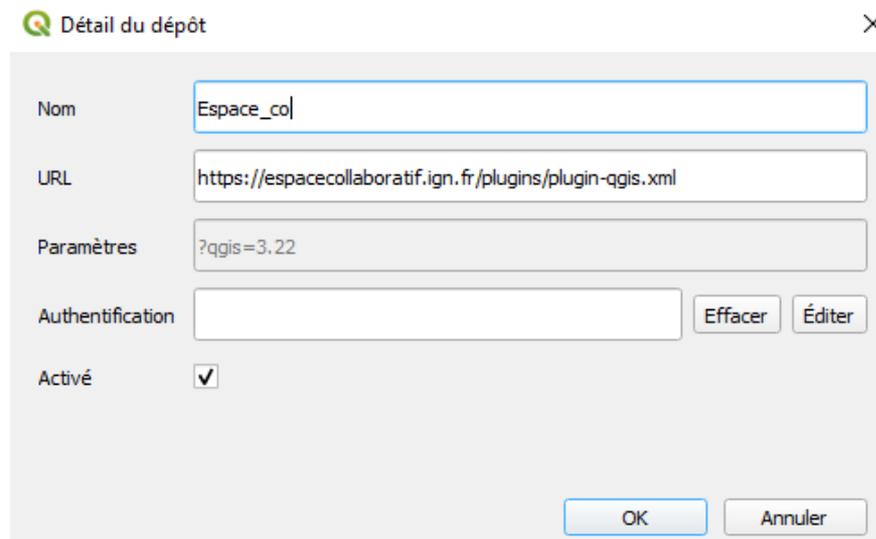
Annexes

1- Installation du plugin QGIS de l'Espace Collaboratif

- 1 Ouvrir QGIS et se rendre dans le menu Extension > Installer/Gérer les extensions



- 2
 - Se rendre dans l'onglet Paramètres et cliquer sur « Ajouter... »
 - Ajouter le dépôt avec l'URL :
<https://espacecollaboratif.ign.fr/plugins/plugin-qgis.xml>

A screenshot of the 'Détail du dépôt' (Repository Details) dialog box in QGIS. The dialog has a title bar with a QGIS icon and a close button. It contains several fields: 'Nom' (Name) with the value 'Espace_co', 'URL' with the value 'https://espacecollaboratif.ign.fr/plugins/plugin-qgis.xml', 'Paramètres' (Parameters) with the value '?qgis=3.22', and 'Authentification' (Authentication) which is empty. There are 'Effacer' (Clear) and 'Éditer' (Edit) buttons next to the authentication field. At the bottom, there is an 'Activé' (Activated) checkbox which is checked, and 'OK' and 'Annuler' (Cancel) buttons.

1- Installation du plugin QGIS de l'Espace Collaboratif

3 Une fois ajouté, assurez-vous que les extensions expérimentales sont affichées et que le statut du dépôt Espace collaboratif est « **connecté** » :

Extensions | Paramètres

Chercher des mises à jour au démarrage

à chaque démarrage de QGIS

Note : Si cette fonction est activée, QGIS vous informera de la disponibilité d'une nouvelle extension ou d'une mise à jour potentielle. Sinon, la récupération de ces informations depuis les dépôts ne sera faite qu'à l'ouverture du gestionnaire d'extensions.

Afficher les extensions expérimentales

Note : Les extensions expérimentales sont déconseillées pour une utilisation en production, elles sont encore à un stade de développement primaire et doivent être considérées comme incomplètes. Nous ne vous recommandons pas leur installation si vous ne voulez prendre aucun risque.

Afficher également les extensions obsolètes

Note : Les extensions dépréciées ne sont généralement pas adaptées pour un usage en production. Ces extensions ne sont plus maintenues et peuvent être considérées comme obsolètes. QGIS ne recommande pas leur installation si vous n'en avez pas le besoin ou si une alternative est disponible.

Dépôts d'extensions

Statut	Nom	URL
	connecté Dépôt officiel des extensions QGIS	https://plugins.qgis.org/plugins/plugins.xml?qgis=3.22
	connecté Espace_co	https://espacecollaboratif.ign.fr/plugins/plugin-qgis.xml?qgis=3.22

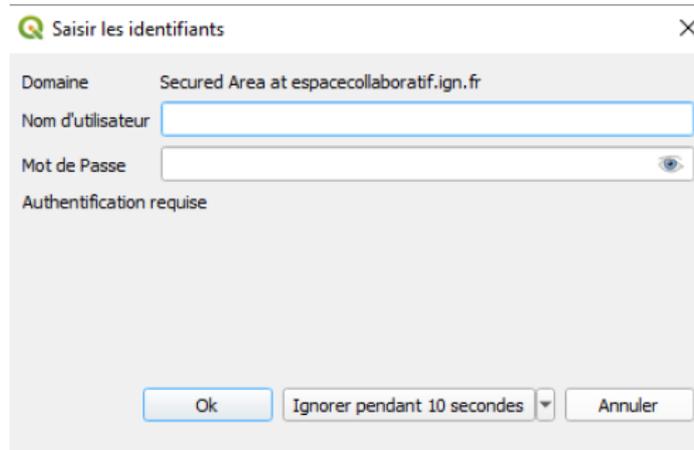
Recharger tous les dépôts

Ajouter... Éditer... Supprimer

Fermer Aide

1- Installation du plugin QGIS de l'Espace Collaboratif

- 4 **IGN_Espace_collaboratif** apparaît dans l'onglet « **Toutes** ». Vous pouvez l'installer en cliquant sur « Installer l'extension ». Il vous sera alors demandé de vous connecter en utilisant le login et le mot de passe de votre compte Espace collaboratif :



The screenshot shows a dialog box titled "Saisir les identifiants" (Enter credentials). The domain is set to "Secured Area at espacecollaboratif.ign.fr". There are two input fields: "Nom d'utilisateur" (Username) and "Mot de Passe" (Password). Below the fields, it says "Authentication requise" (Authentication required). At the bottom, there are three buttons: "Ok", "Ignorer pendant 10 secondes" (Ignore for 10 seconds), and "Annuler" (Cancel).

IGN_Espace_collaboratif apparaît alors dans la liste des extensions installées.

2- Connexion à l'Espace Collaboratif

- 1 Dans la barre d'outils QGIS, cliquer sur l'icône « Se connecter à l'Espace Collaboratif »



- 2 Saisir ses identifiants de connexion (créés lors de l'inscription à l'espace collaboratif)

A screenshot of a dialog box titled 'IGN Connexion à l'Espace Collaboratif'. It features the IGN logo on the left. To the right, there are two input fields: 'Votre login' and 'Votre mot de passe'. Below these fields are two buttons: 'Connecter' and 'Annuler'.

- 3 Choisir **votre** groupe de travail

Ex :

A screenshot of a dialog box titled 'Paramétrage'. It contains a dropdown menu with the text 'Dans quel groupe souhaitez-vous travailler ?' and the selected option 'OCS GE 77 et 91'. Below the dropdown are two buttons: 'Enregistrer' and 'Annuler'. A red box highlights the dropdown menu.

4

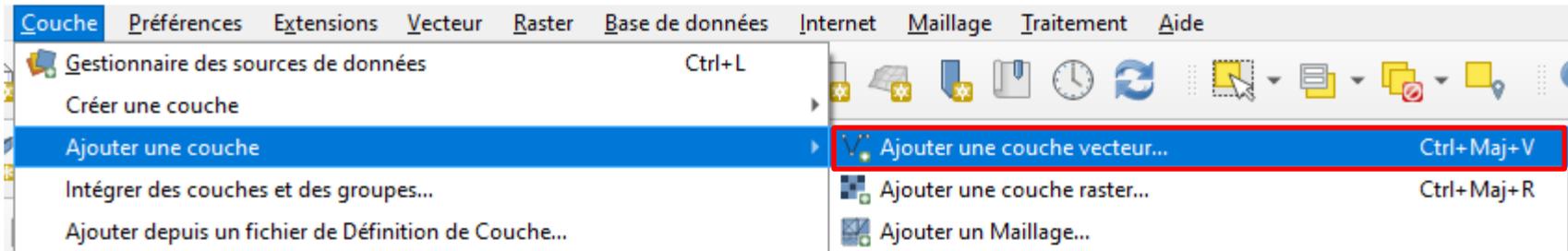
« Enregistrer »

3- Ajout des couches OCS GE

b) Couches vecteur (depuis votre disque local)

1) Import

Dans **Couche > Ajouter une couche > Ajouter un couche vecteur** : sélectionner les couches à importer.

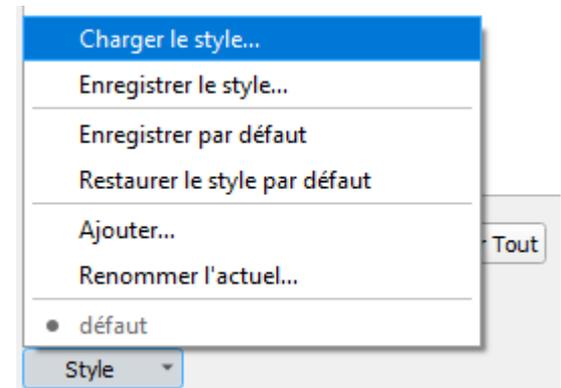


2) Application du style pour la légende

Une fois les couches importées, aller dans **Propriété de la couche > Symbologie**

Puis en bas de page dans « **Style** », cliquer sur **charger le style** et importer le fichier de style *.qml*

Enfin cliquer sur **appliquer / OK** pour appliquer le style

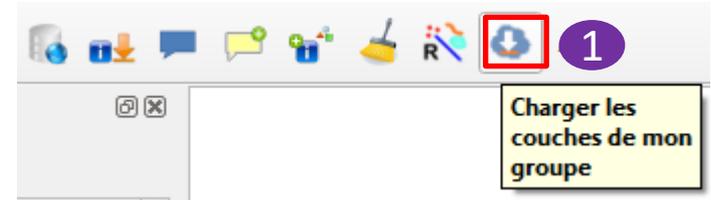


Astuce : vous pouvez appliquer dans un premier temps le style de couverture puis dupliquer la couche et réappliquer le style d'usage

3-Ajout des couches OCS GE

b) Couches du guichet OCS GE (orthophoto + couche signalement)

Dans la barre d'outils, cliquer sur le bouton indiqué ci-contre pour charger les couche du groupe OCS GE



Charger les couches de mon groupe

Groupe actif : OCS GE 77 et 91

Mon guichet

Nom de la couche	Rôle	Charger
signalement_cs_us_2021	Edition	<input checked="" type="checkbox"/>

Fonds Géoportail

Nom de la couche	Rôle	Charger
PVA_2021 (ORTHOIMAGERY.ORTHOPHOTOS.ORTHO-EXPRESS.2021)	Visualisation	<input checked="" type="checkbox"/>

Enregistrer Annuler

2 Cocher les cases des couches à importer

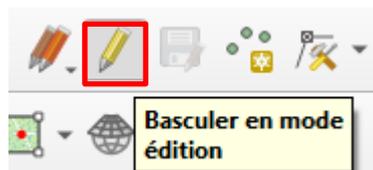
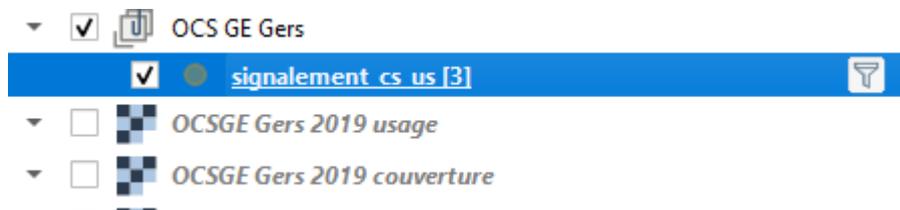
3 Enregistrer pour valider l'opération



Une fois chargées, les couches sélectionnées seront disponibles dans le visualisateur de couches QGIS

4- Effectuer un signalement (remontée d'erreur)

- 1 Sélectionner la couche des signalements du groupe OCS GE Gers

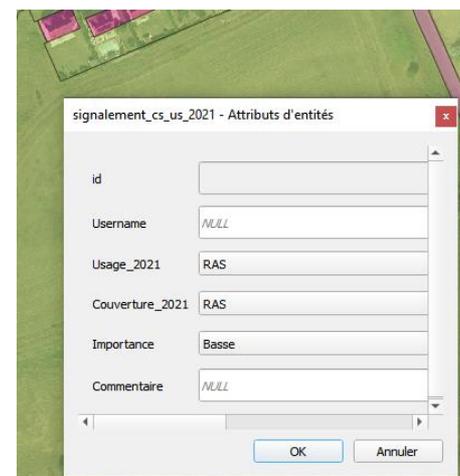


- 2 Cliquer sur l'icône sous forme de crayon pour basculer en mode édition



- 3 Cliquer sur l'icône ci-contre pour ajouter une entité ponctuelle

- 4 Enfin, pointer sur le polygone OCS à corriger puis remplir les champs correspondants
Nb : ne pas remplir le champ « id », car il est généré automatiquement

A screenshot of a data entry form titled 'signalement_cs_us_2021 - Attributs d'entités'. The form has several input fields: 'id' (empty), 'Username' (value: NULL), 'Usage_2021' (value: RAS), 'Couverture_2021' (value: RAS), 'Importance' (value: Basse), and 'Commentaire' (value: NULL). At the bottom, there are 'OK' and 'Annuler' buttons.

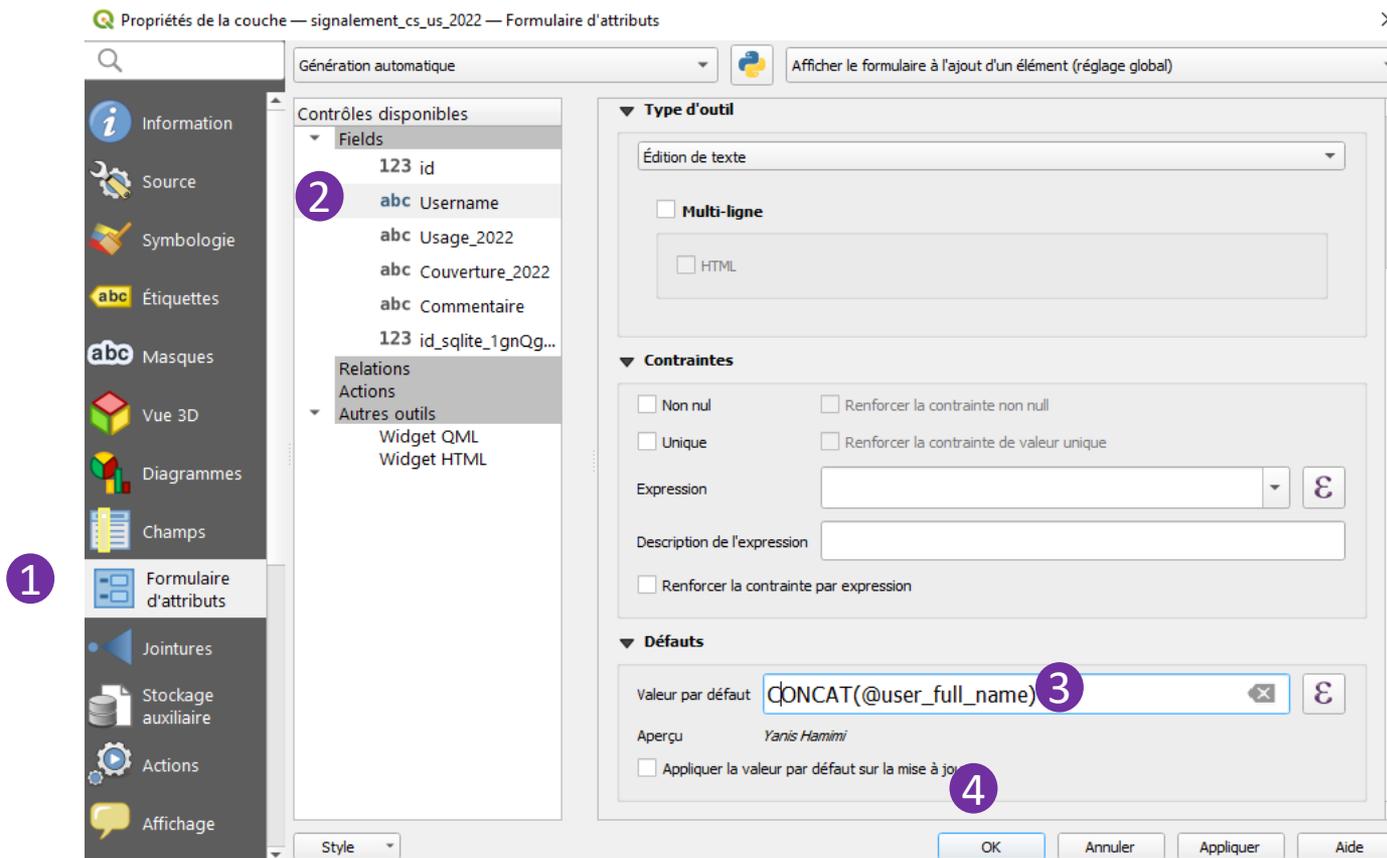
- 5 Cliquer sur OK puis sauvegarder les modifications



Annexes :

Pour renseigner automatiquement son nom et prénom pour chaque signalement ponctuel, suivre les étapes suivantes :

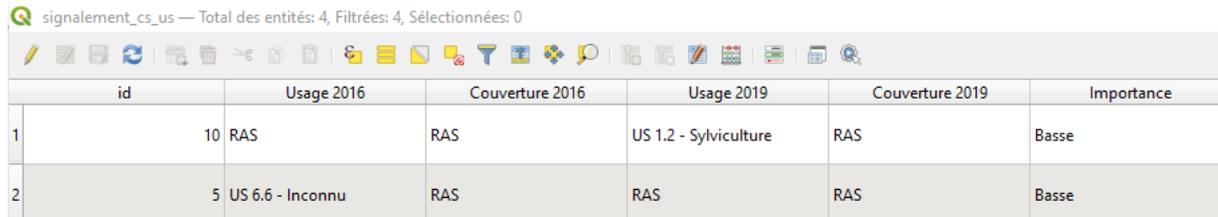
- 1 - ouvrir les propriétés de la couche « **signalement_cs_us** ».
- 2 - dans l'onglet « **Formulaire d'attributs** », sélectionner le champ « **Username** ».
- 3 - rentrer la formule « **CONCAT(@user_full_name)** » dans la case « **Valeur par défaut** » puis cliquer sur OK.



Annexes :

- Lors de l'import de la couche **signalement_cs_us**, vous pouvez visualiser les signalements des autres utilisateurs
- En ouvrant la table **signalement_cs_us** vous pouvez modifier vos signalements précédents, en cliquant sur le crayon pour activer le mode édition puis sur la cellule en question

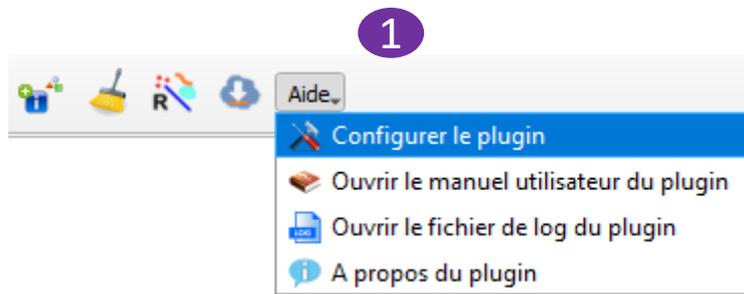
signalement_cs_us — Total des entités: 4, Filtrées: 4, Sélectionnées: 0



	id	Usage 2016	Couverture 2016	Usage 2019	Couverture 2019	Importance
1	10	RAS	RAS	US 1.2 - Sylviculture	RAS	Basse
2	5	US 6.6 - Inconnu	RAS	RAS	RAS	Basse

Infos pratiques :

- Si vous rencontrez des problèmes lors de la connexion à l'espace collaboratif à travers le plugin QGIS, veuillez vérifier les paramètres de votre proxy.
Si vous vous connectez avec un réseau utilisant un serveur proxy, vous pouvez paramétrer renseigner votre **adresse proxy suivie de deux points (:)** et de sa clé **dans la case encadrée en rouge**



IGN Configuration du plugin Espace Collaboratif

Adresse de connexion à l'Espace Collaboratif

Login par défaut

Pagination

Date d'extraction

← juin 2000 →

lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18

jours

Calque pour filtrage spatial

Extraction pour groupe

Calques sources et champs à mettre en attribut pour les nouveaux croquis

Proxy

2

Groupe actif

3

Redémarrez QGIS et reconnectez-vous en saisissant vos identifiants

Infos pratiques :

Vous pouvez également ajouter l'url du proxy dans les variables d'environnement en allant dans : **Paramètres>Modifier les variables d'environnement pour votre compte** ensuite ajouter une nouvelle variable utilisateur puis valider.
Enfin redémarrez QGIS et reconnectez-vous en saisissant vos identifiants

