

OCS GE

BILAN DES CONTRIBUTIONS SUR LES
MILLÉSIMES 2020 ET 2023 EN BOURGOGNE-
FRANCHE-COMTÉ



LA DONNÉE OCSGE



BILAN DES BOUCLES DE CORRECTION SUR LE M1 ET M2



ACTUALITÉ OCSGE

LA DONNÉES OCSGE

LES DONNÉES OCSGE

**Une couverture France entière
sur 2 millésimes
depuis mi-septembre 2025**



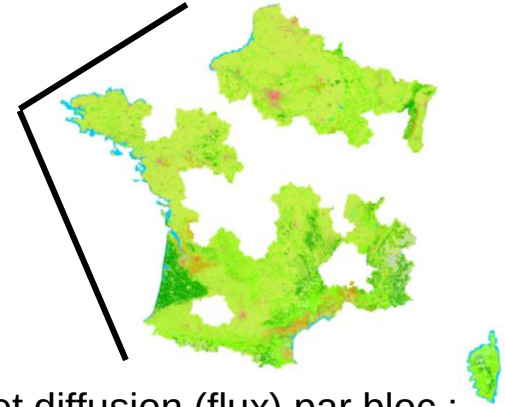
**Une description fine du territoire
tous les 3 ans
Une dimension de couverture et d'usage**

Données disponibles sur: <https://geoservices.ign.fr/ocsge>

NOUVELLE LOGIQUE DE NUMÉROTATION

Ancienne méthode : Numérotation par **ordre de production**

- M1 : Millésime produit en premier (ex. 2021)
- M2 : Deuxième millésime produit (ex. 2018)



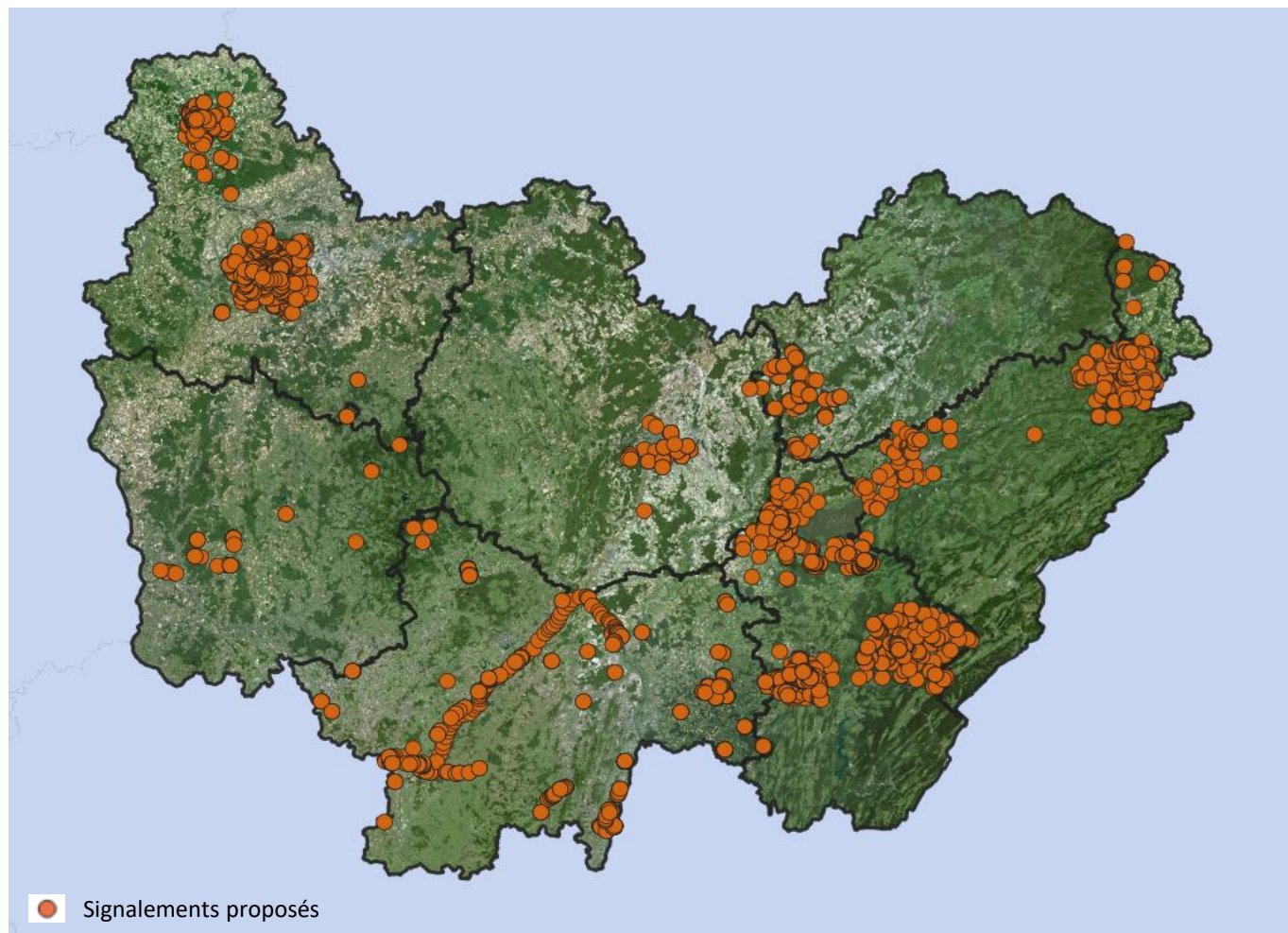
Nouvelle méthode : Numérotation par **ordre chronologique** et diffusion (flux) par bloc :

Millésime OCS GE NG	Bloc OCS GE NG	Couverture cible
M0 : 1 ^{er} millésime uniquement pour les départements précurseurs	Bloc 0 : 2016-2017	06, 32, 35, 69 et 83
M1 : Millésime le plus ancien – hors précurseurs	Bloc 1 : 2017-2020	France entière
M2 : Millésime intermédiaire	Bloc 2 : 2021-2023	France entière
M3 : Millésime futur	Bloc 3 : 2024-2026	France entière

Dorénavant seule la nouvelle méthode de numérotation sera utilisée.

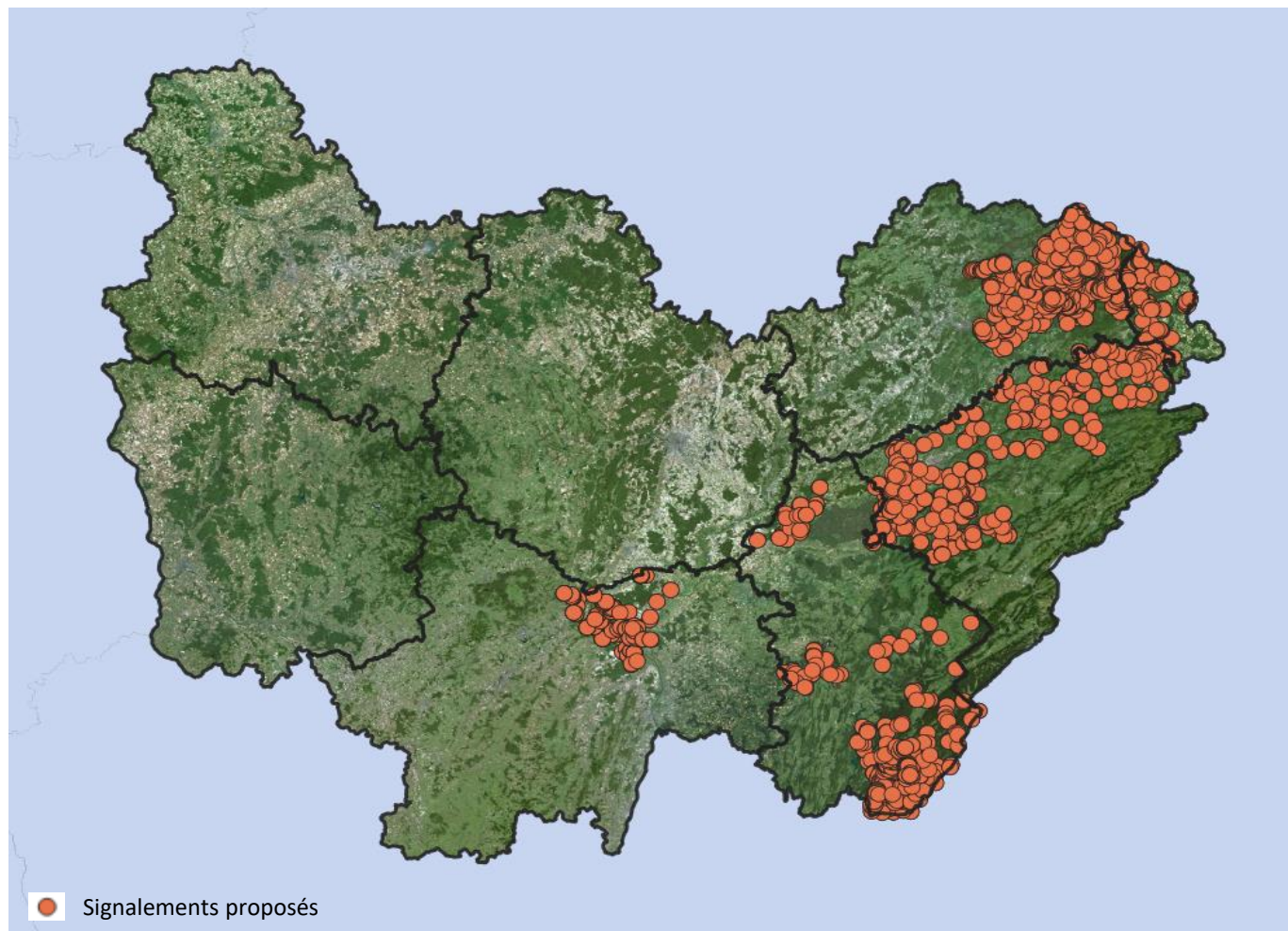
BILAN DES BOUCLES DE CORRECTION SUR LE M1 ET M2

LES SIGNALEMENTS SUR LE MILLÉSIME M2-2023



- **33 contributeurs**
- **2781 signalements**

LES SIGNALEMENTS SUR LE MILLÉSIME M1-2020

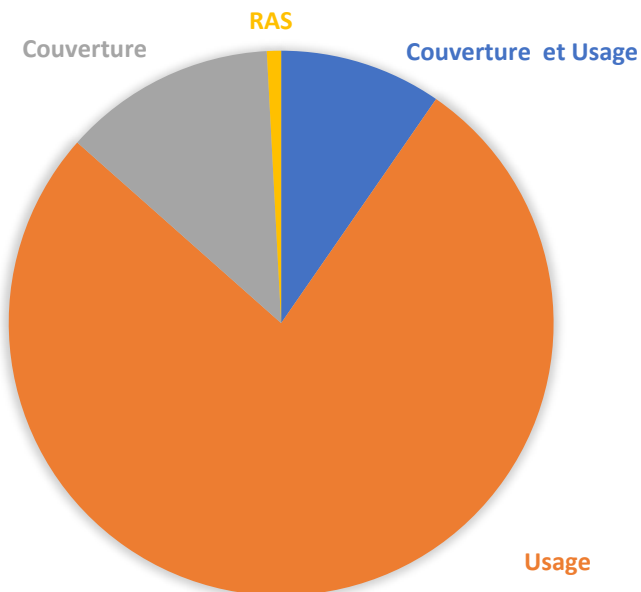


- 12 contributeurs

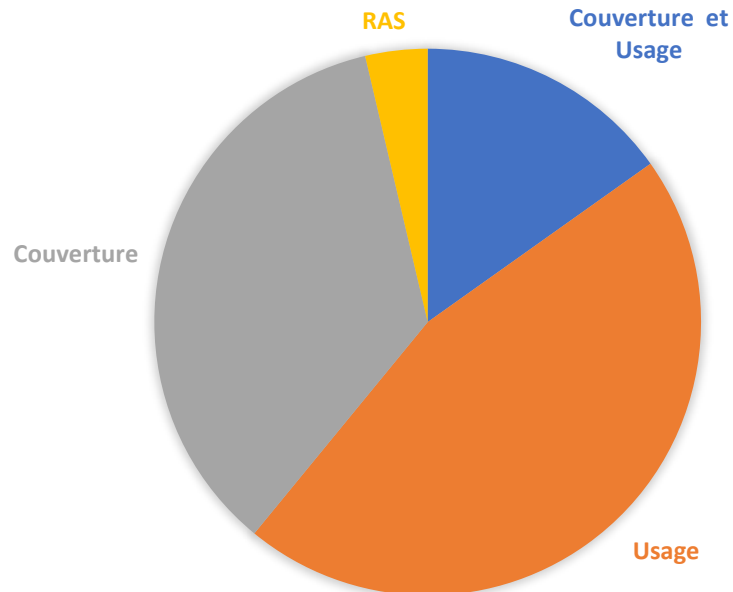
- 2120 signalements

LES SIGNALEMENTS

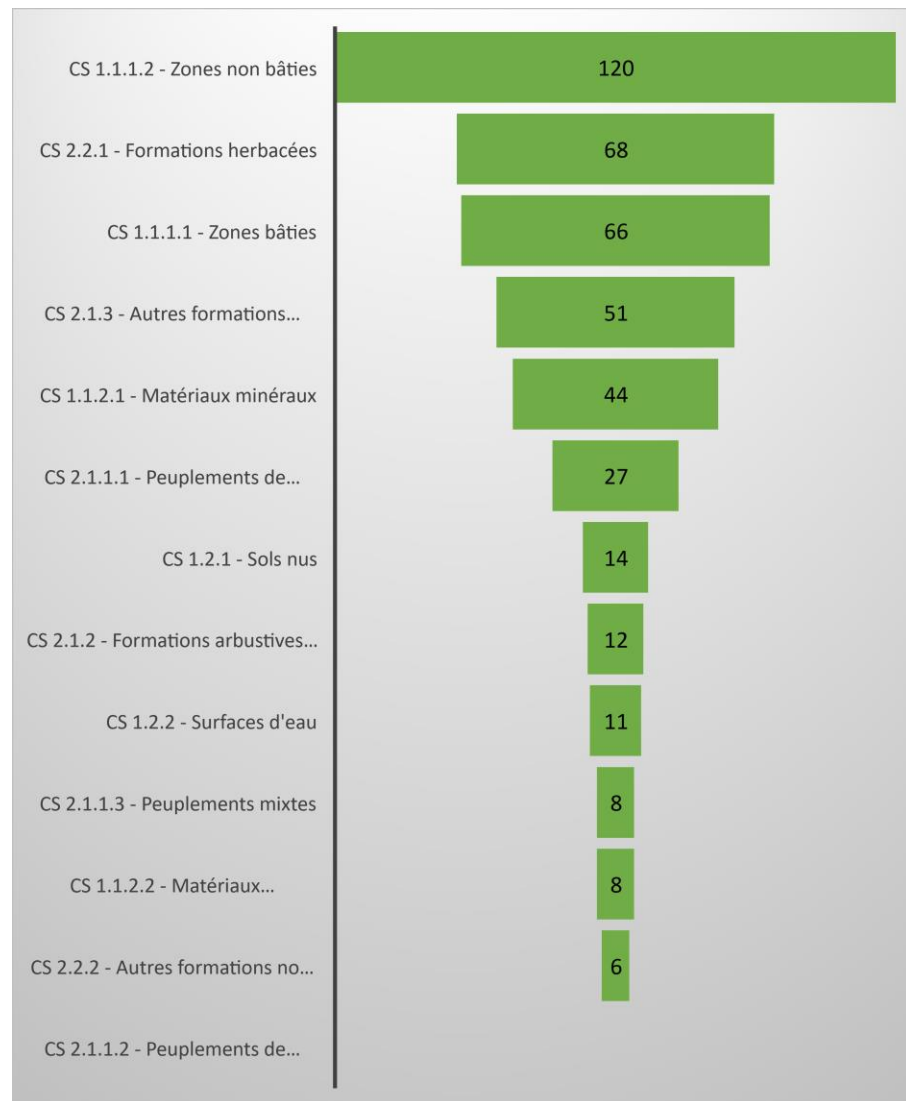
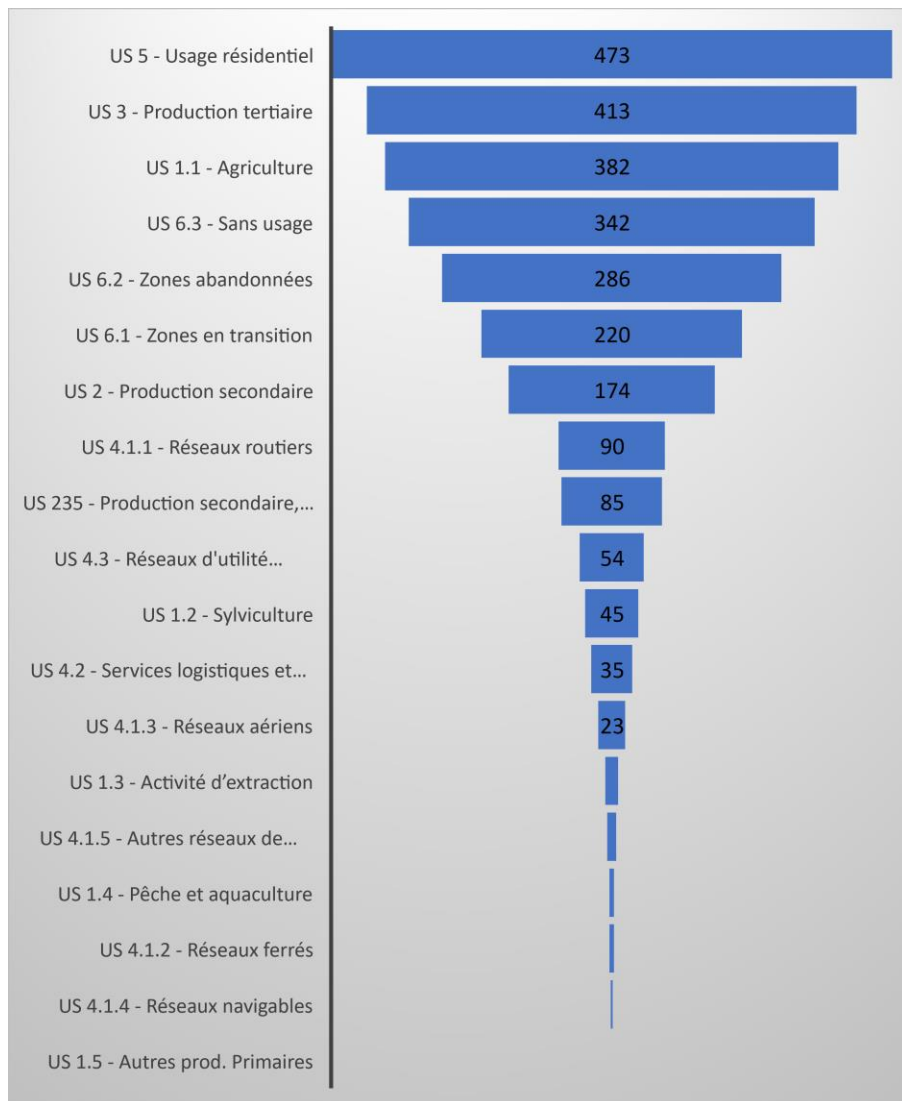
Millésime 2023 2781 signalements



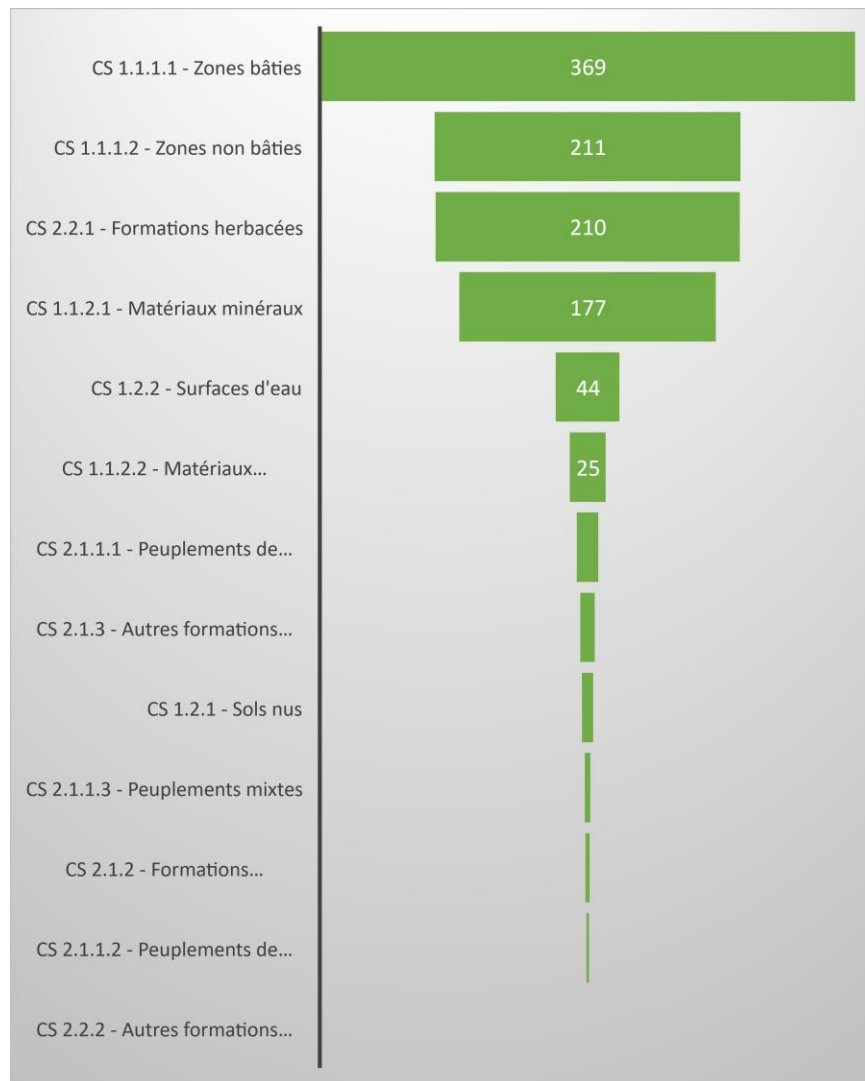
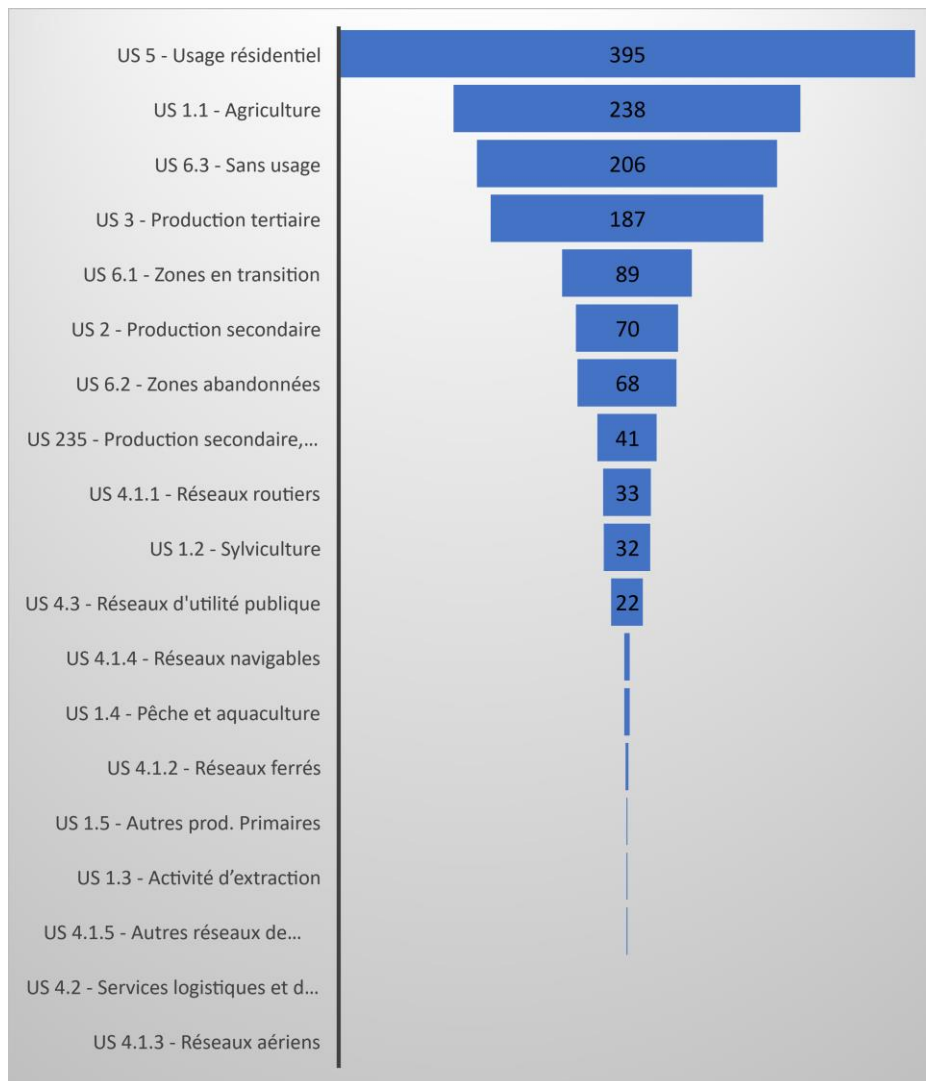
Millésime 2020 2120 signalements



M2-2023 LES CORRECTIONS PROPOSÉES



M1-2020 LES CORRECTIONS PROPOSÉES



BILAN DES BOUCLES DE CORRECTION

M2-2023



■ conservés ■ rejetés

M1-2020



■ conservés ■ rejetés



Motifs courants de rejet d'un signalement

- CS et US proposés identiques à ceux de l'OCSGE ;
- Plusieurs signalements dans un même polygone ;
- Des demandes de découpage/rectification de limite de polygone ;
- Des demandes pour des changements pas encore visibles à l'orthophotographie ;
- Incohérence entre le signalement et l'orthophotographie ;
- Signalements portant sur plusieurs polygones ;
- Signalements qui devraient être accompagnés de signalements sur les polygones voisins pour plus de cohérence ;
- Des erreurs de spécifications :
 - Non-respect des seuils de largeur ou de surface
 - Croisements interdits CS/US
 - ... Cas particuliers ...

Rappel: Les seuils minimaux d'intérêt

➤ Seuil de surface

200 m² pour le bâti

500 m² en zone construite

2500 m² hors zone construite

5000 m² pour la sylviculture

➤ Seuil de largeur

**5 m pour les réseaux routiers,
ferrés et hydrographiques**

**10 m pour tous les types de
couverture du sol et d'usage
(hors sylviculture)**

20 m pour l'usage « sylviculture »

Rappel : La zone construite

La zone construite est constituée des

- Zones bâties
- Polygones adjacents d'usage
« production secondaire, tertiaire,
résidentiel »
- Réseaux de transports adjacents
(tronqués à 20m)



 zone_construite

Plusieurs points dans un même polygone

Exemple : 2 signalements sur US3



▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	NULL
▶ (Dérivé)	
▶ (Actions)	
id	9327
Username	NULL
US_23	RAS
CS_23	CS 1.1.2.1 - Matériaux minéraux
Commentair	Voie verte en gravier

▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	NULL
▶ (Dérivé)	
▶ (Actions)	
id	9325
Username	NULL
US_23	US 6.3 - Sans usage
CS_23	RAS
Commentair	NULL

Les CS/US non modifiés ou laissés à RAS



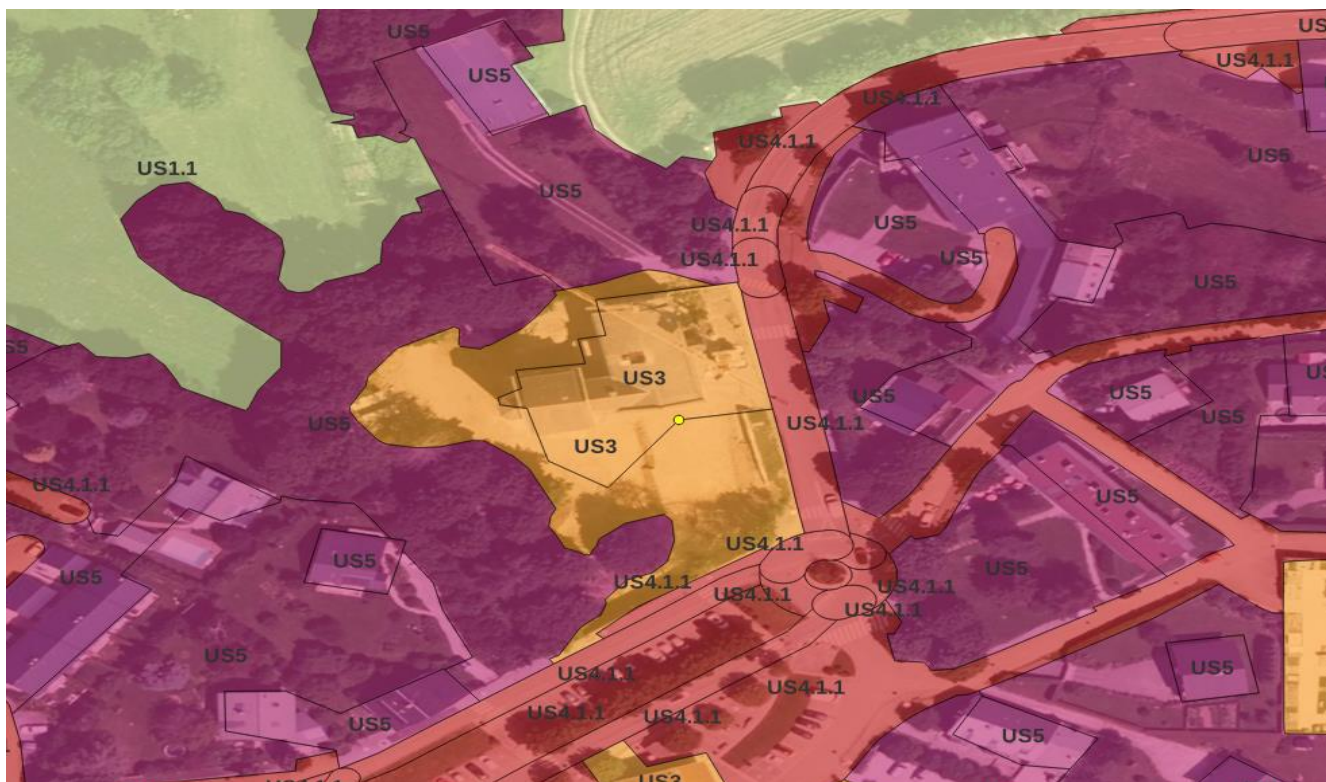
▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	Olivier21
▸ (Dérivé)	
▸ (Actions)	
id	13938
Username	Olivier21
US_23	RAS
CS_23	RAS
Commentair	NULL

▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	SMSCoT du Dijonnais
▸ (Dérivé)	
▸ (Actions)	
id	21856
Username	SMSCoT du Dijonnais
US_23	RAS
CS_23	RAS
Commentair	Ferme du Château



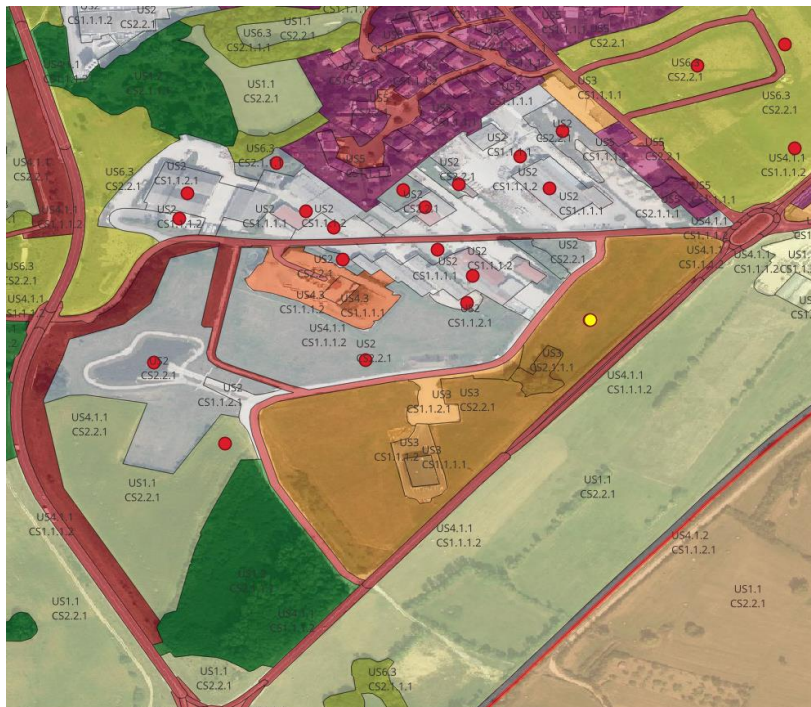
Les CS/US renseignés avec le mode code

Exemple : US3



Usage_2021	Couverture	Importance	
US 3 - Production tertiaire	RAS	Haute	Usage résidentiel

Demande de changement pas encore visibles à l'ortho

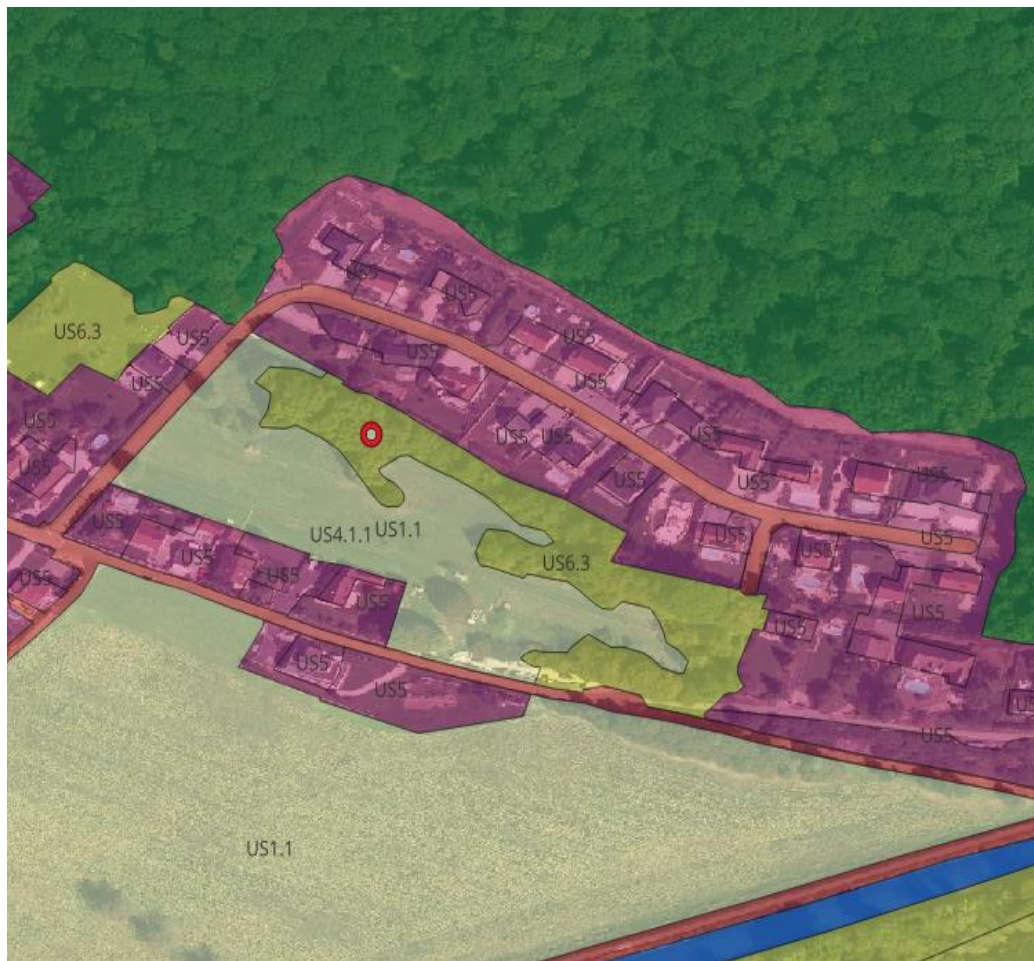


▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	NULL
▶ (Dérivé)	
▶ (Actions)	
id	7392
Username	NULL
US_23	US 6.1 - Zones en transition
CS_23	RAS
Commentair	ZAE en construction

▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	NULL
▶ (Dérivé)	
▶ (Actions)	
id	7377
Username	NULL
US_23	US 6.1 - Zones en transition
CS_23	RAS
Commentair	extension ZAE



Cas particulier de l'usage sylviculture:



▼ signalement_cs_us_2023	
▼ Username	N.BONZI_CU_GBM
▶ (Dérivé)	
▶ (Actions)	
id	5196
Username	N.BONZI_CU_GBM
US_23	US 1.2 - Sylviculture
CS_23	RAS
Commentair	boisement de 7500m ²

Surface minimale > 5000m²
Mais seuil de largeur <20m

Cas particulier de l'usage sylviculture:

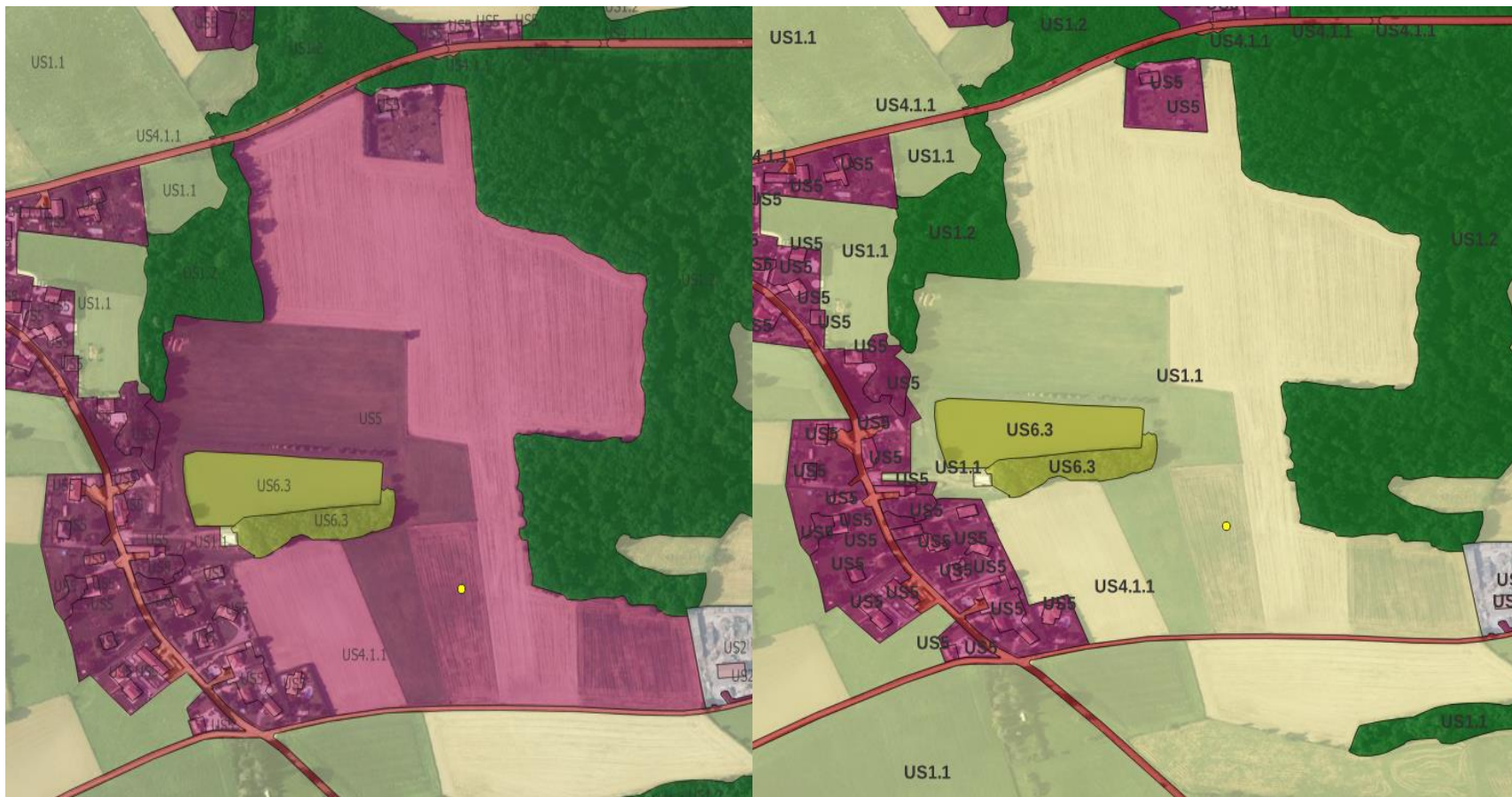


▼ signalement_cs_us_2023

▼ Username	adu_montbeliard
▶ (Dérivé)	
▶ (Actions)	
id	15930
Username	adu_montbeliard
US_23	US 1.2 - Sylviculture
CS_23	RAS
Commentair	Entreprise de sylviculture, vente de bois

Cas particulier de redécoupage de géométrie

Exemple : erreur sur une grande surface en US5.



Principe de production des zones bâties

Ortho



Bâti BDTopo



Principe de production des zones bâties

Ortho

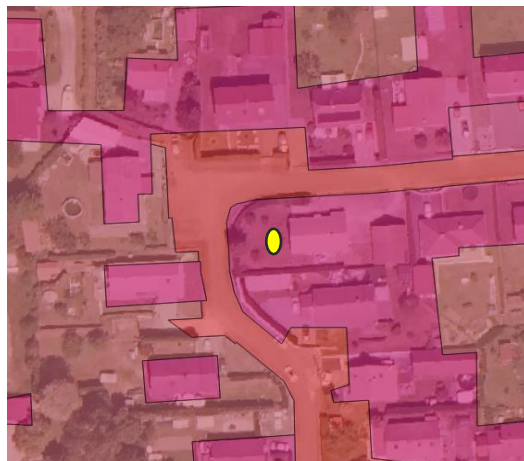


Bâti généralisé



Le cas des signalements hors seuils, hors spécifications...

Zone non bati, herbacée, incluse dans Zone bati



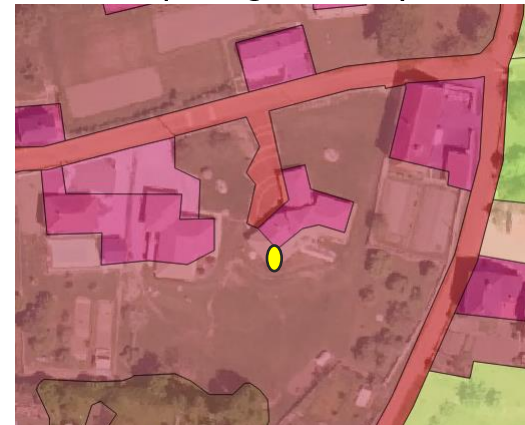
On ne met pas les piscines en bati



Bati < 50m2



Cas de reprise géométrique bati



17/10/2025

OCS GE

...Merci pour vos contributions à l'amélioration de la base OCS GE

Confusion ZONE bâti et matériaux minéraux



Erreur manifeste zone non bâti à la place du feuillus



Parcelle de production sapin de Noël = US 1,1



Erreur d'US5 résidentiel (US1,2 agricole)



US1,1 et non US3

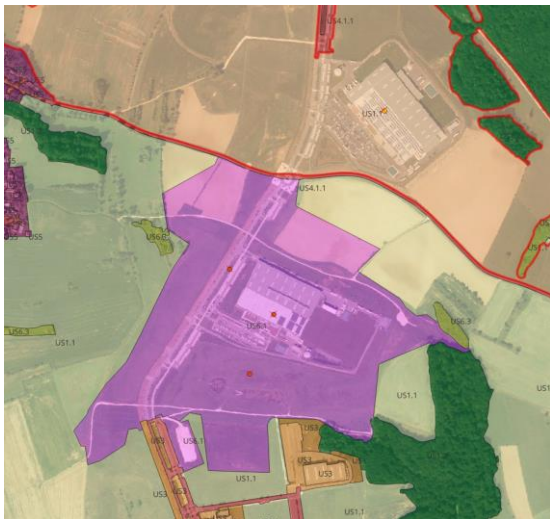


Zones batis manquantes



...Merci pour vos contributions à l'amélioration de la base OCS GE

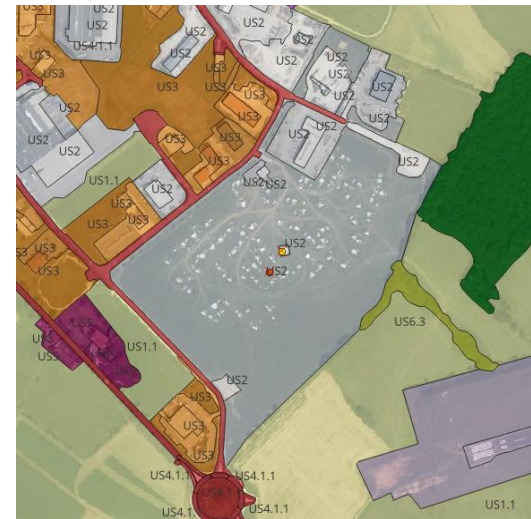
Zone de bati et non bati manquantes



Jardins ouvriers usage 1.1 et non US3



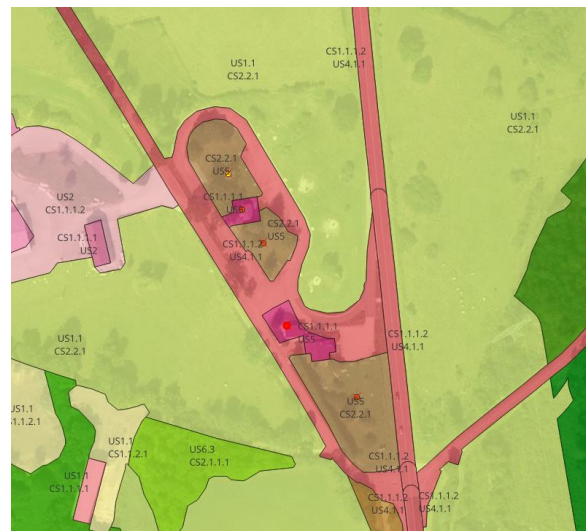
US1,1 et non US1,2



CS 2.1.3 (vignes) et pas que CS 2.2.1



US4.1.1 (routier) et non US5





Principales difficultés rencontrées

Délais trop courts

Ne pas pouvoir signaler des erreurs de géométries

Prise en main du plugin QGIS difficile

Difficultés de compréhension des spécifications

ACTUALITÉ OCS GE

SCÉNARIO DE PRODUCTION DU BLOC 3 (M3)



Prises de vues
aériennes

BDD contextuelles
(RPG, BD topo, fichiers
fonciers, etc.)

Alertes de contrôle
+ OCS GE automatique
(IA + croisements BDD)



Production du M3

PI* dans les zones de changement uniquement
(quadrillages 65m x 65m).
=> Correction du M3 auto

Mise à Niveau des oublis éventuels sur le M2
PI* dans les zones de changement uniquement
(quadrillages 65m x 65m).
=> Alimentation d'une couche « erreur M2 »
(pour distinguer les évolutions réelles entre
M2/M3 des faux flux).

Amélioration par
photo-interprétation
(sous-traitance)

Recette réalisée
par l'IGN

Correction du
M3 + produits
annexes

Diffusion

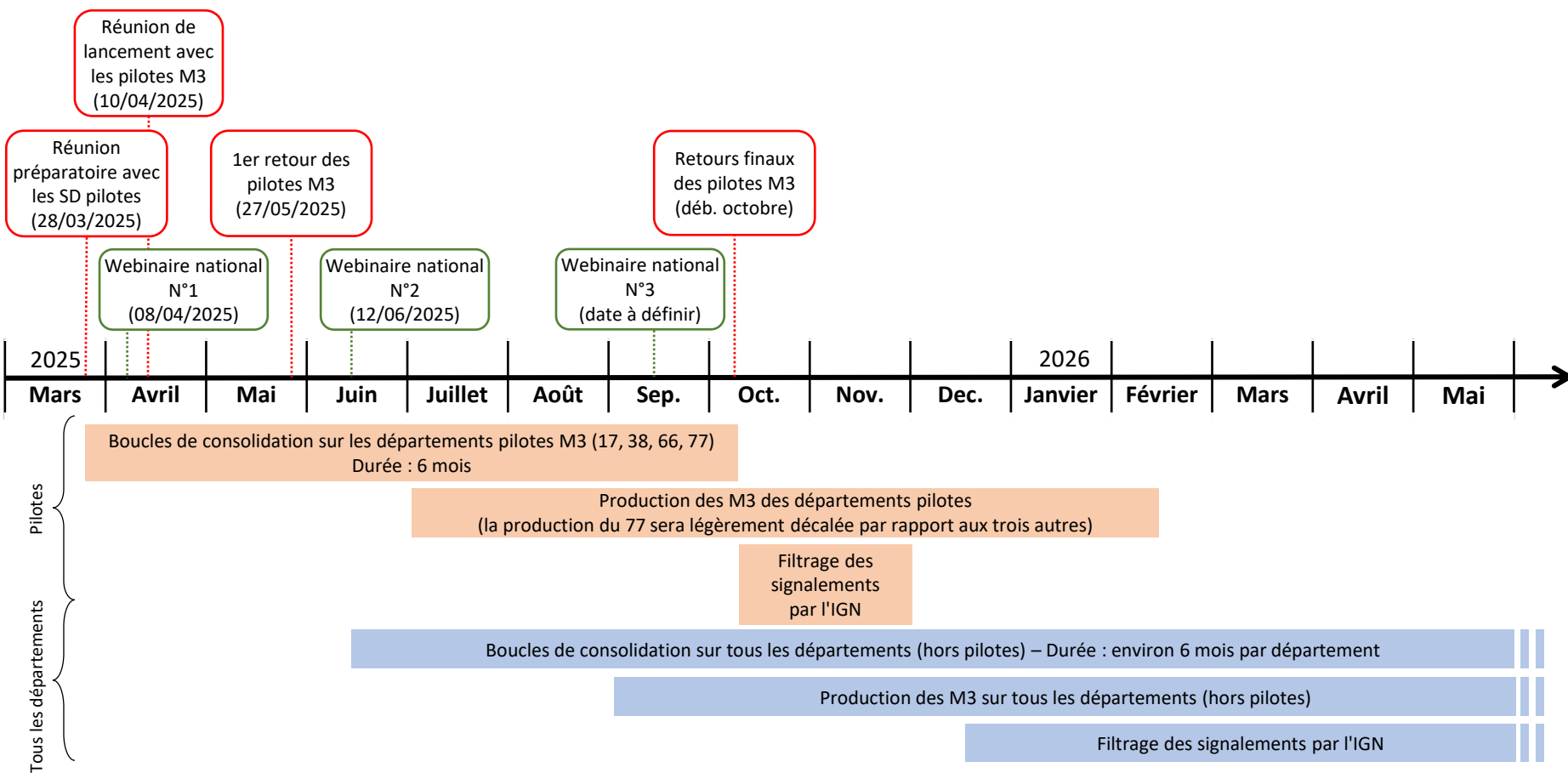
- ☐ M3 (prise en compte des erreurs sur le M2)
- ☐ Couche évolutions M2/M3
- ☐ Couche «erreurs M2»

Boucles de consolidation utilisateurs (durée : 6 mois)

- Millésime contrôlé : M2 uniquement
- Ne corrigera pas le M2 mais alimentera une couche « erreurs M2 »

*PI : Photo-
Interprétation

CALENDRIER PROPOSÉ



ZONES DE CONTRÔLE À PRIORISER



À choisir, priorisez le contrôle de **L'USAGE** plutôt que celui de **LA COUVERTURE**.

Thématiques de contrôle à prioriser	
Friches	Les friches industrielles / résidentielles doivent être classées en US 6.2 (zones abandonnées). Les friches agricoles doivent être classés en US 6.3 (sans usage).
Vignes	Les vignes doivent être classées en CS 2.1.3 (autres formations ligneuses) & US 1.1 (agriculture).
Vergers	Les vergers doivent être classés en US 1.1 (agriculture).
Jardins partagés (potagers)	Les jardins partagés doivent être classés en US 1.1 (agriculture).
Routes flottantes (= isolées)	Si la route respecte le seuil de largeur minimale, elle doit être cartographiée.
Canaux navigables	Les canaux navigables doivent être classés en US 4.1.4 (navigable) et non US 6.3 (sans usage).
Matériaux minéraux (CS 1.1.2.1)	Certaines surfaces (ex. herbacée en temps de sécheresse) peuvent être confondues avec des zones à matériaux minéraux (CS 1.1.2.1).

Plus de précisions sur les cas particuliers [ici](#).

BILAN DES BOUCLES DE CORRECTION



Principales difficultés rencontrées	Solutions mises en place pour les futures boucles
Délais trop courts	Nouveau format de boucles (d'une durée de 6 mois)
Ne pas pouvoir signaler des erreurs de géométries	Désormais possible via le formulaire de création d'un signalement
Prise en main du plugin QGIS difficile	Mise en place d'une alternative 100% web
Difficultés de compréhension des spécifications	Simplification et centralisation de la documentation



FORMULAIRE D'INSCRIPTION À LA LISTE DE DIFFUSION

- Gestion simplifiée des contacts
- Le [lien](#) sera communiqué largement via plusieurs canaux (webinaires, réseaux territoriaux, etc.)
- Vue publique (via la plateforme GRIST) : consultation du nombre d'inscrits par région/département

Boucles de correction

OCS GE

Adhésion à la liste de diffusion

Vous êtes un acteur public œuvrant dans le domaine de l'aménagement des territoires et/ou de l'urbanisme (collectivités, DDT(M), agences d'urbanisme, etc.), restez informé par mail des actualités OCS GE sur votre (vos) département(s).

Vous serez notamment sollicité lors des *boucles de correction* – phases de contrôle des millésimes en cours de production.

Prénom *

Nom *

Structure ou collectivité *

Adresse mail professionnelle *

Seules les adresses mail professionnelles issues de la sphère publique seront acceptées.

Département ou Région *

Sélectionner...

Département ou région pour lequel/laquelle vous souhaitez suivre les actualités.

Si vous désirez suivre les actualités de plusieurs départements sans inclure une région entière, veuillez compléter un formulaire par département.

NOUVEAUX OUTILS MIS EN PLACE



PLATEFORME GRIST

- [Lien public](#)
- Diffusion d'information relatives aux boucles de correction **programmées, en cours et terminées** (contexte, ressources, calendriers)

Ressources importantes :

- ☐ Guide de saisie des signalements
- ☐ Critères de prise en compte des signalements

CALENDRIER ET STATISTIQUES

▼ Département ▼ Bloc ▼ Millésime ▼ Région ▼ Statut ▼ Campagne +

	Statut	Département	Région	Campagne	Bloc	Millésime	Prévision - Début et fin de BC
1	Programmée	001 - Ain	Auvergne-Rhône-Alpes	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
2	Programmée	002 - Aisne	Hauts-de-France	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
3	Programmée	003 - Allier	Auvergne-Rhône-Alpes	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
4	Programmée	004 - Alpes-de-Haute-Provence	Provence-Alpes-Côte d'Azur	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
5	Programmée	005 - Hautes-Alpes	Provence-Alpes-Côte d'Azur	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
6	Programmée	006 - Alpes-Maritimes	Provence-Alpes-Côte d'Azur	Production des M2bis	M2bis	2023	Début : autour de juillet/août – Durée : 2 mois
7	Programmée	006 - Alpes-Maritimes	Provence-Alpes-Côte d'Azur	Consolidation du socle M3	M2bis	2023	Début : T4 2025 – Durée : 6 mois
8	Programmée	007 - Ardèche	Auvergne-Rhône-Alpes	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : T3 2025 – Durée : 6 mois
9	Programmée	008 - Ardennes	Grand Est	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
10	Programmée	009 - Ariège	Occitanie	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
11	Programmée	010 - Aube	Grand Est	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
12	Programmée	011 - Aude	Occitanie	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
13	Programmée	012 - Aveyron	Occitanie	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
14	Programmée	013 - Bouches-du-Rhône	Provence-Alpes-Côte d'Azur	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
15	Programmée	014 - Calvados	Normandie	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
16	Programmée	015 - Cantal	Auvergne-Rhône-Alpes	Consolidation du socle M3	M2	2022	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
17	Programmée	016 - Charente	Nouvelle-Aquitaine	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
18	Programmée	017 - Charente-Maritime	Nouvelle-Aquitaine	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Avril 2025 – Durée : 6 mois
19	Programmée	018 - Cher	Centre-Val de Loire	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
20	Programmée	019 - Corrèze	Nouvelle-Aquitaine	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
21	Programmée	021 - Côte-d'Or	Bourgogne-Franche-Comté	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
22	Programmée	022 - Côtes-d'Armor	Bretagne	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
23	Programmée	023 - Creuse	Nouvelle-Aquitaine	Consolidation du socle M3	M2	2023	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois
24	Programmée	024 - Dordogne	Nouvelle-Aquitaine	Consolidation du socle M3	M2	2021	Début : Juin 2025 – Durée : 6 mois

- Consultation des statistiques sur la participation des utilisateurs (nombres de signalements utilisateurs, nombre de signalements conservés par l'IGN, fichiers gpkg associés)



SAISIE DE SIGNALEMENTS VIA LE PORTAIL WEB DE L'ESPACE COLLABORATIF

The screenshot displays the IGN Espace Collaboratif web portal interface. At the top, the IGN logo and 'ESPACE COLLABORATIF' text are visible. The main map area shows land use data with various colored polygons and labels like 'CS1.1.1.1', 'CS2.2.1', and 'CS1.1.1.2'. A search bar at the top left contains the text 'Rechercher un lieu, une adresse'. A 'Couche de travail' dropdown menu is set to 'signalements_m2'. A 'Création d'un objet' form is overlaid on the map, containing fields for 'id', 'Username', 'Couverture*', 'Usage*', 'Demande_de_redecoupage*', 'Surface_a_redecouper*', and 'Commentaire'. The form has 'Annuler' and 'Créer' buttons. On the right side, a 'Positions' panel shows a list of layers: 'signalements_m2', 'OCSGE (M2) - Usage', 'OCSGE (M2) - Couve...', and 'Photographies aéri...'. A scale bar at the bottom left indicates 20 meters.

- **Méthode alternative** à la saisie via QGIS
- Prise en main **rapide** de l'outil + ne nécessite **pas de compétence technique** particulière
- En revanche, les outils disponibles sont limités et des opérations de filtrage ou d'interaction avec la donnée OCS GE ne sont pas possibles

BASE PARCS ET JARDINS OUVERT AU PUBLIC



- 8 régions disponibles sur deux millésimes dont BFC:

[Parcs et jardins ouverts au public | Géoservices](#)

- Une mise à jour prévue pour 2026

Téléchargement

PARCS ET JARDINS

Documentation

Spécifications

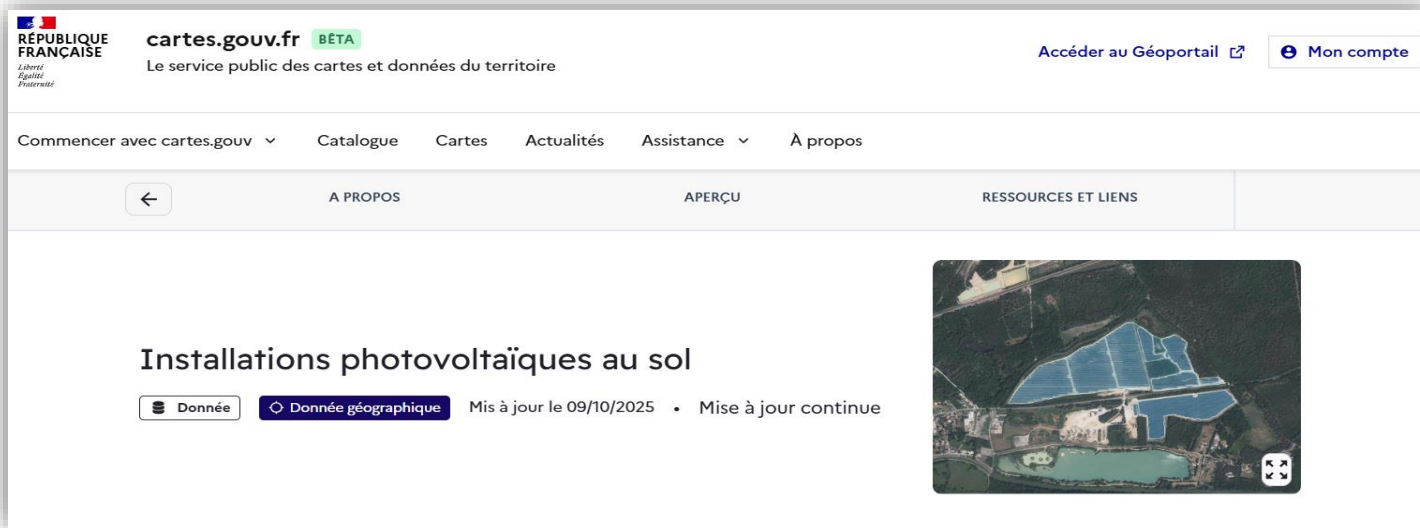
DOCUMENTATION

Cette démarche vise à satisfaire les exigences de suivi de la trajectoire ZAN et à accompagner la mise en œuvre du décret n°2023-1096 du 27 novembre 2023 relatif au calcul des surfaces artificialisées

➤ [Replay webinaire du 25/09/2024 - Contribuer à la cartographie des parcs et jardins publics](#)

Contact: parcs_jardins_publics@ign.fr

BASE DE PARCS PHOTOVOLTAÏQUES AU SOL



- Les données sont disponibles sur : [Catalogue | cartes.gouv.fr](#)
- Une mise à jour prévue pour 2026

Cette démarche vise à satisfaire les exigences de suivi de la trajectoire ZAN et à accompagner la mise en œuvre du décret n°2023-1096 du 27 novembre 2023 relatif au calcul des surfaces artificialisées

Liens utiles :

- Formulaire de déclaration en ligne Démarches Simplifiées : https://www.demarches-simplifiees.fr/commencer/declaration_pv_decret2023-1408
- Replay du webinaire Parcs photovoltaïques du 14 novembre 2024 : [Webinaire Parcs photovoltaïques et artificialisation des sols – 14 novembre à 14 h](#)
- Tutoriel d'aide au remplissage du formulaire Démarches Simplifiées : https://www.ign.fr/publications-de-l-ign/institut/evenements/ateliers_ign/241114_Tutoriel_demarches_simplifiees.pdf

Contact : parcs_photovoltaïques@ign.fr

Conférence en ligne | Suivi de l'occupation du sol (OCS GE) : aménager et préserver les territoires

Le 13 novembre 2025



[Conférence en ligne - Portail IGN - Suivi de l'occupation du sol \(OCS GE\) : aménager et préserver les territoires](#)

Ministère de la Transition écologique vous invite à son événement



MonDiagnostic
Artificialisation

Mon Diag Artif - Webinaire de présentation

Mardi 4 novembre 2025 - 10h00 (CET) ▾

[Inscription au webinaire Mon Diag Artif ici:](#)



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

Contact : ocsge-bc@ign.fr