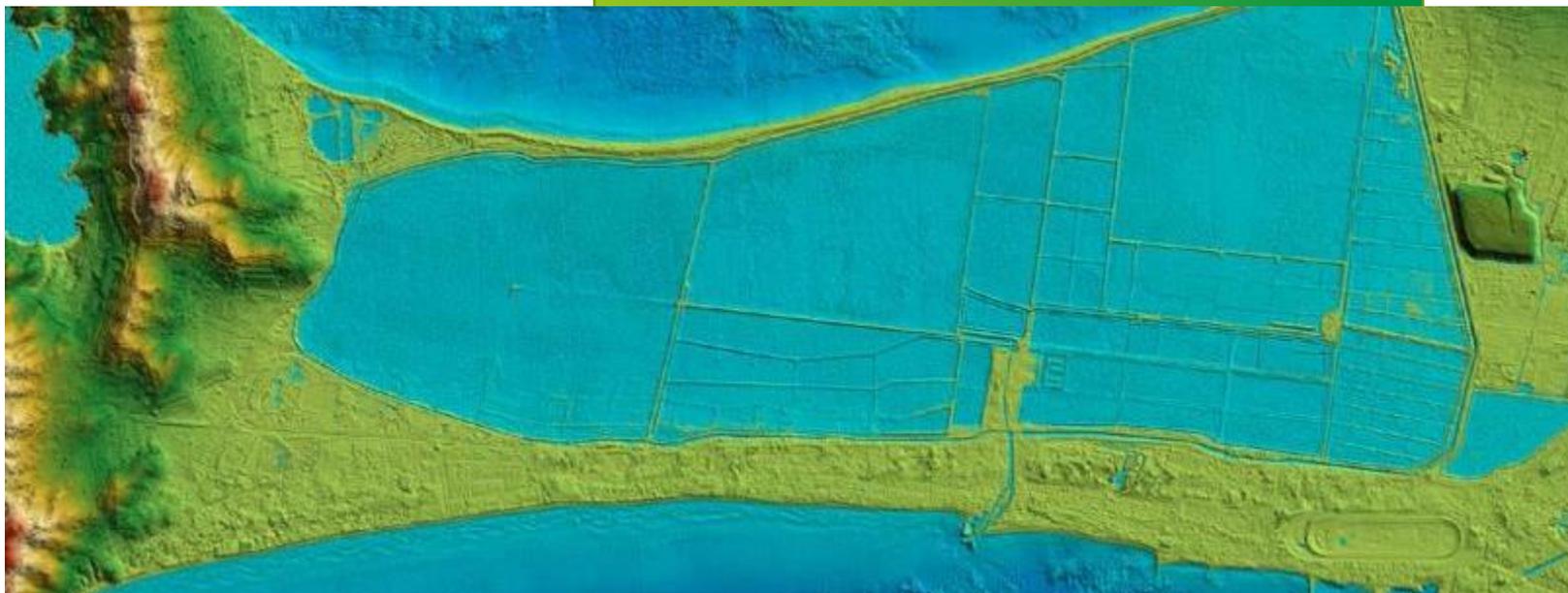




INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE

PROJET OCS GE BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ

FORMATION À L'ESPACE COLLABORATIF IGN



© IGN-SHOM

09/11/2020

SOMMAIRE

- 📍 **Spécifications du produit « OCSGE » en Bourgogne Franche-Comté : rappels et liens vers ressources documentaires**
- 📍 **Présentation de la démarche collaborative**
- 📍 **Utilisation de l'espace collaboratif**
 - **Connexion à son compte**
 - **Présentation des données et des fonctionnalités principales de l'outil**
 - **Focus sur les types de signalements attendus**
 - **Questions / Réponses**



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT « OCCUPATION DU SOL À GRANDE ÉCHELLE » EN BOURGOGNE FRANCHE- COMTÉ

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DE L'OCS GE

📍 Groupe de travail national sur l'OCS GE :

- 📍 Lancé en 2012 par la DGALN, piloté par le CNIG, animé par le CEREMA
- 📍 Objectif : harmoniser les productions d'OCS à grande échelle
- 📍 PARTICIPANTS : Plateformes régionales, producteurs de données, agences d'urbanismes, régions, départements,...

PRESCRIPTIONS NATIONALES (CNIG) V1.1 Août 2015

<http://cnig.gouv.fr/wp-content/uploads/2015/PNOCSGEAout2015.pdf>

DESCRIPTIF DE CONTENU OCS GE (IGN) V1.1 Juin 2016 (niveau socle)

https://geoservices.ign.fr/ressources_documentaires/Espace_documentaire/BASES_VE_CTORIELLES/OCS_GE/DC_OCS_GE_1-1.pdf

Spécifications



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DE L'OCS GE

Principe 1 : Codage en 2 dimensions



Couverture du sol (CS)



Usage du sol (US)

GRANDS PRINCIPES DE L'OCS GE

📍 La Couverture : que voit-on ?

Ex. Surface d'eau (CS1.2.2)



📍 L'Usage : à quoi ça sert ?

Ex. Agricole (US1.4) / Pêche et aquaculture (US1.4) / Production d'énergie (US235)

/ Loisirs (US235) / transport fluvial et maritime (US4.1.4) / Sans usage précis (US6.3)

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DE L'OCS GE

📍 Des seuils de saisie (umc) variables selon les types de zones

📍 **200 m²** pour le **bâti**

📍 **500 m²** en **zone construite** (couche englobant les zones bâties et leur environnement proche, à enjeu pour l'aménagement du territoire)

📍 **2 500 m²** hors **zone construite**

📍 Seuils de largeur : 5 m, 10 m ou 20 m de large minimum selon le type de couverture et d'usage du sol, rétrécissements ponctuels autorisés

NOMENCLATURE DE L'OCS GE EN BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ

- 📍 La nomenclature BFC est enrichie par rapport à la nomenclature socle afin de prendre en compte les spécificités du territoire et répondre aux besoins exprimés par les acteurs locaux
- 📍 Nomenclature BFC construite en collaboration entre les acteurs locaux et l'IGN, selon les principes suivants :
 - 📍 Recherche d'un compromis entre besoins utilisateurs et faisabilité technique (photo-interprétation)
 - 📍 Respect des prescriptions nationales
- 📍 La nomenclature emboîtée permet de conserver la compatibilité avec l'OCS GE socle (OCS de chaque territoire comparables entre elles au niveau socle)

DIMENSION USAGE (1/2)

US1. Production primaire	US1.1 Agriculture	US1.1.3 Surface agricole utilisée		
		US1.1.4 Jachère (surface agricole non utilisée) ; information issue du RPG		
	US1.2 Sylviculture	US1.2.1 Sylviculture à courte rotation	US1.2.1.2 Peupleraie	
			US1.3 Activité d'extraction	
			US1.4 Aquaculture et pêche	
	US1.5 Autre production primaire			
US235 Production secondaire, tertiaire et usage résidentiel	US2 Production secondaire			
	US3 Production tertiaire			
	US5 Usage résidentiel			

<i>USx.x : OCS GE socle</i>
<i>USx.x enrichissement BFC</i>
US1.1.3 : codes autorisés dans le produit final

DIMENSION USAGE (2/2)

US4. Réseaux de transport, logistiques et réseaux d'utilité publique	US4.1 Réseaux de transport	US4.1.1 Transport routier
		US4.1.2 Transport ferré
		US4.1.3 Transport aérien
		US4.1.4 Transport par voie navigable
		US4.1.5 Autres réseaux de transport
	US4.2 Services et logistiques et service d'entreposage	
	US4.3 Réseaux d'utilité publique	
US6 Autre usage	US6.1 Zones en transition	
	US6.2 Zones abandonnées	
	US6.3 Sans usage	
	US6.6 Usage inconnu	

DIMENSION COUVERTURE (1/2)

CS1. Sans végétation	CS1.1 Surfaces Anthropisées	CS.1.1.1 Zones Imperméables	CS1.1.1.1 Zones bâties
			CS1.1.1.2 Zones non bâties (route, places, parking)
		CS1.1.1.2 Zones perméables	CS1.1.2.1 Zones à Matériaux minéraux Pierre-terre (voie ferrée, piste forestière, chemin empierrés, chantiers, carrières, salines...)
			CS1.1.2.2 Zones à autres matériaux composites (décharges...)
	CS1.2 Surfaces naturelles	CS1.2.1 Sols nus	
		CS1.2.2 Surfaces d'eau	
		CS1.2.3 Névés et glaciers	

DIMENSION COUVERTURE (2/2)

CS2. Avec végétation	CS2.1 Végétation Ligneuse	CS2.1.1 Formations arborées	CS2.1.1.1 Peuplement de feuillus	
			CS2.1.1.2 Peuplement de conifères	
			CS2.1.1.3 Peuplement mixte	
	CS2.1 Végétation Ligneuse	CS2.1.2 Formations arbustives et sous-arbrisseaux		
			CS2.1.3 Autres formations ligneuses	CS2.1.3.1 Vignes
				CS2.1.3.2 Autres lianes
	CS2.2 Végétation non ligneuse	CS2.2.1 Formations herbacées	CS2.2.1.1 Prairies	
			CS2.2.1.2 Pelouses	
			CS2.2.1.4 Terres arables	
			CS2.2.1.5 Autres Formations herbacées	
CS2.2.2 Autres formations non ligneuses				

QUELQUES CLÉS D'INTERPRÉTATION UTILISÉES EN PRODUCTION

📍 Distinction des formations herbacées CS2.2.1 :

- Prairies :

Rappel définition ([préconisations du CNIG](#)) : Formation végétale dense, composée de plantes herbacées appartenant principalement à la famille des graminées

→ présence de traces de pâture, d'abreuvoirs, d'une texture plus hétérogène/accidentée

- Pelouses :

Rappel définitions ([préconisations du CNIG](#)) :

- pelouses naturelles : Formation végétale peu dense, composée de plantes herbacées appartenant principalement à la famille des graminées

- pelouses urbaines : Surface enherbée peu dense de composition floristique composée principalement de graminées et identifiée par son caractère artificiel.

→ espaces herbacés homogènes d'une part entretenus comme dans la plupart des jardins de ville, terrains de sport, camping, au sein de zones industrielles et commerciales et d'autre part présents en zones arides (mélange d'herbe rase et de sols nus type rochers, terre).

- Terres arables :

Rappel définition ([préconisations du CNIG](#)) : Surface de terre qui est labourée ou cultivée. Les terres arables comprennent les terrains en jachère, les grandes cultures, les cultures maraîchères et céréalières

→ présence de cultures, de traces d'exploitation (sillons).

DÉFINITION DES POSTES DE LA NOMENCLATURE

📍 Définition des postes de la nomenclature :

📍 Niveau socle : DESCRIPTIF DE CONTENU OCS GE (IGN) V1.1 Juin 2016
https://geoservices.ign.fr/ressources_documentaires/Espace_documentaire/BASES_VECTORIELLES/OCS_GE/DC_OCS_GE_1-1.pdf

📍 Enrichissement BFC : <http://cnig.gouv.fr/wp-content/uploads/2015/PNOCSGEAout2015.pdf>

📍 FAQ IdéoBFC répondant aux questions fréquentes lors des recettes précédentes : <https://ideo.ternum-bfc.fr/groupe-projets/groupe-occupation-du-sol/faq-contrôle-de-locsol-bfc>



DÉMARCHE COLLABORATIVE

DÉMARCHE COLLABORATIVE

- 📍 Pour chaque lot, production des données sur des zones pilotes (dont l'objectif est de calibrer la production avec les sous-traitants, vérifier leur compréhension des attendus).
- 📍 Une recette de ces zones pilotes est effectuée, à laquelle vous êtes invités à participer 😊
- 📍 Contraintes : délais de recette resserrés, pour respecter le planning général de production :
 - 📍 Pour les 3 zones pilote 70, 25 et 90 : du 9 au 25 novembre 2020



UTILISATION DE L'ESPACE COLLABORATIF IGN

ÉTAPES DE LA FORMATION

- 📍 Paramétrage de son compte dans l'espace collaboratif
- 📍 Faire un signalement
 - 📍 Pourquoi et comment ?
 - 📍 Présentation des données et des fonctionnalités
 - 📍 Les 3 types de signalement possibles :
 - 📍 Erreur sur le codage d'une zone
 - 📍 Erreur sur le contour d'une zone
 - 📍 Erreurs combinées
 - 📍 Visualiser les signalements

AVERTISSEMENTS

- 📍 Pour chaque diapositive, vous êtes invités à tester les différents outils ou bouton présentés
- 📍 Pour la formation, vous êtes invités à utiliser la fonctionnalité « Enregistrer un test » plutôt que « Soumettre le signalement »
 - 📍 Un exemple de « vrai » signalement est décrit dans l'exemple 4
- 📍 Les erreurs sont uniquement des exemples et ne correspondent pas nécessairement à la réalité



PARAMÉTRAGE DE SON COMPTE

PARAMÉTRAGE DU COMPTE DANS L'ESPACE COLLABORATIF

Une fois que vous avez reçu le mail d'acceptation de la demande d'affiliation, vous devez paramétrer votre compte

- Dans **configuration** → **Mon Compte**, puis Rubrique **Mes Groupes**, cliquer sur « **Activer le profil** » pour choisir le groupe sur lequel vous souhaitez collaborer

MES GROUPES

Appartenir à un groupe vous permet d'avoir accès à des fonctionnalités spécifiques :

- Saisir des signalements sur des thématiques qui concernent ce groupe particulier (si ce groupe définit ses propres thématiques).
- Utiliser l'API de signalement ou un des plugins pour SIG qui l'utilise (car il faut un profil pour utiliser les plugins).
- Accéder à des bases de données si ce groupe dispose de permissions adéquates (de niveau lecture, extraction ou écriture) et éventuellement accéder à ces données via un guichet dédié.

Le groupe portant la mention **Profil actif** est celui pour le compte duquel vous effectuez des signalements.

Expérimentation Dessertes pour le transport de bois	Voir	Activer le profil	Éditer le profil	Quitter
OCS GE Bourgogne Franche-Comté	Voir / Gérer	Profil actif	Éditer le profil	Quitter
OCS GE Mayotte	Voir / Gérer	Activer le profil	Éditer le profil	Quitter

- Une fois la mention « **Profil actif** » affichée, vous pouvez commencer à travailler sur le groupe concerné

PARAMÉTRAGE DU COMPTE

- Dans **configuration** → **Mon Compte**, puis Rubrique **Mes Groupes**, cliquer sur « **Éditer le profil** »

MES GROUPES

Appartenir à un groupe vous permet d'avoir accès à des fonctionnalités spécifiques :

- Saisir des signalements sur des thématiques qui concernent ce groupe particulier (si ce groupe définit ses propres thématiques).
- Utiliser l'API de signalement ou un des plugins pour SIG qui l'utilise (car il faut un profil pour utiliser les plugins).
- Accéder à des bases de données si ce groupe dispose de permissions adéquates (de niveau lecture, extraction ou écriture) et éventuellement accéder à ces données via un guichet dédié.

Le groupe portant la mention **Profil actif** est celui pour le compte duquel vous effectuez des signalements.



OCS GE Bourgogne Franche-Comté

Voir

Profil actif



Éditer le profil



Quitter

PARAMÉTRAGE DU COMPTE

📍 Paramétrer votre compte :

- 📍 Décocher les thèmes qui vous paraissent inutiles : BD Foret et BD Topage, etc...
- 📍 Cocher le thème OCS GE Bourgogne France Comté – Erreur sur la couche OCS

Ce profil vous permet d'effectuer des signalements pour le groupe *OCS GE Bourgogne Franche-Comté*.

Liste des thèmes liés au profil

Cochez ou décochez les thèmes des groupes auxquels vous appartenez pour les voir apparaître ou les masquer dans la liste des thèmes sur l'interface de saisie d'un nouveau signalement. Ces thèmes définissent également les signalements que vous allez pouvoir lire via l'API.

Activation * ?

Mise a jour BD Topage

- Hydrographie

IGN

- Sentier, GR
- Parcelles, Cadastre
- Autre

BDUni

- Route
- Adresse, Lieux-dits
- Points d'intérêt
- Bâti
- Administratif

BD Foret

- Végétation

OCS GE Bourgogne Franche-Comté

- Erreur sur la couche OCS

Modifier

Annuler

Oui Non

Thèmes inutiles : à décocher



FAIRE UN SIGNALEMENT

FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Pourquoi faire un signalement ?

- 📍 Pour faire remonter une erreur dans les données d'occupation du sol

📍 Types d'erreur pouvant être signalées

- 📍 Erreur sur le codage d'une zone
- 📍 Erreur sur le contour d'une zone
- 📍 Erreurs combinées

FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Comment saisir un signalement ?

- Dans l'onglet **Signalements** → **Faire un nouveau signalement**



FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Une fois « Faire un signalement » sélectionné, cette page doit apparaître:

Lier à un groupe

OCS GE Bourgogne Franche-C

Choisir un thème

Erreur sur la couche OCS

Décrire le signalement

Saisir une erreur sur la couche OCS sur :
Couverture renseignée

Joindre des documents

Soumettre le signalement

Enregistrer un test

Placer le signalement

Rechercher un lieu, une adresse

ocs_zones_produites

test_usage

test_couverture

Cartes IGN

Photographies aériennes

2011_photographies a...

2010_photographies a...

FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Présentation de la page

Gestionnaire de couche

The screenshot displays the IGN reporting interface. On the left, there are four main sections: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C...', 'Choisir un thème' with a button 'Erreur sur la couche OCS', 'Décrire le signalement' with a text input field containing 'Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée', and 'Joindre des documents' with a 'Soumettre le signalement' button and a sub-button 'Enregistrer un test'. The central part is a map of France with a purple location pin over the Vosges region. A search bar at the top of the map contains the text 'Rechercher un lieu, une adresse'. On the right side, a 'Gestionnaire de couche' (Layer Manager) panel is open, listing several layers: 'ocs_zones_produites', 'test_usage', 'test_couverture', 'Cartes IGN', 'Photographies aériennes', '2011_photographies a...', and '2010_photographies a...'. At the bottom right, a zoom control panel is visible with a '+' button and a '-' button.

Zoomer /
dézoomer

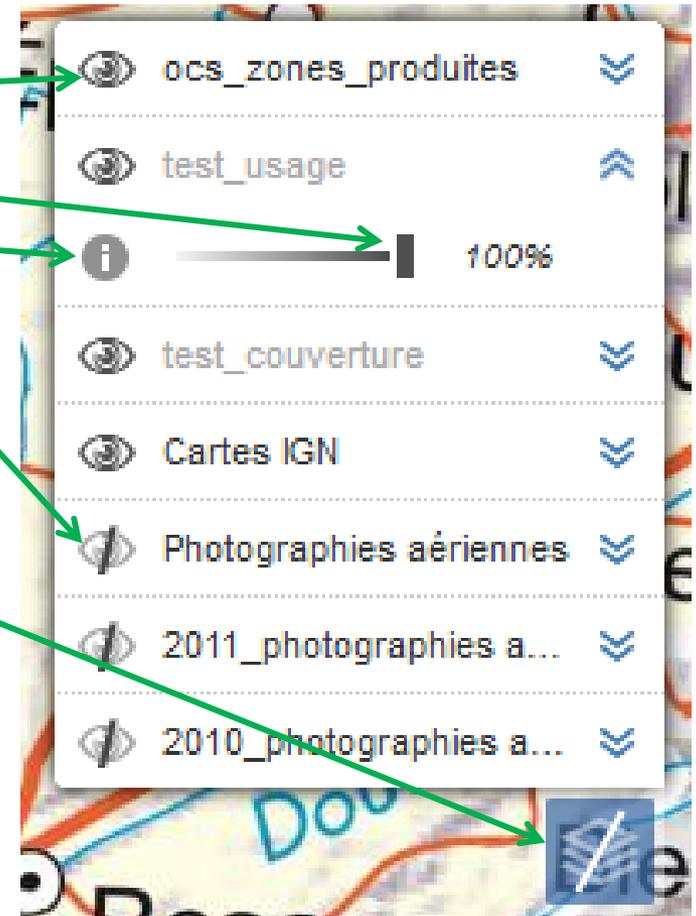
FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Gestionnaire des couches :

📍 Permet de :

- 📍 Afficher / Masquer des couche
- 📍 Gérer l'opacité d'une couche
- 📍 Accéder aux informations d'une couche

📍 Replier / Déplier le gestionnaire de couche



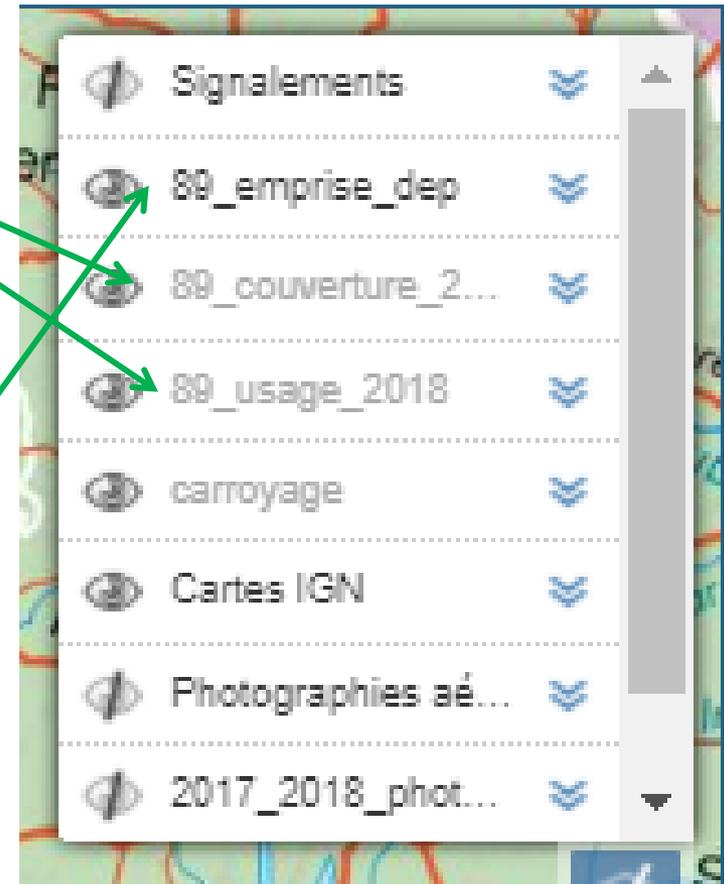
FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Remarque :

📍 Les couches
« **89_usage_2018** » et
« **89_couverture_2018** »
contiennent les données OCS
pour la formation. (données
disponibles sur l'Yonne)

Leur nom est grisé : cela signifie
que ces couches ne sont pas
visibles à l'échelle actuelle de la
carte. Il faudra zoomer pour les
visualiser.

📍 La couche 89_emprise_dep
permet de situer les zones où
les données sont actuellement
disponibles



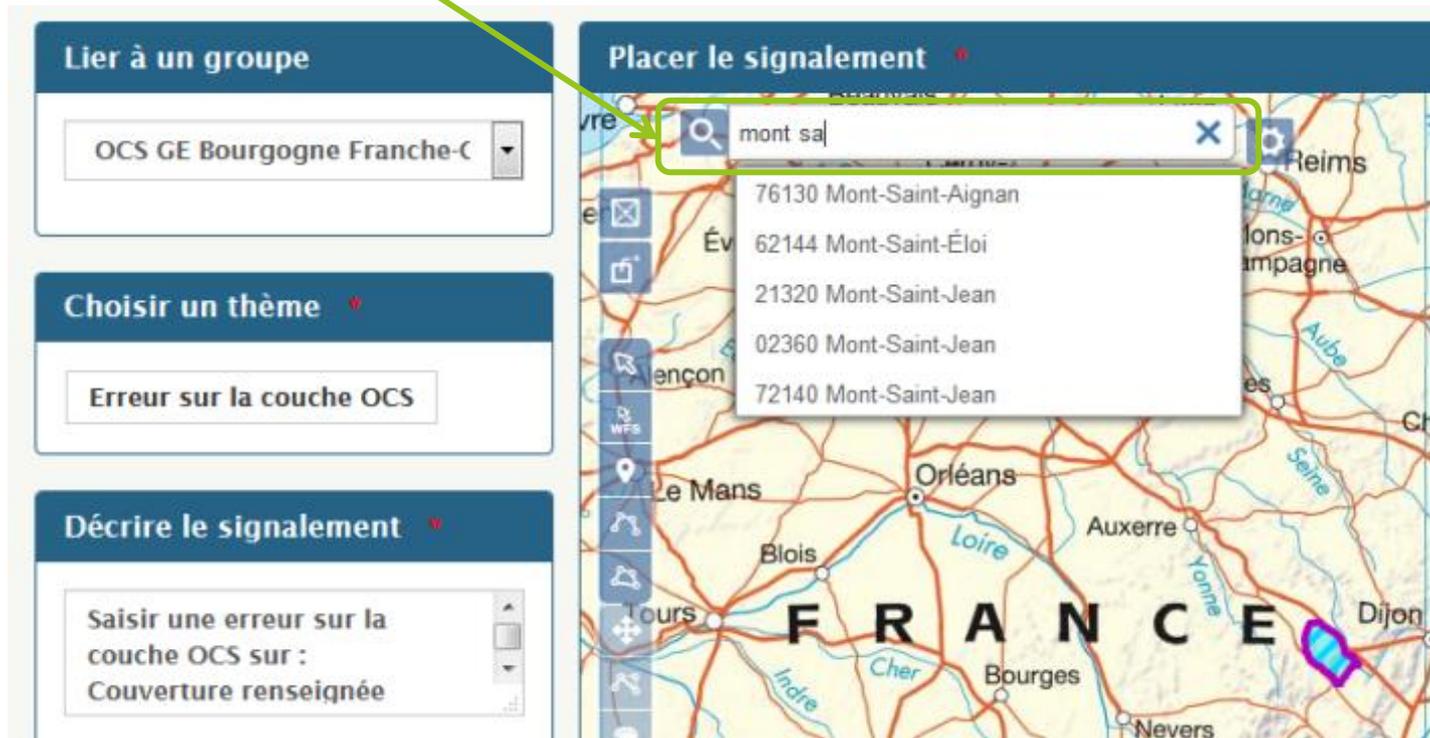
FAIRE UN SIGNALEMENT

- 📍 La couche « 89_emprise_dep », qui permet de situer les zones où les données sont actuellement disponibles, est représentée avec des hachures bleues et entourées de violet

The screenshot shows the 'Placer le signalement' (Place the report) interface on the IGN website. The main map displays France with a blue-hatched area in the center, representing the '89_emprise_dep' layer. The interface includes a search bar at the top, a sidebar on the left with navigation tools, and a panel on the right with a list of layers. The left sidebar has four sections: 'Lier à un groupe' (linked to 'OCS GE Bourgogne Franche-C'), 'Choisir un thème' (with an error message 'Erreur sur la couche OCS'), 'Décrire le signalement' (with an error message 'Erreur sur la couche d'occupation du sol'), and 'Joindre des documents' (with a button 'Soumettre le signalement' and a link 'Enregistrer un test'). The right panel shows a list of layers, with '89_emprise_dep' selected.

FAIRE UN SIGNALEMENT

- 📍 Se déplacer sur la carte :
 - 📍 Avec la souris, en utilisant au choix :
 - 📍 La molette pour zoomer / dézoomer
 - 📍 Clic gauche maintenu enfoncé pour se déplacer
 - 📍 Centrer la carte sur une adresse (exemple : Auxerre)



FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Résultat de la recherche

- 📍 La zone hachurée en bleu correspond à la couche « 89_emprise_dep », qui permet de situer facilement les zones où les données sont disponibles
- 📍 Le point orange situe l'adresse recherchée précédemment

The screenshot displays the SPP (Service Public Partagé) interface for reporting an issue. On the left, there are several control panels: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C...', 'Choisir un thème' with a button 'Erreur sur la couche OCS', 'Décrire le signalement' with a text input field containing 'Couverture renseignée', 'Joindre des documents', and 'Soumettre le signalement' with a sub-button 'Enregistrer un test'. The main area is titled 'Placer le signalement' and shows a map of the Mont-Saint-Jean region. A search bar at the top left contains '21320 Mont-Saint-Jean'. The map features a large blue hatched area indicating the '89_emprise_dep' layer. An orange location pin is placed on the map near the center. A legend on the right side of the map lists various layers: 'ocs_zones_produites', 'test_usage', 'test_couverture', 'Cartes IGN', 'Photographies aériennes', '2011_photographies a...', and '2010_photographies a...'. The map also shows various geographical features like roads, rivers, and place names such as 'le Chouvy', 'les Perrières', and 'Mont-Saint-Jean'.

FAIRE UN SIGNALEMENT

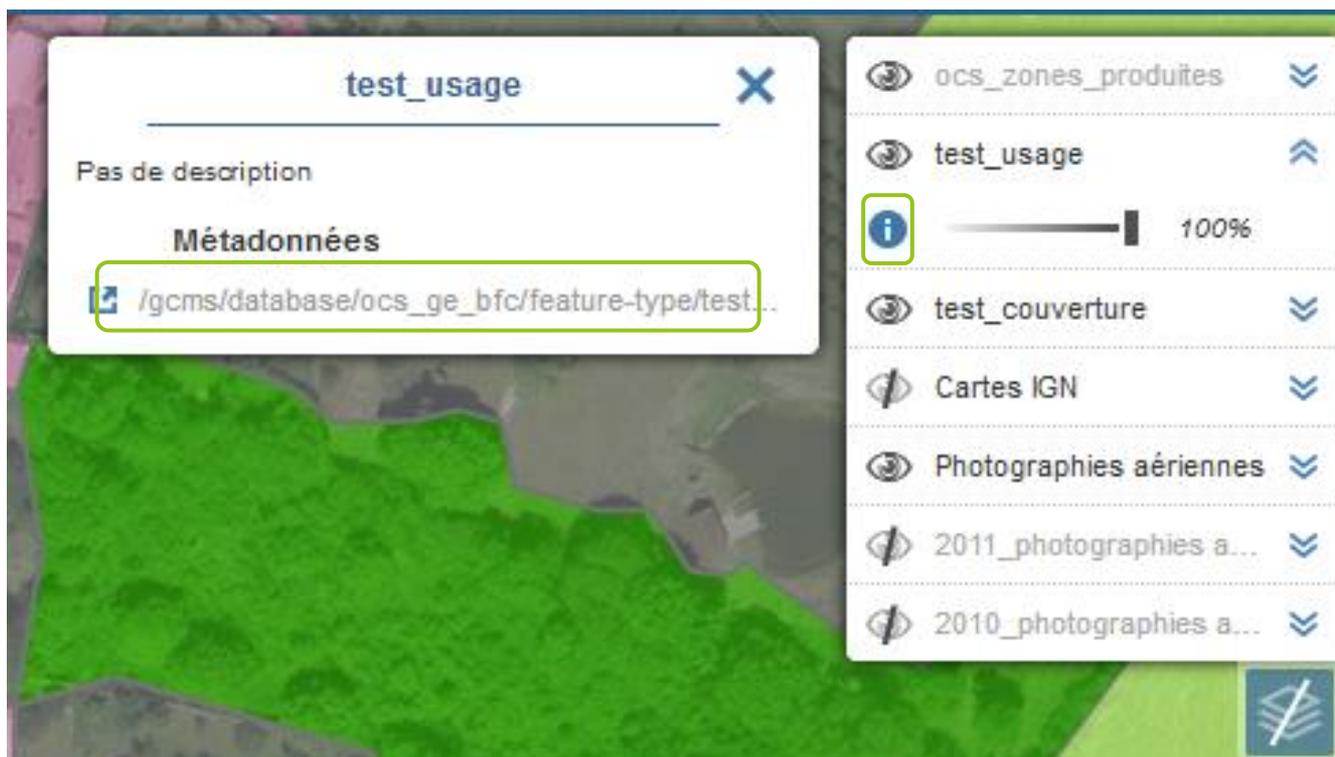
- 📍 Zoomer pour que les couches 89_usage_2018 et 89_couverture_2018 s'affichent,
- 📍 Masquer la couche Cartes IGN
- 📍 Afficher la couche Photographies aériennes

The screenshot shows a web application interface for reporting an issue on a map. The interface is divided into several sections:

- Top Left:** A search bar containing the text "21320 Mont-Saint-Jean".
- Top Right:** A layer list with the following items: "ocs_zones_produites", "test_usage", "test_couverture", "Cartes IGN", "Photographies aériennes", "2011_photographies a...", and "2010_photographies a...".
- Left Panel:** A vertical sidebar with several sections:
 - Lier à un groupe:** A dropdown menu showing "OCS GE Bourgogne Franche-C".
 - Choisir un thème:** A section with a red error message: "Erreur sur la couche OCS".
 - Décrire le signalement:** A section with a text input field containing "Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée".
 - Joindre des documents:** A section with a red button "Soumettre le signalement" and a link "Enregistrer un test".
- Map:** A central map area showing a satellite view of a residential area. A red line highlights a road. Several buildings are labeled with "US" codes (e.g., US411, US235, US3, US12). The map is overlaid with various colored polygons representing different land use or coverage zones.

FAIRE UN SIGNALEMENT

- 📍 Les codes CSxx et USxx correspondent à la nomenclature OCS GE BFC
- 📍 Pour plus de détails, cliquer sur le « i » de 89_usage_2018, puis sur le lien des Métadonnées



FAIRE UN SIGNALEMENT

- 📍 L'occupation du sol est saisie par rapport aux photos aériennes
 - 📍 D'où l'importance d'afficher la couche Photographies aériennes comme fond de carte
 - 📍 La couche Photographie aérienne correspond aux millésimes 2017 et 2018, en fonction des départements

- 📍 Types d'erreur possibles :
 - 📍 Erreur sur le codage d'une zone => exemple 1
 - 📍 Erreur sur le contour d'une zone => exemple 2
 - 📍 Erreurs combinées => exemple 3

FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Outils pour faire un signalement

The screenshot shows the IGN reporting tool interface. On the left, there are several panels: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C', 'Choisir un thème' with a button 'Erreur sur la couche OCS', 'Décrire le signalement' with a text input field containing 'Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée', 'Joindre des documents', and 'Soumettre le signalement' with a sub-button 'Enregistrer un test'. The main area is a map titled 'Placer le signalement' with a search bar containing '21320 Mont-Saint-Jean'. A vertical toolbar on the left of the map contains various icons. Two callout boxes with green borders and arrows point to specific icons: the top one points to the 'center' icon and is labeled 'Centrer la carte sur le signalement'; the bottom one points to the 'move' icon and is labeled 'Déplacer le signalement au centre de la carte'. On the right side of the map, there is a list of layers including 'ocs_bases_protebes', 'test_usage', 'test_couverture', 'Cartes IGN', 'Photographies aériennes', '2011_photographies a', and '2010_photographies a'.

FAIRE UN SIGNALEMENT

📍 Outils pour faire un signalement

The image shows a web application interface for reporting errors. On the left, there are several panels: 'Lier à un groupe' (with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C'), 'Choisir un thème' (with a dropdown menu showing 'Erreur sur la couche OCS'), 'Décrire le signalement' (with a text input field containing 'Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée'), 'Joindre des documents', and 'Soumettre le signalement' (with a sub-link 'Enregistrer un test'). The main area is a map with a toolbar on the left. The toolbar is highlighted with a green box and has several callouts pointing to specific icons:

- Sélectionner / copier un signalement**: Points to the top icon of the toolbar, which is a hand cursor.
- Localisation d'un signalement par un point, une ligne, ou un polygone (surface)**: Points to the icons for point, line, and polygon selection.
- Modifier / déplacer un signalement : point / ligne / surface**: Points to the icons for moving a point, line, or surface.
- Mesurer une distance / une superficie**: Points to the icons for measuring distance and area.
- Import (non utilisé dans notre cas)**: Points to the bottom icon of the toolbar, which is a download arrow.

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 1

- 📍 Erreur de codage
- 📍 Localiser la remontée d'erreur par un point :
- 📍 Sélection l'outil Déplacer le signalement au centre de la carte : le signalement apparait au centre de la carte

The screenshot displays a web application interface for reporting an error on a map. The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:**
 - Lier à un groupe:** A dropdown menu showing "OCS GE Bourgogne Franche-C".
 - Choisir un thème:** A button labeled "Erreur sur la couche OCS".
 - Décrire le signalement:** A text input field containing "Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée".
 - Joindre des documents:** A section for attaching documents.
 - Soumettre le signalement:** A button labeled "Enregistrer un test".
- Top Bar:** A search bar containing "21320 Mont-Saint-Jean" and a "Placer le signalement" button.
- Main Map Area:** An aerial map showing a building complex. An orange location pin is placed on one of the buildings. A blue arrow points from the "Déplacer le signalement" tool in the sidebar to the pin.
- Right Sidebar:** A list of layers including "ocs_zones_produites", "test_usage", "test_couverture", "Cartes IGN", "Photographies aériennes", and "2011_photographies a...".

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 1

- 📍 Choisir le thème concerné par le signalement et renseigner les informations demandées

The screenshot shows a web interface for reporting an error. On the left, a sidebar contains several sections: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C'; 'Choisir un thème' with a button 'Erreur sur la couche OCS' highlighted by a blue box and an arrow; 'Décrire le signalement' with a text input field containing 'Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée'; 'Joindre des documents'; and 'Soumettre le signalement' with a sub-button 'Enregistrer un test'. The main area is titled 'Placer le signalement' and shows a modal window titled 'Attributs'. This modal has a section 'Erreur sur la couche OCS' with two dropdown menus: 'Interprétation - Couverture' set to 'ras' and 'Interprétation - Usage' set to 'US5 - Usage résidentiel', both highlighted with green boxes and arrows from a callout box. Below these is a checkbox 'Erreur sur le tracé' which is unchecked. A 'Commentaire' field contains the text 'Batiment agricole aménagé en habitation', highlighted with a blue box and an arrow from another callout box. A 'Valider' button is at the bottom right of the modal. A vertical toolbar with various icons is visible on the left side of the main area.

Indiquer quelle est la couverture et/ou l'usage correct à l'aide de la liste prédéfinie

Optionnel : cf. page suivante, case « Décrire le signalement »

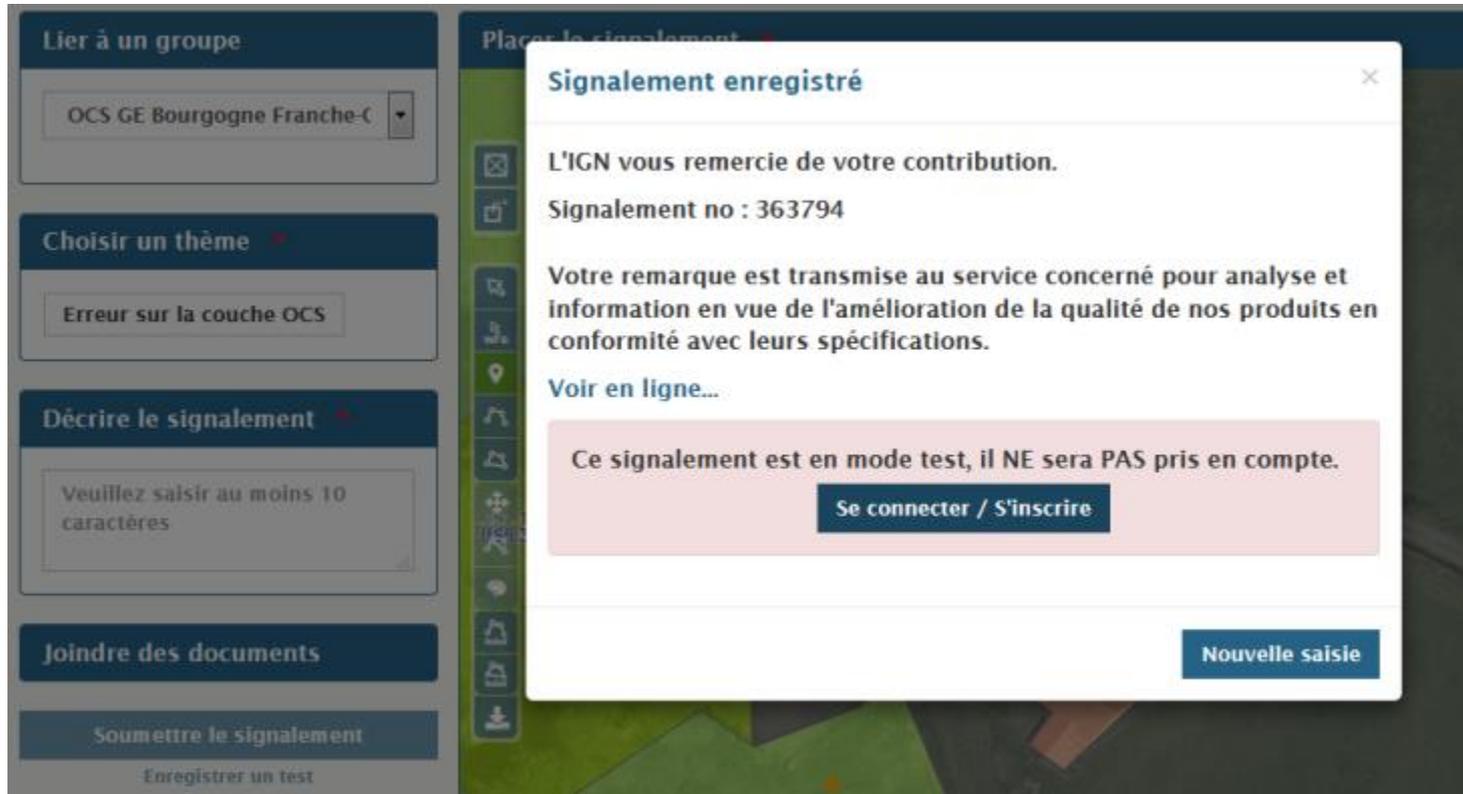
FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 1

📍 Ajouter un commentaire pour décrire le signalement

The screenshot displays a web interface for reporting a location. On the left, a sidebar contains several sections: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C'; 'Choisir un thème' with a button 'Erreur sur la couche OCS'; 'Décrire le signalement' (highlighted with a red box) containing a text input field with the text 'Erreur sur l'usage : Batiment agricole aménagé en habitation|'; 'Joindre des documents'; and 'Soumettre le signalement' with a sub-button 'Enregistrer un test'. The main area, titled 'Placer le signalement', shows a map of a residential area with a search bar containing '21320 Mont-Saint-Jean'. An orange location pin is placed on a building. The map includes labels for cadastral parcels: 'CS1.1.1.1 US235', 'CS1.1.1.1 US1', and 'CS1.1.1.1 US1.1'. A toolbar on the left side of the map contains various navigation and tool icons.

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 1

- Terminer la saisie en cliquant sur le bouton « Enregistrer un test », pour la formation
- Pour saisir une vraie remontée d'erreur, cliquer sur « Soumettre le signalement » (voir le dernier exemple)



FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 2

- 📍 Erreur de contour : 2 possibilités pour localiser l'erreur
 - 📍 Par un point (cf. exemple 1 pour la localisation)
 - 📍 Par une ligne

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 2

📍 Compléter le signalement avec une ligne :

- 📍 Une fois le signalement positionné : sélection l'outil Ajouter un linéaire : l'icone est alors sur fond vert
- 📍 Saisir les différents points
- 📍 Une fois le dernier point saisi, faire un double-clic pour terminer la saisie

The screenshot displays a GIS application interface with several panels and a central map. On the left, there are four main sections: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C'; 'Choisir un thème' with a message 'Erreur sur la couche OCS'; 'Décrire le signalement' with a text input field containing 'Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée'; and 'Joindre des documents'. At the bottom left, there is a 'Soumettre le signalement' button and a link 'Enregistrer un test'. The central map area is titled 'Placer le signalement' and shows a search bar with '21320 Mont-Saint-Jean'. The map displays a satellite view with a green area on the right and a pink area on the left. A blue line is drawn across the map, starting from a point on the left and ending at a red location pin on the right. A yellow line is also visible, connecting the pin to another point on the map. On the right side, there is a layer list with items like 'ocs_zones_produites', 'test_usage', 'test_couverture', 'Cartes IGN', 'Photographies aériennes', '2011_photographies a...', and '2010_photographies a...'. The bottom right corner of the map has navigation controls including a compass, zoom in (+), zoom out (-), and a refresh button.

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 2

- 📍 Choisir le thème concerné par le signalement et renseigner les informations demandées

Lier à un groupe

OCS GE Bourgogne Franche-C

Choisir un thème

Erreur sur la couche OCS

Décrire le signalement

Saisir une erreur sur la couche OCS sur :
Couverture renseignée

Joindre des documents

Soumettre le signalement

Enregistrer un test

Attributs

Erreur sur la couche OCS

Interprétation - Couverture: ras

Interprétation - Usage: ras

Erreur sur le tracé:

Commentaire: Limite entre le champ agricole et le jardin manquante

Valider

Case à cocher pour signaler une erreur de contour

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 2

- 📍 Ajouter un commentaire pour décrire le signalement, comme pour l'exemple
- 📍 Terminer la saisie en cliquant sur le bouton « Enregistrer un test » pour la formation, ou « Soumettre le signalement »

Lier à un groupe

OCS GE Bourgogne Franche-C

Choisir un thème

Erreur sur la couche OCS

Décrire le signalement

Saisir une erreur sur la couche OCS sur :
Couverture renseignée

Joindre des documents

Soumettre le signalement
Enregistrer un test

Placer le signalement

21320 Mont-Saint-Jean

ocs_zones_produites

test_usage

test_couverture

Cartes IGN

Photographies aériennes

2011_photographies a...

2010_photographies a...

ES1-1-1-1
US235

IGN

SPP

Démarche collaborative

09/11/2020

46

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 2

- 📍 Si on s'est trompé lors de la localisation d'un signalement
 - 📍 Sélection l'outil de sélection : l'icone est alors sur fond vert
 - 📍 Cliquer sur l'objet à supprimer

Lier à un groupe

OCS GE Bourgogne Franche-C

Choisir un thème

Erreur sur la couche OCS

Décrire le signalement

Saisir une erreur sur la couche OCS sur :
Couverture renseignée

Joindre des documents

Soumettre le signalement
Enregistrer un test

Placer le signalement

21320 Mont-Saint-Jean

ocs_zones_produites

test_usage

test_couverture

Cartes IGN

Photographies aériennes

2010_photographies a...

2010_photographies a...

CS1441
US235

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 2

- 📍 Cliquer sur outil Supprimer les objets sélectionnés
- 📍 La ligne est supprimée

Lier à un groupe

OCS GE Bourgogne Franche-C

Choisir un thème

Erreur sur la couche OCS

Décrire le signalement

Saisir une erreur sur la couche OCS sur :
Couverture renseignée

Joindre des documents

Soumettre le signalement
Enregistrer un test

Placer le signalement

21320 Mont-Saint-Jean

Supprimer les objets sélectionnés

ocs_zones_produites

test_usage

test_couverture

Cartes IGN

Photographies aériennes

2011_photographies a...

2010_photographies a...

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 3

- 📍 Erreur combinée : codage et contour
- 📍 Localiser la remontée d'erreur comme pour l'exemple 2 :
 - 📍 Soit par un point
 - 📍 Soit par une ligne

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 3

- 📍 Choisir le thème concerné par le signalement et renseigner les informations demandées

Attributs

Erreur sur la couche OCS

Interprétation - Couverture

Interprétation - Usage

Erreur sur le tracé

Commentaire

Valider

Indiquer quelle est la couverture et/ou l'usage correct à l'aide de la liste prédéfinie pour signaler l'erreur de codage

Case à cocher pour signaler une erreur de contour

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 4

- 📍 Autre exemple pour saisir un vrai signalement
- 📍 Localiser le signalement

Lier à un groupe

OCS GE Bourgogne Franche-C

Choisir un thème

Erreur sur la couche OCS

Décrire le signalement

Veuillez saisir au moins 10 caractères

Joindre des documents

Soumettre le signalement

Enregistrer un test

Placer le signalement

21320 Mont-Saint-Jean

FAIRE UN SIGNALEMENT: EXEMPLE 4

- 📍 Choisir le thème concerné par le signalement et renseigner les informations demandées

Attributs

Erreur sur la couche OCS

Interprétation - Couverture: CS1.1.1.1 - Zones bâties

Interprétation - Usage: US5 - Usage résidentiel

Erreur sur le tracé:

Commentaire: Bâtiment manquant

Valider

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 4

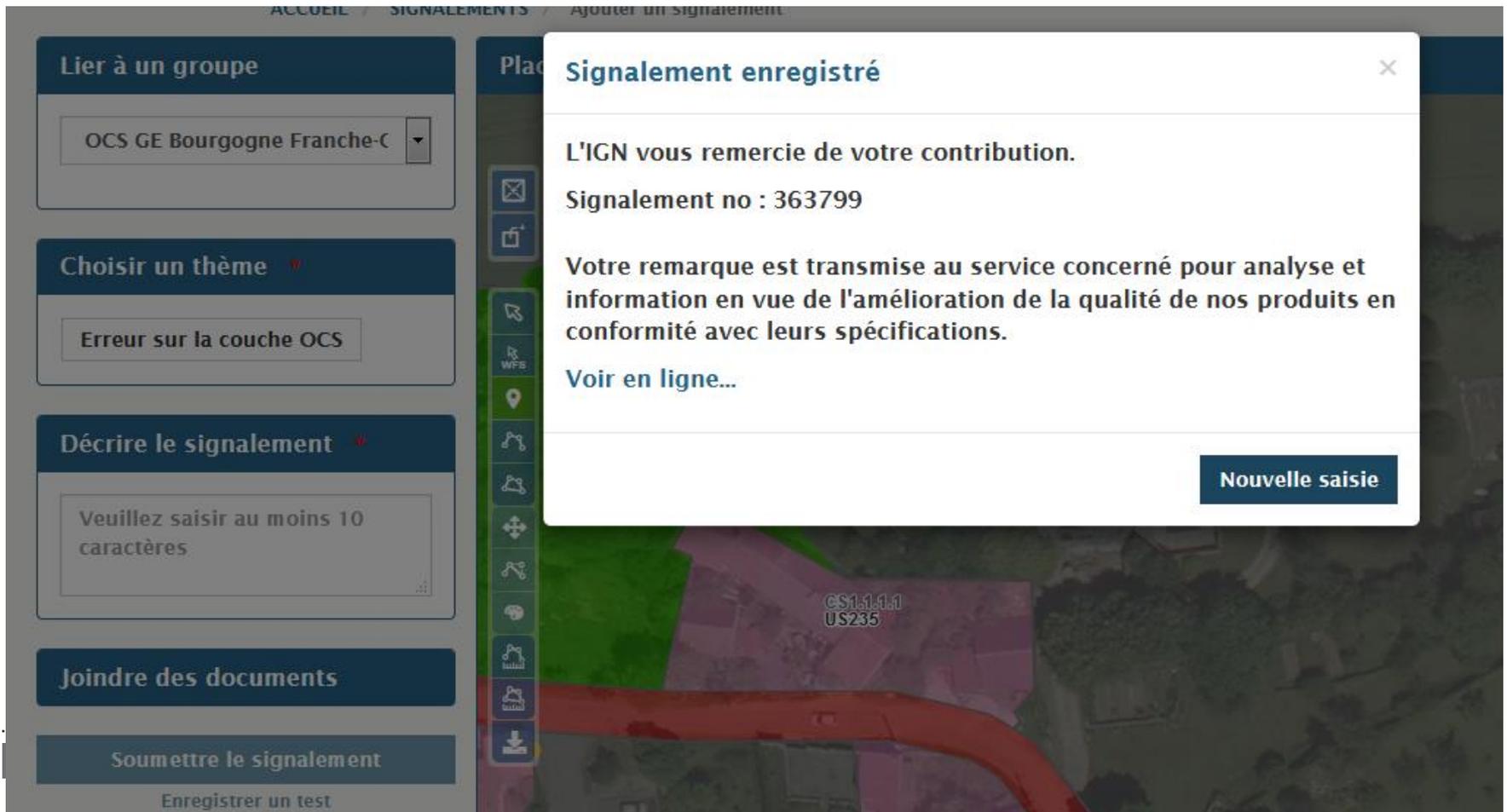
- 📍 Ajouter un commentaire pour décrire le signalement
- 📍 Terminer la saisie en cliquant sur le bouton « Soumettre le signalement »

The screenshot shows a web application interface for reporting a missing building. The interface is split into two main panels:

- Left Panel (Form):**
 - Lier à un groupe:** A dropdown menu showing "OCS GE Bourgogne Franche-C".
 - Choisir un thème:** A button labeled "Erreur sur la couche OCS".
 - Décrire le signalement:** A text input field containing "Bâtiment manquant".
 - Joindre des documents:** A button.
 - Soumettre le signalement:** A button with the sub-label "Enregistrer un test".
- Right Panel (Map):**
 - Placer le signalement:** A search bar containing "21320 Mont-Saint-Jean".
 - A map showing an aerial view of a residential area with a red location pin placed on a building.
 - A vertical toolbar on the left side of the map with various navigation and map control icons.
 - Map labels: "CS1.1.1.1" and "US235".

FAIRE UN SIGNALEMENT : EXEMPLE 4

- 📍 Une fenêtre pour confirmer l'enregistrement s'affiche
- 📍 Un mail de confirmation est envoyé à l'adresse mail que vous avez fourni lors de la création de votre compte



The screenshot displays a web interface for submitting a report. On the left, there are several sections: 'Lier à un groupe' with a dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C', 'Choisir un thème' with a text input containing 'Erreur sur la couche OCS', 'Décrire le signalement' with a text input containing 'Veuillez saisir au moins 10 caractères', 'Joindre des documents', and 'Soumettre le signalement' with a sub-link 'Enregistrer un test'. A central vertical toolbar contains icons for map navigation and actions. A modal dialog box titled 'Signalement enregistré' is overlaid on the map, containing the following text: 'L'IGN vous remercie de votre contribution.', 'Signalement no : 363799', 'Votre remarque est transmise au service concerné pour analyse et information en vue de l'amélioration de la qualité de nos produits en conformité avec leurs spécifications.', and a link 'Voir en ligne...'. A 'Nouvelle saisie' button is located at the bottom right of the dialog. The background map shows a street labeled 'CS11111 US235'.

FAIRE UN SIGNALEMENT

Précautions à prendre

- 📍 Bien vérifier que le signalement  est situé au bon endroit
- 📍 Remplir les champs usages et couverture
- 📍 Renseigner tous les paramètres avec un astérisque rouge
- 📍 Soumettre un signalement par géométrie saisie (un seul polygone par signalement)



VOIR LES SIGNALEMENTS

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

L'ensemble des signalements sont visibles dans la partie « Faire un nouveau signalement »

Cliquer sur « l'œil » de la couche Signalements dans le gestionnaire de couche

The screenshot displays the 'Placer le signalement' interface. On the left, the sidebar includes:

- Lier à un groupe:** A dropdown menu showing 'OCS GE Bourgogne Franche-C'.
- Choisir un thème:** A button labeled 'Erreur sur la couche OCS'.
- Décrire le signalement:** A text input field containing 'Saisir une erreur sur la couche OCS sur : Couverture renseignée'.
- Joindre des documents:** A 'Soumettre le signalement' button and a link 'Enregistrer un test'.

The main map area shows a map of France with a search bar at the top. On the right side of the map, a layer management panel is visible, listing various layers. The 'Signalements' layer is highlighted with a green box, and a green arrow points to its eye icon, indicating it is the active layer.

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

Visualisation de ses propres signalements

Configuration → Mon compte

Parcourir la page jusqu'à voir la partie Mes signalements

Cliquer sur « Voir tous mes signalements »



MES SIGNALEMENTS

Depuis le 16/01/2019, vous avez soumis 6 signalements.
En détail :

- Reçu dans nos services : 2
- En mode test : 4

[📍 Voir tous mes signalements](#)

[📍 Faire un signalement](#)

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

Visualisation détaillée d'un signalement

Cliquer sur l'ID du signalement que l'on souhaite consulté

ACCUEIL / Signalements

Filtrer les signalements ▼

Affichage des signalements 1 à 6 sur un total de 6.

1

+ Saisir un nouveau signalement

Statut	ID	Auteur	Groupe	Commune
× En mode test	363784		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	MONT-SAINT-JEAN (21)
× En mode test	363782		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	MONT-SAINT-JEAN (21)
× En mode test	363705		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	ARCONCEY (21)
⊕ Reçu dans nos services	359609		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	CHAILLY-SUR-ARMANÇON (21)
× En mode test	359605		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	CHAILLY-SUR-ARMANÇON (21)

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

Visualisation détaillée d'un signalement

Cette page permet de suivre en particulier **l'état du signalement** et les **réponses apportées**

SIGNALEMENT N°363784

Informations générales

Groupe : OCS GE Bourgogne Franche-Comté

Auteur :

Commune : MONT-SAINT-JEAN (21441)

Posté le : 18 mars 2020 à 13:08

Statut : ✕ En mode test

Source : Saisie sur le site web

Description

Nouveau bâtiment manquant dans les données

Thèmes

Erreur sur la couche OCS

Interprétation - Couverture : CS1.1.1.1 - Zones bâties

Interprétation - Usage : US5 - Usage résidentiel

Erreur sur le tracé : 1

Commentaire : Zone bâtie manquante

 Documents joints

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

Visualisation de l'ensemble des signalements faits pour l'OCS GE Bourgogne Franche Comté

Signalement → Voir les signalements

Cliquer sur le bouton « Filtrer »

ACCUEIL / Signalements

Filtrer les signalements ▼

Affichage des signalements 1 à 10 sur un total de 233934.

1 2 3 4 > >>

+ Saisir un nouveau signalement

Statut	ID	Auteur	Groupe	Commune
🕒 En demande de qualification	363802			RORBACH-LÈS-DIEUZE (57) 
📁 Reçu dans nos services	363799		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	MONT-SAINT-JEAN (21)

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

Sélectionner le groupe OCS GE Bourgogne Franche Comté puis cliquer sur rechercher

Filtrer les signalements ▼

Zone géographique Choisissez ▼	Créés depuis le : <input type="text"/>	Texte dans les commentaires <input type="text"/>
Départements 01 AIN 02 AISNE 03 ALLIER 04 ALPES-DE-HAUTE-PROV 05 HAUTES ALPES	Mis à jour depuis le : <input type="text"/>	Thèmes BDUni: Administratif BDUni: Adresse, Lieux-dits BDUni: Bâti BDUni: Points d'intérêt BDUni: Routes
Groupes metropole de Lyon Metz Metropole MIG Mise a jour BD Topage OCS GE Bourgogne Fran	Validés depuis le : <input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Sélectionner tous les thèmes IGN
<input type="button" value="Sélectionner OCS GE Bourgogne Franche-Comté"/>	Mode de saisie Choisissez ▼	Statut Reçu dans nos services En demande de qualification En cours de traitement En attente de saisie En attente de validation

[Effacer le filtre et voir tous les signalements](#)
Aller au signalement
[Voir uniquement mes signalements](#)
[Mes filtres favoris](#)

VISUALISATION DES SIGNALEMENTS

Vous avez maintenant accès à l'intégralité des signalements du groupe OCS GE Bourgogne Franche Comté.

Cliquer sur un « ID » pour visualiser les détails d'un signalement

ACCUEIL / Signalements

Filtrer les signalements ▼

Affichage des signalements 1 à 11 sur un total de 11.

1 2 3 4 > >>

+ Saisir un nouveau signalement

Statut	ID	Auteur	Groupe	Commune
⊕ Reçu dans nos services	363799		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	MONT-SAINT-JEAN (21)
🗑 Détruit	363798		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	BEUREY-BAUGUAY (21)
✕ En mode test	363797		OCS GE Bourgogne Franche-Comté	MONT-SAINT-JEAN (21)



BILAN

BILAN

- 📍 La référence pour l'occupation du sol est les photographies aériennes
 - 📍 D'où l'importance d'afficher la couche Photographies aériennes comme fond de carte
 - 📍 La couche Photographie aérienne correspond aux millésimes 2017 et 2018, en fonction des départements
 - 📍 Pour les millésimes antérieurs produits plus tard , le fond de référence sera les photographies aériennes de 2010 ou 2011
- 📍 Pour repérer les zones parcourues, une couche « carroyage » est disponible :
 - 📍 Elle représente des carrés de 1 kilomètre de côté, qui sont numérotés avec des 2 lettres suivies de chiffres, par exemple JO-101

BILAN

📍 Pour faire un signalement, bien penser :

📍 Aux définitions de la nomenclature

📍 Aux seuils de surface et de largeur

📍 DESCRIPTIF DE CONTENU OCS GE (IGN) V1.1 Juin 2016 (niveau socle) : https://geoservices.ign.fr/ressources_documentaires/Espace_documentaire/BASES_VEC_TORIELLES/OCS_GE/DC_OCS_GE_1-1.pdf

📍 PRESCRIPTIONS NATIONALES (CNIG) V1.1 Août 2015 : <http://cnig.gouv.fr/wp-content/uploads/2015/PNOCSGEOout2015.pdf>

📍 FAQ IdéoBFC : <https://ideo.ternum-bfc.fr/groupe-projets/groupe-occupation-du-sol/faq-contrôle-de-locsol-bfc>

📍 Si un doute existe, le signalement peut être saisi et une réponse vous sera faite dans les meilleurs délais

📍 Lors de la saisie d'un signalement, bien renseigner la partie « Décrire le signalement »

📍 Cette description sera visible de tous et permettra d'éviter de signaler plusieurs fois la même erreur

FAIRE UN SIGNALEMENT

Pour toute question, vous pouvez envoyer un mail à l'adresse :

christel.marquet@ign.fr

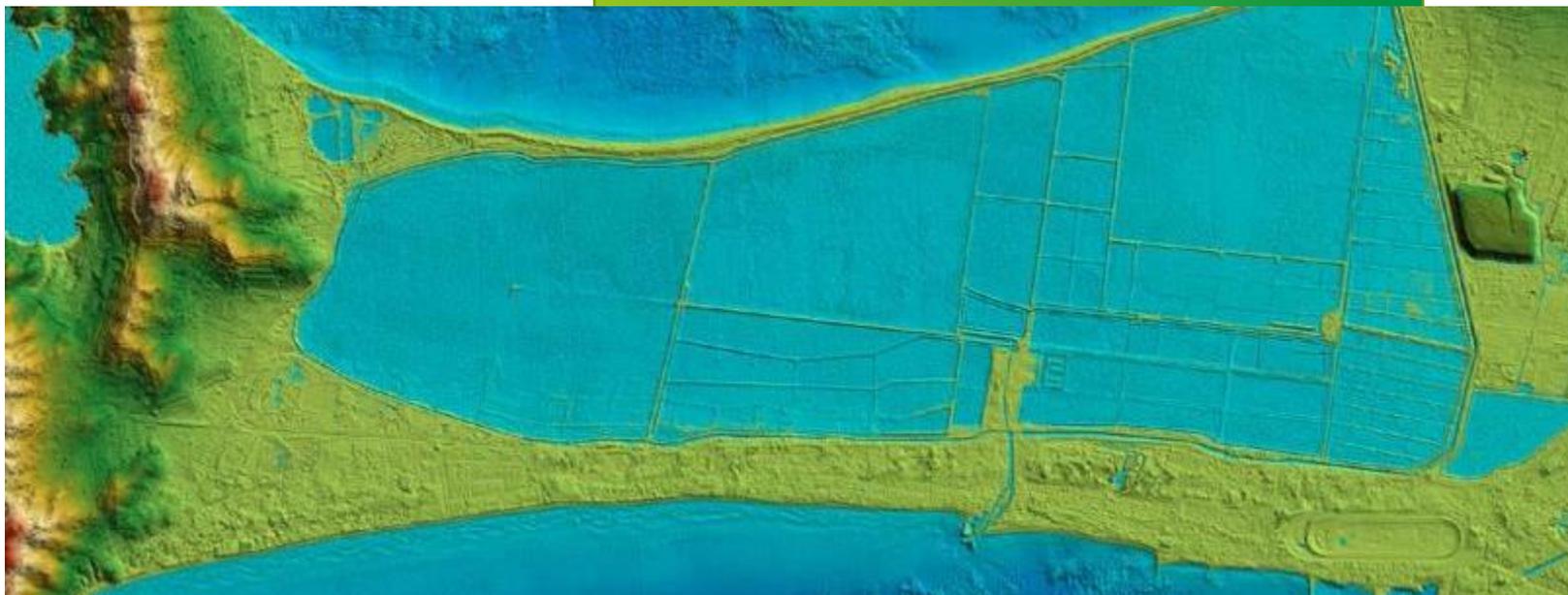
loic.gondol@ign.fr



INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE

MERCI DE VOTRE
ATTENTION

ign.fr



© IGN-SHOM