

Utilisation de Ma carte pour échange entre l'IGN et les ministères lors d'une actualisation de l'arrêté définissant les ZICAD.

Version externe IGN

Version 2.4 du 28/04/2025

Auteur : Jean-Marc Viglino, Philippe Marc. Relecteur : Arnaud Magnier

Contenu

Préambule	1
Utilisation par un ministère pour une saisie initiale	2
Saisie d'une nouvelle zone	6
Saisie d'une nouvelle zone en Polynésie	6
Utilisation par un ministère pour validation d'une éventuelle contreproposition IGN	6

Préambule

Suite au retour d'expérience de la campagne précédente, l'IGN renouvelle l'emploi de l'outil « Ma carte » pour permettre aux ministères gestionnaires d'effectuer l'ensemble de leurs travaux de mise à jour.

Les fonctionnalités actualisées de l'outil « Ma carte » permettent de répondre au mieux au besoin :

- Proposer un outil de saisie intuitif aux ministères pour saisir le contour d'une nouvelle ZICAD (ou le contour modifié d'une ZICAD existante, ce cas d'usage étant bien plus rare).
- Permettre un fond de saisie proposant l'ortho, le parcellaire et des infos de type plan IGN si nécessaire.
- Permettre de saisir, corriger une géométrie et de l'exporter en geojson.
- Permettre d'ajouter un ou deux attributs tels le nom proposé pour la ZICAD
- Permettre de recevoir en retour de l'IGN, une contre-proposition et d'afficher la géométrie proposée initialement et la contreproposition.
- Ne pas stocker les fichiers kml sur le cloud, mais uniquement sur le poste des utilisateurs ministères qui ont à faire des propositions ou sur le poste du référent ministère qui doit les valider avant transmission à l'IGN.

Ce mode de saisie est sécurisé car le dessin réalisé ne sera pas stocké sur le Géoportail, dans le Cloud. Il sera uniquement enregistré sur le poste de l'utilisateur lorsqu'il aura terminé sa saisie.

Par ailleurs, ce mode de saisie n'impose pas de créer de compte pour l'utilisation de Ma Carte, ce qui facilitera la gestion par le référent du ministère.

Utilisation par un ministère pour une saisie initiale

Initialiser la saisie

Allez sur le site dédié à la saisie des zones : <https://ignf-ma-carte.github.io/apps/ZICAD/>.

On obtient l'affichage suivant :



NB : il est possible de modifier l'affichage du fond en cliquant sur le gestionnaire de couches (en haut à droite).



Se localiser

Se positionner sur une ville ou une adresse où devra être dessinée la ZICAD nouvelle ou modifiée : Saisir l'adresse avec le bouton de recherche par adresse en haut à gauche de l'écran, puis sélectionner celle qui convient



Adapter par zoom, la fenêtre à l'étendue de saisie souhaitée (molette de la souris)

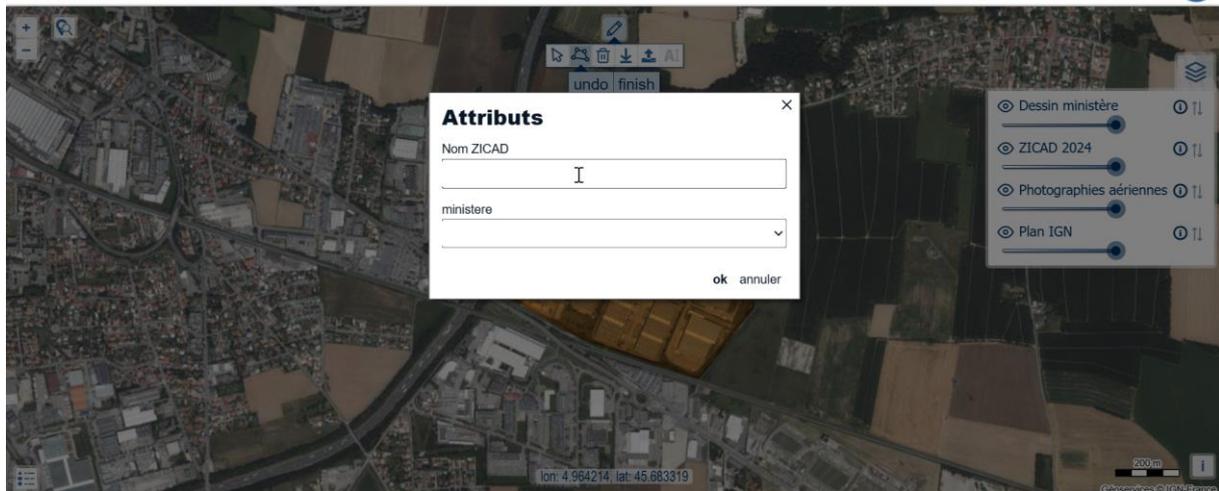
Saisir une emprise

Saisir un polygone : ouvrir la barre de saisie (outil crayon) en haut de l'écran, puis cliquer sur le bouton de saisie de polygones. Ensuite, en cliquant sur la carte pour commencer la saisie, puis pour les points suivants / double clic ou clic sur le premier point pour terminer la saisie.



Un dialogue s'ouvre et propose de saisir les attributs de la zone (son nom et le ministère dont elle dépend) :

Saisie des ZICAD



Possibilité de modifier une saisie

Utiliser la fonction sélection dans la barre d'outils (flèche) puis sélectionner la zone



- Pour ajouter un point, se positionner sur un contour à l'endroit souhaité. Un point bleu apparaît. 1 clic gauche crée un point à cet endroit.
- Pour déplacer le point ainsi créé ou un point existant : se positionner sur un point du polygone. Il devient bleu. Laisser la touche gauche de la souris enfoncée, et bouger le point jusqu'à la nouvelle position souhaitée. Relâcher la souris.
- Pour supprimer un point cliquer dessus en maintenant la touche « alt » enfoncée.

Saisie des ZICAD



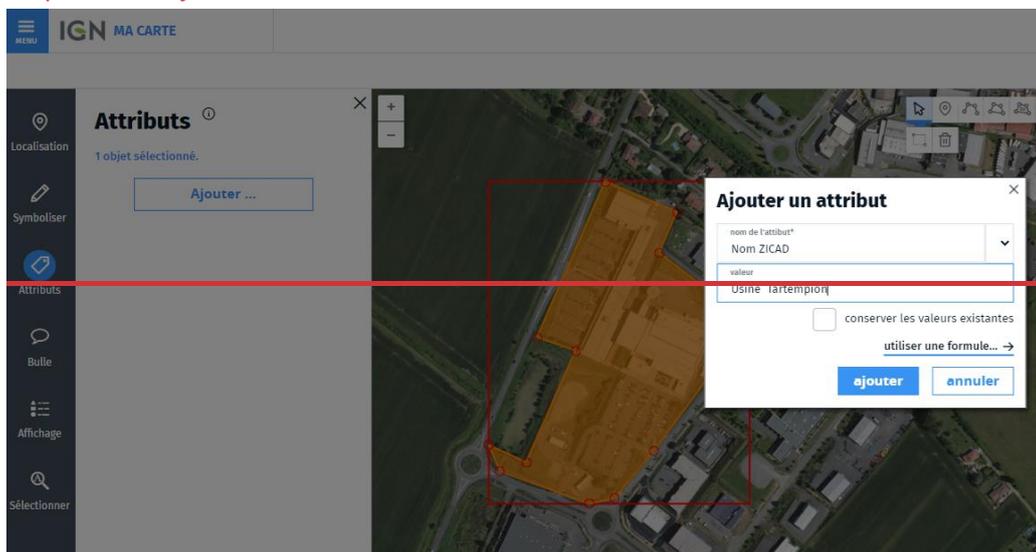
- Pour supprimer complètement une zone, la sélectionner puis cliquer sur la poubelle dans la barre de saisie.

Ajouter des attributs au polygone

- Sélectionner une zone puis cliquer sur le bouton « Modifier les attributs » dans la barre de saisie

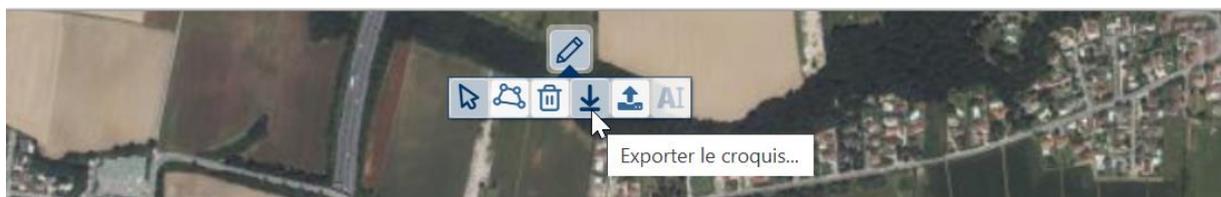


- Remplissez les attributs dans la fiche de l'objet
- Dans la fenêtre qui s'ouvre saisir le nom de l'attribut (Nom ZICAD)
- Renseigner la valeur
- Cliquer sur « Ajouter »



Exporter la saisie et la transmettre au référent ministère, puis à l'IGN

Télécharger le polygone saisi au format geojson sur son poste de travail : dans la barre sélectionner le calque « Dessin du ministère » et cliquer sur le bouton « Paramètres du calque ».



Le fichier est téléchargé dans le répertoire Téléchargement de l'ordinateur.

Renommer le fichier et donner un nom au fichier qui permette de l'identifier facilement. Par exemple :

Nom-ministère_num département_nouveau_nomZICAD pour une nouvelle ZICAD
(Armees_21_nouveau_camp XY.geojson)
Ou Nom-ministère_num ZICAD_modif_nomZICAD pour une nouvelle ZICAD à modifier
(Justice_18_modif_prison zz.geojson)

Transmettre par mail, le fichier à l'IGN pour vérification de la géométrie.

Saisie d'une nouvelle zone

Attention, il est préférable de ressortir de l'application (touche F5) et de recommencer à partir de l'étape 2.

En effet, il risque sinon que le 2eme fichier geojson que vous exportiez contienne aussi la 1ere zone saisie.

Saisie d'une nouvelle zone en Polynésie

La saisie se fait sur un fond ortho photographique adapté, images Pléiades 2014 pour Tahiti et 2015 pour Wallis-et-Futuna.

Le cas échéant, vérifier que la couche est bien affichée dans le gestionnaire de couche (œil non barré).



Utilisation par un ministère pour validation d'une éventuelle contreproposition IGN

Affiche le fichier « .carte » reçu par glisser/déposer du fichier (IGN - Armees_21_nouveau_camp XY.carte) sur une fenêtre ma carte (ouvrir [Ma carte IGN](#)).

