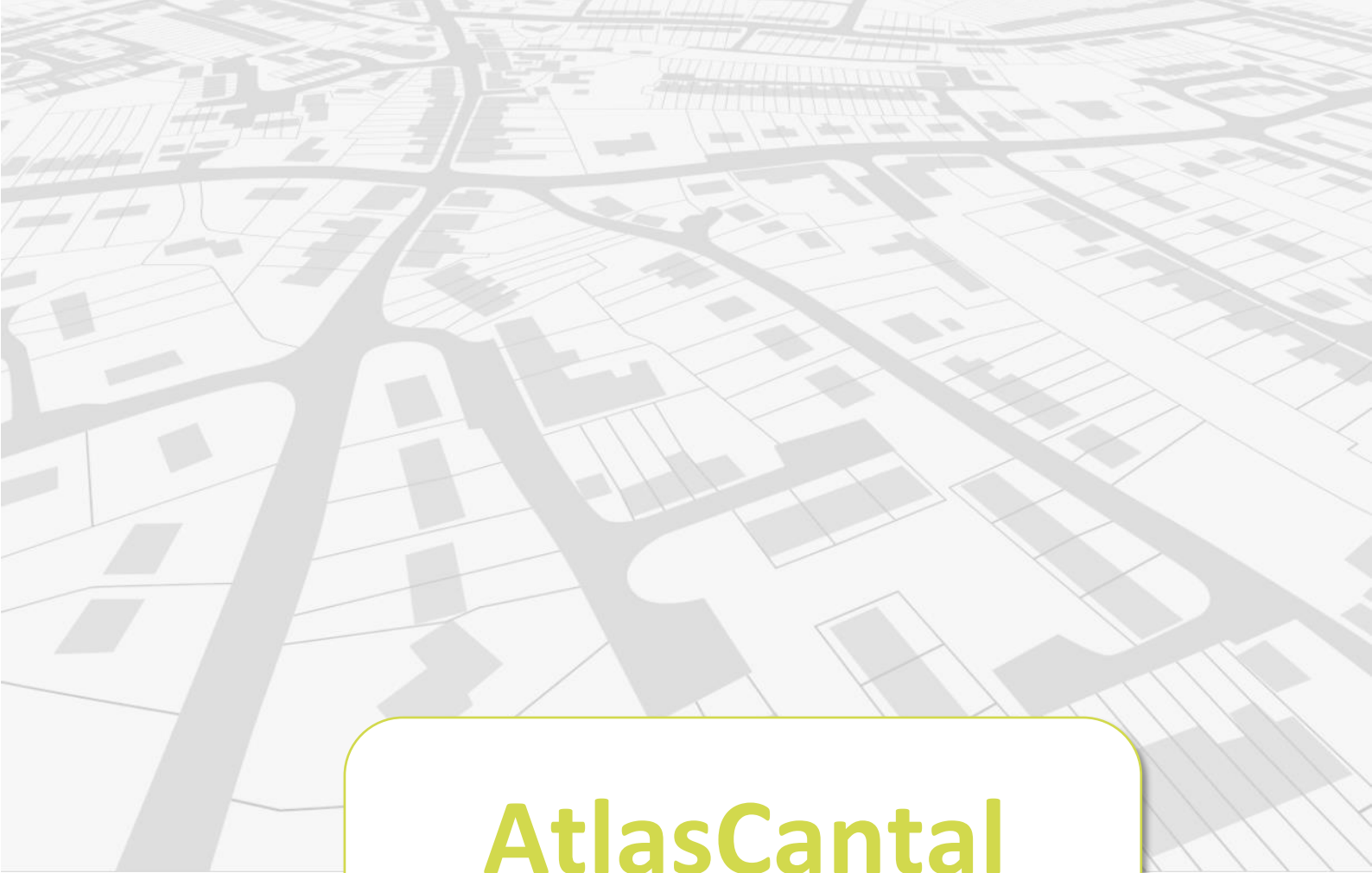




AtlasCantal

Guide utilisateur



08/2021 – PADT/SIN

Table des matières

I.	Présentation	3
II.	Structure des applications	5
	Le bandeau	6
	Panneau de gauche	6
	Panneau de droite	6
III.	Carte et légende	7
	Carte	7
	Légende	8
IV.	Sélections	9
	Activation de l'outil	9
	Panier de sélection	10
V.	Edition.....	13
	Panneau d'édition	13
	Edition d'une couche dessin.....	17
	Edition d'une couche SIG.....	26
VI.	Recherches.....	27
	La recherche éligible au clic.....	27
	La recherche par critères.....	27
	Le requêteur	29
	Résultats de recherche.....	34
VII.	Impression	36
	Module d'impression.....	36
	Impression de fiches d'information	50
VIII.	Espace personnel	51
IX.	Modules complémentaires	55
	Outils de navigation	55
	Export	56
	Partage de lien.....	57
	Street View	58
X.	Vue détaillée.....	59
XI.	AtlasCantal Cadastre.....	62
	La consultation cadastrale.....	62
	Thématiques et légendes	78
	Les impressions	80

I. Présentation

L'outil AtlasCantal est une plateforme SIG de consultation de données géographiques à l'échelle du département. Vous retrouverez des données variées relatives par exemple au cadastre, aux réseaux humides ou à la gestion des routes.

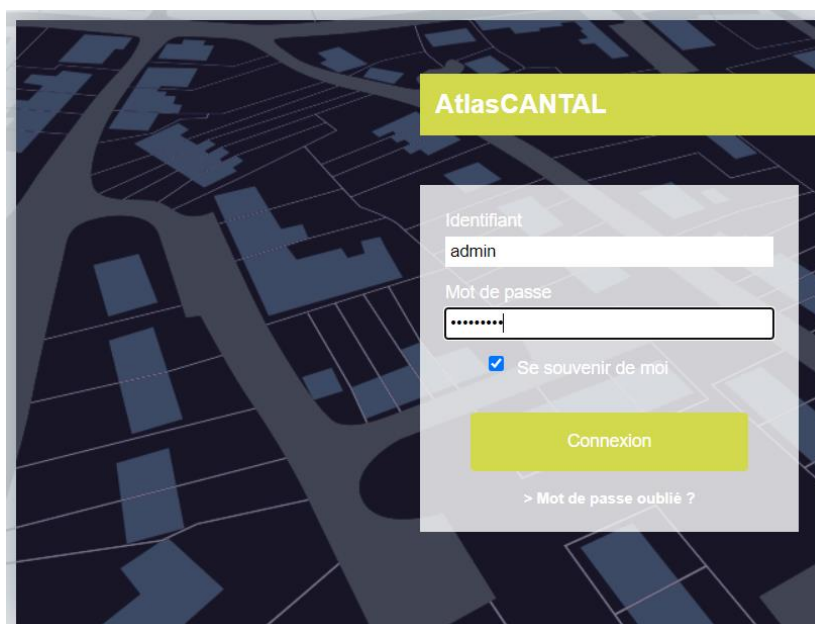
Ce SIG est évolutif et s'adaptera à vos besoins. Cette documentation est donc une base pour la prise en main mais ne couvrira pas toutes les fonctionnalités de l'outil.

AtlasCantal est disponible à l'url : <https://atlas.cantal.fr/>

Vous arrivez sur une page d'authentification. Renseignez votre identifiant et mot de passe fournis par votre administrateur.

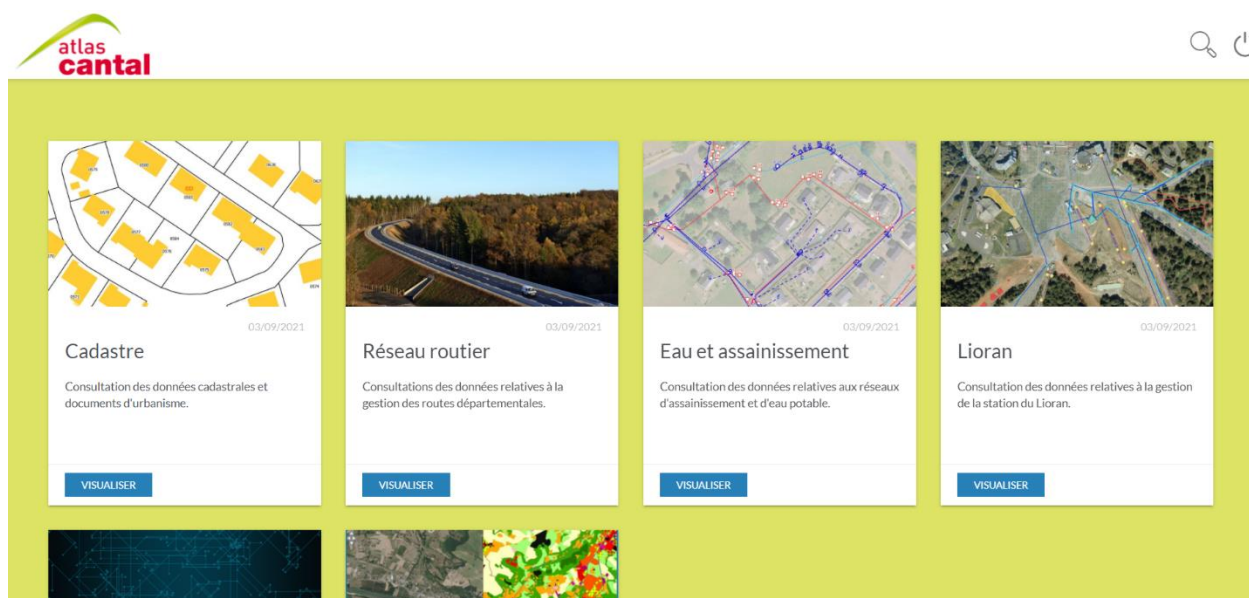
Pour sauter cette étape lors de votre prochaine connexion, cochez « se souvenir de moi ».

Si toutefois vous perdez vos identifiants de connexion, vous pourrez les récupérer en allant sur « mot de passe oublier ». Un mail de réinitialisation vous sera envoyé dans votre boîte mail.



Le SIG est divisé en plusieurs applications. Chaque application correspond à une thématique ou un profil utilisateur.

Lorsque vous arrivez sur le site, vous retrouvez l'ensemble des applications auxquelles vous avez accès. Pour consulter l'une d'elle, cliquer sur « visualiser ». L'application s'ouvre alors dans une nouvelle fenêtre.



Cette documentation est disponible en cliquant sur le logo en haut à gauche de l'écran.

En haut à droite, vous avez le bouton de déconnexion ainsi qu'une barre de recherche pour chercher les applications par mots-clefs. Cela peut vous être utile si vous êtes concerné par un nombre important d'applications.

II. Structure des applications

Les applications sont organisées en quatre parties principales que sont l'**en-tête**, le **panneau de gauche**, le **panneau de droite** et la **carte**.

- **En-tête (1)** : correspond aux éléments d'en-tête de l'application web qui seront situés sur le haut de l'interface. Cela correspond au logo, au titre, à la barre de recherche, aux impressions et au module de connexion.

- **Panneau de gauche (2)** : correspond à la partie située sur la gauche de l'application affichant les fonctionnalités présentes dans l'application (recherches, modifications géométriques, affichage de couches et analyses...). C'est à partir de ce panneau que se lancent des fonctionnalités.

- **Panneau de droite (3)** : correspond à la partie située sur la droite de l'application affichant les informations relatives à l'accueil, aux modules, aux résultats de recherches, aux thématiques, analyses etc. C'est au niveau de ce panneau que sont affichées des informations sur le contenu de la carte et des fonctionnalités lancées via le panneau de gauche.

- **Carte (4)** : correspond aux ressources, données et aux fonctions d'interaction sur le fond cartographique de l'application.



Le bandeau

Trois outils principaux sont disponibles dans la partie haute de l'application :

- Sélection (1) : outil de sélection avancé.
- Recherche globale (2) : recherche rapide de lieu-dit, communes ou adresse.
- Modules d'impression (3): permet d'imprimer la carte.
- Connexion (4) : le nom de l'utilisateur connecté ainsi qu'un bouton de déconnexion sont affichés dans le bandeau en haut à droite.



Panneau de gauche

Ce panneau accueille les différentes fonctionnalités ajoutées dans le gabarit professionnel : recherches, modifications géométriques, couches, analyses etc. Vous pouvez ainsi créer votre menu en personnalisant les noms des menus, des sous-menus ainsi que les icônes.

Panneau de droite

Un menu permet d'accéder à différents éléments s'affichant dans le panneau de droite:

- Application (1) : Description de l'application
- Carte (2) : Visualisation et gestion des couches représentées sur la carte
- Edition (3) : Modifications géométriques de couche SIG ou de dessin
- Statistiques et analyses (4)(5) : résultats des analyses de données statistiques et spatiales
- Résultats de recherches (6) : Affichage de l'ensemble des résultats
- Espace personnel (7) : espace de création de vos propres cartes



III. Carte et légende

Carte



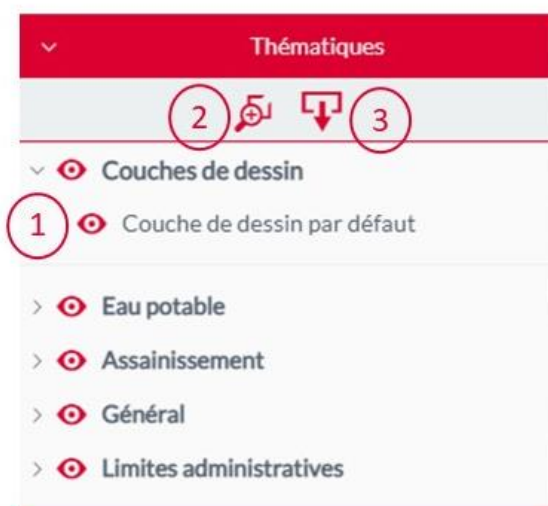
Thématiques

Ce panneau permet la visualisation de l'ensemble des couches de la carte ainsi que certains paramétrages :

- Gestion de la visibilité (1).

Le clic sur le contrôle de visibilité de couche (=oeil) va modifier l'état de visibilité de la couche. Si ce contrôle se situe au niveau d'un groupe de couches, cela va avoir pour effet de "couper" la visibilité à ce niveau d'arborescence, sans pour autant modifier l'état des contrôles de visibilité des couches contenues dans ce groupe.

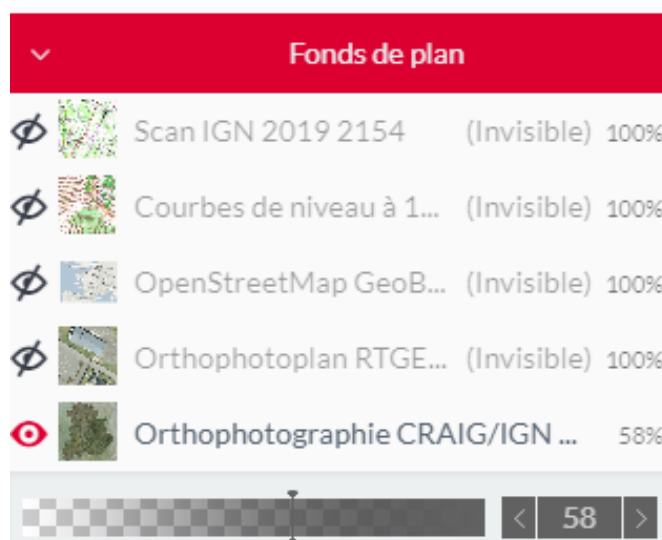
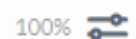
- Centrer sur la couche sélectionnée (2).
- Export de couche (3)



Fond de plan

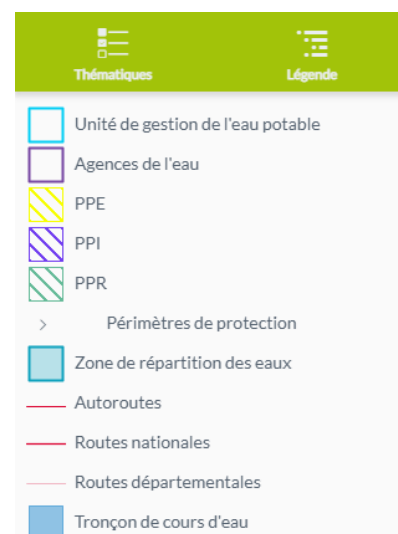
Dans ce panneau, vous pouvez gérer l'affichage des fonds de plan mais également modifier l'ordre de ceux-ci par un glisser-déposer.

Il est également possible de modifier l'opacité des fonds de plan en cliquant sur le bouton



Légende

Cet onglet permet de visualiser la légende de votre carte. Seules les couches et analyses visibles dans la carte sont référencées dans la légende.



IV. Sélections

Les sélections peuvent être faites sur les couches suivantes :

- Les couches paramétrées comme sélectionnables dans le GEO générateur.
- Les couches de dessin.
- Les couches SIG en modification.

Activation de l'outil



Pour activer l'outil de sélection, cliquez sur l'icône associée dans le coin supérieur droit

Vous pouvez voir que le pointeur de votre souris change lorsque l'outil est activé ainsi que l'icône devient vert.

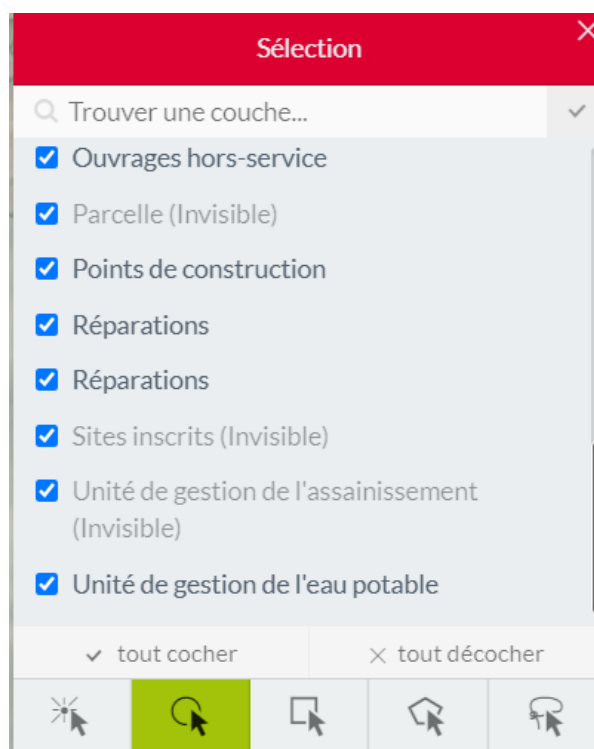


Lorsque plusieurs couches sont sélectionnables, une pastille est présente sur l'icône de l'outil

En cliquant sur cette pastille vous avez accès à la liste des couches sélectionnables et pouvez cocher/décocher les couches en fonction de vos besoins de sélection. Vous pouvez ainsi sélectionner des objets sur plusieurs couches en même temps ou seulement sur la couche qui vous intéresse.

Vous pouvez également choisir le type de sélection :

- Sélection par point : un clic égal une sélection.
- Sélection par cercle : un cliqué-glissé définit un cercle qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.
- Sélection par rectangle : un cliqué-glissé définit un rectangle qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.
- Sélection par polygone : une suite de clic permettra de définir un polygone qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.
- Sélection par lasso : suite à un clic dessinez votre forme, cliquez à nouveau pour clore votre forme qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.



Avec ces outils, vous pouvez utiliser des raccourcis clavier suivant pour augmenter votre productivité :

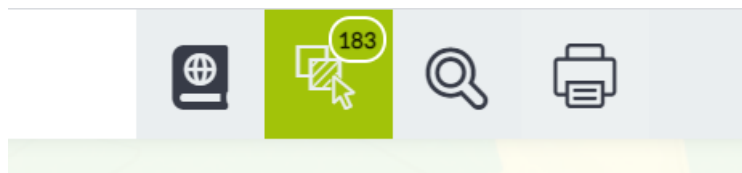
- Ctrl : pour ajouter des objets non sélectionnés à la sélection et inversement de retirer des objets dans la sélection.
- Alt (uniquement pour la sélection par rectangle) : vous permet de créer un rectangle par le centre.
- Espace : pour naviguer dans la carte par cliqué-déplacé tant que la touche "espace" est enfoncée, sans avoir à désactiver puis réactiver l'outil sélection.
- s : activer/désactiver l'outil de sélection

Note : Appuyez sur "h" affichera le menu des raccourcis :

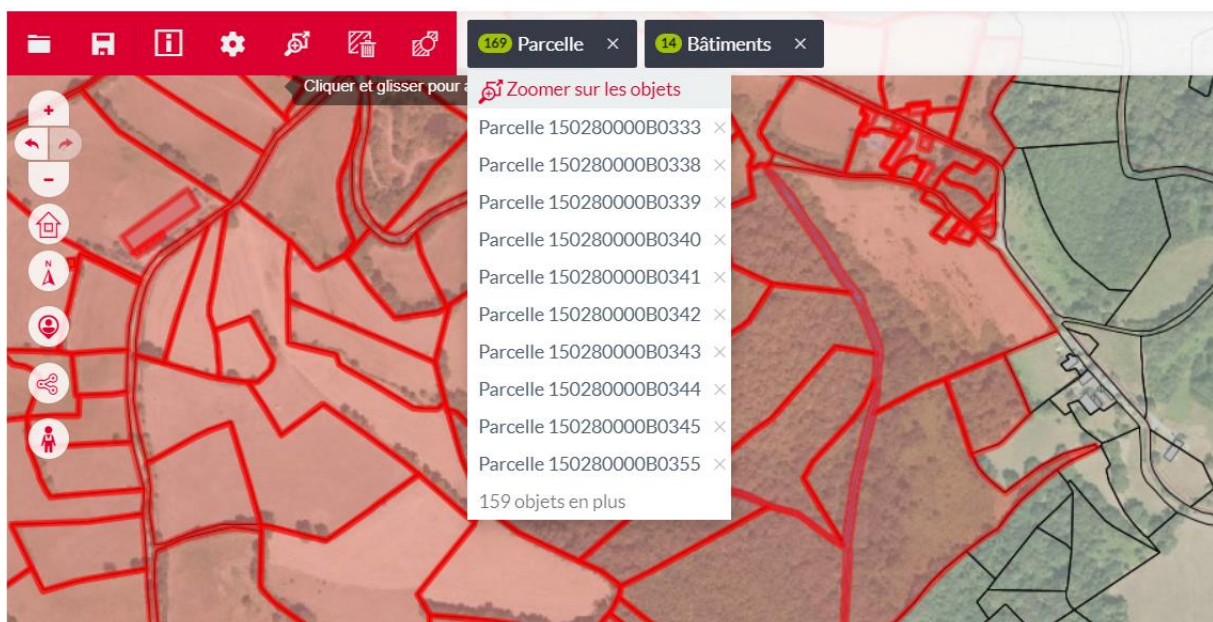
e → Activer la barre d'outil de dessin
h → Ce texte d'aide
i → Activer l'outil d'interrogation
s → Activer l'outil de sélection

Panier de sélection

Lorsque des objets sont sélectionnés, ceux-ci sont ajoutés à un panier virtuel dont l'icône vous indique le nombre d'objets sélectionnés. Pour l'afficher, cliquez sur l'icône du panier de sélection :



Vous voyez alors le panier sous la forme d'un bandeau affichant les différentes couches dans lesquelles des objets sont sélectionnés ainsi que plusieurs outils :



Sur chaque nom de couche vous pouvez voir le nombre d'objets de la couche sélectionnés. En cliquant dessus, vous faites apparaître une liste exposant les 10 premiers objets sélectionnés.

Vous pouvez désélectionner des objets de plusieurs façons différentes :

- en cliquant sur la croix en face d'un objet à retirer dans les listes d'objet par couche
- en cliquant sur la croix en face de la couche dont vous voulez retirer tous les objets de la couche.
- en cliquant sur la corbeille pour retirer tous les objets de toutes les couches d'un seul coup.

Vous pouvez zoomer sur les objets sélectionnés :

- en cliquant sur un objet dans la liste d'objet par couche pour zoomer directement sur l'objet sélectionné.
- en cliquant sur l'icône de zoom dans la liste d'objet par couche pour zoomer sur tous les objets sélectionnés de cette couche
- en cliquant sur l'icône de zoom à gauche du panier pour zoomer sur l'ensemble des objets sélectionnés.

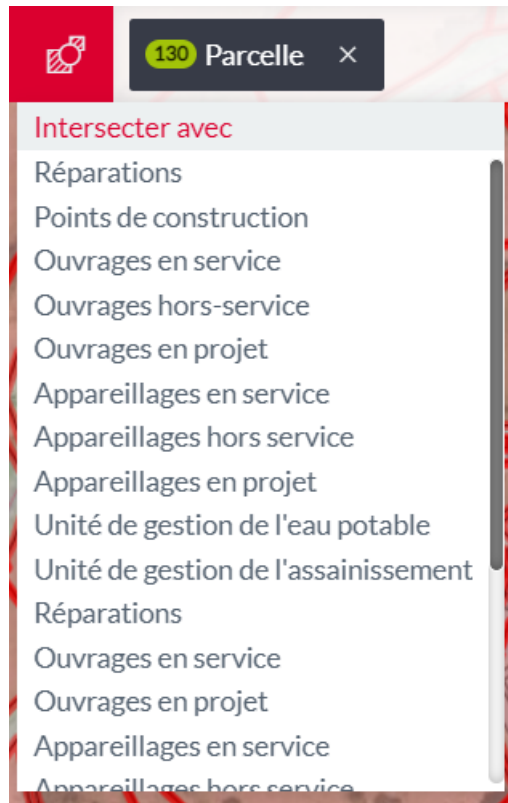
Vous pouvez sauvegarder votre sélection afin de la réutiliser. Pour ce faire, cliquez sur l'icône "sauvegarder la sélection" (petite disquette), puis choisissez un nom.

Sauvegarder la sélection

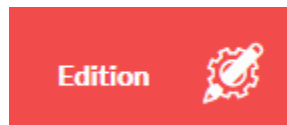
Choisissez un nom

Vous pouvez maintenant rappeler cette sélection via l'icône "charger une sélection" (petit dossier) et gérer vos autres sélections sauvegardées.

Vous pouvez directement lancer une intersection de votre sélection avec la couche de votre choix. Cette liste de couches intersectables correspond à la liste des couches sélectionnables de votre application.



V. Edition



Deux types d'éléments peuvent être édités :

- Les couches SIG pour lesquelles il existe une modification géométrique dans l'application
- Les couches de dessin

Pour les couches SIG, l'édition concerne à la fois la géométrie des objets et leurs attributs alors que seule la géométrie des couches de dessin peut être éditée car les dessins ne possèdent, par définition, pas d'attributs.

Panneau d'édition

Le panneau d'édition est scindé en deux parties :

- La gestion des couches
- Les paramètres avancés

Couches

La partie "**Couches à éditer**" (1) vous permet de sélectionner la couche sur laquelle vous allez effectuer votre édition en cliquant sur l'icône situé devant le nom de la couche (2).

Vous disposez également d'outils afin de :

- Créer une nouvelle couche de dessin (3)
- Zoomer sur l'emprise de la couche sélectionnée (4)
- Editer le nom d'une couche de dessin (5)
- Supprimer une couche de dessin (5)

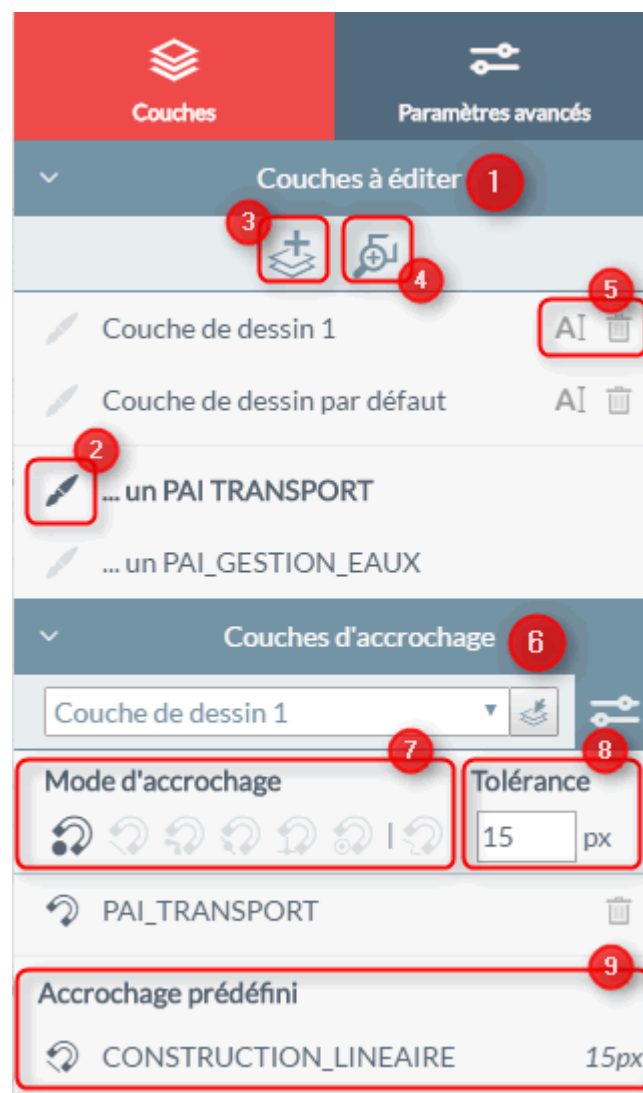
Toutes les couches éditables (couche SIG, couche de dessin) sont automatiquement ajoutées à la liste des couches sélectionnables dans l'outil de sélection.

La partie "**Couches d'accrochage**" (6) vous permet de définir les couches sur lesquelles vous souhaitez vous accrocher lorsque vous dessinerez vos objets géographiques. Sélectionnez la couche d'accrochage avec la liste déroulante puis ajoutez-la via le bouton d'ajout.

Vous pouvez retirer ces couches d'accrochage en cliquant sur la poubelle à droite du nom de votre couche.

Vous pouvez également régler les paramètres d'accrochage suivant :

- Le mode d'accrochage (7):
 - Accrochage sur les nœuds
 - Accrochage sur les segments
 - Accrochage sur les extrémités
 - Accrochage sur le milieu
 - Accrochage perpendiculaire
 - Accrochage sur le centre
 - Suivi de lignes
- La tolérance (8) : distance à l'objet à partir de laquelle le logiciel accroche votre pointeur.



Paramètres avancés

Vous pouvez définir ici le comportement de l'outil d'édition.

Dessin en continu (1) : définit le comportement de l'outil lorsque vous avez fini de tracer un objet.

- Coché : l'outil choisi reste actif et vous pouvez dessiner un second objet dans la foulée.
- Décoché : l'objet est automatiquement sélectionné et vous passez en mode sélection.

Conserver les géométries (2) : permet de gérer les objets qui ont servi à la construction de l'objet final (dans le cas de fusion/perçage/dissociation...).

- Coché : conserve l'objet (ou les objets) initial (initiaux).
- Décoché : supprime l'objet (ou les objets) initial (initiaux).

Sélectionner l'objet résultant (3) : définit le comportement du panier de sélection préexistant au dessin de l'objet.

- Coché : vide le panier de sélection puis sélectionne l'objet créé.
- Décoché : conserve le panier de sélection mais ne sélectionne pas l'objet créé.

... en conservant la sélection courante (4) : complète le paramètre précédent (qui doit donc être coché pour que celui-ci fonctionne).

- Coché : conserve le panier de sélection et ajoute l'objet créé.
- Décoché : conserve le panier de sélection mais n'ajoute pas l'objet créé.

Ouvrir la fiche à chaque ajout (5) : gère l'action suivant la création d'un objet (option utilisée uniquement pour les modifications géométriques).

- Coché : ouvre la fiche d'information de l'objet en mode édition afin d'en compléter les champs.
- Décoché : n'ouvre pas la fiche d'information.

Validation de l'action (6) : définit l'emplacement des boutons de validation dans le gabarit

- A Gauche/ A Droite

Saisie avec mire (7) : affiche une mire pour une aide à la saisie

- Coché : une mire apparaît au centre de l'emprise de la carte. Les boutons de validation sont disponibles et permettent de valider la création d'un point au centre de la mire.
- Décoché : saisie classique

Afficher les options avancées des outils (8) : permet d'afficher la barre d'outils avancés dans le pied-de-page du gabarit.

- Coché : accès aux options avancées de dessins
- Décoché : saisie classique

Vous pouvez également, en bas du panneau, choisir les unités de mesures, linéaires et surfaciques.

The image shows a software interface with a sidebar on the left containing two main tabs: 'Couches' (Layers) and 'Paramètres avancés' (Advanced Parameters). The 'Paramètres avancés' tab is active and highlighted in red. Below the tabs, the sidebar is organized into sections with blue headers:

- Dessin** (Drawing): Contains the option 'Dessin en continu' (Continuous drawing) with a checked checkbox, labeled with a red circle 1.
- A la création d'un objet à partir d'autres** (When creating an object from others): Contains three options:
 - 'Conserver les géométries' (Keep geometries) with an unchecked checkbox, labeled with a red circle 2.
 - 'Sélectionner l'objet résultant' (Select the resulting object) with a checked checkbox, labeled with a red circle 3.
 - '... en conservant la sélection courante' (... keeping the current selection) with an unchecked checkbox, labeled with a red circle 4.
- Modifications géométriques** (Geometric modifications): Contains the option 'Ouvrir la fiche à chaque ajout' (Open the sheet on each addition) with a checked checkbox, labeled with a red circle 5.
- Saisie** (Input): Contains three options:
 - 'Validation de l'action' (Action validation) with a dropdown menu set to 'à droite' (to the right), labeled with a red circle 6.
 - 'Saisie avec mire' (Input with sight) with an unchecked checkbox, labeled with a red circle 7.
 - 'Afficher les options avancées des outils' (Show advanced tool options) with an unchecked checkbox, labeled with a red circle 8.

Edition d'une couche dessin



Vous pouvez créer une nouvelle couche de dessin (1), activer l'édition (2) et modifier le nom (3).

Lorsque le mode édition est activé, la barre d'outils dessin est alors automatiquement ouverte dans l'application.



De nombreux outils sont alors proposés dans la barre d'outils de dessin :

Outils de dessin :

- Points (1)
- Lignes (2)
- Polygones (3)
- Polygones Topologiques (4)
- Rectangles (5)
- Cercles (6)
- Flèches (7)
- Texte (8)

Outils de mesure :

- Style de la couche (9)
- Mesure de ligne (10)
- Mesure de surface (11)

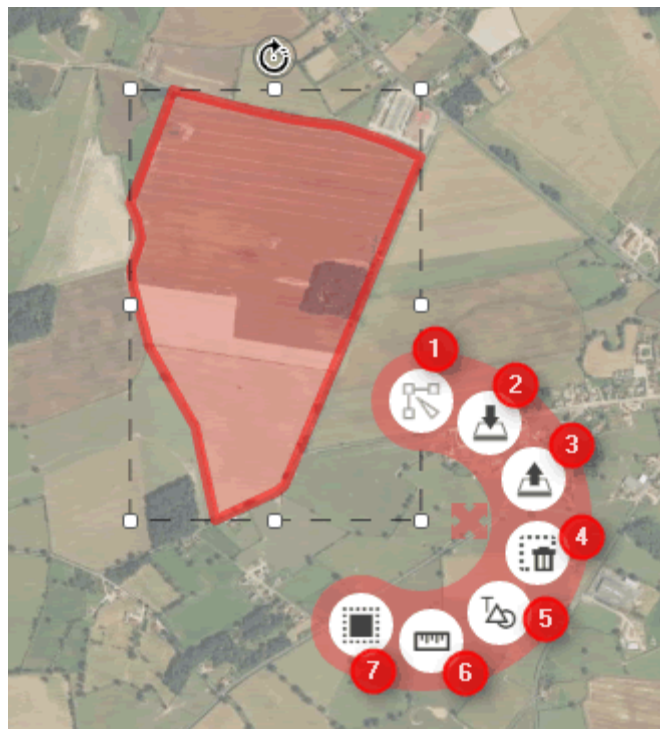
Autre outil :

- Annuler la dernière action (12)

Vous pouvez alors exporter vos couches de dessin avec l'outil d'export présent dans Cartes / Thématiques.

Pour effectuer une modification sur les objets ajoutés, vous devez utiliser l'outil de sélection pour déplacer ou effectuer une rotation de l'objet. Une boîte à outils s'ouvre alors sur l'objet sélectionné et propose différentes actions contextuelles à l'objet sélectionné :

- Editer : permet de modifier les nœuds (1). En maintenant la touche "Alt" de votre clavier et en cliquant sur un nœud, vous supprimerez ce nœud.
- Passer en arrière-plan (2)
- Passer en premier plan (3)
- Supprimer (4)
- Annoter : permet d'ajouter du texte d'annotation. Ce texte est orientable (5).
- Quotation : prendre les mesures de l'objet sélectionné (6).
- Créer un buffer : une boîte de dialogue permet de saisir la distance du buffer à créer (7).

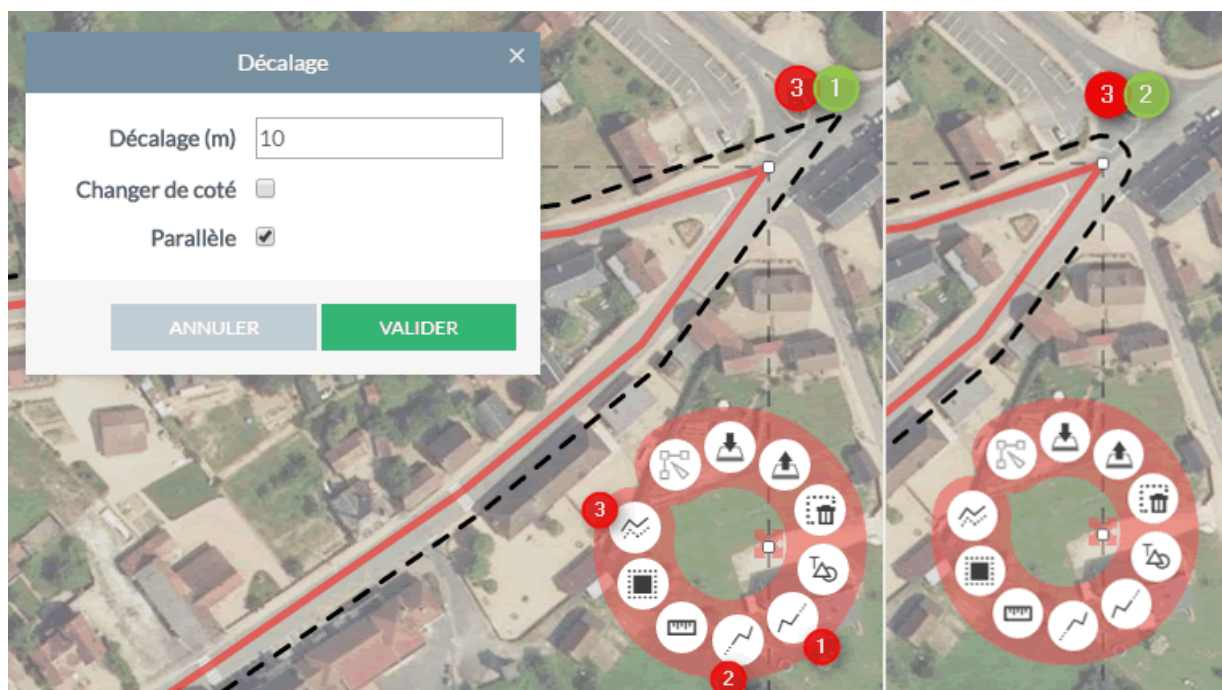


La boîte à outils s'adapte au type de géométrie en édition. Ceci permet de bénéficier de fonctionnalités spécifiques pour l'édition des lignes :

- Continuer la ligne depuis la fin (1)
- Continuer la ligne depuis le début (2)
- Décalage (3). Cet outil permet de décaler une ligne en choisissant les options :
 1. Distance en mètre par rapport à la géométrie d'origine
 2. Coté de décalage
 3. Option parallèle :

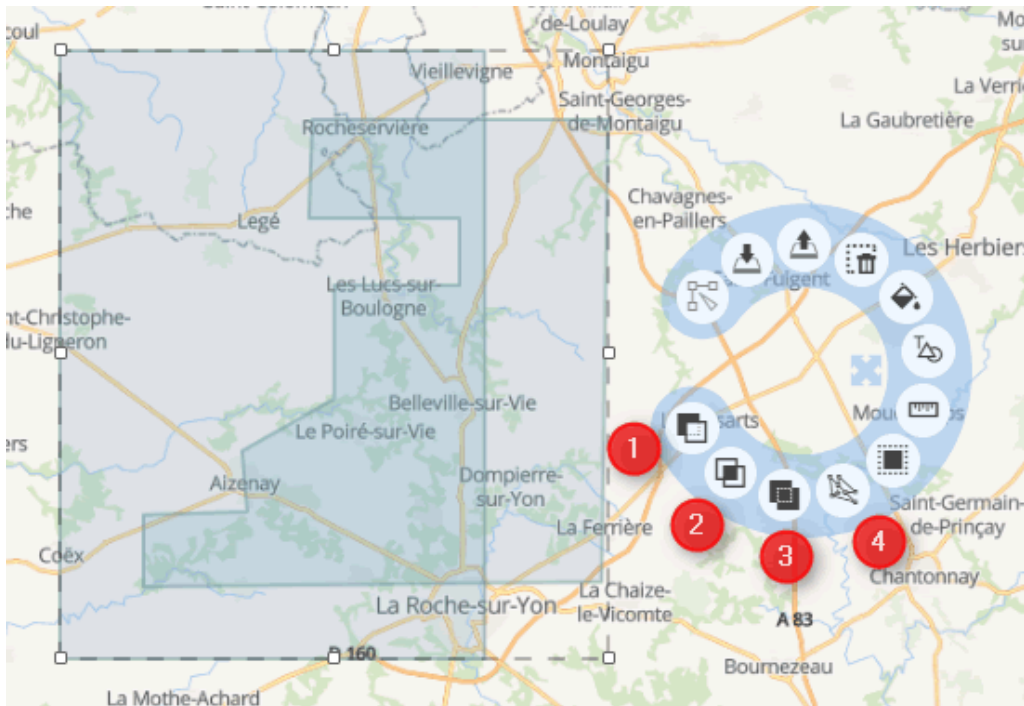
Option parallèle cochée (3.1)

Option parallèle non cochée (3.2)

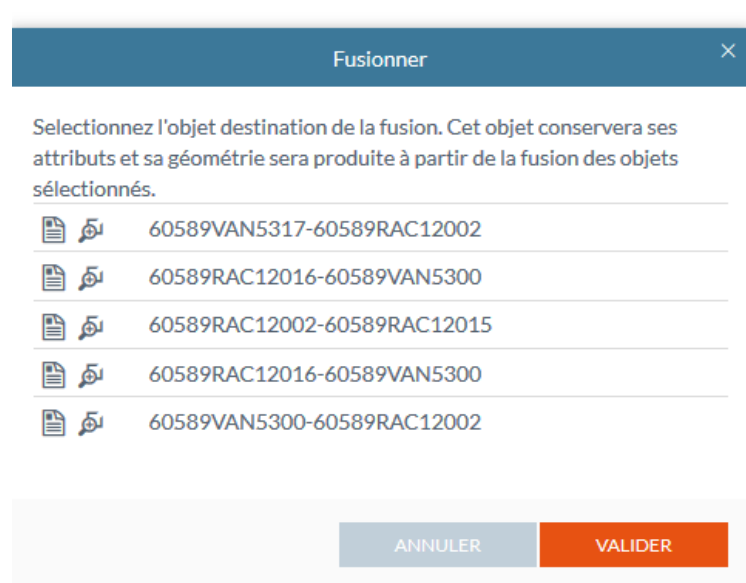


Si vous sélectionnez deux objets, d'autres actions vous sont proposées :

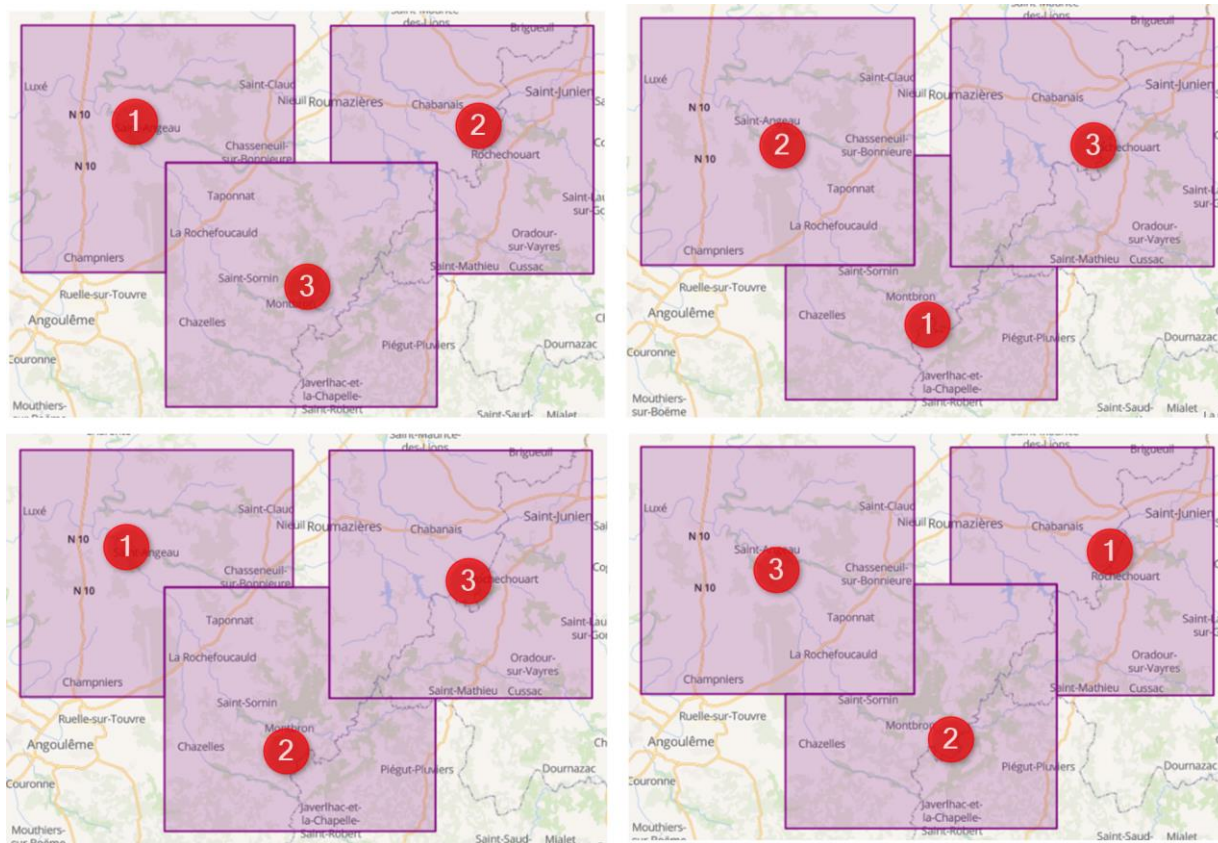
- Percer (1) : l'objet du dessus sera utilisé pour percer l'objet du dessous. Pressez la touche Alt pour inverser le sens.
- Intersection (2) : un objet sera créé résultant de l'intersection des deux objets sélectionnés
- Fusionner (3) : un objet sera créé résultant de la fusion des deux objets sélectionnés
- Polygone topologique (4) : les polygones sélectionnés se découpent entre eux



L'outil **fusionner** vous permet de fusionner les géographies de plusieurs entités sélectionnées. Vous aurez le choix de sélectionner l'entité qui sera utilisée pour la conservation du contenu attributaire :



Pour l'outil **polygone topologique**, l'ordre de sélection des polygones détermine leur rôle. Les polygones sélectionnés en premier seront découpés par les suivants. Voici un cas de figure qui illustre ce principe (les numéros représentent l'ordre de sélection avant découpage) :

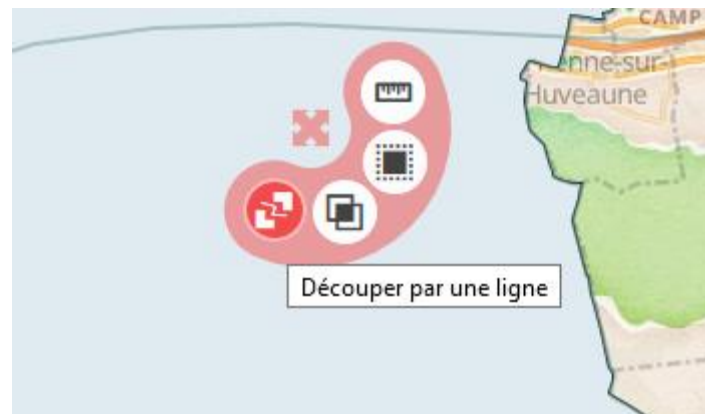


Si un seul polygone est sélectionné, il sera découpé par les autres. Ce cas donnera un résultat similaire à l'exemple en haut à droite.

Découpage d'entités existantes

Au-delà de l'édition de la forme d'une entité, vous pouvez découper un polygone ou une ligne.

Pour découper un polygone par une ligne, vous devez sélectionner les deux entités et cliquer sur :



Vous pouvez aussi découper une ligne par un point en suivant une démarche similaire :



Edition avancée d'une couche dessin

Des options avancées sont proposées pour chaque outil de dessin dans un bandeau en bas de l'application si l'option est activée dans le panneau Edition / Paramètres avancés.

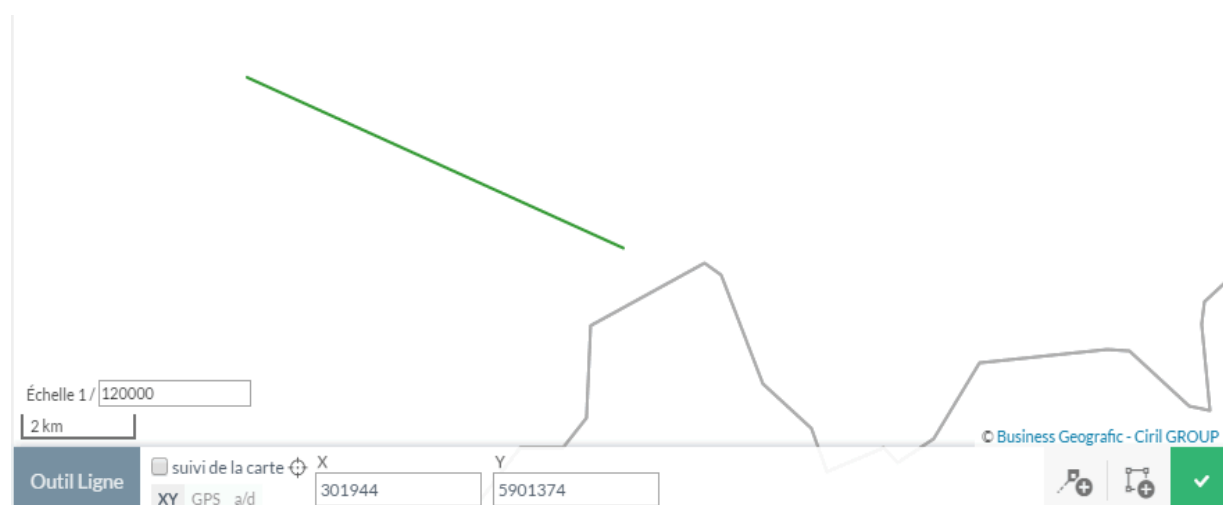


Les boutons sont disponibles dans l'interface et permettent de :

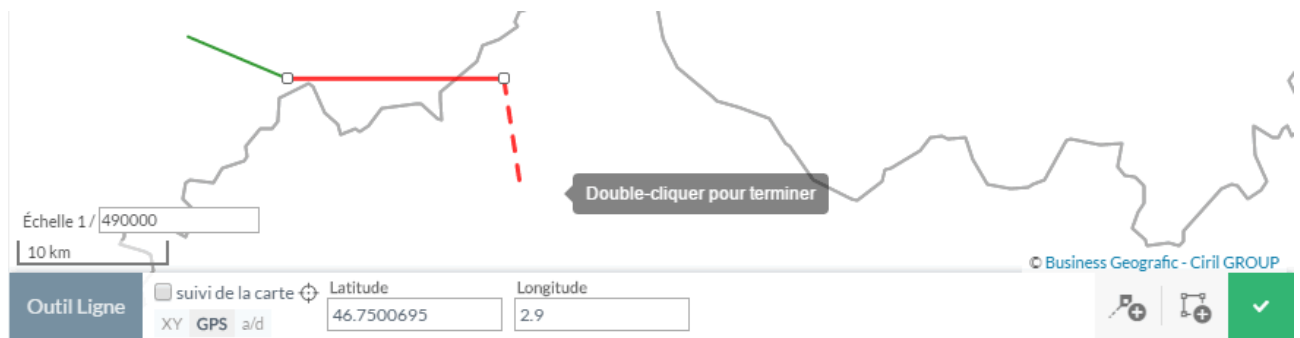
- Valider un élément de géométrie : permet la saisie d'objet multi-géométrie en validant le premier objet d'une géométrie.
- Valider la géométrie : permet de terminer l'édition de la géométrie de la même manière qu'un double-clic dans la carte.

Exemples d'utilisation :

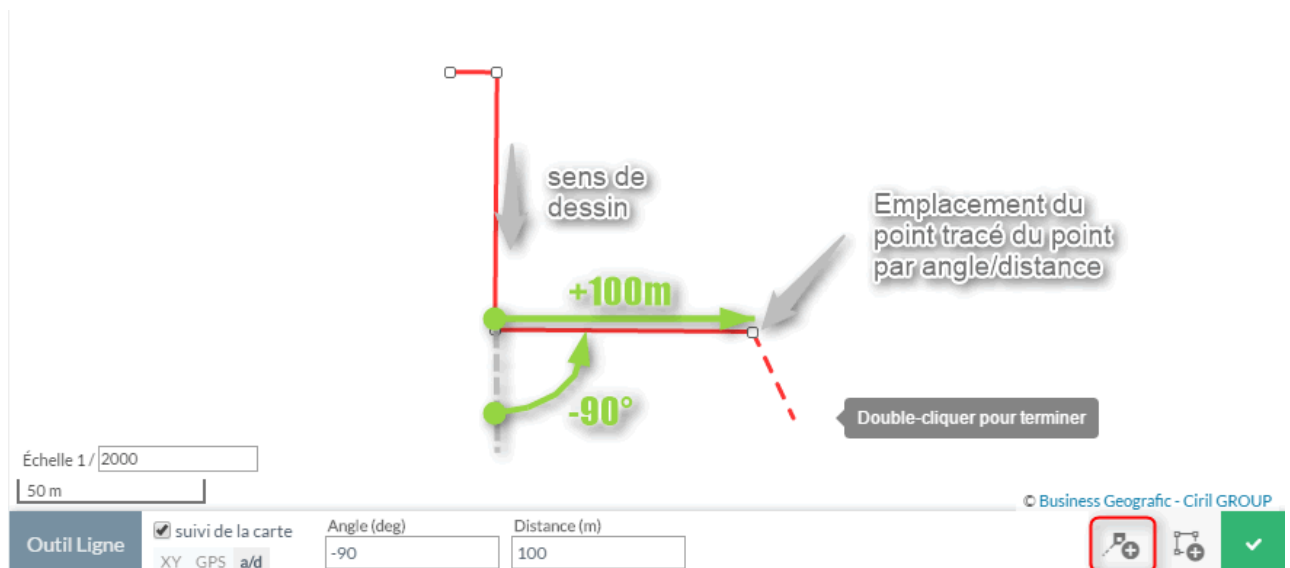
- Saisie de point par XY



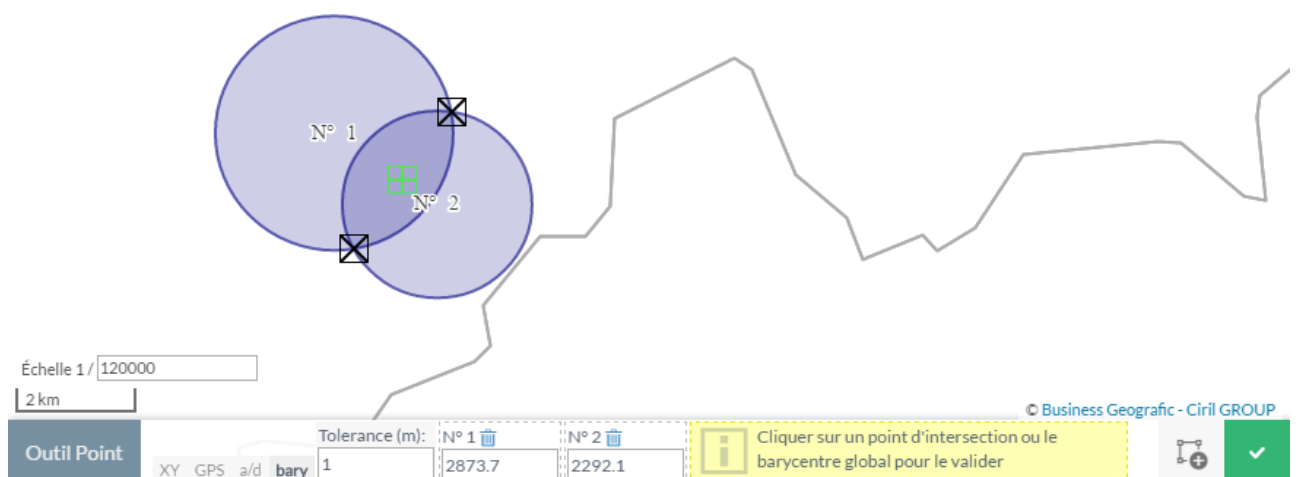
- Saisie de point par coordonnées GPS



- Saisie de point par Angle Distance : + ou - 180° par rapport au sens de dessin



- Saisie barycentrique



Sauvegarde/chargement des couches de dessin

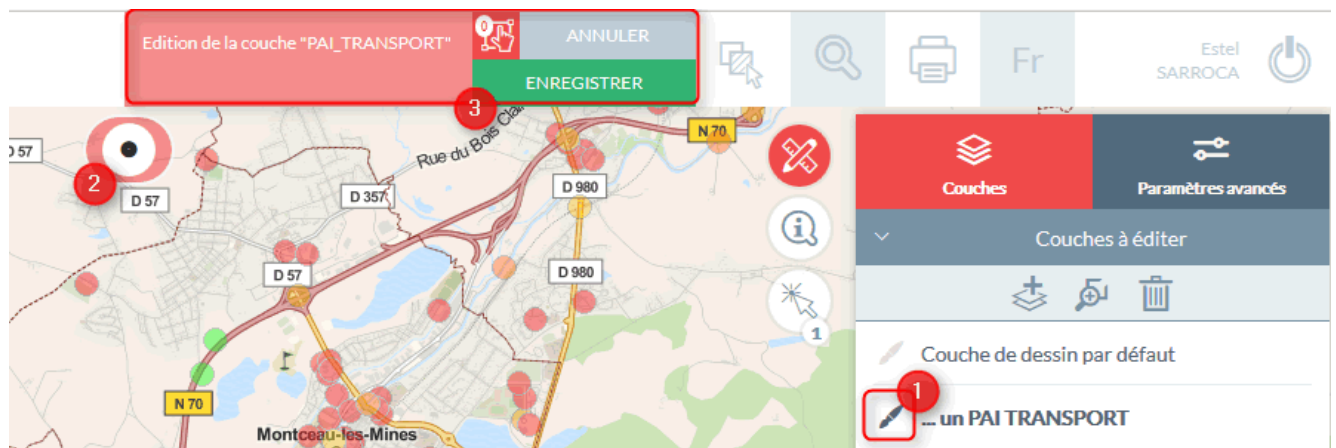
Vous pouvez enregistrer vos couches de dessins en cliquant sur  . Si aucune couche de dessin n'est sélectionnée, cette sauvegarde enregistrera par défaut toutes vos couches de dessin. Pour n'en sélectionner qu'une partie, cliquez auparavant sur le nom des couches d'intérêt.

Les couches de dessins ainsi créés peuvent être chargées dans d'autres applications en utilisant  . Elles sont relatives à l'utilisateur qui les a créées. Si un utilisateur crée des couches de dessins dans une application et qu'il veut les charger dans une autre, il devra être préalablement logué sur cette deuxième application.

Edition d'une couche SIG

Une couche SIG peut être éditée de deux façons :

- soit via le lancement d'une modification géométrique
- soit directement via le menu d'édition



Lorsque l'édition est activée (1), le module d'édition s'ajoute au bandeau (2) et la barre d'outil s'affiche dans la carte (3). Les outils sont filtrés en fonction de la couche à éditer. Ainsi dans l'exemple ci-dessus, seul l'outil Point est disponible car la couche éditée PAI_Transport est une couche de ponctuels. Les objets sur la carte sont mis en transparence.

Les fonctionnalités sont identiques à celles décrites ci-dessus pour les objets de dessin.

VI. Recherches

La recherche éligible au clic

Cette recherche dépend des objets géométriques présents et affichés sur le fond de carte. Cette recherche permet une interactivité forte avec les éléments cartographiques.

Son principe de fonctionnement vous permet de cliquer directement sur un objet dans la carte pour afficher le résultat de recherche. Ceci constitue la première fonctionnalité de recherche de l'application.

Vous pouvez rechercher des objets sur plusieurs couches en même temps ou seulement sur la couche qui vous intéresse.

Vous pouvez également choisir le type de recherche :

- Recherche par point : un clic égal une sélection.
- Recherche par cercle : un cliqué-glissé définit un cercle qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.
- Recherche par rectangle : un cliqué-glissé définit un rectangle qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.
- Recherche par polygone : une suite de clic permettra de définir un polygone qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.
- Recherche par lasso : suite à un clic dessinez votre forme, cliquez à nouveau pour clore votre forme qui sélectionnera tous les objets l'intersectant.

La recherche par critères

Dans le bandeau de gauche, un certain nombre de recherches et fonctionnalités sont paramétrés par votre administrateur pour faciliter votre navigation.

Ces recherches sont propres à chaque application puisqu'elles dépendent des données présentées sur la carte. Vous pourrez ici rechercher un objet en fonction de plusieurs critères.

Exemple 1 : recherche d'une canalisation par type de matériau

The screenshot shows a search interface titled 'Canalisation ASS par matériau'. It features two dropdown menus: 'Type de canalisation' with the selected value 'Reseau de collecte eaux pluviales', and 'Matériau' with the selected value 'Béton armé'. At the bottom, there is a search icon, a refresh icon, and a green button labeled 'Appliquer' with a magnifying glass icon.

Exemple 2 : recherche d'une parcelle par propriétaire

The screenshot shows a search interface titled 'Parcelles par propriétaire'. It includes a section labeled 'Filtres' with three input fields: 'Commune de votre territoire' (a dropdown menu showing 'Sélectionnez une valeur'), 'Propriétaire' (a text input field), and 'N° de compte' (a text input field). At the bottom, there is a search icon, a refresh icon, and a green button labeled 'Appliquer' with a magnifying glass icon.

Exemple 3 : recherche d'un ouvrage hydraulique par PR

The screenshot shows a search interface titled 'Ouvrage hydraulique'. It features two dropdown menus: 'Route *' with the selected value '15 D0008', and 'Prd *' with the selected value '18'. At the bottom, there is a search icon, a refresh icon, and a green button labeled 'Appliquer' with a magnifying glass icon.

Le requêteur

Le requêteur universel permet de s'affranchir des recherches paramétrées dans l'application pour laisser les utilisateurs avancés créer leurs propres requêtes.

La requête se base sur une (geo)table unique. Si des relations sont définies sur votre (geo)table, vous pouvez interroger et afficher les champs des (geo)tables liées.

Dans l'application, vous trouverez le requêteur personnel en première place du lanceur de fonctionnalités (bandeau gauche). En cliquant dessus vous trouverez vos requêtes déjà créées. Ces requêtes peuvent être les vôtres ou celles que d'autres utilisateurs ont décidé de partager.

En cliquant sur le nom d'une requête, vous la lancerez. En cliquant sur le stylo, vous pourrez l'éditer.

En cliquant sur le bouton + vert, vous ouvrez une fenêtre de paramétrage pour créer une nouvelle requête.



Informations

Nommez votre requête et définissez la source de données. La source de données représente une (geo)table ainsi que l'ensemble des données liées (issues des relations sur cette (geo)table).

Commune naissance >1000 en Hautes-Alpes - com_paca			
Informations	Critères (2)	Champs d'affichage (3)	Partage
Nom de la requête Commune naissance >1000 en Hautes-Alpes Source de données com_paca Supprimer Exécuter			

Critères

Définissez les différents critères auquel doit répondre votre requête.

Il est nécessaire d'avoir au moins un critère pour exécuter la requête. Celui-ci doit apparaître du côté de l'opérateur « ou ».

Il y a deux zones pour glisser vos critères :

- Une zone "ou" : il s'agit du ou inclusif. Les entités en résultat doivent répondre à au moins un critère de cette zone.
- Une zone "et" : toutes les conditions définies ici doivent être vérifiées. Les entités en résultat doivent répondre à tous les critères de cette zone.

Commune naissance > 1000 en Hautes-Alpes - com_paca

×

Informations

Critères (2)

Champs d'affichage (3)

Partage

Répondre à **tous** les critères suivants (ET)

Table source	Champ	Opérateur	Valeur
RECENSEMENT_INSEE_	Nais99	>	1000

Ajouter un critère ET

Et répondre à **au moins un** des critères suivants (OU)

Table source	Champ	Opérateur	Valeur
dpts_paca	Nom	like	hautes-alpes

Ajouter un critère OU

Supprimer

Exécuter

Champs d'affichage

Définissez les différents champs à afficher en résultat de requête. Vous pouvez inclure des champs issus de relations.

"Opérateur" vous donne l'option de sélectionner la valeur minimale ou maximale du contenu d'un champ.

Commune naissance >1000 en Hautes-Alpes - com_paca

×

Informations

Critères (2)

Champs d'affichage (3)

Partage

Afficher ces champs en résultat

Table source	Champ	Opérateur	
com_paca ▼	Nom ▼	Aucun ▼	×
com_paca ▼	Statut ▼	Aucun ▼	×
RECENCEMENT_INSEE_ ▼	Nais99 ▼	Aucun ▼	×

Ajouter un champ

Supprimer

Exécuter

Partage

Partage vous permet de partager la requête à des groupes d'utilisateurs de votre organisation.

Commune naissance > 1000 en Hautes-Alpes - com_paca

Informations

Critères (2)

Champs d'affichage (3)

Partage

Rôle	Partage
ADV	☒
AppJi	☐
Appli1	☐
Appli2	☐
arcelormittal	☐
Bicycle Administrator	☐
Commerce	☐
DG	☒
DGI	☒
goupe test	☐
Grand Public	☐
Groupe 1	☐

Supprimer

Exécuter

Exécuter

En cliquant sur exécuter dans la fenêtre de paramétrage ou en cliquant sur le nom d'une requête dans le requêteur, vous exécuterez la requête.

Dans cet exemple nous reprenons le paramétrage des captures d'écran précédentes. Il s'agit de la requête "Commune naissance >1000 en Hautes-Alpes" qui se base sur la geotable "com_paca". Les communes en résultat doivent répondre aux critères suivants :

- Le nom du département (issu de la geotable "depts_paca") doit être "hautes-alpes"
- ET les naissances (issues de la geotable "RECENCEMENT_INSEE") doivent être supérieures à 1000

Les champs à afficher sont le nom et le statut (issus de la geotable "com_paca") et la nais99 (issue de la geotable "RECENCEMENT_INSEE").

Cette requête est partagée aux groupes "ADV", "DG" et "DGI".

En l'exécutant, deux communes, Briançon et Gap, répondent aux critères de cette requête :

atlas cantal Eau et assainissement

Requêteur

créer une requête

SIAEP APP +

STEP type -

Répondre à tous les critères suivants

Champ "fnouvass" = égal à
Station d'épuration

Champ "stepfiler" = égal à
Filtres plantes de roseaux

Appliquer

Résultats

STEP type

0415130V003

0415161S0001

0415203S0004

0415251S0003

0515007V001

0515029V002

0515036V009

0515055V002

0515056V002

0515065V001

0515066V009

0515068V005

0515070V002

0515073V007

0515075V002

0515084V002

0515085V003

1 sur 2
69 résultats

Échelle 1 / 1000000 1.37 y: 46.31293417

20 km

© CRAIG-IGN | © Business Geographic - CIRIL GROUP

Résultats de recherche

L'onglet Résultats permet d'afficher l'ensemble des résultats obtenus par une recherche qu'elle soit lancée via le panel de gauche (1), une recherche globale (2) ou une recherche au clic (3).

Lorsqu'une recherche est lancée, la liste des résultats s'affiche dans le panneau de droite (4). Les filtres de la recherche peuvent être visualisés (5).

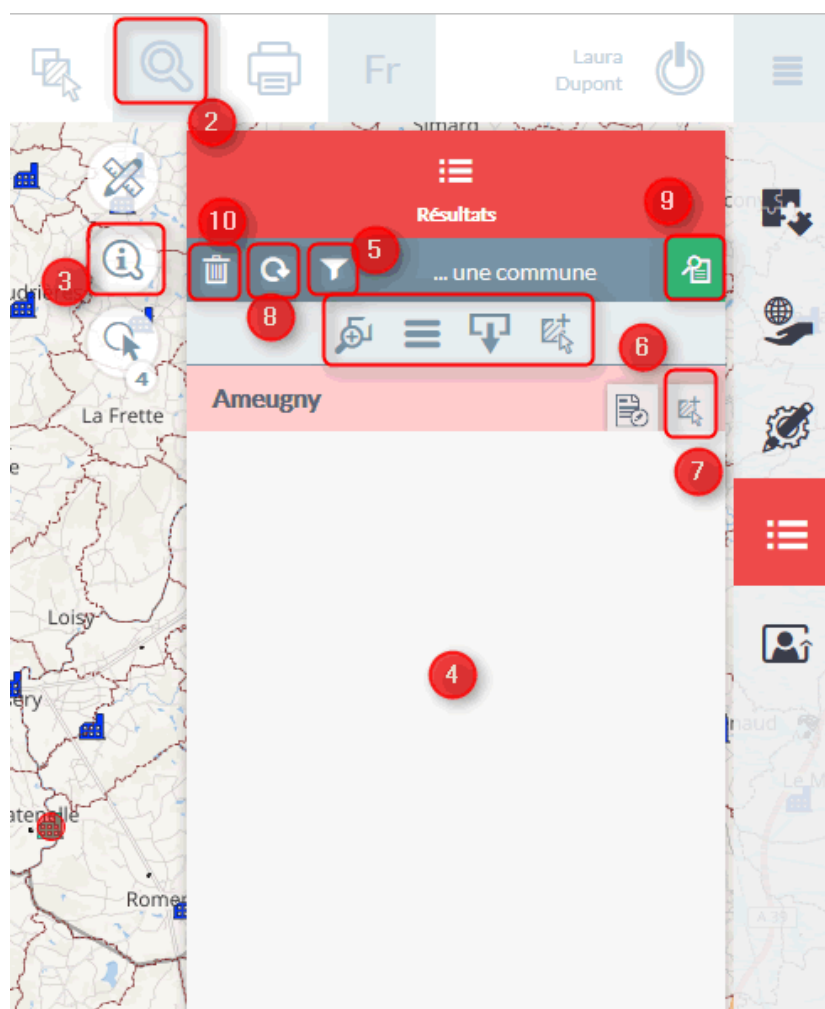
Pour visualiser un résultat, vous pouvez :

- Passer la souris sur celui-ci : le résultat sera localisé sur la carte par une mise en surbrillance et une infobulle
- Cliquer sur le résultat : la carte sera recentrée sur le résultat
- Consulter la ou les fiches d'informations associées en cliquant sur 

Le panneau de droite comprend une barre d'outil (6)

Vous pouvez utiliser le bouton  pour centrer la carte sur l'ensemble des résultats ou sur une sélection

(6). Le bouton  disponible dans la barre d'outils (6) mais également pour chaque résultat de la liste (7) permet d'ajouter des objets de la liste de résultats à la sélection courante.



- Le bouton  permet d'ouvrir une vue tabulaire de la recherche : un nouveau panneau s'ouvre en bas de l'application
- Le bouton  permet d'exporter le résultat d'une recherche si le module Export a été configuré (se reporter au paragraphe ci-dessus)

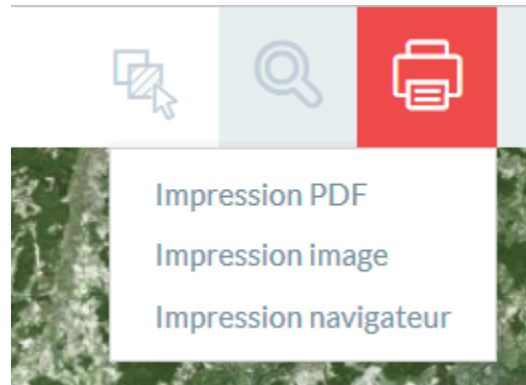
Cette fenêtre d'export vous permet entre autres de préciser si vous souhaitez exporter les attributs affichés en résultat de recherche ou bien les attributs affichés dans la fiche d'information associée.

Il est également possible de relancer une recherche (8) et consulter les résultats des recherches précédemment exécutées (9). Vous pourrez alors au choix charger ou vider les résultats d'une recherche grâce au symbole poubelle (10).



VII. Impression

Module d'impression



Le bouton « impression » du bandeau permet trois types d'impressions de la carte :

- Image : capture d'écran manuelle
- Navigateur : capture d'écran du navigateur
- PDF : carte pdf mises en pages

Impression PDF

L'impression PDF permet d'effectuer des impressions en utilisant des modèles d'impression prédéfini. En fonction du modèle choisi, vous pourrez configurer un certain nombre de paramètres tels que :

- Le titre
- L'échelle / Emprise de la carte
- Des notes
- Une image

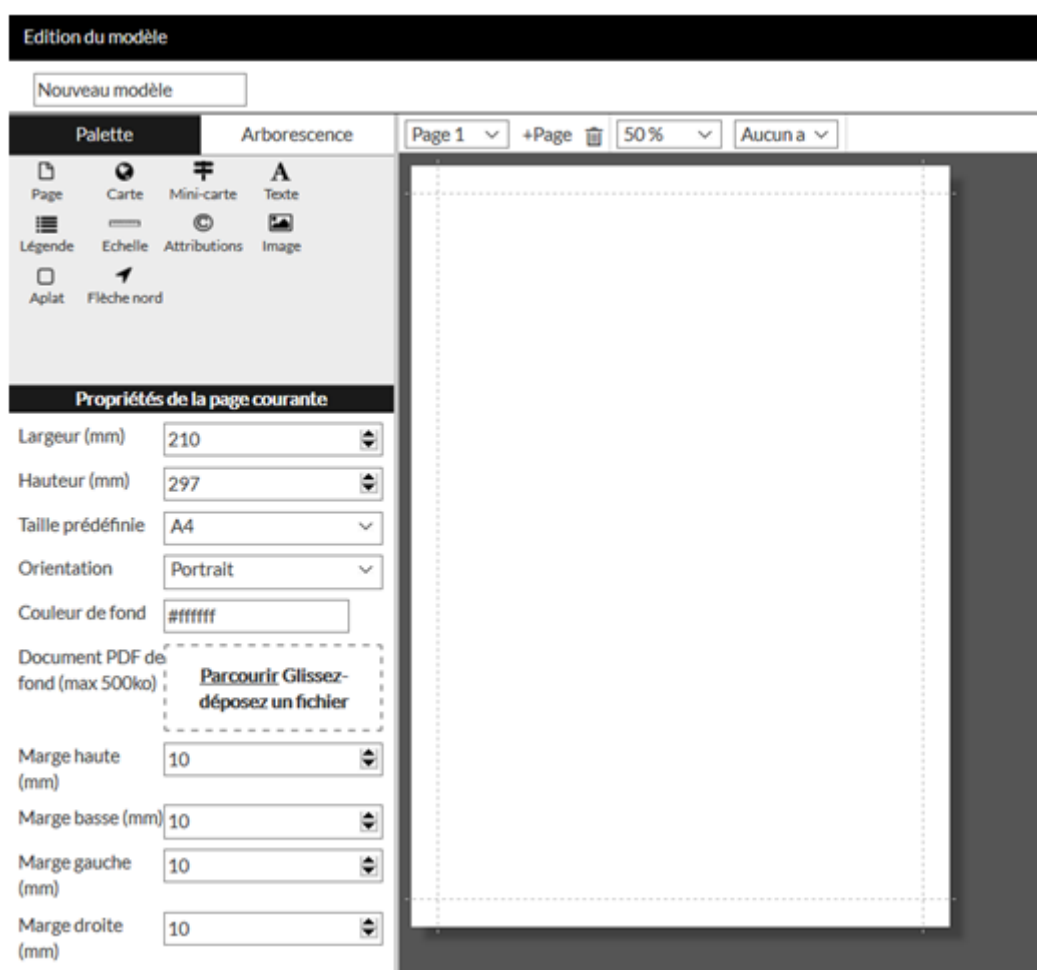
Note : Dans les impressions PDF, GEO permet un affichage dynamique de la légende. Un filtrage des styles classifiés et catégorisés est appliqué pour que dans la légende n'apparaissent que les catégories visibles dans l'emprise exportée.

Modèle personnalisé

Vous pouvez créer votre propre modèle d'export avec l'outil « Modèle personnalisé » accessible depuis l'impression PDF.

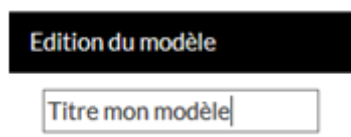


Une nouvelle fenêtre s'ouvre, mettant à disposition de l'utilisateur les outils nécessaires à la constitution de son propre modèle :



Nommage du modèle :

Le bandeau supérieur de la fenêtre permet le nommage du modèle :



Édition du modèle :

L'éditeur propose à l'utilisateur un aperçu du modèle dans lequel il va pouvoir ajouter et placer les éléments proposés dans le menu Palette. Les éléments s'ajoutent et se déplacent via un cliquer/glisser. Il est également de modifier la taille des éléments au sein même de l'aperçu.



L'aperçu propose quelques actions de navigation au sein du modèle. Ces actions sont les suivantes :

- Liste déroulante permettant de changer de page courante (utilisable dans le cas où votre modèle contient plusieurs pages)
- Ajout d'une page
- Suppression de la page courante
- Zoom de visualisation de l'aperçu
- Gestion de l'accrochage / Affichage des grilles



Les propriétés de la page courante :

Propriétés de la page courante	
Largeur (mm)	210
Hauteur (mm)	297
Taille prédéfinie	A4
Orientation	Portrait
Couleur de fond	#ffffff
Document PDF de fond (max 500ko)	Parcourir Glissez-déposez un fichier
Marge haute (mm)	10
Marge basse (mm)	10
Marge gauche (mm)	10
Marge droite (mm)	10

Largeur : Largeur totale de la page en millimètres.

Hauteur : Hauteur totale de la page en millimètres.

Taille prédéfinie : Choix d'une taille prédéfinie (A4, A3, ...).

Orientation : Choix de l'orientation (Portrait / Paysage).

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond de la page, avec le code hexadécimal ou le nuancier.

Document PDF : Vous pouvez envoyer un fichier PDF qui sera utilisé comme fond pour le modèle d'impression PDF.

Marge haute : Choix de la marge en haut de page en millimètres.

Marge basse : Choix de la marge en bas de page en millimètres.

Marge gauche : Choix de la marge gauche en millimètres.

La palette :

Le menu palette propose les composants pouvant être ajoutés au modèle. Lorsqu'un composant est ajouté dans l'aperçu vous avez la possibilité de le sélectionner pour afficher les propriétés de celui-ci

Carte		
Densité (dpi)	120	Densité : Choix de la résolution en DPI de la carte.
Nom	Carte 1	Nom : Nom du composant carte.
X (mm)	49	X : Position horizontale du composant carte en millimètre à partir de la gauche de la page.
Y (mm)	33	Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.
Largeur (mm)	100	Largeur : Largeur du composant carte en millimètre.
Hauteur (mm)	100	Hauteur : Hauteur du composant carte en millimètre.
Couleur de fond	on #ffffff	Couleur de fond : Choix de la couleur du fond derrière la carte, avec le code hexadécimal ou le nuancier. Le fond peut être désactivé pour utiliser une couleur transparente.
Largeur de la bordure (mm)	1	Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.
Couleur de la bordure	#e0e0e0	Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.
Style de bordure	Continue	Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Mini-carte	
Densité (dpi)	120
Facteur de réduction	3
Rectangle de localisation (épaisseur)	3
Rectangle de localisation (couleur)	#ff0000 
Rectangle de localisation (style)	Continu ▼
Nom	Mini-carte 1
X (mm)	73
Y (mm)	76
Largeur (mm)	40
Hauteur (mm)	40
Couleur de fond	on #ffffff 
Largeur de la bordure (mm)	1
Couleur de la bordure	#e0e0e0 
Style de bordure	Continu ▼

Densité : Choix de la résolution en DPI de la mini-carte.

Facteur de réduction : Facteur de réduction indiquant combien de fois l'emprise de la mini-carte sera plus grande que la carte.

Rectangle de localisation (épaisseur) : Épaisseur en millimètre de la bordure du rectangle de localisation de l'emprise courante sur la mini-carte.

Rectangle de localisation (couleur) : Choix de la couleur de la bordure du rectangle de localisation de l'emprise courante sur la mini-carte.

Rectangle de localisation (style) : Style (Continu / traits / pointillés) de la bordure du rectangle de localisation de l'emprise courante sur la mini-carte.

Nom : Nom du composant mini-carte.

X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.

Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.

Largeur : Largeur du composant mini-carte en millimètre.

Hauteur : Hauteur du composant mini-carte en millimètre.

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant mini-carte.

Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.

Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.

Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés)

Texte	
Alignement horizontal	Gauche ▼
Alignement vertical	Haut ▼
Couleur du texte	#000000 
Taille de la police (pts)	10
Police	Sans Serif ▼
Modifiable ?	☐
Texte (HTML autorisé)	
	<i>Insérer une variable utilisateur</i>
Nom	Texte 1
X (mm)	51
Y (mm)	41
Largeur (mm)	100
Hauteur (mm)	20
Couleur de fond	on #ffffff 
Largeur de la bordure (mm)	1
Couleur de la bordure	#e0e0e0 
Style de bordure	Continu ▼

Alignement horizontal : Choix de l'alignement horizontal du texte au sein du composant.

Alignement vertical : Choix de l'alignement vertical du texte au sein du composant.

Couleur du texte : Choix de la couleur du texte.

Taille de la police : Choix de la taille de la police en points.

Police : Choix de la police du texte.

Modifiable ? : Est-ce que le texte est modifiable par l'utilisateur au moment de l'export ? (coché = oui, décoché = non).

Texte : Contenu du texte (ou valeur par défaut si celui-ci est modifiable).

Insérer une variable : Vous pouvez choisir une variable dans cette liste pour l'insérer au sein du texte (les variables ne sont plus accessibles si le texte est modifiable par l'utilisateur).

Nom : Nom du composant Texte.

X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.

Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.

Largeur : Largeur du composant Texte en millimètre.

Hauteur : Hauteur du composant Texte en millimètre.

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant Texte.

Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.

Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.

Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Légende		
Nombre de colonnes	1	Nombre de colonnes : Nombre de colonnes de légende.
Hauteur des lignes	4	Hauteur des lignes : Hauteur des lignes.
Couleur du texte	#000000 	Couleur du texte : Choix de la couleur du texte.
Taille de la police (pts)	8	Taille de la police : Choix de la taille de la police en points.
Police	Sans Serif ▼	Police : Choix de la police du texte de la légende.
Nom	Légende 1	Nom : Nom du composant Légende.
X (mm)	56	X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.
Y (mm)	49	Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.
Largeur (mm)	100	Largeur : Largeur du composant Légende en millimètre.
Hauteur (mm)	20	Hauteur : Hauteur du composant Légende en millimètre.
Couleur de fond	off	Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant légende.
Largeur de la bordure (mm)	1	Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.
Couleur de la bordure	#e0e0e0 	Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.
Style de bordure	Continu ▼	Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Echelle		
Affichage de l'échelle	Numérique et graph ▾	Affichage de l'échelle : Choix du type d'échelle : Numérique / Graphique / Les deux.
Nom	Echelle 1	Nom : Nom du composant Échelle.
X (mm)	102	X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.
Y (mm)	95	Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.
Largeur (mm)	30	Largeur : Largeur du composant Échelle en millimètre.
Hauteur (mm)	20	Hauteur : Hauteur du composant Échelle en millimètre.
Couleur de fond	on #ffffff	Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant Échelle.
Largeur de la bordure (mm)	1	Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.
Couleur de la bordure	#e0e0e0	Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.
Style de bordure	Continu ▾	Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Copyrights	
Alignement horizontal	Gauche ▼
Alignement vertical	Haut ▼
Couleur du texte	#000000 
Taille de la police (pts)	8
Police	Sans Serif ▼
Inclure l'année	☒
Nom	Copyrights 1
X (mm)	32
Y (mm)	73
Largeur (mm)	100
Hauteur (mm)	10
Couleur de fond	on #ffffff 
Largeur de la bordure (mm)	1
Couleur de la bordure	#e0e0e0 
Style de bordure	Continu ▼

Alignement horizontal : Choix de l'alignement horizontal du texte au sein du composant.

Alignement vertical : Choix de l'alignement vertical du texte au sein du composant.

Couleur du texte : Choix de la couleur du texte.

Taille de la police : Choix de la taille de la police en points.

Police : Choix de la police du texte du copyright.

Inclure l'année : Inclure oui ou non l'année dans le texte du copyright (coché = oui, décoché = non).

Nom : Nom du composant Attributions (copyrights).

X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.

Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.

Largeur : Largeur du composant Attributions en millimètre.

Hauteur : Hauteur du composant Attributions en millimètre.

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant Attributions.

Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.

Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.

Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Image : Choix d'une image à afficher dans l'export.

Image	
Image	Choisissez un fichier A Parcourir Glissez-déposez un fichier
Modifiable ?	☐
Préserver le ratio largeur/hauteur	☐
Nom	Image 1
X (mm)	47
Y (mm)	14
Largeur (mm)	100
Hauteur (mm)	20
Couleur de fond	on #ffffff
Largeur de la bordure (mm)	1
Couleur de la bordure	#e0e0e0
Style de bordure	Continu ▼

Modifiable ? : Est-ce que l'image est modifiable par l'utilisateur au moment de l'export ? (oui = coché, non = décoché). L'image pourra alors être choisie parmi les images mise à disposition par l'administrateur dans le module export de l'application.

Préserver le ratio largeur/hauteur : Préserver oui ou non le ratio largeur/hauteur (oui = coché, non = décoché)
Si le ratio est préservé, l'image ne sera jamais déformée mais elle ne remplira peut-être pas l'intégralité du composant image.
Si le ratio n'est pas préservé, l'image sera déformée pour remplir le composant image.

Nom : Nom du composant Image

X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.

Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.

Largeur : Largeur du composant Image en millimètre.

Hauteur : Hauteur du composant Image en millimètre.

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant Image.

Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.

Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.

Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Aplat	
Nom	Aplat 1
X (mm)	31
Y (mm)	99
Largeur (mm)	40
Hauteur (mm)	20
Couleur de fond	☒ on #d0d0d0
Largeur de la bordure (mm)	1
Couleur de la bordure	#000000 <input type="color" value="black"/>
Style de bordure	Continu

Nom : Nom du composant Aplat.

X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.

Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.

Largeur : Largeur du composant Aplat en millimètre.

Hauteur : Hauteur du composant Aplat en millimètre.

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant Aplat.

Largeur de la bordure : Epaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.

Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.

Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Flèche nord	
Image	Choisissez un fichier A Parcourir Glissez-déposez un fichier
Nom	Flèche nord 1
X (mm)	16
Y (mm)	30
Largeur (mm)	30
Hauteur (mm)	30
Couleur de fond	☒ on #ffffff
Largeur de la bordure (mm)	1
Couleur de la bordure	#e0e0e0 <input type="color" value="gray"/>
Style de bordure	Continu

Image : Choix de l'image utilisé pour la flèche nord.

Nom : Nom du composant Flèche nord.

X : Position horizontale du composant mini-carte en millimètre à partir de la gauche de la page.

Y : Position verticale du composant carte en millimètre à partir du haut de la page.

Largeur : Largeur du composant Flèche nord en millimètre.

Hauteur : Hauteur du composant Flèche nord en millimètre.

Couleur de fond : Choix de la couleur de fond du composant Flèche nord.

Largeur de la bordure : Épaisseur de la bordure du composant carte. Saisir 0 pour ne pas avoir de bordure.

Couleur de la bordure : Choix de la couleur de la bordure.

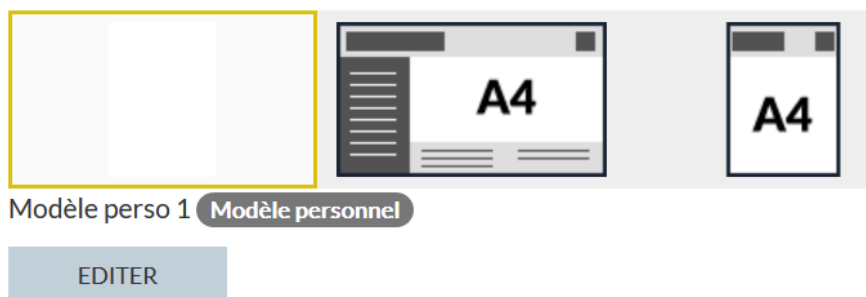
Style de la bordure : Choix du style de la bordure (Continue / traits / pointillés).

Sauvegarde et utilisation du modèle

Une fois que l'utilisateur a terminé l'édition de son modèle personnalisé vous pouvez le sauvegarder (enregistrer)

Il apparaîtra alors dans la liste des modèles d'export de l'outil d'impression PDF et pourra être utilisé de la même façon que les modèles mis à disposition par l'administrateur. L'utilisateur a également la possibilité d'éditer un modèle personnalisé existant depuis ce même menu.

**Modèle d'export
+ Modèle personnalisé**



Impression image

L'impression image vous donne la possibilité d'imprimer la carte suivant différents paramètres de format (png, gif, jpeg, pdf, svg), de taille, d'échelle. Il est également possible de choisir d'imprimer des composants qui viennent enrichir la carte (échelles, flèche Nord etc.)

Impression image

Format: PNG

Largeur: 800 px

Hauteur: 600 px

Echelle: ☒ Préserver l'échelle 1 / 743638
☐ Préserver l'emprise

Options: ☐ Echelle graphique ☐ Echelle numérique ☐ Afficher la flèche nord
☐ Imprimer la légende

ANNULER VALIDER

Les impressions image et pdf disposent d'un cadre qui vous permet d'avoir un aperçu précis de l'emprise imprimée.

Impression navigateur

L'utilisateur peut imprimer la carte avec le mode "Impression Navigateur". Le modèle d'impression s'ouvre dans un autre onglet de votre navigateur. Vous pouvez alors modifier le cadrage de la carte, ajouter des notes et imprimer.

Impression de fiches d'information

Vous pouvez depuis le panneau de résultat de recherches, imprimer l'ensemble de vos résultats. Pour pouvoir le faire, il vous faudra au moins une fiche d'information paramétrée sur votre recherche.

Vous pouvez soit les imprimer individuellement en cliquant sur l'onglet imprimer de la fiche d'information. Soit imprimer l'ensemble des fiches des résultats via le panneau de recherche.

Imprimer x3

Fiche d'information

Canalisation AEP

Modèle d'export



Modèle sélectionné

Fiche standard + Carte

Format de sortie

PDF

Mode de fusion

Archive ZIP de

Options

☐ Rendu vectoriel ☐ N'afficher en surbrillance que l'objet courant de la recherche

Notes

Notes

ANNULER

VALIDER

1. Choix de la fiche d'information si plusieurs fiches sont disponibles
2. Choix du modèle d'export si plusieurs modèles ont été paramétrés sur votre fiche
3. Format de sortie : HTML, PDF, ODT
4. Mode de fusion : choisissez si chaque ligne sera imprimée séparément et rassemblées dans un fichier zip ou si tout est rassemblé dans un seul fichier
5. Si votre fiche d'information dispose d'une zone de texte, vous pouvez ajouter une note personnalisée

VIII. Espace personnel

Cartes disponibles dans mon espace personnel



Cet espace vous permet de créer vous-même vos propres cartes. En se basant sur l'application web, vous pouvez alors créer votre propre carte en ajoutant ou supprimant le référencement des ressources dans la carte, modifiant la symbologie et l'agencement de la légende... L'espace personnel regroupe à la fois les fonctions d'import de données personnelles, de symbologie personnelle et d'analyses personnelles

Ce module permet d'ajouter de nouvelles ressources à la carte (géotables, tables et fonds de plans) et, suivant les droits accordés par l'administrateur, de modifier des ressources existantes.

Vous pouvez également partager sa carte personnelle avec certains utilisateurs ou groupes d'utilisateurs.

L'espace personnel est accessible par le menu de droite.

- 1) Ajouter une nouvelle carte personnelle
- 2) Rechercher une carte existante dans l'espace personnel.
- 3) Afficher uniquement mes cartes
- 4) Rafraichir mon espace personnel permet de rafraichir l'affichage des cartes partagées ou supprimées par d'autres utilisateurs.



Panneau de droite

Onglet Thématique :

C'est dans cet onglet que vous pourrez personnaliser le style des couches et régler les options.

Onglet Propriétés :

Paramétrage de la visibilité des couches et configuration de l'emprise.

Onglet « mise à jour » :

Récupération des couches ajoutées par l'administrateur dans la carte principale de l'application. Cliquer sur « synchroniser ».

Onglet info :

Description : Métadonnées de la carte. Vous pouvez compléter la description et ajouter de nouveaux mots clefs de recherche.

Partage : Vous pouvez ici partager votre carte avec des utilisateurs ou groupes d'utilisateurs. Ils pourront voir la carte partagée mais pas la modifier ni la supprimer.

DESCRIPTION

PARTAGE

Partager cette carte à des groupes de mon organisation ou à tous les utilisateurs.

Rôle	Partager
Administrateur <i>Comptes des Administrateurs</i>	☐
antennes_agence	☐
cd15_acq_fonciere	☒

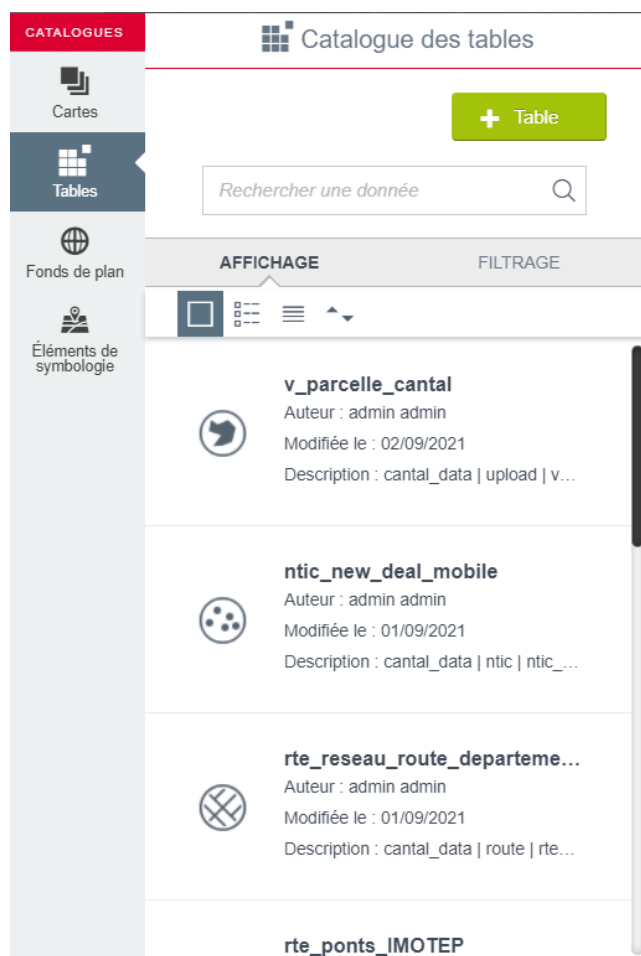
Catalogue de ressources

Le catalogue de ressource permet à l'utilisateur de choisir lui-même ses ressources (géo tables, tables, fonds de plan...) rendus disponibles par l'administrateur dans le GEO Générateur. Le catalogue possède des fonctions d'affichage et de filtrage particulier.

Les couches nouvellement ajoutée se placent en haut de l'arbre des thématiques et peuvent dans un second temps être déplacées, ajoutées ou réagencées dans un groupe.

La consultation des données est possible en cliquant sur l'œil au niveau de la ressource. Le panneau de droite des propriétés de la carte personnelle se déplie pour laisser place au descriptif des données.

Vous pourrez également rajouter vos ressources personnelles et vos propres tables, en cliquant sur « + table ».



Concernant l'ajout de données alphanumériques, lors de l'import dans le catalogue des ressources, l'utilisateur devra créer une relation afin de pouvoir lier la table alphanumérique à une donnée géographique. Vous pourrez alors visualiser vos données sur la carte.



Il peut être intéressant pour vous d'importer des fonds de plans tels que des TMS, WMS... Pour ce faire, il faut se rendre dans les ressources « fond de plan » et ajouter l'URL des serveurs de cartes appropriés.

Ajout de données

×

Source de données

Nouvelle table

Envoi de fichiers

Base de données

Espace de fichiers

WFS

WMS

TMS

XYZ

WMTS

Configuration du serveur - étape 1 sur 2

URL du serveur WMTS

Référent HTTP (optionnel)

Connexion

Mes WMTS

Nom	Date de modification✓	Auteur	
Service OSM de GeoGrandEst	03/09/2021	admin admin	>
Service de visualisation WMTS Geoportail Publics	13/07/2021	Formation_2 Formation_2	>
Service de visualisation WMTS Geoportail Publics	13/07/2021	Formation_2 Formation_2	>

IX. Modules complémentaires

Outils de navigation

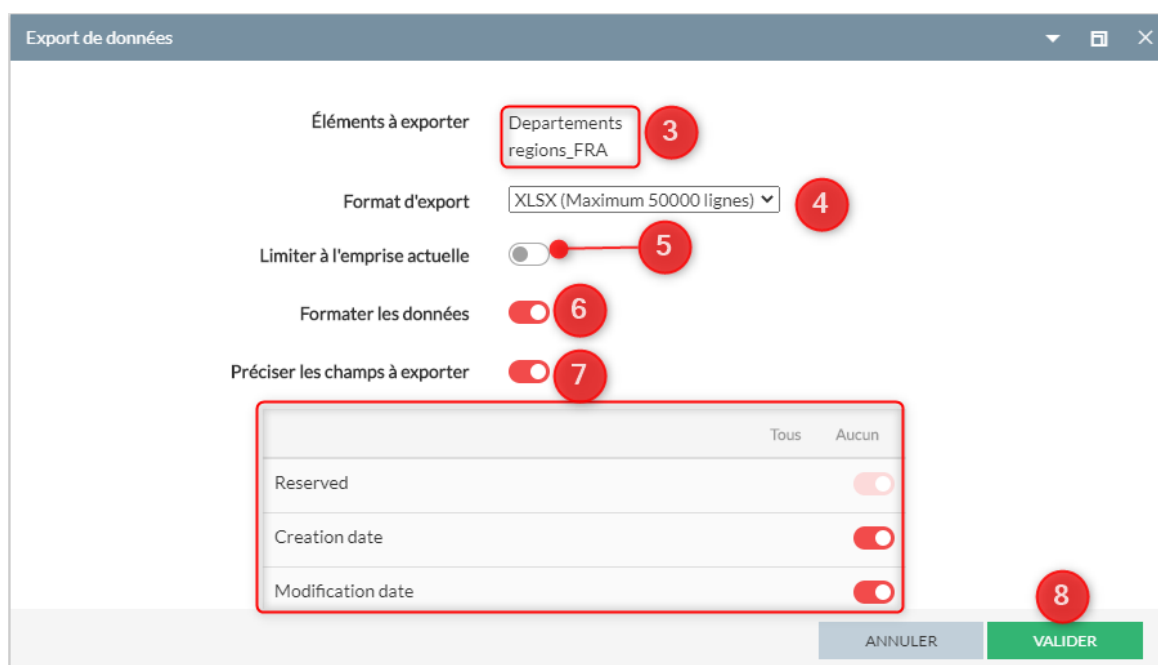
Plusieurs outils permettent de naviguer et d'interroger les données dans la carte :

-  Zoom avant : l'outil standard qui permet de zoomer sur la carte
-  Zoom arrière : l'outil standard qui permet dézoomer sur la carte
-  Accueil : permet de revenir sur l'ensemble du territoire visible à l'accueil de l'application
-  Localisation : Afficher ma position, permet de géo localiser l'utilisateur
-  Partage de lien : Permet de partager la carte avec d'autres utilisateurs via une adresse mail ou un flash code
-  Interrogation de la donnée : permet de consulter les informations sur un objet dans la carte
-  Outils de dessin : outils pour dessiner de nouvelles couches sur le cadastre et effectuer des mesures de distance et de surface
-  Outils de sélection : outils de sélection des différentes couches disponibles tels que les parcelles, les bâtiments ou bien les communes

Export

Pour exporter une ou plusieurs tables :

1. Sélectionnez une ou plusieurs tables dans le panneau carte en cliquant sur le logo 
2. Une fois sélectionnées cliquez sur la même icône au comportant un tag qui indique le nombre de couches sélectionnées. Ceci ouvrira la fenêtre de paramétrage de l'export
3. Liste des couches en cours d'exportation
4. Choisissez le format d'export
5. Filtrer les données à exporter en fonction de l'emprise actuelle
6. Formater les données exportées par rapport au formatage paramétré du côté de la vue Données
7. Préciser les champs à exporter. Ce qui ouvrira une liste des champs exportables contenus dans les différentes tables
8. Lancer l'Export



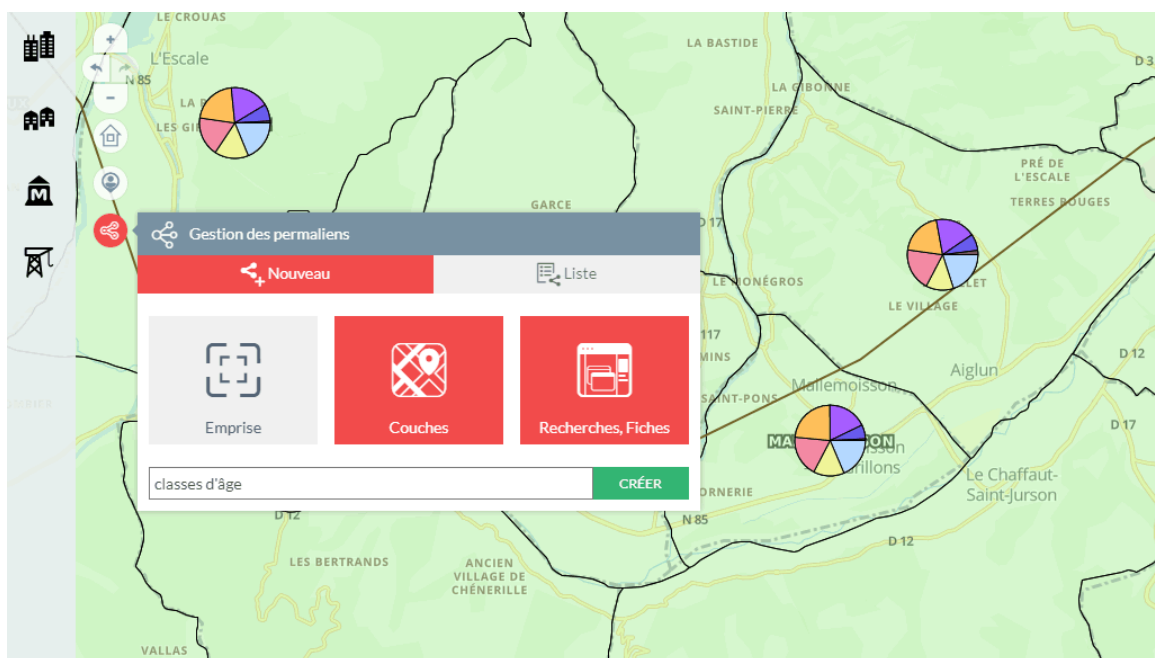
The screenshot shows the 'Export de données' dialog box with the following elements and annotations:

- Éléments à exporter:** A list box containing 'Departements' and 'regions_FRA', highlighted with a red box and labeled with a red circle '3'.
- Format d'export:** A dropdown menu set to 'XLSX (Maximum 50000 lignes)', labeled with a red circle '4'.
- Limiter à l'emprise actuelle:** A toggle switch, currently off, labeled with a red circle '5'.
- Formater les données:** A toggle switch, currently on, labeled with a red circle '6'.
- Préciser les champs à exporter:** A toggle switch, currently on, labeled with a red circle '7'.
- Champs à exporter:** A table with columns 'Tous' and 'Aucun'. It lists 'Reserved', 'Creation date', and 'Modification date', each with a corresponding toggle switch. The entire table is highlighted with a red box.
- Buttons:** 'ANNULER' and 'VALIDER' buttons at the bottom right, with 'VALIDER' labeled with a red circle '8'.

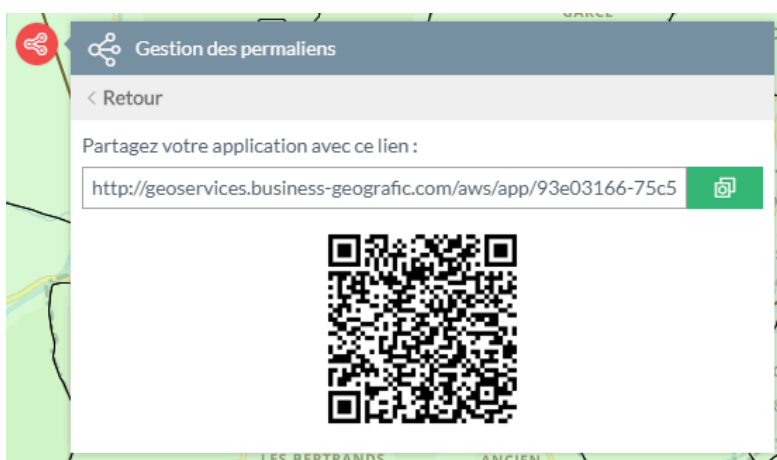
Partage de lien

Ce module vous permet de sauvegarder et de partager différents états de votre application. Vous pouvez choisir de sauvegarder au choix l'emprise de votre carte, l'état des couches et/ou les fonctionnalités lancées. Cette sauvegarde peut être partagée sous forme de lien ou de code QR.

Je souhaite partager une nouvelle analyse sur les classes d'âge par commune avec un collègue. Ce dernier n'étant pas très à l'aise avec AtlasCantal, je décide de lui envoyer un lien avec mon fond de plan, ma couche commune et l'analyse lancée. Je ne coche pas l'emprise car je souhaite qu'il puisse se balader sur la carte à partir de l'emprise de base de mon application :



Une fois que j'ai appuyé sur le bouton "créer", il me suffit de lui envoyer le lien généré. Le bouton vert permet de directement copier le lien dans le presse papier :



L'onglet "Liste" vous permet de retrouver et gérer les différents états créés. Il peut s'avérer très pratique pour passer rapidement d'un état de l'application à un autre :

Gestion des permaliens			
+ Nouveau		Liste	
Nom	↑ Date de création		
espace de travail 2	19/12/2017		
espace de travail 1	19/12/2017		
classes d'âge	19/12/2017		

Street View

Ce module vous permet de profiter de la fonction Street View sur votre carte. Vous serez redirigé vers le site GoogleStreetMaps. Ce module s'affiche depuis la fiche d'information des objets.

X. Vue détaillée

En lançant vos recherches et analyses, vous pouvez accéder à une vue tabulaire détaillée de vos résultats et réaliser certaines actions sur vos données comme des opérations mathématiques, des filtres en fonction de champs spécifiques, des exports et impressions etc.

Accès à la vue détaillée depuis un résultat de recherche : cliquez sur



Accès à la vue détaillée depuis une analyse : cliquez sur



Search results table:

		Id	Nomreg	Nomdep
		34	NORD-PAS-DE-CALAIS	PAS-DE-CALAIS
		47	NORD-PAS-DE-CALAIS	NORD
		135	PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	BOUCHES DU RHONE
		136	POITOU-CHARENTES	VIENNE
		185	NORMANDIE (HAUTE)	SEINE-MARITIME
		198	NORMANDIE (HAUTE)	SEINE-MARITIME

Opération...

Search results table:

nom du mus	Adr	Cp	Ville
Muséum d'Histoire Naturelle	115, Boulevard Eurvin	62317	BOULOGNE-SUR-MER
Musée d'Histoire Naturelle et de Géologie	19, rue de Bruxelles	59000	LILLE
Muséum d'Histoire Naturelle	6, Rue Espariat	13100	AIX-EN-PROVENCE
Collection d'Histoire Naturelle	1, Place de la Cathédrale CS 80964	86038	POITIERS Cedex
Muséum d'Histoire Naturelle	198, Rue Beauvoisine	76000	ROUEN
Muséum d'Histoire Naturelle	Place du Vieux Marché	76600	LE HAVRE

1. Retour à la vue simple
2. Modifier la source des champs. Si plusieurs recherches et/ou analyses sont lancées vous pouvez passer des champs d'une fonctionnalité à une autre. Si des fiches d'informations sont affiliées à vos recherches vous pouvez les sélectionner pour bénéficier des champs de votre fiche d'information.
3. Imprimer votre fiche d'information à partir du résultat de recherche
4. Zoom sur l'emprise des résultats
5. Exporter la recherche
6. Ajouter les résultats de recherche à la sélection
7. La fonctionnalité sélectionnée
8. Filtre appliqué sur le champ
9. Opération applicable sur les champs de type numériques
10. Rafraichir le résultat
11. Vider la recherche
12. Nombre de résultats par page
13. Réduire la taille de la fenêtre
14. Plein écran
15. Sélection d'une ligne
16. Zoom sur l'entité correspondant à cette ligne
17. Ajout de cette ligne à la sélection

En cliquant sur opération, vous pouvez réaliser des opérations sur vos champs numériques. Calculez la somme, le compte, la moyenne, le minimum, le maximum, l'écart type ou la variance de votre champ :

The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left titled 'Mes analyses' (My analyses) containing several items like 'Classes d'âge', 'Carte de chaleur de la population', 'Densité de population', and 'Statut de la commune'. The main area on the right displays a table with two columns: 'P13 Pop0014' and 'P13 Pop1529'. A dropdown menu is open over the table, showing options for numerical operations: Somme (Sum), Compte (Count), Moyenne (Average), Min, Max, Ecart type (Standard deviation), and Variance. The table data is as follows:

	P13 Pop0014	P13 Pop1529
104	86	
6	7	
-		148
Somme		0
Compte		16
Moyenne		72
Min		
Max		
Ecart type		
Variance		

At the bottom of the table, there is a row labeled 'Opération...' with a dropdown arrow. Below the table, there is a navigation bar with page numbers 1, 2, 3, 4, 5 and navigation arrows.

Vous pouvez filtrer votre résultat en fonction d'un champ.

En sélectionnant des entités, vous pouvez éditer directement les champs éditables d'une fiche d'informations.

Les champs non éditables apparaissent en grisé alors que les champs éditables en noir

Cliquez sur le stylo pour éditer le contenu du champ. Si plusieurs lignes sont sélectionnées, vous éditez en masse le contenu du champ pour ces lignes.

En mode édition, il est possible de sélectionner l'ensemble des résultats de la vue détaillée en cliquant sur l'en-tête de colonne.

Lorsqu'une fiche d'informations est paramétrée sur votre recherche, vous pouvez lancer une impression multiple depuis la vue tabulaire.

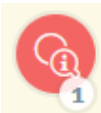
XI. AtlasCantal Cadastre

La consultation cadastrale

Plusieurs outils sont mis à la disposition de l'utilisateur afin qu'il puisse effectuer une recherche cadastrale selon un ou plusieurs critères.

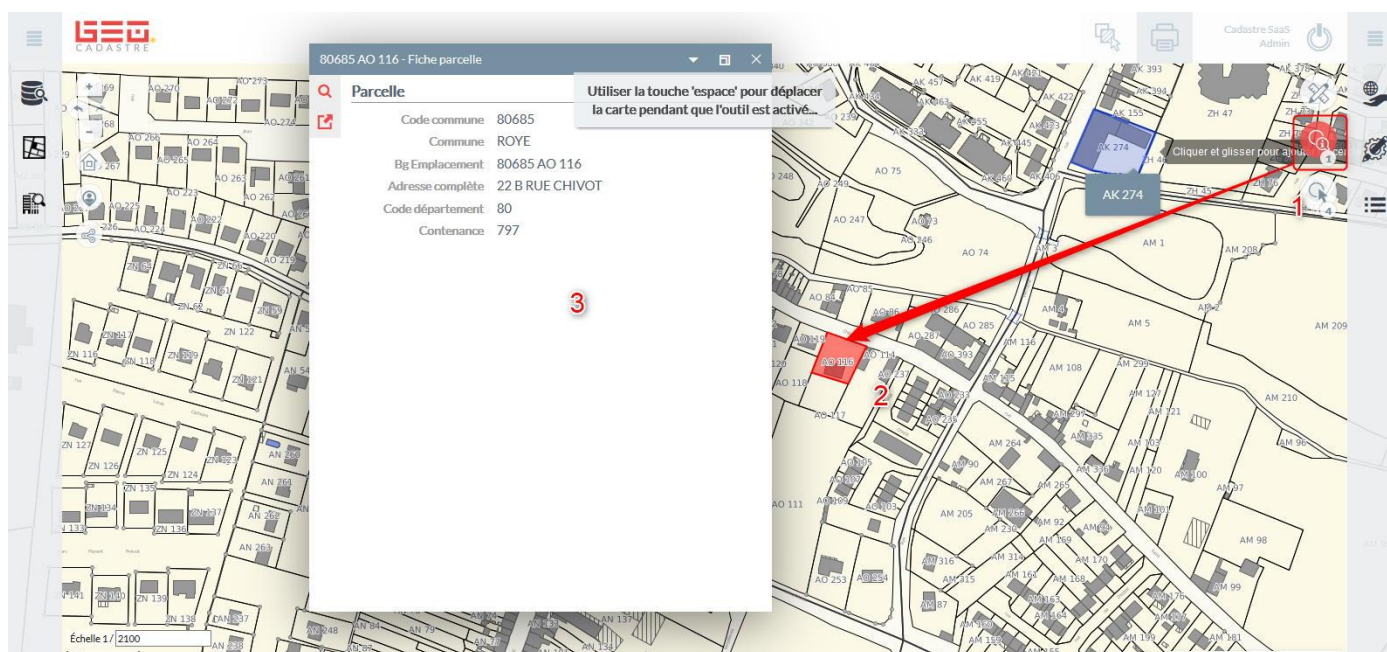
Consultation par une simple sélection sur la carte

L'utilisateur peut obtenir des informations cadastrales simplement en sélectionnant une parcelle. Il suffit d'activer l'icône "Outil d'interrogation" (situé en haut à droite de l'interface ; de couleur rouge dès qu'il est

 activé) puis de cliquer sur la parcelle qu'il souhaite consulter.

Voici un exemple :

1. L'utilisateur active l'outil d'interrogation cadastrale (il devient rouge) ;
2. L'utilisateur sélectionne la parcelle ;
3. La fiche parcellaire s'ouvre. Elle contient des informations sur la parcelle.



Recherche selon un critère

Dans la fonctionnalité Cadastre (bouton  situé à gauche de l'interface), on retrouve les différents types de recherche cadastrale possible.

Parcelle par référence

Vous pouvez rechercher une parcelle avec les références cadastrales.

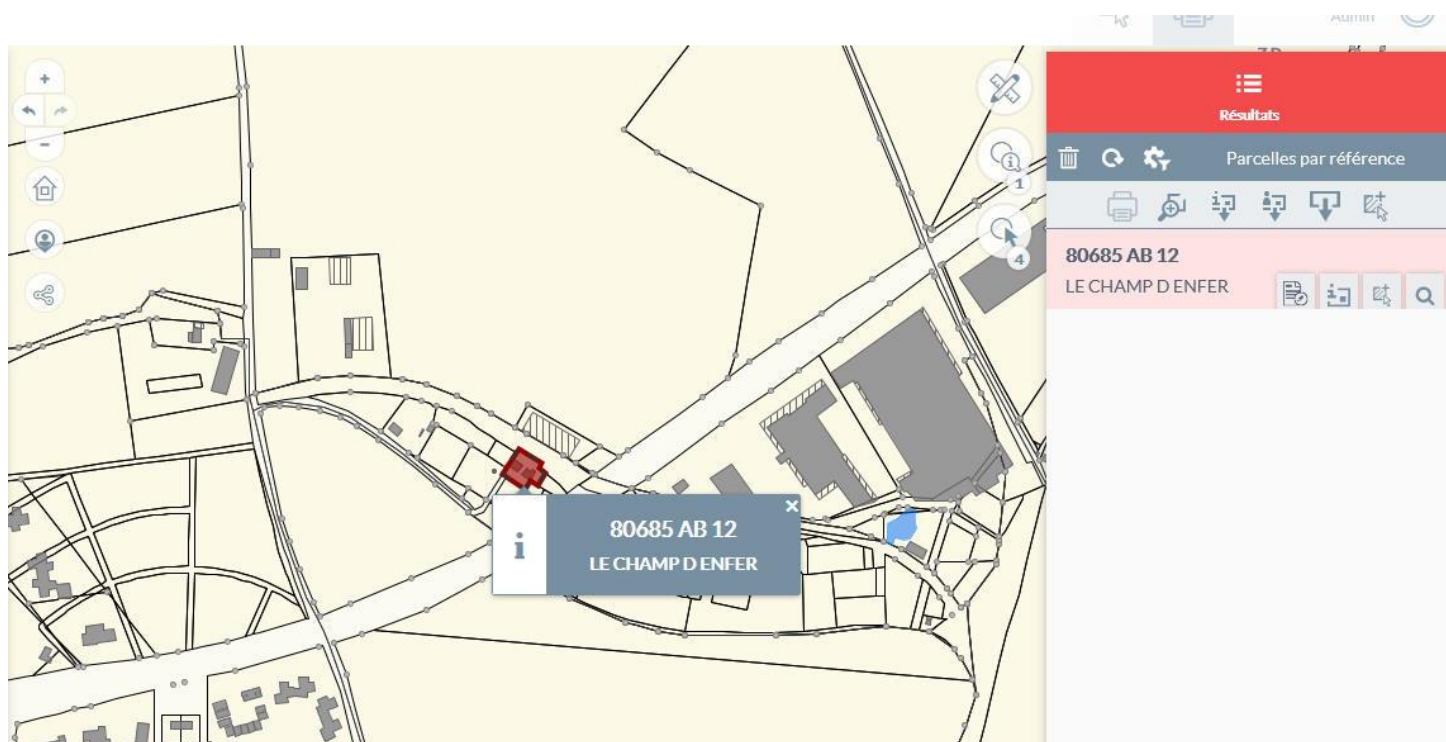
Il lui suffit d'indiquer la commune (au choix dans le menu déroulant), le nom de section et le numéro de parcelle.

Dans l'exemple ci-après, la parcelle recherchée est la parcelle "AB-12" située sur la commune de ROYE.

Après validation par le bouton "Appliquer", GEO Cadastre donnera le résultat dans le bandeau de droite



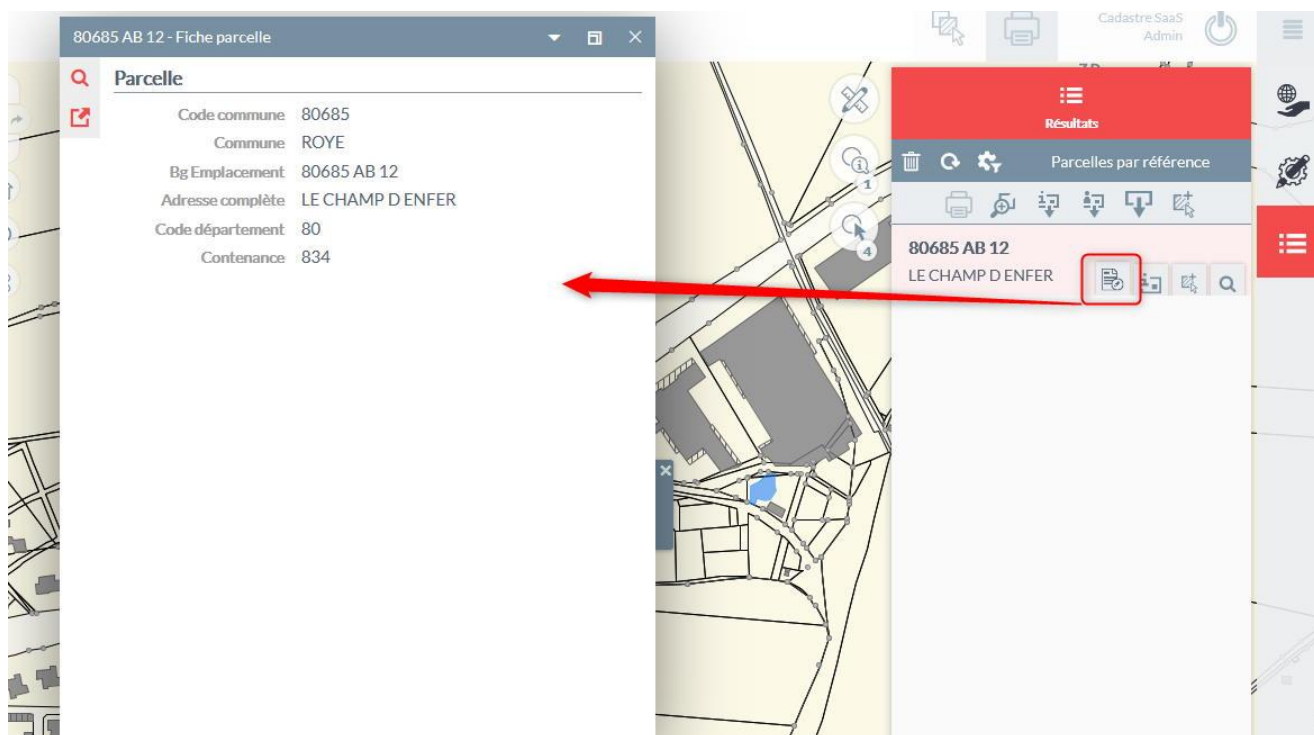
En cliquant sur le résultat situé à droite de l'écran, Atlas Cantal Cadastre zoome sur la parcelle concernée



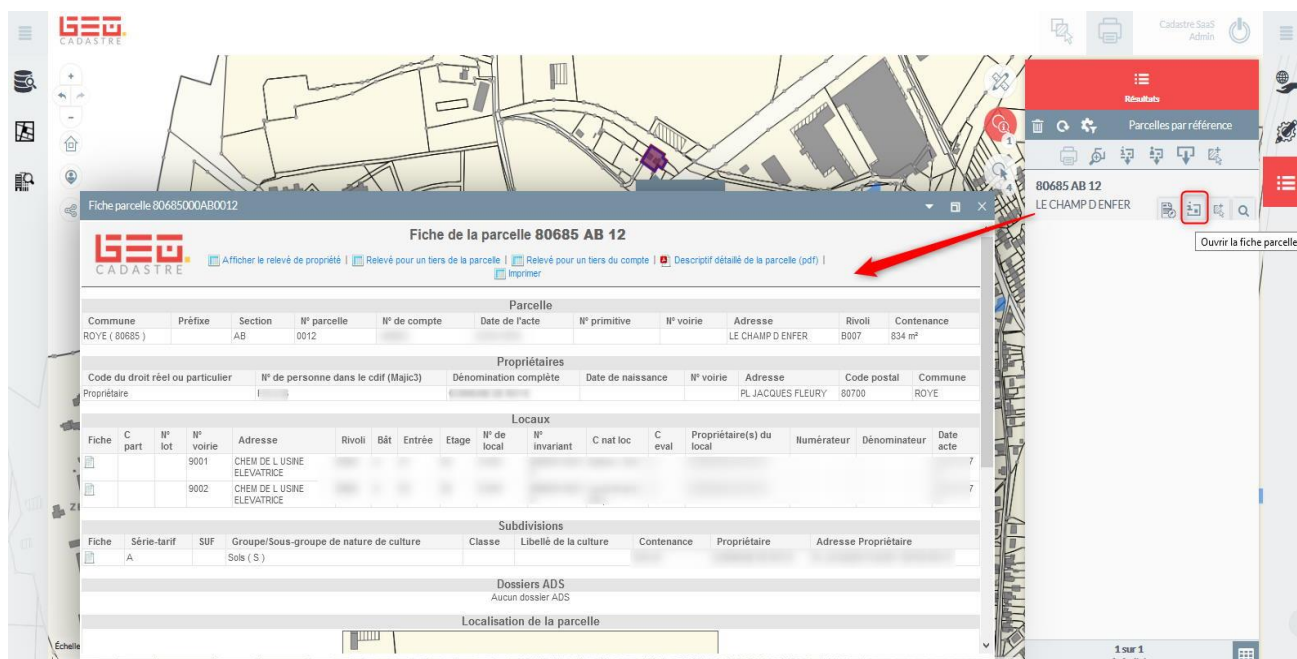
Dans le résultat, deux boutons permettent de consulter les données littérales des impôts :



: permet d'ouvrir la fiche parcellaire simple avec les données parcellaire



: permet de consulter l'extrait de matrice cadastrale et de l'imprimer.



Détails de la matrice cadastrale :

- 1/ Numéro de parcelle
- 2/ Lien vers fiches liées
- 3/ Informations sur la parcelle
- 4/ Informations sur le(s) propriétaire(s)
- 5/ Informations sur le(s) locaux
- 6/ Informations sur le(s) subdivision(s)
- 9/ Localisation de la parcelle

Fiche parcelle 600060000A0001

Fiche de la parcelle 60006 A 1

Afficher le relevé de propriété | Relevé pour un tiers de la parcelle | Relevé pour un tiers du compte | Descriptif détaillé de la parcelle (pdf) | Imprimer

Parcelle										
Commune	Préfixe	Section	N° parcelle	N° de compte	Date de l'acte	N° primitive	N° voirie	Adresse	Rivoli	Contenance

Propriétaires							
Code du droit réel ou particulier	N° de personne dans le cdif (Majic3)	Dénomination complète	Date de naissance	N° voirie	Adresse	Code postal	Commune

Locaux
Aucun local

Subdivisions								
Fiche	Série-tarif	SUF	Groupe/Sous-groupe de nature de culture	Classe	Libellé de la culture	Contenance	Propriétaire	Adresse Propriétaire

Zonages

Informations Zonages (à titre indicatif)

Dossiers ADS								
Dossier	Demandeur	Adresse du terrain	Références cadastrales			Date du dépôt	Surface totale (m²)	Décision

L'outil  permet de sélectionner la parcelle.

On retrouve ensuite la parcelle sélectionnée dans l'icône  en haut de la page.

Pour désélectionner les parcelles, il faut cliquer sur le x à côté de parcelle :



La dernière icône disponible dans le résultat de recherche parcelle est l'outil de parcelle à proximité



Parcelle par adresse

On peut rechercher une parcelle avec le lieu-dit et/ou le numéro et nom de rue.

On peut choisir la commune sous forme d'une liste déroulante puis saisir l'adresse en tapant au minimum deux lettres et le numéro de voirie.

"L'adresse de la parcelle" correspond au nom de voie de la parcelle. La saisie se fait avec l'opérateur "contient" c'est-à-dire que l'on doit saisir un mot clef du nom de la voie.

Par exemple : Si on recherche le "10, boulevard des Roses", le libellé "rose" dans l'adresse est suffisant pour trouver le nom de rue. AtlasCantal donne une liste d'adresse proche de la saisie dans laquelle il faut choisir l'adresse voulue

The image displays two side-by-side screenshots of the 'Parcelles par adresse' application interface. The left screenshot shows the search filters: 'Commune de votre territoire' is set to 'ROYE', 'Lieu-dit' is 'Sélectionnez une valeur', 'Adresse' is 'rose', and 'N° de voirie' is empty. A red arrow points from the 'rose' input field to the right screenshot. The right screenshot shows the 'Adresse' dropdown menu open, displaying a list of suggestions: '10 BD DES ROSES', '18 BD DES ROSES', '1 BD DES ROSES', '26 BD DES ROSES', and '2 BD DES ROSES'. The interface includes a search icon and an 'Appliquer' button at the bottom.

Parcelles par propriétaire

On peut rechercher une parcelle en fonction de son propriétaire.

La recherche se lance avec le nom de la commune et celui du propriétaire (saisie avec un minimum de deux lettres) ou avec le numéro de compte du propriétaire.

Dans l'exemple, ci-dessous, la recherche est faite sur la liste de parcelles appartenant à "M. DUPONT" situées sur la commune de Roye.

AtlasCantal donne une liste de propriétaire proche de la saisie dans laquelle il faut choisir le nom du propriétaire souhaité.

Il existe plusieurs Mr ou Mme dupont propriétaire, il faudra alors faire un choix dans la liste de résultat :

Parcelles par propriétaire

Filtres

Commune de votre territoire

ROYE

Propriétaire

dupont

M BARBIER LOUIS HENRI ALFRED

MME DUPONT GERMAINE MARIE

GABRIELLE DIT BARBIER

GERMAINE MARIE

M DUPONT ALAIN AUGUSTE ANDRE

Parcelles par propriétaire

Filtres

Commune de votre territoire

ROYE

Propriétaire

dupont

GERMAINE MARIE

M DUPONT ALAIN AUGUSTE ANDRE

MME TRINQUART EDMEE

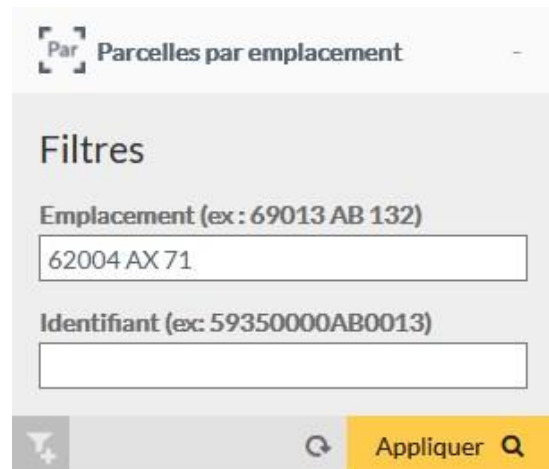
CLAUDETTE DIT DUPONT

PAULETTE

Parcelle par emplacement

On peut rechercher une parcelle avec l'identifiant (Code INSEE à 5 chiffres + espace + le nom de section avec 1 à 2 caractères + espace + le numéro de parcelle saisi entre 1 à 4 chiffres)

Dans l'exemple, ci-après, l'utilisateur recherche la parcelle dont la référence cadastrale est "AX-71" située sur la commune dont le code INSEE est "62004". Les espaces entre chaque valeur sont obligatoires



Parcelles par emplacement

Filtres

Emplacement (ex: 69013 AB 132)

62004 AX 71

Identifiant (ex: 59350000AB0013)

Appliquer

La recherche peut se faire également avec l'IDU c'est-à-dire avec la clef parcellaire (identifiant unique) contenue dans les fichiers sources (EDIGEO et MAJIC) saisie avec 14 caractères continus.

L'IDU contient :

- le code INSEE (5 chiffres)
- le code INSEE de la commune fusionnée (3 chiffres)
- le nom de section (2 caractères ou 1 chiffre + 1 caractère)
- le numéro de parcelle (4 chiffres).

La recherche se présente sous la forme suivante :



Parcelles par emplacement

Filtres

Emplacement (ex: 69013 AB 132)

Identifiant (ex: 59350000AB0013)

62004000AX0071

Appliquer

Parcelle par compte propriétaire

On peut rechercher une parcelle avec le nom de la commune + le numéro du compte propriétaire enregistré dans les fichiers issus de la DGFIP (MAJIC).

La saisie du début du numéro de compte permettra l'affichage d'une liste de suggestions de numéros de compte.

The screenshot shows a web interface titled 'Parcelles par compte propriétaire'. Under the 'Filtres' section, there is a dropdown menu for 'Commune de votre territoire' with 'ACHICOURT' selected. Below it, the 'N° de compte' field contains '*00', which has triggered a list of suggestions: '*00006', '*00010', '*00011', '*00014', and '*00015'. A vertical scrollbar is visible on the right side of the suggestions list.

Parcelle multicritère non MAJIC

On peut rechercher une parcelle :

- soit avec le nom de la commune + le nom de section (choix de la liste déroulante) + le numéro de parcelle (saisie libre) ;
- soit avec le nom de la commune + le nom du lieu-dit (choix de la liste déroulante) ou l'adresse parcellaire (saisie libre puis choix dans les suggestions).

Exemple 1 : Recherche de la parcelle dont la référence cadastrale est BA-12 située sur la commune d'Achicourt.

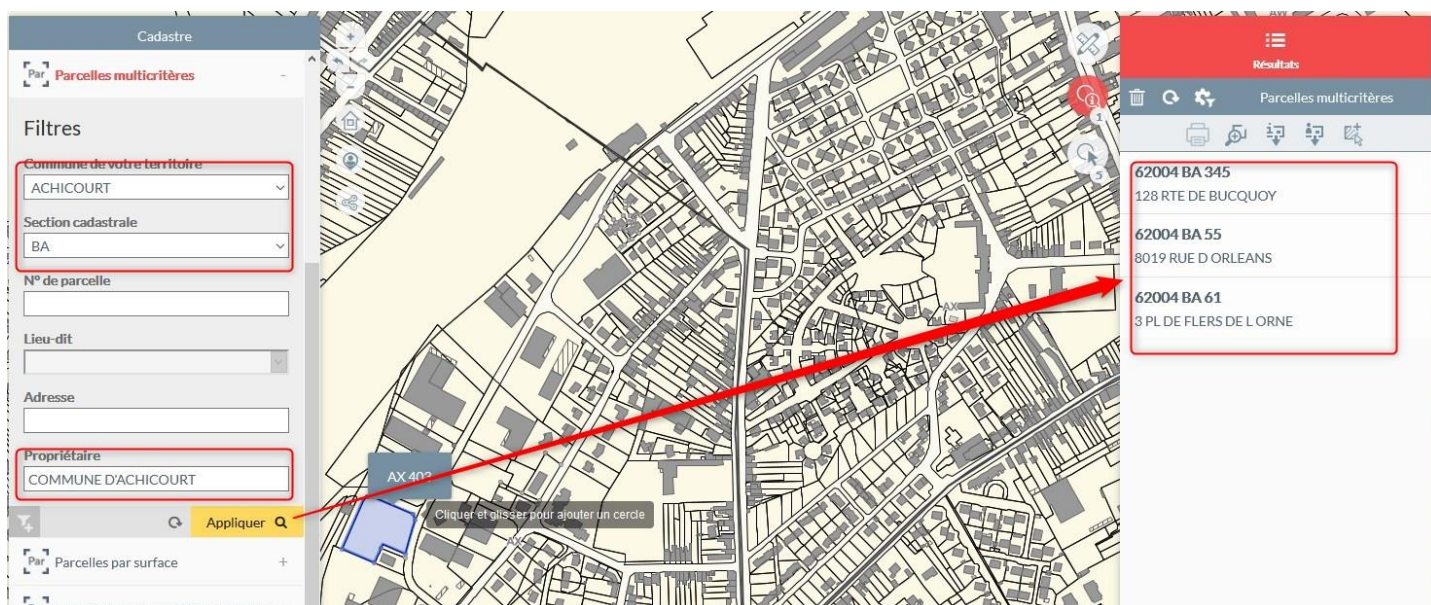
The screenshot shows a web interface titled 'Filtres'. It contains several search criteria: 'Commune de votre territoire' (ACHICOURT), 'Section cadastrale' (BA), 'N° de parcelle' (12), 'Lieu-dit' (Sélectionnez une valeur), and 'Adresse' (empty). At the bottom, there are icons for a map, a refresh button, and a yellow 'Appliquer' button with a magnifying glass icon.

Parcelles multicritères

On peut rechercher une parcelle suivant un ou plusieurs critères :

- Le nom de commune
- Le nom de section
- Le numéro de parcelle
- Le lieu-dit
- L'adresse parcellaire
- Le nom du propriétaire

Dans l'exemple, ci-après, l'utilisateur recherche les parcelles situées sur une section cadastrale (section BA) et appartenant à la commune (commune d'Achicourt).



Parcelles par surface

On peut rechercher une ou plusieurs parcelle(s) suivant la surface foncière.

La requête est renseignée par le nom de commune et la surface qui peut être soit égale à $x \text{ m}^2$, soit supérieure (ou égale) et/ou inférieure (ou égale) à $x \text{ m}^2$.

Dans l'exemple ci-dessous, l'utilisateur recherche une liste de parcelles sur l'ensemble du territoire dont les surfaces sont comprises entre 1000 et 1500 m^2 .

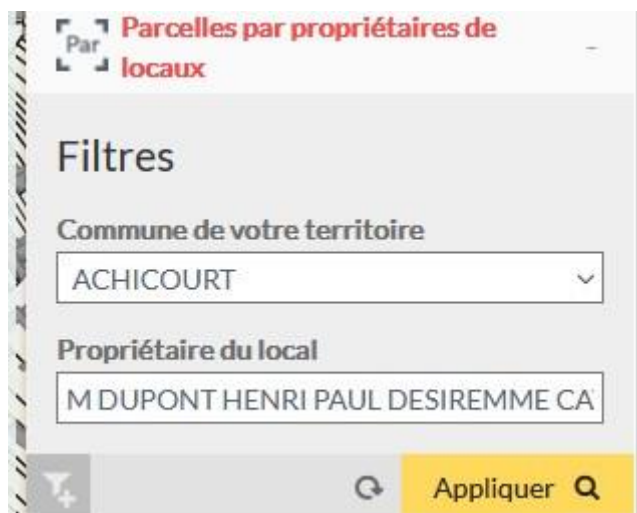
Parcelles par propriétaires de locaux

On peut rechercher une parcelle en fonction du nom du propriétaire du local situé sur la parcelle.

La recherche se lance avec le nom de la commune et celui du propriétaire (saisie avec un minimum de deux lettres).

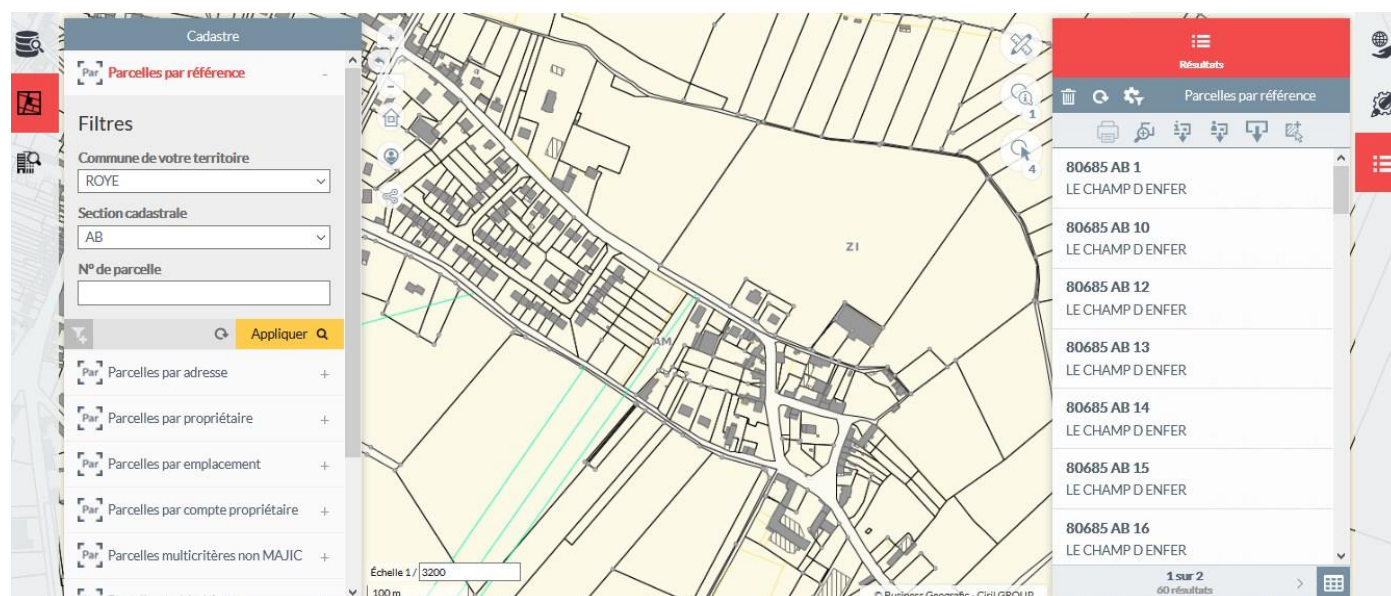
Atlas Cantal donne une liste de propriétaire proche de la saisie dans laquelle il faut choisir le nom du propriétaire souhaité.

Cette fonction permet de retrouver facilement les propriétaires de lots appartenant dans une copropriété par exemple (propriétaire d'un appartement, d'un parking, d'un garage...).



The screenshot shows a web interface titled "Parcelles par propriétaires de locaux". Below the title is a section labeled "Filtres". Inside the "Filtres" section, there are two input fields. The first is labeled "Commune de votre territoire" and contains the text "ACHICOURT" with a dropdown arrow. The second is labeled "Propriétaire du local" and contains the text "M DUPONT HENRI PAUL DESIREMME CA". At the bottom of the filter section, there is a yellow button labeled "Appliquer" with a magnifying glass icon.

Résultat de recherche



Peu importe le type de recherche lancé, un panneau de résultat de recherche s'ouvre et liste les entités correspondant au résultat.

Dans l'exemple ci-dessous, les parcelles de la section AB de Roye ont été recherchées. Un panneau de résultat sur la droite s'est ouvert. Il présente sur 2 pages les 60 résultats.

En cliquant sur le bouton vue détaillée  en bas à droite de l'écran, on obtiens une vue tabulaire des résultats avec d'avantages d'informations.

The screenshot shows the application interface with the search filters on the left and a map in the background. The bottom of the screen displays a detailed table of results. The table has columns for 'Code commune', 'Nom de la commune', 'Bg Emplacement', 'Adresse complète', 'Code département', 'Contenance', and 'Compte communal du propriétaire'. The first three rows of data are visible.

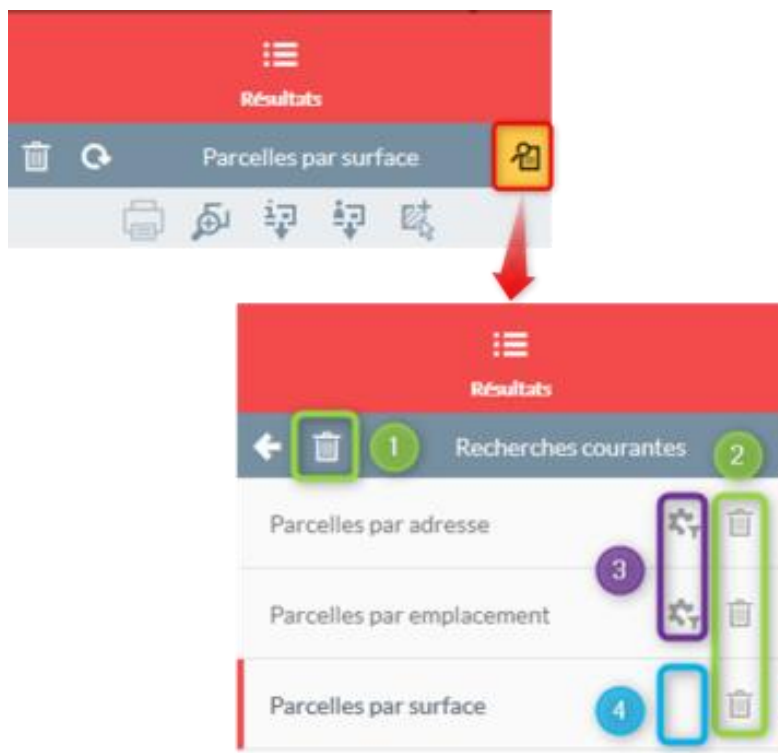
	Code commune	Nom de la commune	Bg Emplacement	Adresse complète	Code département	Contenance	Compte communal du propriétaire
☐	80685	ROYE	80685 AB 51	LE CHAMP D'ENFER	80	1790	F00224
☐	80685	ROYE	80685 AB 60	LE CHAMP D'ENFER	80	363	F00224
☐	80685	ROYE	80685 AB 62	TERRES DE LA FERME DES GRA	80	571	+00757

At the bottom of the table, there is a status bar with 'Opération...' and a pagination bar showing '1 2 10 25 50 100'.

Si vous ne supprimez pas vos recherches, celles-ci vont s'empiler les unes au-dessus des autres et tous les résultats resteront présent sur la carte.

Une fois une recherche lancée cliquez sur  pour supprimer votre recherche.

Dans le cas où vous avez plusieurs recherches actives, cliquez sur  pour ouvrir la liste de vos recherches.



- 1 - Supprimer toutes les recherches
- 2 - Supprimer vos recherches une par une
- 3 - Revenir sur les choix (filtres) de votre recherche
- 4 - Si aucun choix n'a été fait sur une recherche ou s'il s'agit d'une recherche sans choix utilisateur, vous ne pouvez pas revenir sur ces choix.

Recherche avancée selon plusieurs critères

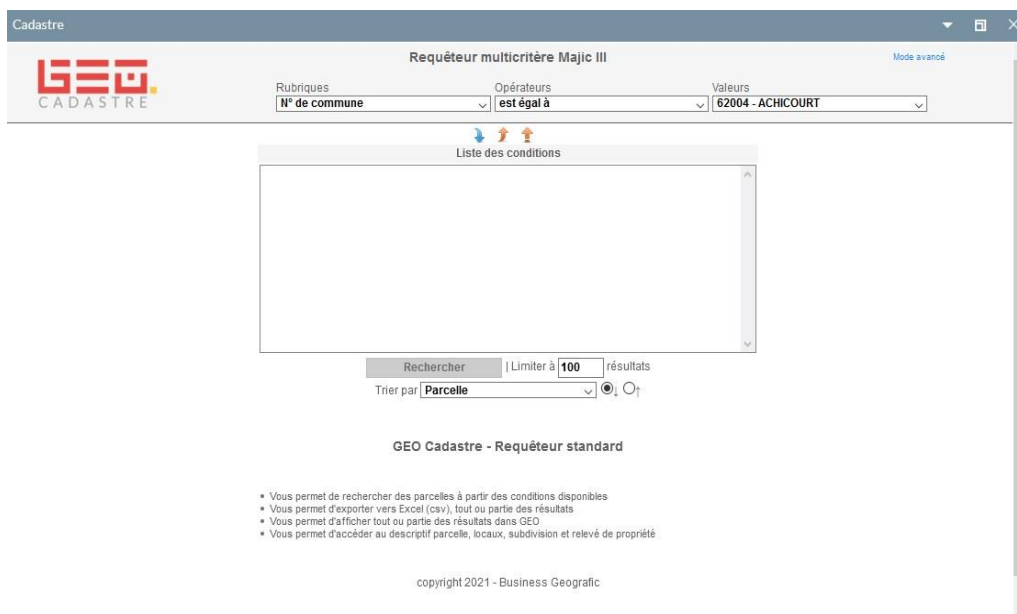
Il est possible de faire des recherches avancées dans les fichiers littéraux des impôts (MAJIC) au moyen de la fonction "Requêteur".

Cet outil est disponible à partir du

bouton  puis **"Ouvrir le requêteur"** ou **"Ouvrir le requêteur (nouvelle fenêtre)"**.



Les deux fonctions "Ouvrir le requêteur" ou "Ouvrir le requêteur (nouvelle fenêtre)" sont semblables. La seule différence est l'ouverture du requêteur ; la première fonction permet d'avoir l'outil en fenêtre flottante, et la seconde permet d'avoir l'outil dans un nouvel onglet du navigateur. Ceci facilite les manipulations entre le requêteur et le déplacement dans la fenêtre Carte. Si l'outil est ouvert dans un nouvel onglet, il peut être disponible à n'importe quel moment. Pour utiliser le requêteur, il suffit d'indiquer le champ dans lequel la recherche est faite, l'opérateur et la valeur. Plusieurs champs peuvent être ajoutés dans la requête.



permet d'ajouter un critère à la requête

permet de supprimer la condition sélectionnée

permet de supprimer toute la requête

Dans l'exemple ci-dessous, l'utilisateur recherche la liste des parcelles communales où se situent les appartements.

GEO CADASTRE

1. Saisie de la requête Requêteur multicritère Majic III

Rubriques Opérateurs Valeurs
 Nature local est égal à AP - Appartement

2. Ajout des champs et valeurs

Liste des conditions

Dénomination du propriétaire | est égal à | COMMUNE DE MONTAGNY
 Nature local | est égal à | AP - Appartement

3. Visualisation de la requête

4. Lancement de la requête

Rechercher Limiter à 100 résultats
 Trier par Parcelle

5. Tri des résultats suivant un champ

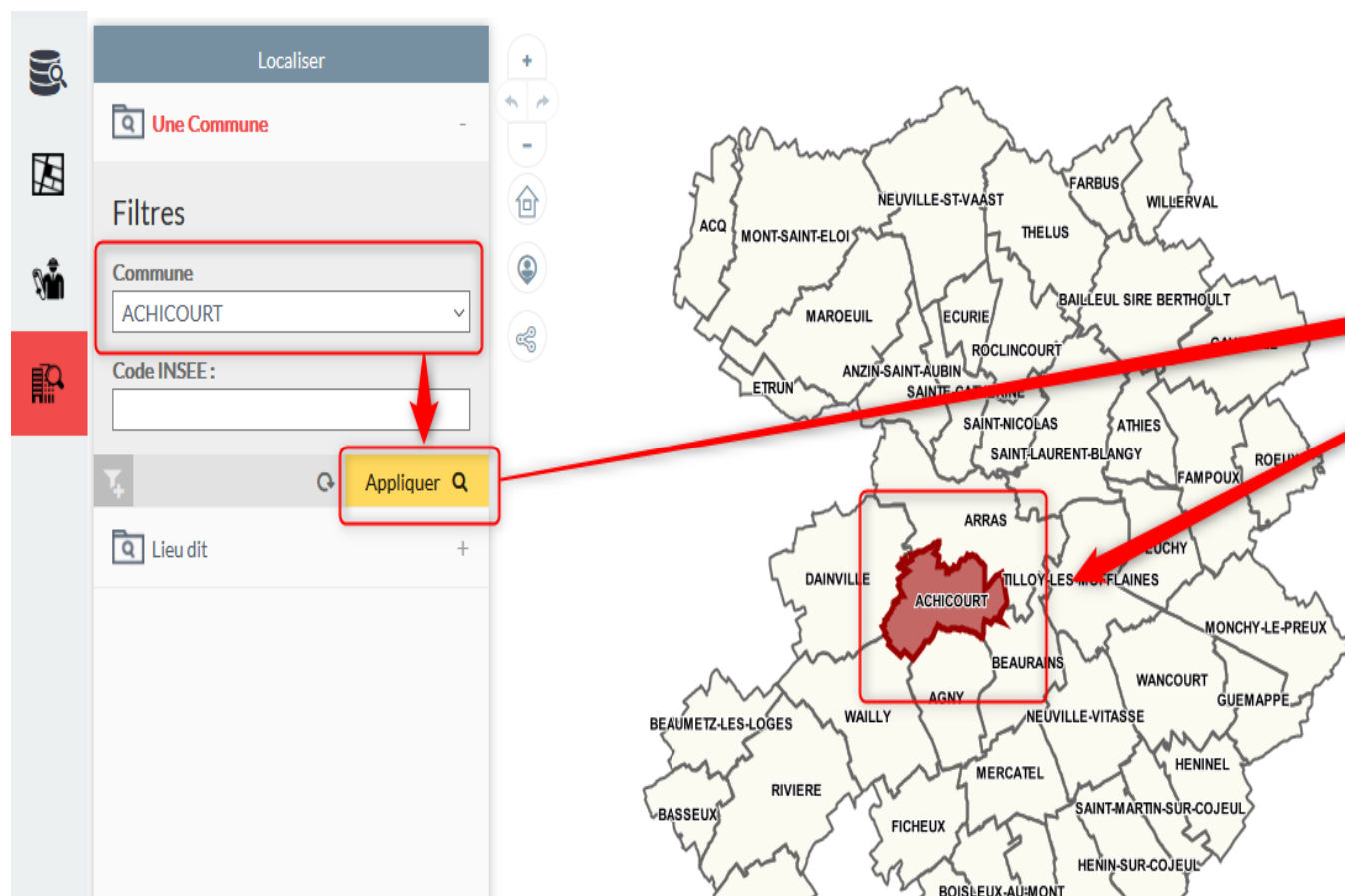
Résultat de la requête et nombre de parcelles trouvées Nombre de résultats : 4

	Parcelle	Numéro de compte	Dénomination du propriétaire	Numéro de voirie de la parcelle	Adresse	Contenance
	42145000AB0050	+00003	COMMUNE DE MONTAGNY		DE LA REPUBLIQUE	155.0
	42145000AB0091	+00003	COMMUNE DE MONTAGNY		LE BOURG	1250.0
	42145000AB0399	+00035	COMMUNE DE MONTAGNY	5654	DE LAGRESLE	379.0
	42145000AB0487	+00003	COMMUNE DE MONTAGNY	5123	DE LA REPUBLIQUE	151.0

Localisation et autres recherches

Dans le bandeau de gauche, le bouton  permet faire une localisation sur les entités autres que les parcelles tel que les communes et les lieux dits

Dans l'exemple ci-dessous, on peut rechercher et localiser rapidement une commune par son nom ou bien son code Insee.



Thématiques et légendes



Dans la partie droite de l'interface, le bouton "Cartes" permet d'accéder soit :

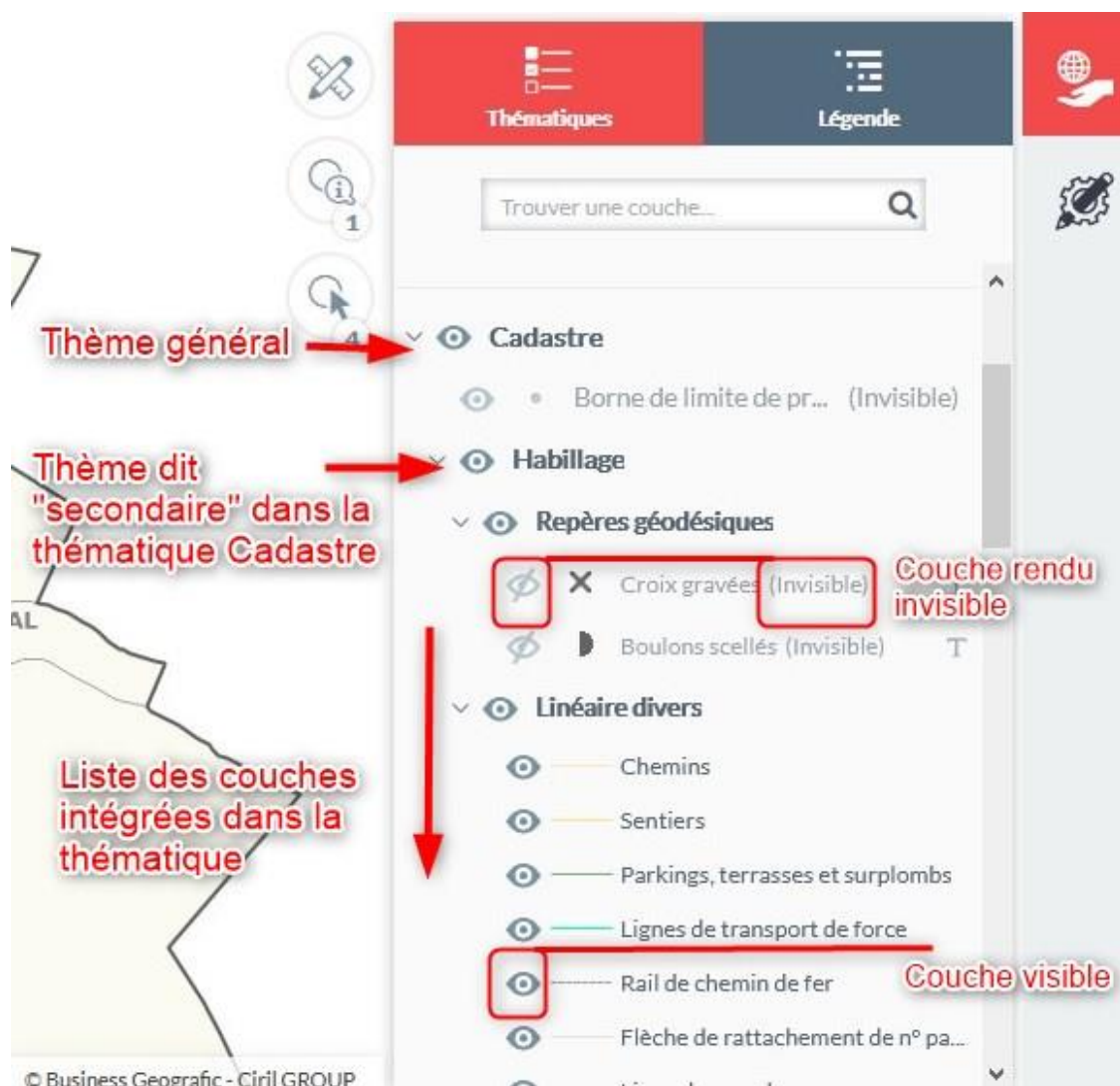
- aux thématiques ;
- aux légendes.

- Les thématiques :

Les thématiques sont intégrées par l'administrateur dans le moteur GEO.

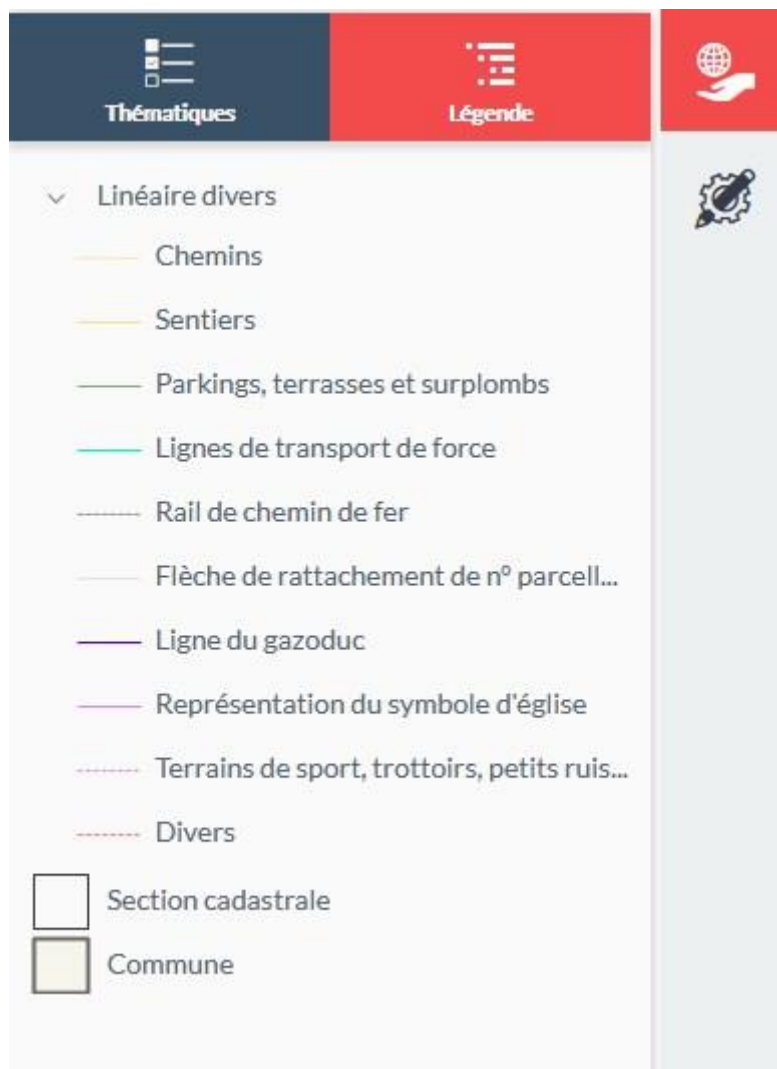
L'utilisateur ne peut que visualiser la liste des thèmes proposés et peut rendre visible ou non (via l'icône ) les objets de chacune de ces couches dans la carte.

Les objets dont le thème général est invisible, sont grisés. Pour réactiver les couches, il faut rendre visible la thématique générale.



- La Légende :

La légende permet de visualiser de manière rapide les différentes couches qui sont visibles dans la carte avec la symbologie associée.



Les impressions

L'utilisateur a la possibilité d'imprimer soit un extrait de plan ou une fiche résumant les informations issues des données DGI liées aux parcelles.

Impression du plan cadastral

Avant d'imprimer l'extrait de plan, l'utilisateur se positionne, au préalable, dans la carte principale sur la ou les parcelle(s) qu'il souhaite visualiser dans l'édition.

Il a ensuite trois possibilités d'impressions en cliquant sur l'icône  en haut à droite :

- L'impression Navigateur : Elle permet d'imprimer la carte via le navigateur. Cette impression permet de zoomer, dé-zoomer ou bien recadrer la carte après avoir réalisé l'impression. Elle permet également d'ajouter des notes en dessous de la carte

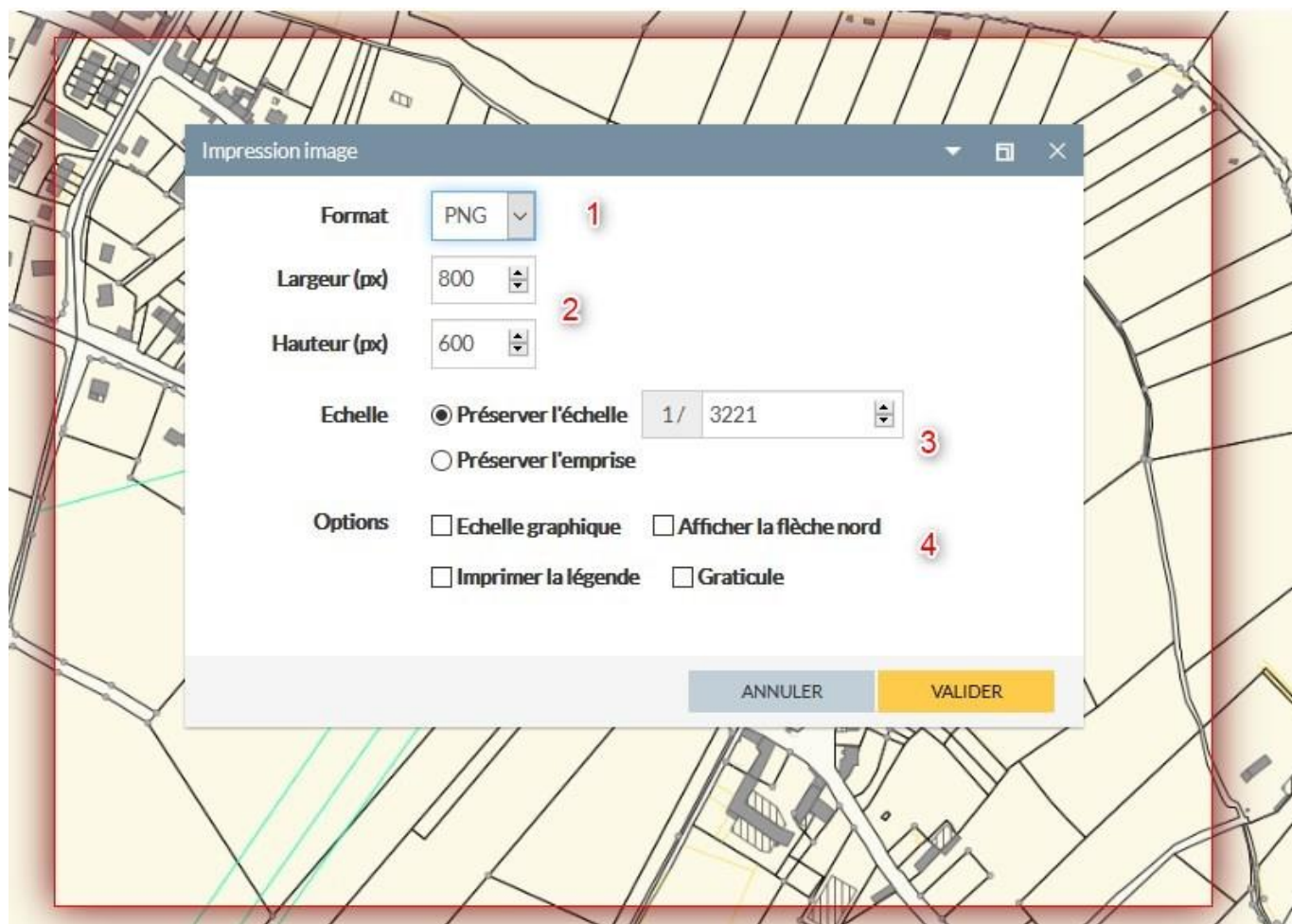


Lorsqu'une fiche parcelle est ouverte au moment de l'impression, celle-ci sera reprise dans l'impression navigateur.

L'impression en format PDF ou bien directement sur l'imprimante est ensuite effectuée en cliquant sur le

bouton 

- L'impression image : Elle permet de faire une impression au format image avec plusieurs paramétrages possibles :



1 - Choix du format de l'image (PNG, JPEG, SVG, PDF, BMP, GIF)

2 - Choix de la taille de l'image en pixel ; En choisissant la taille adaptée dans l'impression, cela évitera de redimensionner l'image ensuite et ainsi perdre en qualité avec le redimensionnement.

3 - Choix de l'échelle :

Préserver l'échelle permet d'imprimer à l'échelle définie dans la popup d'impression (dans ce cas l'échelle d'impression est de 1/3221). Ce chiffre peut également être modifié manuellement dans la popup

Préserver l'emprise permet de récupérer l'emprise de la carte au moment de l'impression.

4 - Options :

Échelle Graphique : Permet d'avoir l'échelle dans l'image imprimée

Afficher la flèche Nord : Permet d'avoir la flèche Nord dans l'image imprimée

Imprimer la légende : Permet d'imprimer la légende de manière séparé de la carte (la légende sera une image et la carte une autre image)

Graticule : Permet d'ajouter les lignes de longitude et de l'attitude à l'impression de l'image

- L'impression PDF : Permet d'imprimer directement au format PDF la carte avec des modèles prédéfinis. Plusieurs modèles peuvent être mis à disposition par l'administrateur. Ceux-ci auront des options et formats différentes :

The screenshot shows the 'Imprimer en PDF' dialog box with the following elements and annotations:

- Modèle d'export**: + Modèle personnalisé
- Type de Modèle**: An arrow points to two A4 model thumbnails.
- Modèle sélectionné**: A4 Portrait + Légende
- Nom du modèle sélectionné**: A label pointing to the selected model name.
- Résolution d'impression (DPI)**: 120
- Résolution**: A label pointing to the resolution value.
- Echelle**: ☒ Préserver l'échelle 1 / 3221, ☐ Préserver l'emprise
- Echelle**: A label pointing to the scale options.
- Options d'impression**: A label pointing to a box containing:
 - ☐ Rendu vectoriel
 - ☐ Echelle graphique
 - ☐ Echelle numérique
 - ☐ Flèche nord
 - ☐ Graticule
- Ajout d'un titre**: A label pointing to the 'Titre' text field.
- Logo**: Aucune image disponible pour personnaliser ce modèle
- Choix d'un logo lorsqu'il est disponible**: A label pointing to the logo field.
- Buttons**: ANNULER and VALIDER.

Impression des fiches parcelles et relevés de propriété

Lors de recherches cadastrales ou bien en consultant une fiche parcelle, il est possible d'effectuer plusieurs impressions :

- La fiche parcelle

En ouvrant une fiche parcelle détaillée, il est possible d'imprimer une fiche parcellaire en format PDF ou bien directement sur l'imprimante :

Fiche de la parcelle 80685 ZI 89

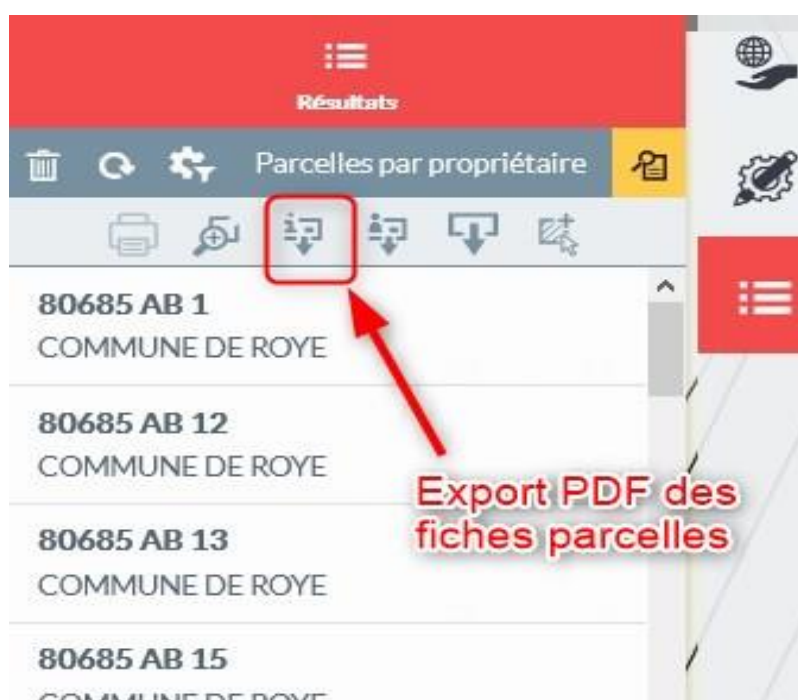
Relevé pour un tiers de la parcelle | Relevé pour un tiers du compte | **Descriptif détaillé de la parcelle (pdf)** | Imprimer

Parcelle						
N° de compte	Date de l'acte	N° primitive	N° voirie	Adresse	Rivoli	Contenance
L00461	13/04/2005	0063		SOLE DE LA PECHERIE	B048	40306 m²

Parcelle mère			
Préfixe parcelle mère	Section parcelle mère	N° parcelle mère	
	ZI	0085	

Propriétaires

Dans le cas d'une recherche qui renvoie plusieurs résultats, il sera possible d'imprimer l'ensemble des fiches parcelles dans le résultat de recherche :



- Le Relevé de Propriété

Il est disponible dans la fiche parcelle détaillée. Trois relevés sont disponibles : un relevé complet pour le propriétaire de l'ensemble de ses biens, un relevé pour un tiers où certaines informations sont exclues par rapport au relevé complet, et un relevé de parcelle qui permet d'avoir un relevé uniquement sur la parcelle interrogée.

Fiche parcelle 80685000AB0012

Fiche de la parcelle 80685 AB 12

Relevé complet → **Relevé sur la parcelle interrogée** → **Relevé pour un tiers**

Descriptif détaillé de la parcelle (pdf)

Parcelle										
Commune	Préfixe	Section	N° parcelle	N° de com	N° primitive	N° voirie	Adresse	Rivoli	Contenance	
ROYE (80685)		AB	0012	+00853			LE CHAMP D ENFER	B007	834 m²	

Propriétaires							
Code du droit réel ou particulier	N° de personne dans le cdif (Majic3)	Dénomination complète	Date de naissance	N° voirie	Adresse	Code postal	Commun

Une fois l'édition du relevé activé, il est possible de l'imprimer en PDF :

Relevé de propriété pour un tiers, parcelle : 80685 AB 12

Dans le cas où vous éditez cette matrice pour un particulier, vous devez lui faire remplir le formulaire [Demande d'extrait de matrice cadastrale](#) en double exempl

ANNEE DE MAJ	2020	DEP DIR	80	COM	80685	ROYE
--------------	------	---------	----	-----	-------	------

RELEVÉ DE PROPRIÉTÉ (partiel pour un tiers)

PROPRIÉTAIRE

PROPRIÉTÉS NON BATIES

DESIGNATION DES PROPRIÉTÉS						EVALUATION									
Acte	Section	N° Plan	N° voirie	Adresse	Rivoli	N° parc prim	S Ta	SUF	Gr / Ss Gr	Classe	Nat Cult	Contenance Ha A Ca	Revenu Cadastral	Coll	Nat Exo

Impression en PDF

Il est également possible d'imprimer le cerfa de demande d'extrait de matrice cadastrale en cliquant

sur [Demande d'extrait de matrice cadastrale](#) en haut du relevé.

Comme pour la fiche parcellaire, il est possible d'imprimer plusieurs relevé de propriété en même temps via le résultat de recherche