



PRENEZ DE LA HAUTEUR

# Canevas Flex Professionnel



Siège Social : 49, Avenue Albert Einstein - 69 100 Villeurbanne - Tél. +33 (0)4 72 69 16 80 - Fax +33(0)4 78 93 85 00 - e-mail : [business.geografic@ciril.net](mailto:business.geografic@ciril.net)  
Bureaux Paris : 82, rue Saint-Lazare - 75 009 Paris  
Bureaux La Roche sur Yon : Z.A. de Beaupuy - 11 impasse René Fonck- BP 619 - 85 015 La Roche sur Yon Cedex

[www.business-geografic.com](http://www.business-geografic.com)

## Table des matières

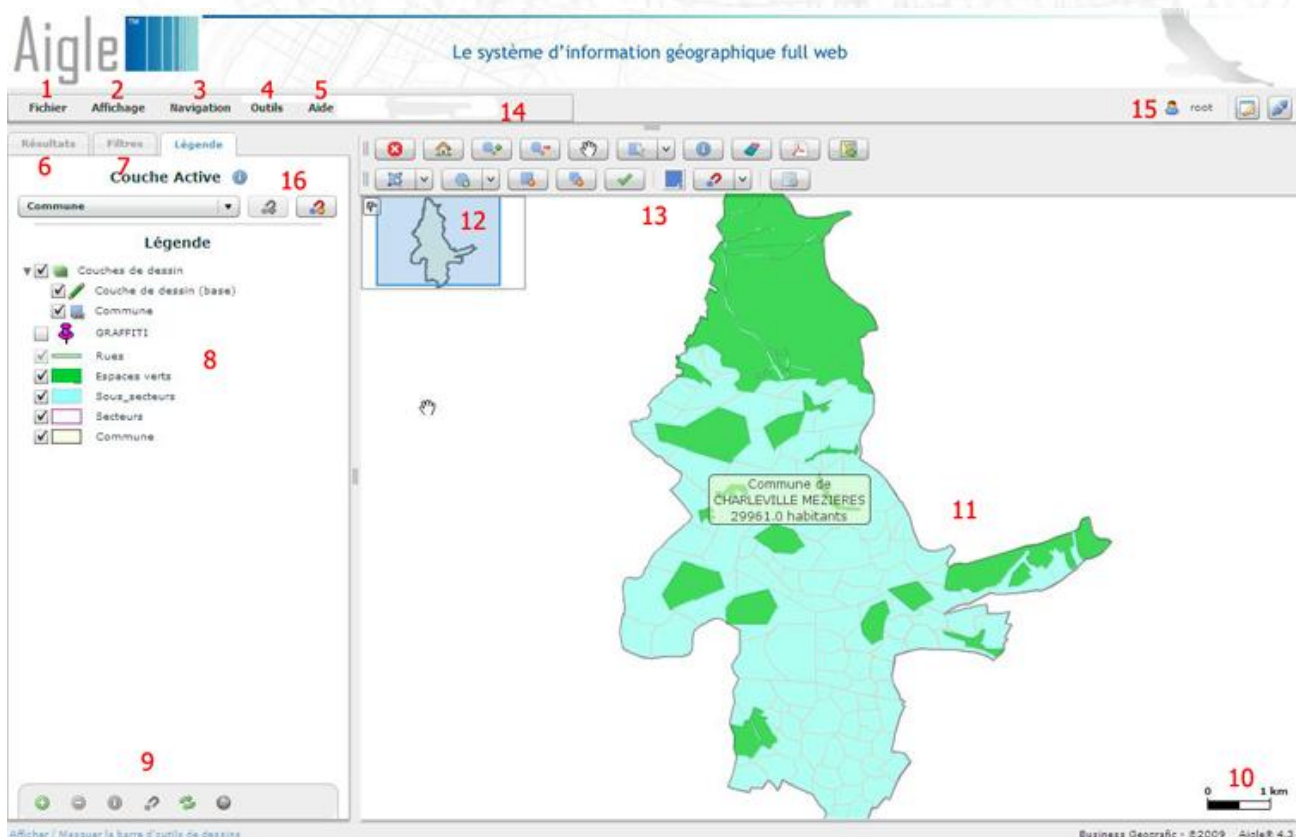
<b>INTERFACE DE L'APPLICATION .....</b>	<b>3</b>
ACCEDER A L'APPLICATION.....	3
LA BARRE D'OUTILS .....	4
LA BARRE DE DESSIN .....	4
LA BARRE DE DESSIN AVANCEE.....	5
PLAN DE SITUATION .....	6
NAVIGATION DANS AIGLE.....	6
MARQUEURS ET BOUTONS .....	6
GESTION DES NOTIFICATIONS .....	7

## Interface de l'application

### Accéder à l'application

- Pour visualiser le canevas, accédez à l'application dans un navigateur Internet. L'interface de l'application est disponible en français et en anglais. Par défaut, l'interface est en français. Il vous suffit d'ajouter « ?\_lang=en\_US » à la fin de l'URL pour accéder à celle en anglais.
- Un **identifiant** et un **mot de passe** sont demandés pour accéder à l'interface.

NB : l'accessibilité à l'application peut être modifiée directement via le fichier de configuration.



- 1) **Fichier** : Export et l'impression de cartes, gestion des requêtes.
- 2) **Affichage** : Afficher la barre de dessin, la modification de la carte, l'affichage de la barre d'outils...
- 3) **Navigation** : Naviguer via l'interface sans utiliser directement la barre d'outils.
- 4) **Outils** : les informations générales et les préférences de l'utilisateur ainsi que les extensions installées dans l'application.
- 5) **Aide** : Accéder à l'aide en ligne et au manuel utilisateur d'Aigle.
- 6) **Résultats** : Afficher les résultats d'une recherche.
- 7) **Filtres** : Afficher les filtres d'une recherche.
- 8) **Légende** : Visualiser, afficher et dés-afficher les couches à faire apparaître sur la carte.
- 9) **Barre outils légende et couche** : Interagir avec la légende et les couches.
- 10) **Echelle** : l'échelle actuelle de la carte.
- 11) **Carte** : la carte du lieu.
- 12) Carte miniature
- 13) **Barre de dessin** : accéder aux outils de dessin.

- 14) **Barre d'outils** : accéder à tous les outils.
- 15) **Utilisateur** : Informations de l'utilisateur.
- 16) Charger la couche

## La barre d'outils

La barre d'outils de navigation permet d'interagir sur la fenêtre cartographique. Les outils proposés permettent d'utiliser toutes les fonctionnalités de navigation, d'interrogation et d'édition.

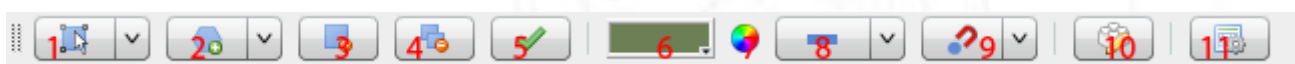


- 1) Emprise précédente
- 2) Emprise suivante
- 3) Arrêter le chargement en cours
- 4) Emprise initiale
- 5) Zoom avant
- 6) Zoom arrière
- 7) Déplacement
- 8) Sélectionner une forme : rectangle, point, polygone et ligne.
- 9) Obtenir des informations sur les objets alentours
- 10) Mesure de distance
- 11) Mesure de surface
- 12) Effacer les sélections
- 13) Outils de cotation
- 14) Afficher/masquer les info-bulles
- 15) Afficher/masquer les punaises
- 16) Supprimer les punaises
- 17) Exporter la carte en PDF
- 18) Exporter la carte en image
- 19) Afficher/masquer la barre de dessin
- 20) Imprimer la carte
- 21) Echelle

**NB : Dorénavant pour accéder à l'emprise précédente ou suivante il suffit simplement d'appuyer respectivement sur les touches "Ctrl + Z" ou "Ctrl+ Y".**

## La barre de dessin

La barre de dessin propose d'ajouter, modifier ou supprimer des objets cartographiques sur la carte. Cette fonctionnalité, permettant d'éditer la couche de dessin, est utilisée pour les fonctionnalités de modifications géométriques.



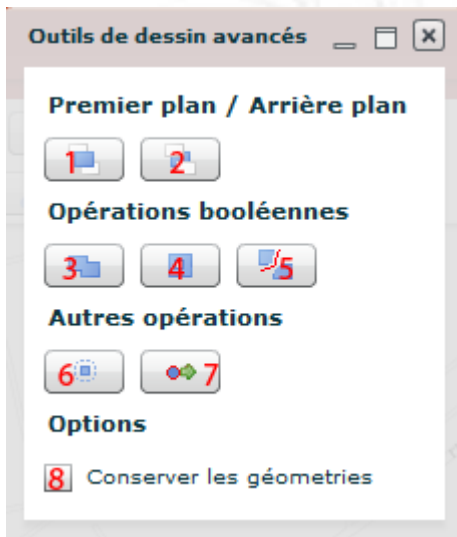
- 1) Sélectionner / Editer un objet
- 2) Sélectionner une forme : polygone, rectangle, ligne, ellipse, flèche, point et texte.



- 3) Supprimer un dessin
- 4) Supprimer toutes les dessins de cette couche
- 5) Valider les dessins
- 6) Couleur de fond
- 7) Choix avancé de la couleur, réglage de l'opacité
- 8) Epaisseur des lignes
- 9) Type d'accrochage
- 10) Afficher les outils de dessin avancés
- 11) Afficher les informations générales

### La barre de dessin avancée

Les outils de dessin avancés permettent d'effectuer des opérations topologiques sur vos géométries. Comme les outils de dessin de base, ces options sont disponibles pour vos couches de dessin et pour les modifications géométriques.



- 1) Mettre au premier plan l'objet sélectionné
- 2) Mettre en arrière plan l'objet sélectionné
- 3) Fusionner les objets sélectionnés
- 4) Construire des polygones à trou :
  - a. Sélectionner d'abord l'objet de découpe
  - b. Sélectionner ensuite l'objet qui sera découpé

**NB : Les géométries de découpe acceptées sont : polygone, rectangle, ellipse et flèche**

- 5) Découper une forme avec un autre objet
  - a. Sélectionner d'abord l'objet de découpe
  - b. Sélectionner ensuite l'objet qui sera découpé


**NB : En plus des géométries disponibles pour effectuer les trous, les objets linéaires sont également acceptés pour les découpes.**

- 6) Appliquer un buffer à un objet
  - a. Sélectionner d'abord l'objet
  - b. Définir ensuite la zone tampon (en mètres) pour effectuer l'opération
- 7) Intégrer les objets sélectionnés de vos couches SIG dans votre couche de dessin
- 8) Une fois cochée, cette option permet de conserver les objets utilisés pour effectuer les découpes, les trous et les buffers.

## Plan de situation



Le plan de situation (présentée ici à gauche) apparaît dans l'angle supérieur gauche de la carte. Il aide à se repérer en montrant la position de la vue actuelle sur une carte de plus grande taille. Cette zone est représentée par un cadre bleu sur le plan de situation.

Cliquer sur  permet de masquer ou d'afficher le plan de situation.


Pour se déplacer sur le plan de situation, effectuer l'une des opérations suivantes :



Cliquer/déplacer le cadre bleu sur une autre zone à visualiser.

Cliquer en dehors du cadre bleu pour déplacer celui-ci sur une autre zone à visualiser.


## Navigation dans Aigle

Dans une carte d'Aigle, la navigation se fait en deux dimensions. Pour déplacer la carte, effectuez l'opération suivante :

Cliquez dans la barre d'outils sur le bouton , ensuite en maintenant le bouton de la souris enfoncé faites glisser la carte.

Les boutons  et  permettent respectivement d'effectuer un zoom avant et un zoom arrière. Placer le curseur sur un point de la carte et utiliser la molette de défilement de votre souris pour effectuer un zoom avant ou arrière.

Pour faire un zoom sur une partie précise de la carte, il suffit simplement de dessiner un rectangle de zoom. Le zoom se fera alors sur la partie encadrée par le rectangle.

Pour revenir à l'emprise initiale cliquer sur le bouton .

**NB : Dorénavant pour accéder à l'emprise précédente ou suivante il suffit simplement d'appuyer respectivement sur les touches "Ctrl+Z" ou "Ctrl+Y".**

## Marqueurs et boutons

Voici quelques boutons et marqueurs qui sont susceptibles d'être utilisés dans cette interface. Le fonctionnement précis sera explicité plus avant dans le présent manuel.


















Bouton pour se déplacer sur la carte.



Bouton permettant d'exporter sous le format Excel.



Bouton permettant d'exporter sous le format Word.

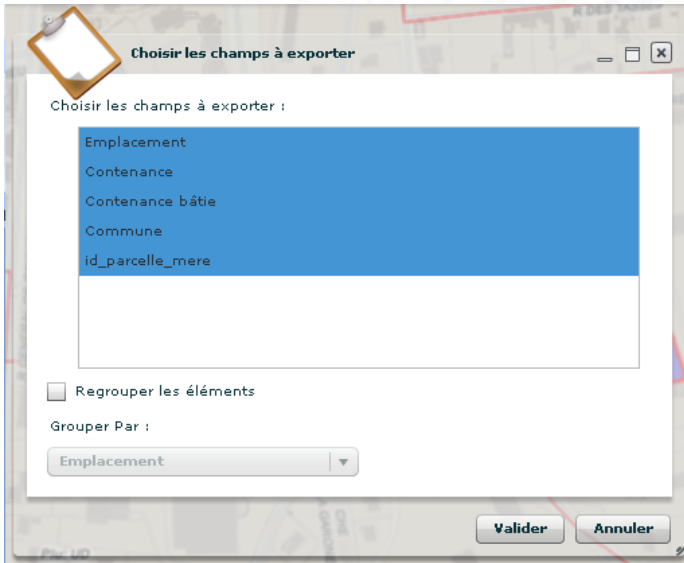
-  Bouton permettant d'exporter sous le format PDF.
-  Bouton permettant d'afficher un tableau récapitulatif des résultats obtenus.
-  Bouton de zoom sur une partie ou un élément sélectionné.
-  Bouton permettant d'obtenir des informations sur une entité sélectionnée.
-  Bouton permettant de sauvegarder la requête de la recherche effectuée.
-  Bouton permettant d'éditer les fiches d'informations par lot.
-  Bouton permettant d'ajouter une couche dans la légende.
-  Bouton permettant de supprimer une couche dans la légende.
-  Bouton permettant d'obtenir les informations d'une couche sélectionnée.
-  Bouton permettant l'accrochage sur une couche.
-  Bouton permettant de modifier l'opacité de la couche.
-  Bouton permettant de supprimer un ou plusieurs éléments du panier.
-  Bouton permettant de sauvegarder le panier.
-  Bouton permettant d'imprimer.
-  Bouton punaise permettant le marquage d'une entité sur la carte.

**NB : D'autres marqueurs et boutons feront leurs apparitions dans la suite de ce manuel.**

### **Tableau récapitulatif des résultats obtenu**

Le résultat d'une recherche peut être exploité dans la liste de résultat, mais aussi via le tableau récapitulatif. Il apporte quelques fonctionnalités qui facilitent le travail avec le résultat.






Le tableau est disponible pour chaque recherche contenant la fiche d'information. Lors d'affichage du tableau, il est possible de choisir les champs à visualiser. On peut éventuellement les regrouper afin d'obtenir le résultat plus lisible.



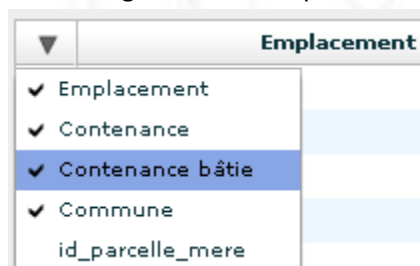
La tableau s'affiche en bas de la carte avec le résultat demandé.

Emplacement	Contenance	Commune
27 BI 17	722	27
27 BI 133	780	27
27 BI 132	500	27

Les outils du tableau :

-  Afficher la fiche d'information complète de l'objet concerné
- Sélectionner / désélectionner toutes les lignes du tableau
-  Zoomer sur les objets sélectionnés dans le tableau
-  Modifier les données attributaire pour un ou plusieurs objets. La gestion de droits s'applique sur cette fonctionnalité. Uniquement les utilisateurs autorisés pourront modifier ou supprimer les données
-  Supprimer les enregistrements sélectionnés présents dans le tableau
-  Exporter les données en format excel, word et pdf.

Les données du tableau peuvent être réorganiser afin de permettre la meilleure comparaison. Il est possible de :



- choisir les champs à afficher :



- déplacer les colonnes en les glissant à l'endroit souhaité:

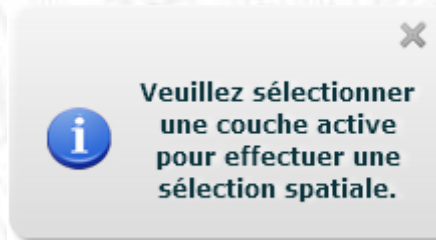
Tableau récapitulatif

	Emplacement	Contenance	Contenance bâtie	Commune
268 AO 161		1 010		268

- trier les résultats

## Gestion des notifications

Pour permettre à l'utilisateur de continuer à travailler sans devoir cliquer sur « OK », certaines notifications sont maintenant affichées dans le coin bas-droit de votre écran :



Les messages plus importants sont, eux, affichés dans une fenêtre comme auparavant.

