



## ArcOpole PRO Cadastre 3.3.3 Utilisateur

### Support de cours

Rédacteur	Objet	Date
M.Andrieu	Création	04/04/2018

# ArcOpole Pro Cadastre

1



*Présentation*

# Présentation d'ArcOpole Pro Cadastre

- Un ensemble d'outils de consultation, d'interrogation et d'édition de données graphique et alphanumériques en intranet/Internet
- Une application conçue et développée par GEOMAP-IMAGIS autour du Server cartographique ArcGIS Server édité par ESRI Inc
- ArcOpole PRO Cadastre se compose d'une partie serveur et d'une partie client.

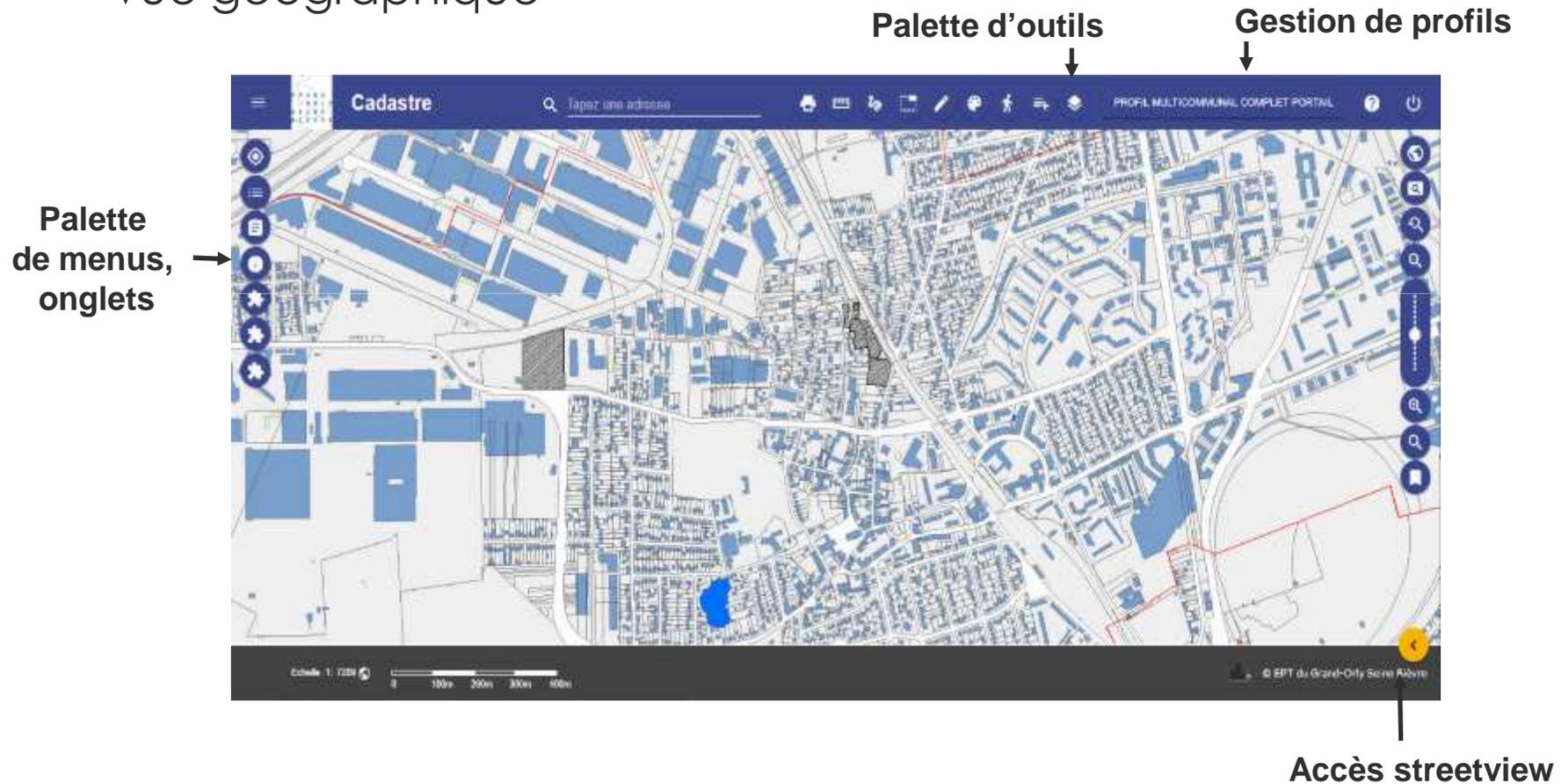
# Les fonctionnalités standards d'AOP Cadastre

## ▪ ArcOpole PRO Cadastre met à disposition :

- La navigation géographique propre à un système d'information géographique,
- La navigation cadastrale et localisation des objets métiers,
- La gestion de l'affichage de thèmes regroupés par type
- La gestion d'un contexte
- La gestion d'un Catalogue de themes dynamiques
- La cartographie thématique
- Les requêtes sur les données cadastrales
- La fenêtre de positionnement interactive,
- La consultation des attributs d'un objet désigné sur le plan,
- La sélection géographique ou alphanumérique des objets,
- La production de documents cartographiques l'utilisation de modèles de mise en page,
- Le paramétrage de l'interface, menus et boutons,
- Des fonctions de localisation et de consultation propre à chaque type d'objets par l'intermédiaire de paramétrages XML et XSLT,
- L'exportation au format Excel ou PDF des données issues de la réalisation d'un rapport,
- La création d'annotations graphiques,
- Des fonctions de mise à jour graphique et alphanumérique par profil utilisateur,
- Une interface d'administration pour la gestion d'AOP Cadastre.

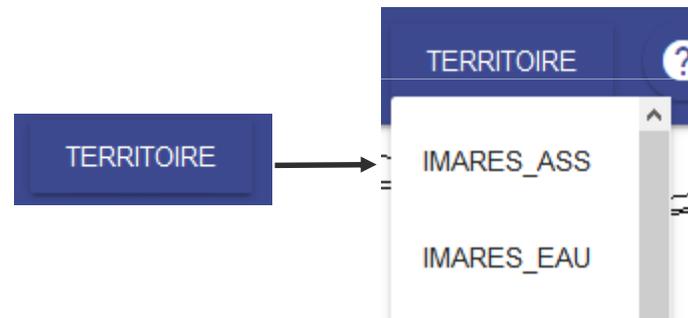
# L'interface d'AOP Cadastre

- Au démarrage l'interface d'ArcOpole PRO Cadastre se compose d'une barre de menus, d'une palette d'outils et d'une vue géographique



# Gestion de Profils

- ArcOpole PRO Cadastre permet de switcher d'un profil à un autre, rapidement, sans passer par une déconnexion



# ArcOpole Pro Cadastre

# 2



Navigation  
géographique

---

# Les principales fonctions de navigation

-  Cadrage global
-  Vue d'ensemble
-  Zoom précédent
-  Zoom arrière 25%
-  Echelle
-  Zoom avant 25%
-  Zoom cadré
-  Geosignets



L'outil de déplacement sur la carte est actif par défaut.

# Fenêtre de localisation



Afficher/masquer la vue d'ensemble



Verrouiller la vue d'ensemble

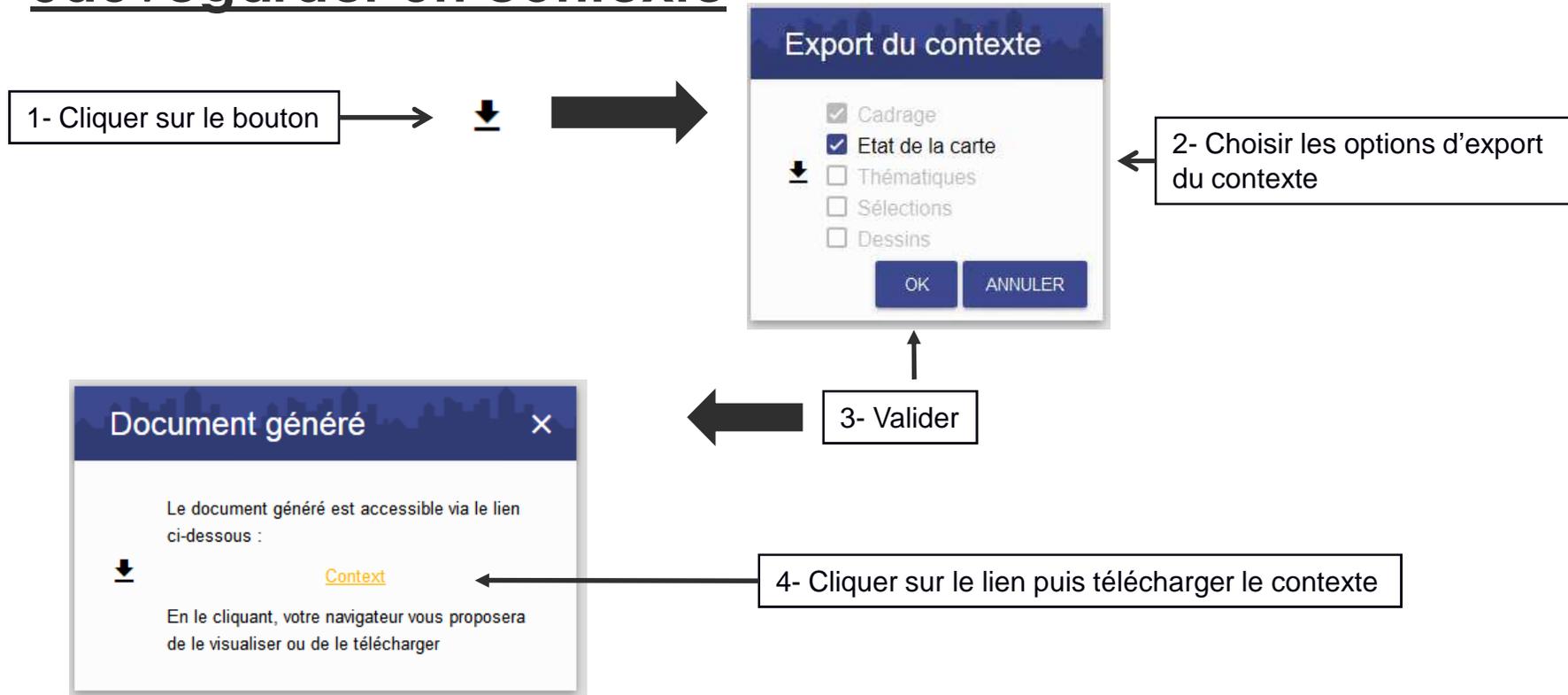
# Géosignets (1)

## ▪ Les vues favorites, contexte: ajouter



# Géosignets (2)

## ▪ Sauvegarder un contexte



# Géosignets (3)

## Restaurer un contexte

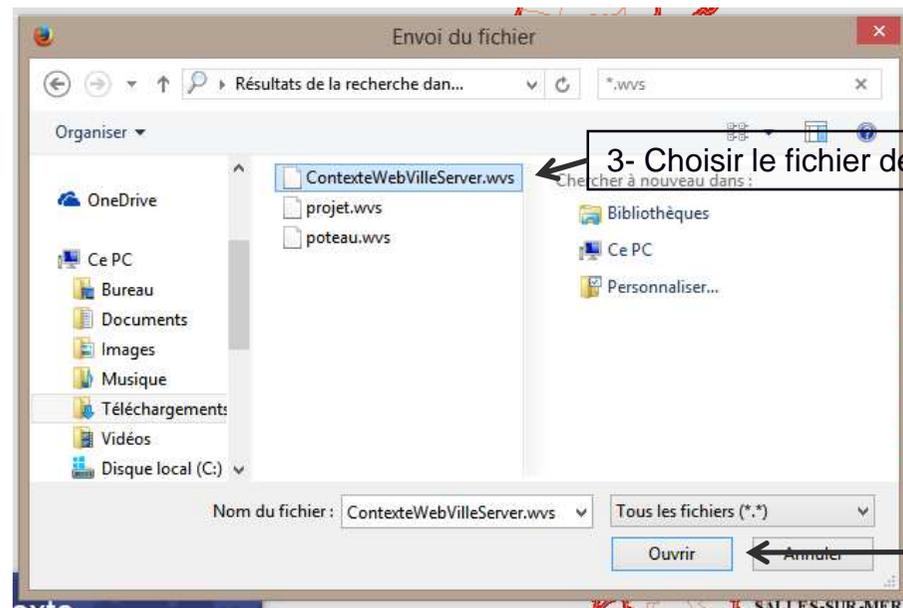
1- Cliquer sur le bouton



2- Cliquer sur le bouton



5- Cliquer sur le bouton **Importer**  
Pour valider la restauration



3- Choisir le fichier de contexte

4- Valider

# Google Street View (1)

- Positionnement orienté



La fenêtre Google Street View s'affiche en bas à droite de votre plan.



Cliquer sur le bonhomme jaune et faite le glisser sur une rue bleue dans la carte Google



L'affichage bascule en streetview et un bonhomme jaune apparait sur le plan d'arcOpole Pro avec un cône d'orientation



# Google Street View (2)

- Visualisation et modification d'un angle de view



Pour modifier l'angle de vue cliquez sur la boussole ou cliquez sur la vue streetview et bouger la souris



# Exercice : navigation géographique

Connectez vous au site arcOpole PRO.

Utilisez les outils de zoom avant, zoom arrière et déplacement.

Affichez la carte à une échelle déterminée.

Localisez dans la commune la zone affichée en faisant apparaître la fenêtre de localisation.

# ArcOpole Pro Cadastre

3



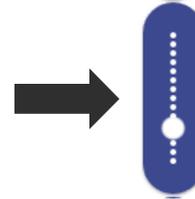
Affichage

---

# L'échelle

## ▪ ArcOpole PRO propose trois possibilités pour gérer l'échelle :

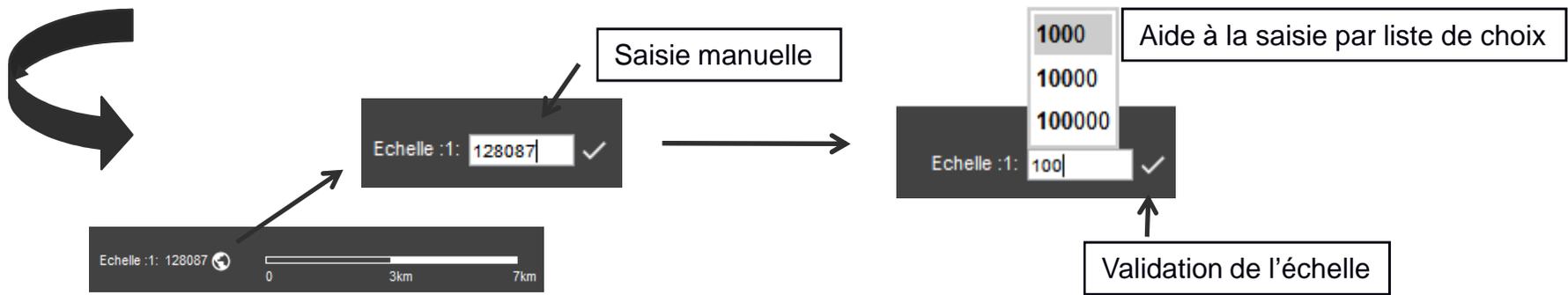
- A partir de la réglette de navigation :



- A partir de la gestion d'export de la carte



- A partir de la saisie directe des chiffres dans la zone correspondante



# Visualisation de données

## ▪ Affichage des thèmes

Ouvrir la thématique →  Plan Local d'Urbanisme

Fermer la thématique →  Cadastre

Sélectionner le thème à rendre visible →  Communes ? ↻

Thèmes non visibles à l'échelle →  Sections ↻

→  Lieudits

→  Parcelles



L'apparition des données est parfois conditionnée par les échelles d'affichage définies par l'administrateur SIG.

## ▪ Gestion de la transparence des thèmes

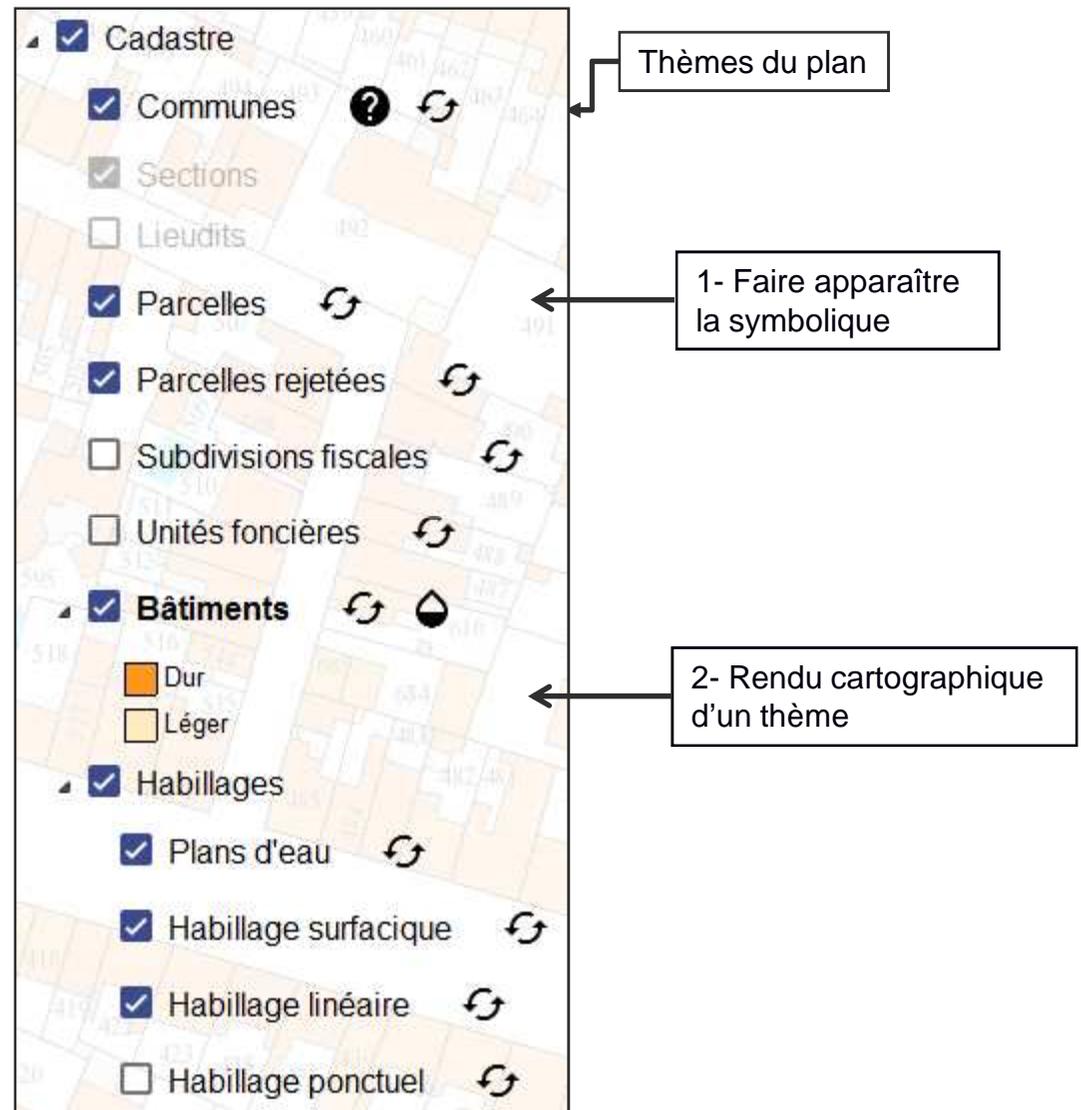
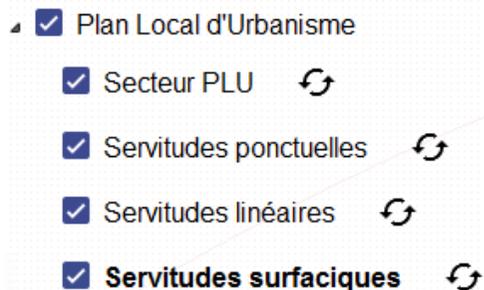
1- Cliquer sur le curseur de variation de transparence

2- Déplacer le curseur pour modifier la valeur de la transparence en pourcentage

# Fenêtre de légende



Pour sélectionner ou désélectionner toutes les couches d'un thème, cliquer sur la touche **Ctrl** de votre clavier et cliquer sur le thème. Tous les « enfants » du thème seront automatiquement associés à l'action.



# Exercice : affichage

Connectez vous au site arcOpole PRO.

Utilisez la fenêtre de visualisation pour modifier l'affichage des thèmes présents dans la vue géographique.

Affichez la fenêtre de légende.

# ArcOpole Pro Cadastre

# 4



## Sélection

---

---

# Les outils de sélection

arcOpole PRO met à disposition des outils de sélection qui combinent des fonctions de recherche géographiques et alphanumériques:

## ➤ La sélection géographique:

- ✗selon un élément dessiné sur le plan: point, rectangle, ligne,
- ✗selon un buffer,
- ✗selon des critères spatiaux (proximité, inclusion, intersection...)
- ✗selon le croisement de thèmes

## ➤ La sélection alphanumérique par filtrage

La fenêtre de sélection permet d'accéder à des fonctions appliquées aux objets sélectionnés :

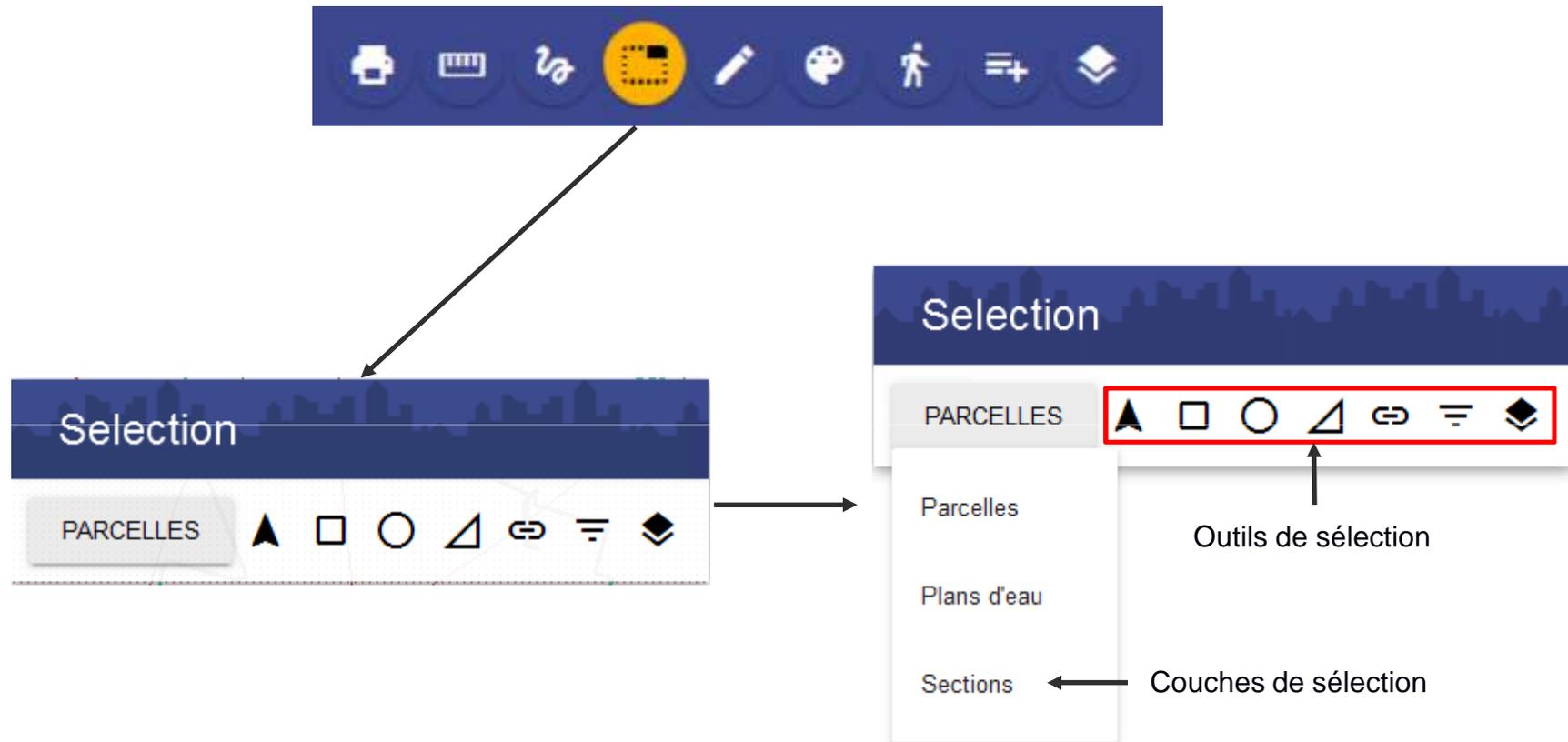


- localisation sur un objet de la sélection,
- accès à la fiche de consultation d'un des objets de la sélection,
- localisation sur l'ensemble des objets sélectionnés,
- exportation des objets sélectionnés (données graphiques et/ou alphanumériques).

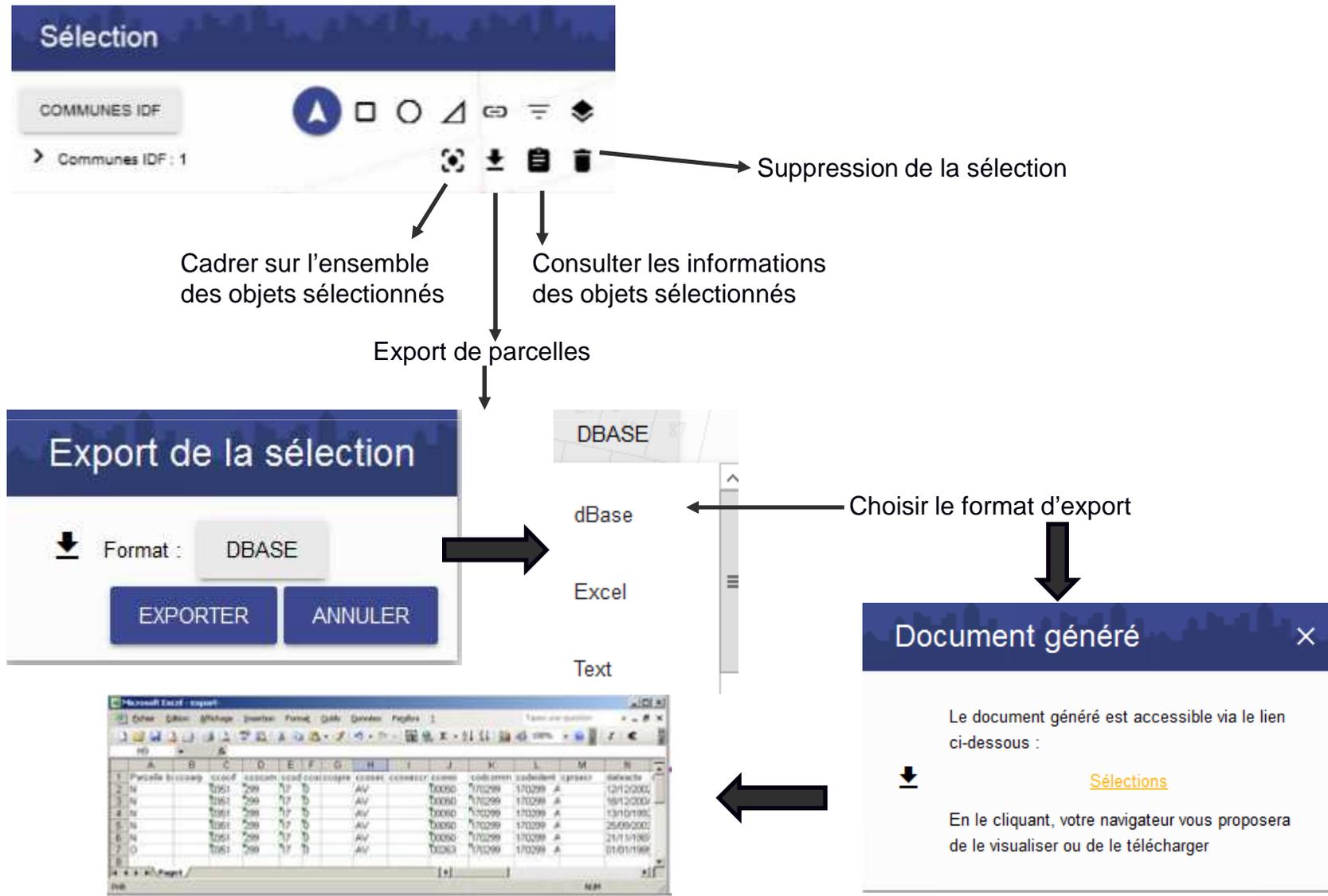
# Les fonctions de sélection

- La sélection s'applique aux objets du cadastre et des objets spécifiques sur fond de plan.
- Le résultat d'une sélection consiste en un ensemble d'objets sélectionnés
- Les objets sélectionnés sont mis en évidence par une couleur particulière
- L'ensemble des objets sélectionnés peut faire l'objet de traitement comme la génération d'un rapport ou la consultation individuelle d'une fiche d'information
- Cadrage sur les objets sélectionnés
- Suppression de la sélection

# La palette de sélection



# Export de sélection



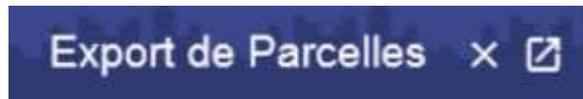
# Export des rapports sur les parcelles



1- Armer l'outil d'export

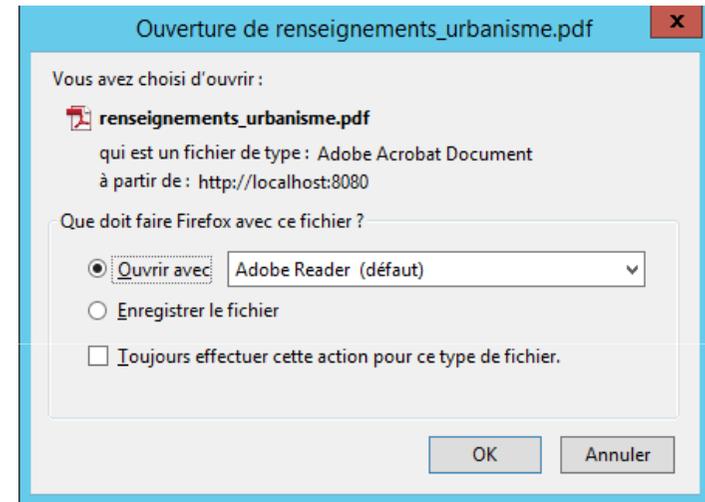


L'outil d'export ne concerne que les objets du cadastre

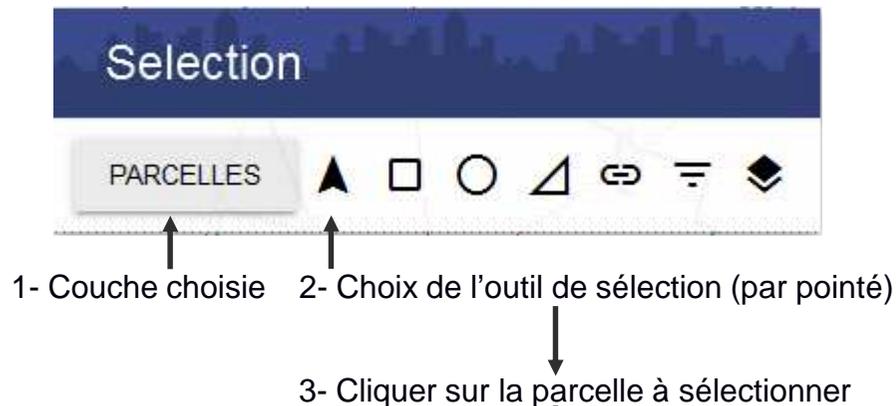


- Parcelles
- Propriétaires
- Subdivisions
- Fiches Parcelles
- Renseignements d'urbanisme
- Renseignements de fiscalité
- Renseignements d'aménagement

Choisir le type de rapport



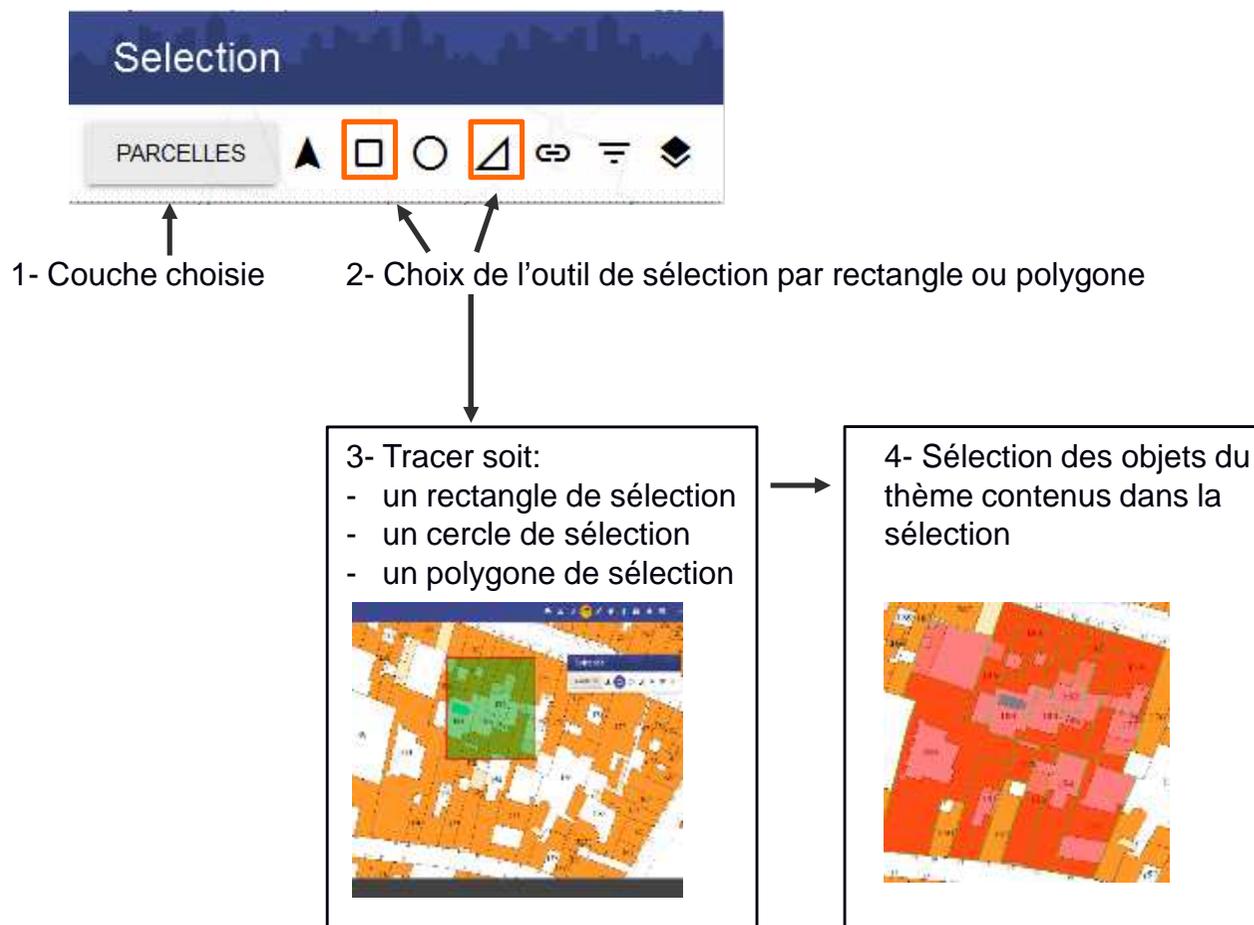
# Sélection géographique à partir d'un élément dessiné sur le plan : polygone, pointé, ligne, cercle, buffer (1)



Maintenir la touche *Shift* (*Majuscule*) de votre clavier enfoncée afin de sélectionner plusieurs parcelles.

# Sélection géographique à partir d'un élément dessiné sur le plan : polygone, pointé, ligne, cercle, buffer (2)

- Sélection par rectangle ou polygone



# Sélection géographique à partir d'un élément dessiné sur le plan : polygone, pointé, ligne, cercle, buffer (3)

## • Sélection par cercle



1- Couche choisie 2- Choix de l'outil de sélection par cercle

3- Clic gauche de votre souris enfoncé, et réaliser un cercle sur le plan



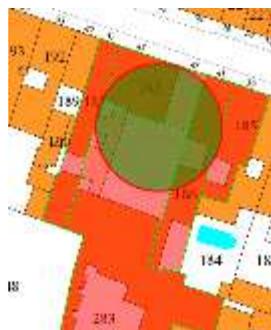
4- Possibilité de déterminer la valeur précise du rayon

Valeur précise du rayon

Veillez entrer une valeur

Rayon (m) : 14.1

OK ANNULER



6- Résultats de toutes les parcelles intersectant le cercle de sélection

5- Valider

# Sélection géographique à partir d'un élément dessiné sur le plan : polygone, pointé, ligne, cercle, buffer (4)

- Sélection par zone tampon



1- Couche choisie 2- Choix de l'outil de sélection par zone tampon

3- Tracer la ligne sur laquelle on applique le buffer (clic gauche de votre souris pour saisir les points et double-clic pour terminer l'opération de tracé)



4- Saisir la taille du buffer et cliquer sur la touche *Entrée* de votre clavier



Sélection des parcelles contenues dans la zone tampon

# Sélection géographique: selon des critères spatiaux



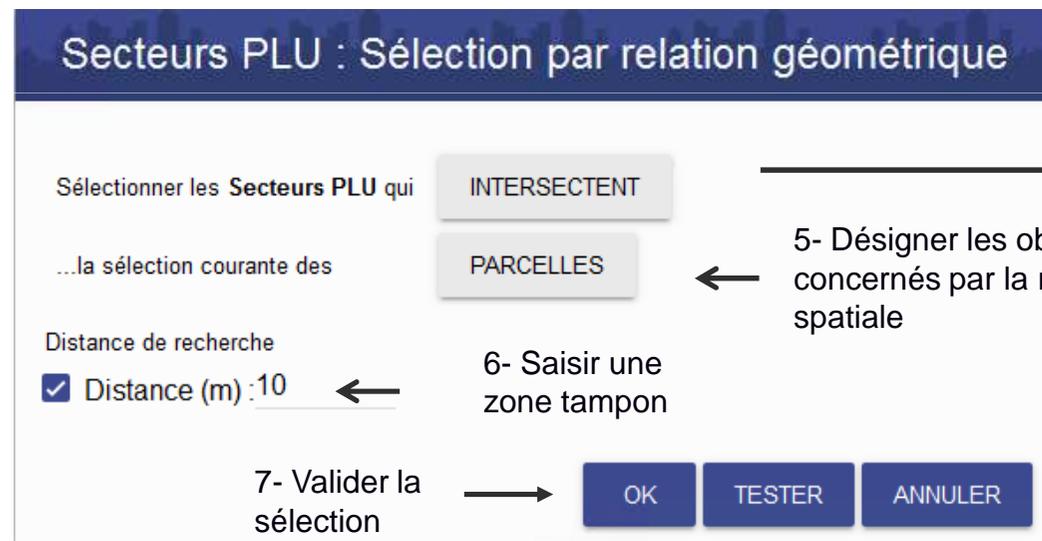
1- Couche de sélection choisie

2- Effectuer une sélection des objets concernés par la sélection inter-thèmes



3- Utiliser l'outil de sélection inter-thèmes

4- Choisir une relation spatiale



5- Désigner les objets concernés par la relation spatiale

6- Saisir une zone tampon

7- Valider la sélection

- Intersectent
- Contiennent
- Sont contenu(e)s dans
- Touchent

> Parcelles : 110

> Parcelles : 110

> Secteurs PLU : 3

# Sélection par filtrage (1)

## ▪ Construction d'une requête (1)



1- Thème actif en sélection

2- Choisir l'outil de sélection par filtrage attributaire

3- Construction d'un critère de sélection pour créer la requête

4- Rechercher une valeur existante et la sélectionner à partir de la liste déroulante

5- Choisir la valeur

Requêtes successives

Requêtes alternatives

Ouvrir les onglets de gestion de la requête

Parcelles : Sélection par filtrage attributaire

Si toutes ces conditions sont vraies

Choisir le mode de requête

SURFACE GÉOGRAPHIQUE CALCULÉE (M²) = 0

OK ENREGISTRER TESTER ANNULER

Si au moins une de ces conditions est vraie

RATE

0

# Sélection par filtrage (2)

## ▪ Construction d'une requête (2)



6- Ajouter la requête



7- Ajouter un groupe de requêtes  
Supprimer la requête

9- Construction d'un critère de sélection pour créer la requête

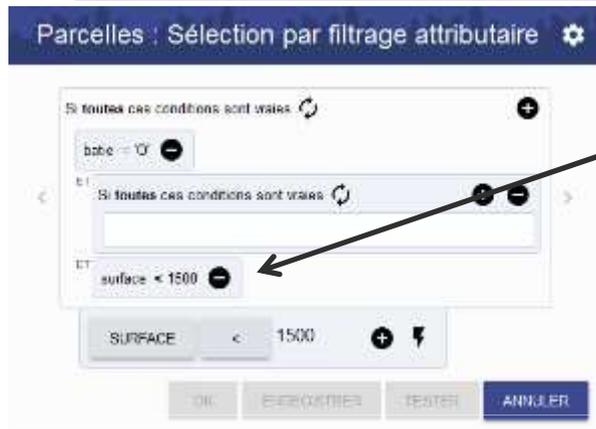


8- Choisir le mode de requête

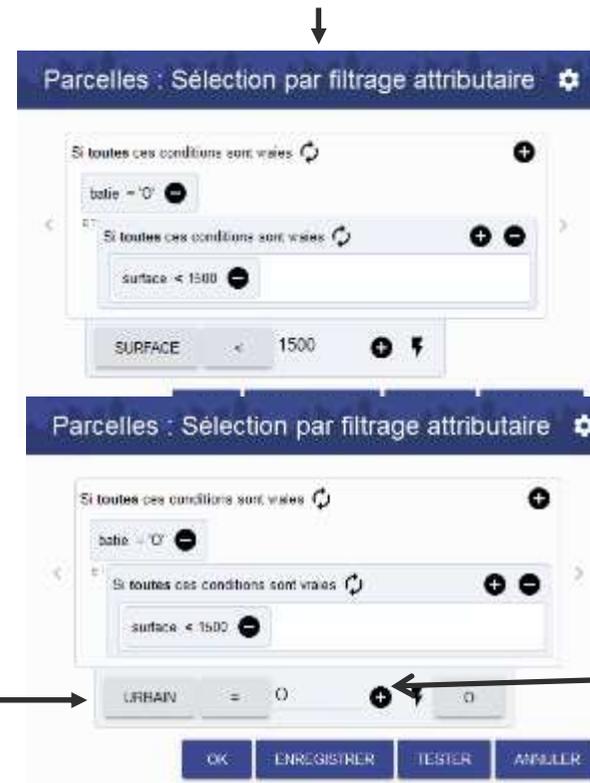
10- Ajouter la requête

# Sélection par filtrage (3)

## ▪ Construction d'une requête (3)



11- Passez votre souris sur la requête et lorsqu'apparait une croix, clic gauche et effectuer un glisser-déposer de la requête dans le bloc de groupe de requêtes



12- Créer une nouvelle requête

13- Ajouter la requête

# Sélection par filtrage (4)

## ■ Gestion des requêtes enregistrées (1)

1- Gestion de la requête

2- Choisir une requête

Mode de sélection lors de la construction d'une requête

Récapitulatif de la requête

# Sélection par filtrage (5)

## Gestion des requêtes enregistrées (2)



Choisir le fichier d'import et cliquer sur le bouton « Importer »



Requête précédente

Choisir la requête et cliquer sur le bouton « Exporter »

La requête peut être:  
- gérée,  
- importée,  
- exportée

Requête suivante



Sélectionner la requête à supprimer et cliquer sur le bouton « Supprimer »

# Exercice : sélection

Connectez vous au site arcOpole PRO.

Utilisez successivement chacune des fonctions de sélection :

Sélection par pointé, par polygone et par inter-thèmes.

Sélectionnez un tronçon du réseau hydrographique.

Puis sélectionnez les parcelles à une distance de 10 mètres du tronçon sélectionné.

Consultez les éléments sélectionnés.

Supprimez la sélection.

# ArcOpole Pro Cadastre

# 5



## Consultation

---

---

# La consultation des informations générales(1)

Cliquer sur l'identifiant (de la couche : parcelles, ligne de bus, ...) de la liste des résultats, à partir de l'onglet « Résultats ».

Mise en évidence de l'objet

Zoomer sur l'objet

**Résultats**

Parcelles

> [170300 AC0327](#)

**Détail**

**Parcelle AC0327**

Relevé de propriété  
Relevé de propriété (pour un tiers)  
Renseignement d'Urbanisme

**Commune :** LA ROCHELLE (170300)  
**Surface géographique :** 200 m<sup>2</sup>  
**Contenance :** 195 m<sup>2</sup>  
**Adresse :** 16 RUE GARGOULLEAU (3520)  
**Bâtie :** Oui  
**Urbaine :** Non

Propriétaire(s) Plan local d'Urbanisme Historique Subdivision(s) fiscale(s)  
Elément(s) bâti(s)

**Compte** @01737

Nom	Etat civil	Adresse	Indivision	Droits
COPROP IMM 16 RUE GARGOULLEAU	Né(e) le - à -	0016 RUE GARGOULLEAU 17000 LA ROCHELLE	-	Propriétaire

# La consultation des informations générales(2)

Cliquer sur l'identifiant (de la couche : parcelles, ligne de bus, ...) de la liste des résultats, à partir de l'onglet « Résultats ».

The screenshot displays a web application interface with two main panels. The left panel, titled "Résultats", contains a search bar and a list of items categorized under "Communes", "Parcelles", and "Secteurs PLU". The "Parcelles" category is expanded, showing a list of parcel identifiers: "170274 AE0114", "170274 AE0146", "170274 AE0115", and "170274 AE0148". The right panel, titled "Détail", shows the information for the selected parcel "Secteur UE". It includes sections for "Caractéristiques" (Description: Zone urbaine pavillonnaire) and "Règlements" (Dispositions générales, Règlement de la zone). A large black arrow points from the "170274 AE0114" entry in the "Résultats" panel to the "Détail" panel. A smaller black arrow points from the "Détail" panel back to the "Résultats" panel.

# La consultation des objets métiers chargés dans arcOpole PRO

## ▪ Documents de consultation:

1- Les informations alphanumériques d'une parcelle sont accessibles à partir des documents suivants:

*La fiche de renseignement* d'une parcelle comprenant les éléments suivants :

- Résumé : Nom de la commune et code INSEE, surface, contenance, adresse... ;
- Propriétaire : Nom(s), Prénom(s), Date de naissance, Lieu de naissance, adresse, indivision, droits ;
- Historique : parcelle mère, type et date de la mutation ;
- Subdivisions fiscales : occupation, surface, revenu, référence...

*Le Relevé de propriété et le Renseignement d'urbanisme*

Il est par ailleurs possible de réaliser des requêtes sur les données cadastrales selon deux modes :

- En utilisant l'outil de requêtes attributaires ;
- A partir de la fonction de filtrage parcelle.

2- Les informations du PLU associées à ou aux zone(s) du PLU qui touche(nt) la parcelle consultée sont accessible à

partir des résultats issus de la consultation du cadastre

# ArcOpole Pro Cadastre

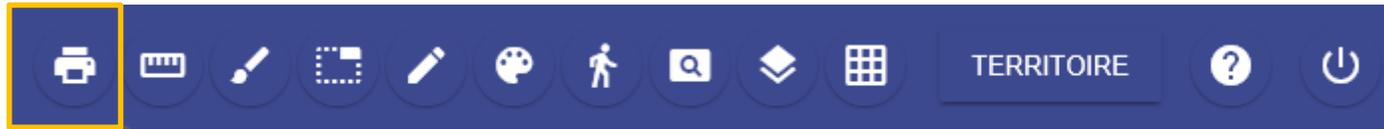
# 6



## Outils

---

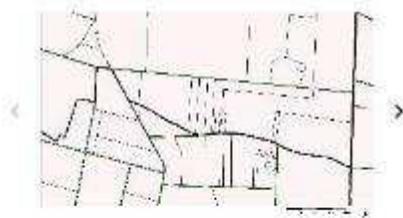
# Edition d'une carte



Imprimer

Imprimer

Modèle A4 Paysage



1-Choisir un modèle

2-Choisir la résolution en sortie

3-Choisir les couches à afficher

6-Saisir le titre et commentaire si besoin

7-Lancer l'impression

4-Saisir l'échelle

5-Valider l'échelle

Résolution : BROUILLON-96

Légende : [Menu Icon]

Format : PDF

Echelle :  Conserver l'étendue visible  
 Conserver l'échelle

Titre : Titre du document

Commentaire : Commentaire du document

6514

IMPRIMER ANNULER

# Calcul de distance

Outil de mesure

Outil de mesure ×

Ligne  Polygone

Coordonnée X : 382.833.18m

Coordonnée Y : 6.580.060.75m

Longueur :

💡 Commencer la mesure (click)

1- Choisir le type d'outil de mesure

2- Dessiner sur le plan la distance (ligne) ou la surface à mesurer et double cliquer pour terminer le dessin

Outil de mesure × 🔒

Ligne  Polygone

Périmètre : 125.78m

Surface : 988.77m<sup>2</sup>

RECOMMENCER

Fenêtre d'informations de la mesure

Distance par segment sur la carte

153

154

31.54m

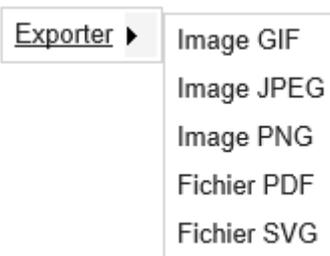
31.51m

31.63m

31.11m

# Export de carte

1- Clic droit de votre souris sur le plan



2- Choisir le format d'export



Document généré

Le document généré est accessible via le lien ci-dessous :

[Image exportée](#)

En le cliquant, votre navigateur vous proposera de le visualiser ou de le télécharger

3- Visualiser ou télécharger l'image

# Services de Tuiles



1-Choisir la ou les couches à afficher



2-Déplacer le curseur pour modifier la valeur de la transparence en pourcentage

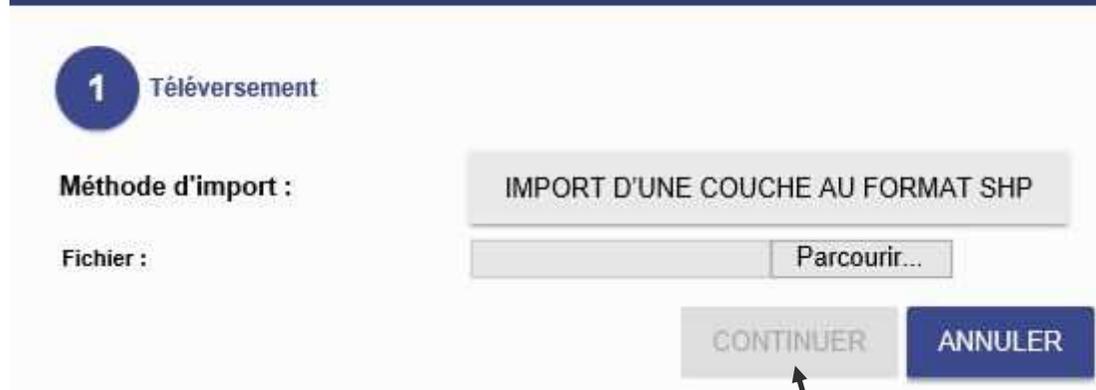
# Gestion de Thèmes Dynamiques(1)



1-Choisir le thème à ajouter

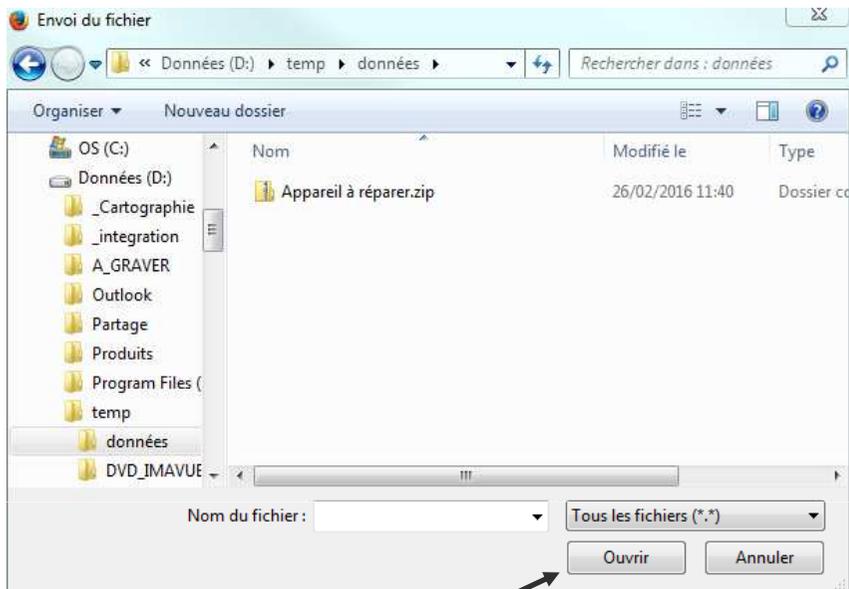


## Création d'un nouveau thème

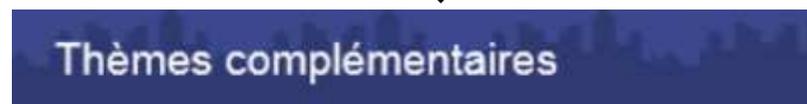


2-Cliquer sur "CONTINUER"

# Gestion de Thèmes Dynamiques(2)



3-Sélectionner le fichier et cliquer sur "Ouvrir"



## Thèmes disponibles

Thème	Import	Modifier	Supprimer	Activer
test				<input type="checkbox"/>
sddss				<input type="checkbox"/>
Appareil à réparer				<input type="checkbox"/>

1 - 3 / 3

Le résultat s'affichera dans le Gestionnaire de Thèmes Dynamiques

# Gestion de Thèmes Dynamiques(3)

**Thèmes complémentaires**

**Thèmes disponibles** + 🔗

test	📄	✎	🗑️	🔘
sddss	📄	✎	🗑️	🔘
Appareil à réparer	📄	✎	🗑️	🔘

1 - 3 / 3

**Fiche du thème**

**Appareil à réparer**

Propriétaire: territoire → Nom du Propriétaire  
Description: appareils défectueux → Description du thème  
Echelle minimale: 0 → Echelle de visibilité  
Echelle maximale: 0

**Edition du thème**

Niveau: Appareil à réparer  
Description: appareils défectueux

📄 → Permet d'afficher les infos du thème

✎ → Permet de modifier les infos du thème

🗑️ → Permet de supprimer le thème

🔘 → Permet d'activer/désactiver le thème



# ArcOpole Pro Cadastre

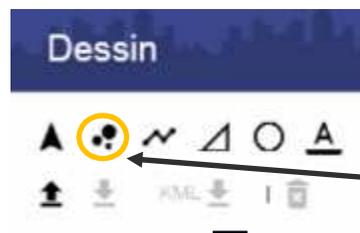
7



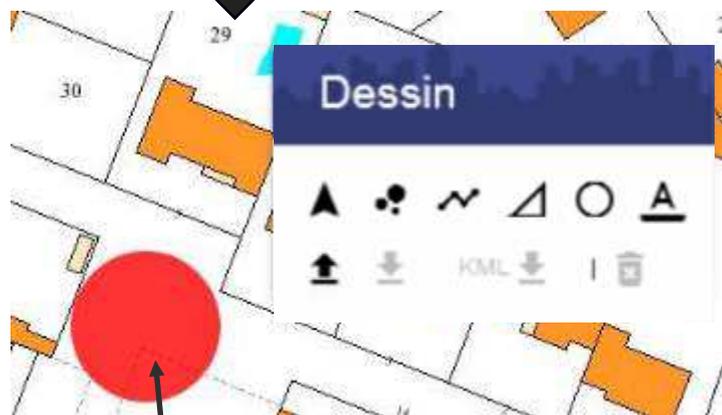
Annotations  
géographiques

---

# Dessiner un point, une ligne, un polygone ou un cercle



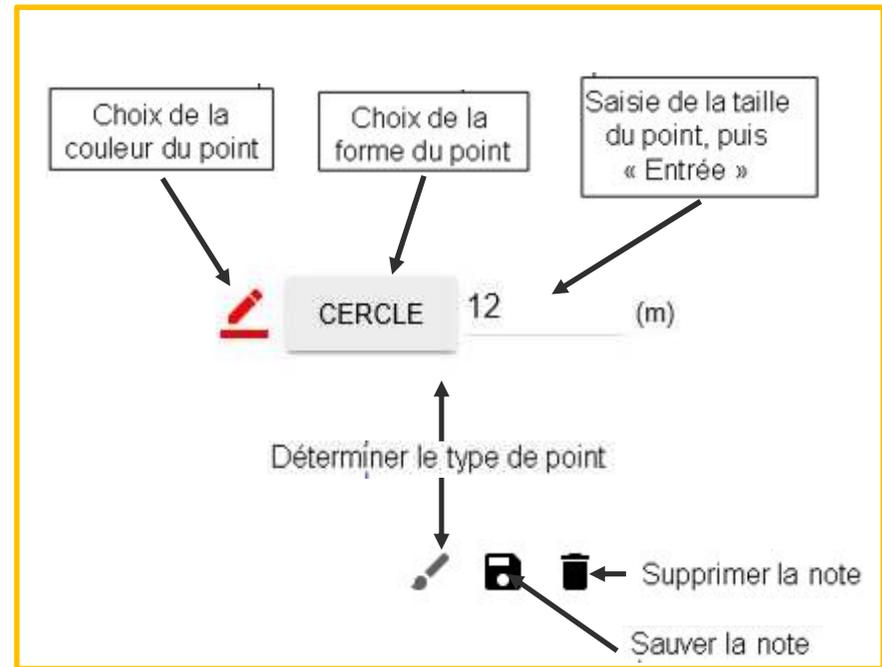
1- Créer une note de type point, en cliquant sur la carte



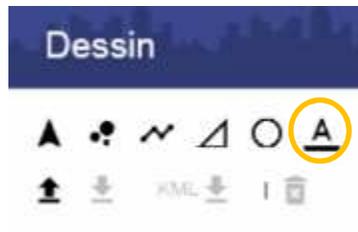
2- Armer l'outil et désigner le point



De nouveaux boutons et outils apparaissent



# Insérer un texte



1-Orienter le texte avec la souris



2-Utiliser  puis cliquer sur le point au centre du texte



4-Modifier l'orientation en cliquant sur les extrémités du texte



De nouveaux boutons et outils apparaissent

Supprimer la note

Sauver la note

Gérer la représentation de la note

Saisir le texte puis, « Entrée »

Texte: texte

Choix de la couleur du texte

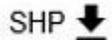
Création d'un halo autour du texte

Halo

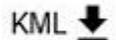
# Options supplémentaires



Permet d'importer des dessins



Permet d'exporter les objets en SHP



Permet d'exporter les objets en KML



Permet de supprimer la totalité



# ArcOpole Pro Cadastre

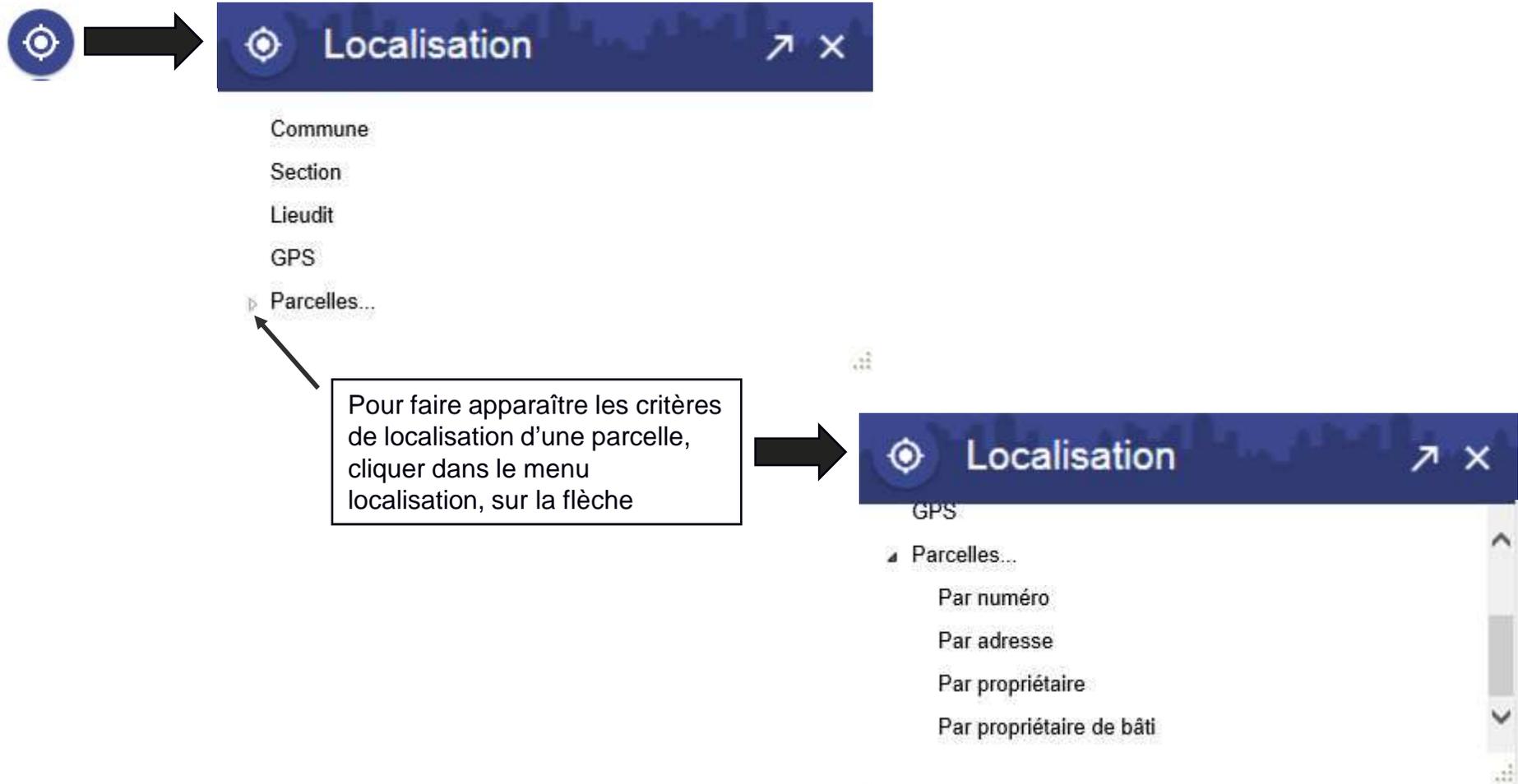
8



Le cadastre

---

# Localisation et recherche des objets



# Localisation sur une commune (ComCom)



- Commune
- Section
- Lieudit
- GPS
- Parcelles...

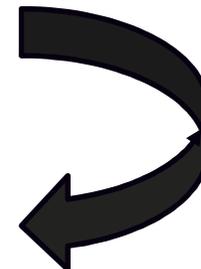
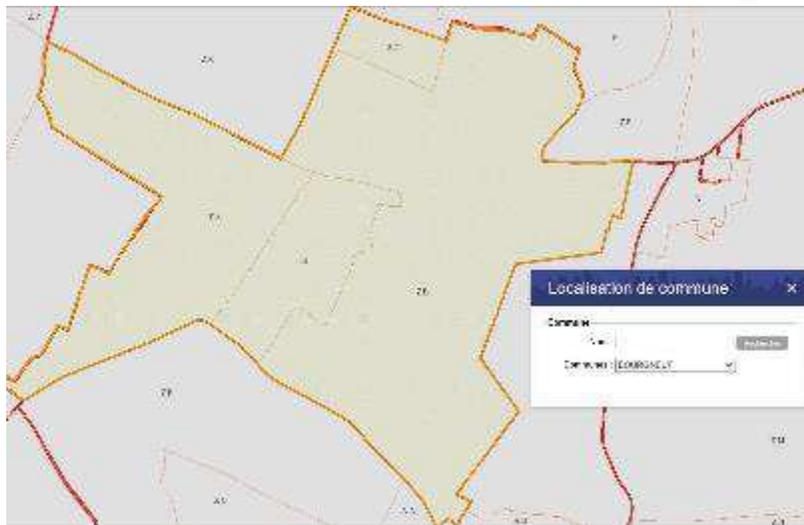
Soit cliquer directement sur *Rechercher* afin de faire apparaître la liste complète des communes, soit saisir toute ou partie du nom de la commune, cliquer sur *Rechercher* et sélectionner la commune dans la liste déroulante.

Localisation de commune

Commune

Nom :  Rechercher

Communes : sélectionnez  
ANGOULINS  
AYTRE  
BOURGNEUF  
CHATELAILLON PLAGE



# Localisation sur une section

Commune

Section

Lieudit

GPS

Parcelles...

Localisation

Localisation de section

Nom :

Communes :

- sélectionnez
- ANGOULINS
- AYTRE
- BOURGNEUF
- CHATELAILLON-PLAGE
- CLAVETTE
- COGNAC

Rechercher

Localisation de section

Nom :

Rechercher

Communes : ANGOULINS

Section

Sections :

- sélectionnez
- A
- B
- AA
- AB
- AC
- AD
- AE
- AH
- AI
- AK
- ZA
- ZB
- ZC
- ZD

Sélectionner la section cadastrale.

La carte se localise sur la section qui est mise en évidence.

# Localisation sur un lieudit

Commune

Section

Lieudit

GPS

Parcelles...

Localisation de Lieudit

Nom :

Communes : sélectionnez  
ANGOULINS  
AYTRE  
BOURGNEUF  
CHATELAILLON-PLAGE  
CLAVETTE  
CROIX-CHAPEAU  
DOMPIERRE-SUR-MER  
ESNANDES  
HOUIMFALL

Localisation de Lieudit

Nom :  Rechercher

Communes : ANGOULINS

Lieudits : sélectionnez  
AU PAVE  
CASERNE DE LA DOUANE  
DERRIERE LES TREUILS

Soit cliquer directement sur *Rechercher* afin de faire apparaître la liste complète des lieudits, soit saisir toute ou partie du nom du lieudit, cliquer sur *Rechercher* et sélectionner le lieudit dans la liste déroulante

La carte se localise sur le lieudit qui est mise en évidence.

# Localisation sur une coordonnée GPS

Commune  
Section  
Lieudit  
**GPS**  
Parcelles...

**Localisation GPS** X

Lat. : 0 ← 1-Renseigner la Latitude (Y)

Long. : 0 ← 2-Renseigner la Longitude (X)

Système : WGS84 ← 3-Renseigner le système de Projection

Coordonnées en degrés décimaux  
(ex :lat=48.858400 , lon=2.2943294)

Localiser

La carte se localise sur la coordonnée GPS.

# Localisation sur une parcelle (1)

- A partir de son numéro

4- La carte se localise sur la parcelle

3- Sélectionner la parcelle localisée en l'intégrant à l'onglet *Sélection* afin de lui appliquer les fonctions de *Sélection*.

# Localisation sur une parcelle (2)

## ▪ A partir d'une adresse (1)



GPS

Parcelles...

Par numéro

Par adresse

Par propriétaire

Par propriétaire de bâti

1- Soit cliquer directement sur *Rechercher* afin de faire apparaître la liste complète des voies, soit saisir toute ou partie du nom de la voie, cliquer sur *Rechercher*.

The dialog box 'Localisation de parcelle par voie' contains the following fields and options:

- Commune**: Nom :  Rechercher
- Communes**:  ▼
- Adresse**: Voie :  Rechercher
- Voies**: sélectionnez
  - (n) 137
  - (all) ADELE
  - (imp) ALAIN COLAS
  - (av) ALBERT DENIS
  - (rue) ANCIENS COMBATTANTS D AFN
  - (rue) ANDRE DULIN
  - ( ) AU PAVE
  - (rue) AUGUSTE RENOIR
  - ( ) BAS RILLON
  - (imp) BEL AIR
  - (all) CAMILLE CLAUDEL
  - (rue) CARNOT
  - ( ) CASERNE DE LA DOUANE

2- Sélectionner une adresse à partir de la liste déroulante

# Localisation sur une parcelle (3)

## ▪ A partir d'une adresse (2)

Localisation de parcelle par voie ✕

Communes : ANGOULINS ▼

Adresse

Voie :

Rechercher

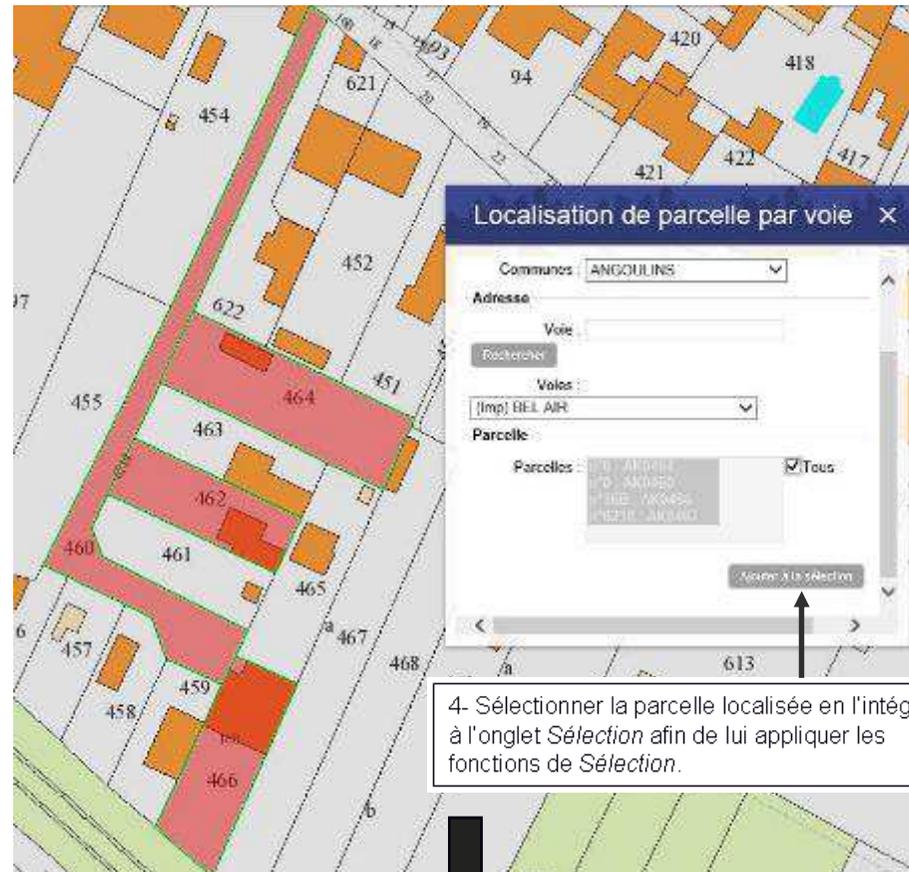
Voies :

(imp) BEL AIR ▼

Parcelle

Parcelles : n°0 AK0464  Tous  
n°0 AK0460  
n°1GB AK0466  
n°6218 AK0462

Ajouter à la sélection



3- Sélectionner le numéro de parcelle à partir de la liste déroulante.

4- Sélectionner la parcelle localisée en l'intégrant à l'onglet *Sélection* afin de lui appliquer les fonctions de *Sélection*.

5- La carte se localise sur la parcelle

# Localisation sur une parcelle (4)

## ▪ A partir du nom du propriétaire (1)

**Localisation**

GPS

Parcelles...

- Par numéro
- Par adresse
- Par propriétaire**
- Par propriétaire de bâti

**Localisation de parcelle par propriétaire** ✕

Commune

Nom :  Rechercher

Communes : ANGOULINS ▼

Propriétaire

Nom : du Rechercher

Propriétaires :

- sélectionnez
- MME ADAM SYLVIE FRANCOISEEP DUSSIER BERNARD
- ASS SYNDICALE DU LOTISSEMENT DU MOULIN
- ASSOCIATION SYNDICALE DU LOT LES TERTRES
- ASSOCIATION SYNDICALE LIBRE DU LOTISSEMENT LES VEAUX VERTS
- MME AUDUSSE DOMINIQUE SYLVAINEEP DUBOIS HENRI
- M CADUC JEAN-MARIE
- MME CHAUDUN MARIE-CHRISTINEEP RAINGEONNEAU OLIVIER
- MME CHAUSSAT FRANCOISE MARIE-GENEVIEVEEP DUBILLOT FRANCOIS
- COPROP IMM 34 AVE DU GEN DE GAULLE
- COPROP IMM 38 AVE DU GEN DE GAULLE
- COPROP IMM DU 8 ROUTE DE LA DOUANE
- COPROPR DU LOTISSEMENT LES FOURNEAUX
- DU PETIT BOIS
- M DUBANT THIERRY MARIE
- MME DUBOIS CATHERINE JEANNE
- MME DUBOIS CHRISTIANE SUZANNE PIERRETTEEP MOULIN GERALD
- MME DUBOIS ELISABETH-MARIE LOUISE ISABELLE EP MAILLOT
- MME DUBOIS JACQUELINE LUCIENNE GABRIELLEEP GELLOT GUY
- M DUBOSCQ DAVID ANTHONY
- M DUBOY PASCAL MARCEL DOMINIQUE
- M DUBOY VINCENT JEAN ROGER
- M DUCAU ALAIN
- M DUCAU MATHIEU NICOLAS ABEL
- MME DUCHEMIN ANNICK FRANCOISE CLAUDINE MARIA EP GAILLOT
- MME DUCHEMIN RENEE MADELEINE YVONNEEP JULLIARD
- MME DUCHEONE JEANNE CAMILLEEP VERRON EDMOND
- MME DUCOIN FRANCOISE THERESEEP POMMIER-CHABOT JEAN
- M DUCOL JEAN PIERRE RENE PAUL
- M DUFLOT JEAN-MICHEL GUY

- 1- Soit cliquer directement sur *Rechercher* afin de faire apparaître la liste complète des propriétaires, soit saisir toute ou partie du nom du propriétaire
- 2- Cliquer sur *Rechercher*
- 3- Sélectionner le propriétaire à partir de la liste déroulante

# Localisation sur une parcelle (5)

## ▪ A partir du nom du propriétaire (2)

**Localisation de parcelle par propriétaire**

**Commune**  
Nom :  Rechercher  
Communes : ANGOULINS ▼

**Propriétaire**  
Nom : du  Rechercher  
Propriétaires : M DUBANT THIERRY MARIE ▼

**Compte**  
Comptes : D00303 ▼

**Parcelle**  
Parcelles : AA0419 ▼

Ajouter à la sélection

4- Sélectionner le numéro de compte puis la parcelle à partir la liste déroulante associée

5- Sélectionner la parcelle localisée en l'intégrant à l'onglet *Sélection* afin de lui appliquer les fonctions de *Sélection*.

6- La carte se localise sur la parcelle

# La fiche parcellaire

Détail

## Parcelle AA0419



- Relevé de propriété
- Relevé de propriété (pour un tiers)
- Renseignement d'Urbanisme

**Commune :** ANGOULINS (170010)  
**Surface géographique :** 364 m<sup>2</sup>  
**Contenance :** 363 m<sup>2</sup>  
**Adresse :** [Redacted]  
**Bâtie :** Oui  
**Urbaine :** Non

Propriétaire(s) Plan local d'Urbanisme Historique Subdivision(s) fiscale(s) Élément(s) bâti(s)

### Compte D00303

Nom	Etat civil	Adresse	Indivision	Droits
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	Indivision simple	Propriétaire
[Redacted]	[Redacted] à	[Redacted]	Indivision simple	Propriétaire

▶ Invariant 0100327550



# Filtrage de parcelles

**Cadastre**

**Filtrage Parcelles**

**Sélection**

PARCELLES

Parcelles : 15

1- Cochez les critères de filtrage que vous souhaitez attribuer

2- Choisir les options de filtrage

3- Lancer la recherche

4- Sélectionner la ou les parcelle(s), objets du filtrage, en les intégrant à l'onglet *Sélection* afin de leur appliquer les fonctions de *Sélection*.

Résultat : 15 parcelles

Rechercher

Sélectionner

Commune

Propriétaire

P.L.U.

Sols

Occupation Jardins

Groupe

Locaux

Type Appartement

Nature

Surface

De 1000 à 2000 m<sup>2</sup>

Surface bâtie

# Parcelles non graphiques (1)

**Cadastre** [arrow] [x]

Filtrage parcelles  
**Parcelles non graphiques**  
Relevé de propriété  
Filtrage unités foncières

**Parcelles non graphiques** [x]

- Commune

Nom :  [Rechercher]

Communes : ANGOULINS [v] ← 1- Choisir une commune

- Parcelle

Parcelles : sélectionnez

- 170010 A0740
- 170010 A0741
- 170010 A0742
- 170010 A0743
- 170010 A0744
- 170010 A0745
- 170010 A0748
- 170010 A1121
- 170010 A1145
- 170010 A1461
- 170010 A2430
- 170010 A2431
- 170010 A2677
- 170010 AA0465
- 170010 AA0466
- 170010 AA0467
- 170010 AA0468

2- Choisir une parcelle →

# Parcelles non graphiques (2)

**Parcelles non graphiques** [X]

**Commune**

Nom :  Rechercher

Communes : ANGOULINS [v]

**Parcelle**

Parcelles : 170010 A0744 [v]

Consulter ← 3- Consulter la fiche parcellaire

**Parcelles non graphiques** [X]

**Parcelle A0744** [Icon] [Relevé de propriété] [Relevé de propriété (pour un bien)]

Commune : ANGOULINS (170010)  
Surface géographique : 0 m²  
Contenance : 1135 m²  
Adresse : 0 MARAIS DU CHAY (6030)  
Bête : Non  
Urbaine : Non

Propriétaire(s) Plan local d'Urbanisme Historique Subdivision(s) fiscale(s)

**Compte** 500056

Nom	Etat civil	Adresse	Indivision	Droits
[Blurred]	[Blurred]	0007 RUE DES CAPUCINES 17690 ANGOULINS	Indivision simple	Propriétaire

# Relevé de propriété (1)



The image shows a software interface for 'Cadastre'. On the left, a sidebar contains a list of filters: 'Filtrage parcelles', 'Parcelles non graphiques', 'Relevé de propriété' (highlighted with a yellow box), and 'Filtrage unités foncières'. An arrow points from this box to a larger modal window titled 'Relevé de propriété'. This modal has a search bar labeled 'Commune' with a 'Rechercher' button. Below the search bar is a dropdown menu labeled 'Communes :'. The dropdown is open, showing a list of commune names: 'sélectionnez', 'ANGOULINS', 'AYTRE', 'BOURGNEUF', 'CHATELAILLON-PLAGE', 'CLAVETTE', 'CROIX-CHAPEAU', 'DOMPIERRE-SUR-MER', 'ESNANDES', 'L HOUMEAU', 'LA JARNE', 'LA JARRIE', 'LA ROCHELLE', 'LAGORD', 'MARSILLY', and 'MONTROY'. The first item 'sélectionnez' is highlighted in blue.

1-Taper soit le nom de la commune ou cliquez sur "Rechercher" pour afficher toutes les communes disponibles

2-Selectionner la commune à partir de la liste déroulante

# Relevé de propriété (2)

## Relevé de propriété

**Commune**

Nom :  Rechercher

Communes :  ▼

**Propriétaire**

Nom :  Rechercher

Propriétaires : *sélectionnez*

- MME ADAM SYLVIE FRANCOISEEP DUSSIER BERNARD
- ASS SYNDICALE DU LOTISSEMENT DU MOULIN
- ASSOCIATION SYNDICALE DU LOT LES TERTRES
- ASSOCIATION SYNDICALE LIBRE DU LOTISSEMENT LES VEAUX VERTS
- MME AUDUSSE DOMINIQUE SYLVAINEEP DUBOIS HENRI
- M CADUC JEAN-MARIE
- MME CHAUDUN MARIE-CHRISTINEEP RAINGEONNEAU OLIVIER
- MME CHAUSSAT FRANCOISE MARIE-GENEVIEVEEP DUBILLOT FRANCOIS
- COPROP IMM 34 AVE DU GEN DE GAULLE
- COPROP IMM 38 AVE DU GEN DE GAULLE
- COPROP IMM DU 8 ROUTE DE LA DOUANE
- COPROPR DU LOTISSEMENT LES FOURNEAUX DU PETIT BOIS
- M DUBANT THIERRY MARIE
- MME DUBOIS CATHERINE JEANNE
- MME DUBOIS CHRISTIANE SUZANNE PIERRETTEEP MOULIN GERALD
- MME DUBOIS ELISABETH-MARIE LOUISE ISABELLE EP MAILLOT
- MME DUBOIS JACQUELINE LUCIENNE GABRIELLEEP GELLOT GUY
- M DUBOSCQ DAVID ANTHONY
- M DUBOY PASCAL MARCEL DOMINIQUE
- M DUBOY VINGENT JEAN ROGER
- M DUCAU ALAIN
- M DUCAU MATHIEU NICOLAS ABEL
- MME DUCHEMIN ANNICK FRANCOISE CLAUDINE MARIA EP GAILLOT
- MME DUCHEMIN RENEE MADELEINE YVONNEEP JULLIARD
- MME DUCHEONE JEANNE CAMILLEEP VERRON EDMOND
- MME DUCOIN FRANCOISE THERESEEP POMMIER-CHABOT JEAN
- M DUCOL JEAN PIERRE RENE PAUL
- M DUFLOT JEAN-MICHEL GUY

3-Taper au moins les deux premières lettres du nom du propriétaire ou deux (ou plus) lettres consécutives contenues dans le nom/prénom du ou des propriétaires

4-Cliquer sur "Rechercher"

5-Sélectionner le propriétaire à partir de la liste déroulante

# Relevé de propriété (3)

**Relevé de propriété** [X]

**Commune**  
Nom :  Rechercher  
Communes : ANGOULINS [v]

**Propriétaire**  
Nom : du  Rechercher  
Propriétaires : M DUBANT THIERRY MARIE [v]

**Compte**  
Comptes : D00303 [v]

6-Sélectionner le compte de propriété

7-Consulter le Relevé de propriété

Relevé de propriété  
Relevé de propriété (pour un tiers)

N°	Description	Montant	Date	Statut
1	Frais de gestion	1200	12/2018	P
2	Frais de maintenance	800	01/2019	P
3	Impôts	5000	01/2019	P
4	Charges communes	3000	01/2019	P
5	Travaux	1500	06/2019	P
6	Provision	1000	12/2019	P
7	Intérêts	200	12/2019	P
8	Redevances	1000	12/2019	P
9	Autres	500	12/2019	P
10	Total	13000		

# Filtrage Unités Foncières

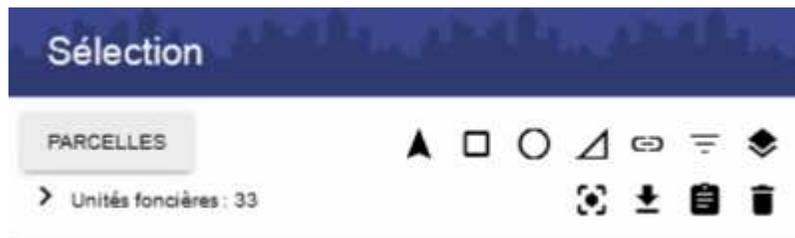


1- Cochez les critères de filtrage que vous souhaitez attribuer



2- Choisir les options de filtrage

3- Lancer la recherche



4- Sélectionner la ou les parcelle(s), objets du filtrage, en les intégrant à l'onglet *Sélection* afin de leur appliquer les fonctions de *Sélection*.

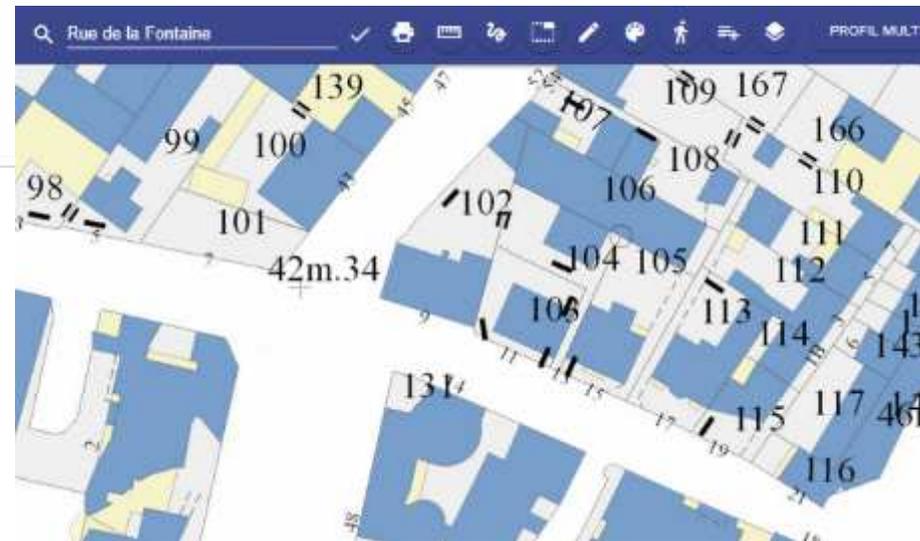
# Recherche d'une adresse (BAN)



1- Tapez le nom de la rue a rechercher



2- l'appli va se cadrer sur la rue demandée.



# ArcOpole Pro Cadastre

# 9



## Cartographie

---

# Thématique dynamique (1)



## Création simple d'une thématique (1)



Créer une thématique

1-Choisir les options d'application de la thématique



On peut appliquer la thématique sur tous les objets  
ou appliquer la thématique sur certains objets  
en fonction de certaines conditions (superficie, type ,etc...)

# Thématique dynamique (2)

## Création simple d'une thématique (2)

The image illustrates the process of creating a dynamic theme in a GIS application, divided into two main panels: 'Parcelles : Rendu' and 'Thématiques'.

**Parcelles : Rendu**

- Options:  Appliquer le rendu à tous les objets,  Restreindre le rendu sur certains objets.
- Style selection: **Simple**, Valeurs uniques, Dégradé de couleurs, Tailles graduées.
- Symbol selection: A red square symbol is selected. A callout box points to it with the text "2-Clic gauche sur le symbole".
- Color selection: A color palette is shown. A callout box points to it with the text "3-Déterminer la nouvelle thématique".
- Buttons: "APPLIQUER" and "ANNULER". A callout box points to the "APPLIQUER" button with the text "4-Appliquer la thématique".

**Thématiques**

- Thématiques list: "Parcelles" is listed with a black square symbol.
- Actions: "Modifier la thématique" (edit icon) and "Supprimer la thématique" (trash icon) are shown with arrows pointing to the "Parcelles" entry.
- Restoration: "Restaurer la thématique" (up/down arrows) is shown with an arrow pointing to the "Parcelles" entry.
- Save: "Sauvegarder la thématique" (up/down arrows) is shown with an arrow pointing to the "Parcelles" entry.

**Document généré**

Le document généré est accessible via le lien ci-dessous :

↓ [Thématiques enregistrées](#)

En le cliquant, votre navigateur vous proposera de le visualiser ou de le télécharger

# Thématique dynamique (3)

## Modification par valeurs uniques d'une thématique (1)

### Parcelles : Rendu

Appliquer le rendu à tous les objets

Restreindre le rendu sur certains objets

Simple **Valeurs uniques** Dégradé de couleurs Tailles graduées

Champ(s) : (1) **BATIE** (2) AUCUN

Symbole : 

Symbole par défaut :



1



SIMPLE

Simple

CALCULER

ANNULER

2-Déterminer la nouvelle thématique

4-Clic gauche pour modifier la couleur des classes

Champ concerné par la nouvelle symbologie

1-Clic gauche sur le symbole

3-Calculer la thématique

### Parcelles : Rendu

Appliquer le rendu à tous les objets

Restreindre le rendu sur certains objets

Simple **Valeurs uniques** Dégradé de couleurs Tailles graduées

Champ(s) : (1) **BATIE** (2) AUCUN

Symbole : 

Symbole par défaut : 

CALCULER



3

Label

Valeur

1

2

N

N

3

O

O



+ Plus de couleurs

5-Déterminer la couleur des classes par valeur

# Thématique dynamique (4)

- Modification par valeurs uniques d'une thématique (2)

Parcelles : Rendu

Appliquer le rendu à tous les objets  
 Restreindre le rendu sur certains objets

Simple: **Valeurs uniques** Dégradé de couleurs Tailles graduées

Champ(s) : (1) BATIE (2) AUCUN

Symbole : ■ (red)  
Symbole par défaut : ■ (blue)

CALCULER

	Label	Valeur	Symbole
<input type="checkbox"/> 1		1	■ (blue)
<input type="checkbox"/> 2	N	N	■ (cyan)
<input type="checkbox"/> 3	O	O	■ (orange)

7-Valider la thématique

6-Appliquer la thématique

OK APPLIQUER ANNULER

Thématiques

Thématiques

Parcelles

# Thématique dynamique (5)

- Modification par couleurs ou tailles graduées d'une thématique (1)

**Parcelles : Rendu**

Appliquer le rendu à tous les objets  
 Restreindre le rendu sur certains objets

Simple Valeurs uniques **Dégradé de couleurs** Tailles graduées

Champ : SURFACE Méthode : EQUIPOPULATION

Classes : 4 (Nombre de classes)

Dégradation: Nombre de couleurs

Symbole : [Red square]

2 [Color selection icons]

**CALCULER**

OK APPLIQUER ANNULER

1-Choisir le champ concerné par la nouvelle symbologie

2-Choisir la méthode de classification

3-Déterminer le nombre de classes

4-Déterminer le nombre et le choix de la couleur

7-Calculer la thématique

# Thématique dynamique (6)

- Modification par couleurs ou tailles graduées d'une thématique (2)

Parcelles : Rendu

Appliquer le rendu à tous les objets  
 Restreindre le rendu sur certains objets

Simple Valeurs uniques **Degrade de couleurs** Tailles graduées

Champ : SURFACE Méthode : EQUIPOPULATION

Nombre de classes : 4

Classes : 4 Symbole : ■

Degradation: Nombre de couleurs : 2

CALCULER

	Label	Min	Max	
<input type="checkbox"/> 1	0.105-215.136	0.105	215.136	■
<input type="checkbox"/> 2	215.136-513.123	215.136	513.123	■
<input type="checkbox"/> 3	513.123-1355.775	513.123	1355.775	■
<input type="checkbox"/> 4	1355.775-71101.25	1355.775	71101.25	■

OK APPLIQUER ANNULER

Thématiques

Thématiques

Parcelles

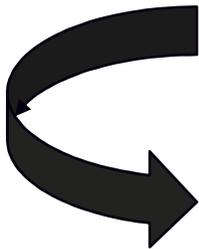
7-Appliquer la thématique

8-Valider la thématique

# Thématique dynamique (7)

## ▪ Chargement d'une thématique

Lorsque la thématique est créée, n'oubliez pas de la charger (substitution au thème existant) en cliquant sur le bouton  de la couche correspondante, dans le menu « Légende »



# ArcOpole Pro Cadastre

# 10



## Mise à jour

---

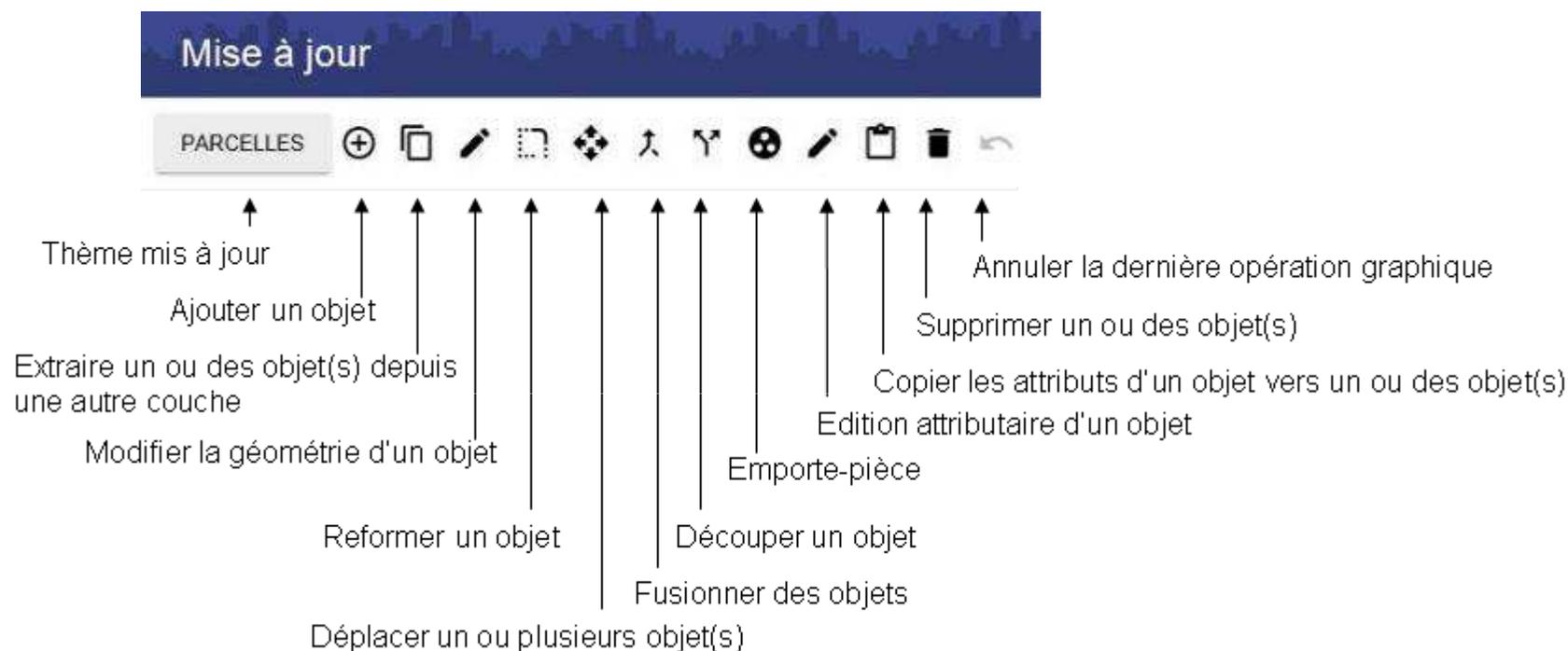
# Mise à jour des thèmes existants

- **Les fonctions suivantes sont disponibles, selon la géométrie de l'objet:**

- saisie, modification et déplacement d'un objet,
- saisie par accrochage sur des sommets existants selon une tolérance de capture
- fusion de deux objets,
- découpage d'un objet,
- annulation de la dernière opération de saisie,
- saisie des données alphanumériques d'un objet (avec listes déroulantes),
- suppression d'un objet.

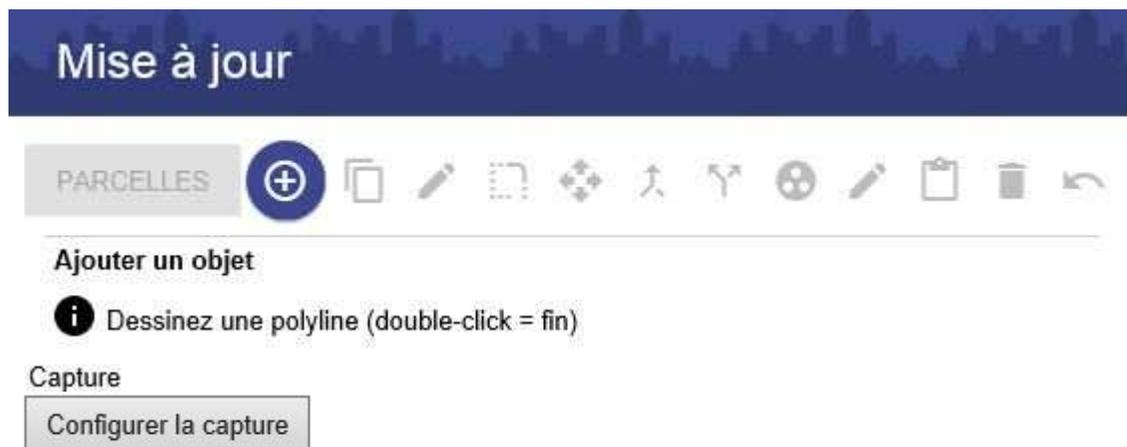


# Outils de mise à jour d'un polygone (1)

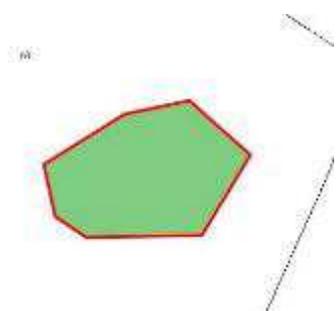


# Outils de mise à jour d'un polygone (2)

- Ajout d'un nouveau polygone ⊕



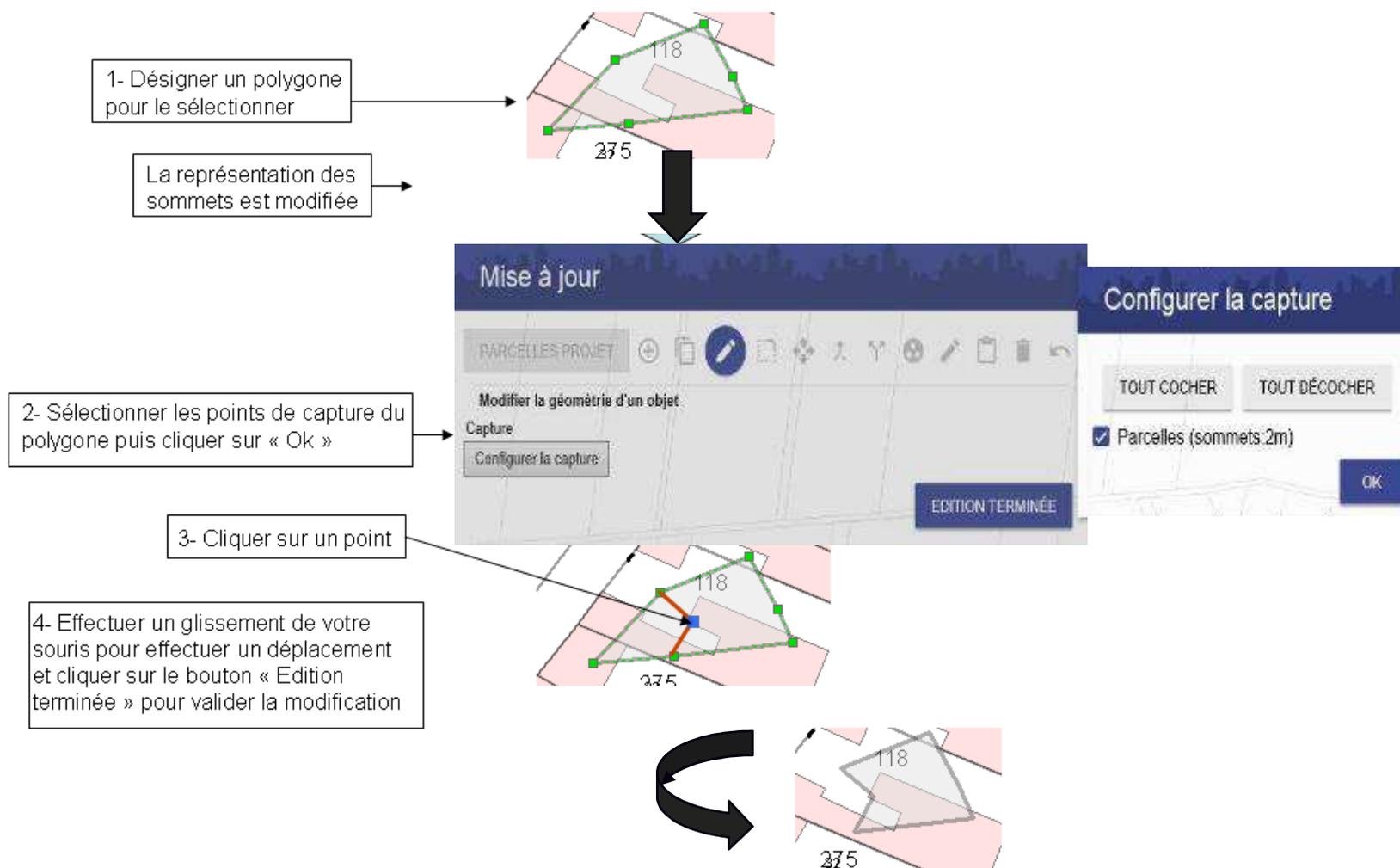
1-Cliquer sur le bouton pour configurer les points de capture



2-Dessiner les points du polygone sur le plan et Double Click pour terminer le dessin

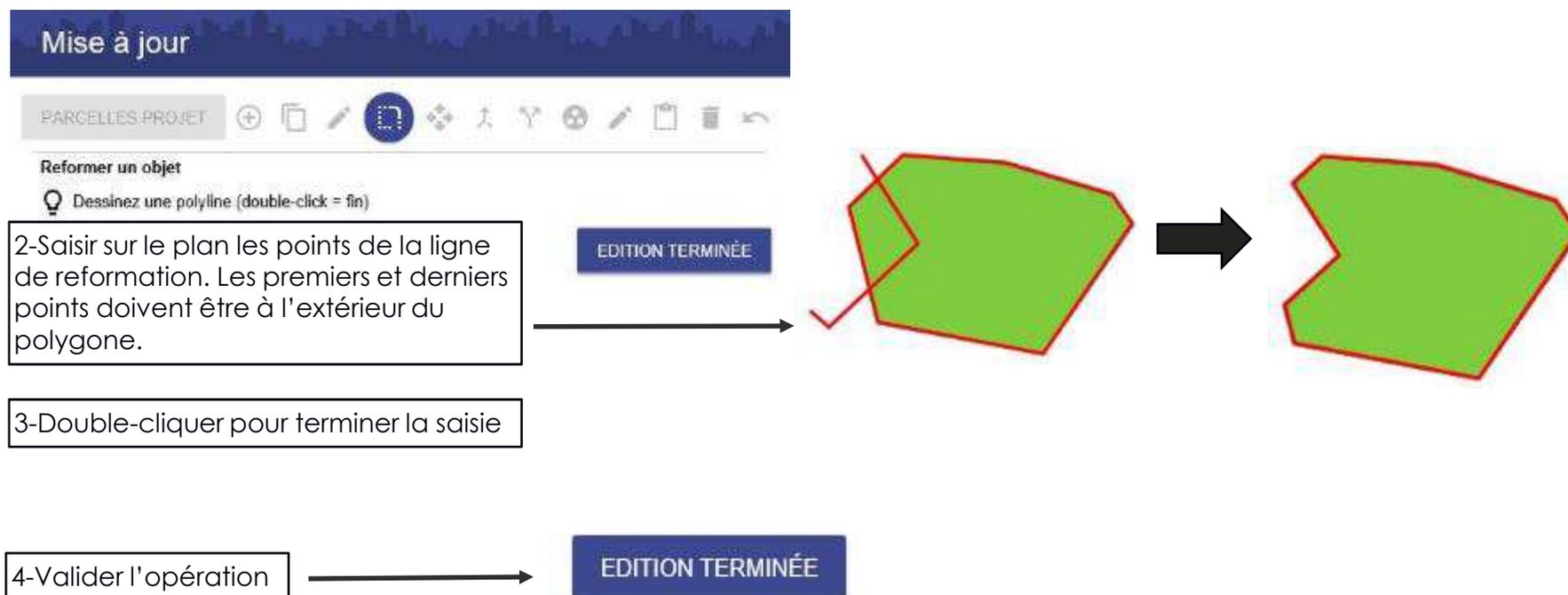
# Outils de mise à jour d'un polygone (3)

## ▪ Edition d'un polygone ✎



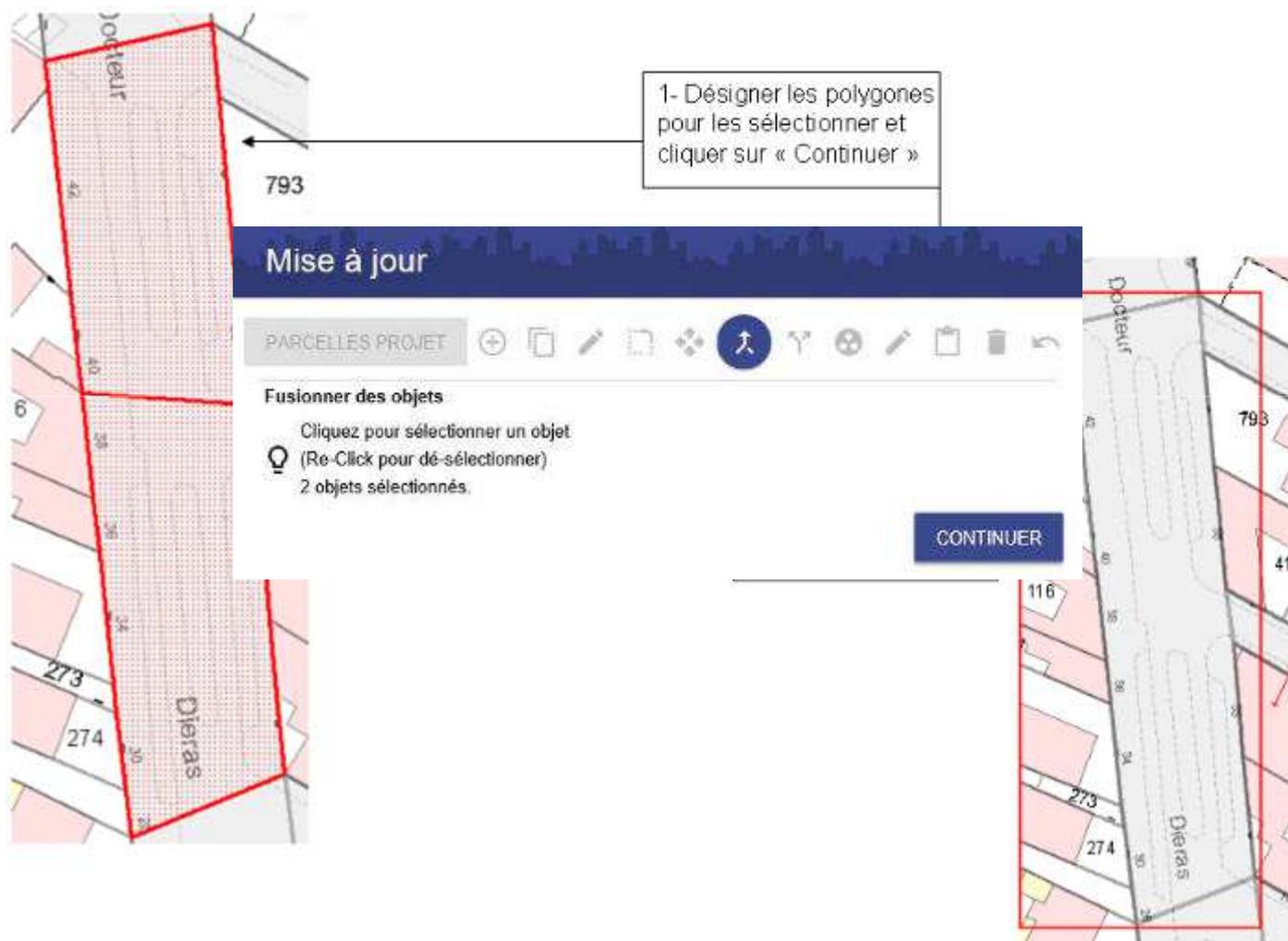
# Outils de mise à jour d'un polygone (4)

## ▪ Reformer un polygone



# Outils de mise à jour d'un polygone (5)

- Fusion de polygones ↗



# Outils de mise à jour d'un polygone (6)

- Extraire un ou des objet(s) depuis une autre couche 



Extraire un/les objet(s) depuis une autre couche

Sélectionnez la couche des objets à extraire :

Choix de la couche

COMMUNES

Communes

Lieudits

Parcelles

Parcelles hors du territoire

Délimitations superficielles

CONTINUER

1- Sélectionner la couche dont vous souhaitez extraire le(s) objet(s) et cliquer sur le bouton « Continuer »

2- Désigner un ou plusieurs objets afin de les sélectionner



Extraire un/les objet(s) depuis une autre couche

Cliquez pour sélectionner un objet

(Re-Clic pour dé-sélectionner)

7 objets sélectionnés

3- Cocher la case « Fusionner » afin de rassembler les objets en un seul dans la couche en cours d'édition

Fusionner

CONTINUER

4- Continuer

GEOMAP-IMAGIS 

5- Les objets désignés remontent dans la couche des objets en cours de mise à jour.



# Outils de mise à jour d'un polygone (7)

- Déplacer un polygone ❖

1- Désigner un polygone pour le sélectionner et cliquer sur « Continuer »

Mise à jour

PARCELLES-PROJET

Déplacer un/des objet(s)

Cliquez pour sélectionner un objet  
(Re-Click pour désélectionner)  
1 objet sélectionné.

CONTINUER

2-Déplacer le point et cliquer sur le bouton Edition terminée

Mise à jour

PARCELLES-PROJET

Déplacer un/des objet(s)

Déplacer le point de contrôle afin de déplacer les géométries

EDITION TERMINÉE

3- Résultat du déplacement

# Outils de mise à jour d'un polygone (8)

## ▪ Découper un polygone

1- Désigner un polygone afin de les sélectionner

2- Dessiner une polygone de découpe

Mise à jour

PARCELLES PROJET

Découper un objet

Cliquez pour sélectionner un objet

Mise à jour

PARCELLES PROJET

Découper un objet

Dessinez une polygone de découpe (double-click = fin)

Mise à jour

PARCELLES PROJET

Découper un objet

Sélectionnez des attributs à recopier

Attributs à recopier

TOUT COCHER TOUT DÉCOCHER

Nature

Date mouvement

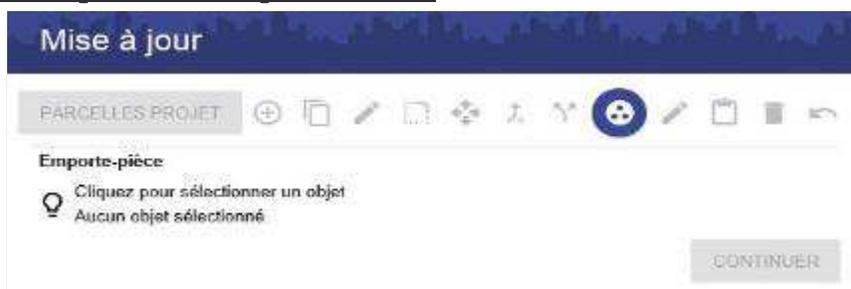
Numéro

2 bis-Sélectionner les attributs à dupliquer

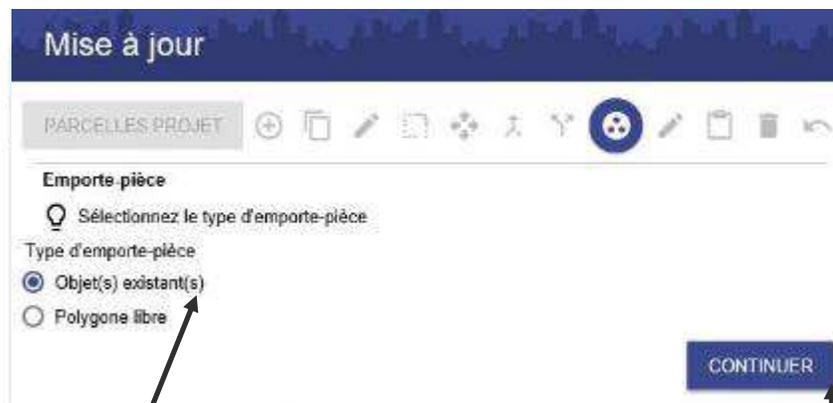
3- Résultat de la découpe

# Outils de mise à jour d'un polygone (9)

- **Emporte pièce** 🛠️



1- Sélectionner sur le plan, l'objet à découper et cliquer sur *Continuer*



2- Choisir le type d'emporte-pièce et cliquer sur *Continuer*

# Outils de mise à jour d'un polygone (10)

- Emporte pièce à partir d'une sélection préalable

Mise à jour

PARCELLES PROJET

Emporte-pièce

Cliquez pour sélectionner un objet  
Aucun objet sélectionné.

RÉCUPÉRER LA SÉLECTION (2 OBJETS) CONTINUER

1-Utiliser la sélection



Mise à jour

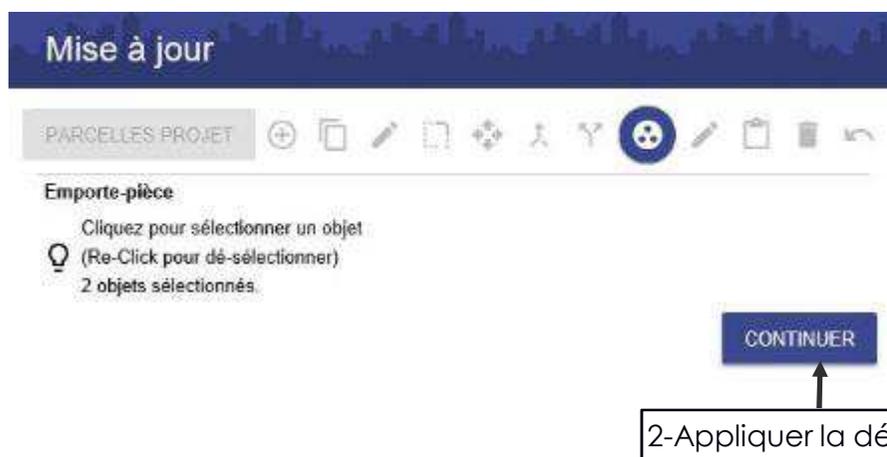
PARCELLES PROJET

Emporte-pièce

Cliquez pour sélectionner un objet  
(Re-Click pour dé-sélectionner)  
2 objets sélectionnés.

CONTINUER

2-Appliquer la découpe



3-Résultat de l'emporte-pièce



# Outils de mise à jour d'un polygone (11)

- Emporte pièce à partir d'un objet

**Mise à jour**

PARCELLES PROJET

Emporte-pièce

Sélectionnez la couche des objets à extraire

Choix de la couche

COMMUNES

Communes

Lieudits

Parcelles

Parcelles hors du territoire

CONTINUER

1- Choisir la couche à extraire et cliquer sur *Continuer*

2- Désigner un objet de la couche préalablement choisie et cliquer sur *Continuer*

Parcelle désignée

**Mise à jour**

PARCELLES PROJET

Emporte-pièce

Cliquez pour sélectionner un objet  
(Re-Clique pour dé-sélectionner)

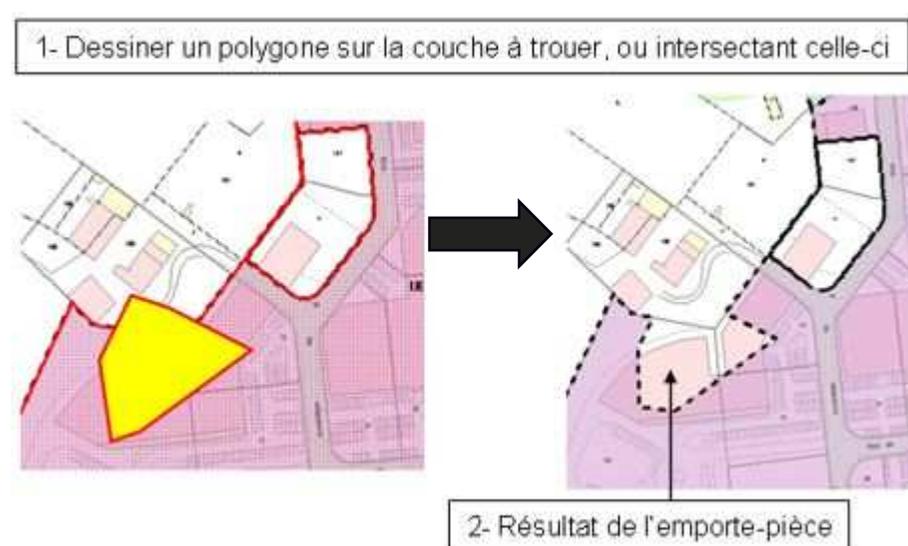
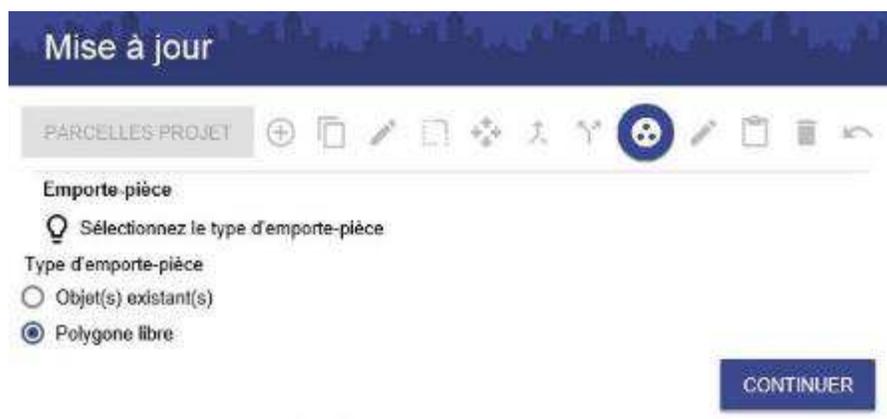
1 objet sélectionné.

CONTINUER

3- Résultat de l'emporte-pièce

# Outils de mise à jour d'un polygone (12)

- Emporte pièce à partir d'un polygone libre





# Outils de mise à jour d'un polygone (14)

## ▪ Copie des attributs



1- Désigner sur le plan, l'objet (source) dont les attributs doivent être dupliqués



Copier les attributs d'un objet vers un/des objet(s)  
Cliquez pour sélectionner le(s) objet(s) cible(s)  
(Re-Click pour dé-sélectionner)  
1 objet sélectionné.

2- Désigner sur le plan le ou le(s) objet(s) (cible) auquel vous souhaitez coller les attributs de l'objet source. Maintenir la touche **Ctrl** enfoncée lors de la saisie de plusieurs secteurs. et cliquer sur le bouton « Continuer »

CONTINUER



Copier les attributs d'un objet vers un/des objet(s)  
Sélectionnez des attributs à recopier  
Attributs à recopier  
TOUT COCHER TOUT DÉCOCHER  
 Nature  
 Date mouvement  
 Numéro

3- Sélectionner les attributs à copier et cliquer sur le bouton « Continuer »

Les attributs de l'objet source sont recopiés automatiquement sur l'objet cible.

CONTINUER

# Outils de mise à jour d'un polygone (15)

- Supprimer un ou plusieurs objets 🗑️

1- Désigner un polygone afin de les sélectionner



3- Valider la suppression



2- Continuer

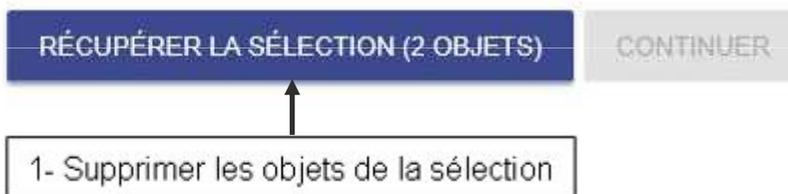
# Outils de mise à jour d'un polygone (16)

- Supprimer la sélection courante 🗑️



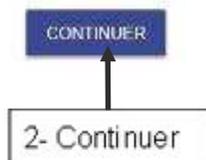
## Supprimer un/des objet(s)

💡 Cliquez pour sélectionner un objet  
Aucun objet sélectionné.



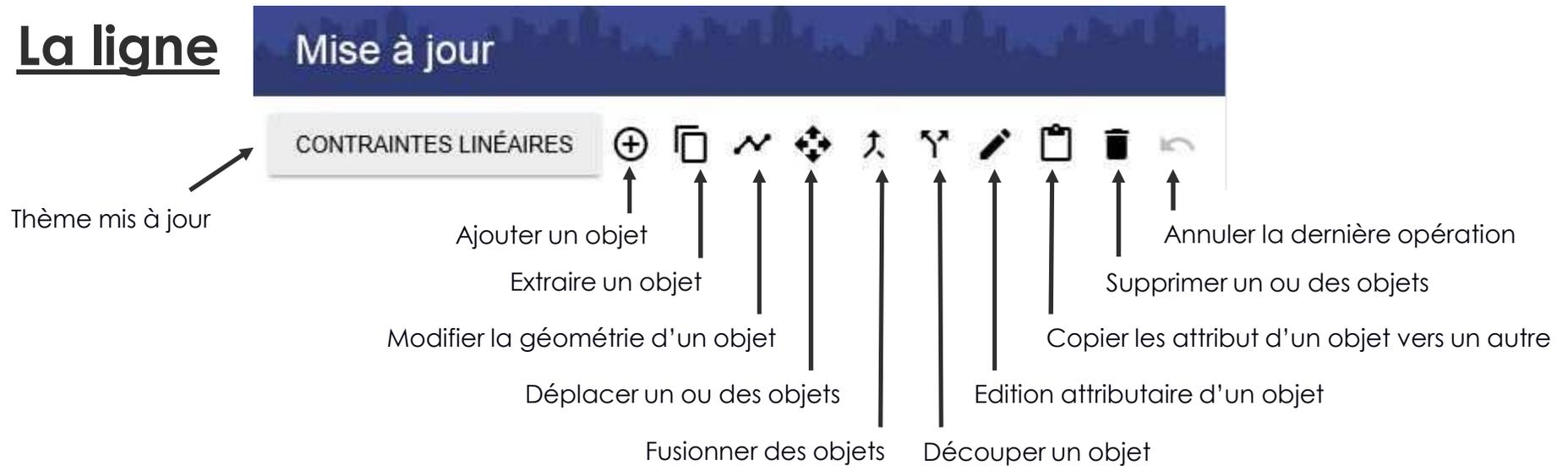
## Supprimer un/des objet(s)

💡 Cliquez pour sélectionner un objet  
(Re-Click pour dé-sélectionner)  
2 objets sélectionnés



# Outils de mise à jour d'un point ou d'une ligne

## ▪ La ligne



## ▪ Le point



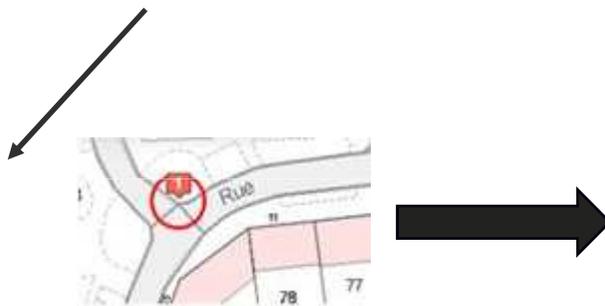
# Outils de mise à jour d'un point (1)

## ▪ Ajouter un point par triangulation (1)



1-Désigner un premier point

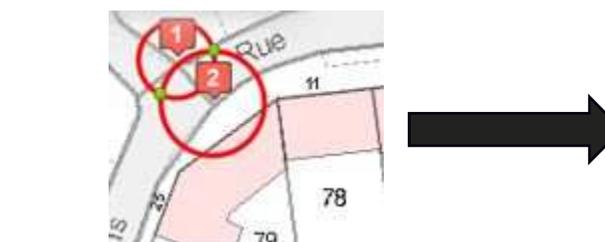
2-Choisir la distance du point de mesure ou point d'appui, au point de triangulation



Vous pouvez directement modifier les distances

3-Désigner un deuxième point

4-Choisir la distance du point de mesure ou point d'appui, au point de triangulation



5-Cliquer sur le bouton

# Outils de mise à jour d'un point (2)

## ▪ Ajouter un point par triangulation (2)

### Mise à jour

ARRÊTS DE BUS

Ajouter un objet par triangulation

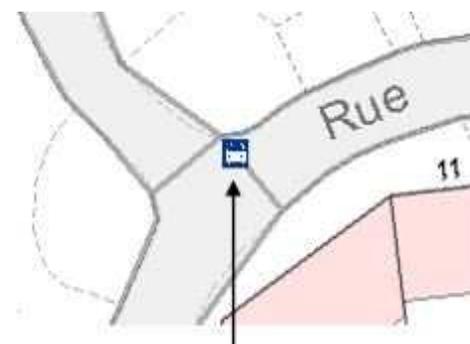
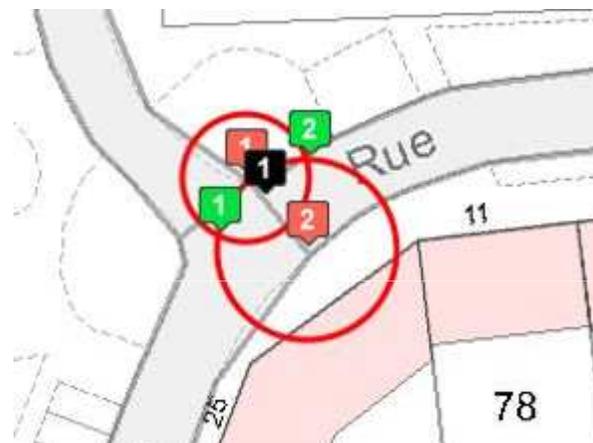
Sélectionnez l'intersection adéquate

Intersections

- 1 ← Intersection
- 2 ← Intersection
- 1 ← Pondération

CONTINUER

6-Choisir le point de triangulation à partir des points d'intersection ou du point de pondération et cliquer sur le bouton continuer



7-Création du point par triangulation

# Questions / Réponses

