

Correction DST

Quelques problèmes techniques

Problème des captures d'écran : copier – coller (CTRL ALT S puis CTRL V sur le fichier word)

Qui avait son PLUi en entier ?

Présentation

3 cas sur la totalité des copies

Simple et efficace

Stagiaire au sien des bureaux d'études communaux, je suis bien consciente que le zonage ne suffit pas au niveau du PLUi (plan local d'urbanisme intercommunal) pour recueillir les données suffisantes à

OU détaillé (trop ?)

Étude des espaces à renaturer à Évry

1. Introduction

L'objectif de cette étude est d'identifier les zones à Évry qui pourraient être transformées pour intégrer plus de nature et améliorer l'environnement urbain.

2. Données utilisées

Pour réaliser cette analyse, nous avons utilisé les données suivantes :

PLUi (Plan Local d'Urbanisme intercommunal) : pour connaître les règles d'urbanisme et les zones où des changements sont possibles.

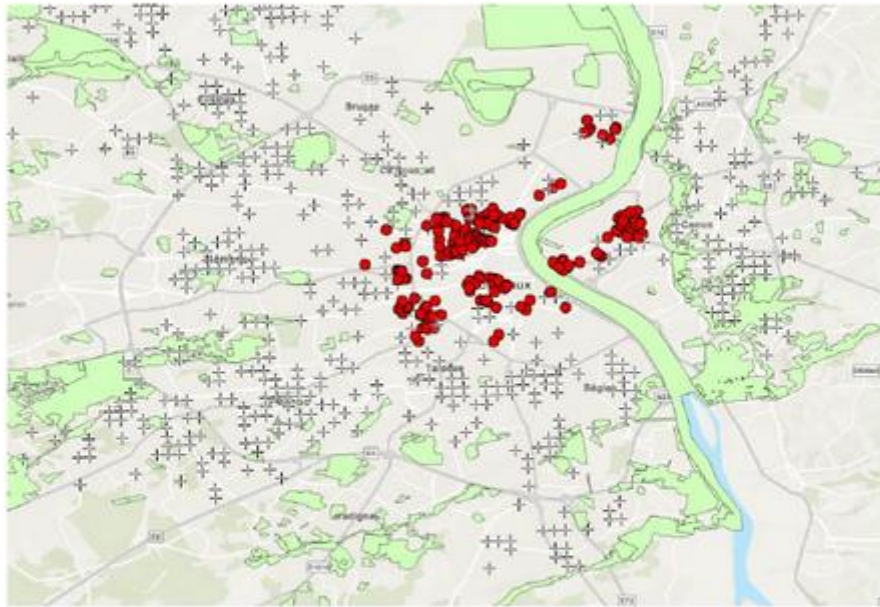
A cela nous avons ajouté les données **Parcelles cadastrales** : Pour identifier précisément les terrains disponibles et leur affectation actuelle ainsi que celles qui pourraient être transformées

3. Méthode

Question 1 : utilisation du PLUi

Analyse et carto

Pour avoir des données sur la renaturation nous pouvons utiliser la couche Info_PCT. Il s'agit d'une couche de point répertoriant les endroits où des prescriptions particulières pour la protection d'arbres isolés et s'il y a des perspectives urbaines protégées (VDP) doivent être prise. Il s'agit donc d'une aide pour la re-naturalisation car la re-naturalisation ne peut pas faire abstraction de dispositions précédemment prise dans le PLUi.



243300316_INFO_PCT_20241206

LIBELLE

- + Dispositions particulières relatives à la protection d'arbres isolés
- Perspective urbaine protégée (VDP)
- < toutes les autres valeurs >

zoneN

■

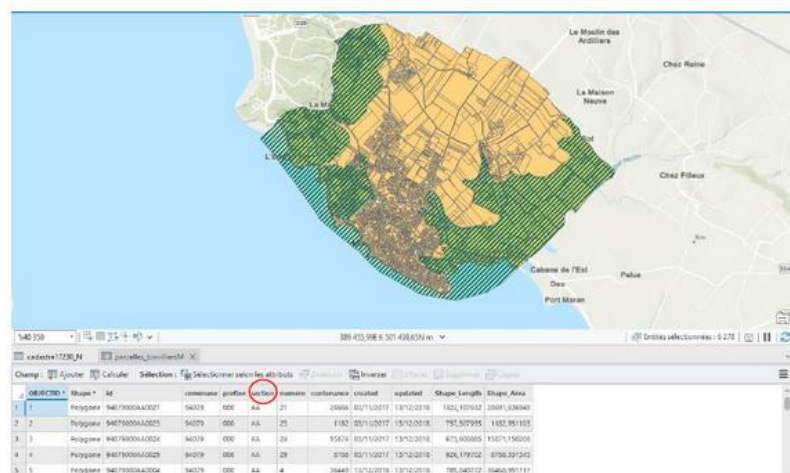
De quelle couche s'agit-il ?

Ordre d'affichage

Carte

- N_PERIMETRE_PPRN_20050017_S_017
- cadastre17230p_JSONToFeature

J'ai choisi de mettre en avant le périmètre des zones naturelles dans la commune de meschers sur Gironde (qui comprennent inondations, incendies, submersion marine, etc).



Dans le cadre du PLU, pour afficher les données en lien avec la renaturation, nous pouvons faire une sélection attributaire sur le champ jointure, et sélectionner les Lettres -N- (zones naturelles), ou -A- (zones argicoles) ou encore -AU- (A urbaniser, pour montrer l'avancée de la ville sur les espaces environnants.)

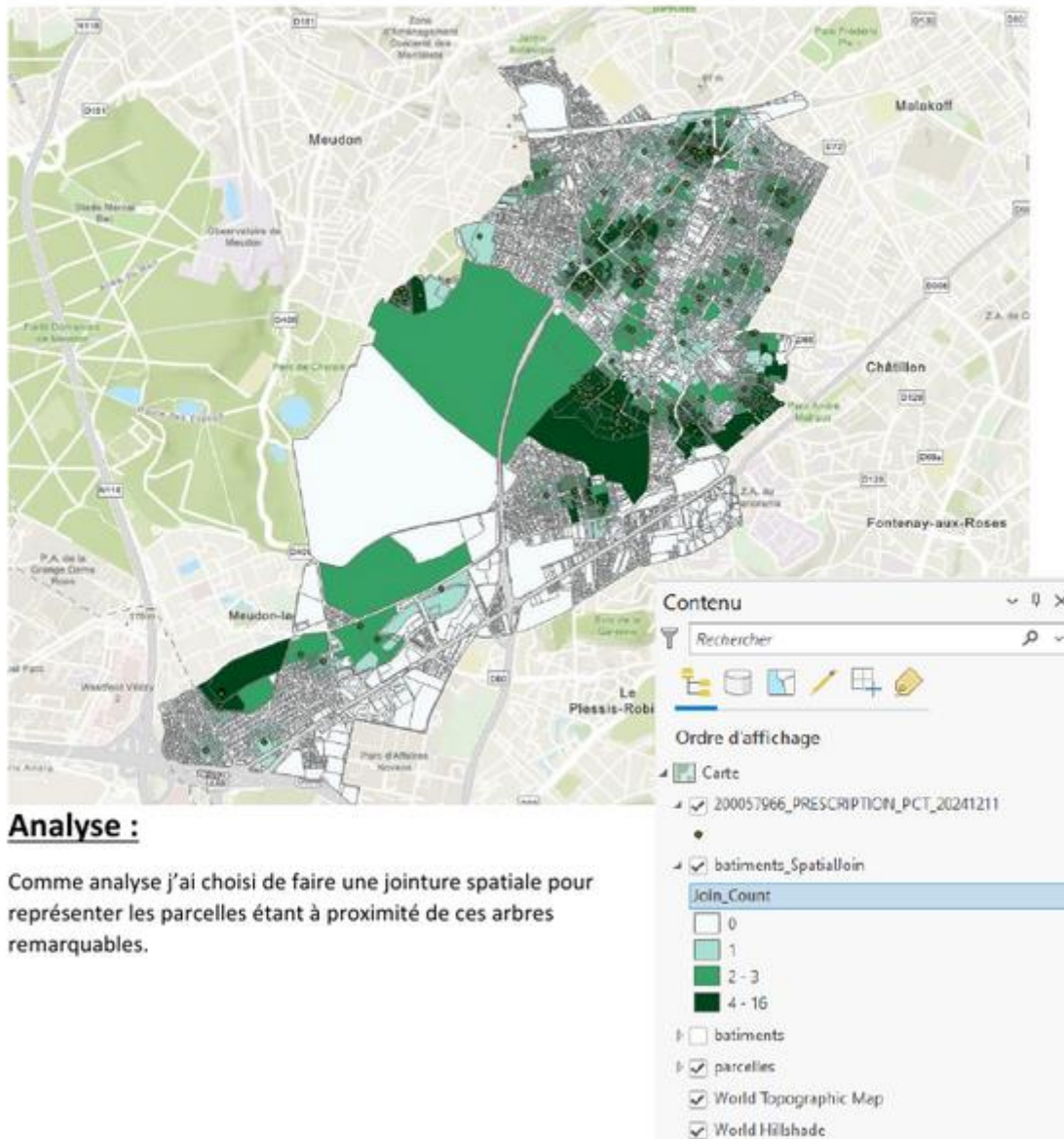
Avec une bonne présentation et une analyse spatiale en prime

Exploration d'une donnée

Choix couche :

J'ai fait le choix de représenter la couche « PRESCRIPTION_PCT », car elle contient dans le cas de mon « PLUI les arbres remarquables », selon moi il est intéressant de combiner le zonage et cette couche car elle permet de montrer que dans les zones dites « urbaines » il y a également la présence d'arbres.

Cartographie :



Analyse :

Comme analyse j'ai choisi de faire une jointure spatiale pour représenter les parcelles étant à proximité de ces arbres remarquables.

Exemples de schéma de dureté foncière

Schéma conforme aux demandes en cours

Construction d'un indicateur :

N'ayant pas pu réaliser ce que je souhaitais faire je suis forcé de présenter mon schéma de traitement que voici.

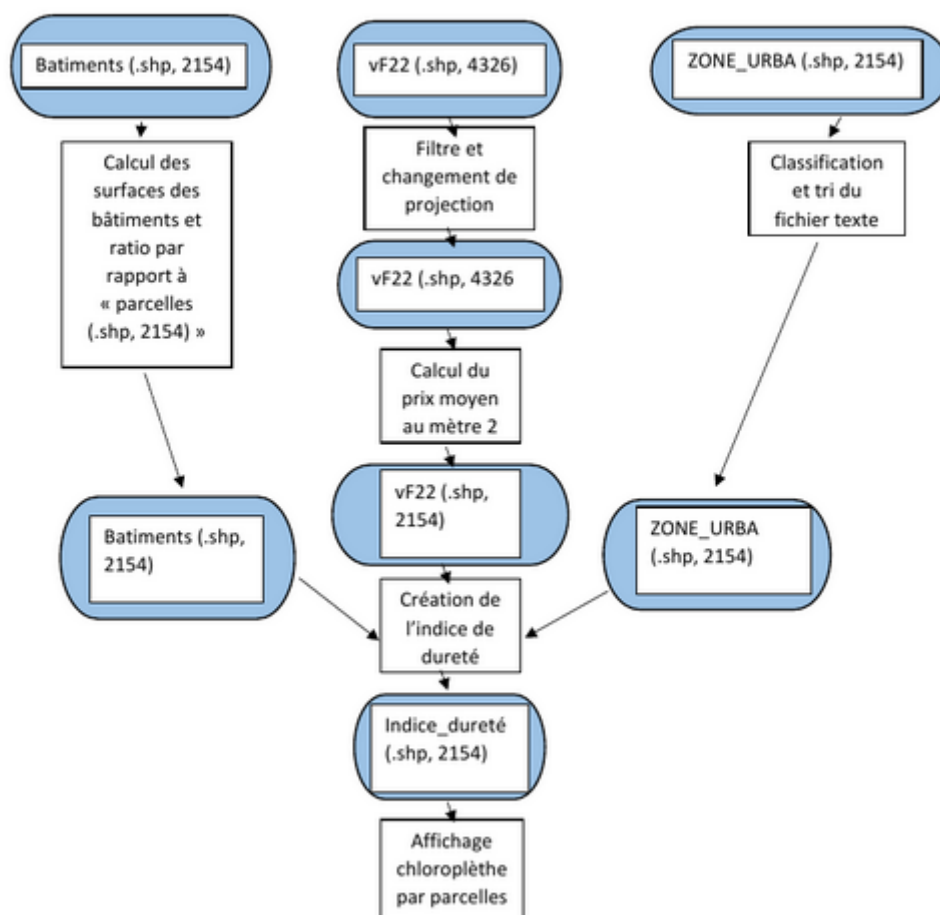


Schéma original 1

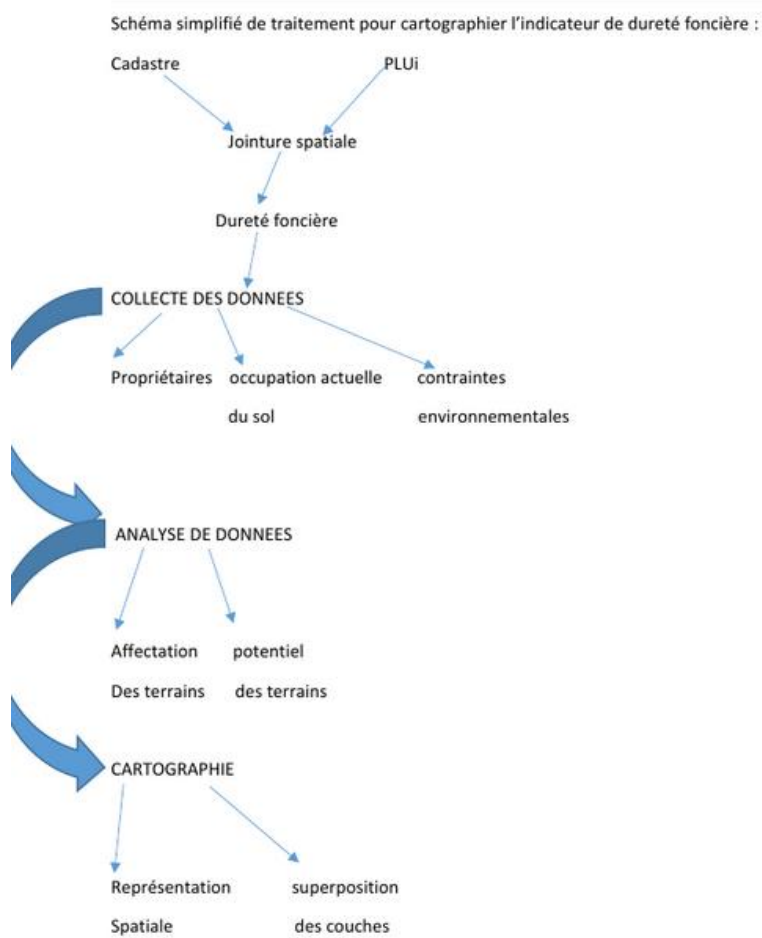


Schéma original 2

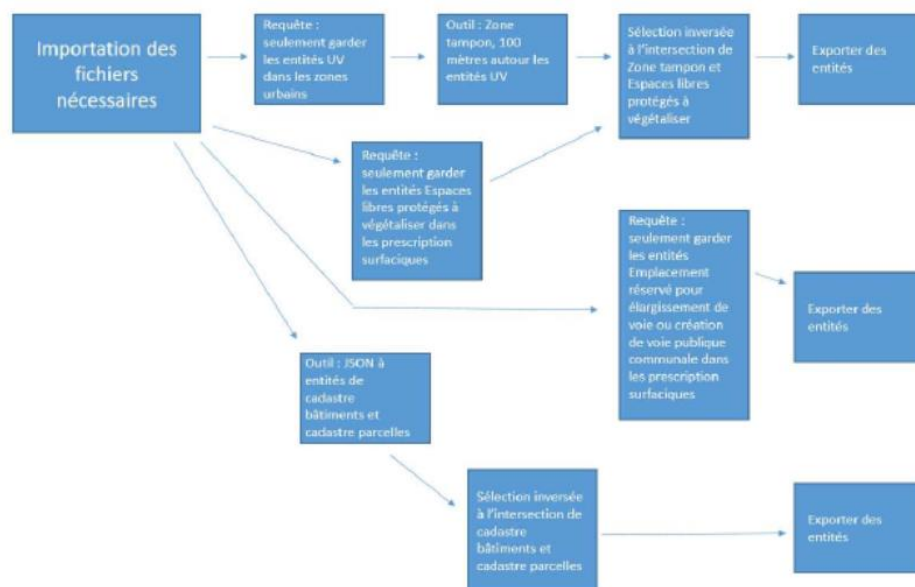
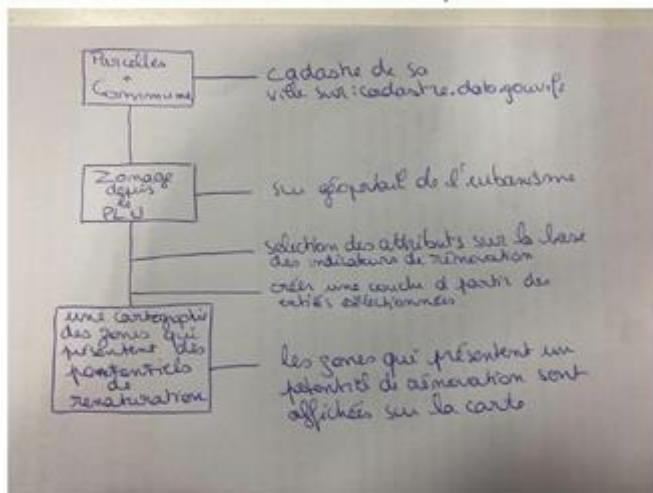


Figure 2. Schéma illustratif des géotraitements et des étapes parcourues.

Schéma original 3

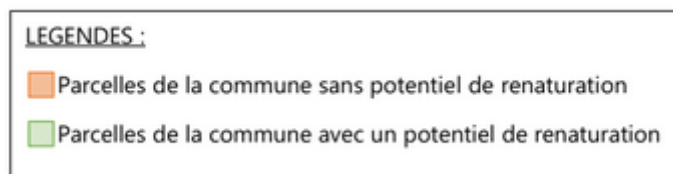
Question 2 : Voici le schéma de traitement simplifié :



PS : Il s'est glissé une erreur en bas à droite : c'est "potentiel de renaturation" et non "potentiel de rénovation".

Cartographie

Partir du résultat



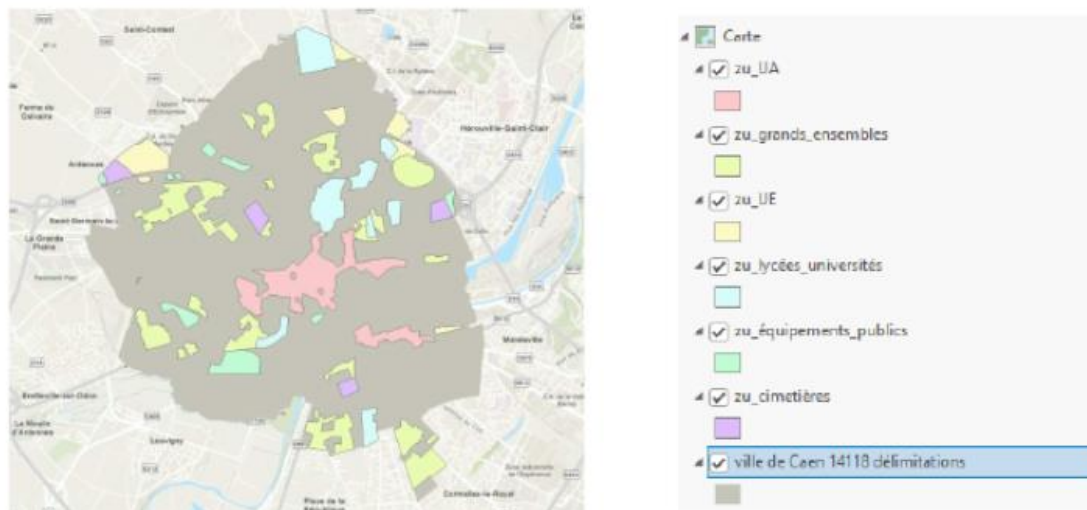
Botter en touche ?

Construction d'un indicateur

À titre personnel, je n'ai pas entièrement compris les attendus. Néanmoins, il serait intéressant de se concentrer sur l'ensemble des établissements scolaires du 18^{ème} arrondissement pour y mener des travaux de renaturation.

Utiliser le PLUi

Mise en application :



Cartographie de la ville de Caen (14118) représentant la mise en application du schéma de traitement, accompagnée de sa légende

Cette cartographie nous permet d'indiquer les espaces représentant un potentiel de renaturation dans la ville de Caen (14118) ainsi que d'avoir une vision d'ensemble sur les espaces potentiels pour des projets de renaturation à venir. On peut comprendre également que la ville de Caen a un haut potentiel et a un taux de renaturation des zones artificialisées encore faible.