Projet micro-cartographie des zones d'activités

Bilan 2020-2021

CoTech Sud Foncier Eco // 10 juin 2021

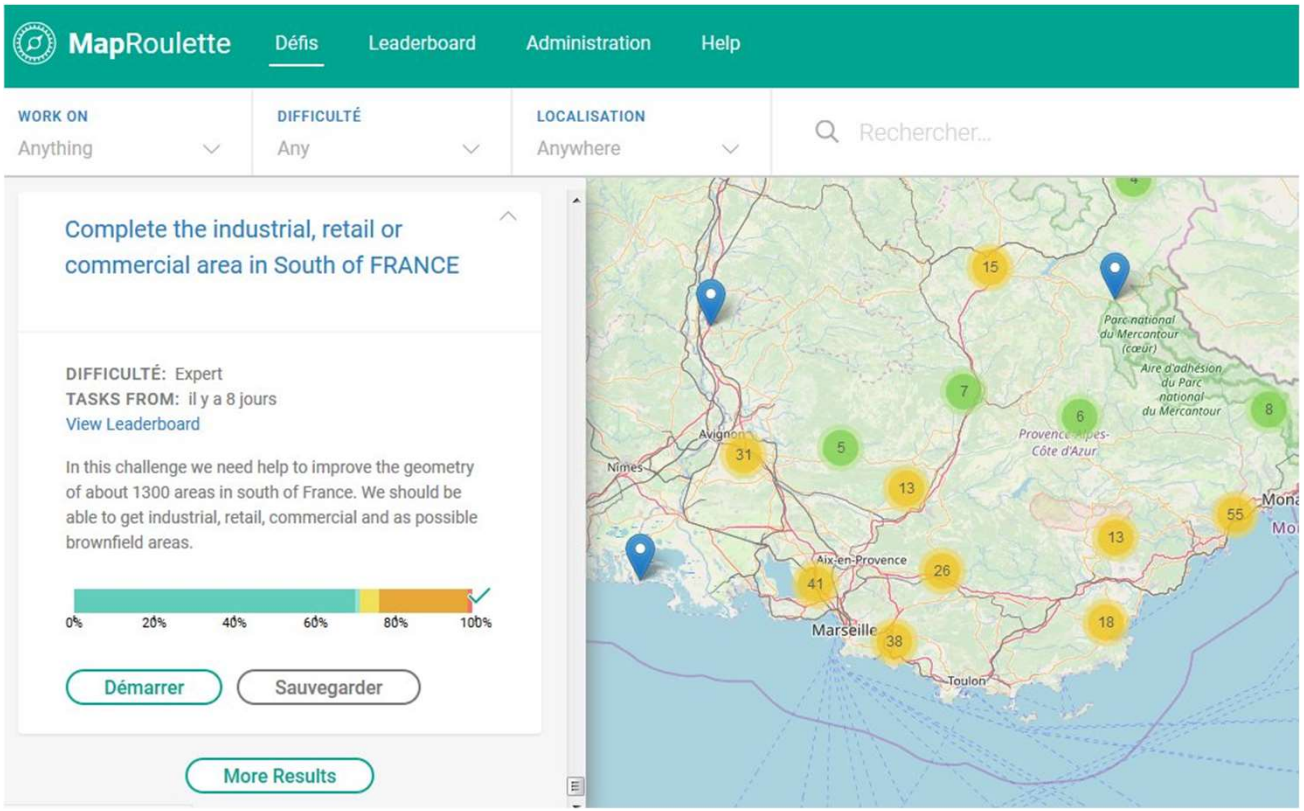
Mémo : épisode précédent 2019-2020

2019 : Démonstration

➔ expérimentations avec Gianni JUDAS (étudiant Avignon Université) : de la qualification de 1250 ZAE régionales aux 10 ZAE engagées en démarche DD

2019 : confrontation des emprises ZAE au fichier CCIR

1250 zones actualisées et multi-dénommées (Maproulette)



Mémo : épisode précédent 2019-2020

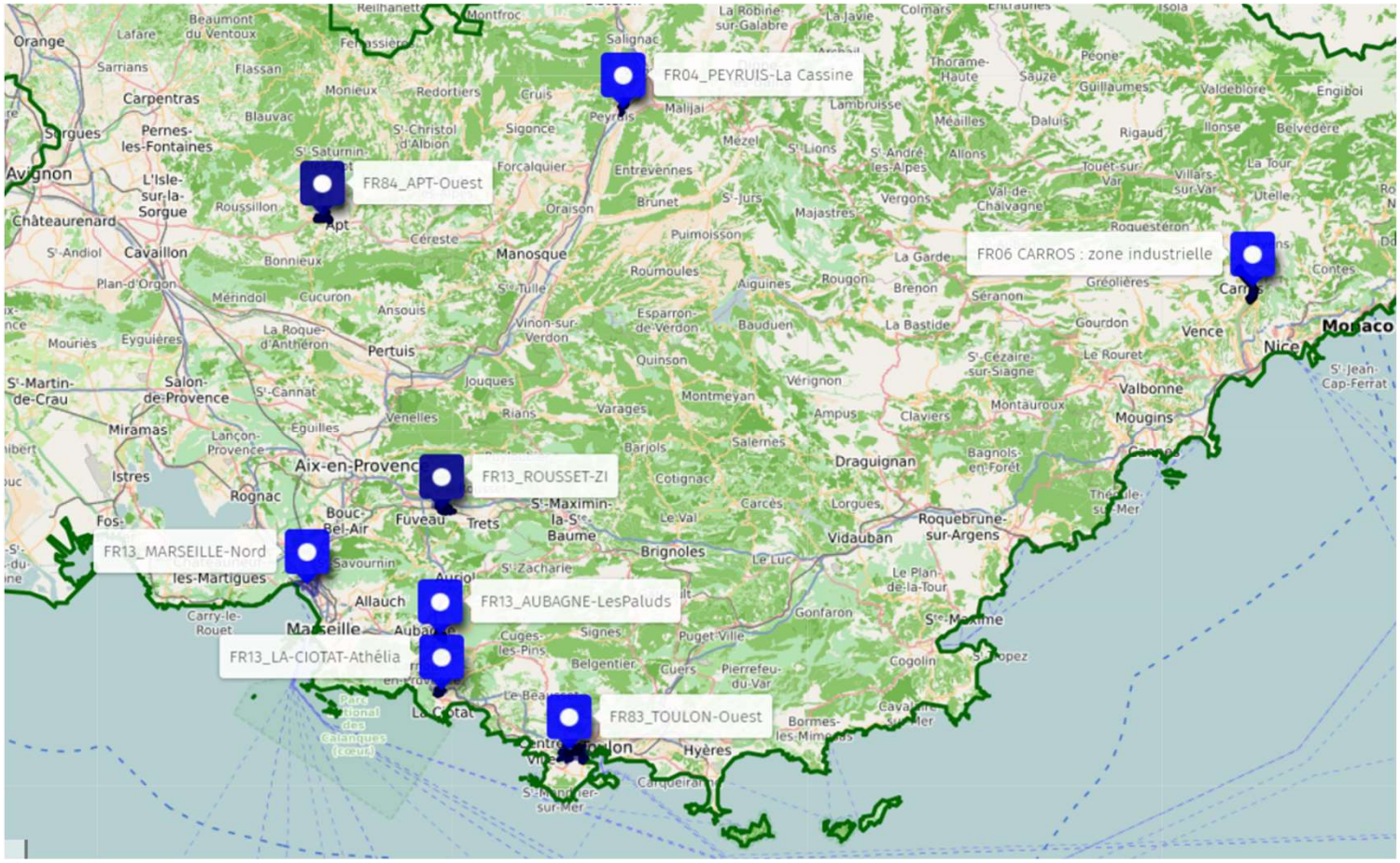
2019 : démonstration

- ➔ expérimentations avec Gianni JUDAS (étudiant Avignon Université) : de la qualification de 1250 ZAE régionales aux 10 ZAE engagées en démarche DD

2020 : Microcarto avec une logique de massification

- ➔ Constat d'associer des référents ZA pour être au plus près de la donnée : **actualisation de la donnée**
- ➔ Articulation des besoins des référents ZA avec l'outil : **pourquoi et quoi cartographier ?**

2020 : 8 ZA volontaires parmi les ZA labellisées PARC+



Méthode : associer des étudiants à des référents locaux

Etapes :

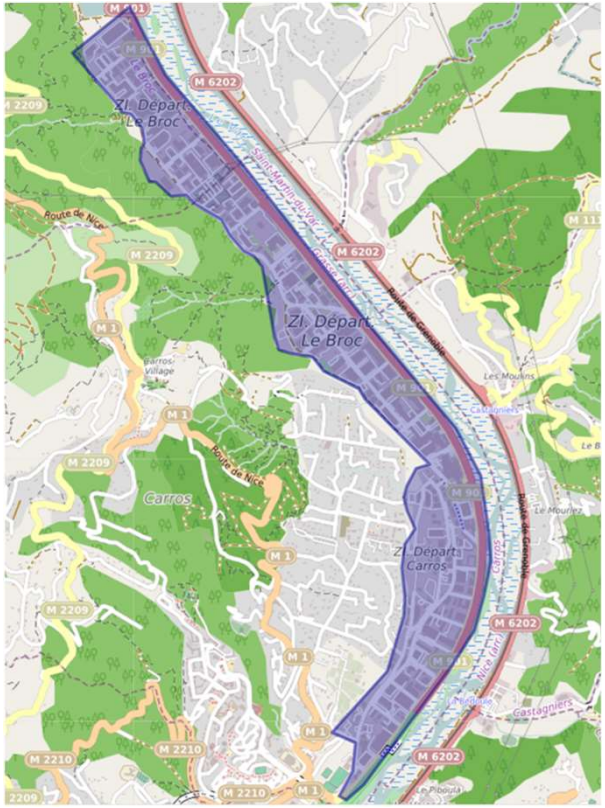
- ➔ définir les périmètres (carte Umap)
- ➔ affecter les étudiants
- ➔ acquérir les compétences
- ➔ formuler les besoins (tableau excell)
- ➔ outils de suivi (Maproulette, Mapcraft, Umap)
- ➔ qualifier les secteurs
- ➔ former les référents de zone
- ➔ produire un livrable utilisable par les référents (carte en ligne, donnée téléchargeable)

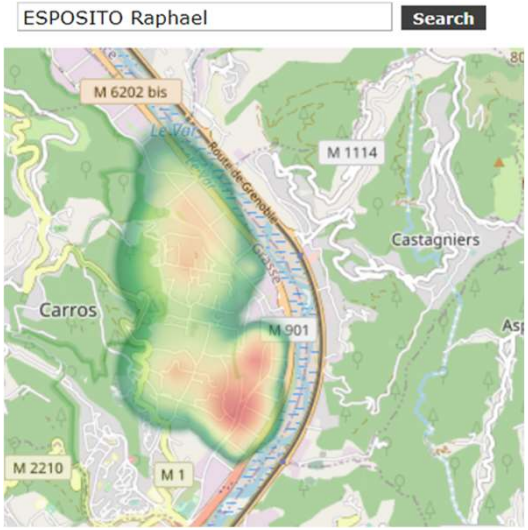
FR06- CARROS - ZI

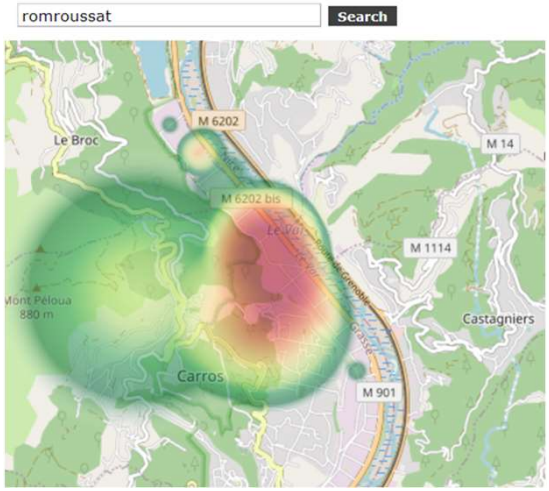
Périmètre précis

Étudiants :

- Raphaël ESPOSITO
- Tom ROUSSATc

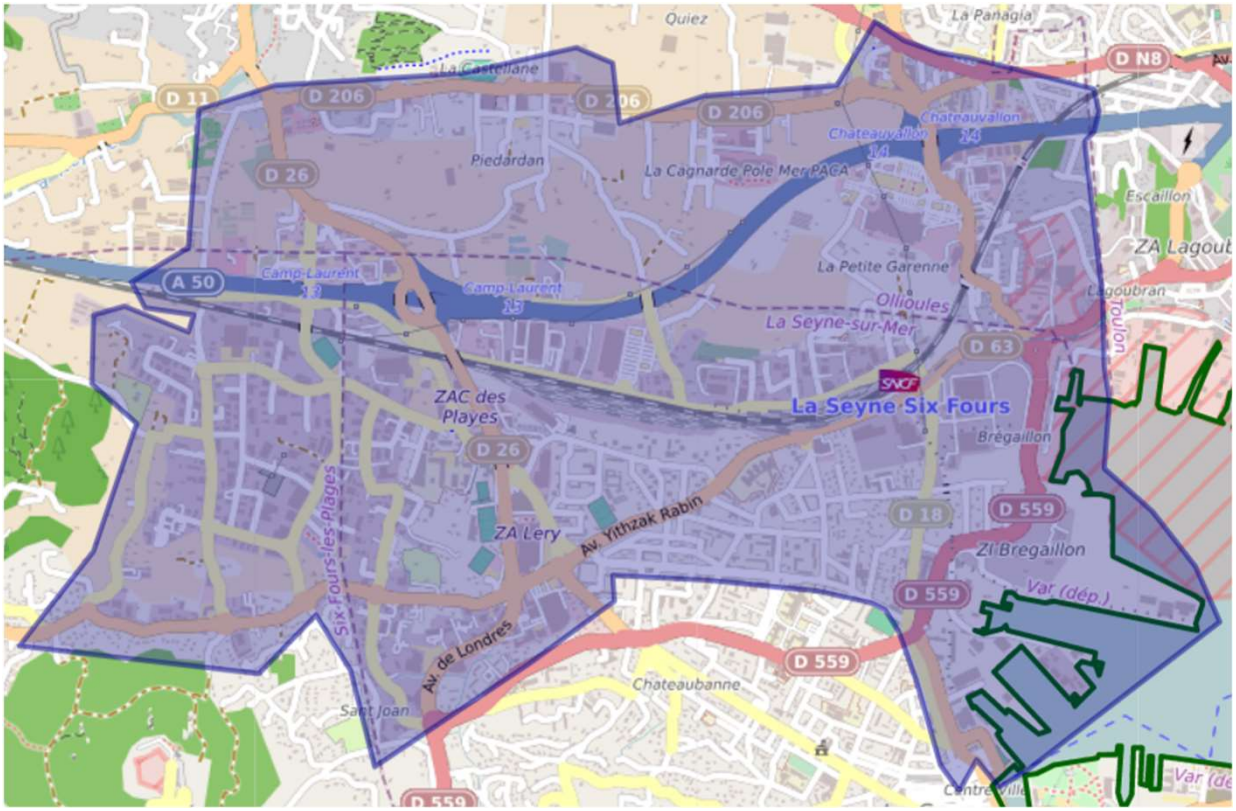


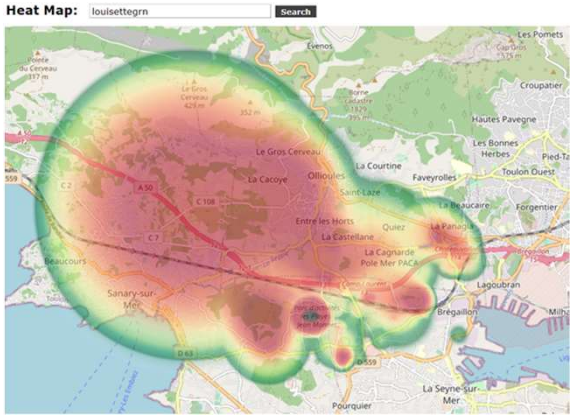




FR83- TOULON Ouest

Périmètre “flou”

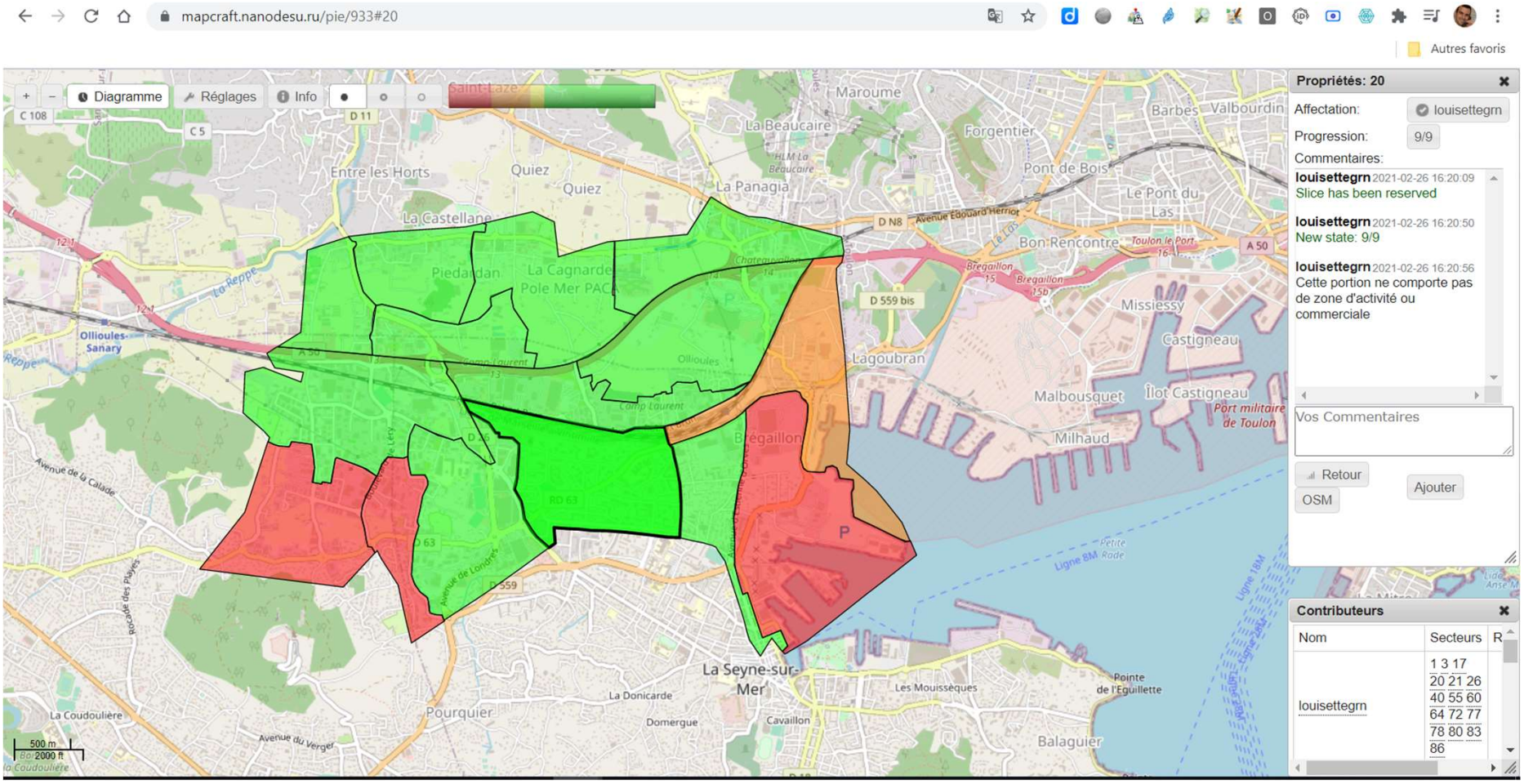




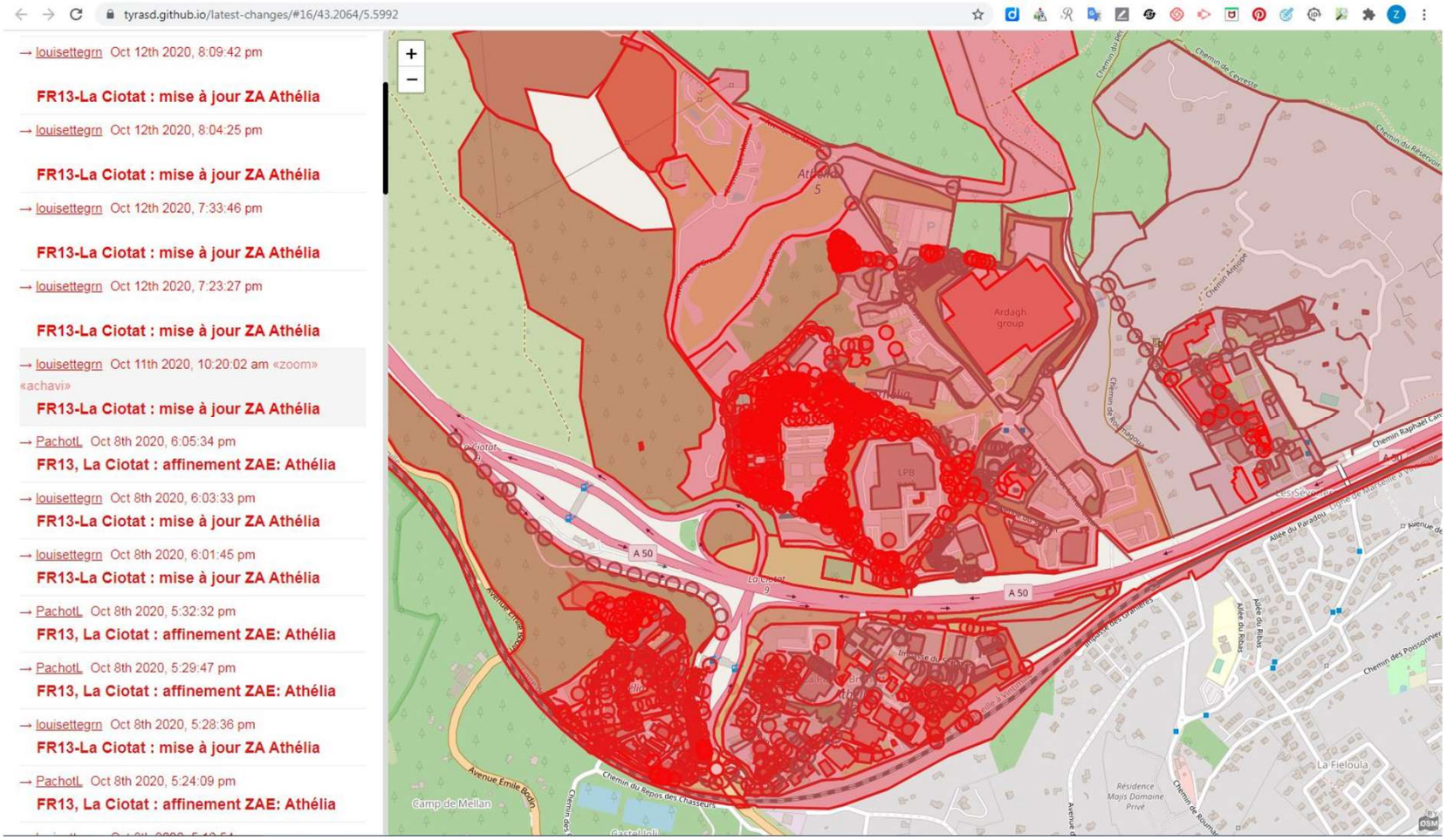
Étudiants :

- Louis PACHOT
- Louisette Emma GARCIN

FR83 - TOULON ouest, exemple de validation progressive par sous-secteurs

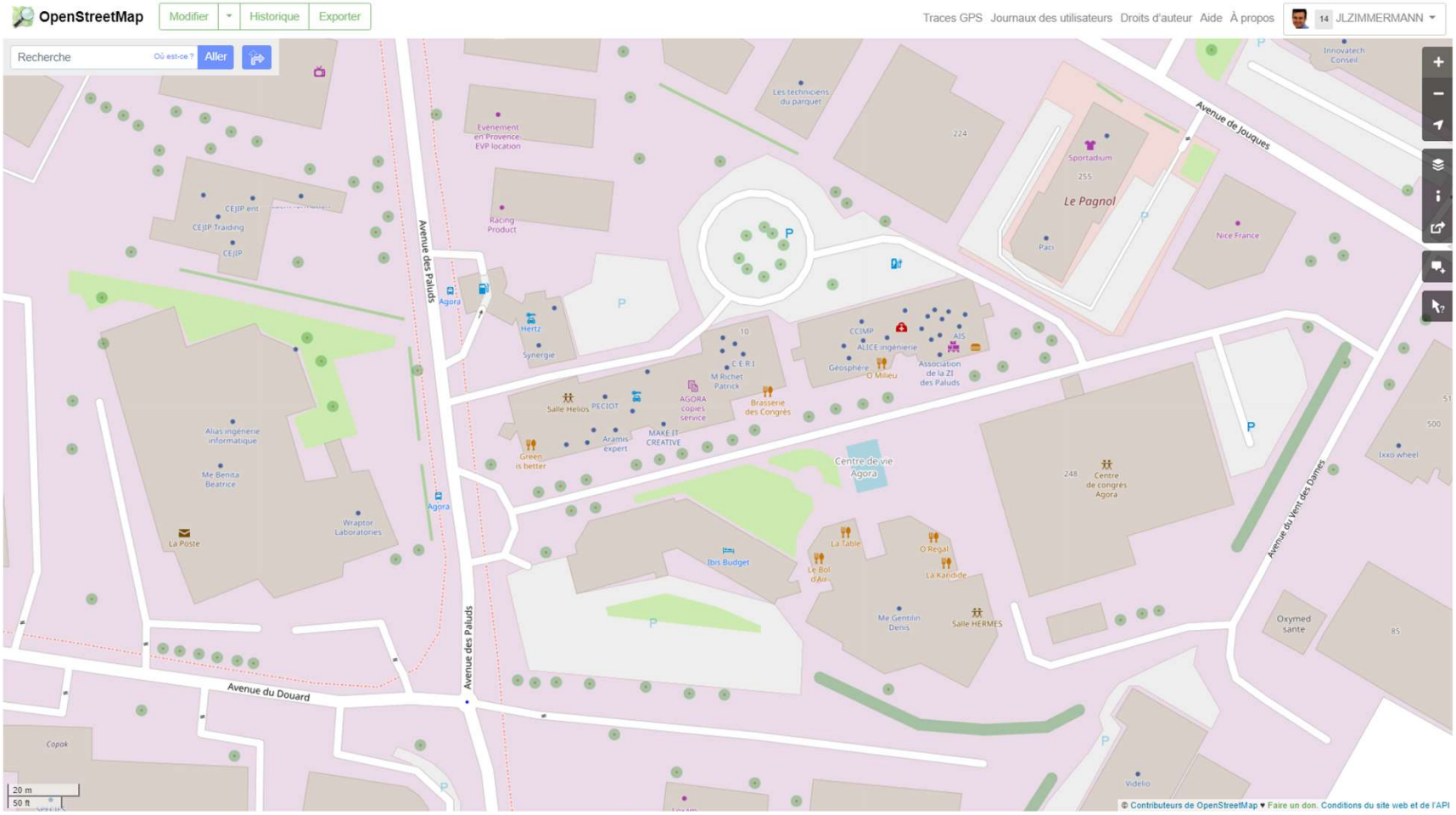


FR13 - LA CIOTAT - ZI Athélia, exemple de suivi chronologique des éditions



FR13 - AUBAGNE - ZI des Paluds, visualisation des contributions via OSMdata

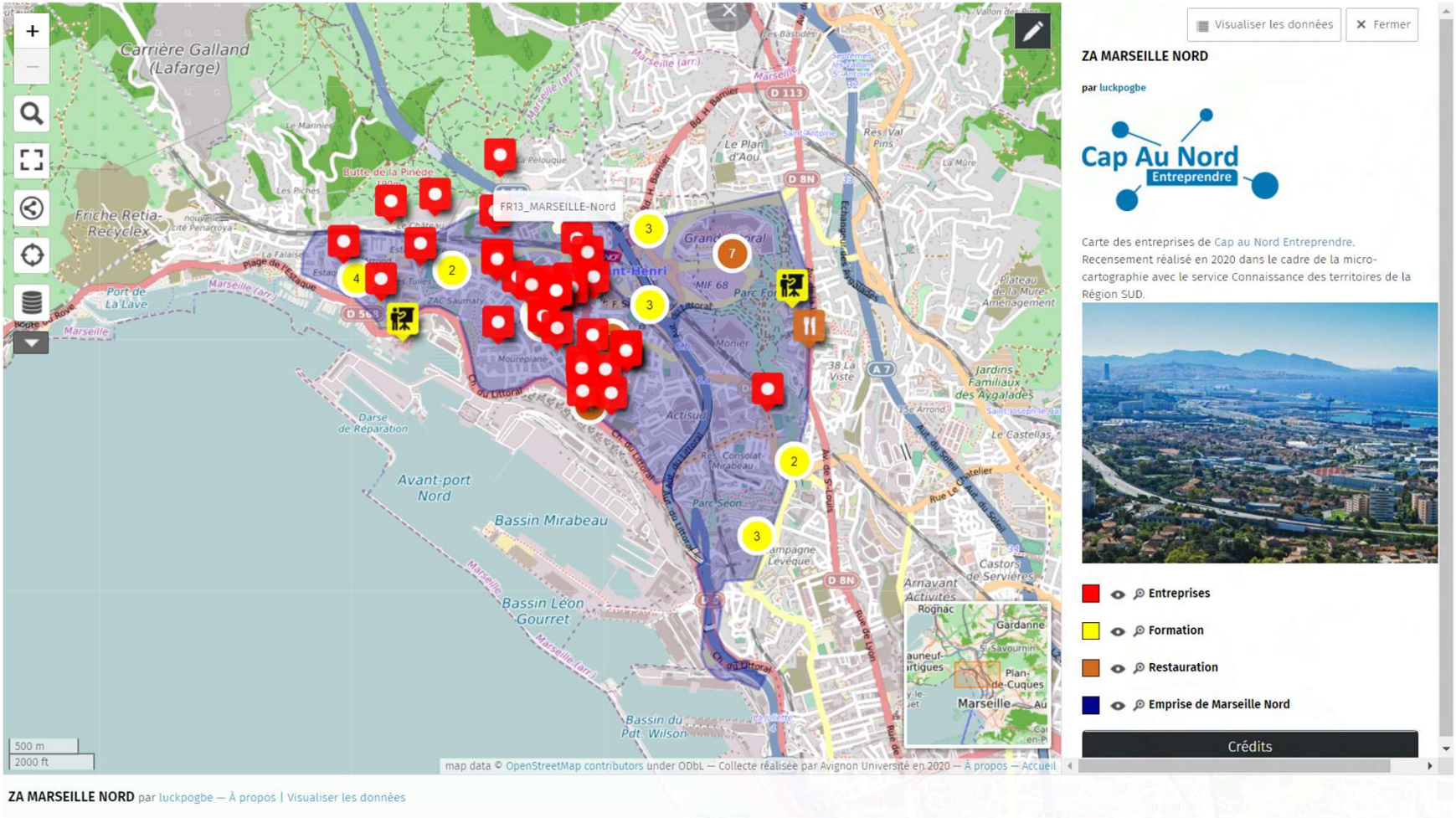
FR13 - AUBAGNE : ZI des Paluds, exemple de résultat



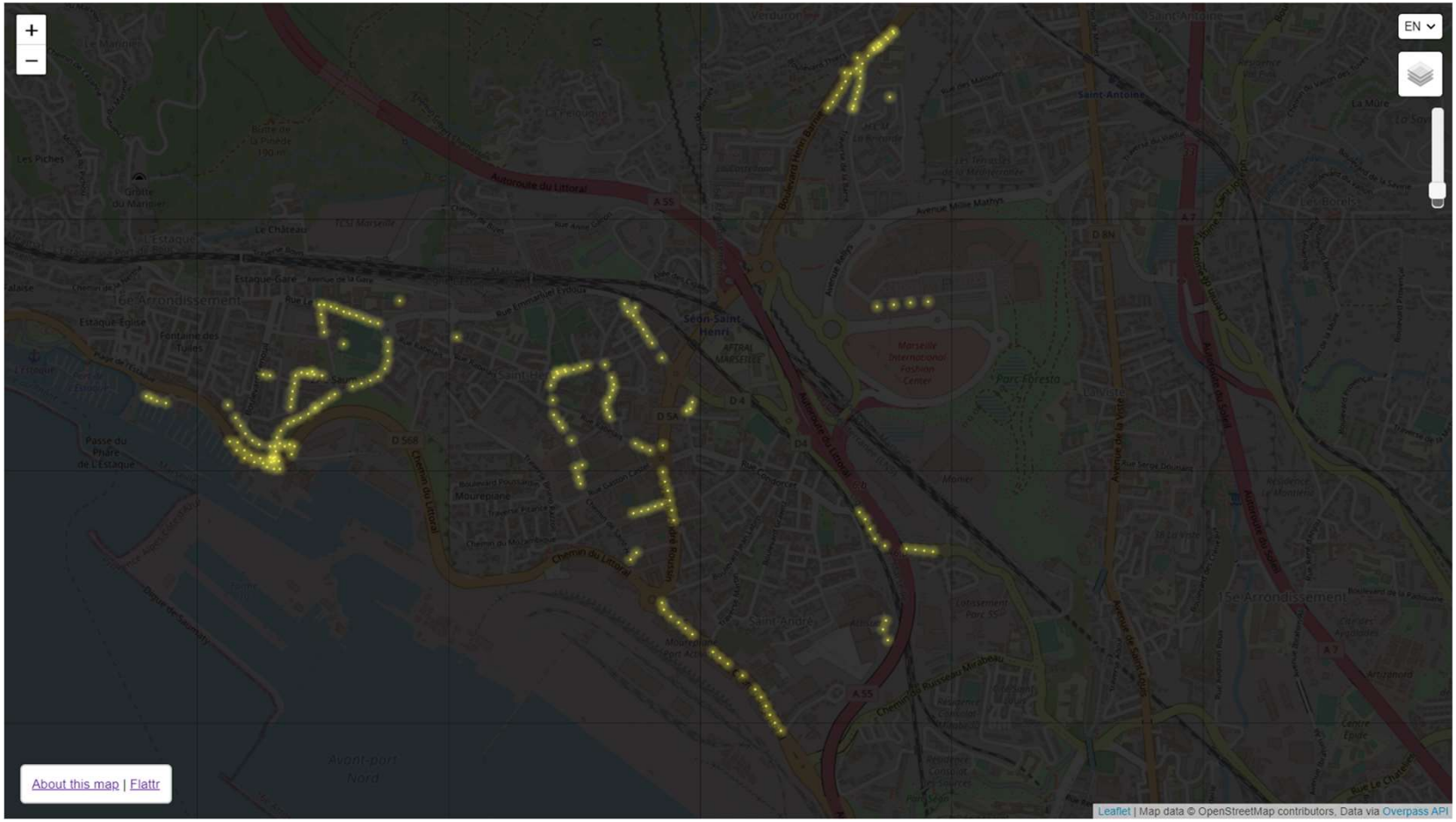
Différents usages
de cette expérimentation

SUD Foncier éco
Visualiser
Périmètres de projets
SCoT
Territoires d'industrie 2020
Zone d'emploi 2020
Entreprises
Établissements
Transports
Bus
Aéroports
Réseau ferré
Pôles d'échanges multimodaux
Points arrêts ZOU
Réseau routier
Tramways
Taxis
Ferries
Espaces d'activités
Espaces d'activités 2020
Espaces d'activités 2018
Parcelles cadastrales
BD Parcellaire
Chemin des Paluds
Avenue des Caniers
Impasse du Bonheur
Impasse d'Orient
Clinique Provence-Bourbonne
100 m
Zone d'activités des Paluds I et II (13 - Aubagne)
Caractéristiques
Année de création 1967
Nature Zone règlementaire
Rayonnement ou polarité A venir en 2019
Surface totale (ha) 115 ha
Nombre d'établissements 1499
Gestionnaire Non connu
Emploi
Vocation dominante calculée Mixte à dominante Industrie
Nombre d'emplois présentiels 1368
Nombre d'emplois productifs 4893
Nombre d'emplois 6261
Équipements
Temps d'accès
Desserte en transport en commun oui
Temps de trajet en voiture
22 min
6 min
3 min
© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map

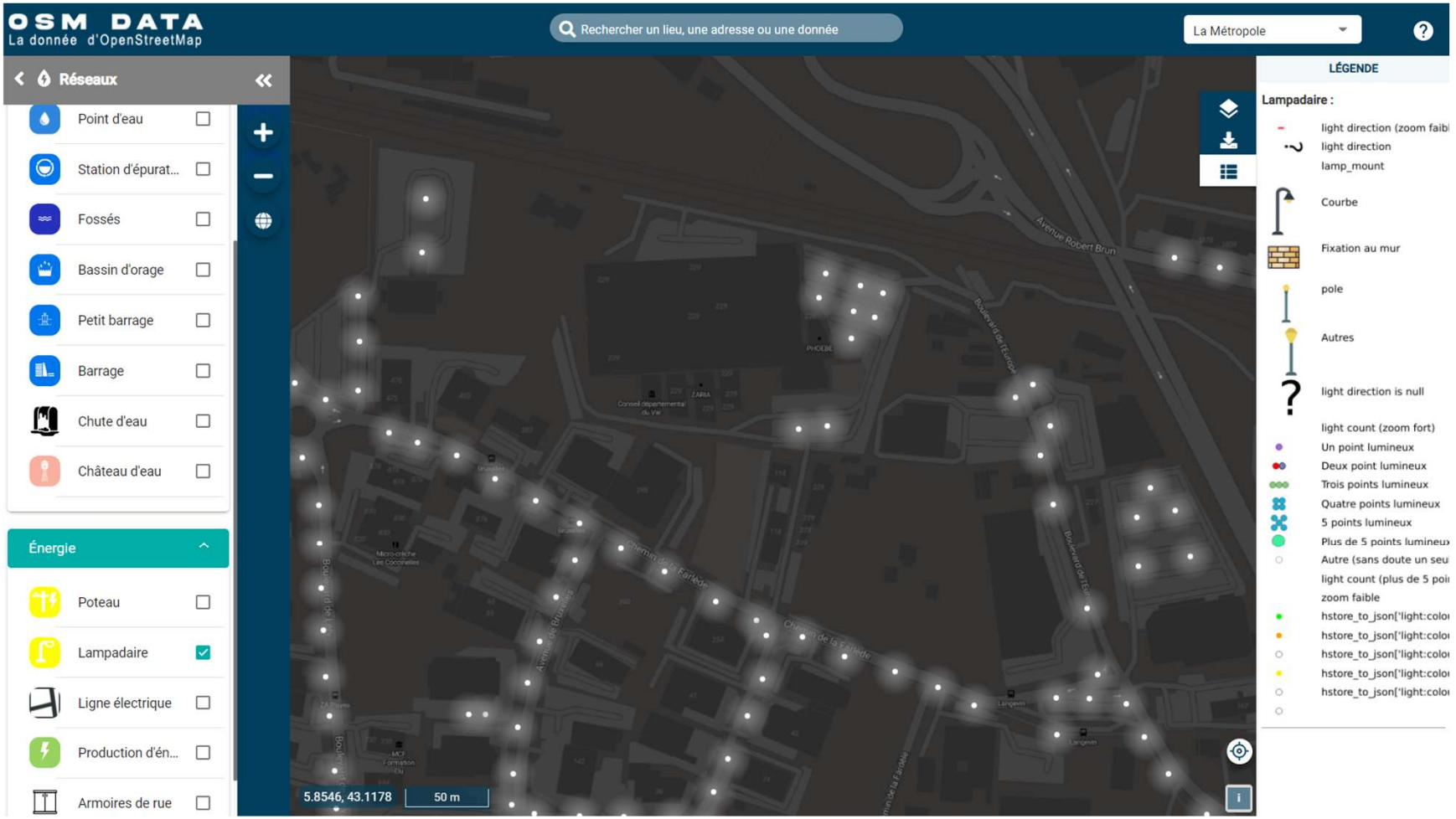
FR13 - MARSEILLE - Pôle Marseille Nord, exemple de carte dynamique



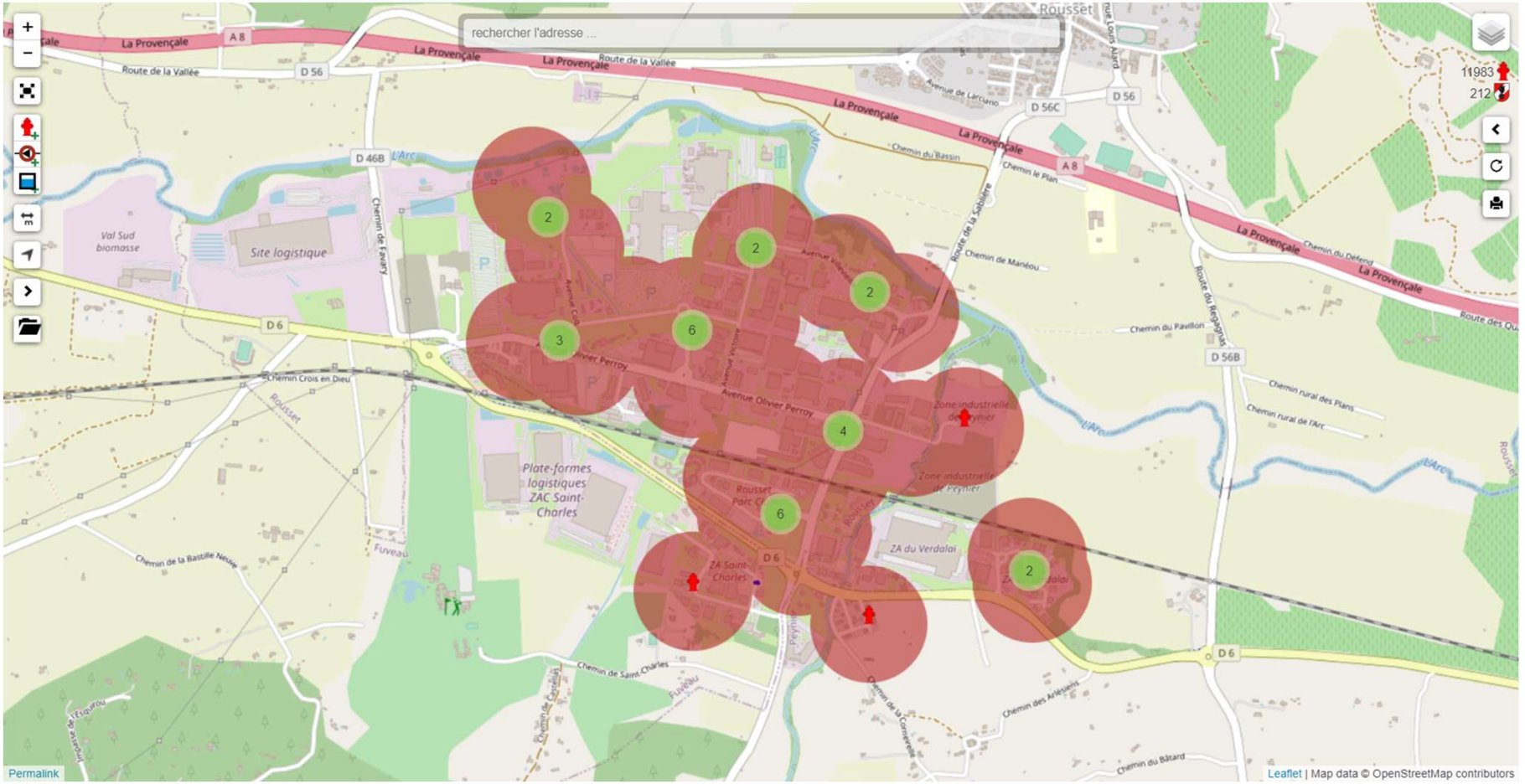
FR13 - MARSEILLE - Pôle Marseille Nord, valorisation des lampadaires



FR13 - MARSEILLE - Pôle Marseille Nord, rendu éclairage dans OSMdata



FR13 - ROUSSET - ZI , rendu OSMhydrant pour la sécurité incendie



FR13 - AUBAGNE - ZI des Paluds, exemple de rendu 3D avec F4map

Constats & bilan

- ➔ Un vif intérêt des référents ZA => réponse à un véritable besoin
- ➔ Nécessité de bien définir le périmètre et les besoins
- ➔ Des résultats très satisfaisants permettant des usages très concrets
- ➔ Des étudiants investis malgré le contexte
- ➔ Une formation des référents des ZA qui n'a pas pu aller jusqu'au bout en raison du contexte
- ➔ Un outil OSM à la portée des tous mais le passage à l'usage demande une expertise non maîtrisée par les référents ZA [compétence SIG]
- ➔ 8 ZA sur un potentiel de 1250 ZA => comment démultiplier ?

Liens internet

- ➔ Gdocs : coordination équipes
- ➔ Gdocs : recueil des besoins
- ➔ Mapcraft : étapes d'avancement
- ➔ Umap : localisation ZAE & sous secteurs

- ➔ F4map sur Aubagne
- ➔ OSMdata sur Carros, lampadaires
- ➔ OSMdata sur Aubagne, entreprises
- ➔ Umap, carte pour association CapauNord