



**VAL D'OISE**  
**Numérique**  
Syndicat mixte ouvert

## Détection des dépôts sauvages de déchets et des déchetteries illégales

---



[www.valdoisenumérique.fr](http://www.valdoisenumérique.fr)



# Présentation du syndicat

## **Val d'Oise Numérique : les initiatives publiques de déploiement de la fibre**

- **DSP VORTEX (VOFI– TDF) : 89 000 prises FttH en zone rurale ou périurbaine**  
➔ 2017-2020 : 100%
- **DSP DEBITEX (DT-XP FIBRE) : 40 000 prises FttH en zone urbaine (ANRU)**  
➔ 2012-2020 : 96%
- **BLOD DEBITEX et VORTEX** : desserte de 5 000 sites et équipements publics et 200 zones d'activités ; raccordement de 2 000 sites et équipements conventionnés ; interconnexion avec des RIP franciliens et du DC public communautaire régional de Lognes (x 100 Gbits)

# Présentation du syndicat

## **Val d'Oise Numérique : l'accompagnement technique et financier des acteurs publics et des collectivités territoriales**

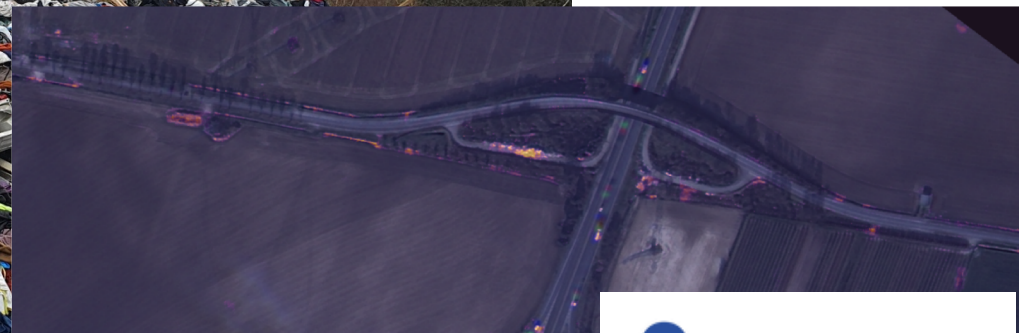
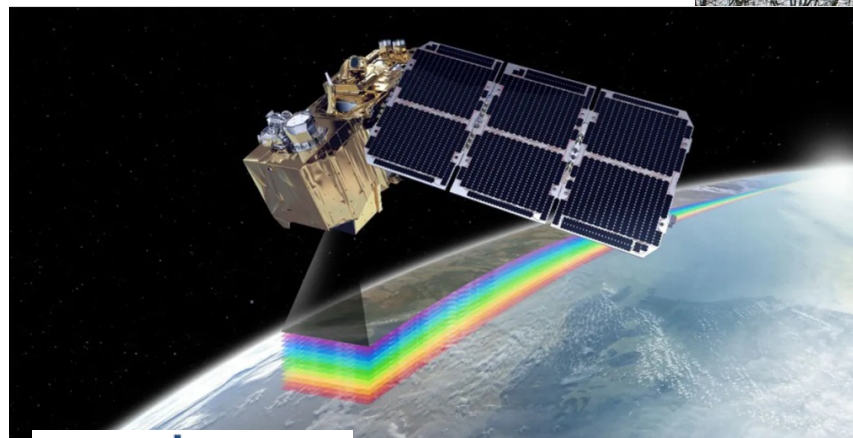
- **Ingénierie territoriale et mutualisation :**

- GFU FON pour les collectivités
- Datacenter public communautaire régional (IaaS, PaaS, SaaS... on premise !)
- Centre départemental de supervision
- Réseau d'initiative publique IoT (lor@wan)
- Centrale d'Achats Focus Numérique (intermédiation contractuelle)
- ENT des écoles primaires : 100% des écoles déployées en 2018

- **Hub Numérique Nikola Tesla**

- Mise en œuvre des clauses sociales de nos marchés et DSP
- 400 bénéficiaires du RSA et jeunes en insertion formés à une dizaine de métiers
- Démonstrateur du territoire intelligent et durable

# Plateforme de détection, surveillance et gestion des dépôts sauvages et décharges illégales





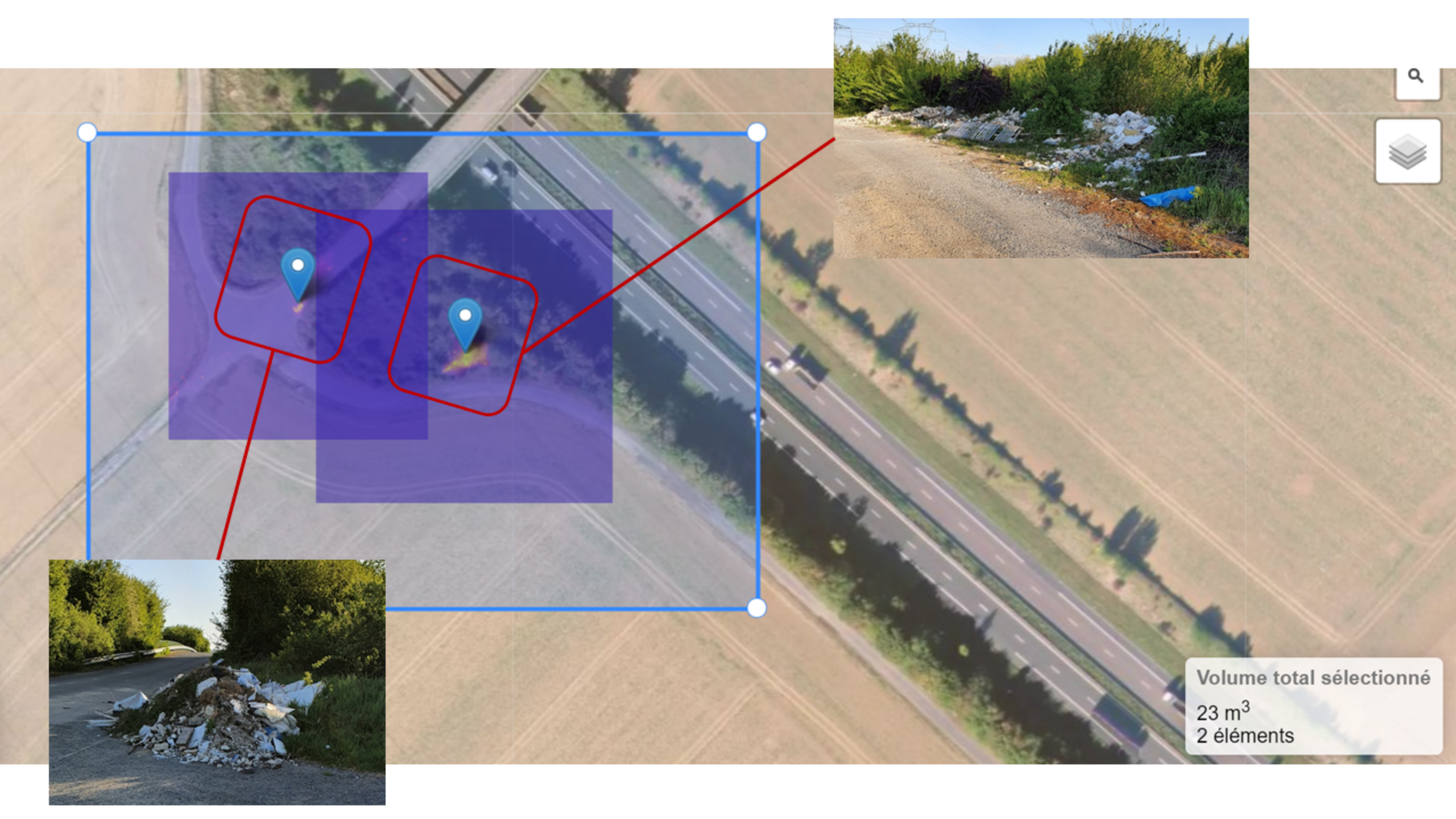
# Expérimentation

**Portée par le syndicat en vue d'un déploiement sur le Val d'Oise :**

❖ **Détecter, identifier, suivre, gérer, aider à la décision, prioriser pour agir**

❖ **Enjeux de l'expérimentation**

- 💧 Évaluer l'utilité du service pour sa capacité à réduire le phénomène grâce aux leviers,
- 💧 Évaluer la capacité effective à obtenir des images sur notre territoire,
- 💧 Participer à l'amélioration de la plateforme, notamment sur la dimension **collaborative**
- 💧 Valider l'apport des fonctions collaboratives pour accélérer le traitement des sites pollués
- 💧 Interfacer avec d'autres outils : SIG ARCGIS, application CRIF « AC DECHETS »...



Volume total sélectionné  
23 m<sup>3</sup>  
2 éléments



☐ Fond Cartographique ^

☒ OSM

☐ Satellite

☐ Cadastres

☐ Dépôt de déchets ^

☒ Illégal ^

☒ Non Traitées ●●●

☒ En cours ●

☒ Faux depots ●

☐ Vignette satellite

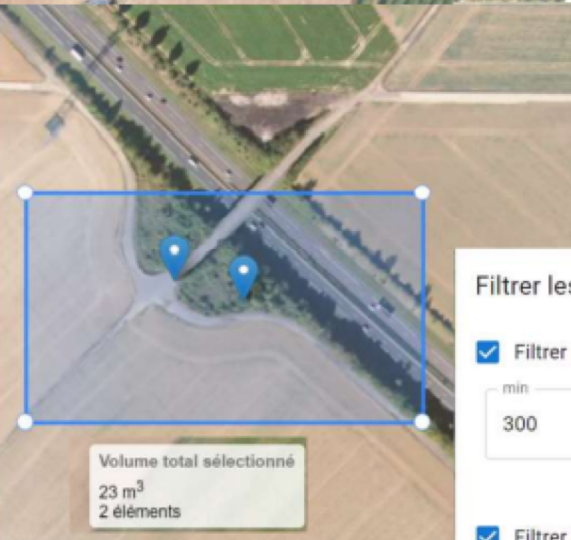
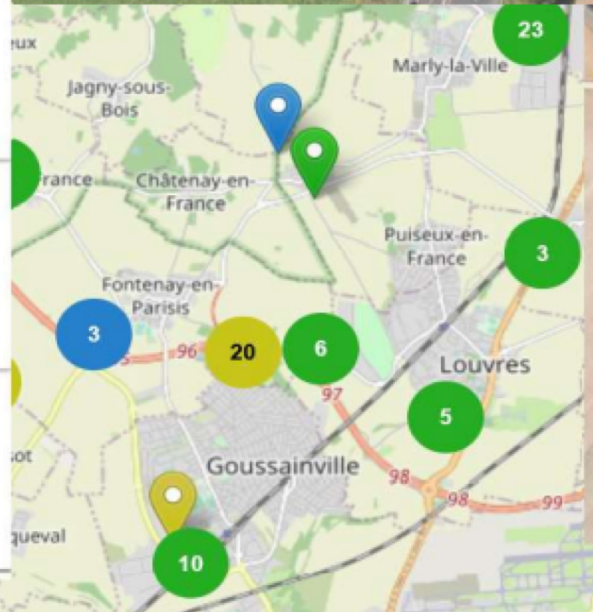
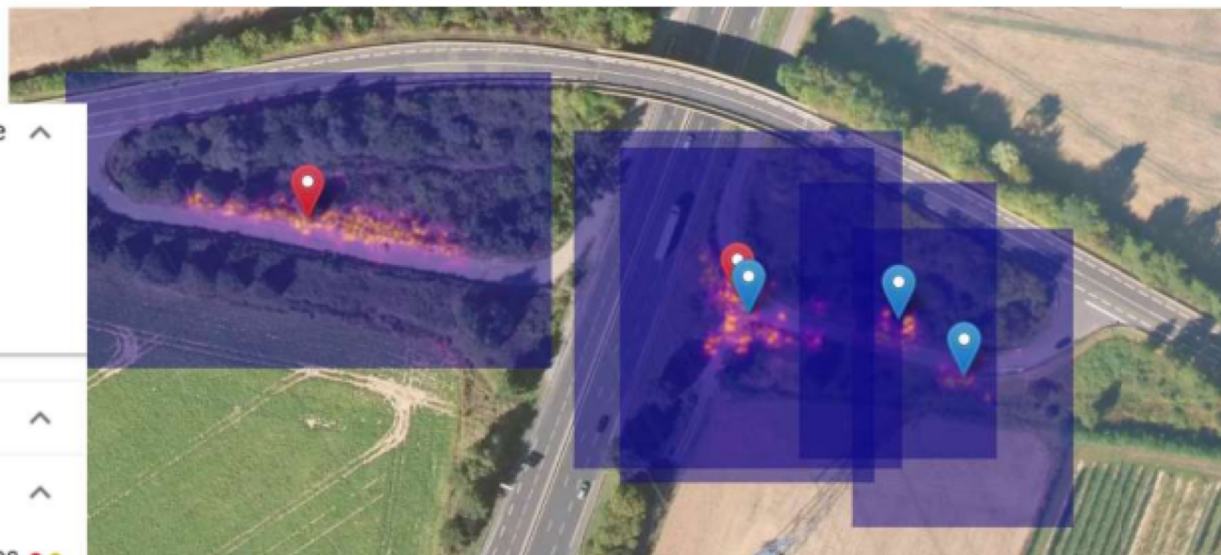
☐ Confirmées ICPE

☐ Suspicion ICPE

☐ Archives décharges ●

☐ EPCI

☒ ICPE ●



Details

Pièces jointes (0)

Discussions (0)

Source : Satellite

Commune : Villiers-le-Sec

Parcelle : 0A 0309

Distance ICPE : 2431 m

Statut pile :

non pris en charge

Status ICPE :

non catégorisée

[Aller à l'emplacement](#)

| Date       | Volume estimé (m³) |
|------------|--------------------|
| 25/08/2022 | 160                |
| 30/07/2022 | 92                 |

Filtrer les dépôts

☒ Filtrer par volume (m³)

min

300

max

10000

☒ Filtrer par date

Début

04/09/2022

Fin

14/09/2022

Identifiant unique de la pile  
Commune / parcelle cadastrale

The screenshot shows a web application interface with a sidebar on the left displaying a map with several yellow location pins. The main content area has a header with tabs: 'Details' (selected), 'Pièces jointes (0)', and 'Discussions (0)'. Below the header, the unique identifier '95353\_ZB\_0077\_49' is displayed. The 'Source' is 'Satellite', the 'Commune' is 'Maffliers', and the 'Parcelle' is 'ZB 0077'. The 'Distance ICPE' is '639 m'. The 'Statut pile' is 'non pris en charge' (in a red box), and the 'Status ICPE' is 'non catégorisée' (in a yellow box). A blue pin icon with the text 'Aller à l'emplacement' is visible. At the bottom, a table shows the date '02/11/2022' and the estimated volume '101 m³'.

| Date       | Volume estimé (m³) |
|------------|--------------------|
| 02/11/2022 | 101                |

Distance à l'ICPE la plus  
proche

Statut en fonction du  
niveau de prise en  
charge

Estimation des volumes à  
chaque passage du  
satellite

Guidage google MAPS  
jusqu'au lieu depuis  
l'application mobile

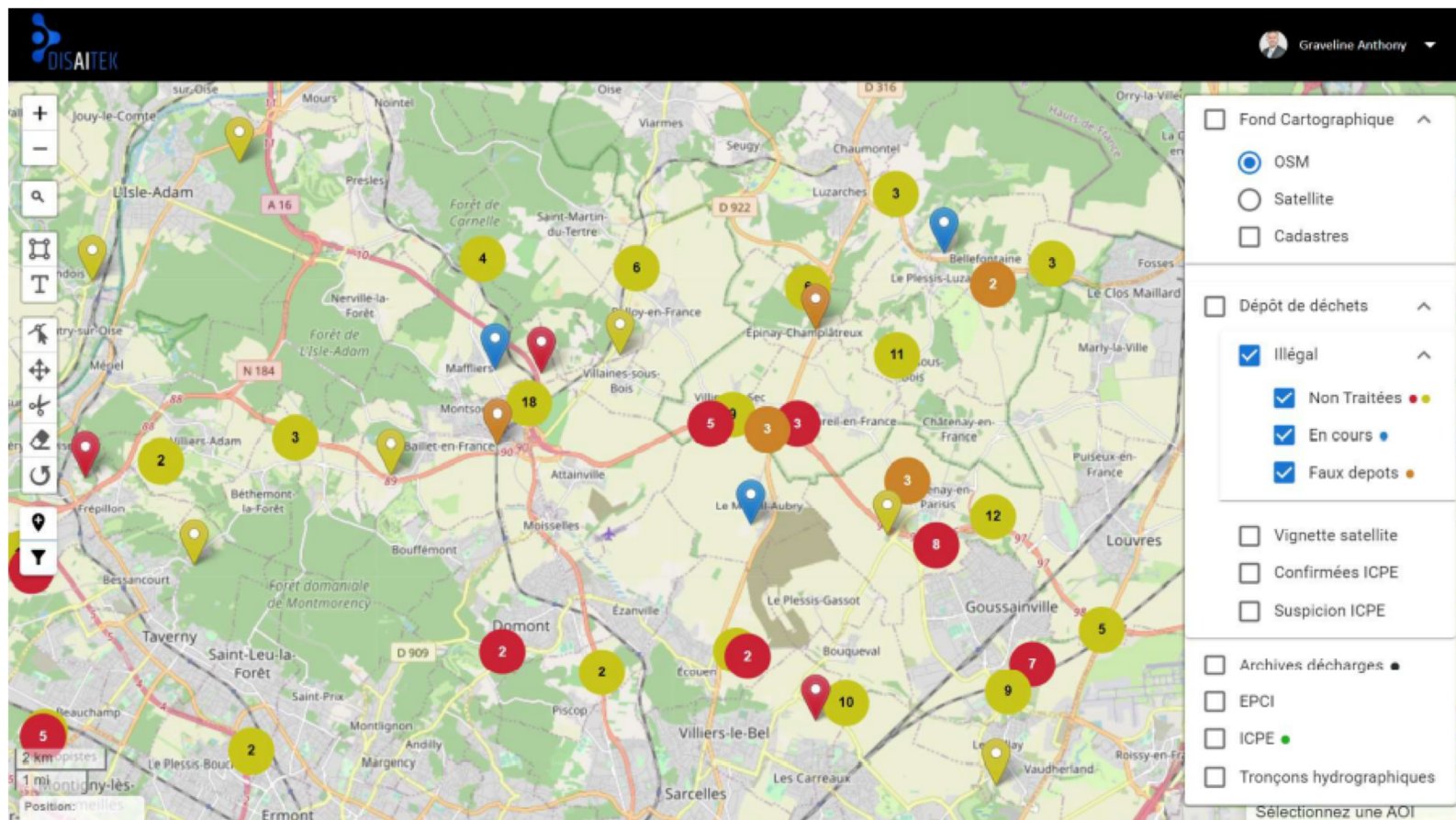


Distance au cours  
d'eau le plus proche

The screenshot shows a web application interface with a sidebar on the left displaying a map with several blue location pins. The main content area has a header with a blue pin icon and the text 'Aller à l'emplacement'. Below the header, the text 'Cours d'eau le plus proche : 20 m' is displayed. At the bottom, a table shows the date '30/04/2022' and the estimated volume '2 m³'.

| Date       | Volume estimé (m³) |
|------------|--------------------|
| 30/04/2022 | 2                  |



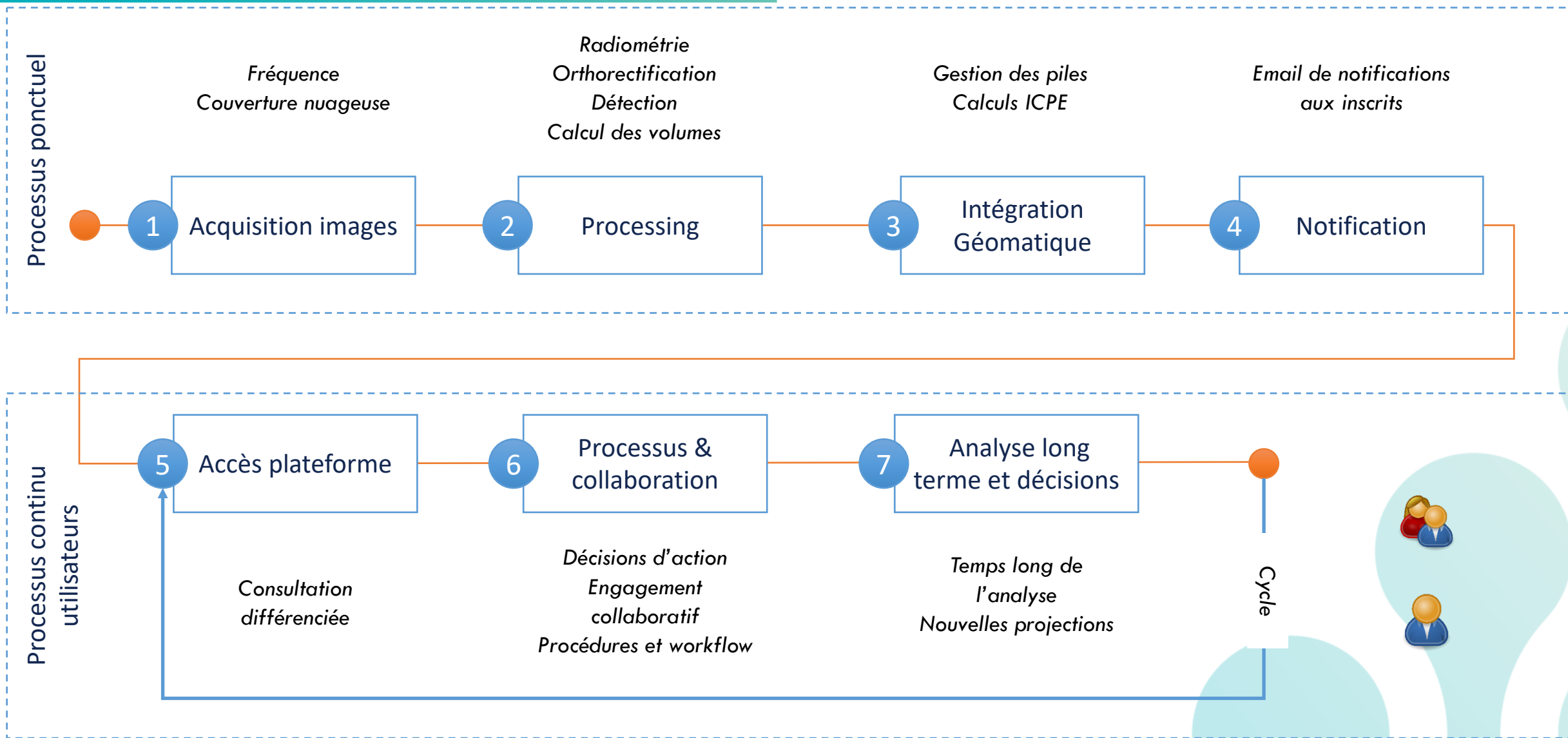


Affichage OSM / Satellite  
/ Cadastres

Affichage des sites en  
fonction du statut  
d'avancement

Affichage des ICPE  
Affichage des tronçons  
hydrographiques

# Processus général





# Merci pour votre attention

---

**Rachid ADDA**

**Directeur général**

tel. : +33134253015

port. : +33633741530

secrétariat : +33134253733