

## **PLAN LOCAL D'URBANISME INTERCOMMUNAL**

### **1. RAPPORT DE PRÉSENTATION**

#### **1.7. ANNEXES DU RAPPORT DE PRÉSENTATION**

##### **1.7.4. ANNEXES DE L'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE**

###### **1.7.4.4. FONTENAY-SOUS-BOIS**

Établissement Public Territorial  
Paris Est Marne&Bois (EPT 10)

PADD débattu le 07 décembre 2021

PLUi approuvé le 12 décembre 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : PHOTO AERIEENNE D'OCCUPATION DU SITE

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

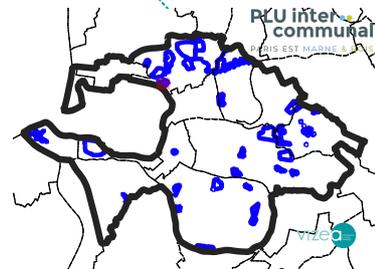
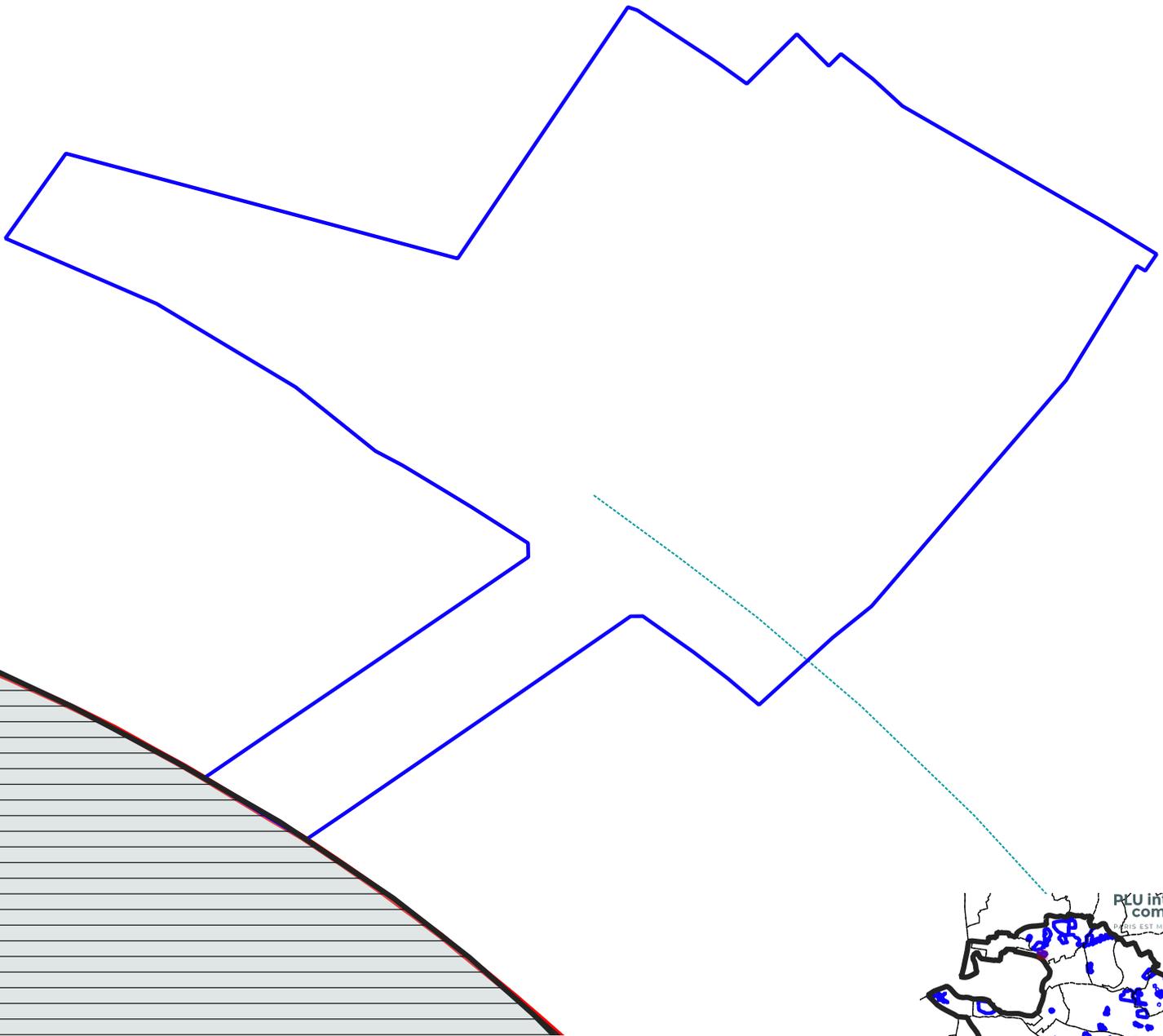
Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUE INONDATION PAR DEBORDEMENT DE COURS D'EAU

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

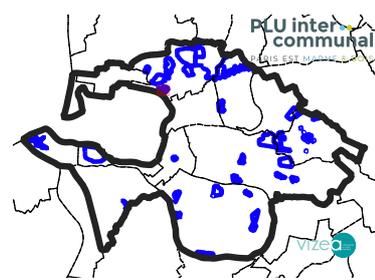
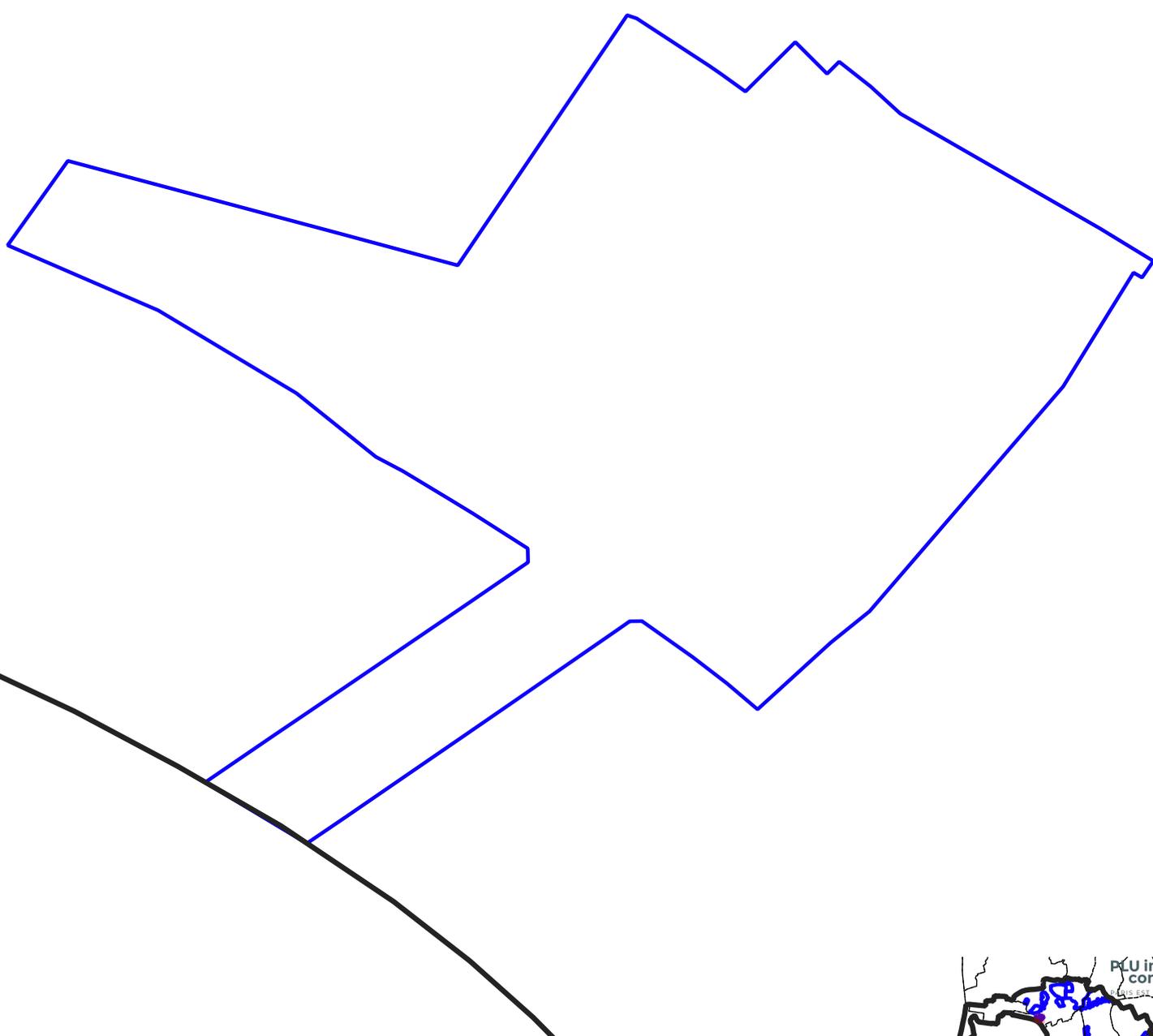
- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périimètre de l'EPT                       | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périimètres des secteurs d'OAP            | Enjeux IPPC            | Zone TRI - niveau moyen                |
| Eau                                       | Enjeux patrimoniaux    | Zone TRI - niveau faible               |
| Périimètre du TRI                         | Enjeux STEU            |  |
| Zones d'activités économiques dans un TRI | Ouvrages de protection |  |

Source : Territoire à Risque important d'Inondation (TRI) de la Métropole Francilienne - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : PLAN DE PREVENTION DU RISQUE INONDATION (PPRI)

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Eau

- Plan de prévention des risques naturels : inondation
- zone violet foncé
  - zone violet clair
  - zone verte
  - zone rouge de grand écoulement

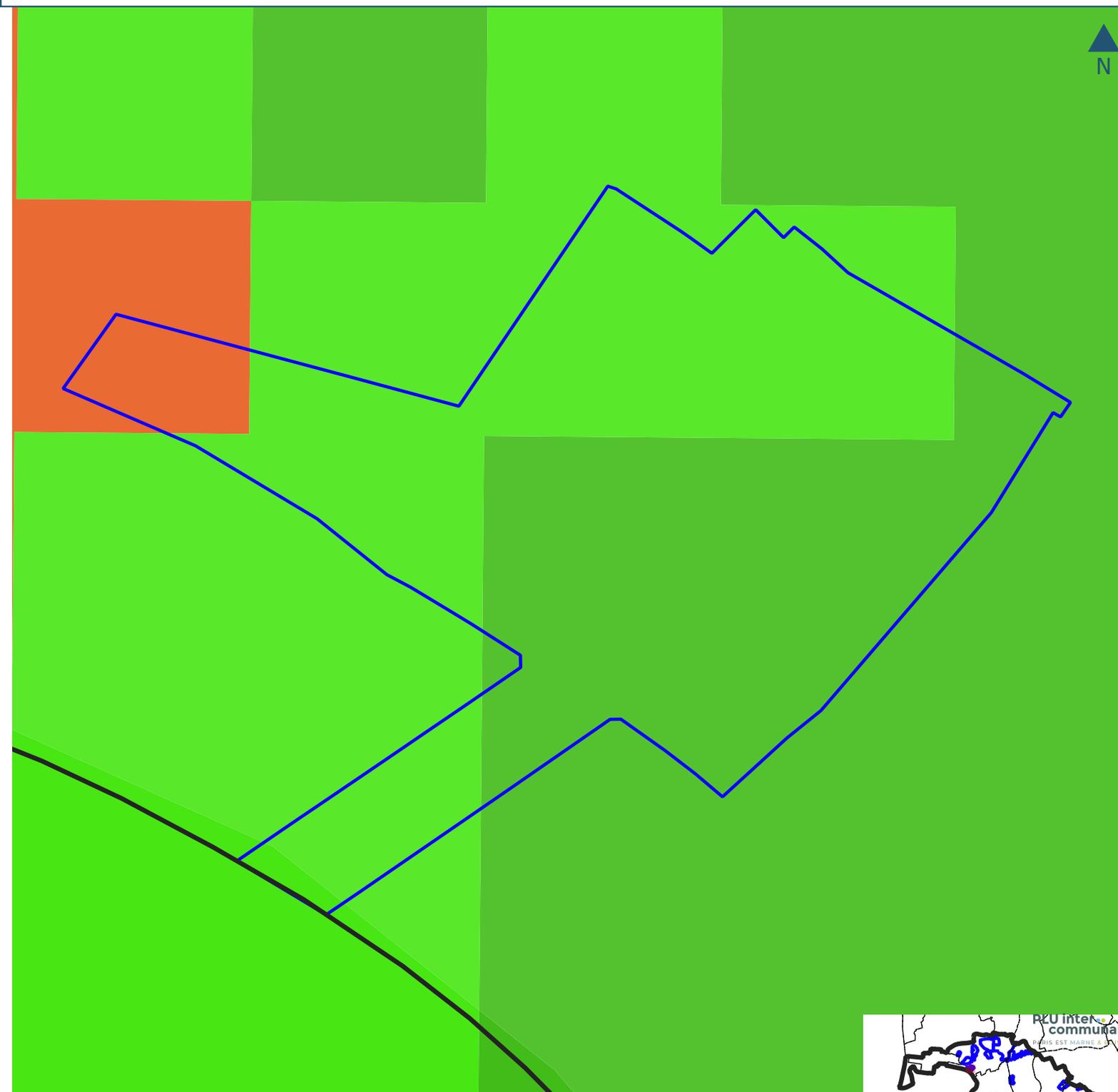
- zone orange foncé
- zone orange clair
- zone bleue

Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels",  
PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

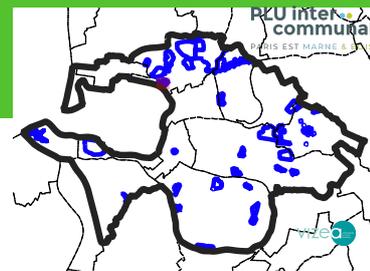
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : REMONTEES DE NAPPES

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- |                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Périmètre de l'EPT            | Risque de remontée de nappe               | Sensibilité très faible                                |
| Communes                      | Sensibilité très élevée nappe affleurante | Sensibilité très faible/inexistante                    |
| Périmètres des secteurs d'OAP | Sensibilité forte                         | Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement |
|                               | Sensibilité moyenne                       |  |
|                               | Sensibilité faible                        |  |



Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

Carte n°5/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : TRAMES ECOLOGIQUES

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Secteurs d'OAP
- Continuum sous-trame bleue

#### Elements des trames

- Forêts
- Milieux semi-naturels
- Espaces agricoles
- Eau
- Espaces ouverts artificialisés

#### Périmètres de protection

- Natura 2000 Dir. habitats
- Natura 2000 Dir. Oiseaux
- ZICO
- ZNIEFF type I
- ZNIEFF type II

#### Eléments fragmentants

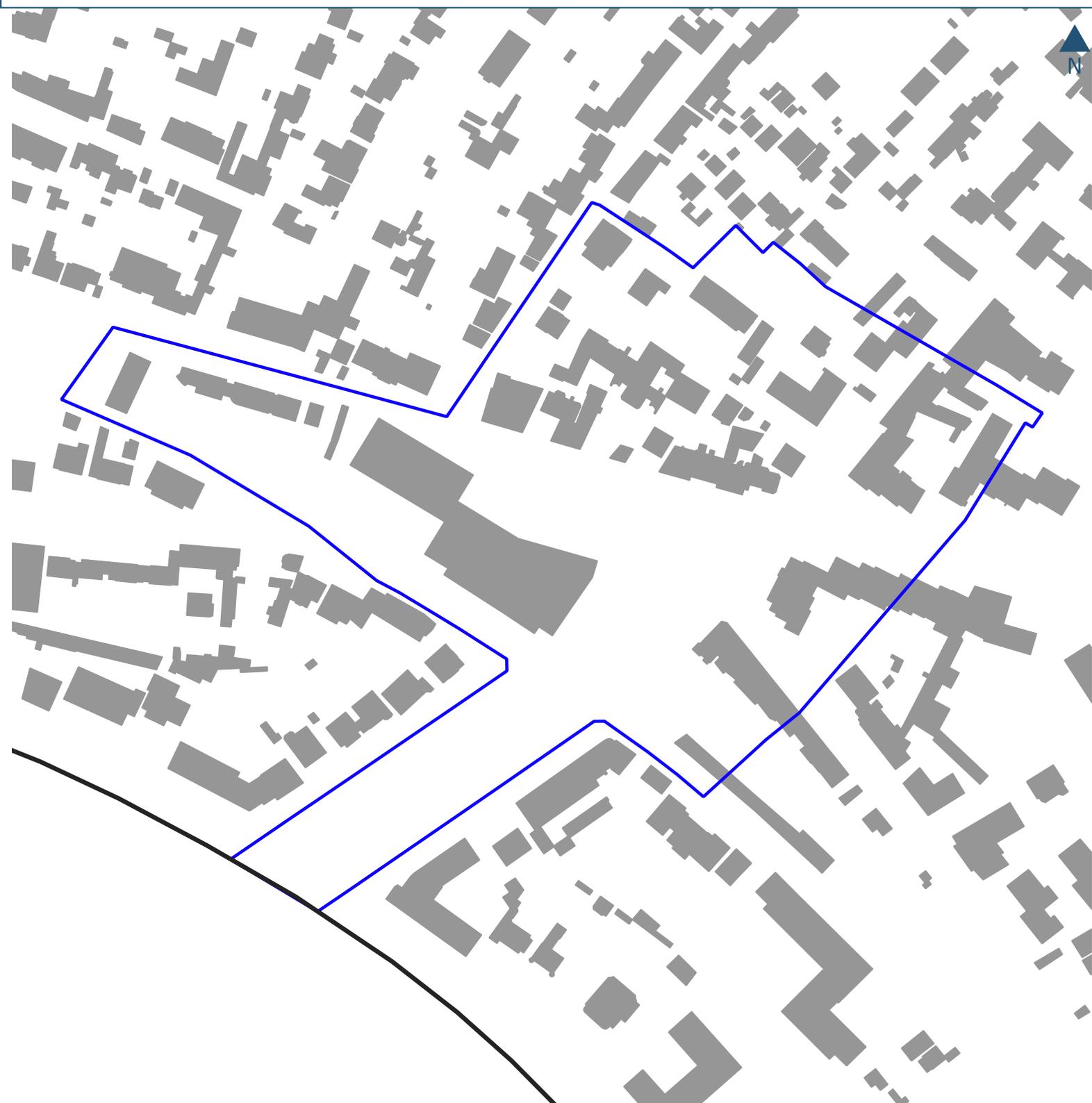
- Réseau ferroviaire
- Réseau routier
- Autoroute
- Départementale
- Nationale
- Autre

Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

**MOREAU DAVID (94033)**



## Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Niveau de l'aléa Carrières

Aléa faible

Aléa moyen

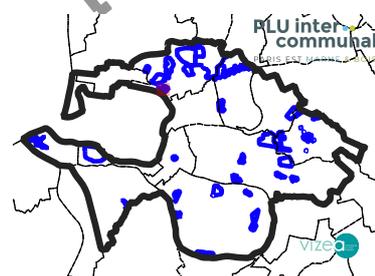
Aléa fort

Aléa très fort

A ciel ouvert

Non concerné

Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0

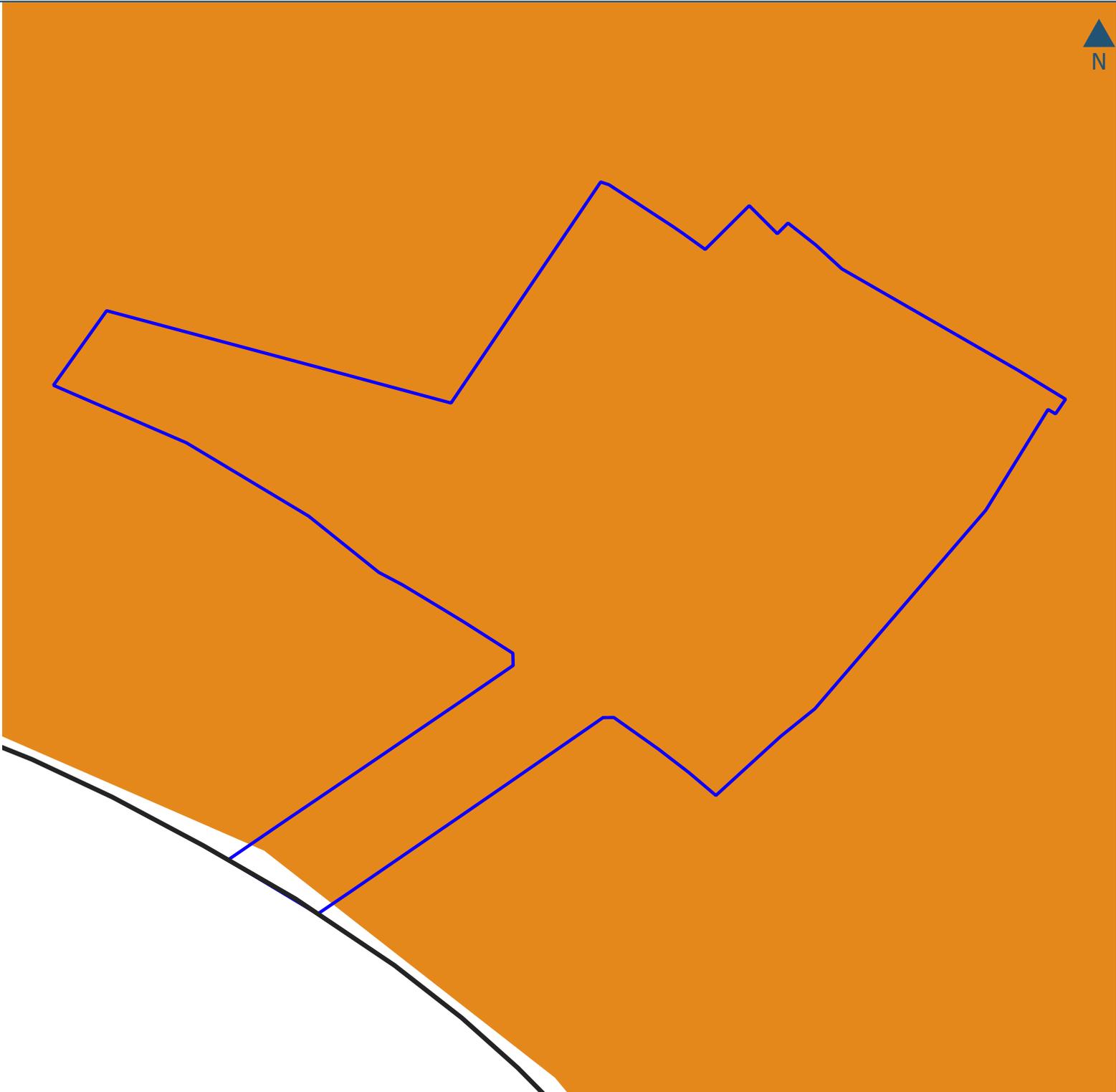
100

200 m

Carte n°7/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

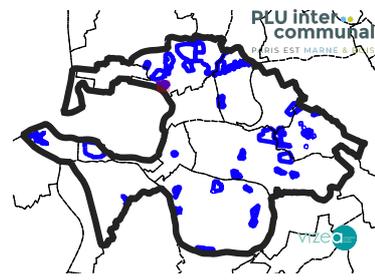
## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

- Aléas Retrait Gonflement des argiles
- Fort
  - Moyen
  - Faible
  - Pas de données



Sources : Géorisques -  
Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

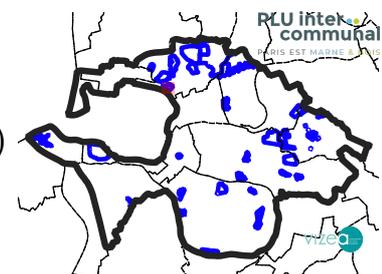
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- |                                |                           |                                |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments                 | Sites d'antennes relais        |
| Communes                       | BASOL                     | Postes électriques (5/12/2020) |
| Périimètres des secteurs d'OAP | ICPE                      | 225kV                          |
|                                | lignes-souterraines-225kv | 63kV                           |



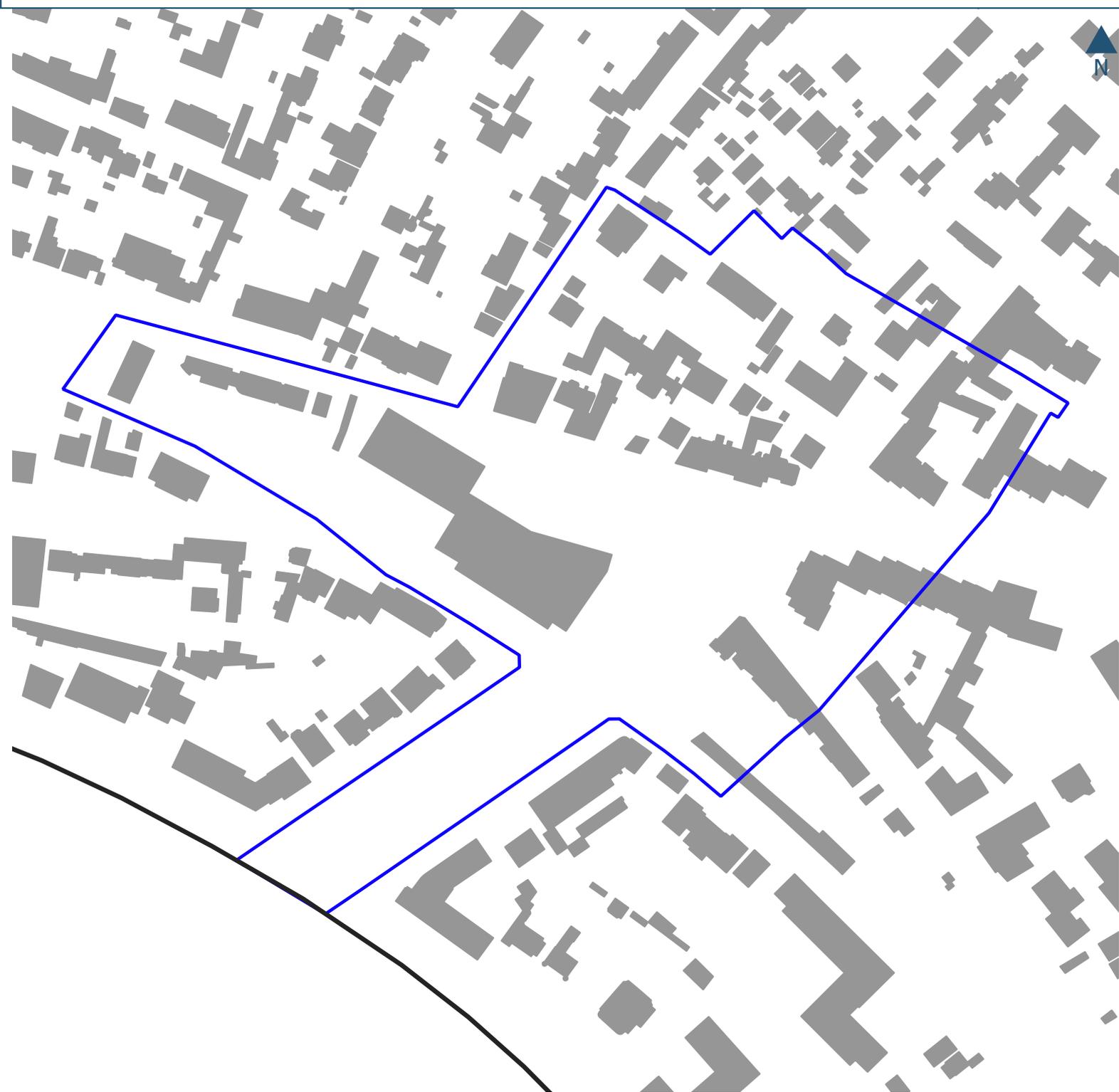
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

Carte n°9/26

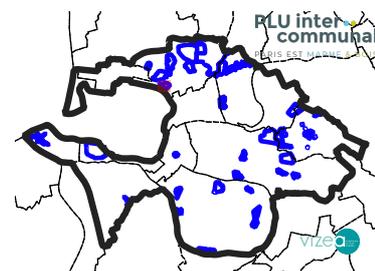
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - DEPASSEMENTS - Ln (NUIT)

MOREAU DAVID (94033)



## Légende :

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments  |
| Communes                       | > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et<br>> 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse |
| Périimètres des secteurs d'OAP |  |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

Carte  
n°10/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

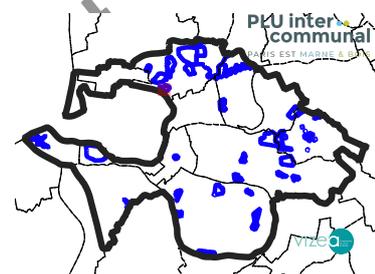
## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023



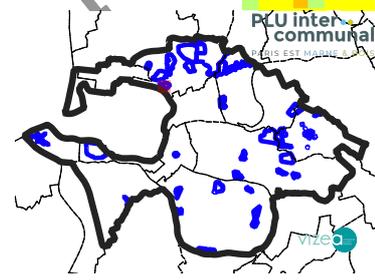
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- |                     |                                |           |         |
|---------------------|--------------------------------|-----------|---------|
| Périimètre de l'EPT | Périimètres des secteurs d'OAP | Ln dB (A) | 60 - 65 |
| Communes            | Batiments                      | >70       | 55 - 60 |
|                     |                                | 65-70     | 50 - 55 |



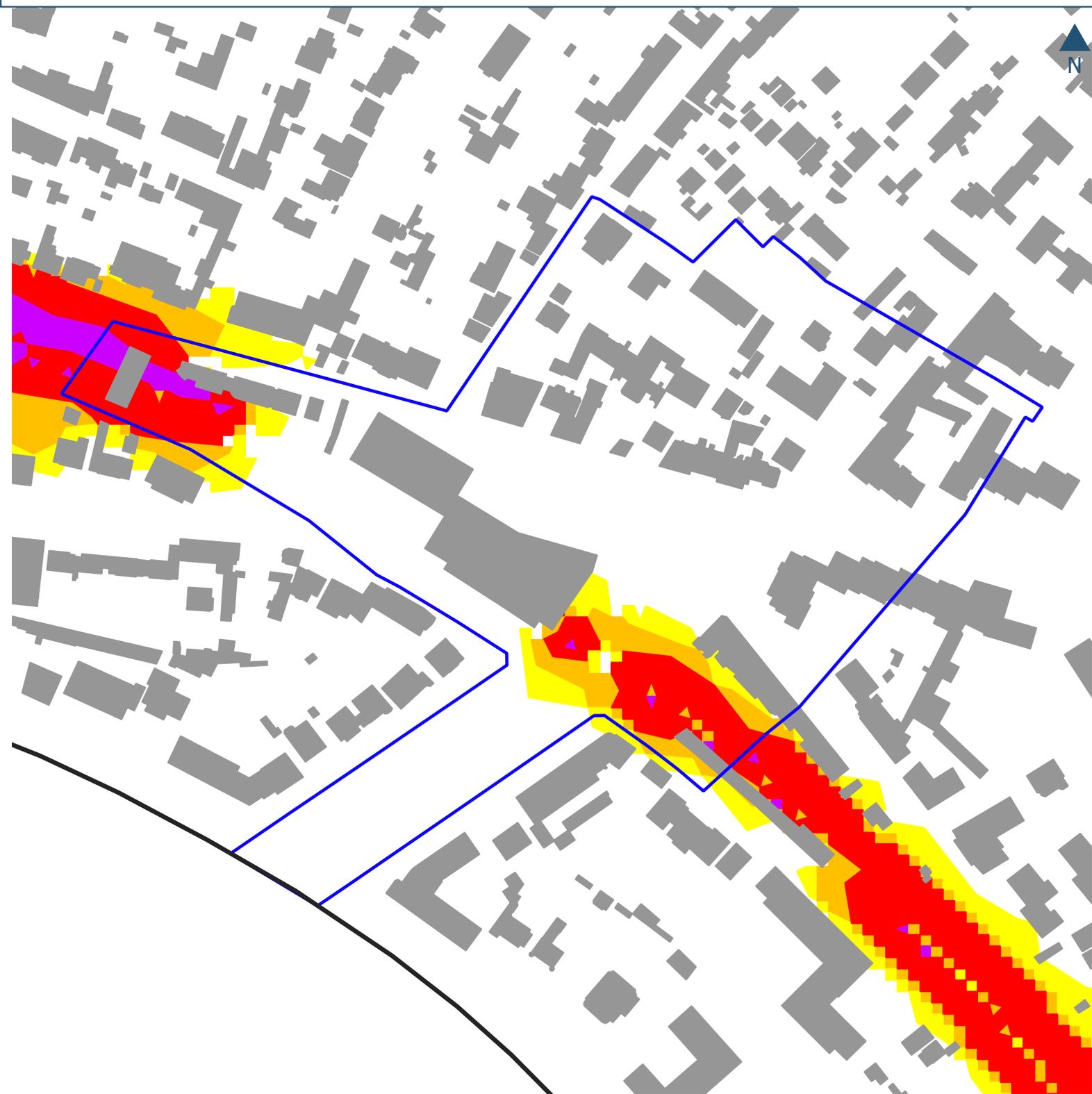
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

Carte n°12/26

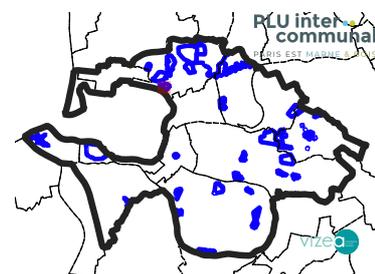
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- |                                |                    |         |
|--------------------------------|--------------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments          | 65-70   |
| Communes                       | A Fer Lden dB > 75 | 60 - 65 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75              | 55 - 60 |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, Cerema, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

Carte n°13/26

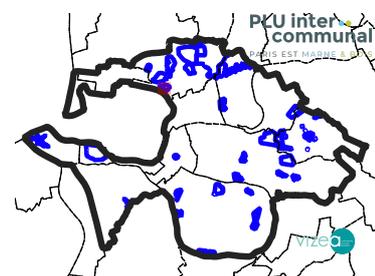
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Lden : > 68 dB (A)
- Périimètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

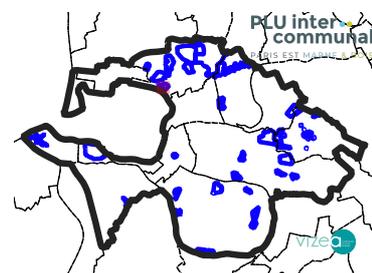
0 100 200 m

MOREAU DAVID (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Ln : > 62 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Ln (nuit)

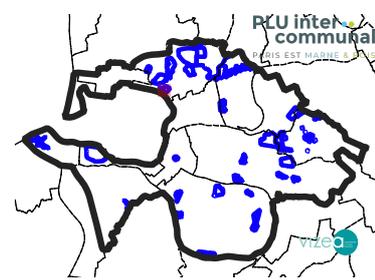
MOREAU DAVID (94033)



## Légende :

- |                                |             |         |
|--------------------------------|-------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Ln dB | 55 - 60 |
| Communes                       | >70         | 50 - 55 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 65-70       | 60 - 65 |
| Batiments                      |             |         |

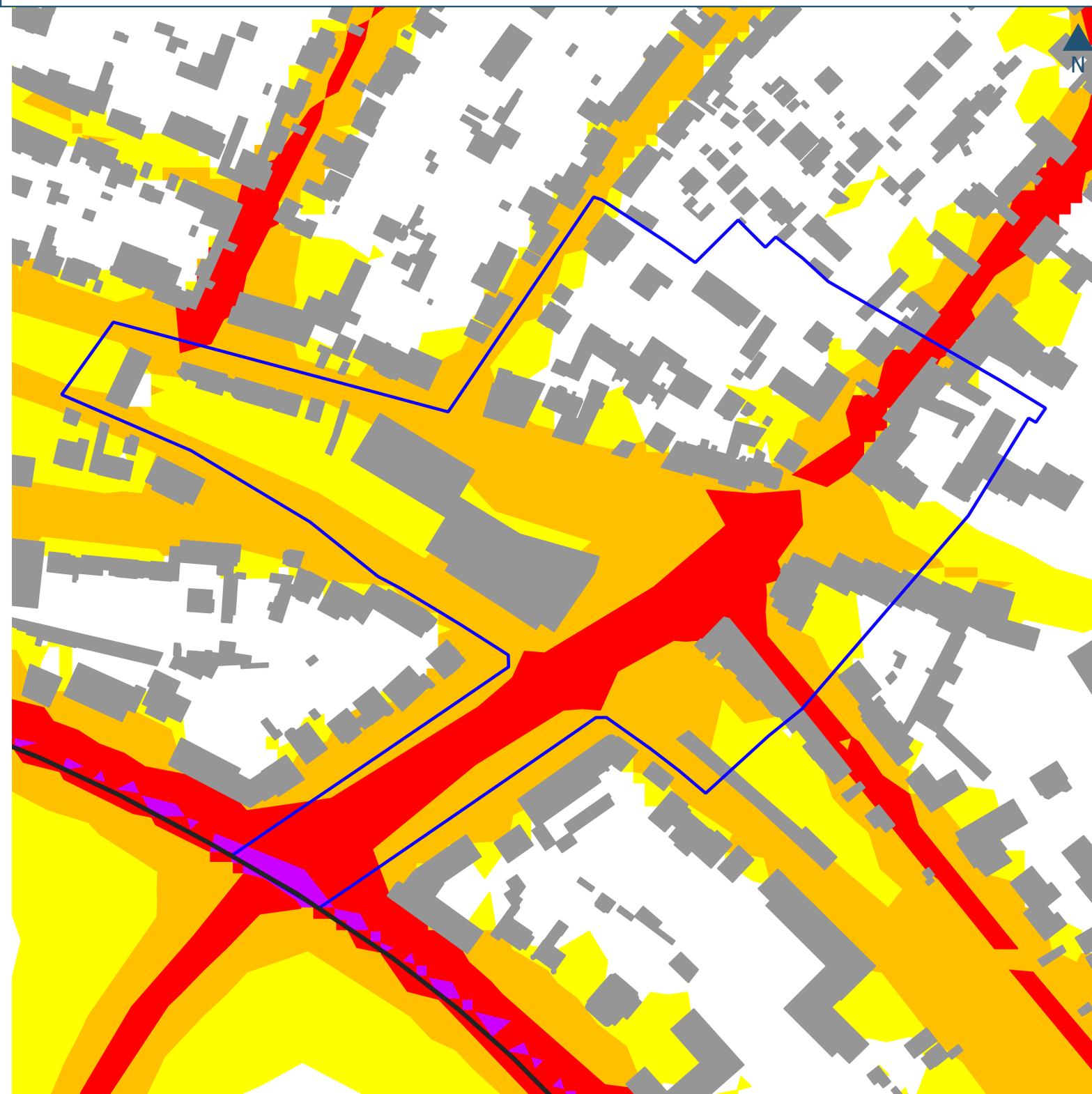
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

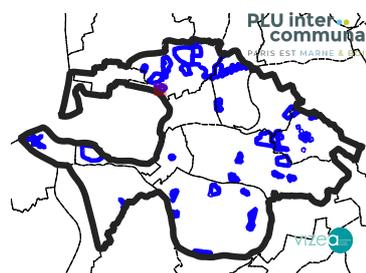
MOREAU DAVID (94033)



## Légende :

|                              |               |         |
|------------------------------|---------------|---------|
| Périètre de l'EPT            | Route Lden dB | 60 - 65 |
| Communes                     | >75           | 55 - 60 |
| Périètres des secteurs d'OAP | 70-75         |         |
| Batiments                    | 65-70         |         |

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>,  
DRIEE,  
Cerema Dter Île-de-France -  
Traitement Vizea 2023



0

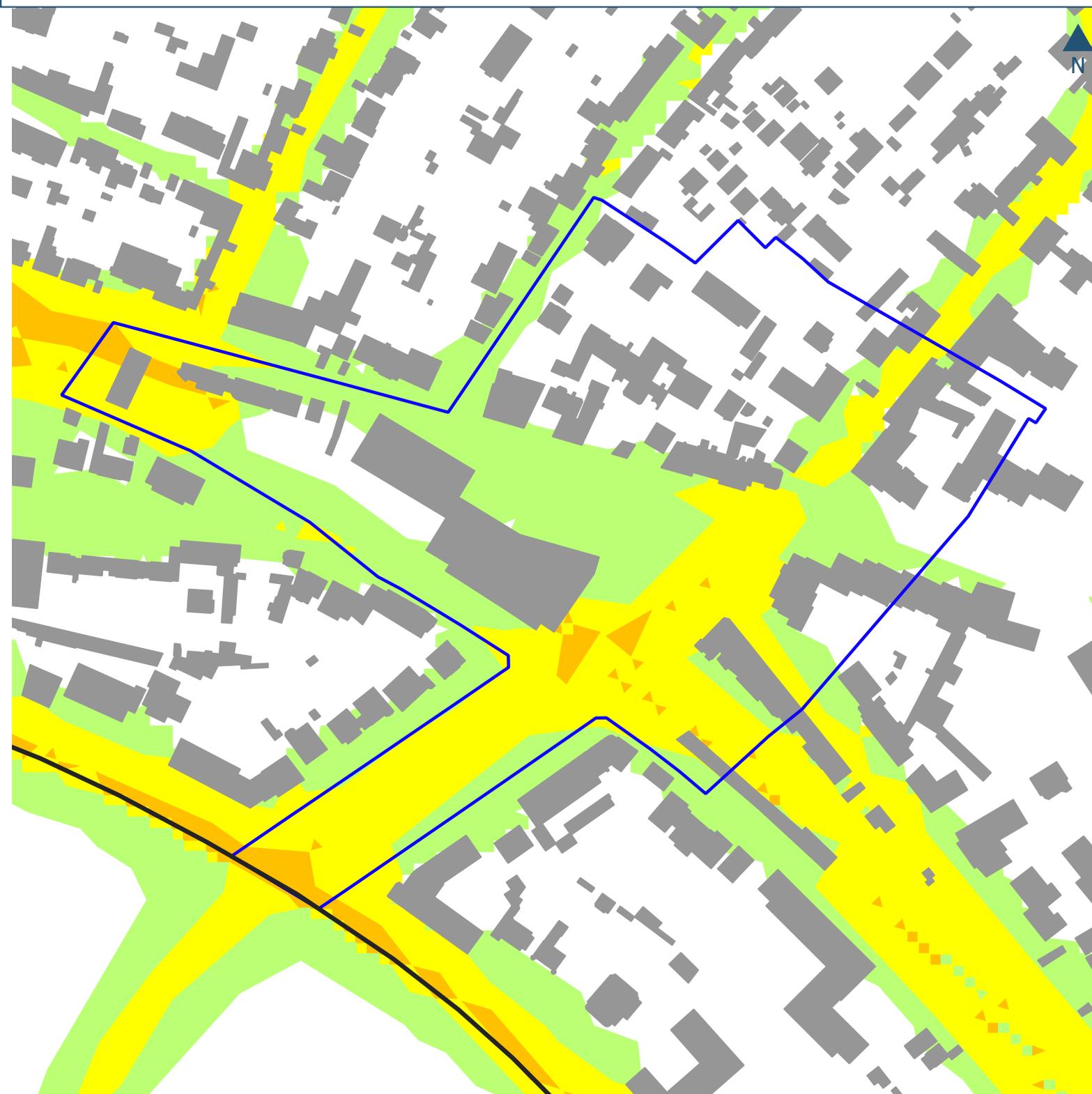
100

200 m

Carte n°17/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Ln (nuit)

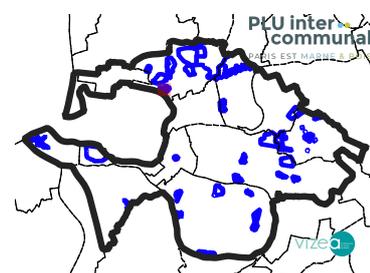
## MOREAU DAVID (94033)



### Légende :

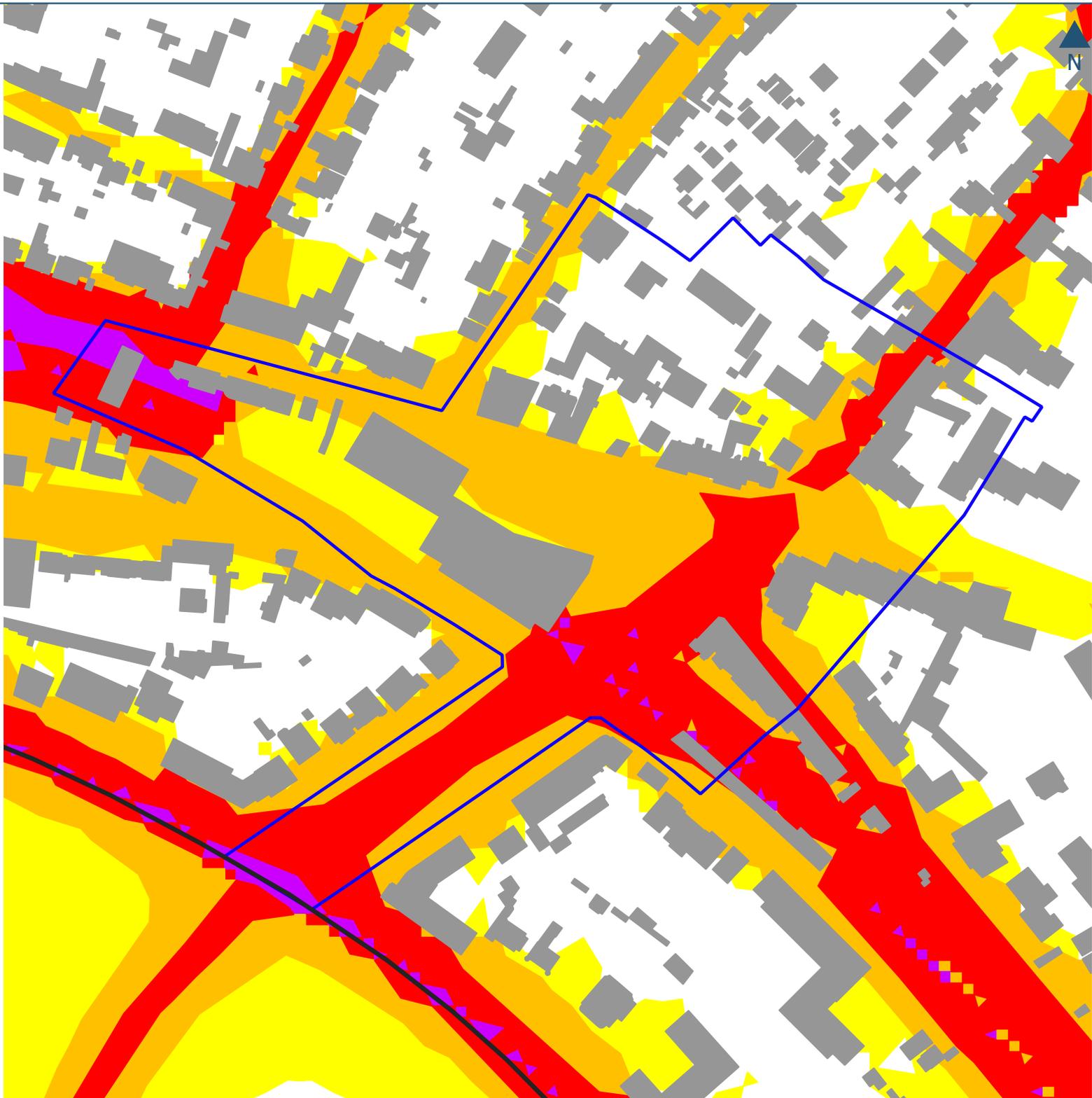
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB >70
- Multi Ln dB 65-70
- Multi Ln dB 60-65
- Multi Ln dB 55-55
- Multi Ln dB 50-55

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

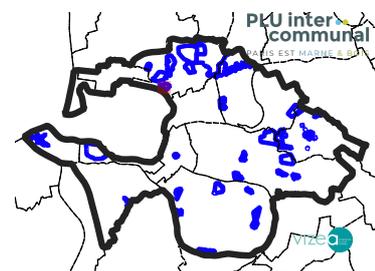
MOREAU DAVID (94033)



## Légende :

- Périmètre de l'EPT
- - - Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB
  - 60 - 65
  - 55 - 60
  - >75
  - 70-75
  - 65-70

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



0

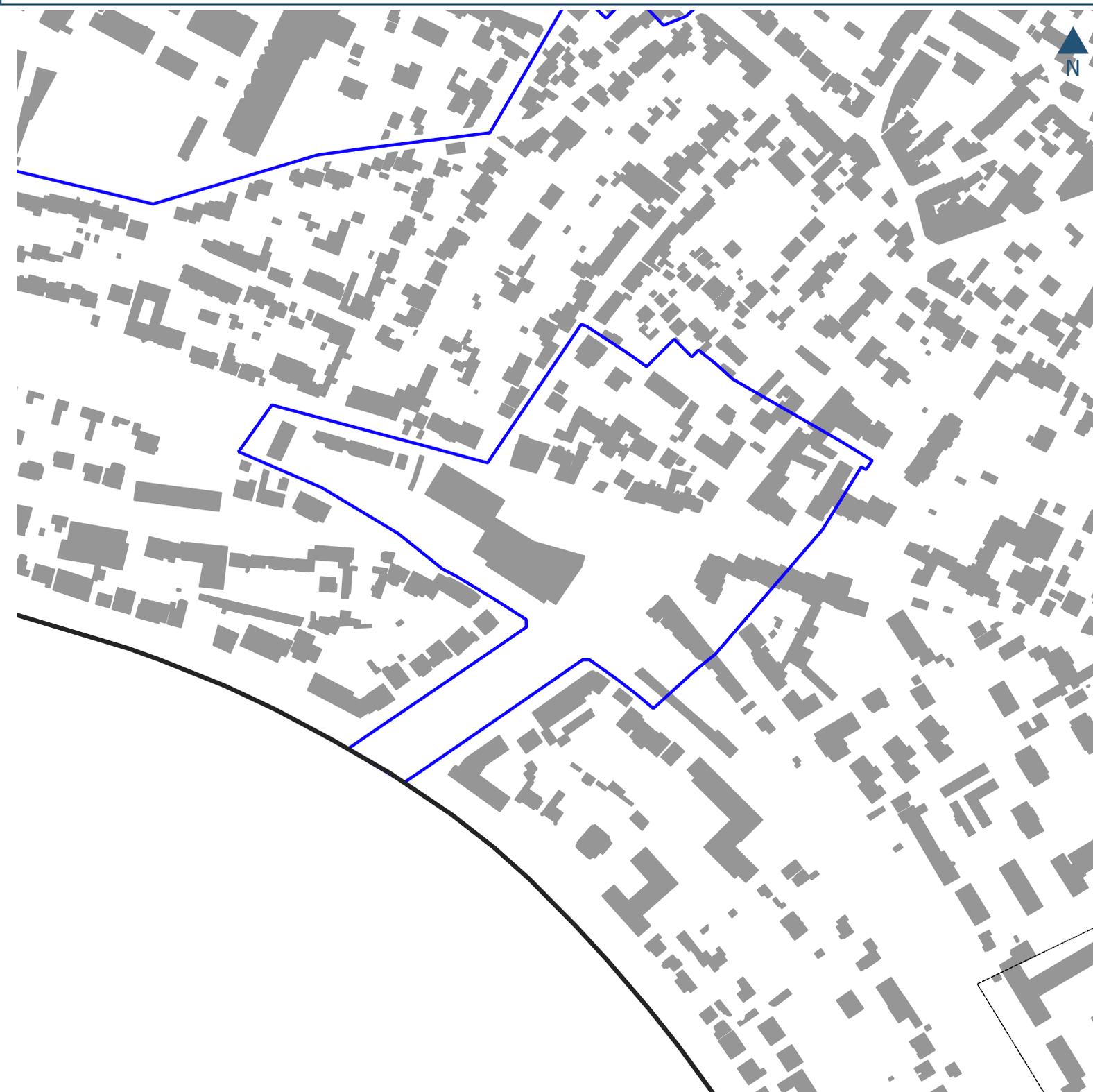
100

200 m

Carte n°19/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RESEAUX DE CHALEUR 2022

## MOREAU DAVID (94033)

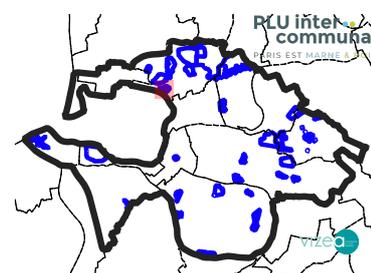


### Légende :

-  Périimètre de l'EPT
-  Communes
-  Périimètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

Sources : <http://catalogue.geo-ide.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/srv/fre/catalog.search#/metadata/fr-120066022-jdd-7319480f-f8bb-4077-a9b8-1c9d0854eab1>

Traitement Vizea 2023



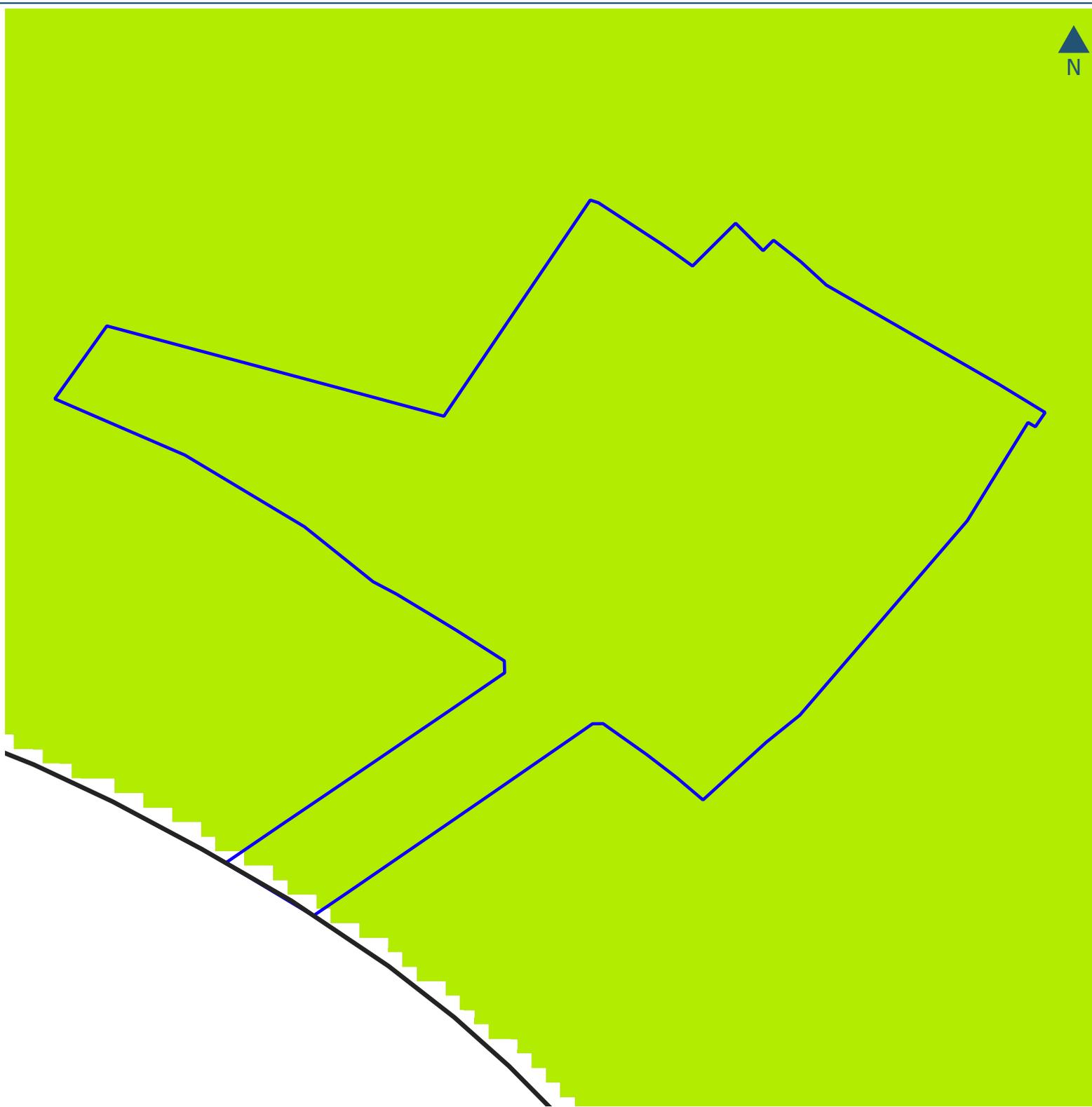
0 200

400 m

Carte n°20/26

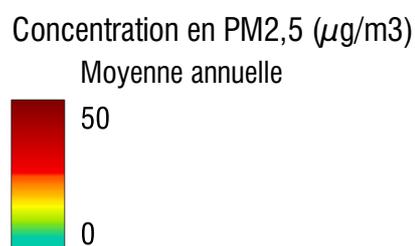
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN PM2,5

## MOREAU DAVID (94033)

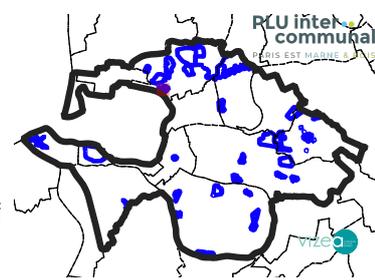


### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP



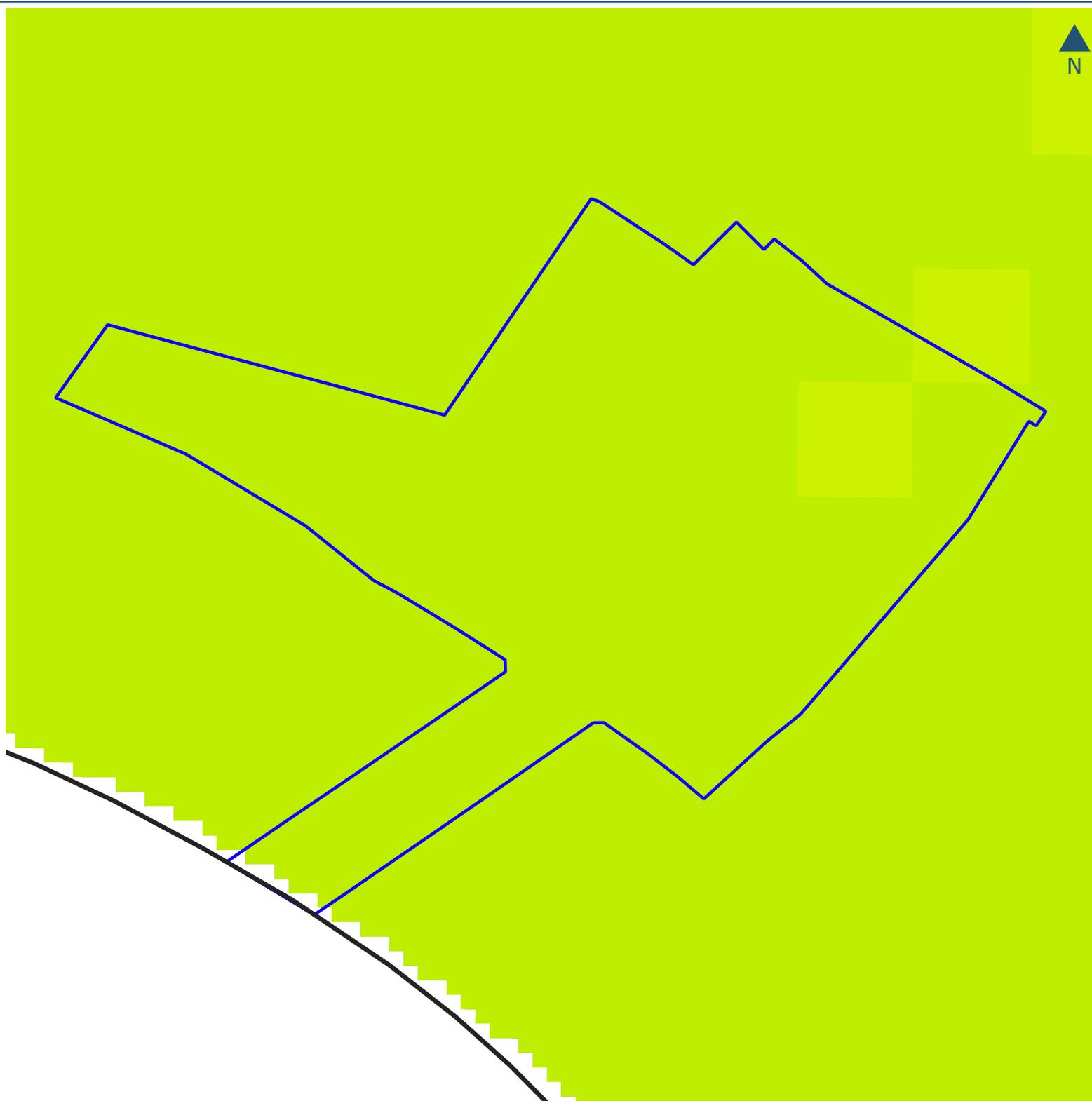
Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN PM10

## MOREAU DAVID (94033)

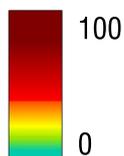


### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

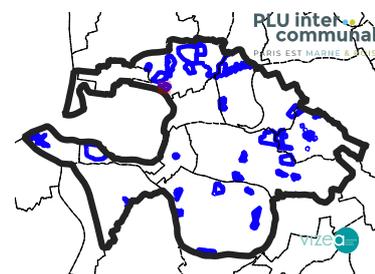
Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



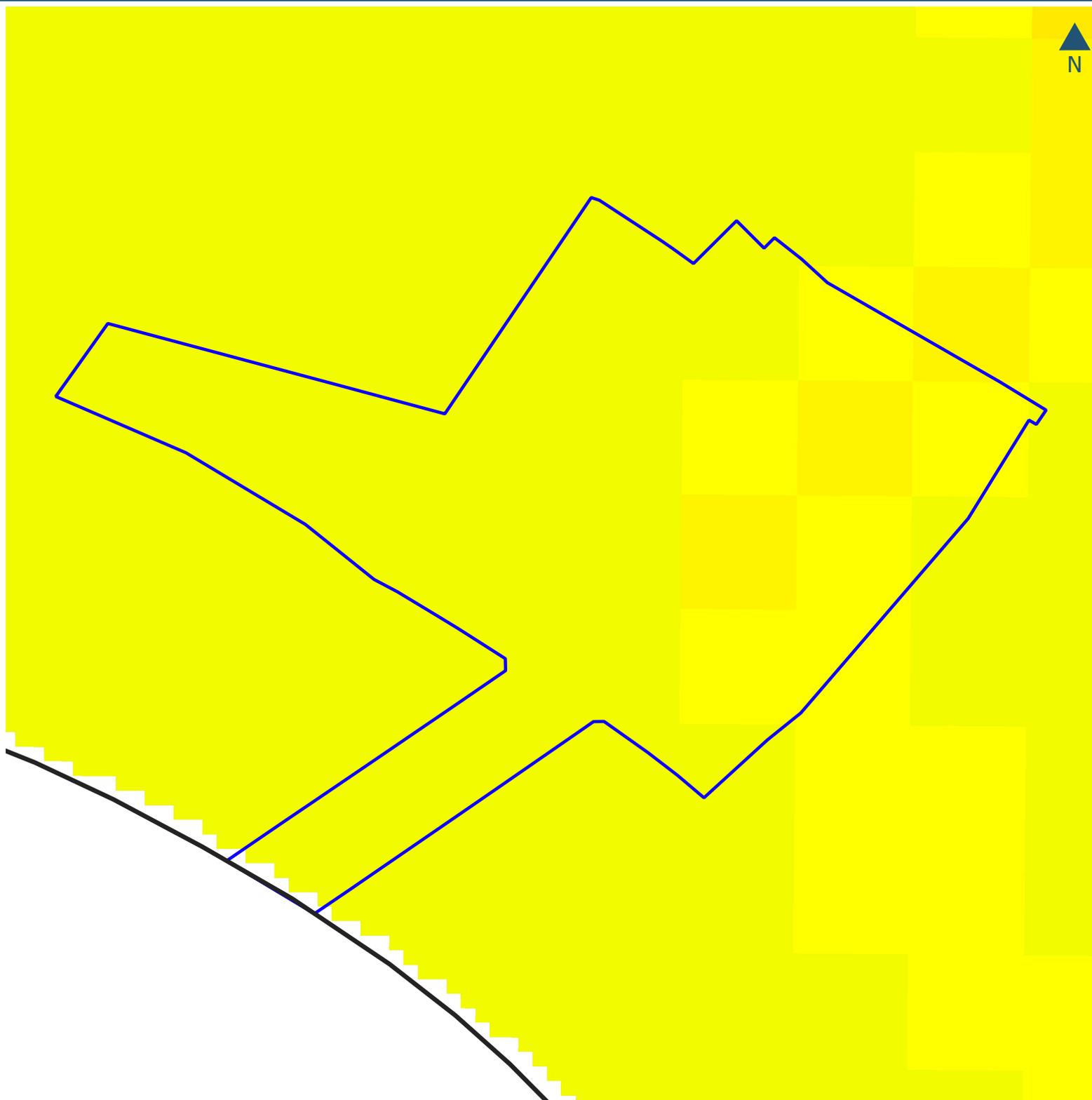
0 100 200 m

Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN NO2

## MOREAU DAVID (94033)

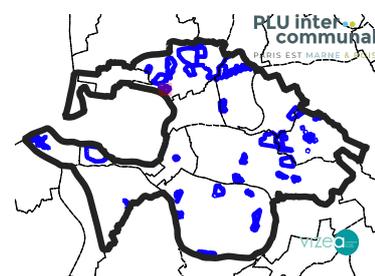
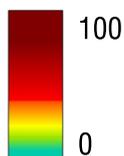


### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

### Concntrations en NO2 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

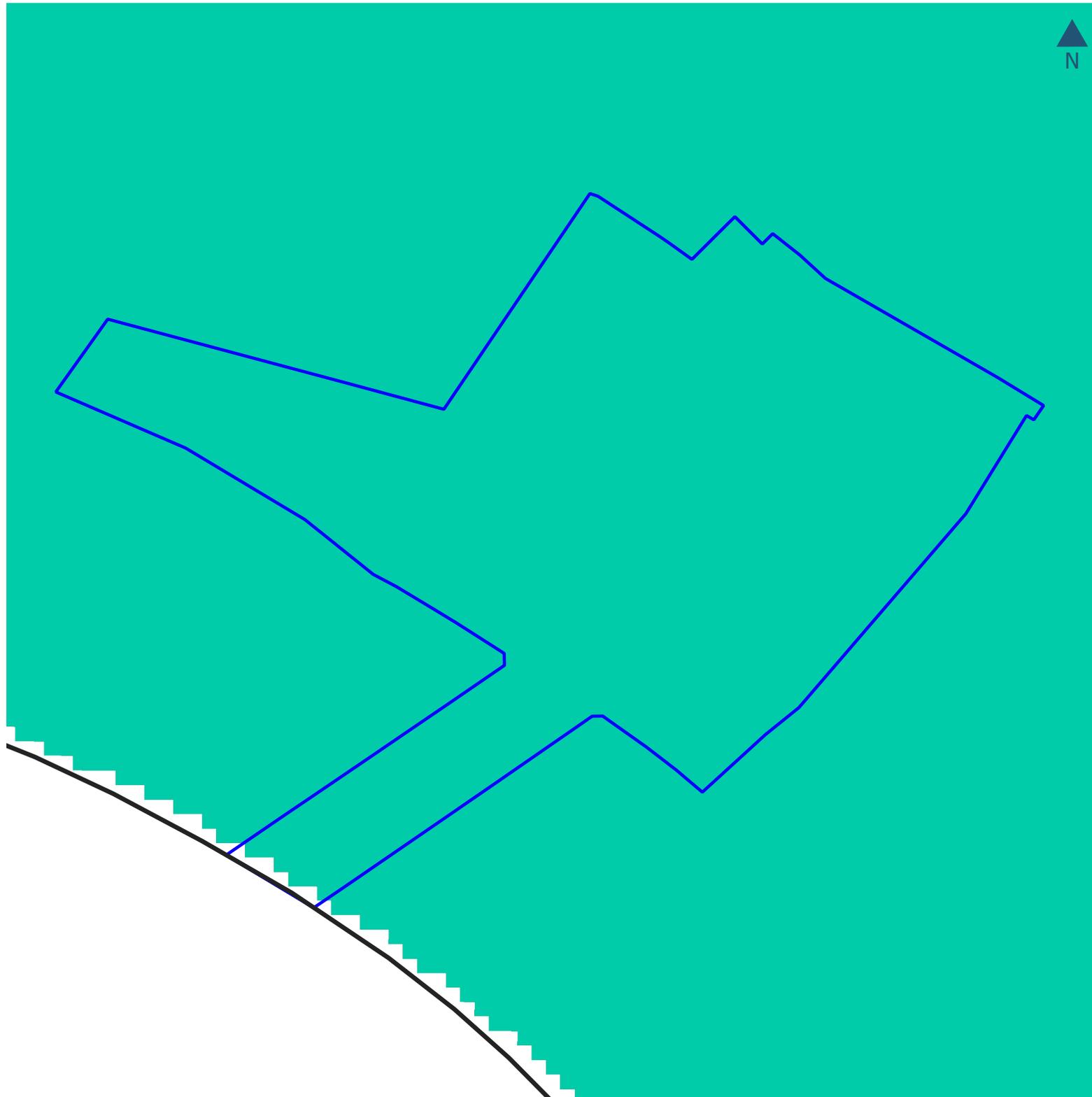
Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

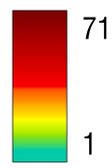
MOREAU DAVID (94033)



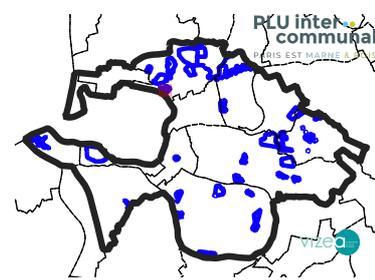
Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5  
Valeur limite = 35



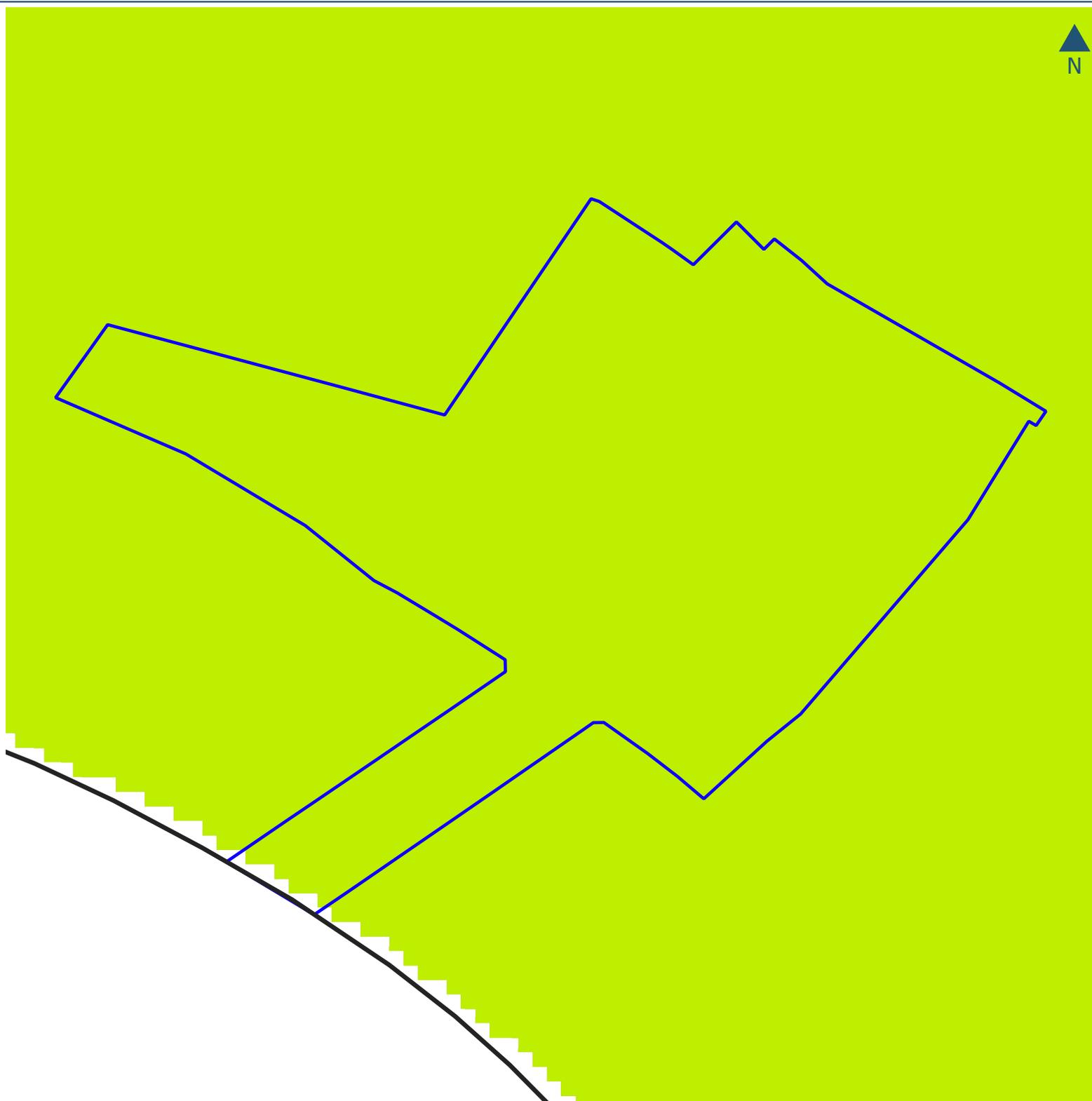
Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN O3 > 120µg/m3 PENDANT 8h EN 2022

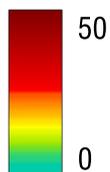
## MOREAU DAVID (94033)



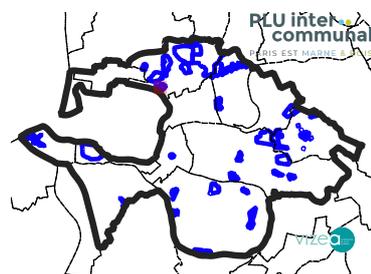
### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Nombre de jours supérieurs à 120µg/m<sup>3</sup> pour 8 heures

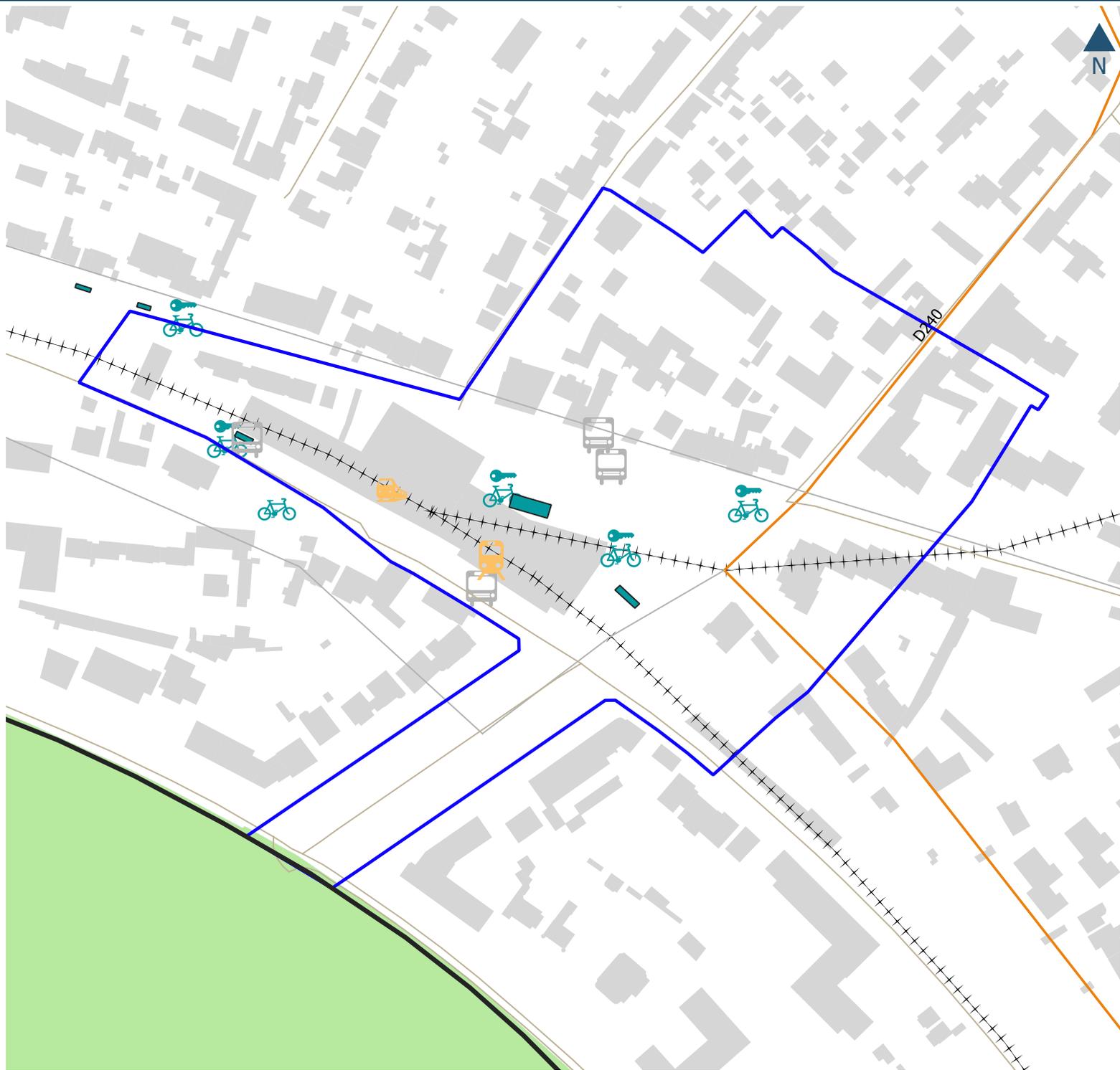


Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## MOREAU DAVID (94033)

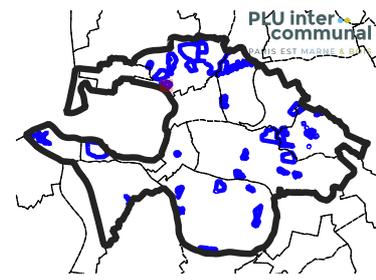


### Légende :

- ▭ Périmètre de l'EPT
- ▭ Communes
- ▭ Périmètres des secteurs d'OAP
- 🚲 Stations vélib'
- réseau cyclable
- 🚲 Parkings vélo
- 🚲 Parkings vélo
- 🚆 Gares et arrêts de transilien

- #### Stations
- 🚍 station de bus
  - 🚍 arrêt de bus
  - 🚆 gare
  - 🚊 arrêt de tram

- 🚗 taxi
- +++ Réseau ferroviaire
- Reseau routier
  - 🟡 Autoroute
  - 🟠 Départementale
  - 🔴 Nationale
  - Autre

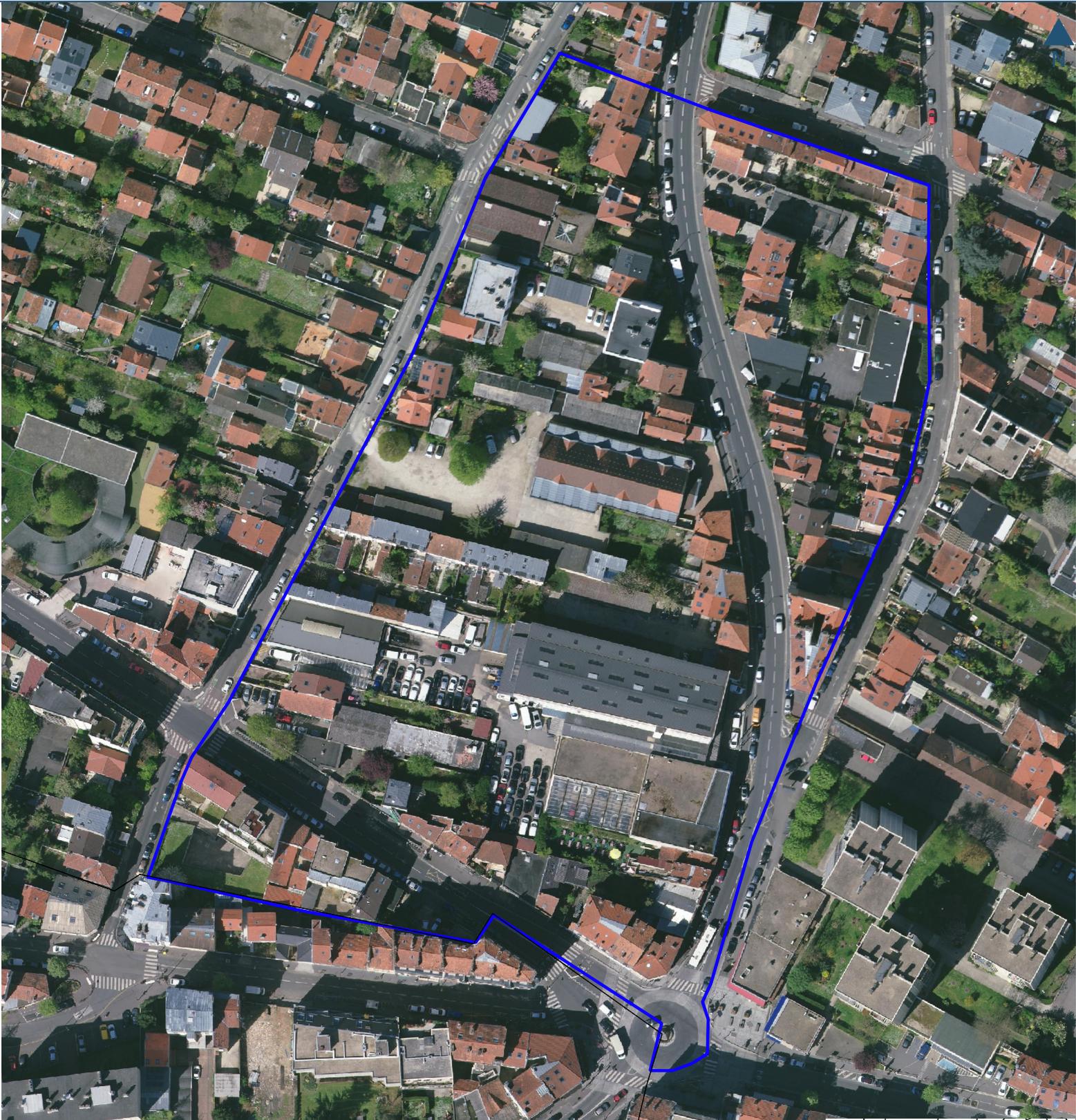


Sources : Ile de France Mobilité, SNCF, Vélib, OSM 2023 - Traitement Vizeo

0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : PHOTO AERIEENNE D'OCCUPATION DU SITE

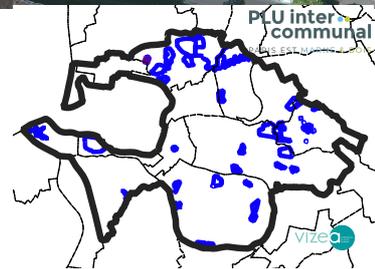
## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



0

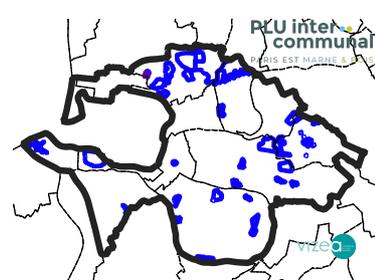
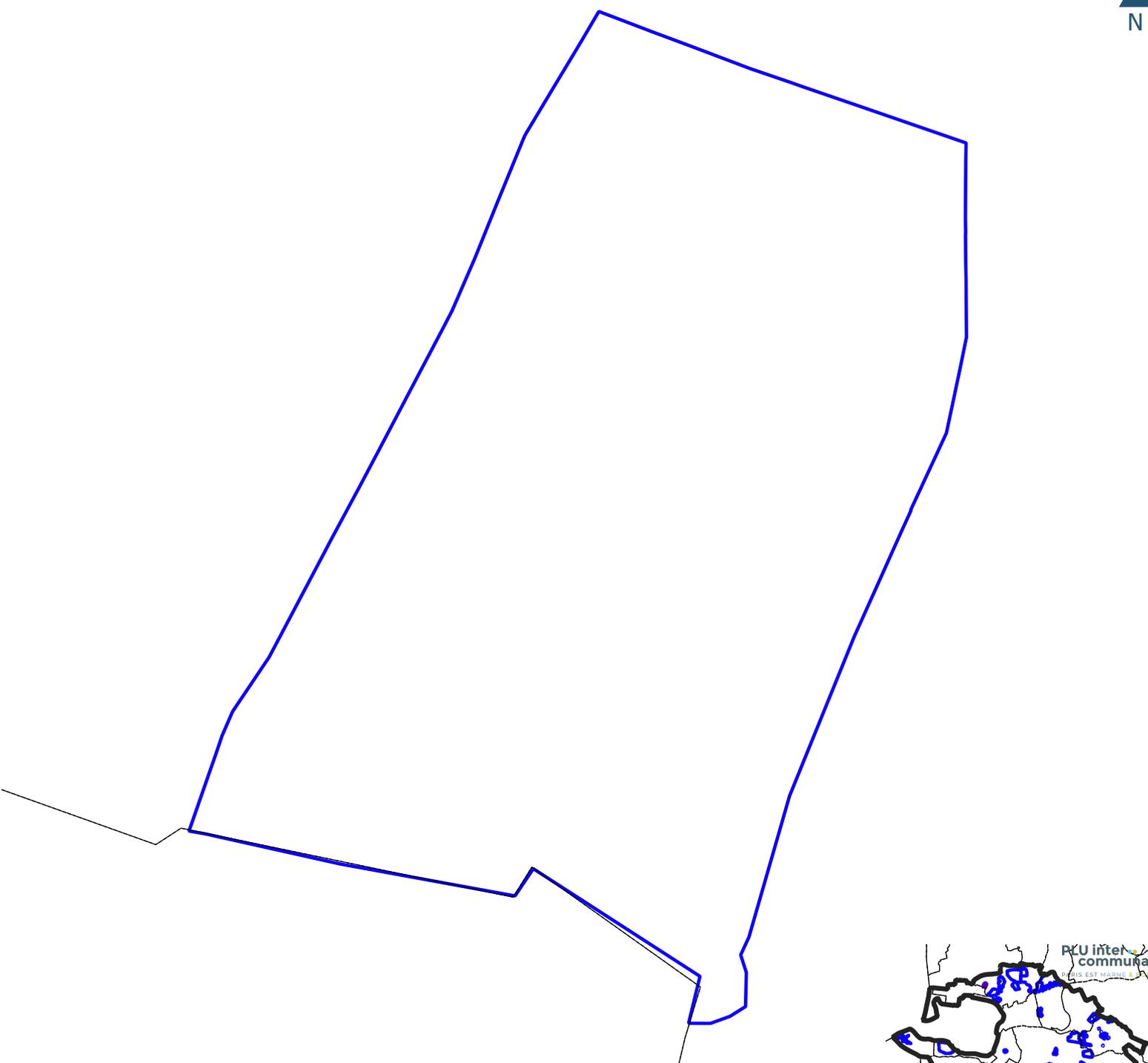
100

200 m

Carte n°2/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUE INONDATION PAR DEBORDEMENT DE COURS D'EAU

## RIGOLLOTS (94033)

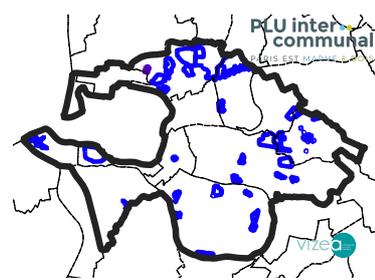
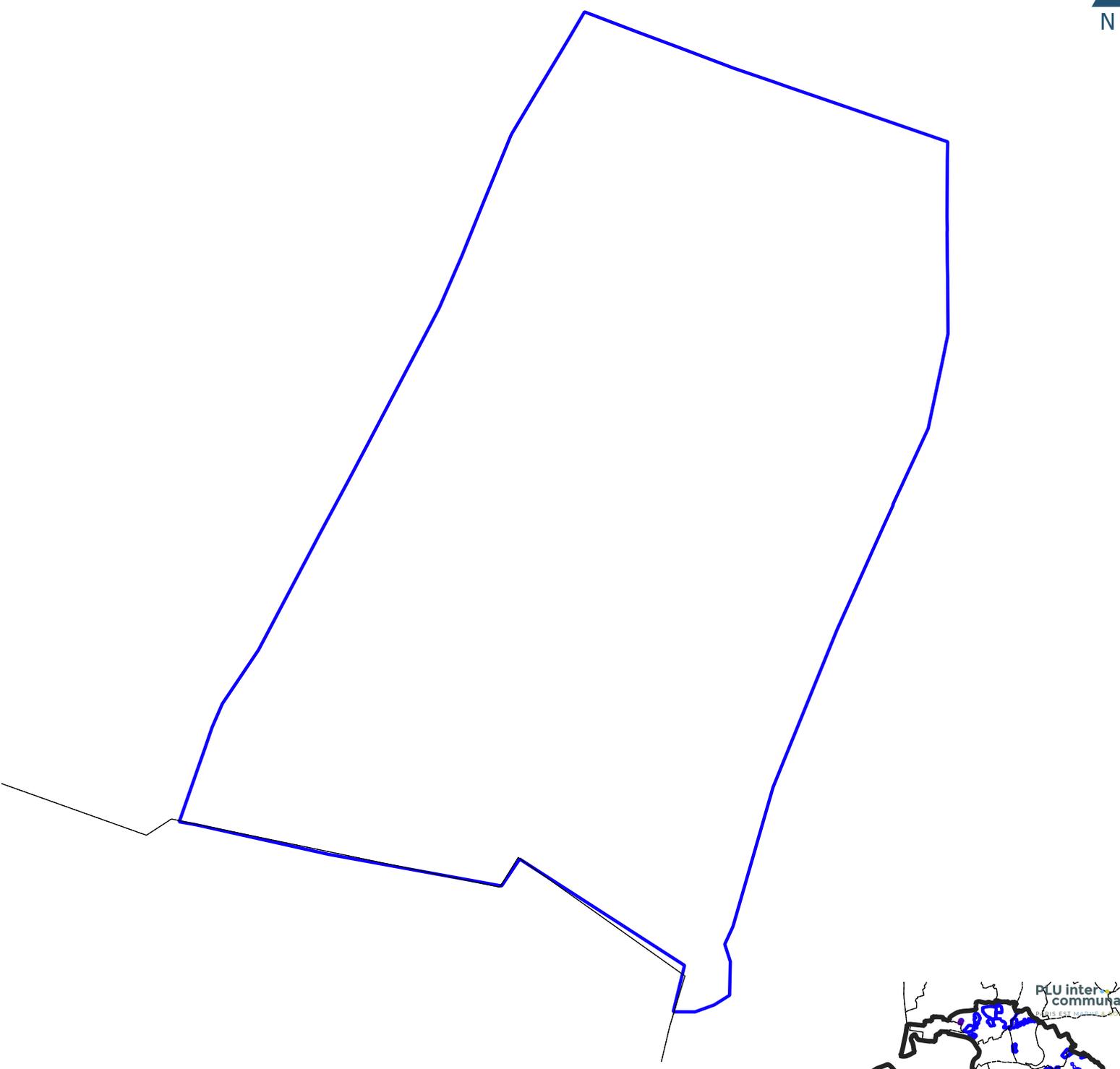


### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périimètre de l'EPT                       | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périimètres des secteurs d'OAP            | Enjeux IPPC            | Zone TRI - niveau moyen                |
| Eau                                       | Enjeux patrimoniaux    | Zone TRI - niveau faible               |
| Périimètre du TRI                         | Enjeux STEU            |  |
| Zones d'activités économiques dans un TRI | Ouvrages de protection |  |

Source : Territoire à Risque important d'Inondation (TRI) de la Métropole Francilienne - Traitement Vizea 2023

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Eau

- Plan de prévention des risques naturels : inondation
- zone violet foncé
  - zone violet clair
  - zone verte
  - zone rouge de grand écoulement

- zone orange foncé
- zone orange clair
- zone bleue

Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels",  
PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

0

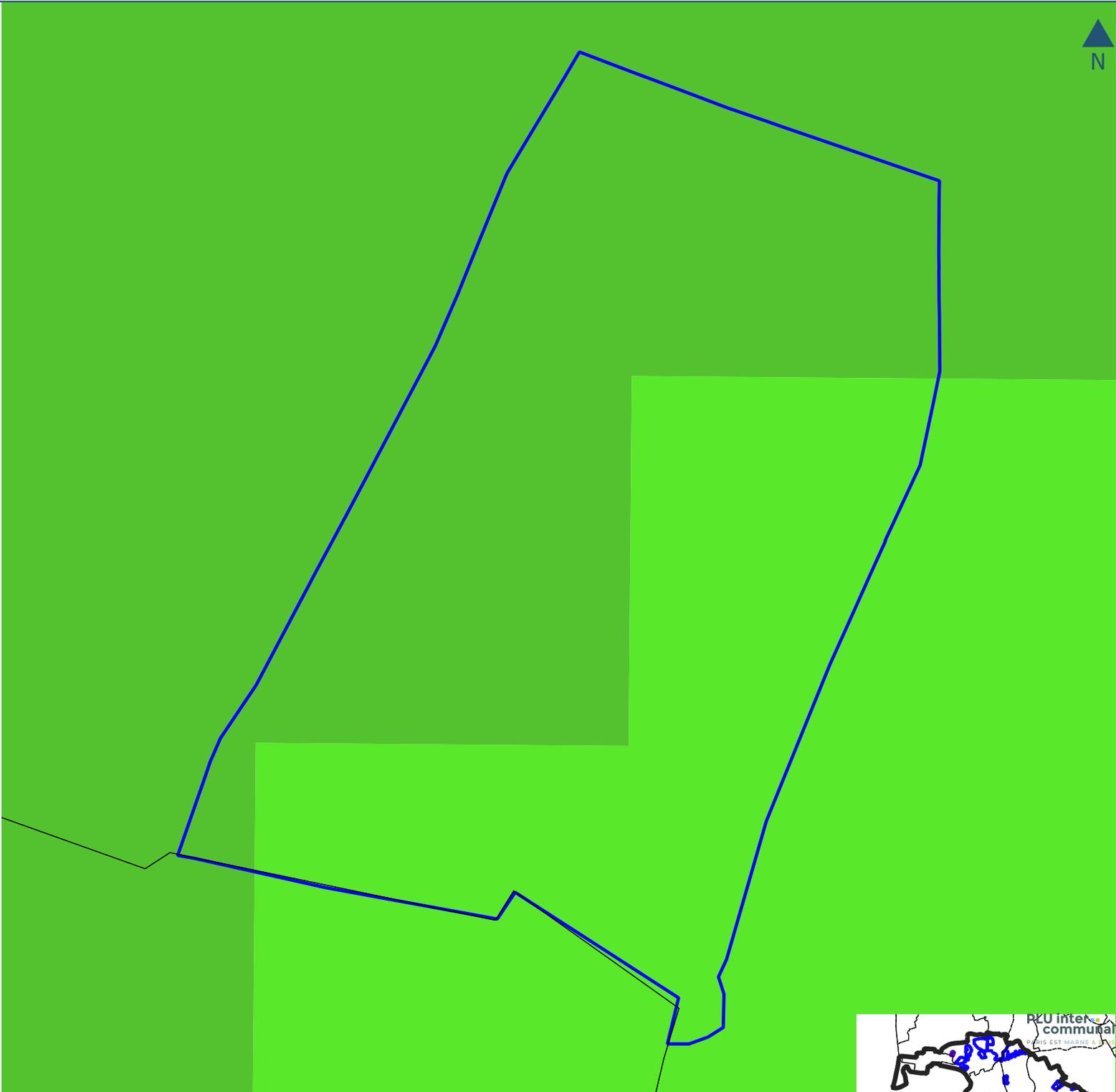
100

200 m

Carte n°4/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : REMONTEES DE NAPPES

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

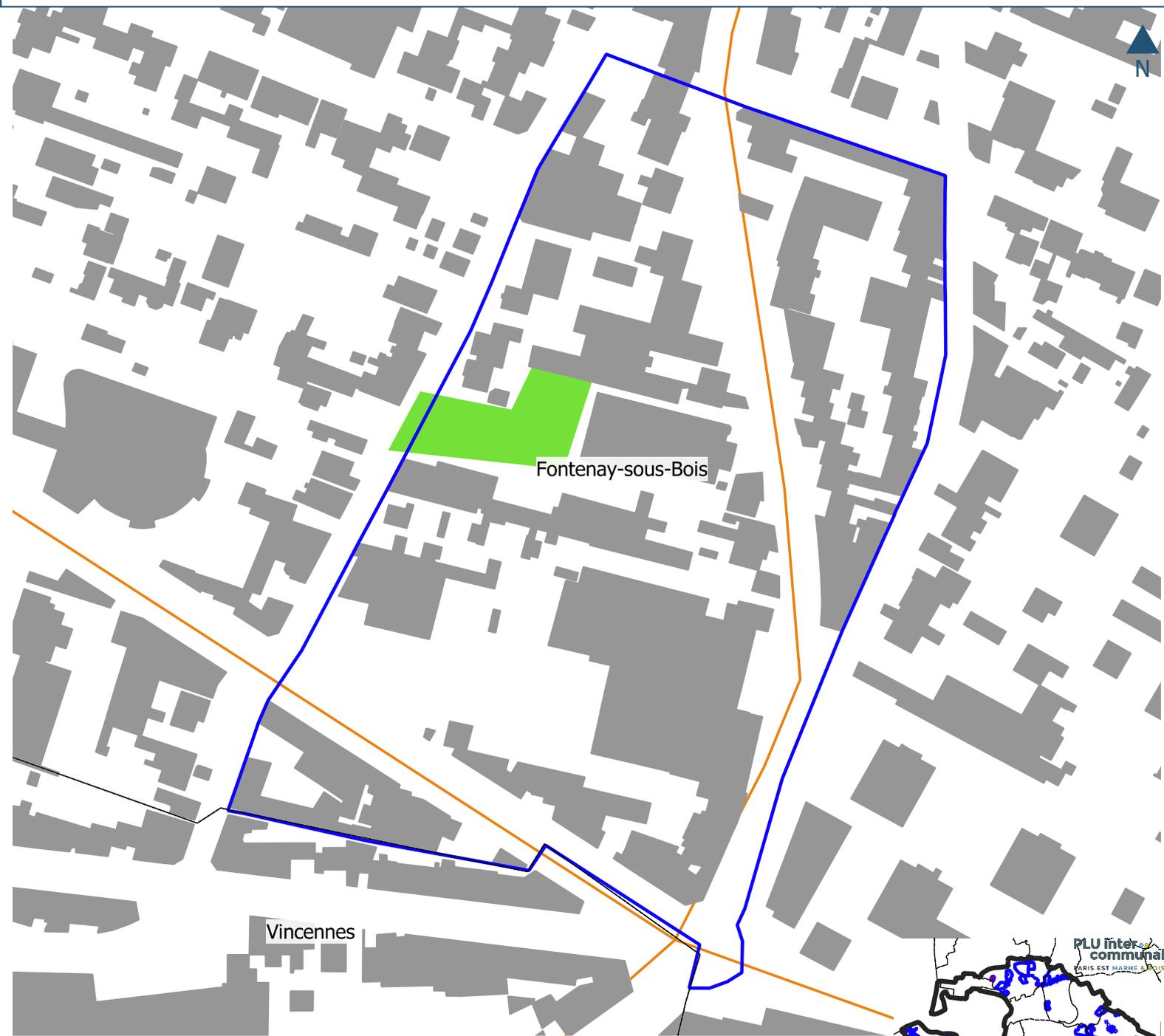
- |                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Périimètre de l'EPT            | Risque de remontée de nappe               | Sensibilité tres faible                                |
| Communes                       | Sensibilité tres elevee nappe affleurante | Sensibilité tres faible/inexistante                    |
| Périimètres des secteurs d'OAP | Sensibilité forte                         | Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement |
|                                | Sensibilité moyenne                       |  |
|                                | Sensibilité faible                        |  |

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : TRAMES ECOLOGIQUES

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

|                            |                                |                           |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Périimètre de l'EPT        | <b>Elements des trames</b>     | Natura 2000 Dir. habitats | <b>Eléments fragmentants</b> |
| Communes                   | Forêts                         | Natura 2000 Dir. Oiseaux  | Réseau ferroviaire           |
| Secteurs d'OAP             | Milieux semi-naturels          | ZICO                      | <b>Réseau routier</b>        |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              | ZNIEFF type I             | Autoroute                    |
|                            | Eau                            | ZNIEFF type II            | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           | Nationale                    |
|                            |                                |                           | Autre                        |

Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

0

100

200 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Niveau de l'aléa Carrières

Aléa faible

Aléa moyen

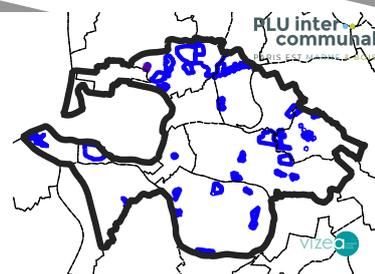
Aléa fort

Aléa très fort

A ciel ouvert

Non concerné

Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



PLU intercommunal  
RIGOLLOTS (94033)

Vizea

0

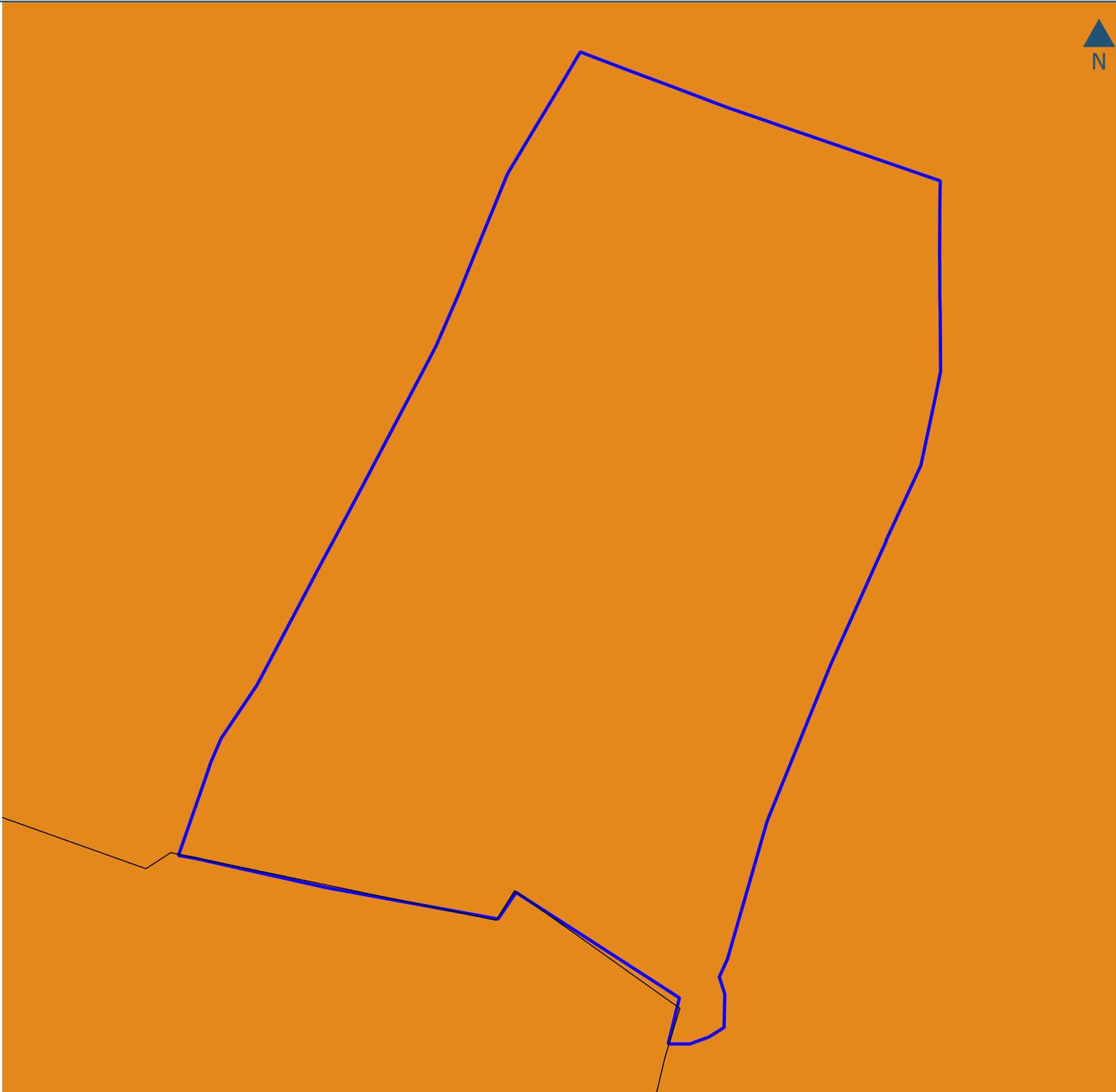
100

200 m

Carte n°7/26

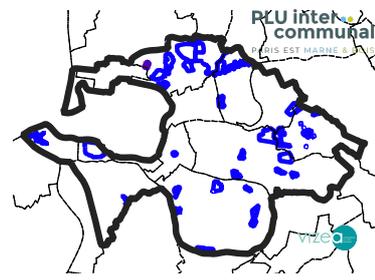
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
  - Communes
  - Périmètres des secteurs d'OAP
- Aléas Retrait Gonflement des argiles
- Fort
  - Moyen
  - Faible
  - Pas de données



Sources : Géorisques -  
Traitement Vizea 2023

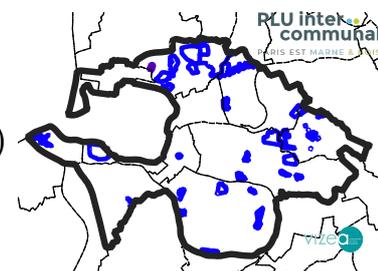
0 100 200 m

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

- |                                |                           |                                |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments                 | Sites d'antennes relais        |
| Communes                       | BASOL                     | Postes électriques (5/12/2020) |
| Périimètres des secteurs d'OAP | ICPE                      | 225kV                          |
|                                | lignes-souterraines-225kv | 63kV                           |



Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

100

200 m

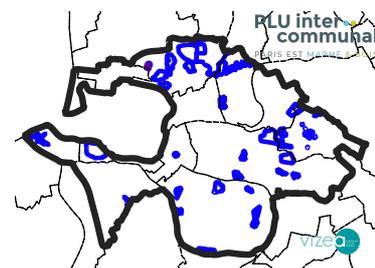
Carte n°9/26

RIGOLLOTS (94033)



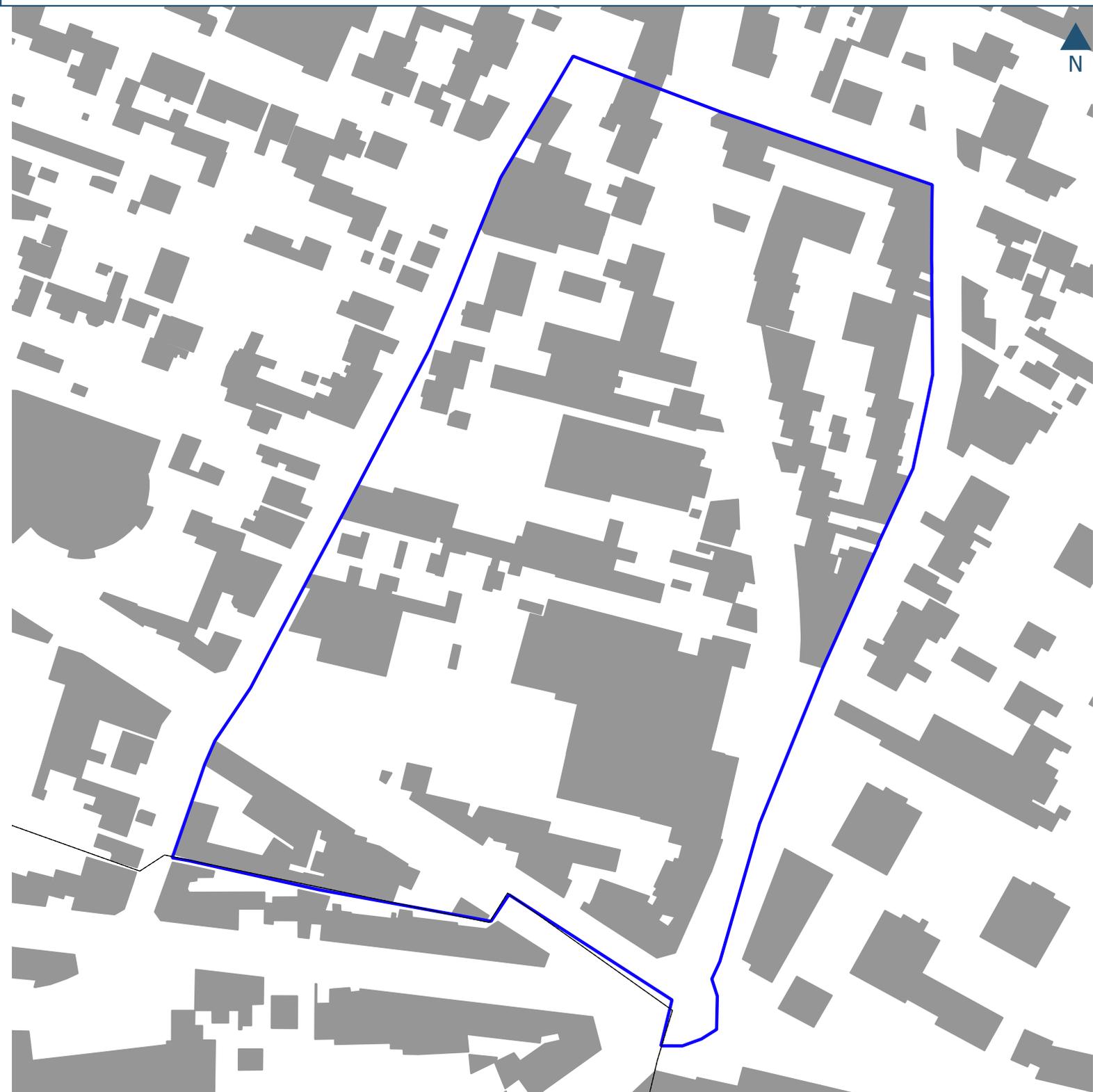
Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



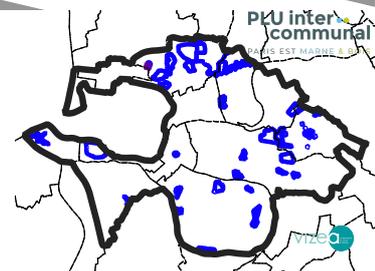
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

RIGOLLOTS (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

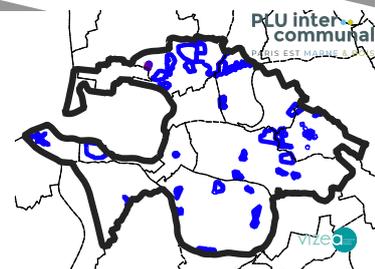
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

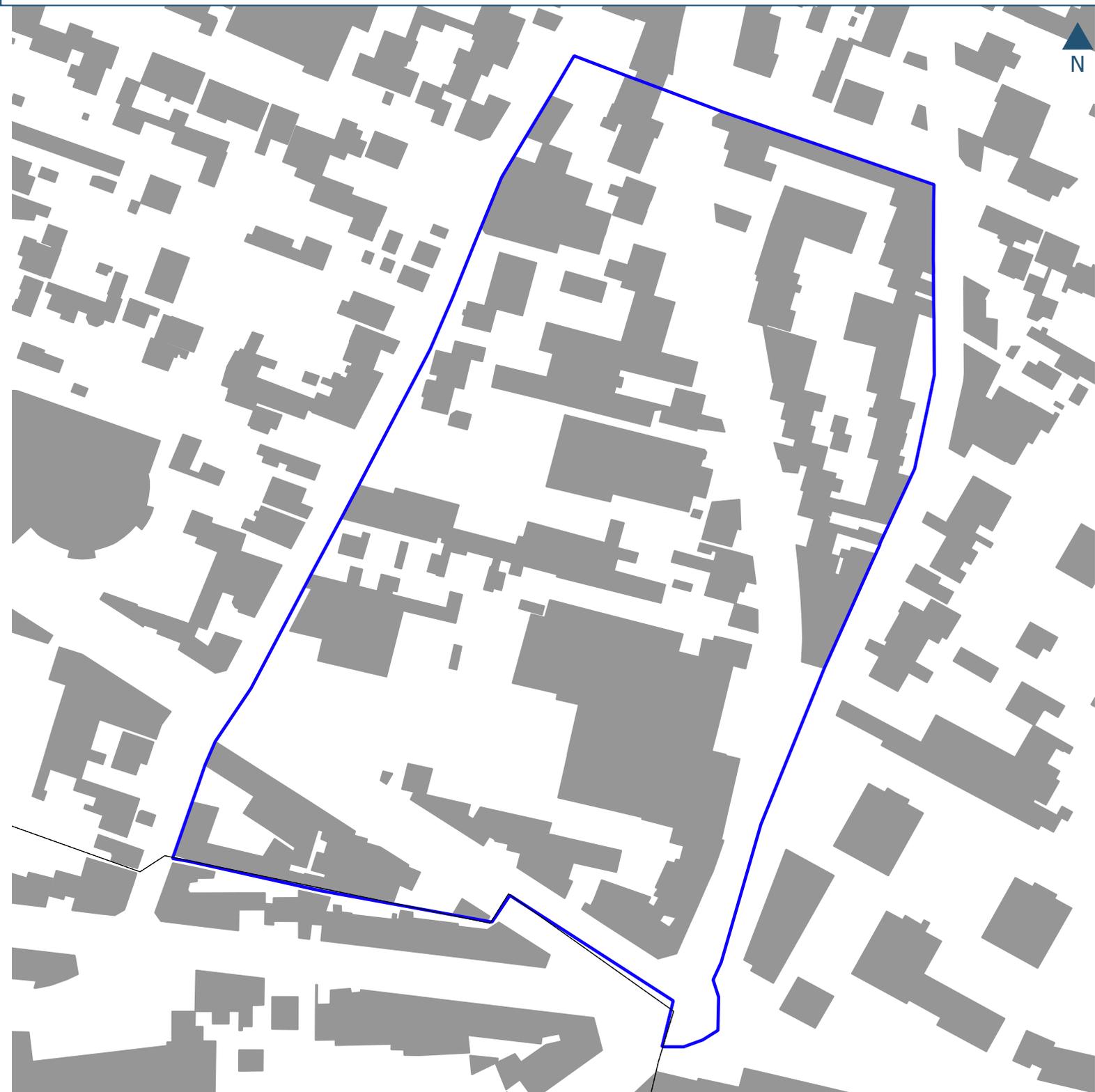
|                     |                                |           |         |
|---------------------|--------------------------------|-----------|---------|
| Périimètre de l'EPT | Périimètres des secteurs d'OAP | Ln dB (A) | 60 - 65 |
| Communes            | Batiments                      | >70       | 55 - 60 |
|                     |                                | 65-70     | 50 - 55 |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

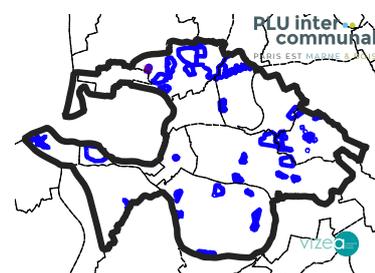
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

- |                                |                    |         |
|--------------------------------|--------------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments          | 65-70   |
| Communes                       | A Fer Lden dB > 75 | 60 - 65 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75              | 55 - 60 |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, Cerema, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

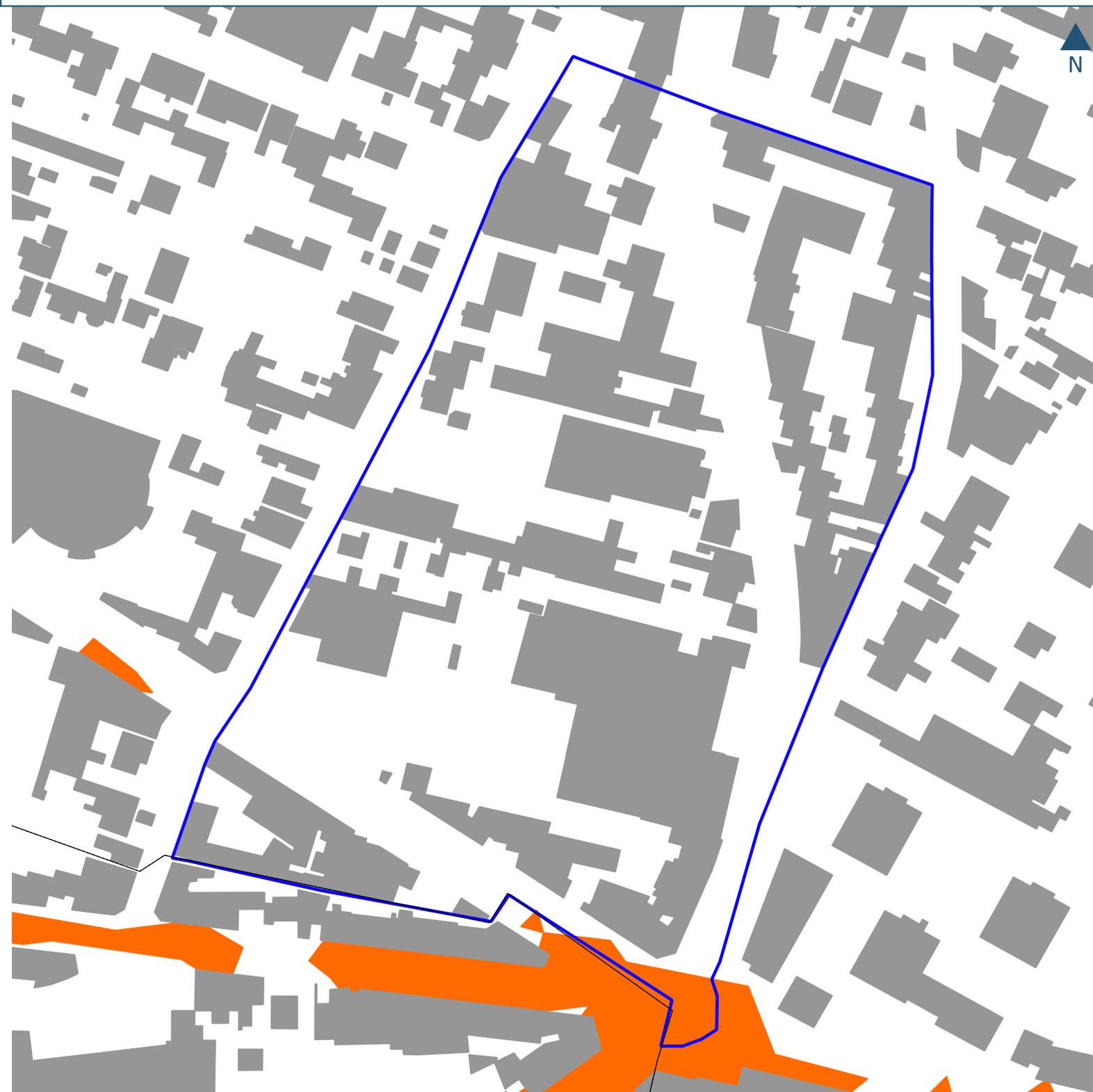
0

100

200 m

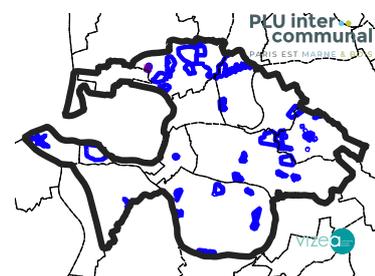
Carte n°13/26

RIGOLLOTS (94033)



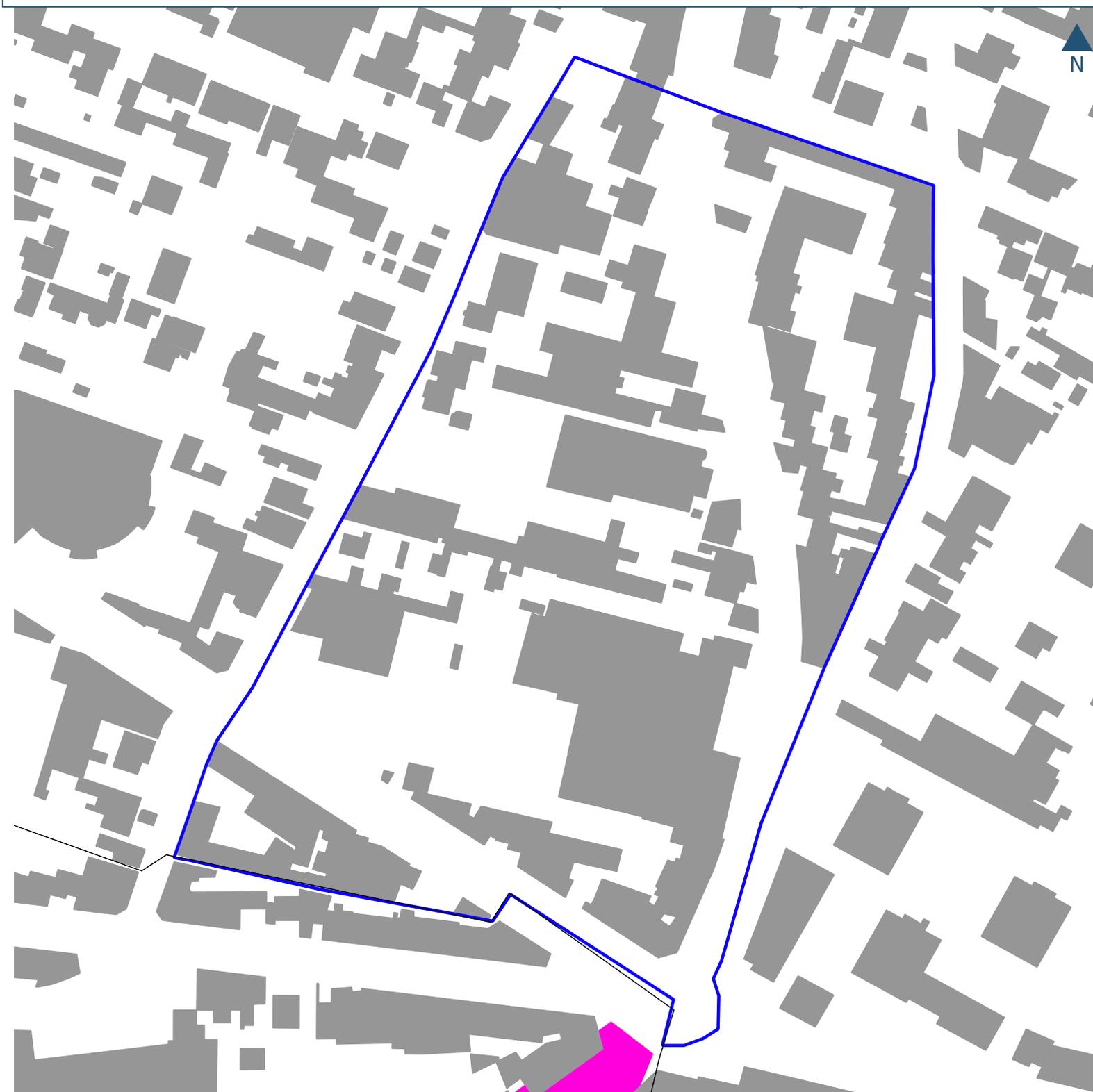
Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Lden : > 68 dB (A)



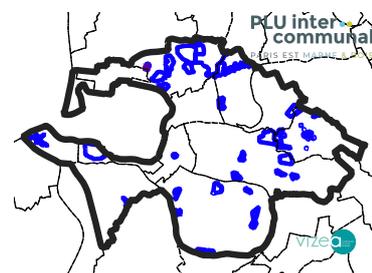
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

RIGOLLOTS (94033)



Légende :

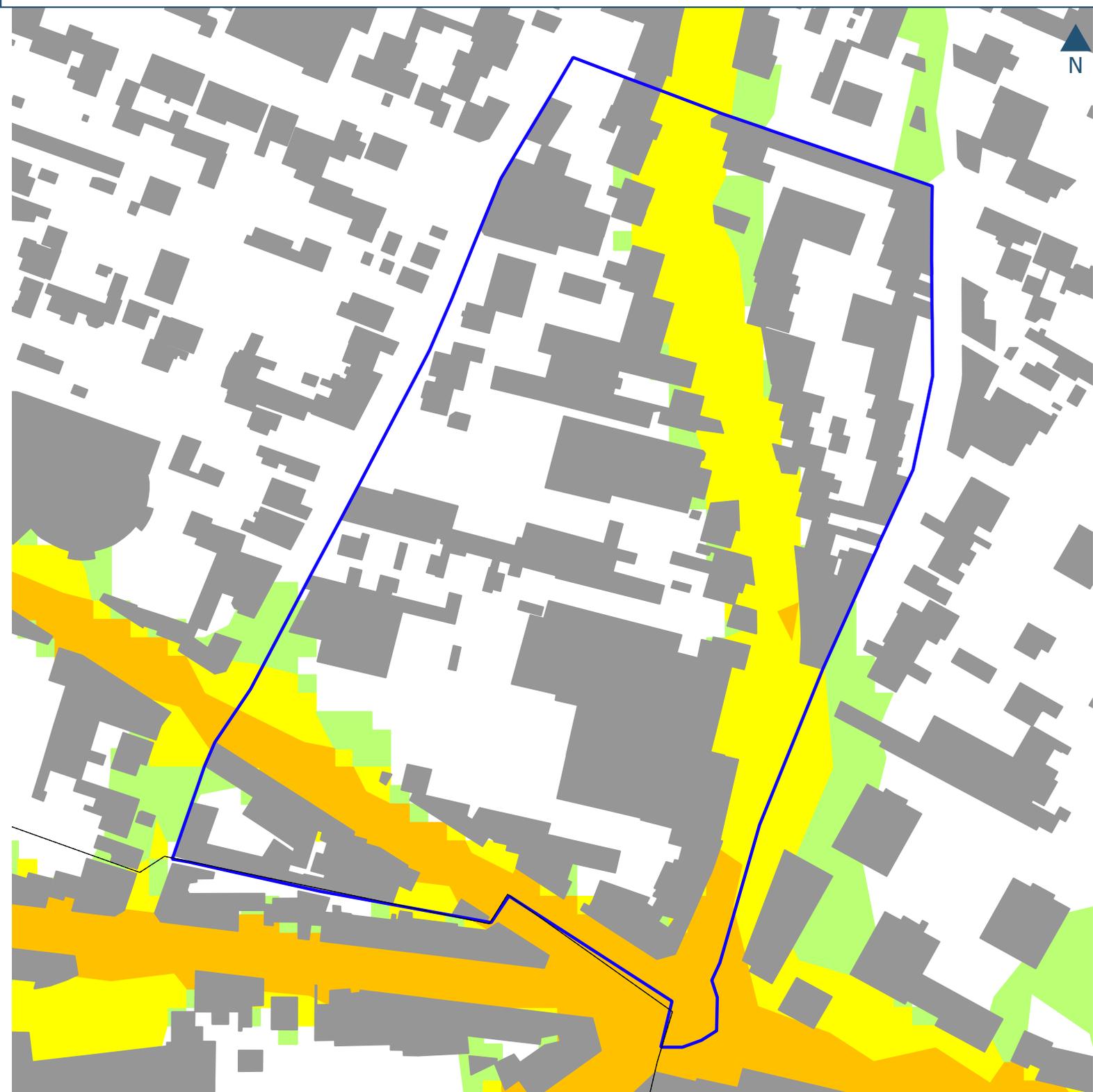
- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Ln : > 62 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Ln (nuit)

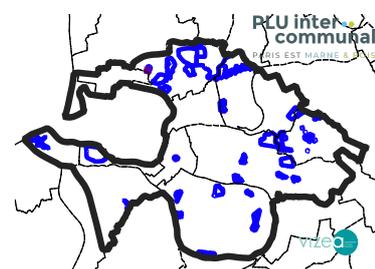
## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

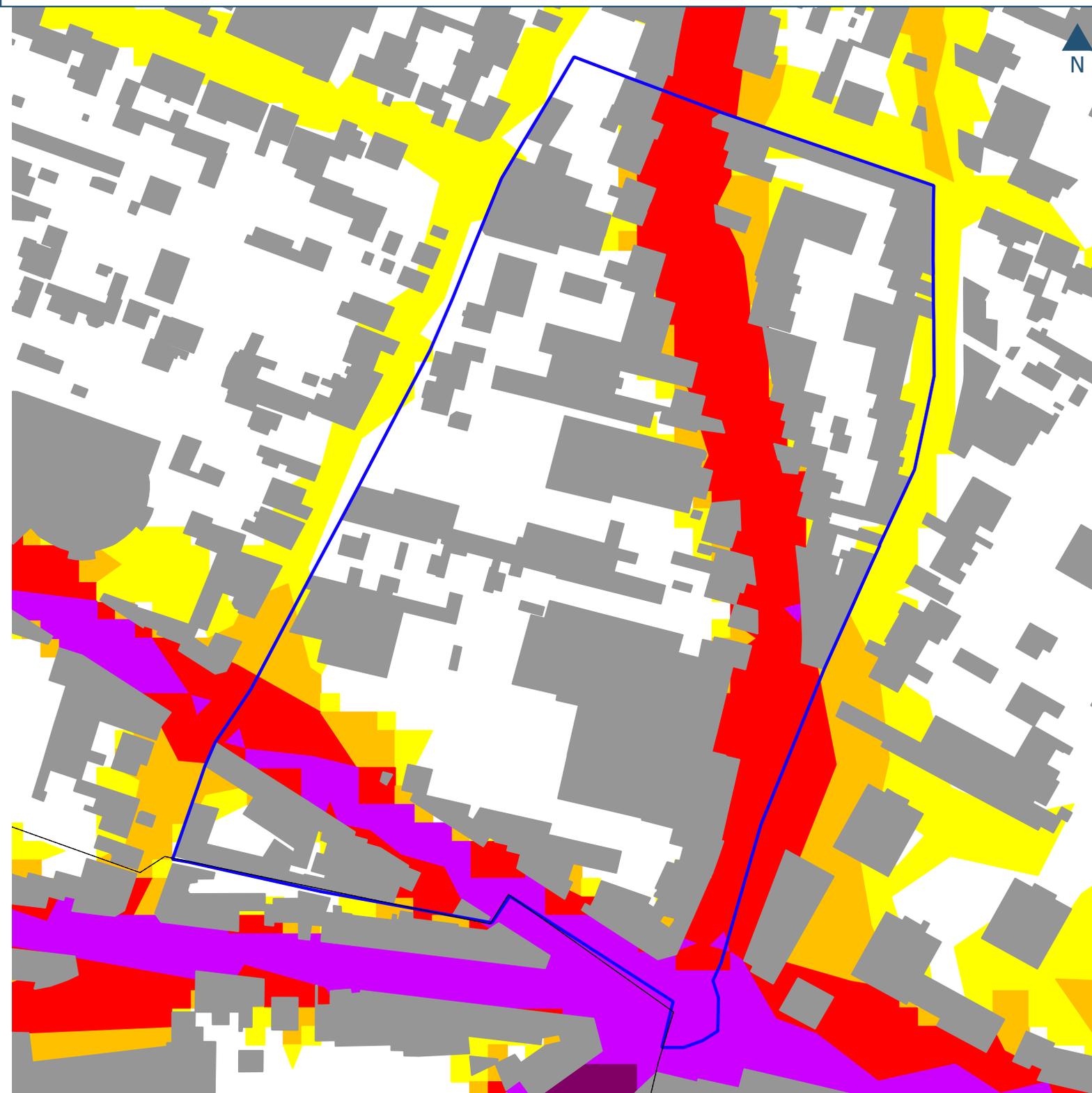
|                                |             |         |
|--------------------------------|-------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Ln dB | 55 - 60 |
| Communes                       | >70         | 50 - 55 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 65-70       | 60 - 65 |
| Batiments                      |             |         |

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

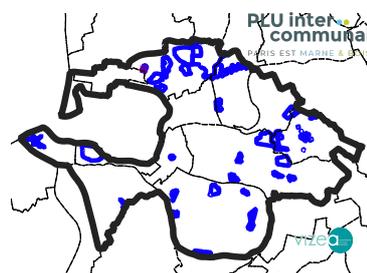
## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

- |                                |                   |         |
|--------------------------------|-------------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Lden dB >75 | 60 - 65 |
| Communes                       | 70-75             | 55 - 60 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 65-70             |         |
| Batiments                      |                   |         |

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



0

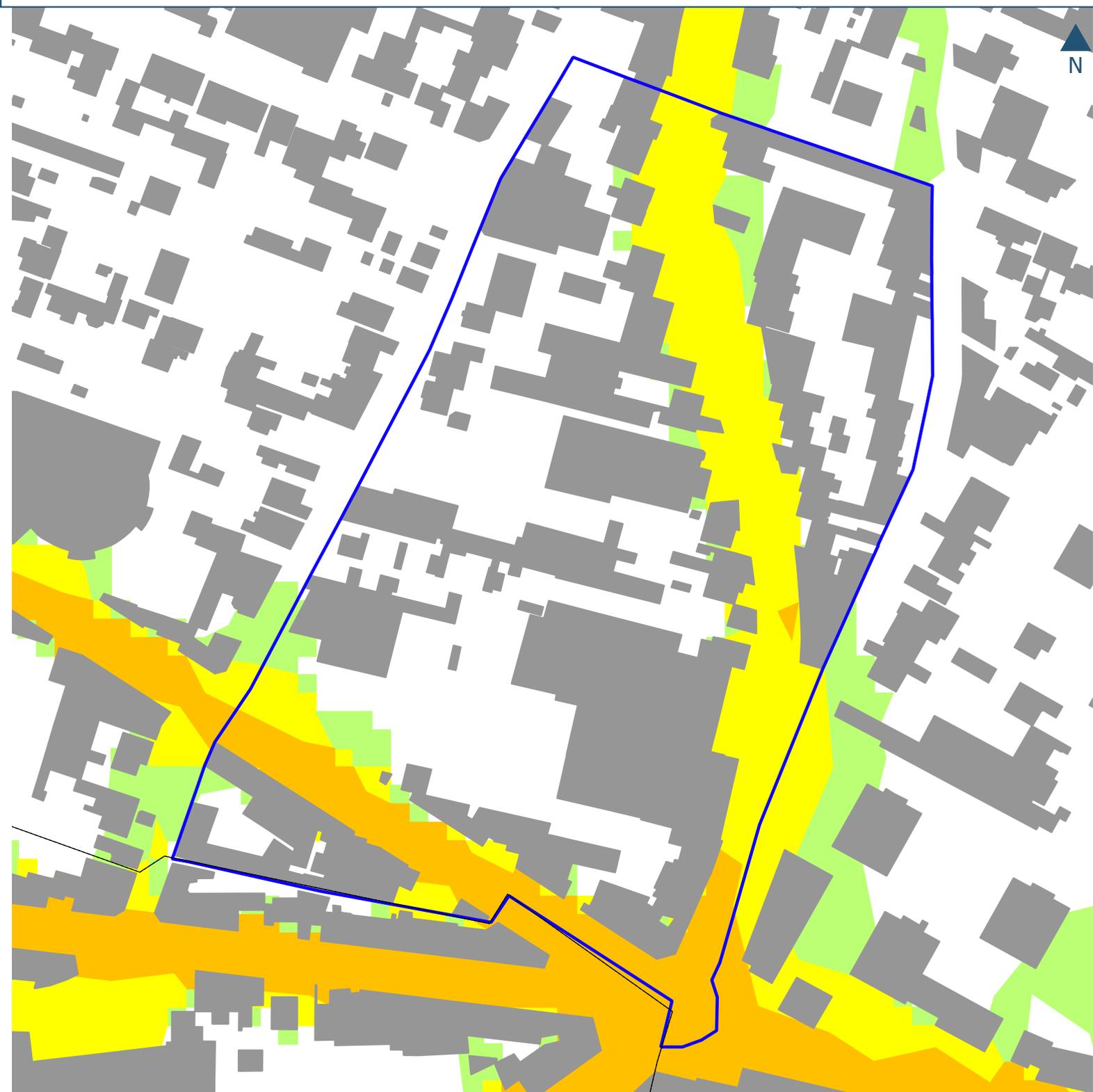
100

200 m

Carte n°17/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Ln (nuit)

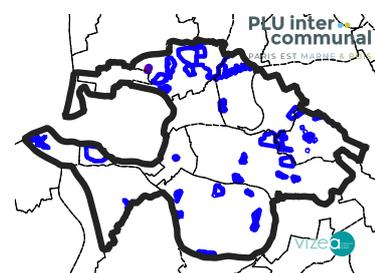
## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

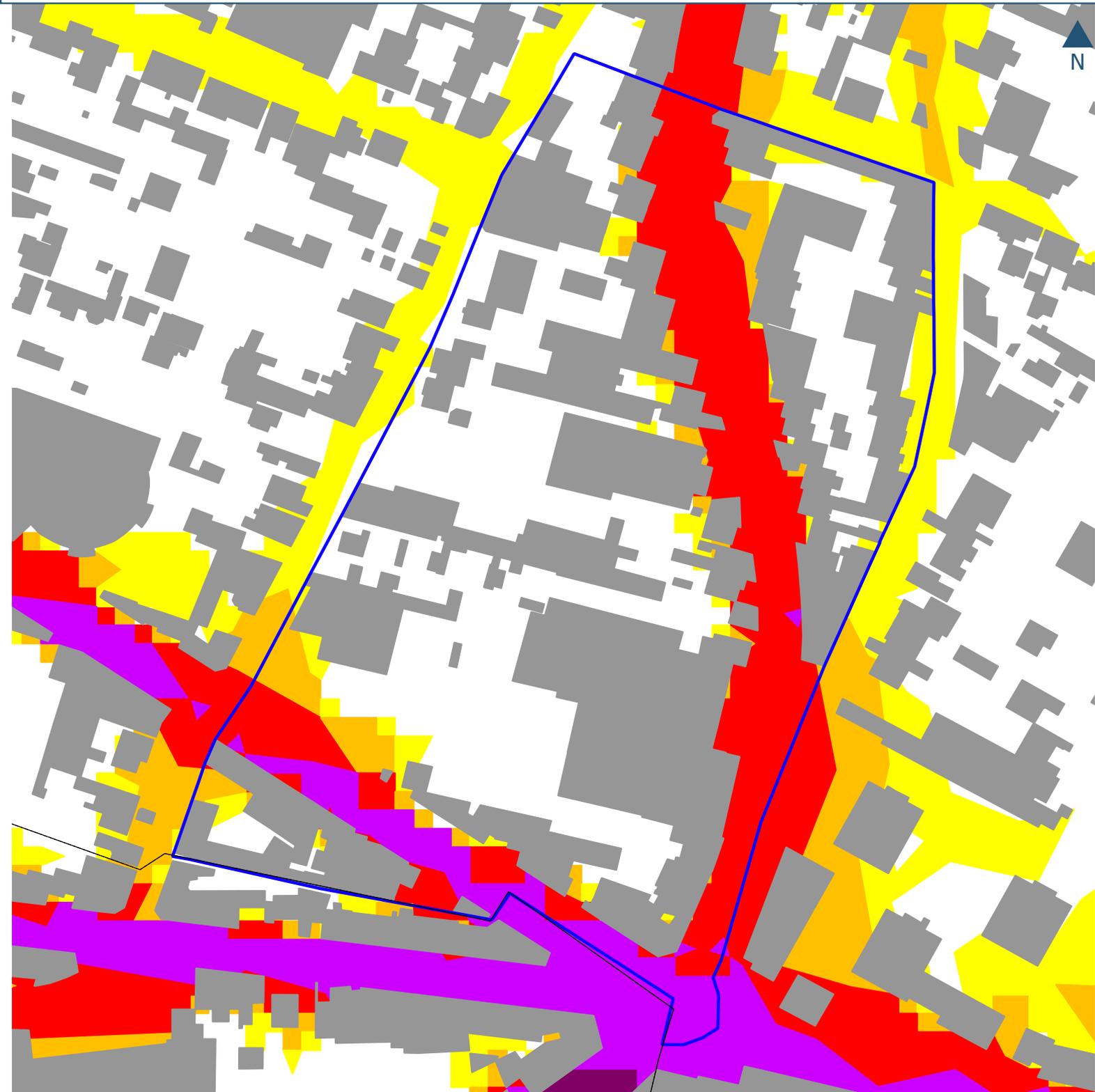
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB >70
- Multi Ln dB 65-70
- Multi Ln dB 60 - 65
- Multi Ln dB 55 - 60
- Multi Ln dB 50 - 55

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

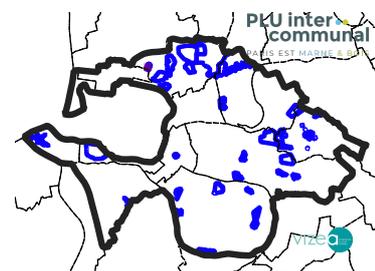
## RIGOLLOTS (94033)



### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RESEAUX DE CHALEUR 2022

## RIGOLLOTS (94033)

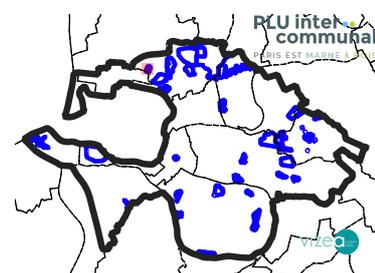


### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

Sources : <http://catalogue.geo-ide.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/srv/fre/catalog.search#/metadata/fr-120066022-jdd-7319480f-f8bb-4077-a9b8-1c9d0854eab1>

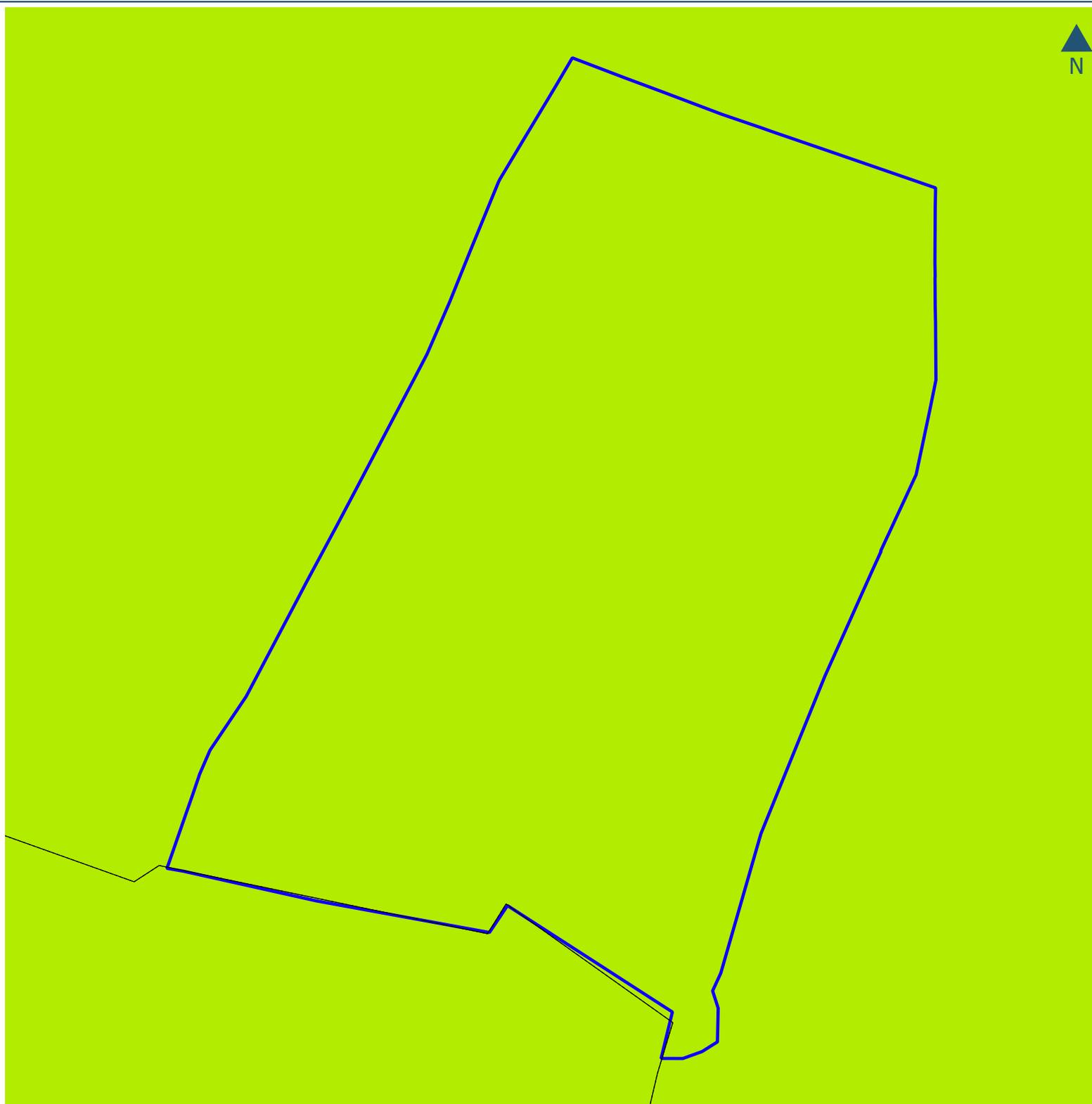
Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN PM2,5

## RIGOLLOTS (94033)

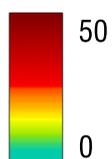


### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

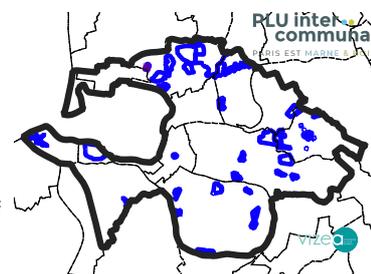
Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



100

Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023

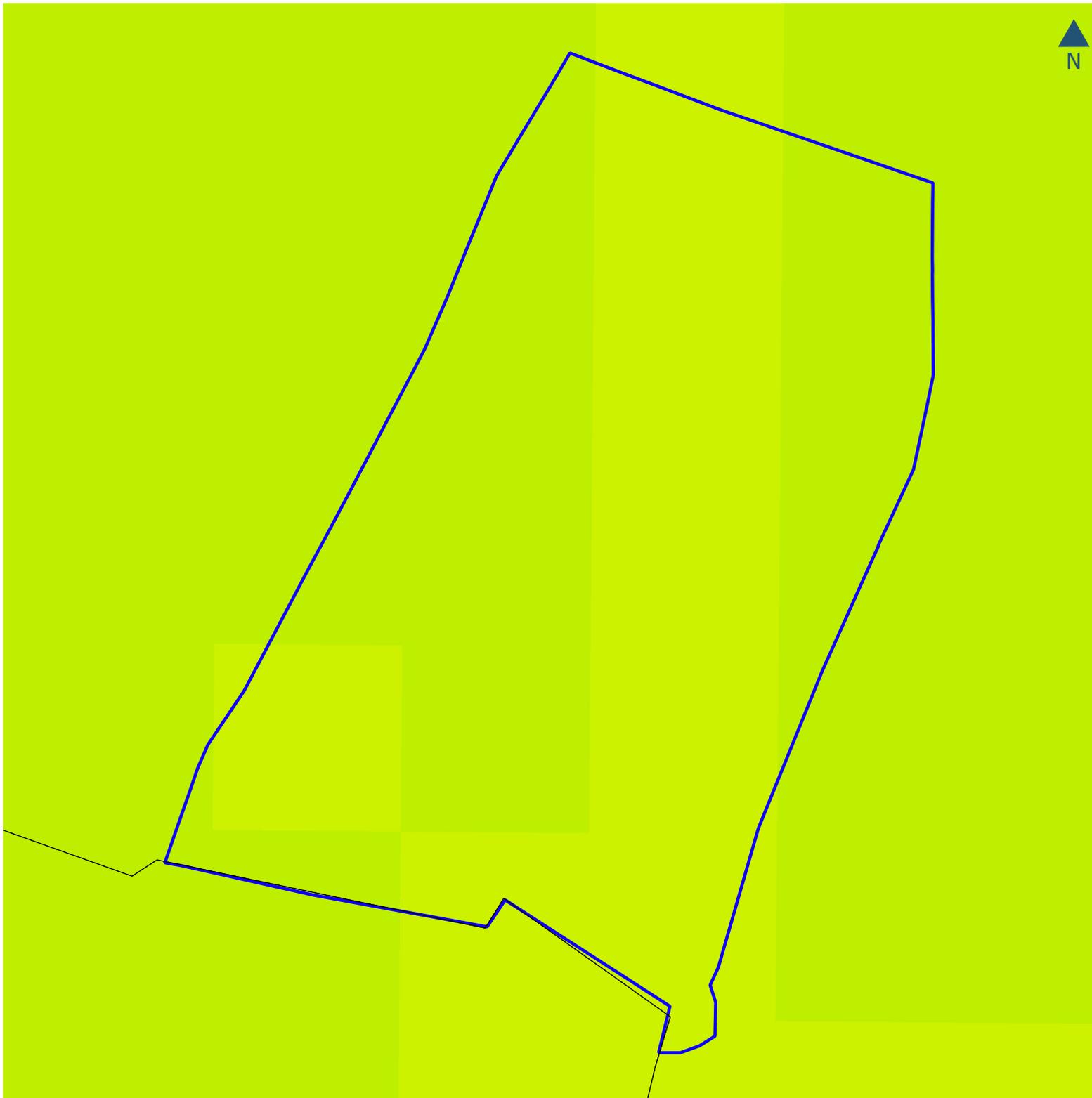


PLU intercommunal  
Paris Est Marne Seine  
vizea

200 m

Carte n°21/26

RIGOLLOTS (94033)

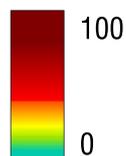


Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

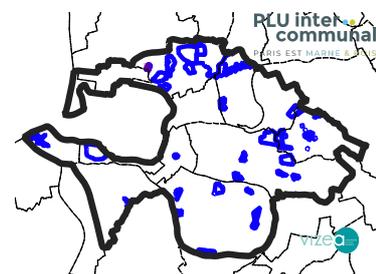
Moyenne annuelle



100

0

Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



RLU intel  
communal

Paris est Mairie de Paris

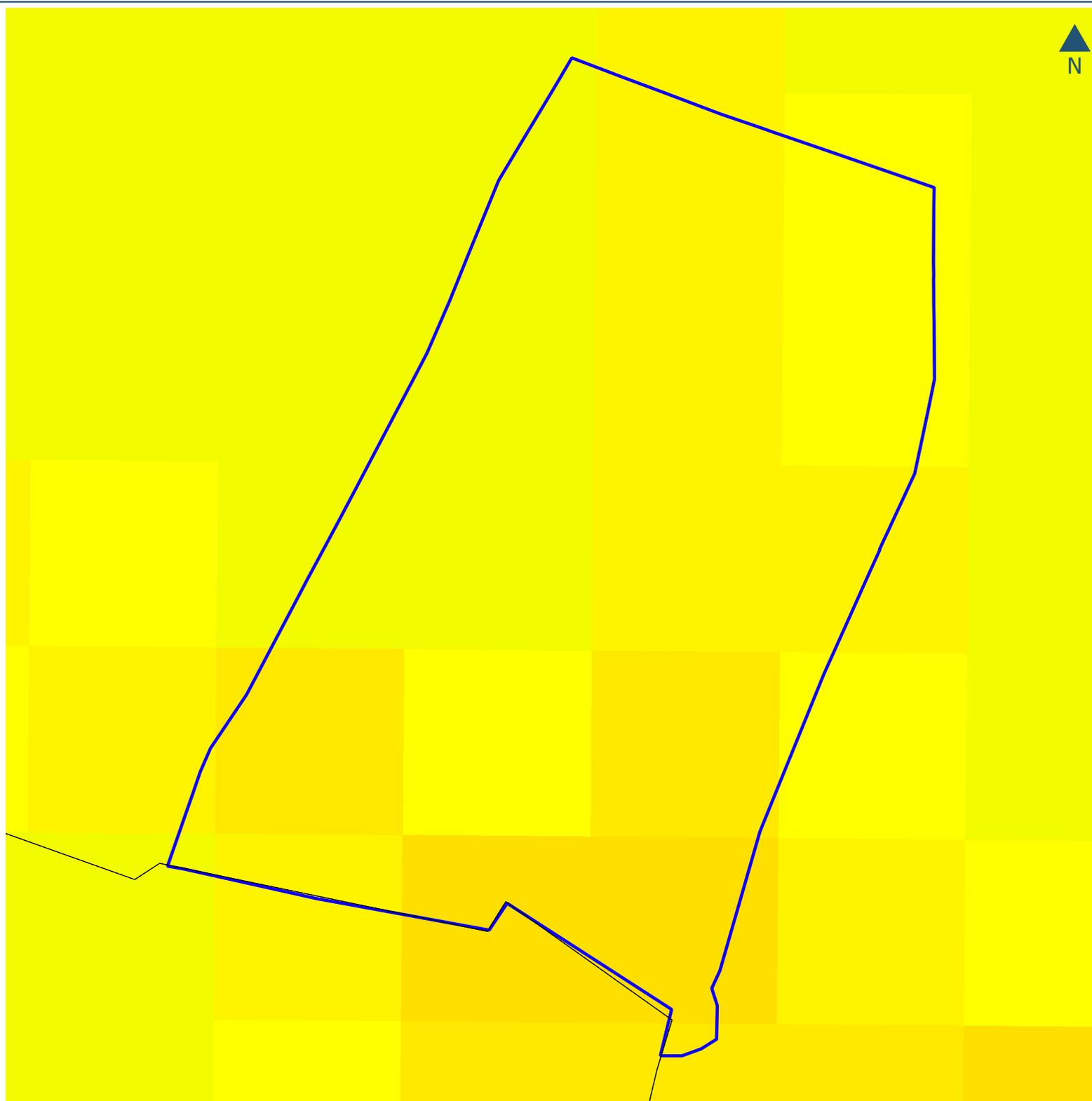
vizea

0

200 m

Carte n°22/26

RIGOLLOTS (94033)

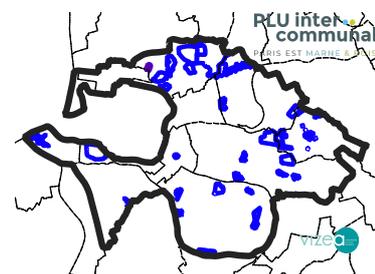
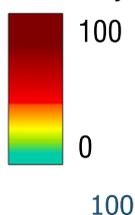


Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Concentrations en NO2 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



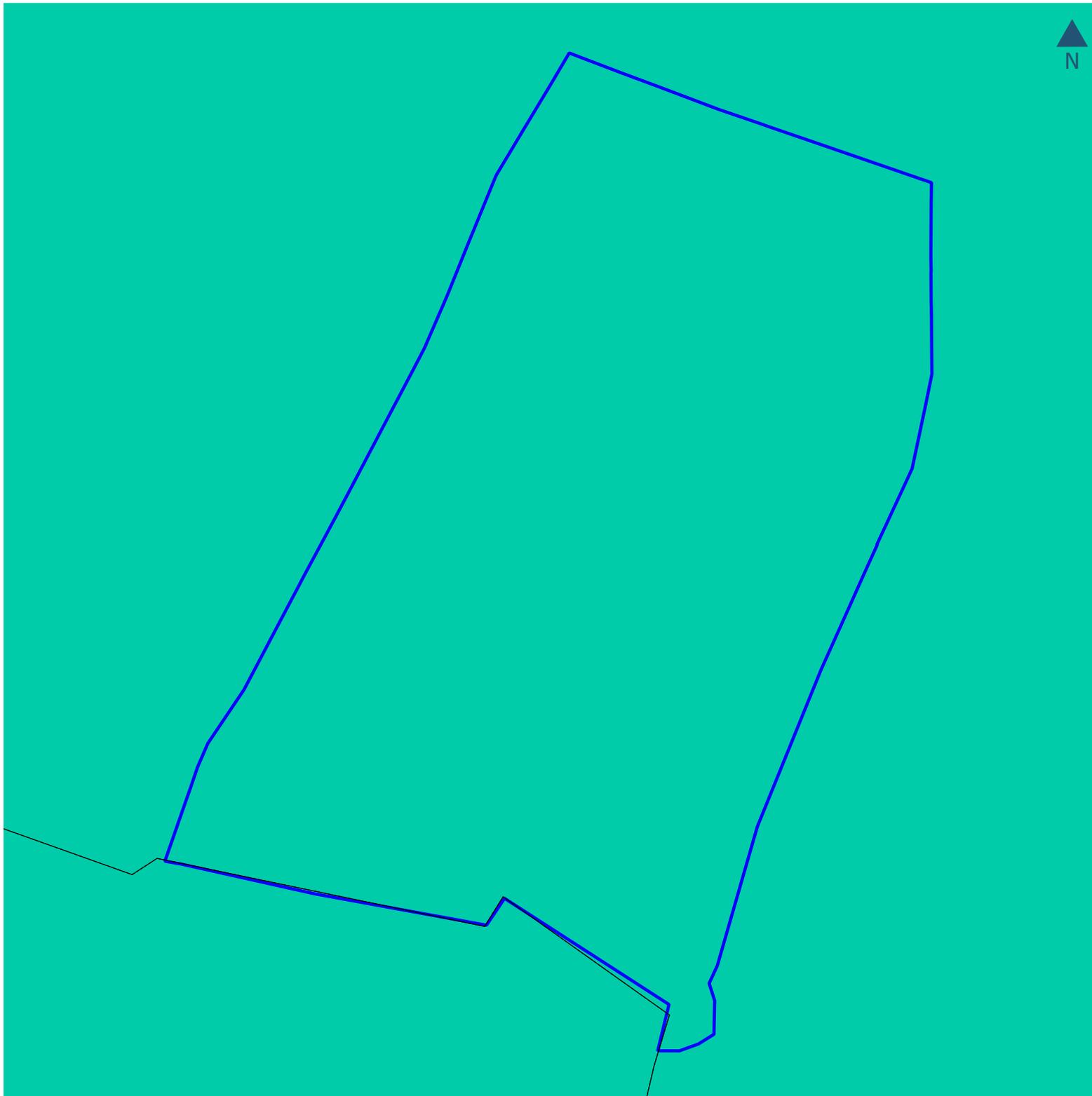
Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023

200 m

Carte n°23/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN PM10 > 50µg/m3

## RIGOLLOTS (94033)

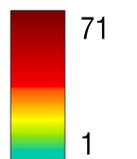


### Légende :

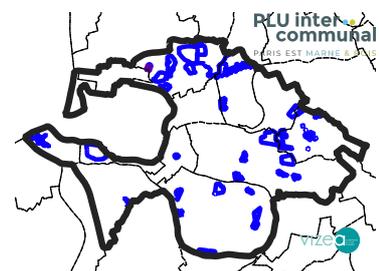
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



0

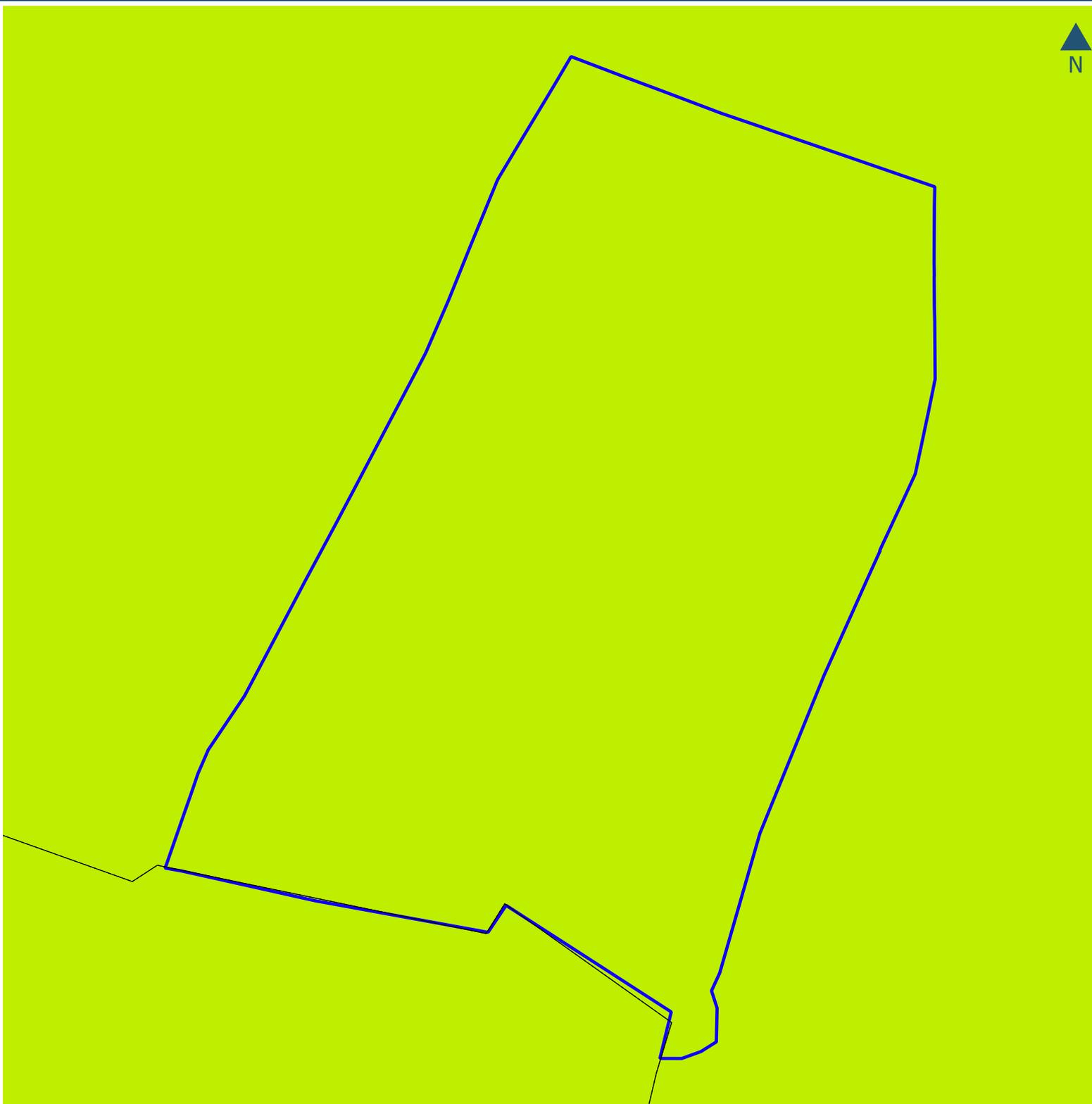
100

200 m

Carte n°24/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN O3 > 120µg/m3 PENDANT 8h EN 2022

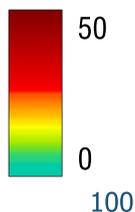
## RIGOLLOTS (94033)



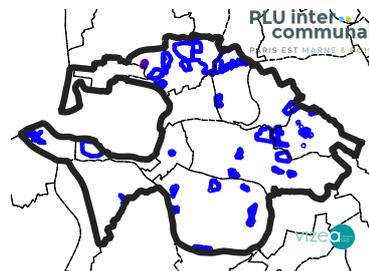
### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

Nombre de jours supérieurs à 120µg/m<sup>3</sup> pour 8 heures

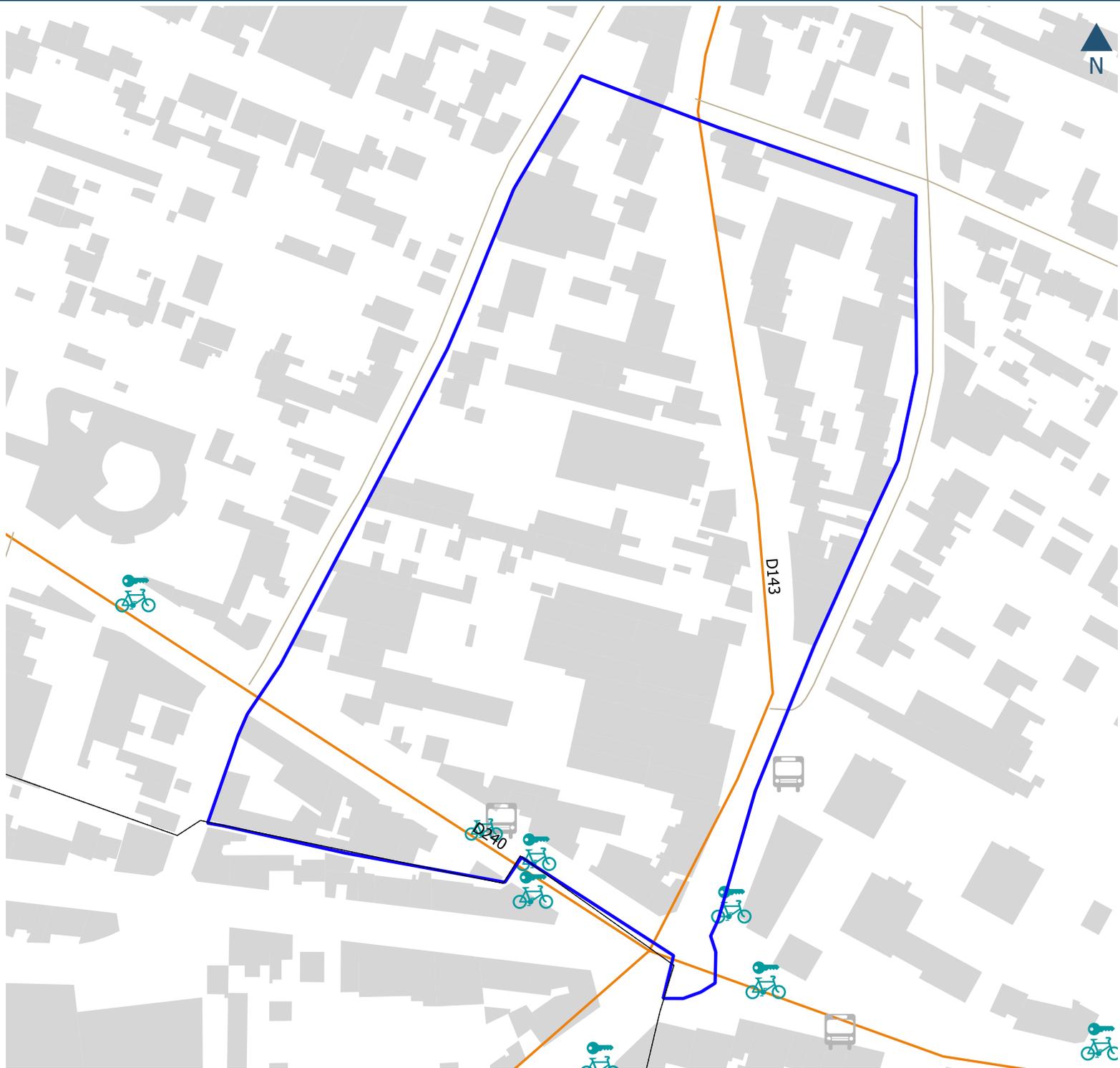


Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## RIGOLLOTS (94033)

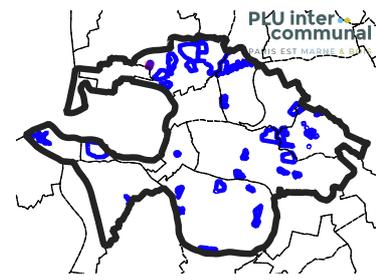


### Légende :

- ▭ Périmètre de l'EPT
- ▭ Communes
- ▭ Périmètres des secteurs d'OAP
- 🚲 Stations vélib'
- réseau cyclable
- 🚲 Parkings vélo
- 🚲 Parkings vélo
- 🚲 Gares et arrêts de transilien

- #### Stations
- 🚍 station de bus
  - 🚍 arrêt de bus
  - 🚆 gare
  - 🚊 arrêt de tram

- 🚗 taxi
- +++ Réseau ferroviaire
- Reseau routier
  - 🟡 Autoroute
  - 🟠 Départementale
  - 🔴 Nationale
  - Autre



Sources : Ile de France Mobilité, SNCF, Vélib, OSM 2023 - Traitement Vizeo

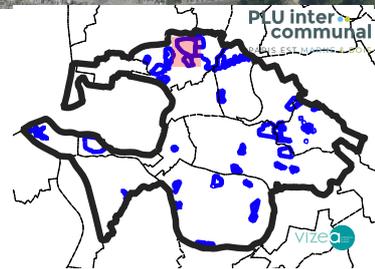
CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



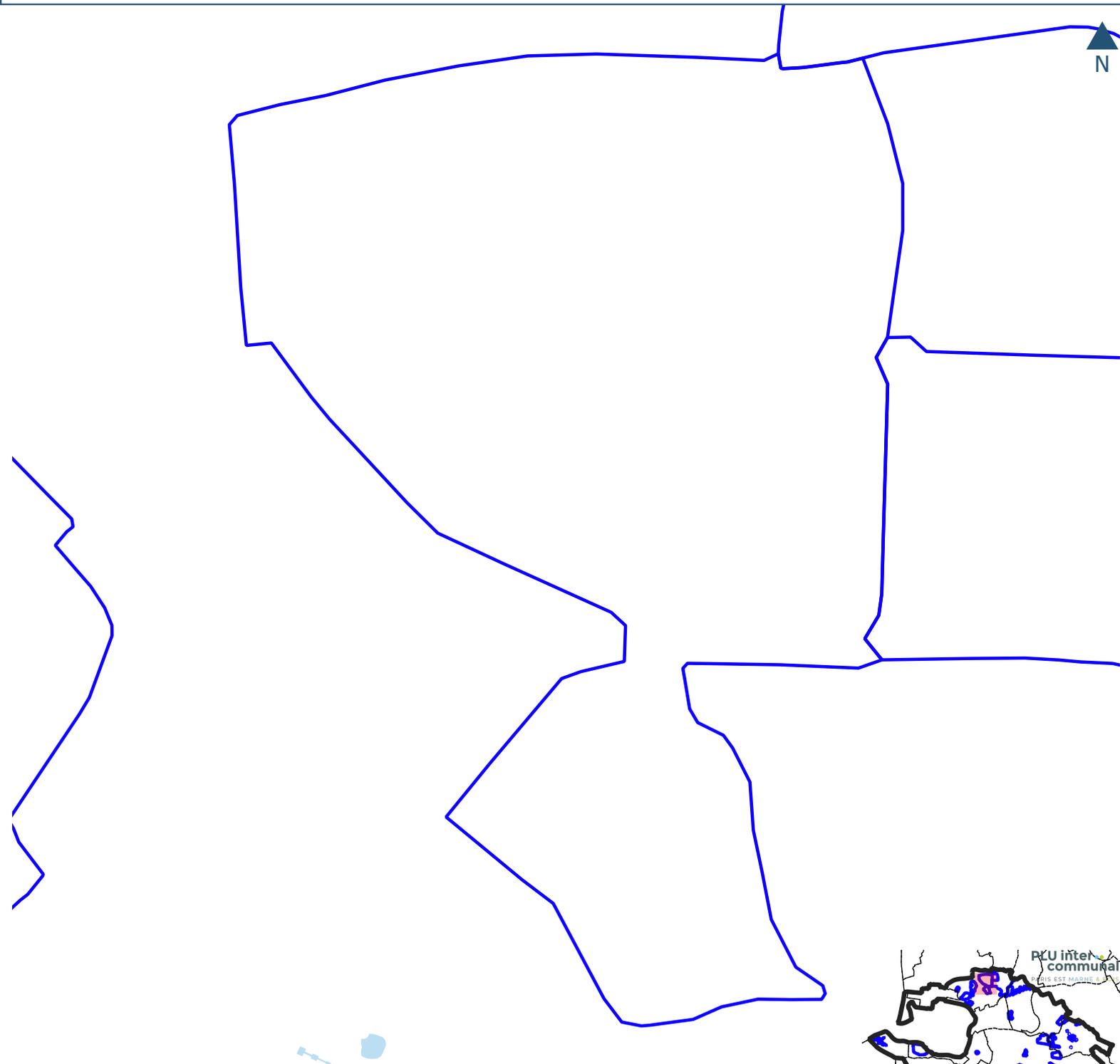
0

400

800 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUE INONDATION PAR DEBORDEMENT DE COURS D'EAU

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

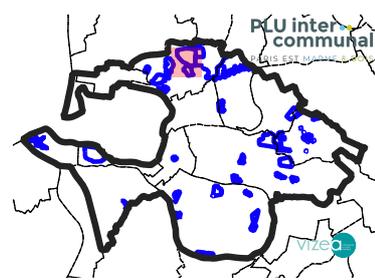
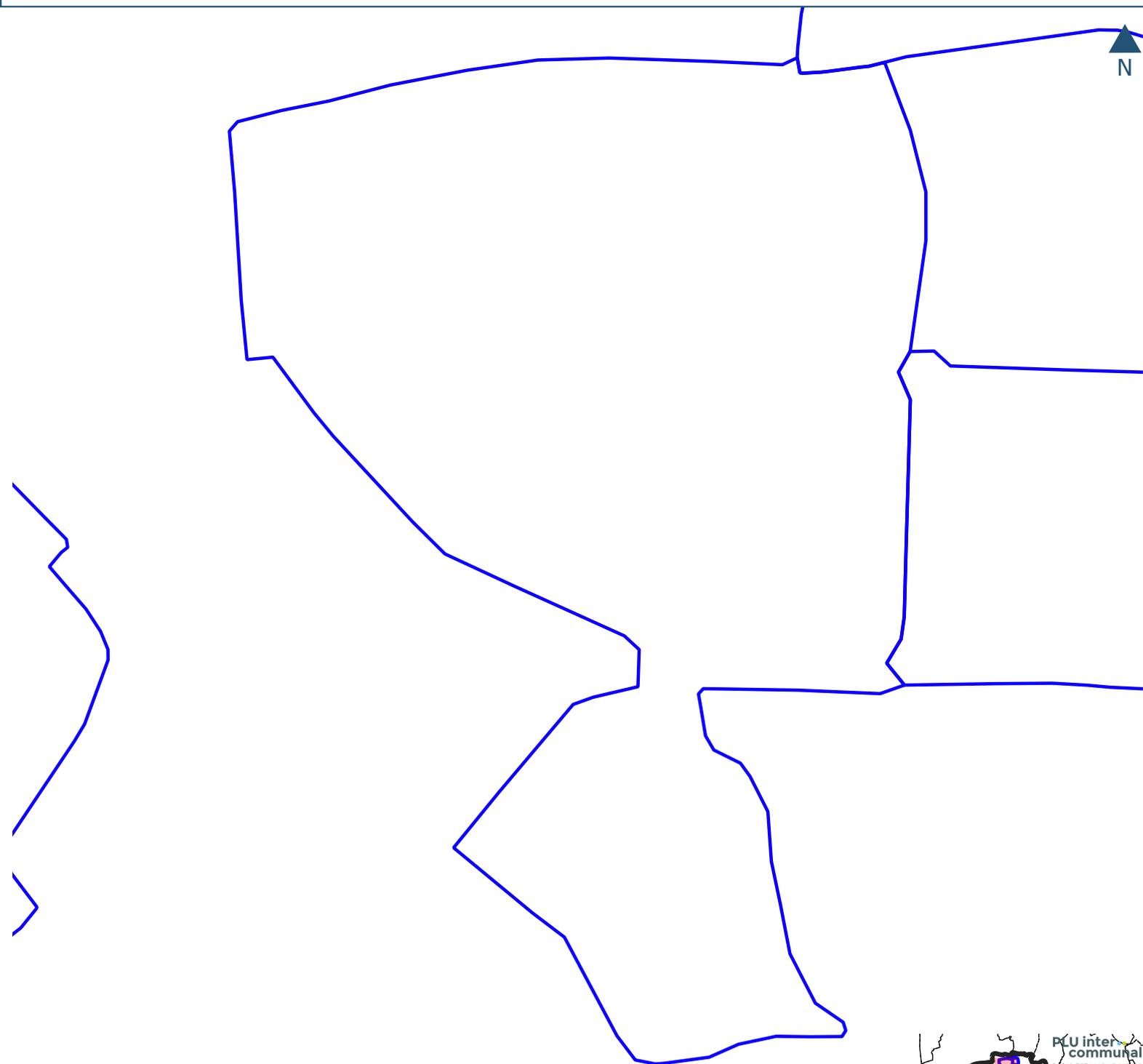


### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périmètre de l'EPT                        | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périmètres des secteurs d'OAP             | Enjeux IPPC            | Zone TRI - niveau moyen                |
| Eau                                       | Enjeux patrimoniaux    | Zone TRI - niveau faible               |
| Périmètre du TRI                          | Enjeux STEU            |  |
| Zones d'activités économiques dans un TRI | Ouvrages de protection |  |

Source : Territoire à Risque important d'Inondation (TRI) de la Métropole Francilienne - Traitement Vizea 2023

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

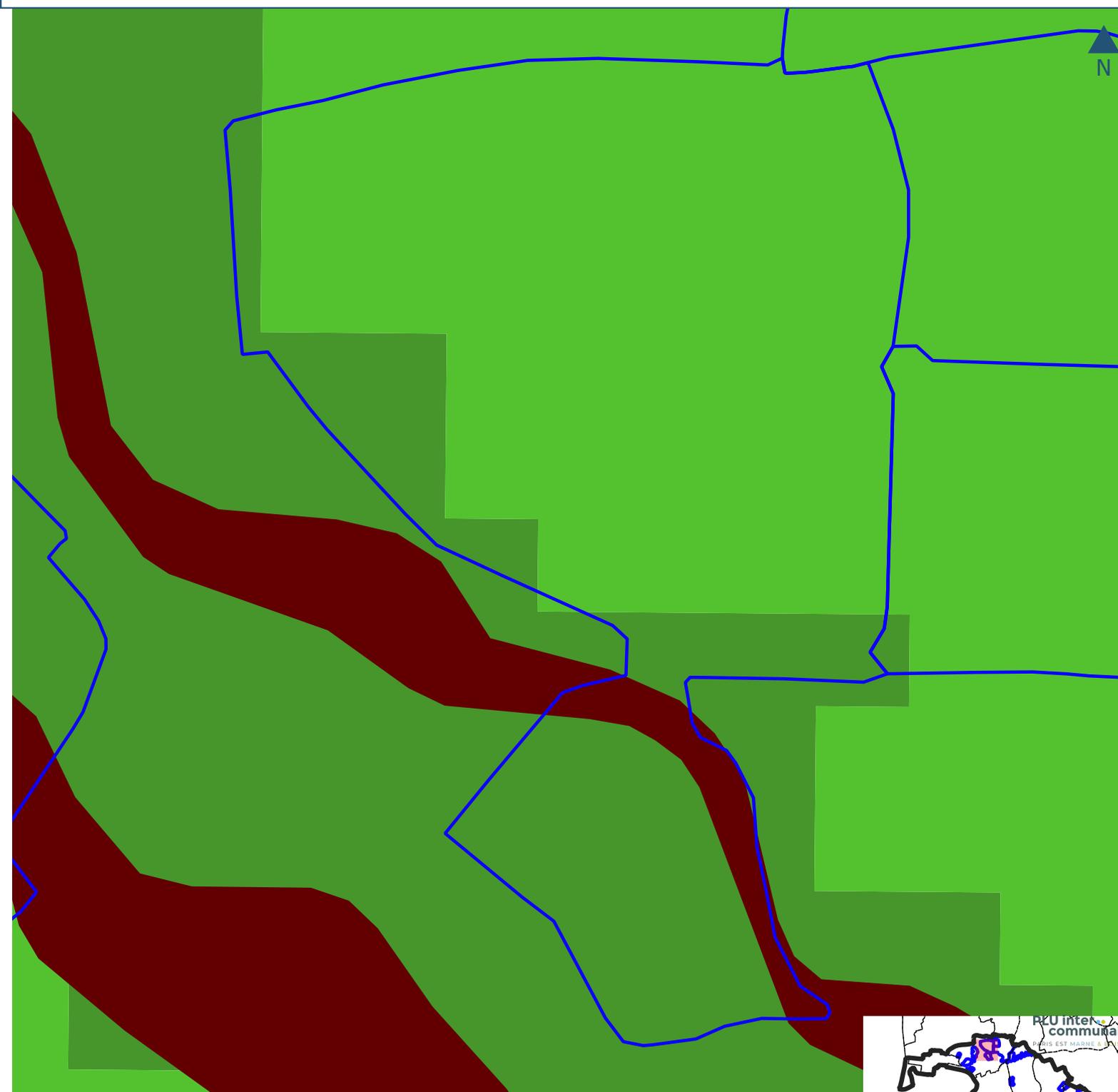
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Eau

- Plan de prévention des risques naturels : inondation
- zone violet foncé
  - zone violet clair
  - zone verte
  - zone rouge de grand écoulement

- zone orange foncé
- zone orange clair
- zone bleue

Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels",  
PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



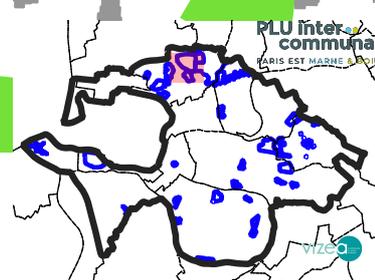
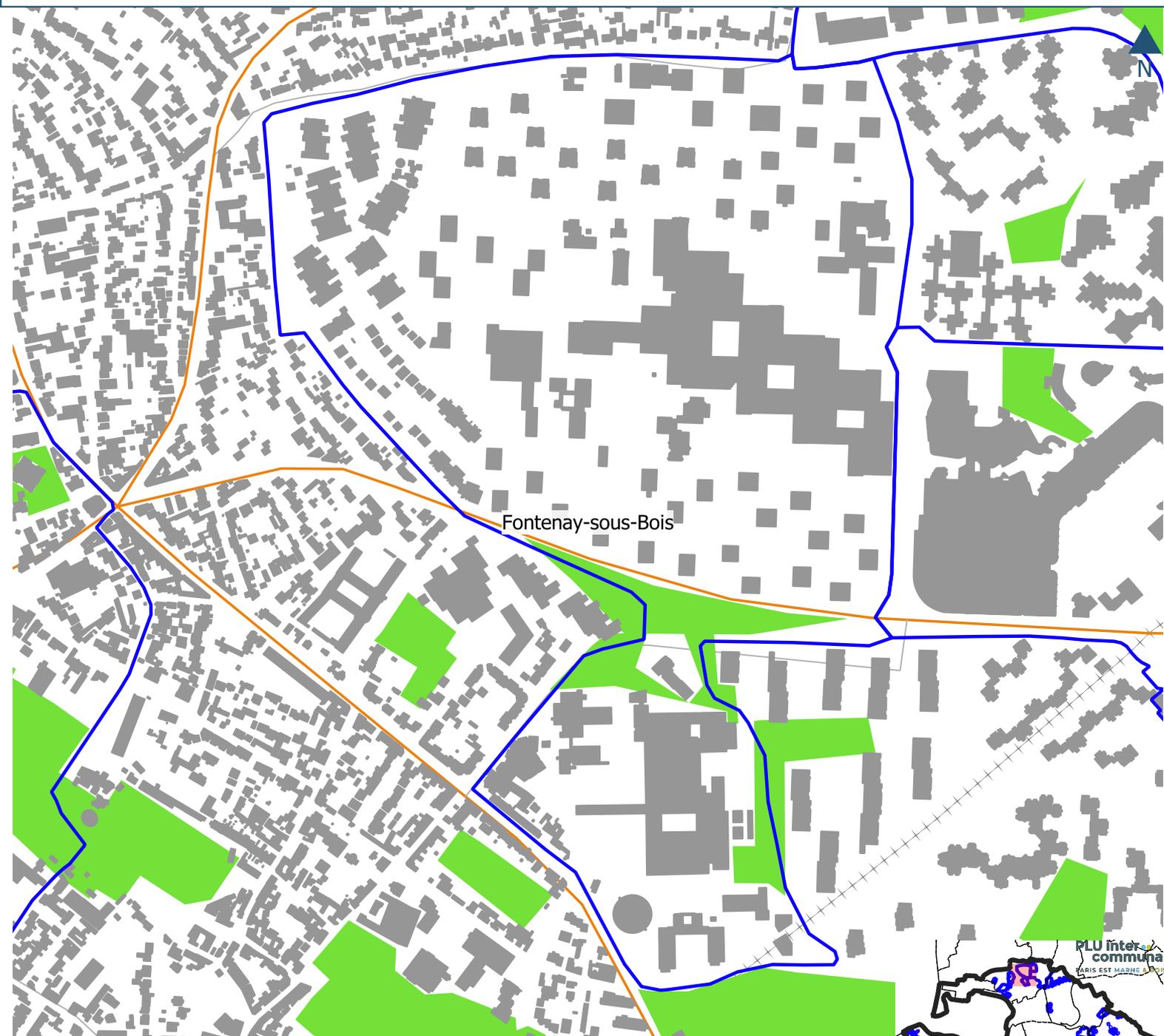
### Légende :

- |                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Périmètre de l'EPT            | <b>Risque de remontée de nappe</b>        | Sensibilité très faible                                |
| Communes                      | Sensibilité très élevée nappe affleurante | Sensibilité très faible/inexistante                    |
| Périmètres des secteurs d'OAP | Sensibilité forte                         | Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement |
|                               | Sensibilité moyenne                       |  |
|                               | Sensibilité faible                        |  |

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : TRAMES ECOLOGIQUES

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- |                            |                                |                           |                                  |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Périimètre de l'EPT        | <b>Elements des trames</b>     | Natura 2000 Dir. habitats | <b>Périimètres de protection</b> | <b>Eléments fragmentants</b> |
| Communes                   | Forêts                         | Natura 2000 Dir. Oiseaux  | ZICO                             | Réseau ferroviaire           |
| Secteurs d'OAP             | Milieux semi-naturels          | ZICO                      | ZNIEFF type I                    | Réseau routier               |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              | ZNIEFF type II            | Autoroute                        | Départementale               |
|                            | Eau                            |                           | Nationale                        | Autre                        |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           |                                  |                              |

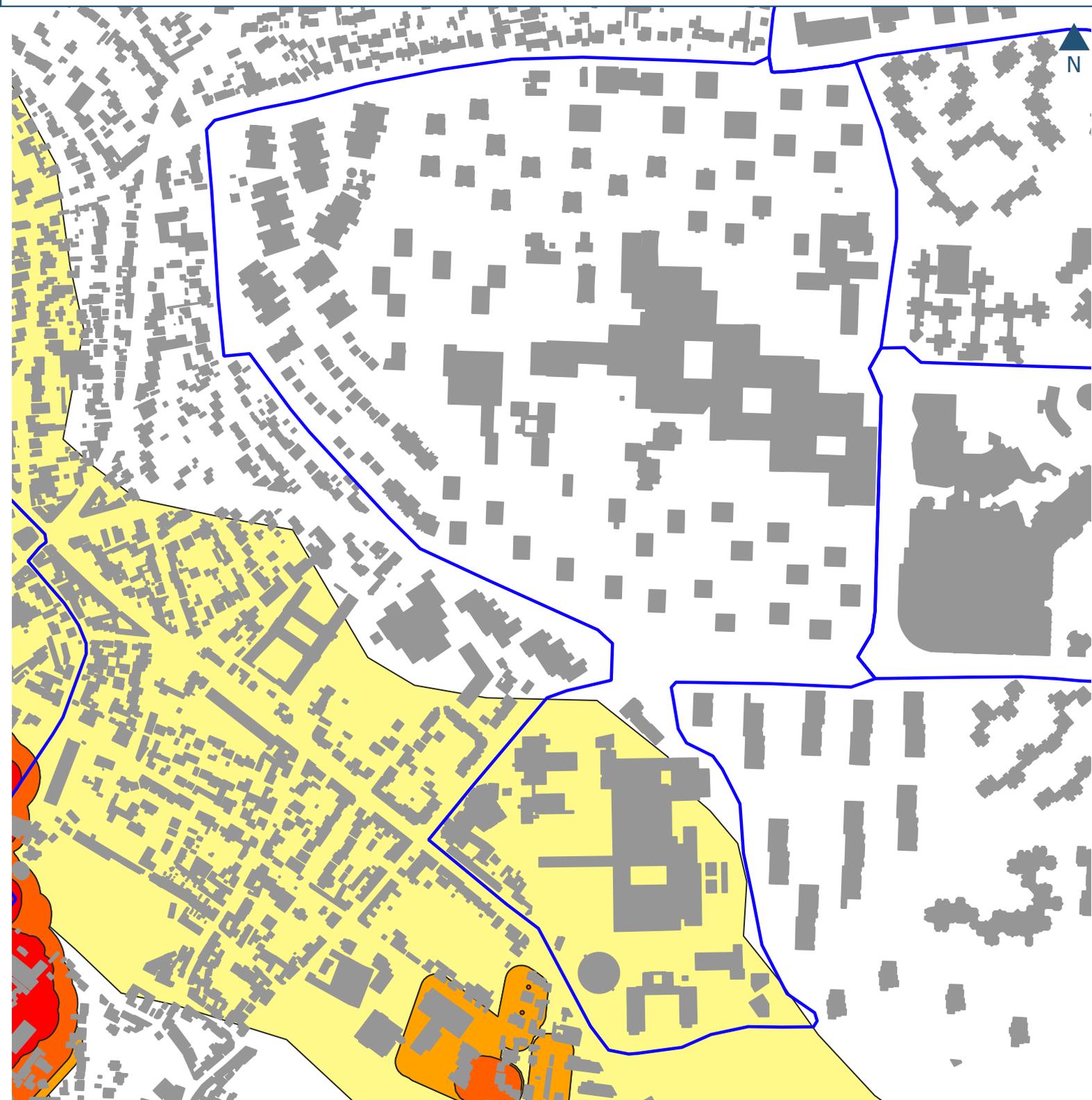
Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

800 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

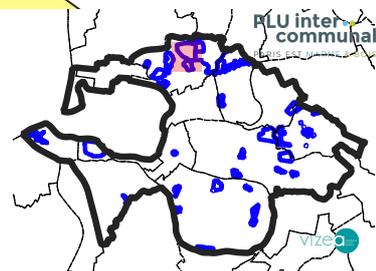
## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

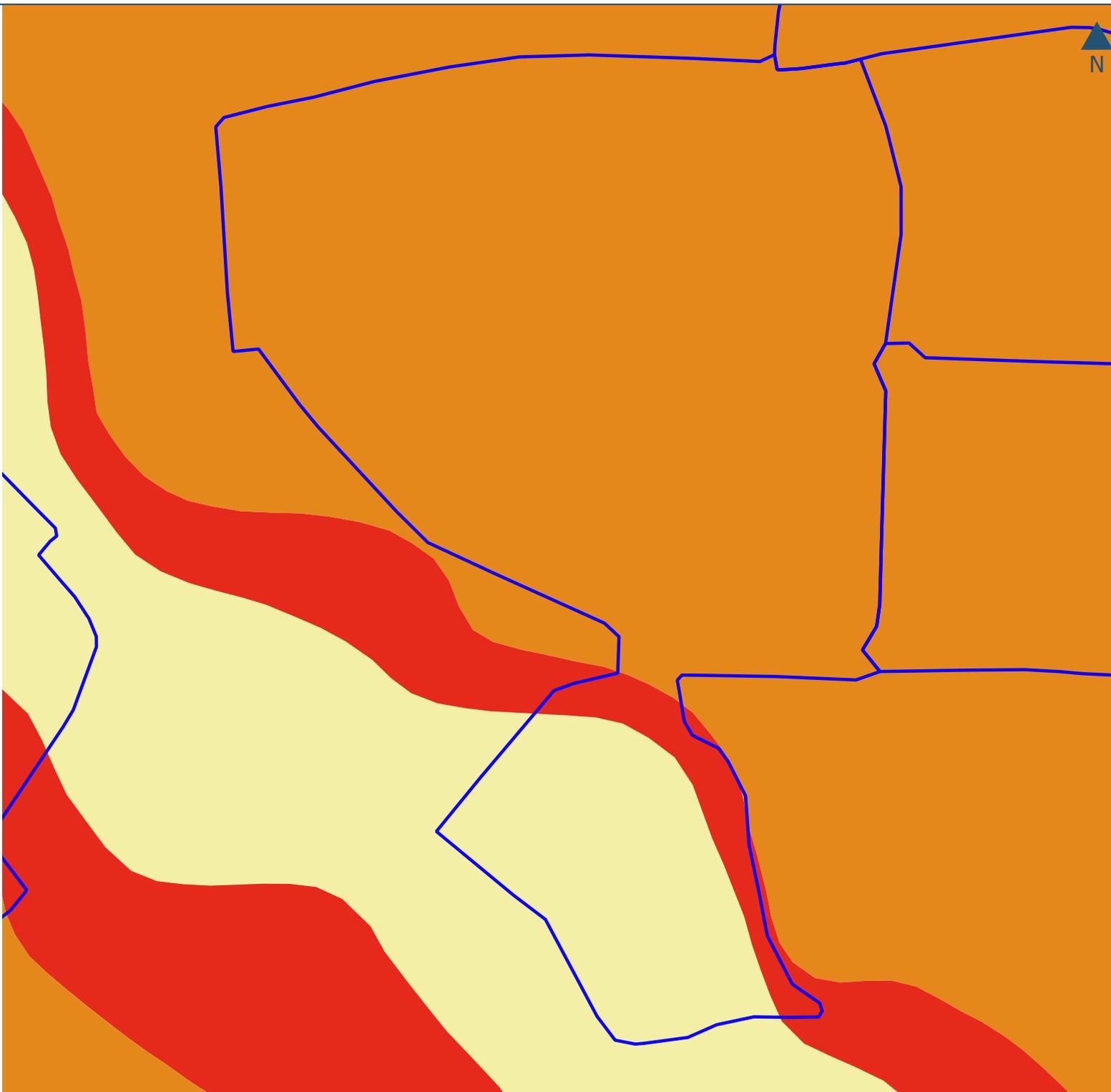
- |                                |  |                |
|--------------------------------|--|----------------|
| Périimètre de l'EPT            | Niveau de l'aléa Carrières Aléa faible | Aléa très fort |
| Communes                       | Aléa moyen                             | A ciel ouvert  |
| Périimètres des secteurs d'OAP | Aléa fort                              | Non concerné   |

Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

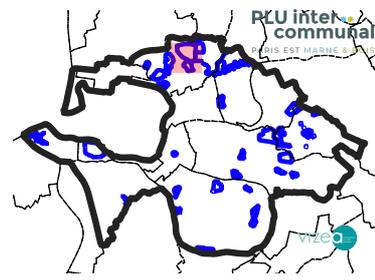
## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

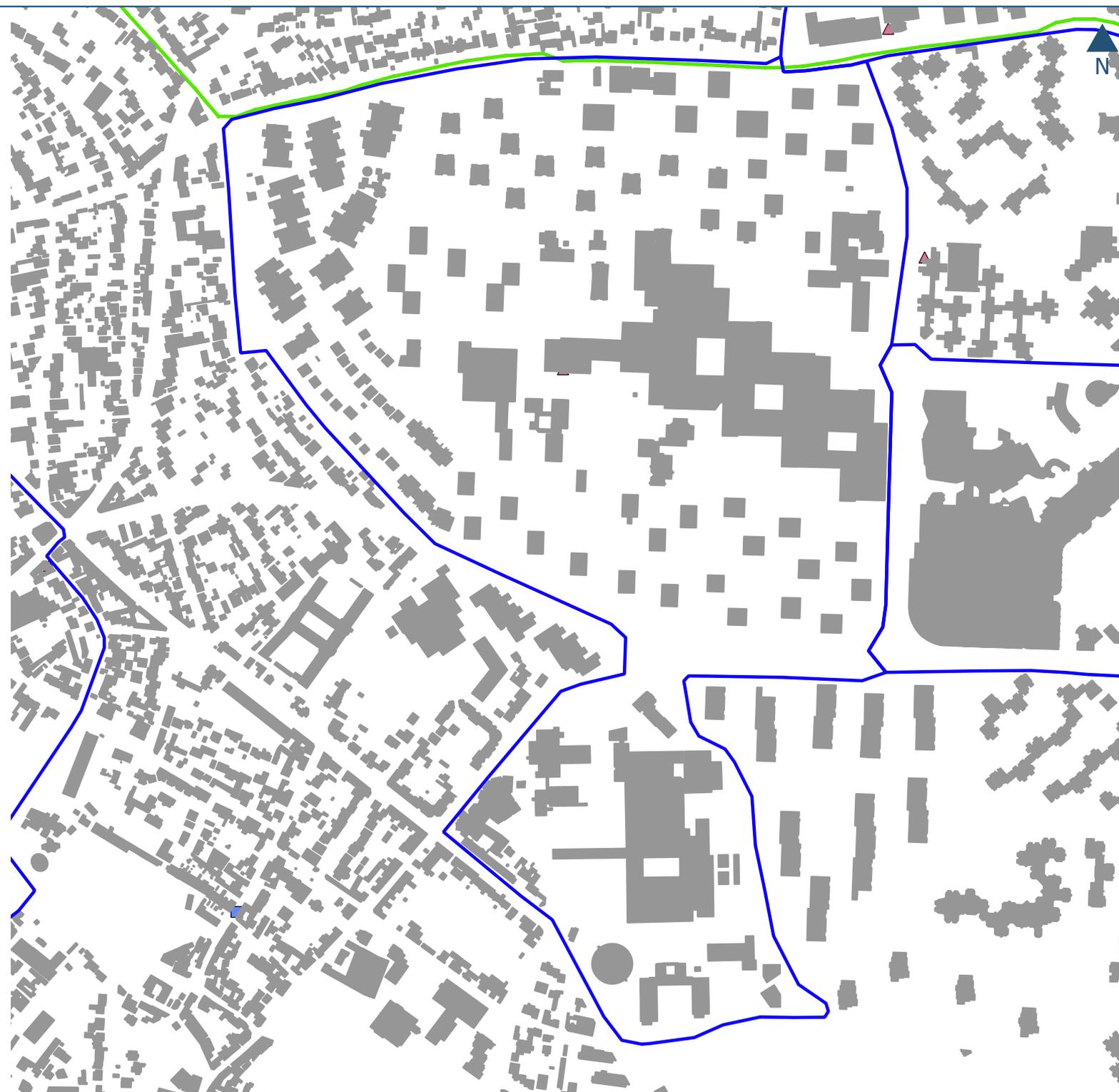
- Périmètre de l'EPT
  - Communes
  - Périmètres des secteurs d'OAP
- Aléas Retrait Gonflement des argiles
- Fort
  - Moyen
  - Faible
  - Pas de données

Sources : Géorisques -  
Traitement Vizea 2023



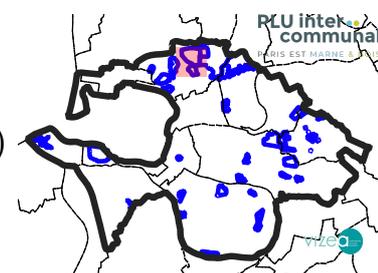
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- BASOL
- ICPE
- lignes-souterraines-225kv
- Sites d'antennes relais
- Postes électriques (5/12/2020) 225kV
- 63kV



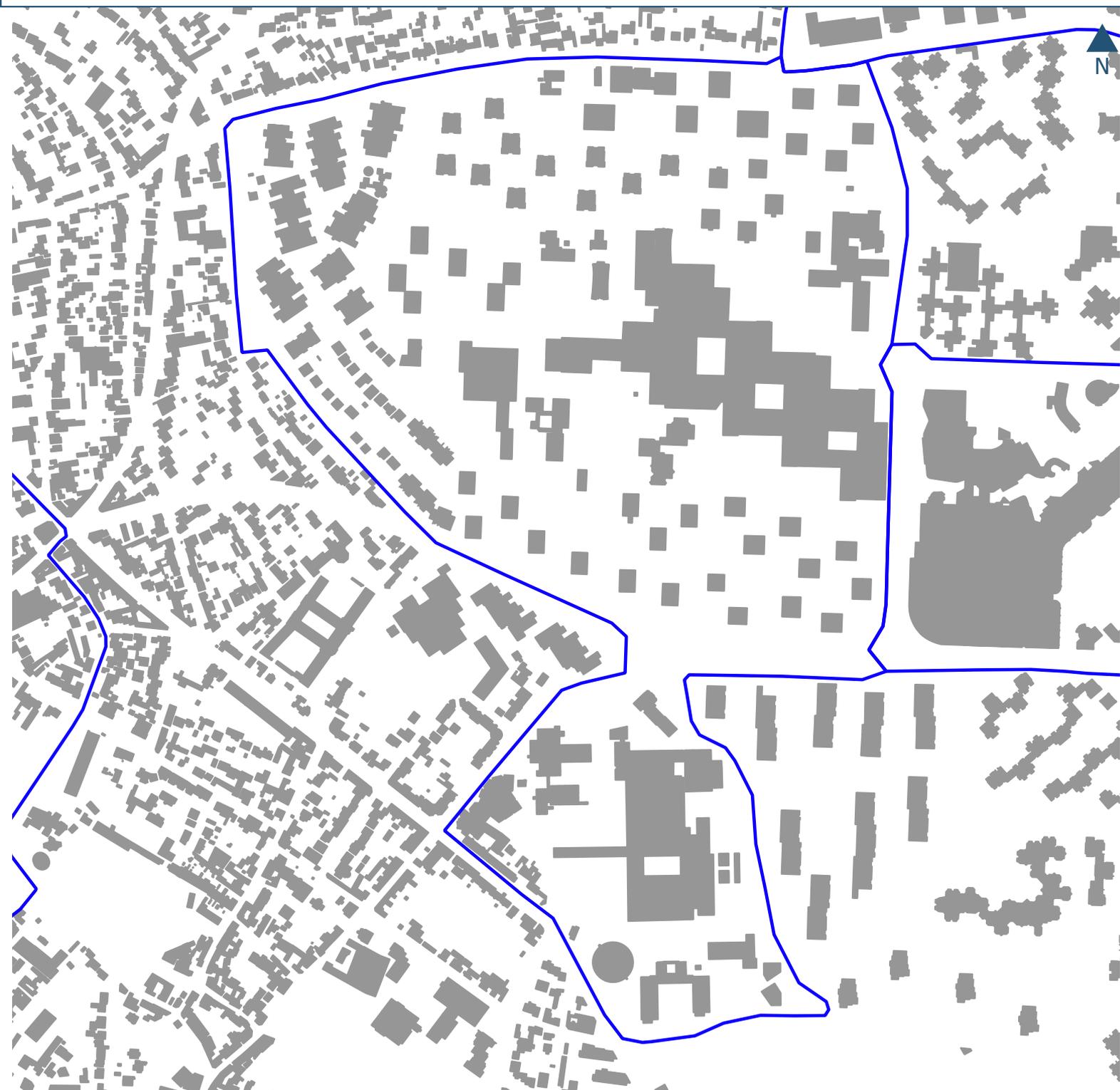
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

400

800 m

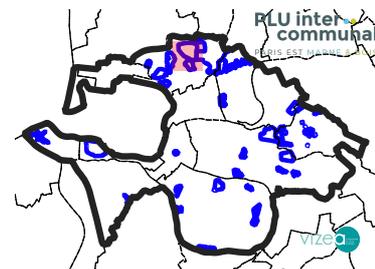
Carte n°9/26

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



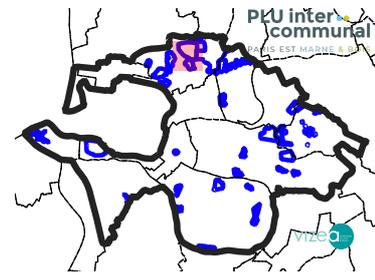
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

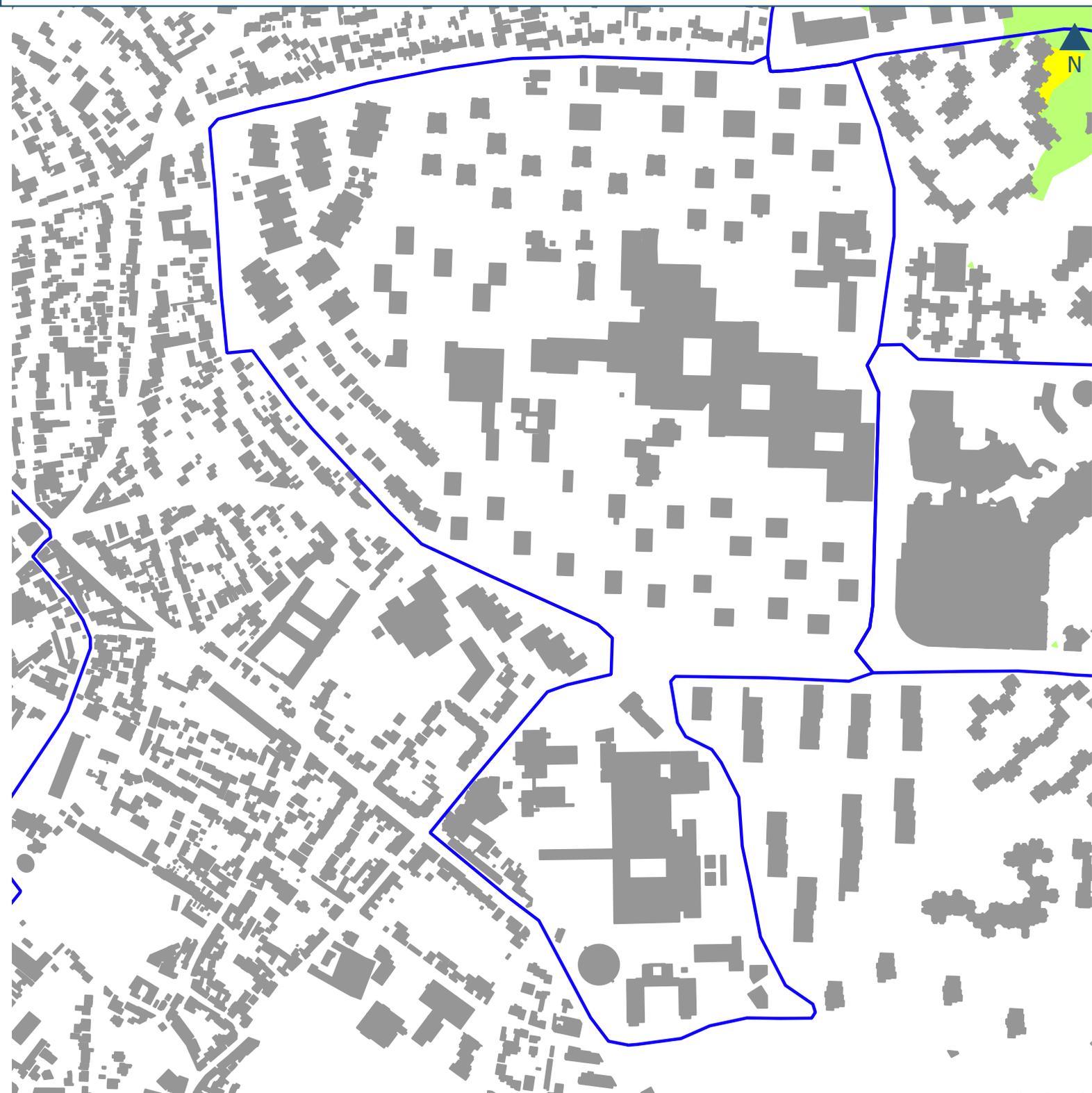
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

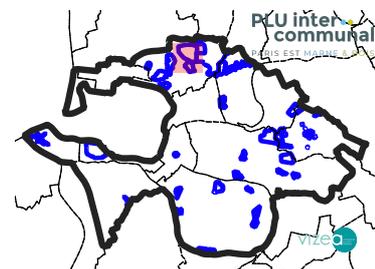
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

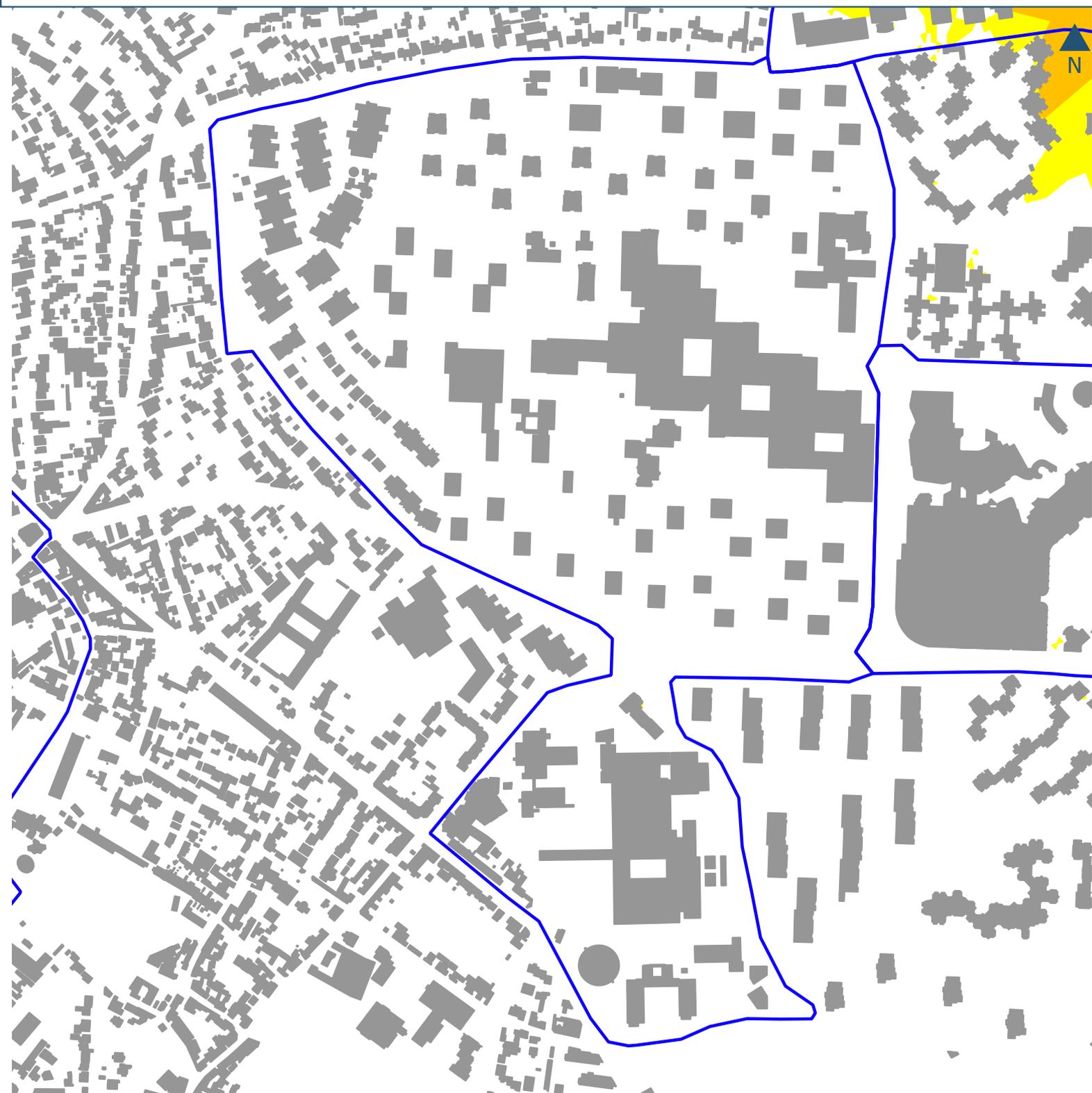
- |                     |                                |           |         |
|---------------------|--------------------------------|-----------|---------|
| Périimètre de l'EPT | Périimètres des secteurs d'OAP | Ln dB (A) | 60 - 65 |
| Communes            | Batiments                      | >70       | 55 - 60 |
|                     |                                | 65-70     | 50 - 55 |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

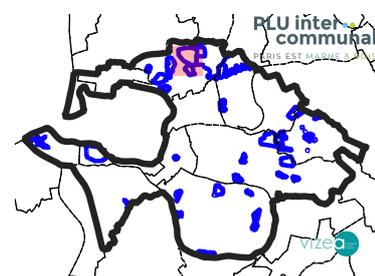
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- |                                |                    |         |
|--------------------------------|--------------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments          | 65-70   |
| Communes                       | A Fer Lden dB > 75 | 60 - 65 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75              | 55 - 60 |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, Cerema, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0

400

800 m

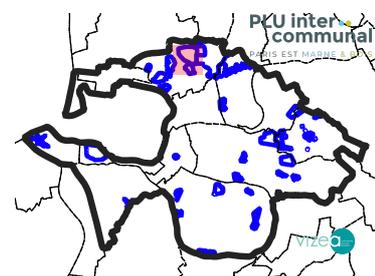
Carte n°13/26

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

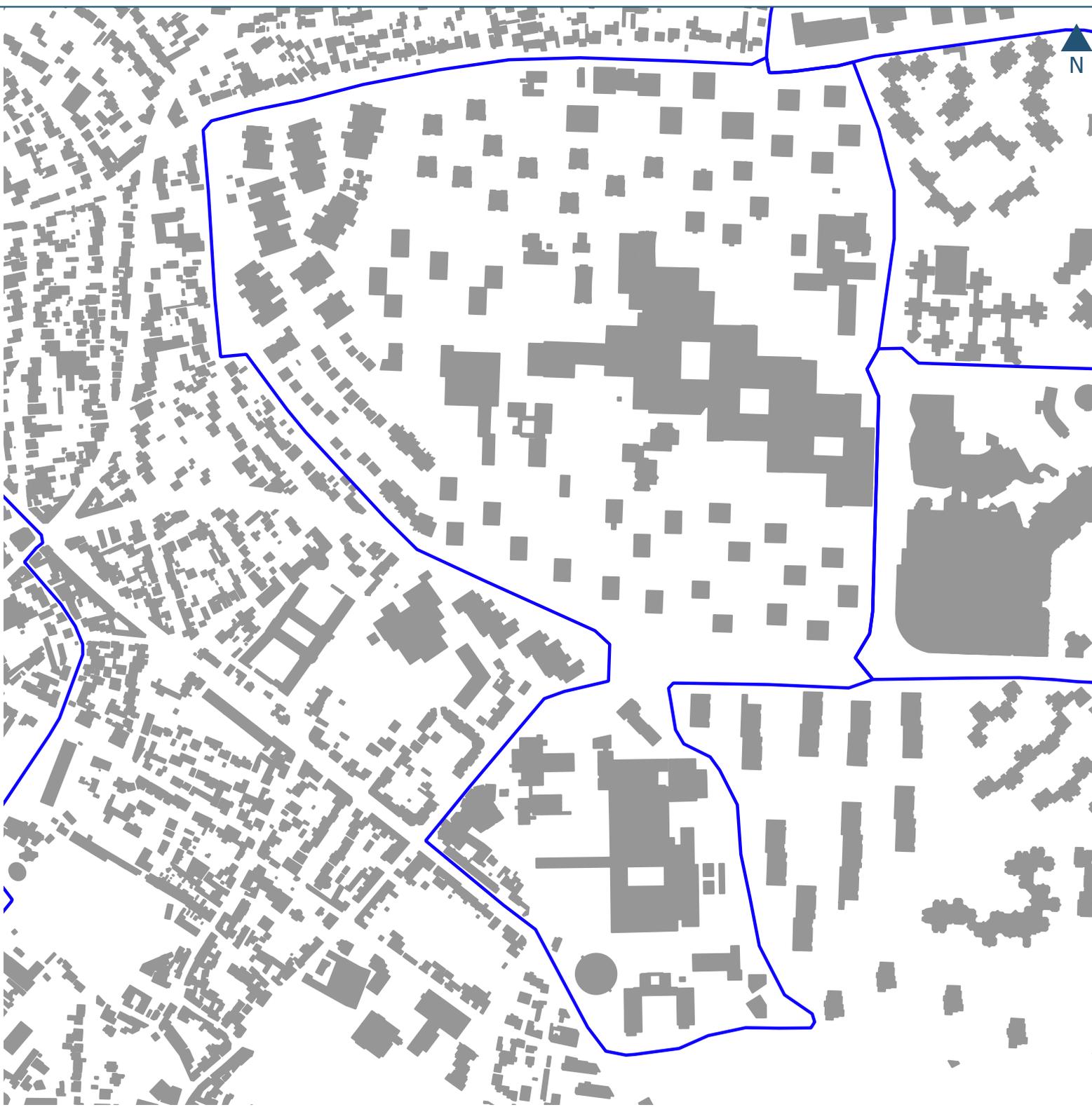


Légende :

- ▭ Périimètre de l'EPT
- ▭ Communes
- ▭ Périimètres des secteurs d'OAP
- ▭ Batiments
- ▭ Lden : > 68 dB (A)

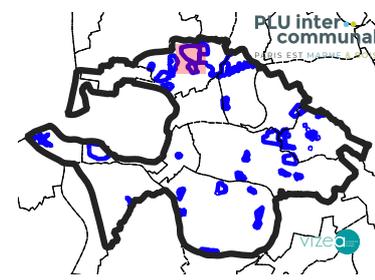


CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Ln : > 62 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Ln (nuit)

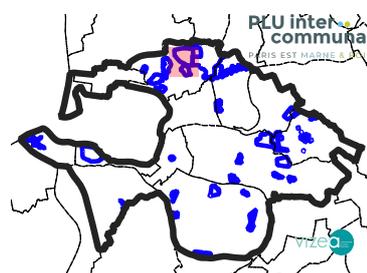
## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

|                                |             |         |
|--------------------------------|-------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Ln dB | 55 - 60 |
| Communes                       | >70         | 50 - 55 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 65-70       | 60 - 65 |
| Batiments                      |             |         |

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>,  
DRIEE,  
Cerema Dter Île-de-France -  
Traitement Vizea 2023



PCU intercommunal  
Paris Est Marne & Seine

vizea

0

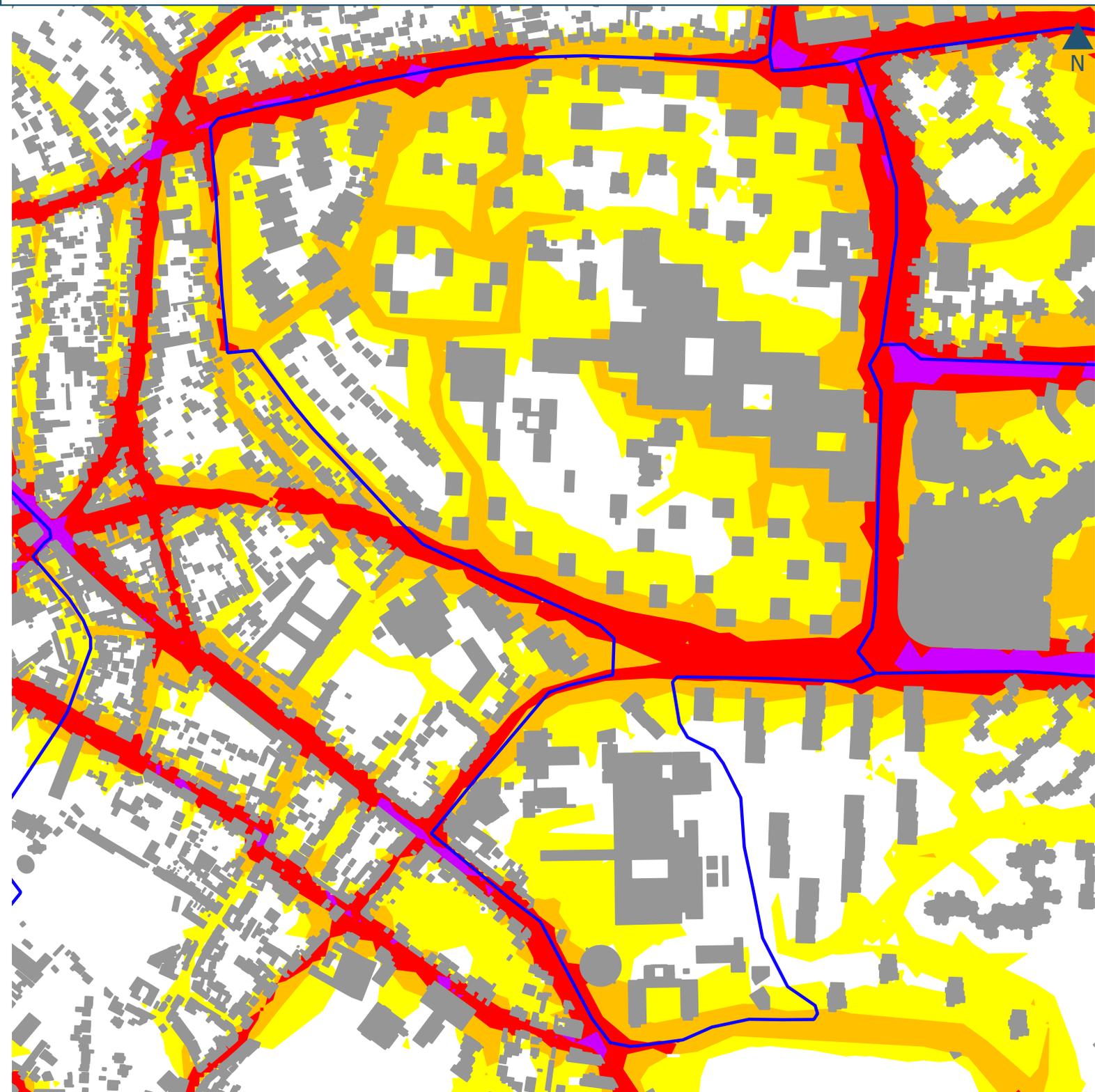
400

800 m

Carte n°16/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

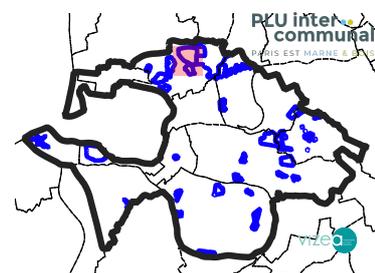
## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

|                                |               |         |
|--------------------------------|---------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Lden dB | 60 - 65 |
| Communes                       | >75           | 55 - 60 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75         |         |
| Batiments                      | 65-70         |         |

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Ln (nuit)

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

Multi Ln dB

>70

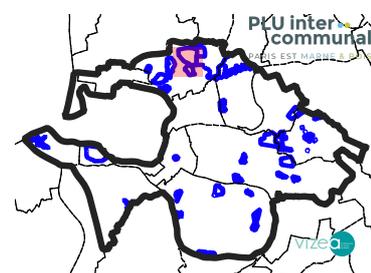
65-70

60 - 65

55 - 60

50 - 55

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



0

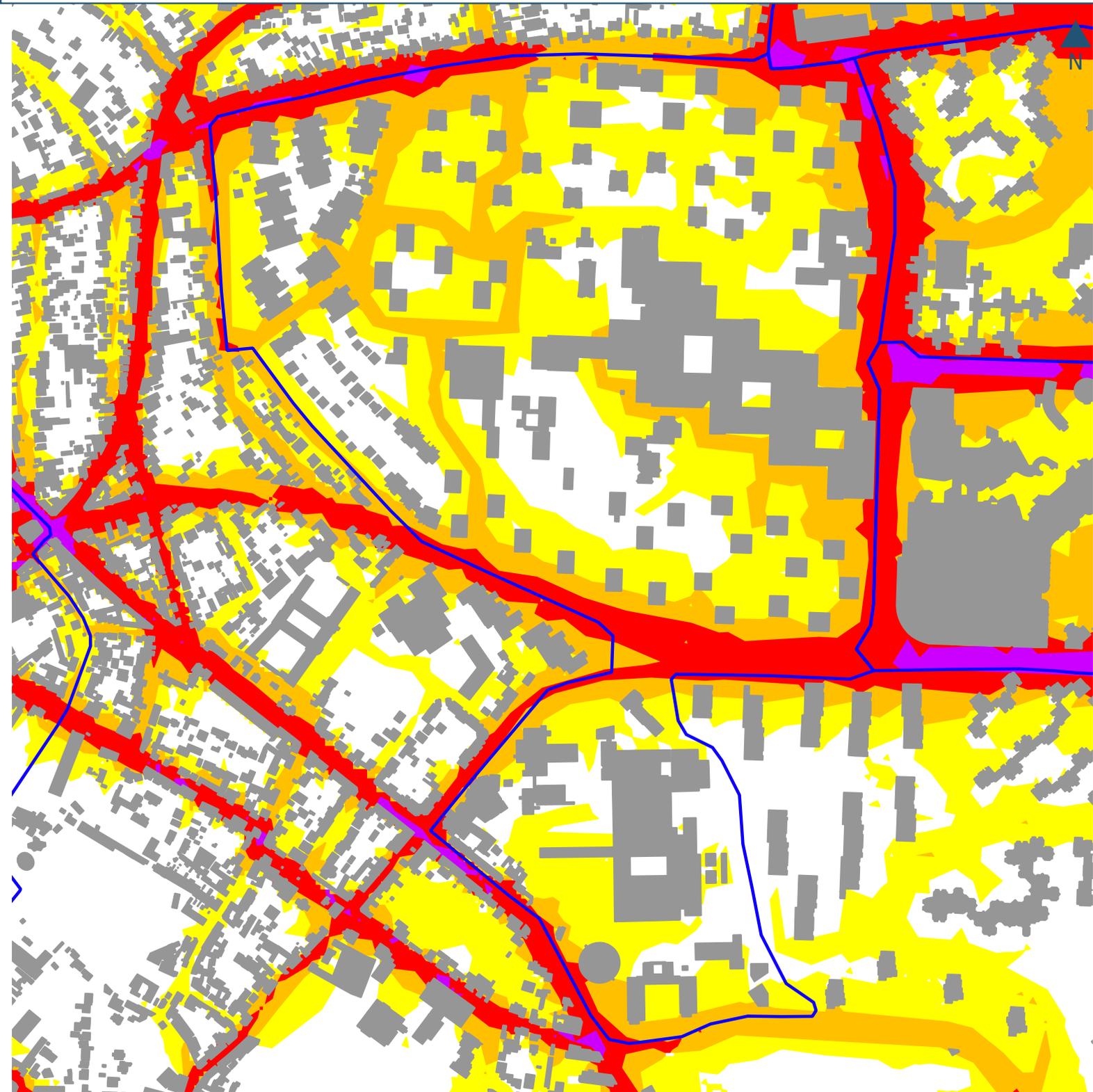
400

800 m

Carte n°18/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

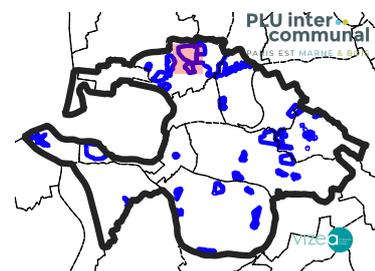
## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

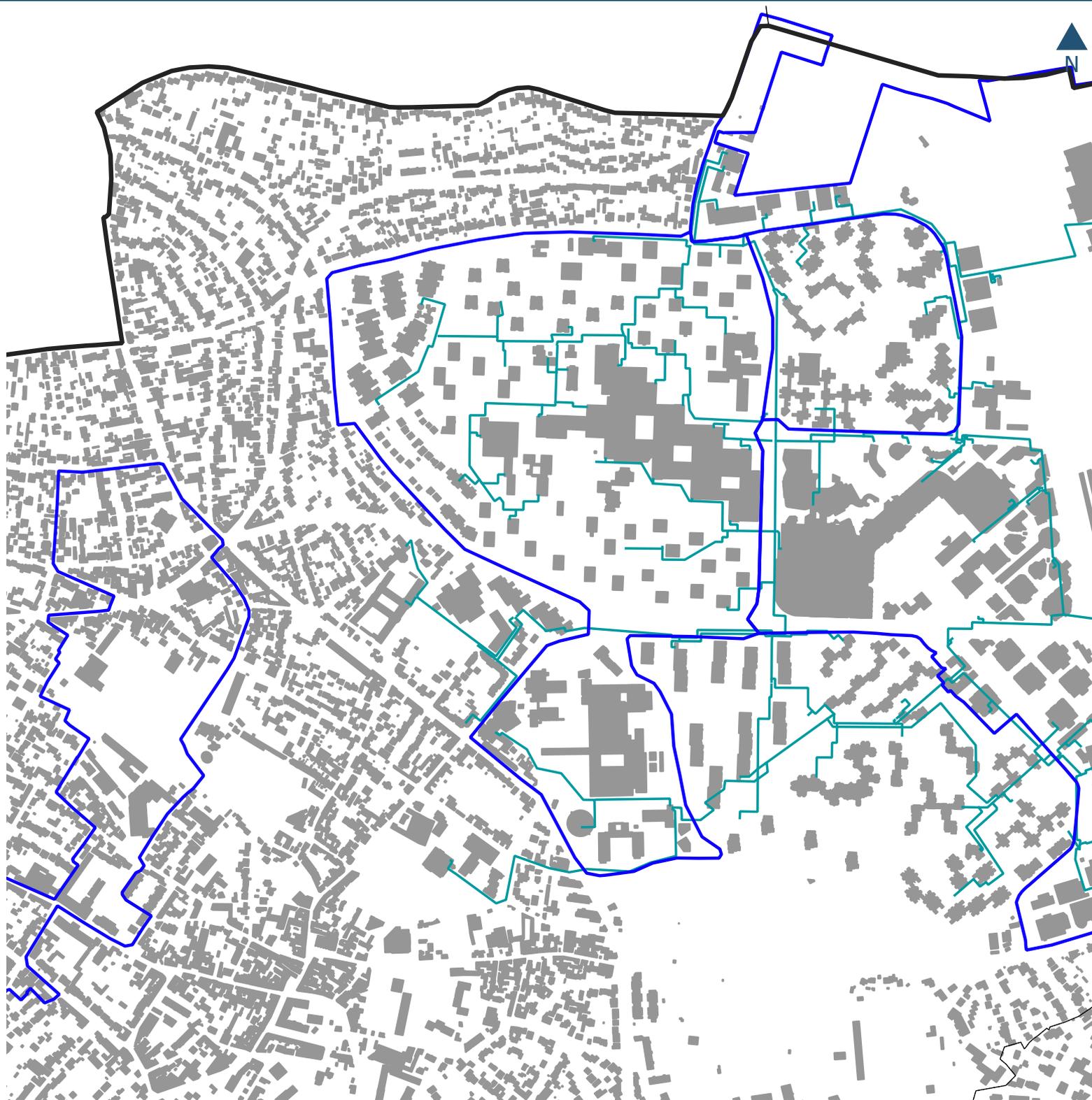
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB >75
- 60 - 65
- 55 - 60
- 70-75
- 65-70

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RESEAUX DE CHALEUR 2022

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

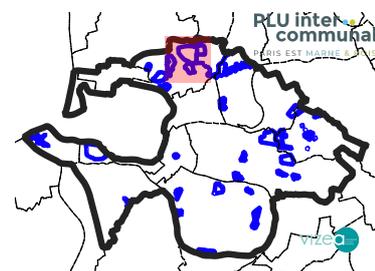


### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

Sources : <http://catalogue.geo-ide.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/srv/fre/catalog.search#/metadata/fr-120066022-jdd-7319480f-f8bb-4077-a9b8-1c9d0854eab1>

Traitement Vizea 2023



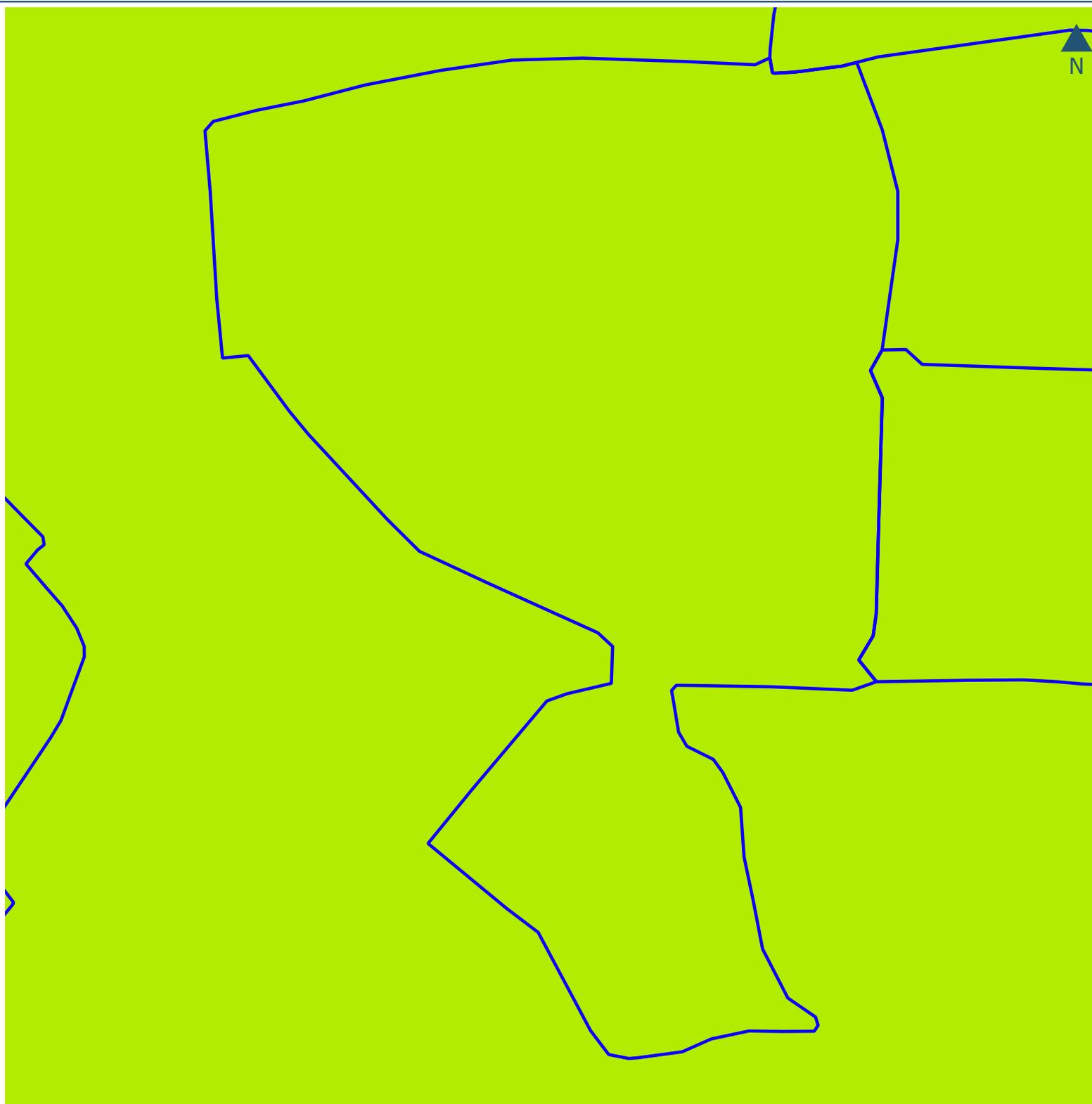
Carte n°20/26

0

600

1 200 m

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

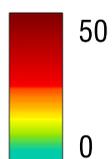


Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

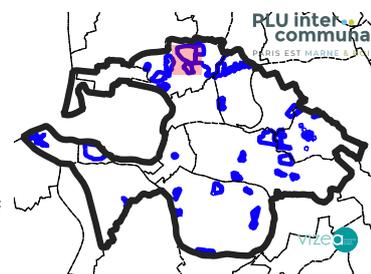
Moyenne annuelle



0

400

Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



800 m

Carte n°21/26

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

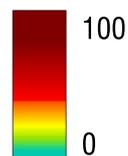


Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

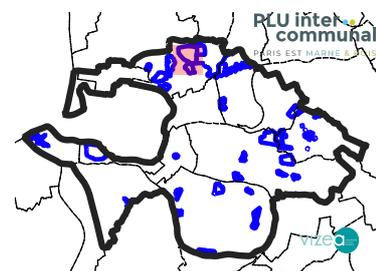
Moyenne annuelle



0

400

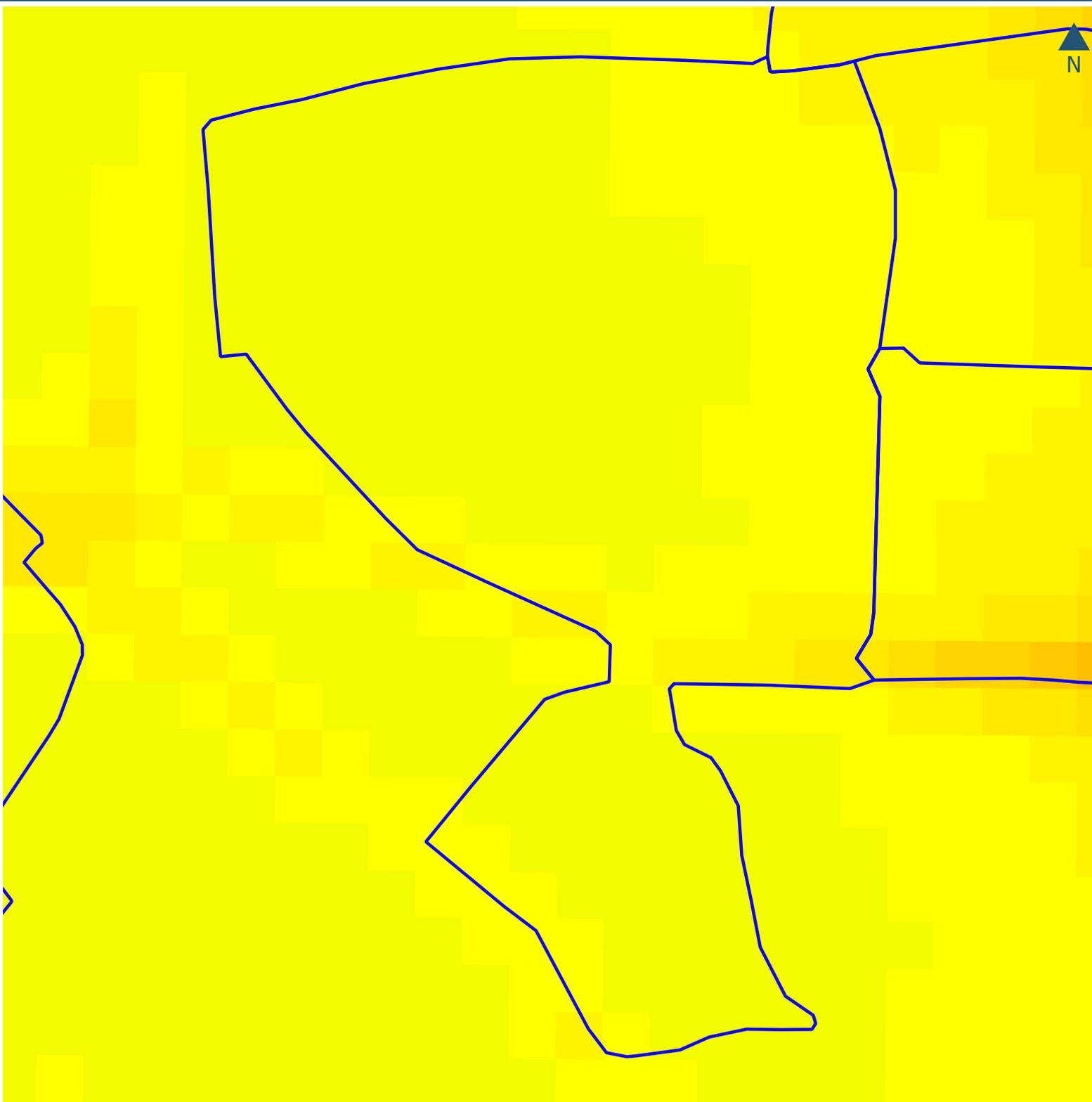
Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



800 m

Carte n°22/26

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

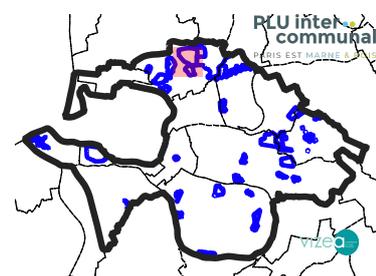
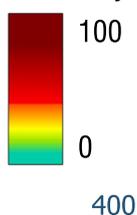


Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Concentrations en NO2 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle

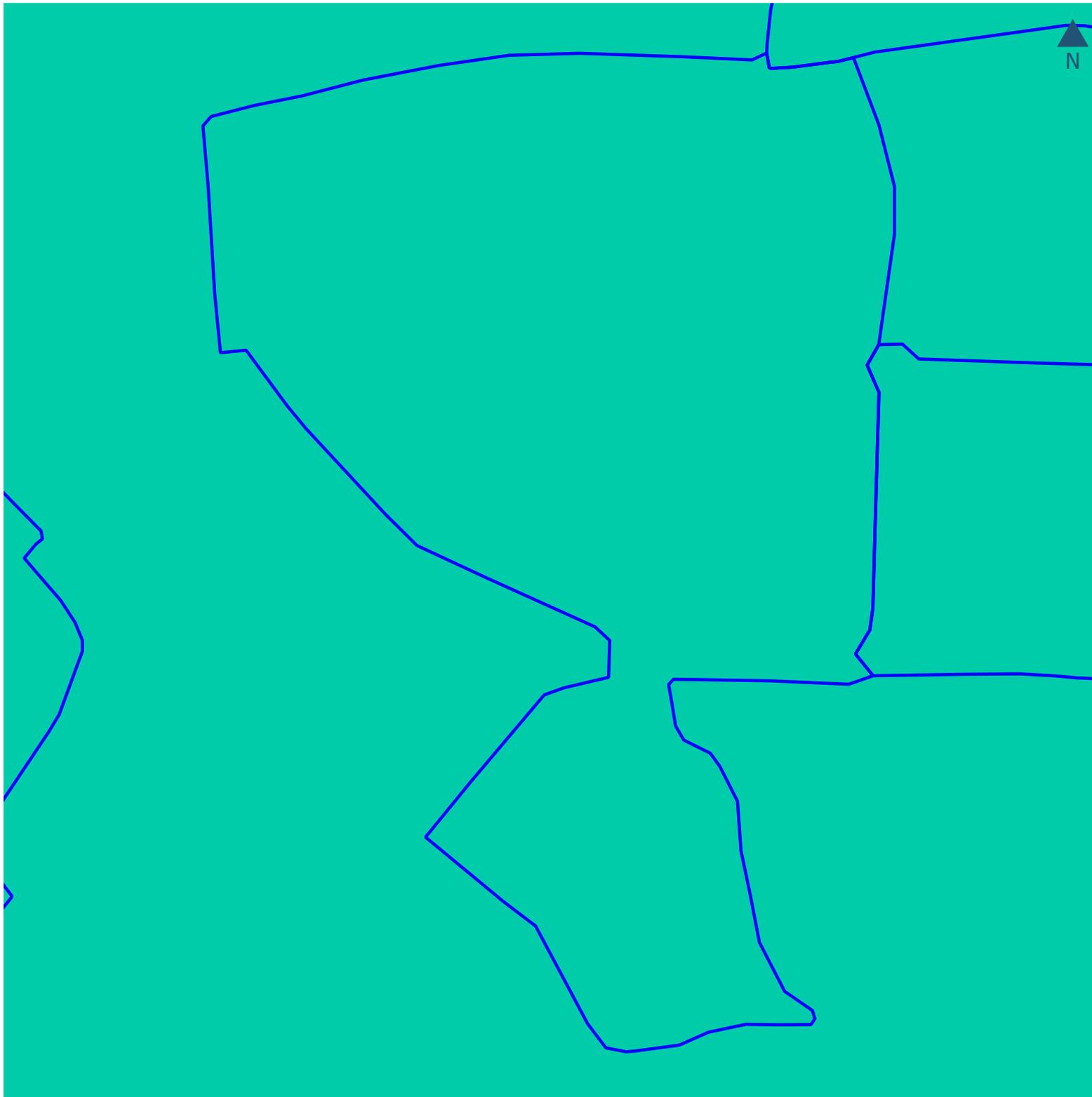


Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023

800 m

Carte n°23/26

CENTRE FONTENAYSIEN (94033)

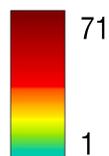


Légende :

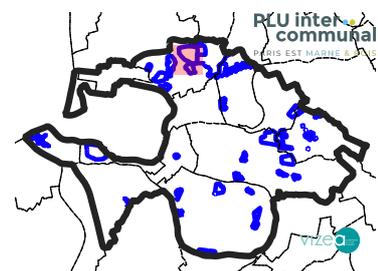
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



0

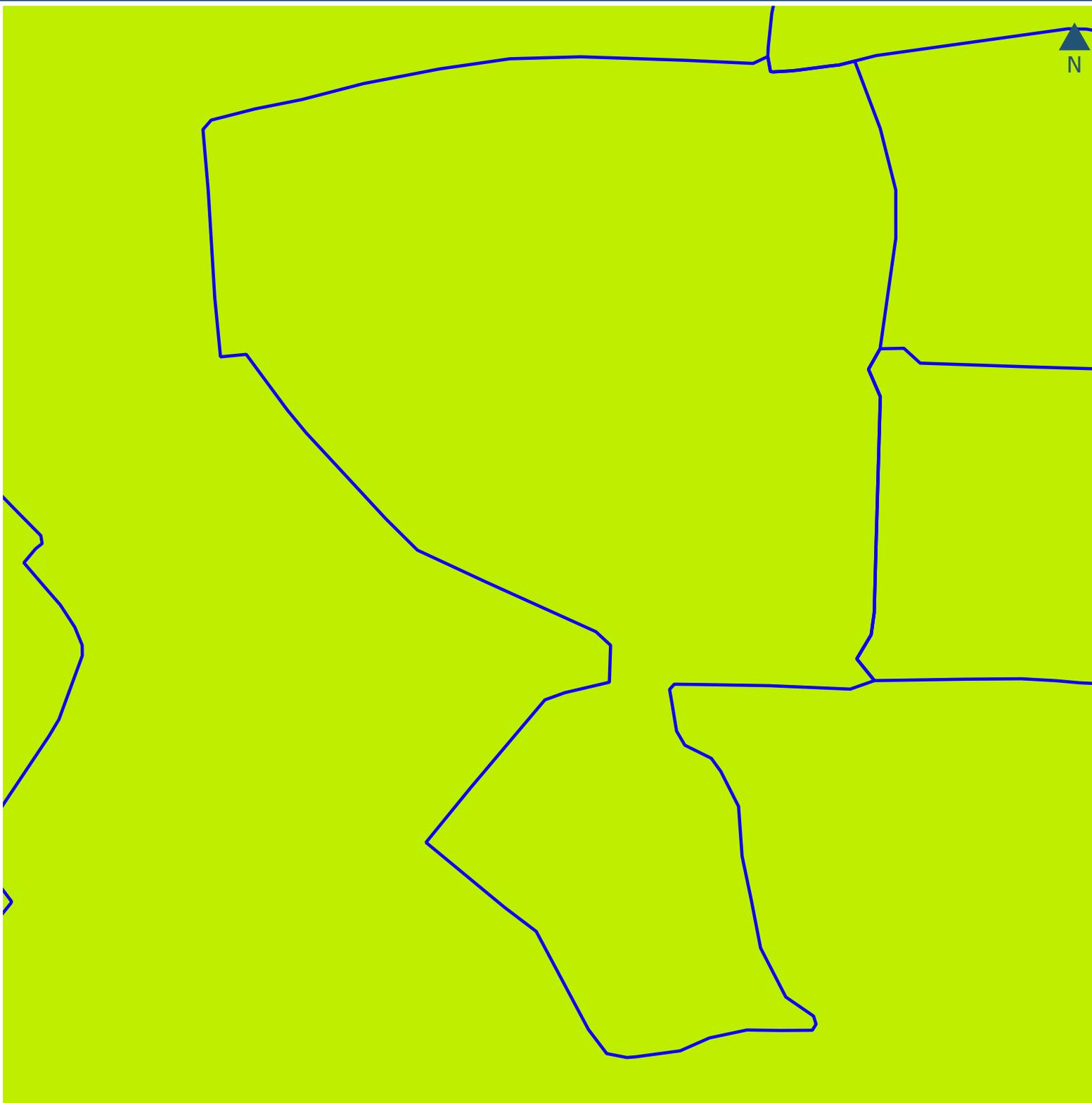
400

800 m

Carte n°24/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN O3 > 120µg/m3 PENDANT 8h EN 2022

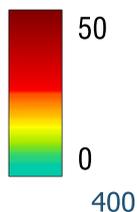
## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



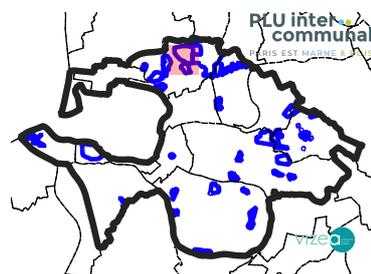
### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

Nombre de jours supérieurs à 120µg/m<sup>3</sup> pour 8 heures

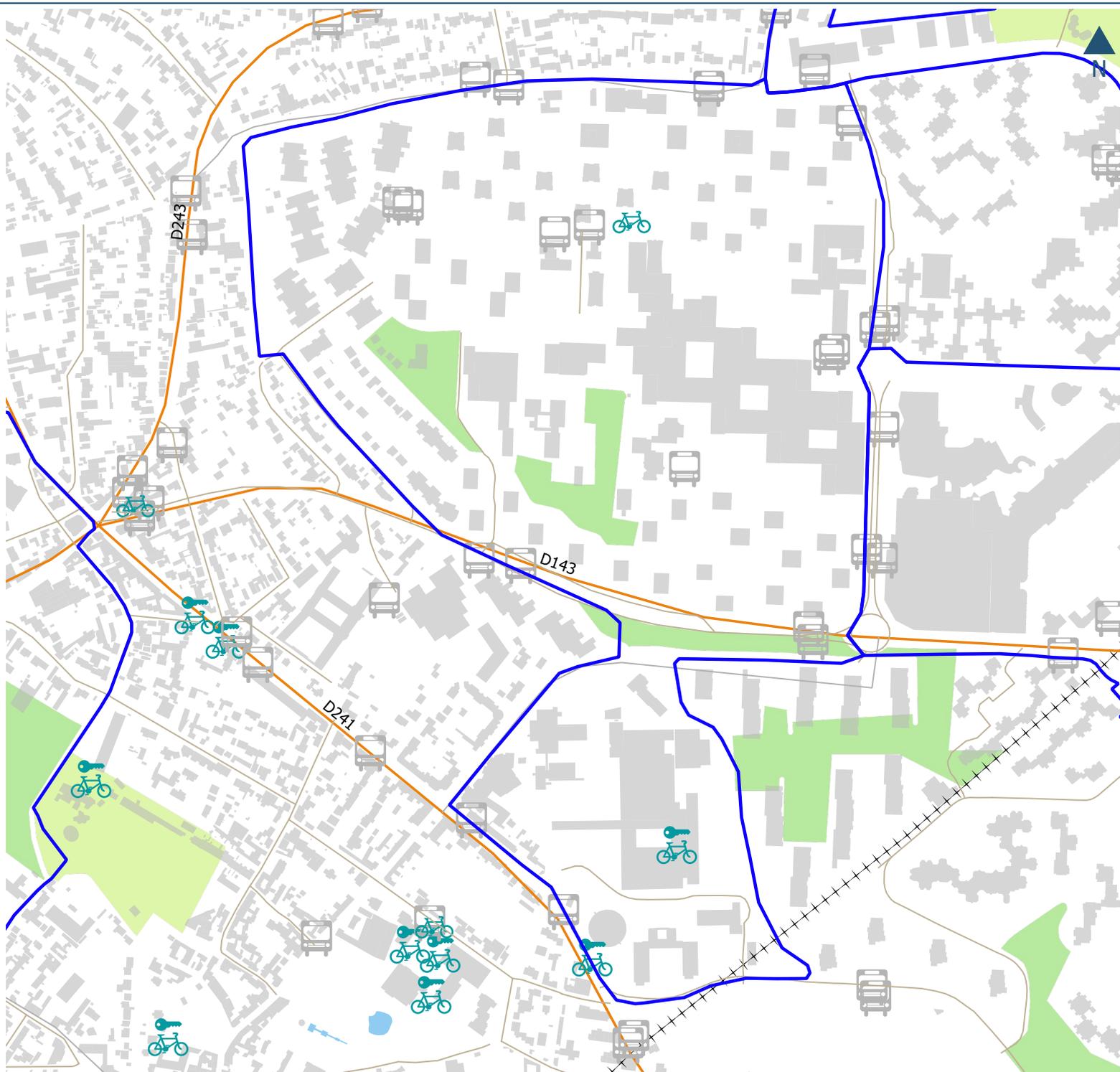


Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## CENTRE FONTENAYSIEN (94033)



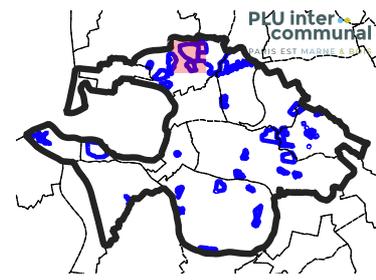
### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'

- réseau cyclable
- Parkings vélo
- Parkings vélo
- Gares et arrêts de transilien

- #### Stations
- station de bus
  - arrêt de bus
  - gare
  - arrêt de tram

- taxi
- Réseau ferroviaire
- Reseau routier**
- Autoroute
- Départementale
- Nationale
- Autre



Sources : Ile de France Mobilité, SNCF, Vélib, OSM 2023 - Traitement Vizeo

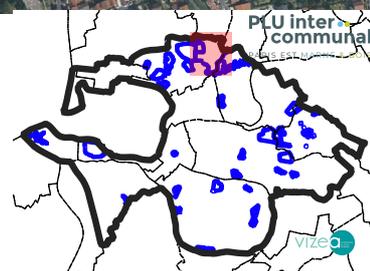
EST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

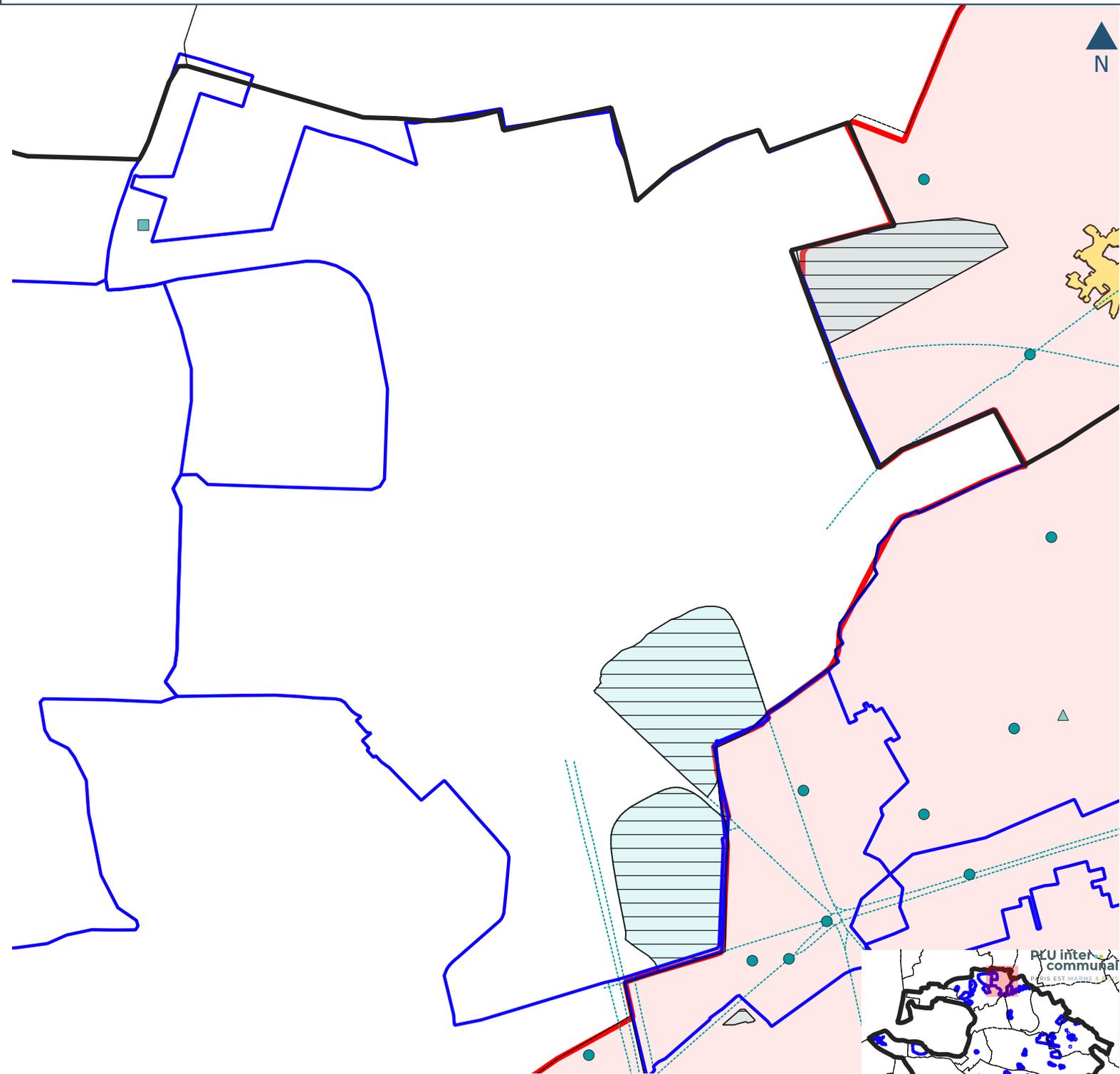
0

500

1 000 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUE INONDATION PAR DEBORDEMENT DE COURS D'EAU

## EST FONTENAYSIEN (94033)



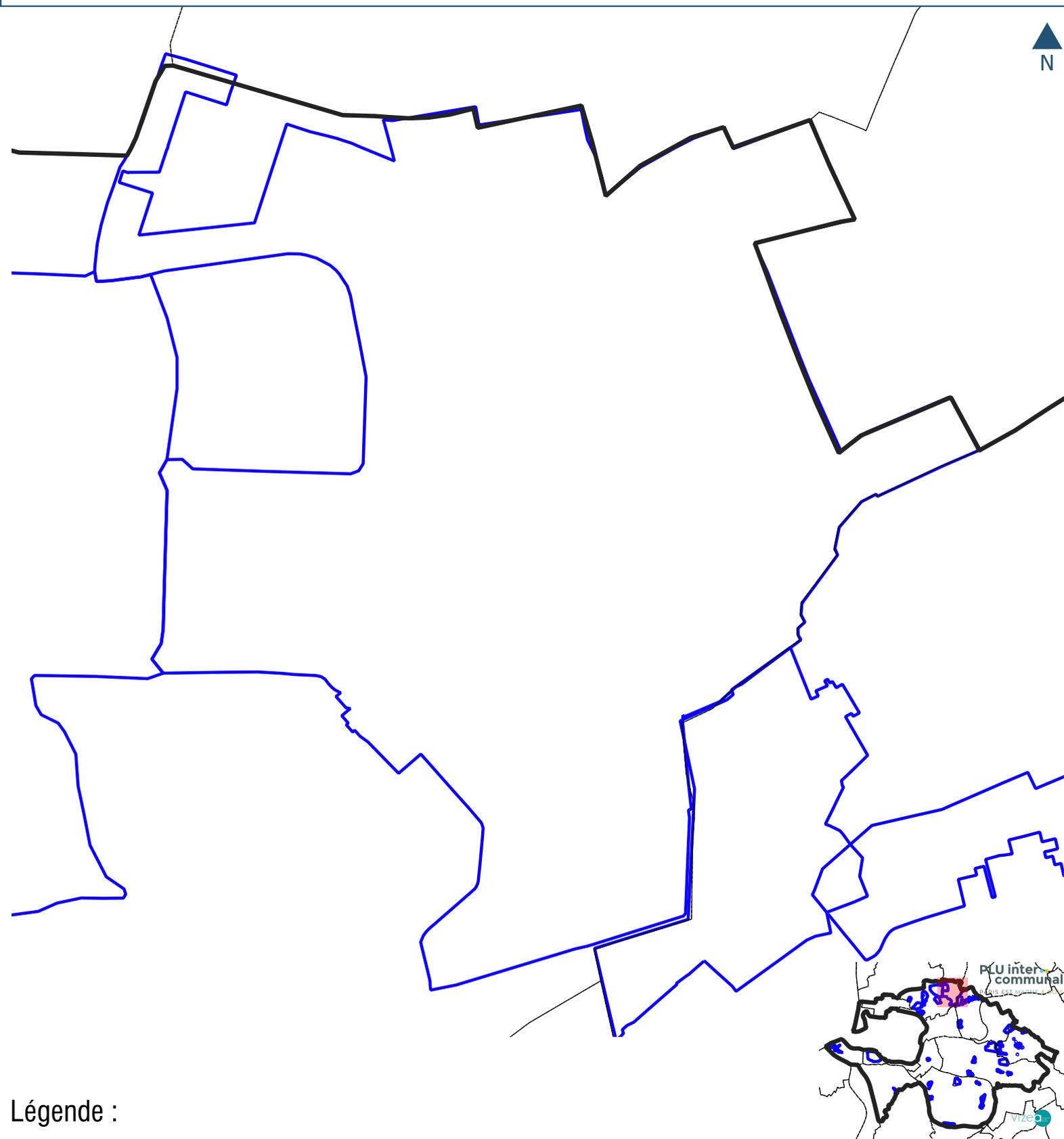
### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périmètre de l'EPT                        | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périmètres des secteurs d'OAP             | Enjeux IPPC            | Zone TRI - niveau moyen                |
| Eau                                       | Enjeux patrimoniaux    | Zone TRI - niveau faible               |
| Périmètre du TRI                          | Enjeux STEU            |  |
| Zones d'activités économiques dans un TRI | Ouvrages de protection |  |

Source : Territoire à Risque important d'Inondation (TRI) de la Métropole Francilienne - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : PLAN DE PREVENTION DU RISQUE INONDATION (PPRI)

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Eau

Plan de prévention des risques naturels : inondation

zone violet foncé

zone violet clair

zone verte

zone rouge de grand écoulement

zone orange foncé

zone orange clair

zone bleue

Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels",  
PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

1 200 m

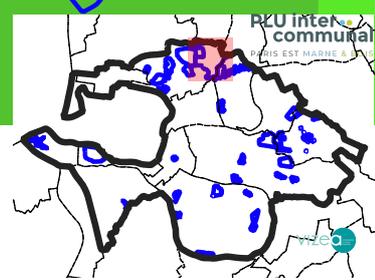
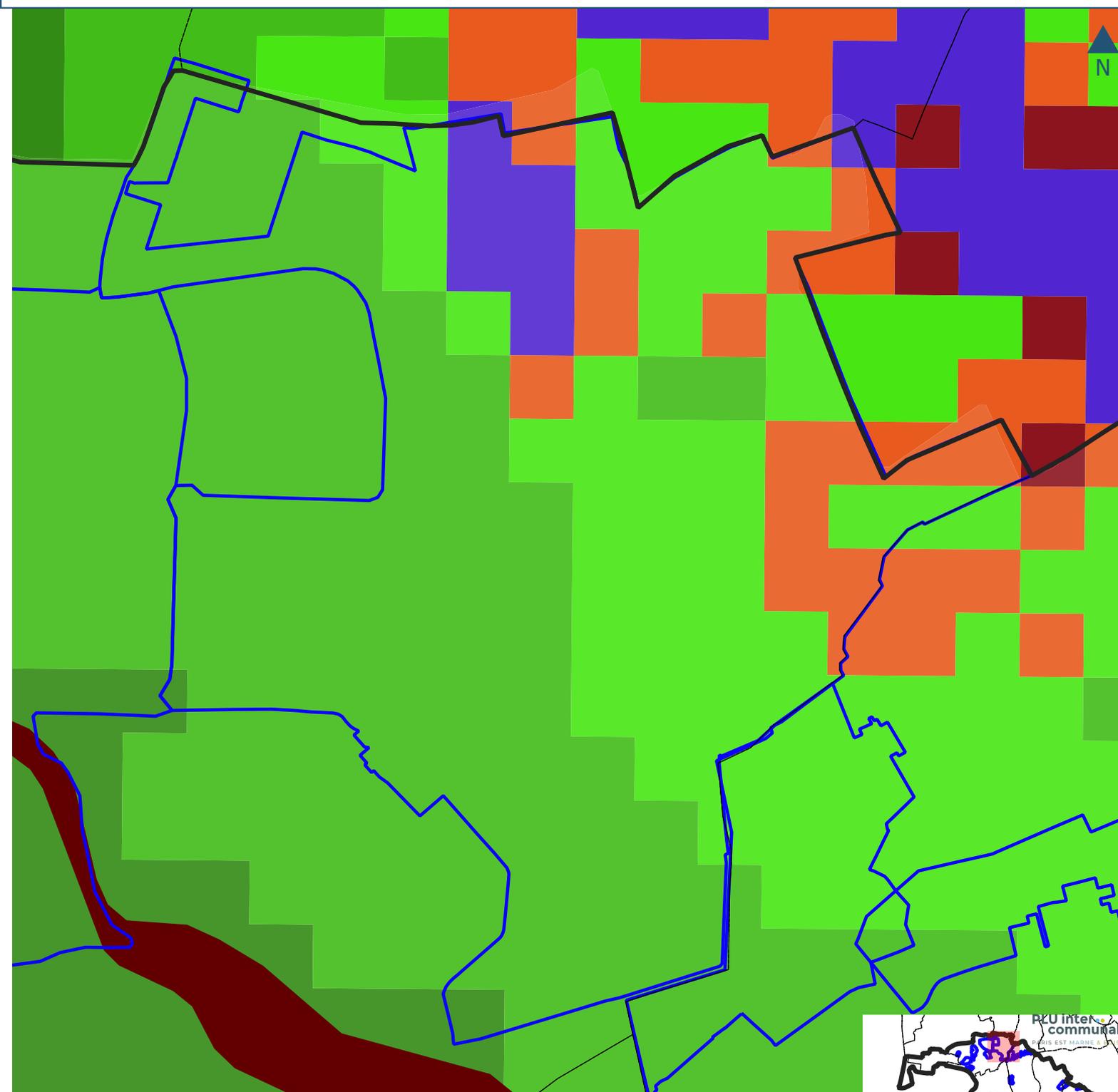
Carte n°4/26

0

600

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : REMONTEES DE NAPPES

## EST FONTENAYSIEN (94033)



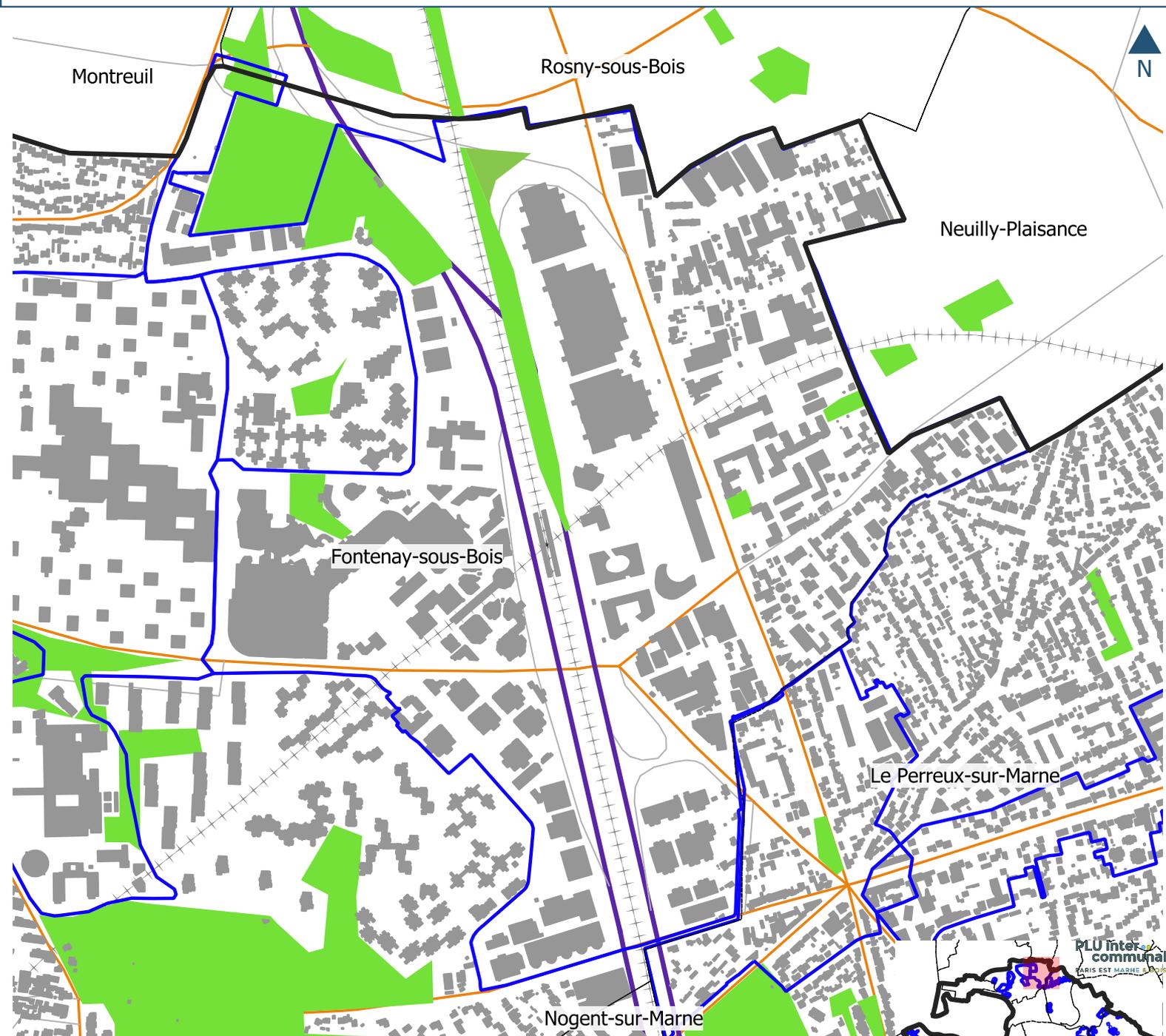
### Légende :

- |                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Périmètre de l'EPT            | Sensibilité très élevée nappe affleurante | Sensibilité très faible                                |
| Communes                      | Sensibilité forte                         | Sensibilité très faible/inexistante                    |
| Périmètres des secteurs d'OAP | Sensibilité moyenne                       | Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement |
|                               | Sensibilité faible                        |  |

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : TRAMES ECOLOGIQUES

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

|                            |                                |                           |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Périimètre de l'EPT        | <b>Elements des trames</b>     | Natura 2000 Dir. habitats | <b>Eléments fragmentants</b> |
| Communes                   | Forêts                         | Natura 2000 Dir. Oiseaux  | Réseau ferroviaire           |
| Secteurs d'OAP             | Milieux semi-naturels          | ZICO                      | Réseau routier               |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              | ZNIEFF type I             | Autoroute                    |
|                            | Eau                            | ZNIEFF type II            | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           | Nationale                    |
|                            |                                |                           | Autre                        |

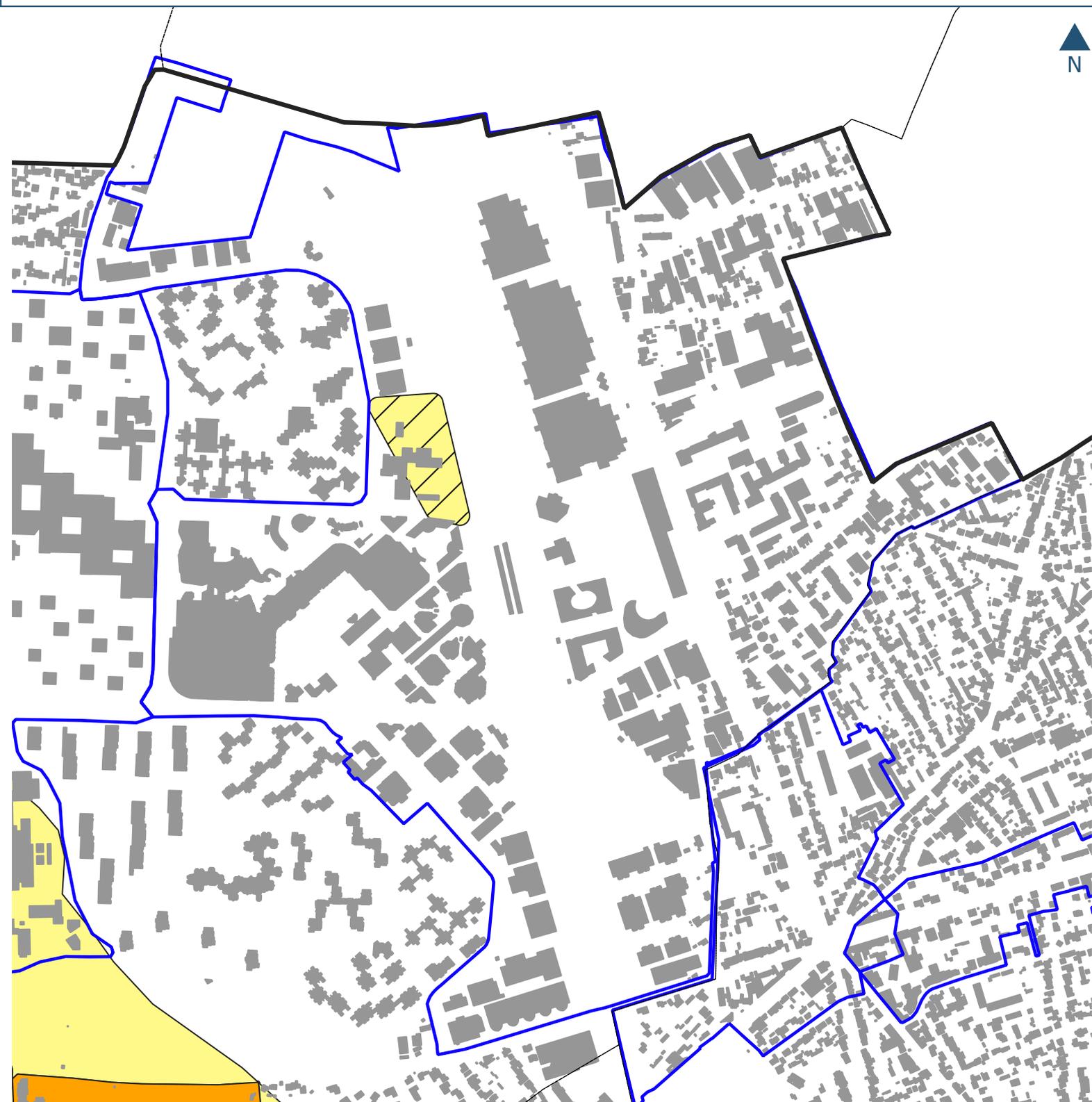
Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

1 200 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIÈRES

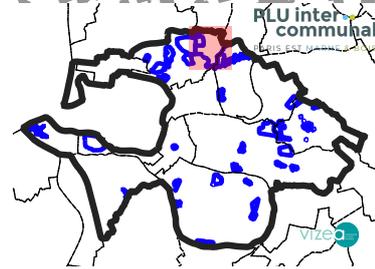
## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- |                                |  |                |
|--------------------------------|--|----------------|
| Périimètre de l'EPT            | Niveau de l'aléa Carrières Aléa faible | Aléa très fort |
| Communes                       | Aléa moyen                             | A ciel ouvert  |
| Périimètres des secteurs d'OAP | Aléa fort                              | Non concerné   |

Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0

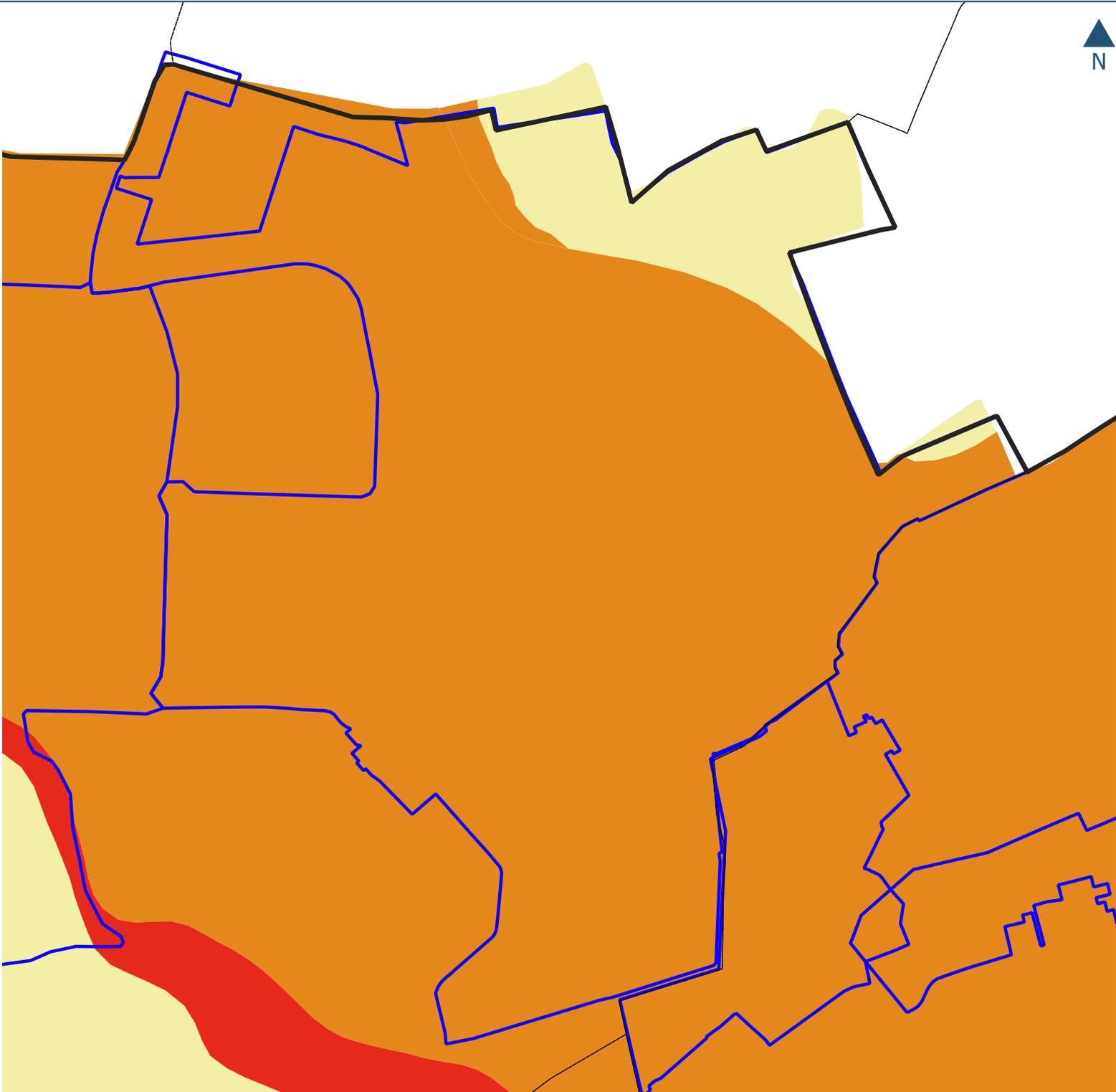
600

1 200 m

Carte n°7/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

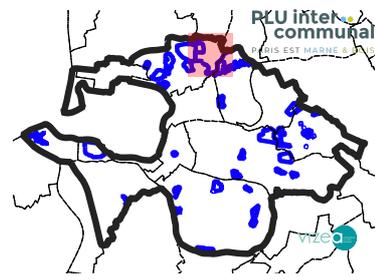
## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

- #### Aléas Retrait Gonflement des argiles
- Fort
  - Moyen
  - Faible
  - Pas de données



Sources : Géorisques -  
Traitement Vizea 2023

0

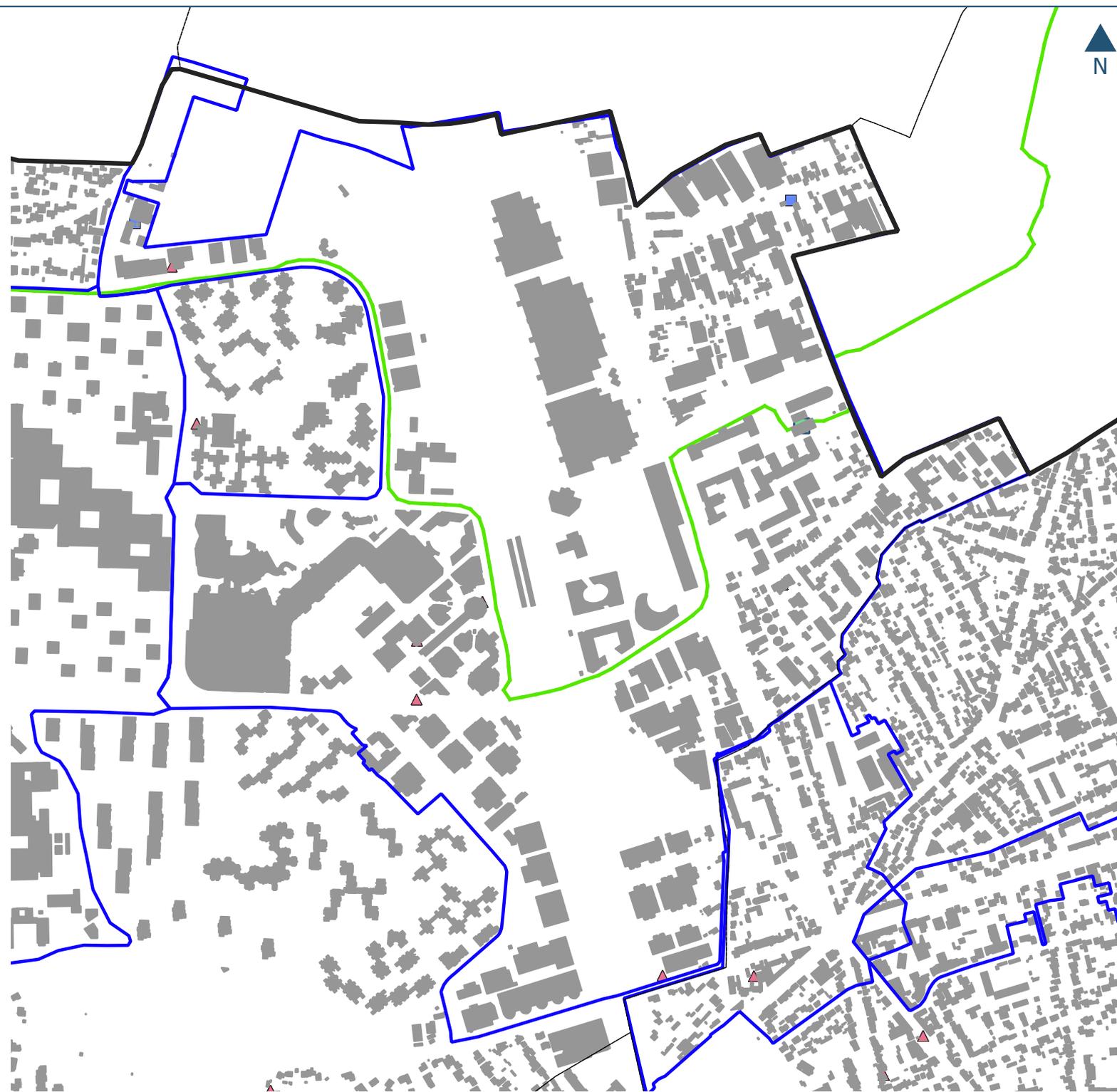
600

1 200 m

Carte n°8/26

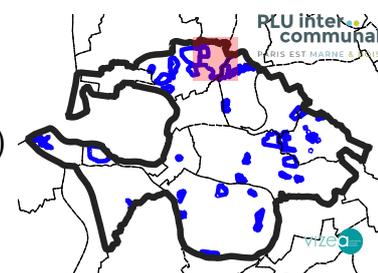
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- |                                |                           |                                |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments                 | Sites d'antennes relais        |
| Communes                       | BASOL                     | Postes électriques (5/12/2020) |
| Périimètres des secteurs d'OAP | ICPE                      | 225kV                          |
|                                | lignes-souterraines-225kv | 63kV                           |



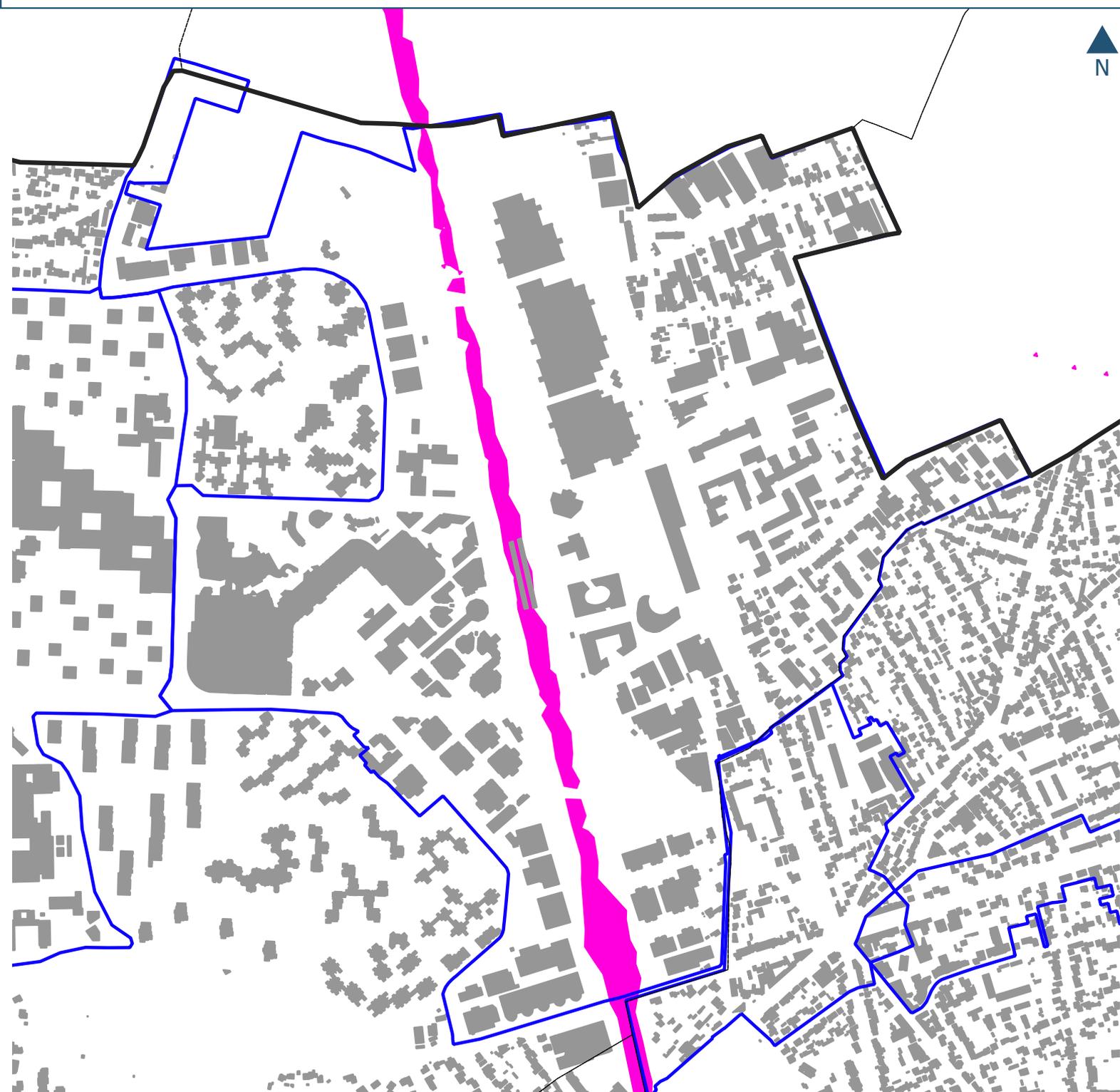
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

600

1 200 m

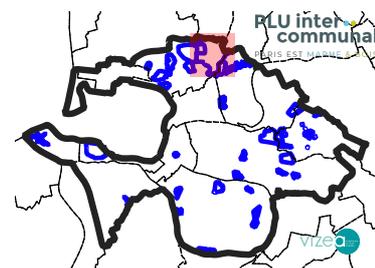
Carte n°9/26

EST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

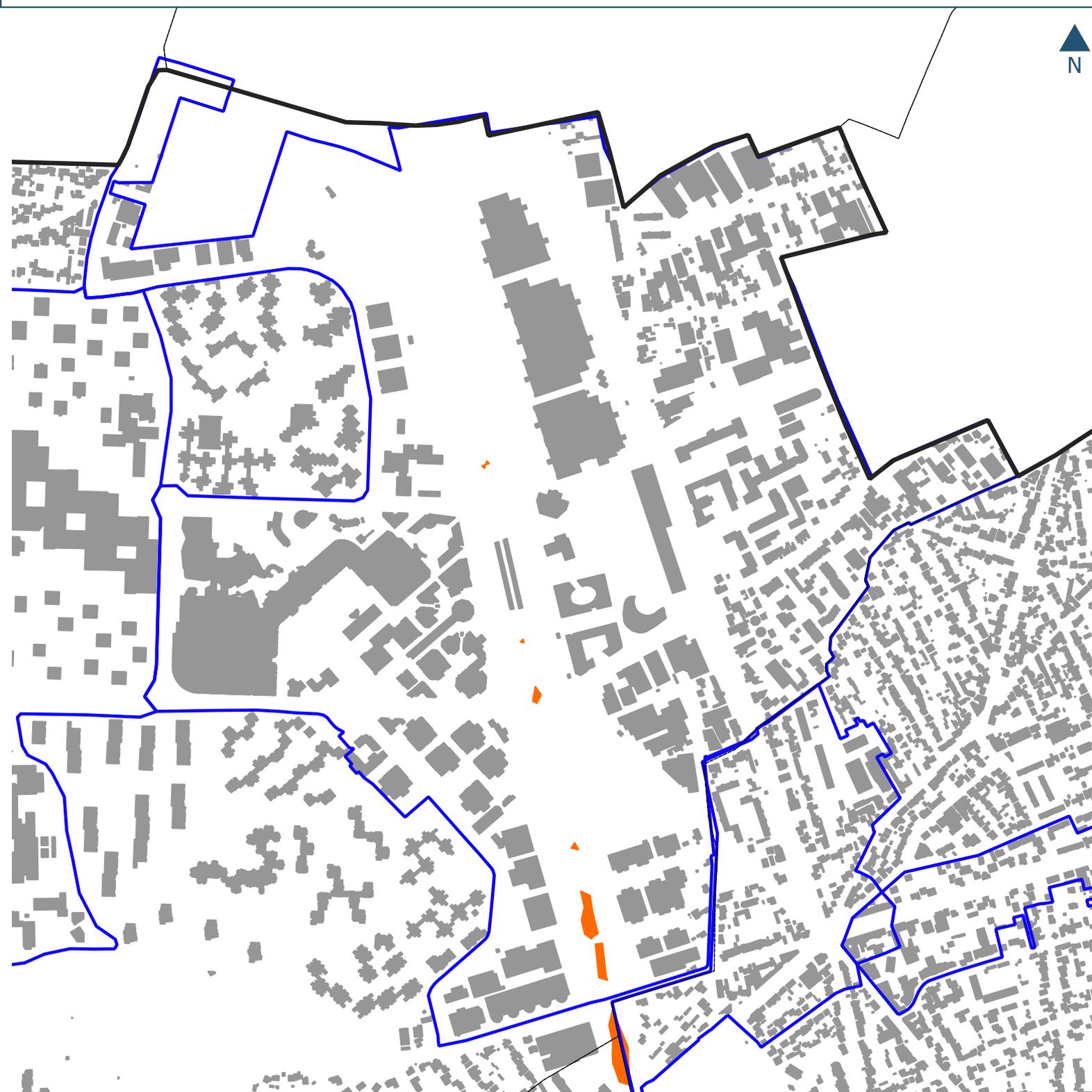
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

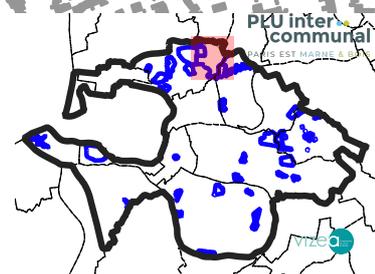
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

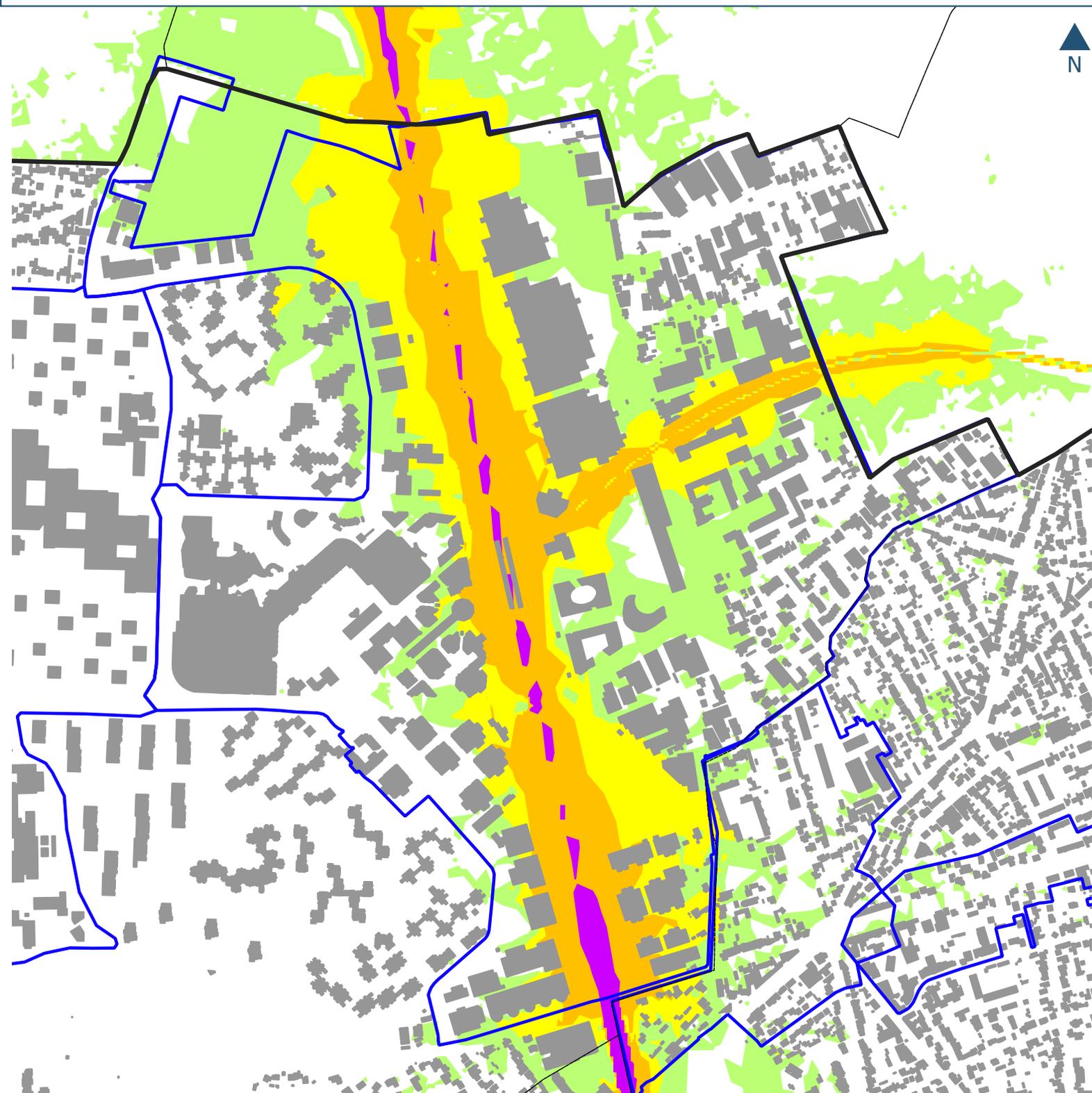
- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse
- Périmètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

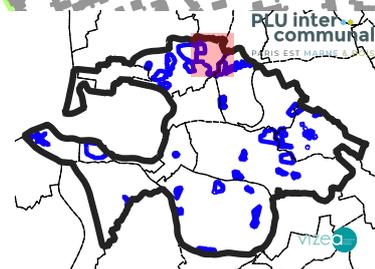
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

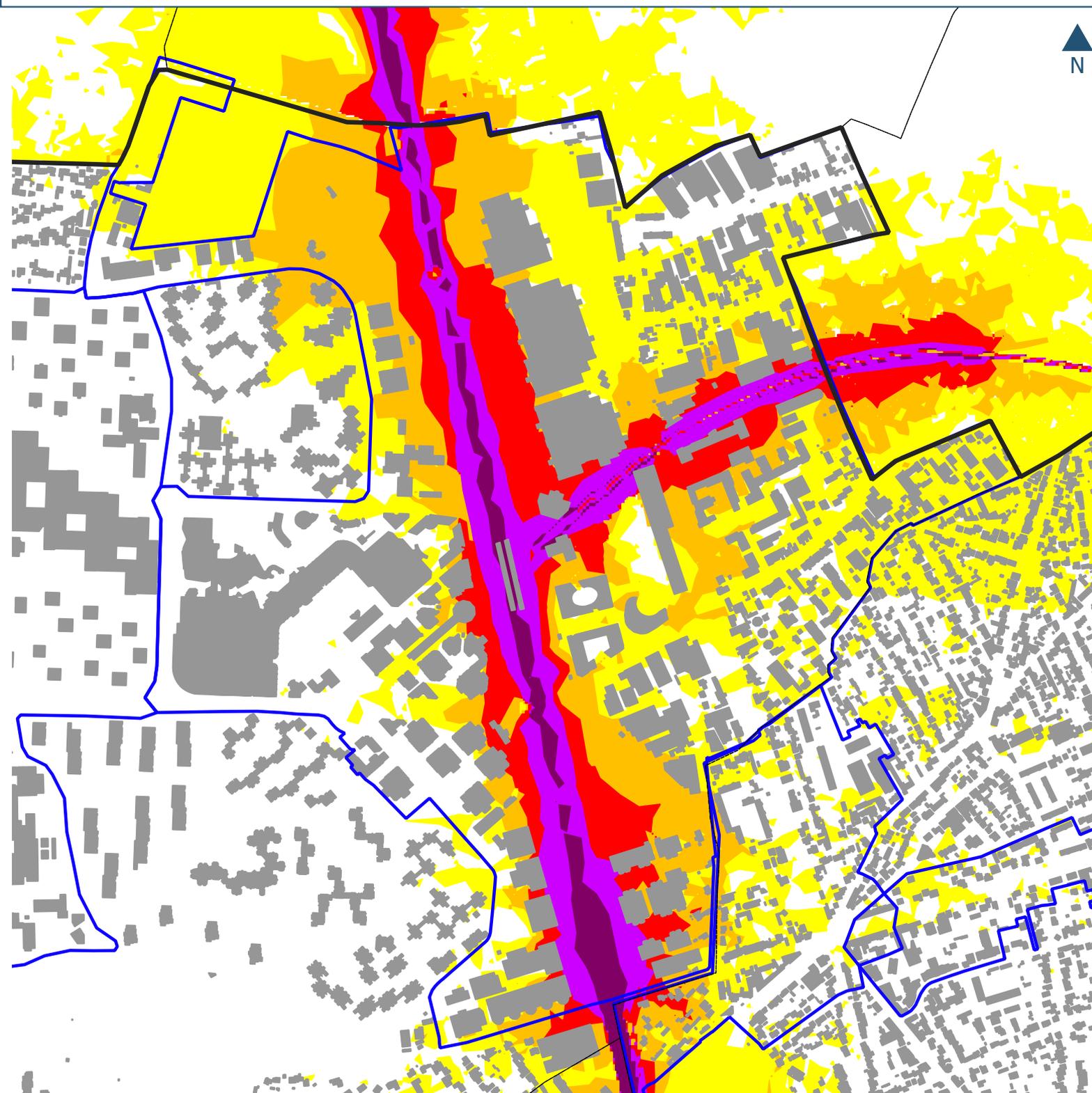
- |                     |                                |           |         |
|---------------------|--------------------------------|-----------|---------|
| Périimètre de l'EPT | Périimètres des secteurs d'OAP | Ln dB (A) | 60 - 65 |
| Communes            | Batiments                      | >70       | 55 - 60 |
|                     |                                | 65-70     | 50 - 55 |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

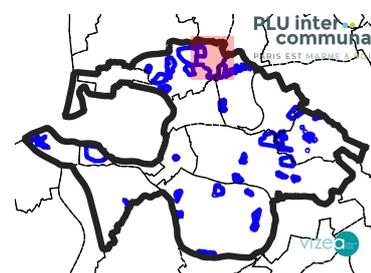
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

|                                |               |         |
|--------------------------------|---------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments     | 65-70   |
| Communes                       | A Fer Lden dB | 60 - 65 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | > 75          | 55 - 60 |
|                                | 70-75         |         |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, Cerema, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0

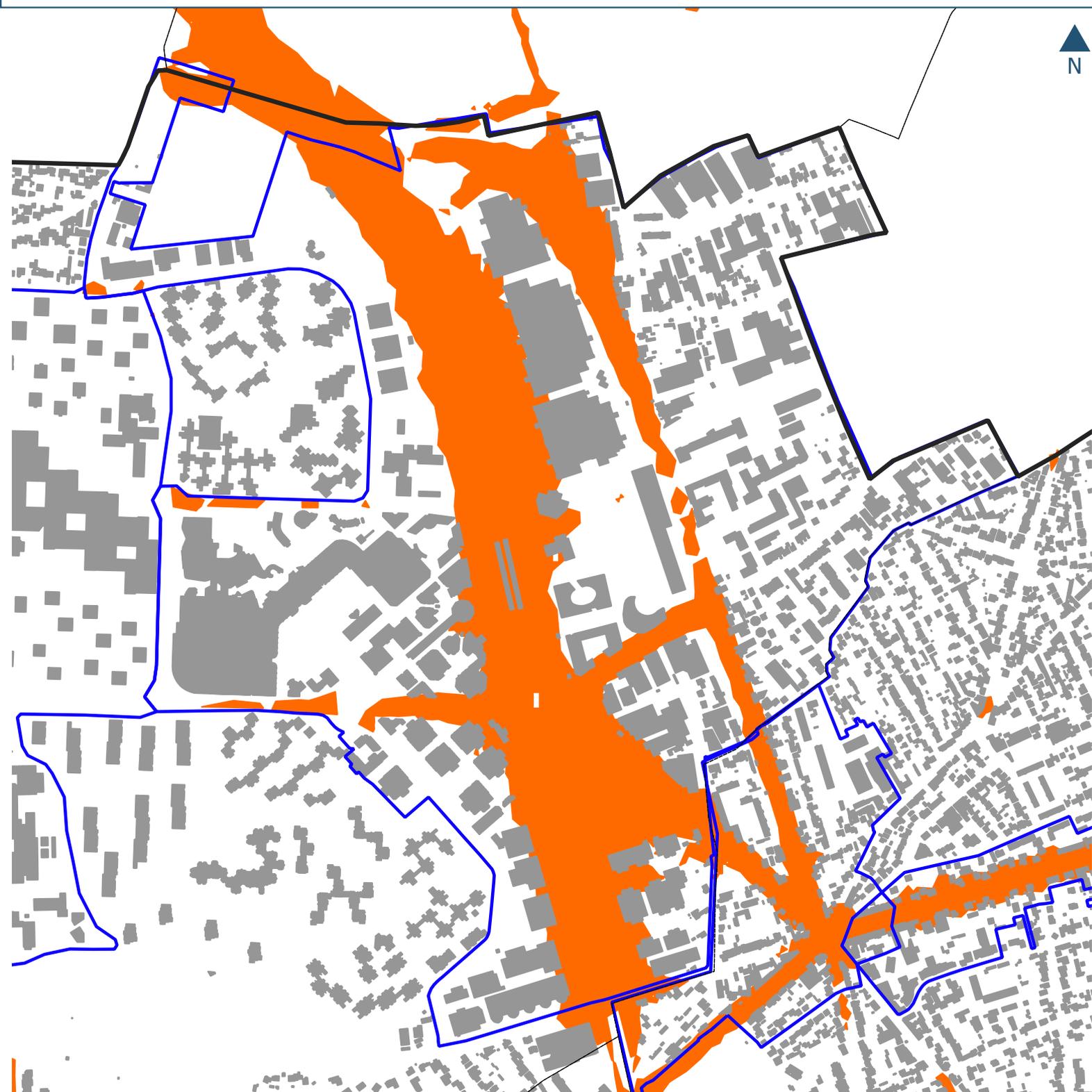
600

1 200 m

Carte n°13/26

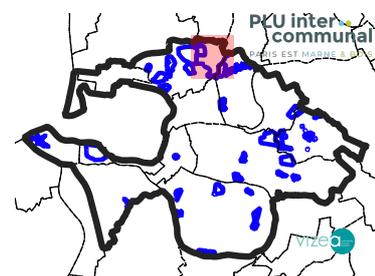
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

## EST FONTENAYSIEN (94033)



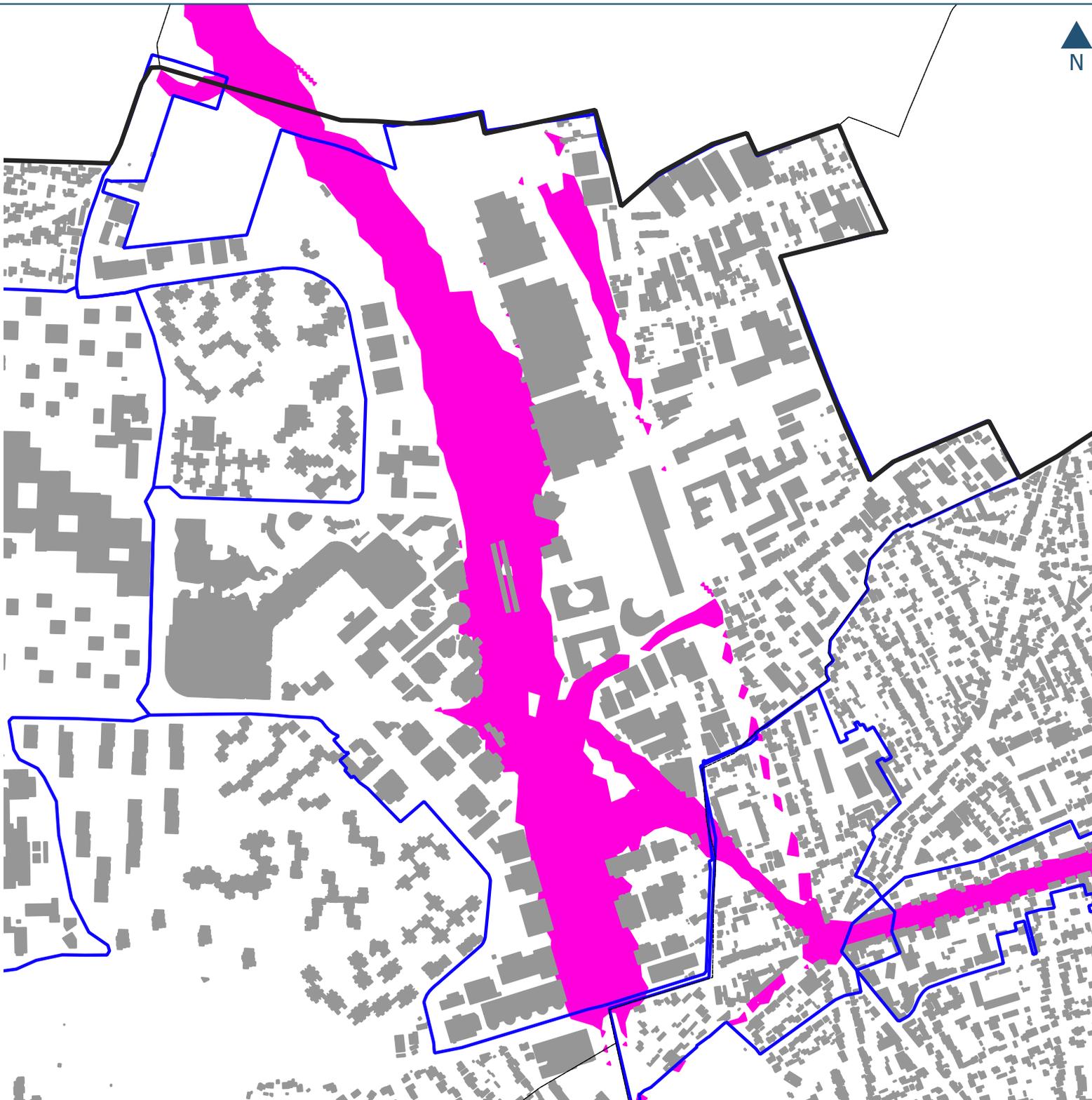
### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Lden : > 68 dB (A)
- Périimètres des secteurs d'OAP



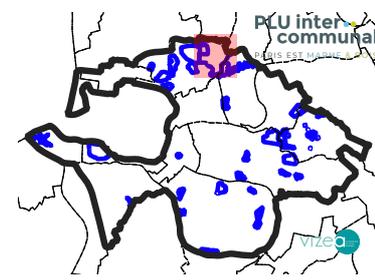
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

EST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Ln : > 62 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Ln (nuit)

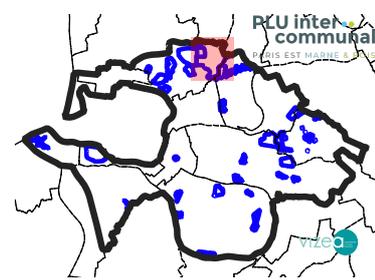
## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

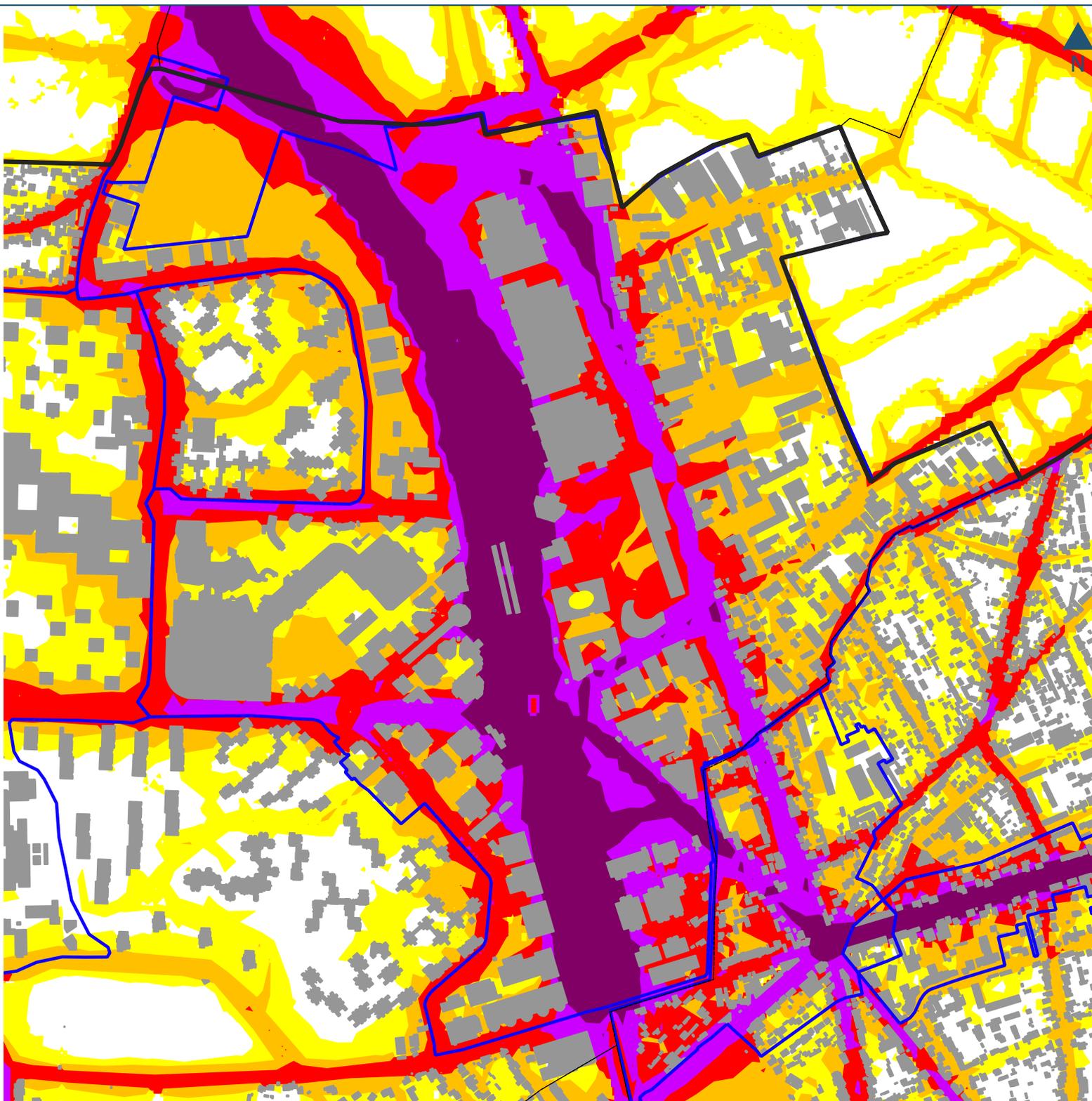
- |                              |             |         |
|------------------------------|-------------|---------|
| Périètre de l'EPT            | Route Ln dB | 55 - 60 |
| Communes                     | >70         | 50 - 55 |
| Périètres des secteurs d'OAP | 65-70       | 60 - 65 |
| Batiments                    |             |         |

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

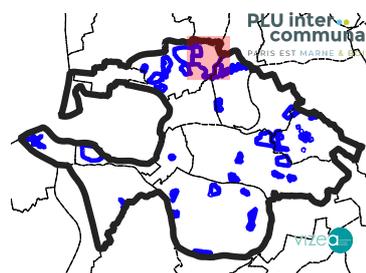
## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

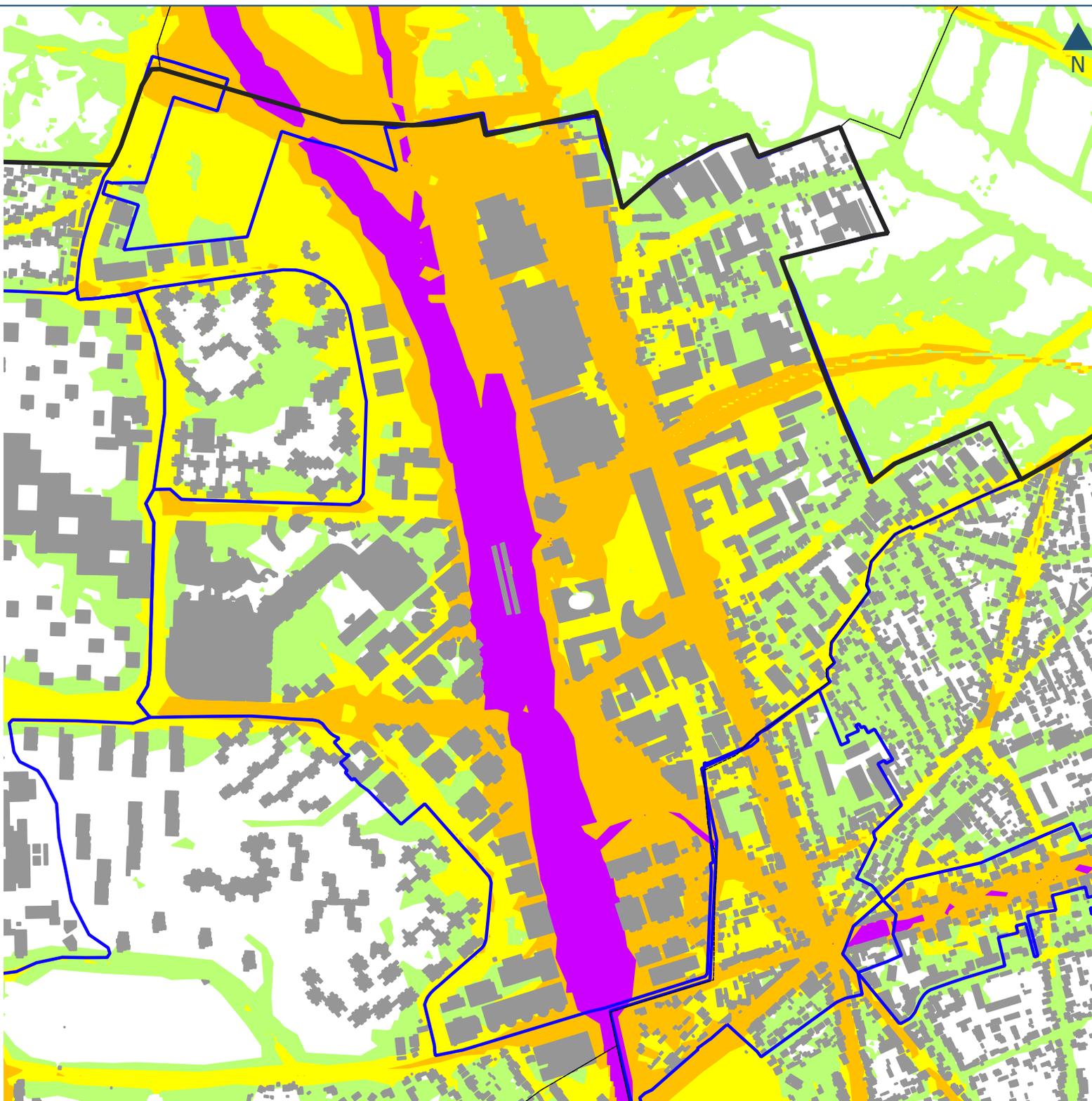
- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Ln (nuit)

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

Périimètre de l'EPT

Communes

Périimètres des secteurs d'OAP

Batiments

Multi Ln dB

>70

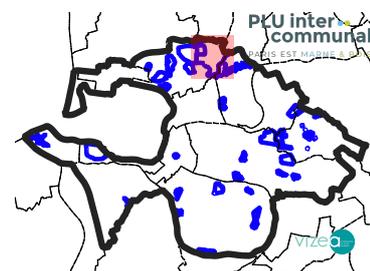
65-70

60 - 65

55 - 60

50 - 55

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

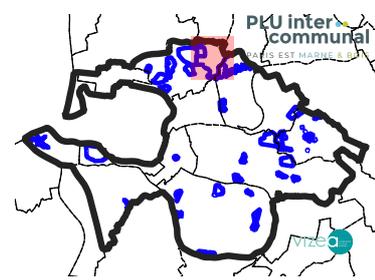
## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

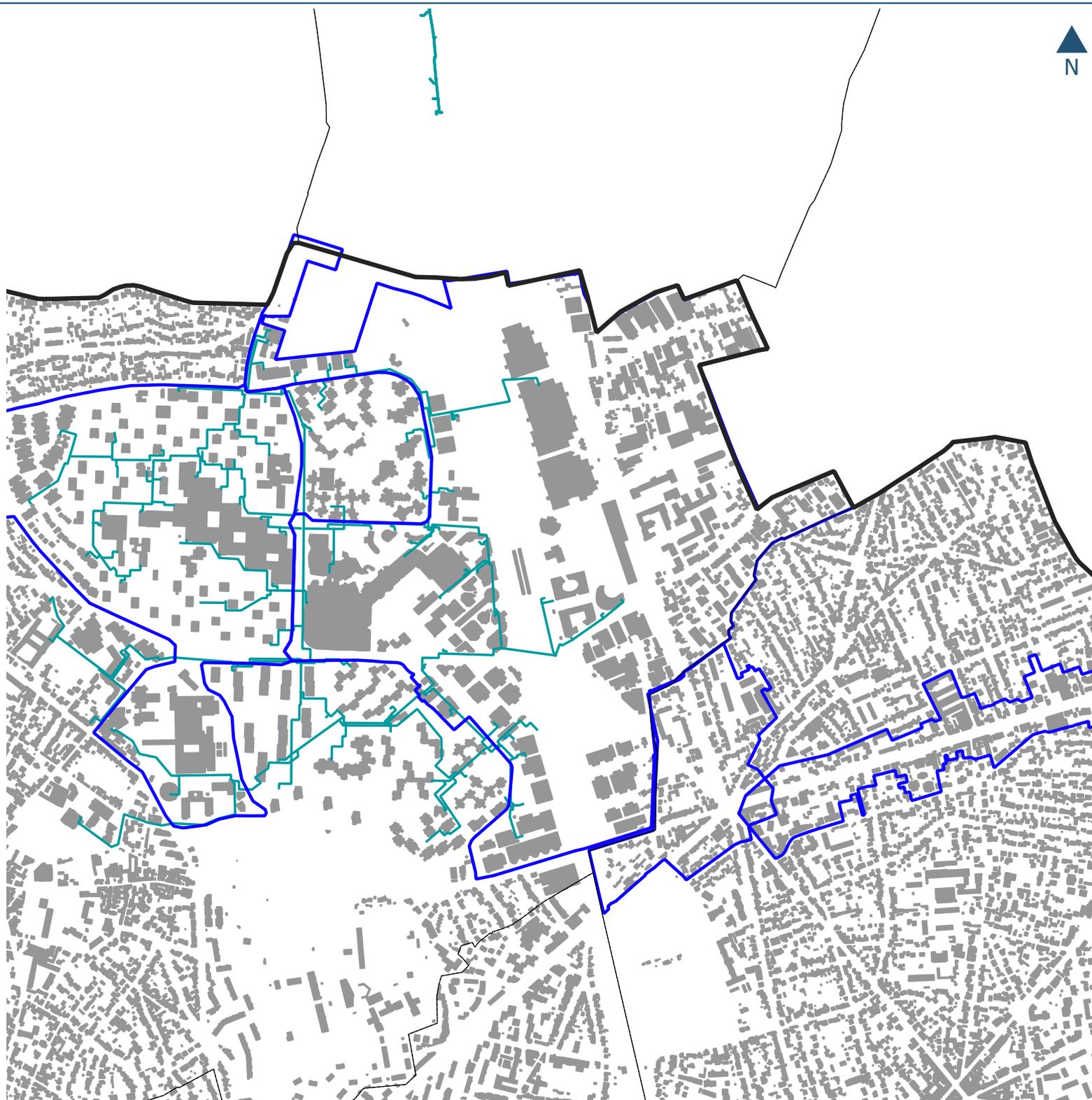
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RESEAUX DE CHALEUR 2022

## EST FONTENAYSIEN (94033)

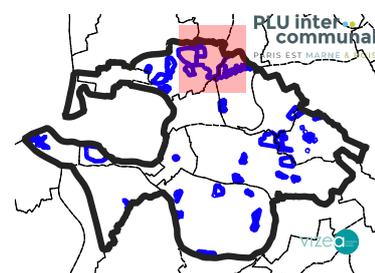


### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

Sources : <http://catalogue.geo-ide.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/srv/fre/catalog.search#/metadata/fr-120066022-jdd-7319480f-f8bb-4077-a9b8-1c9d0854eab1>

Traitement Vizea 2023



0

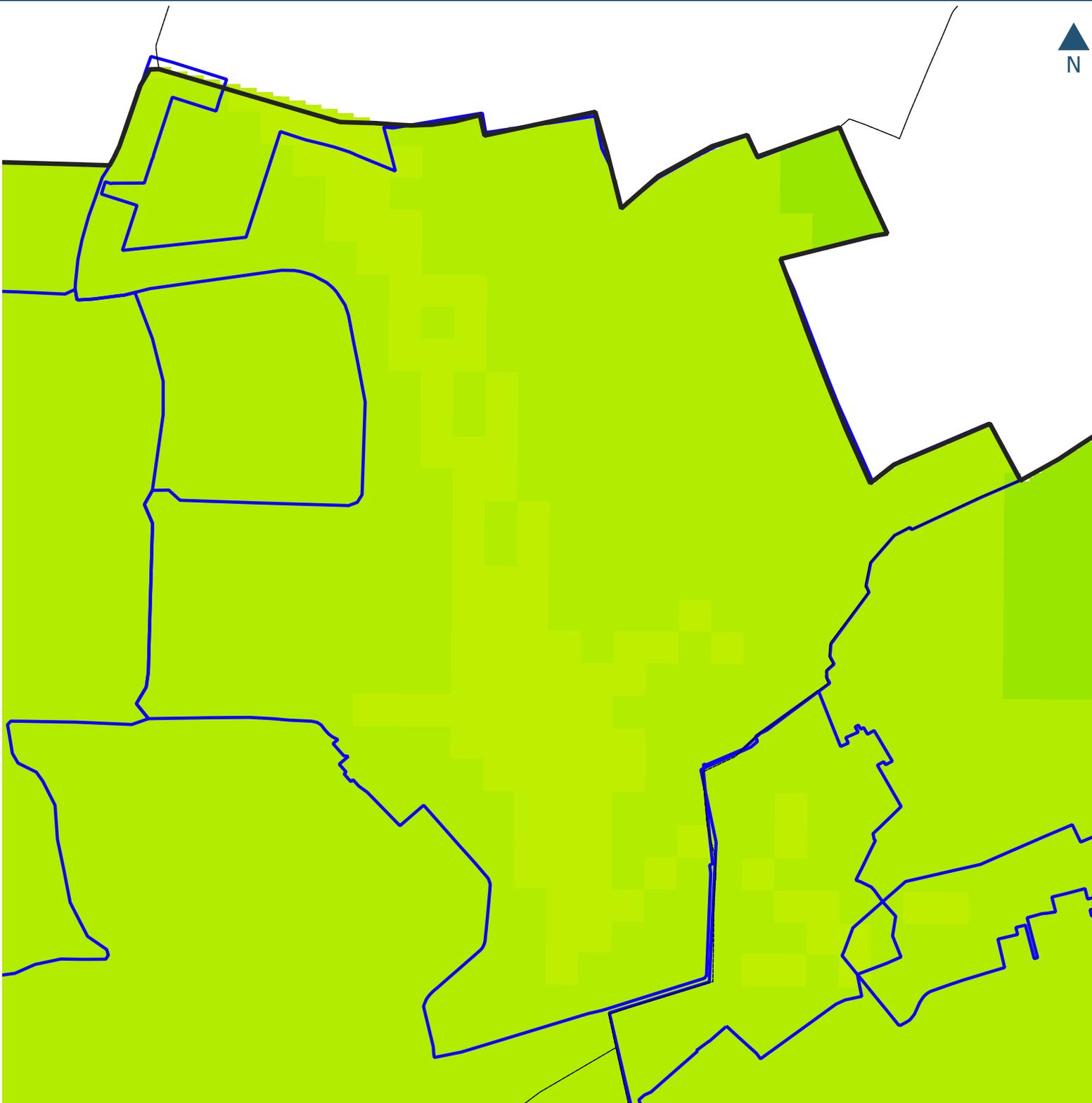
900

1 800 m

Carte n°20/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN PM2,5

## EST FONTENAYSIEN (94033)

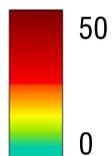


### Légende :

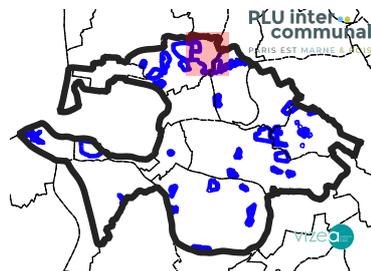
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



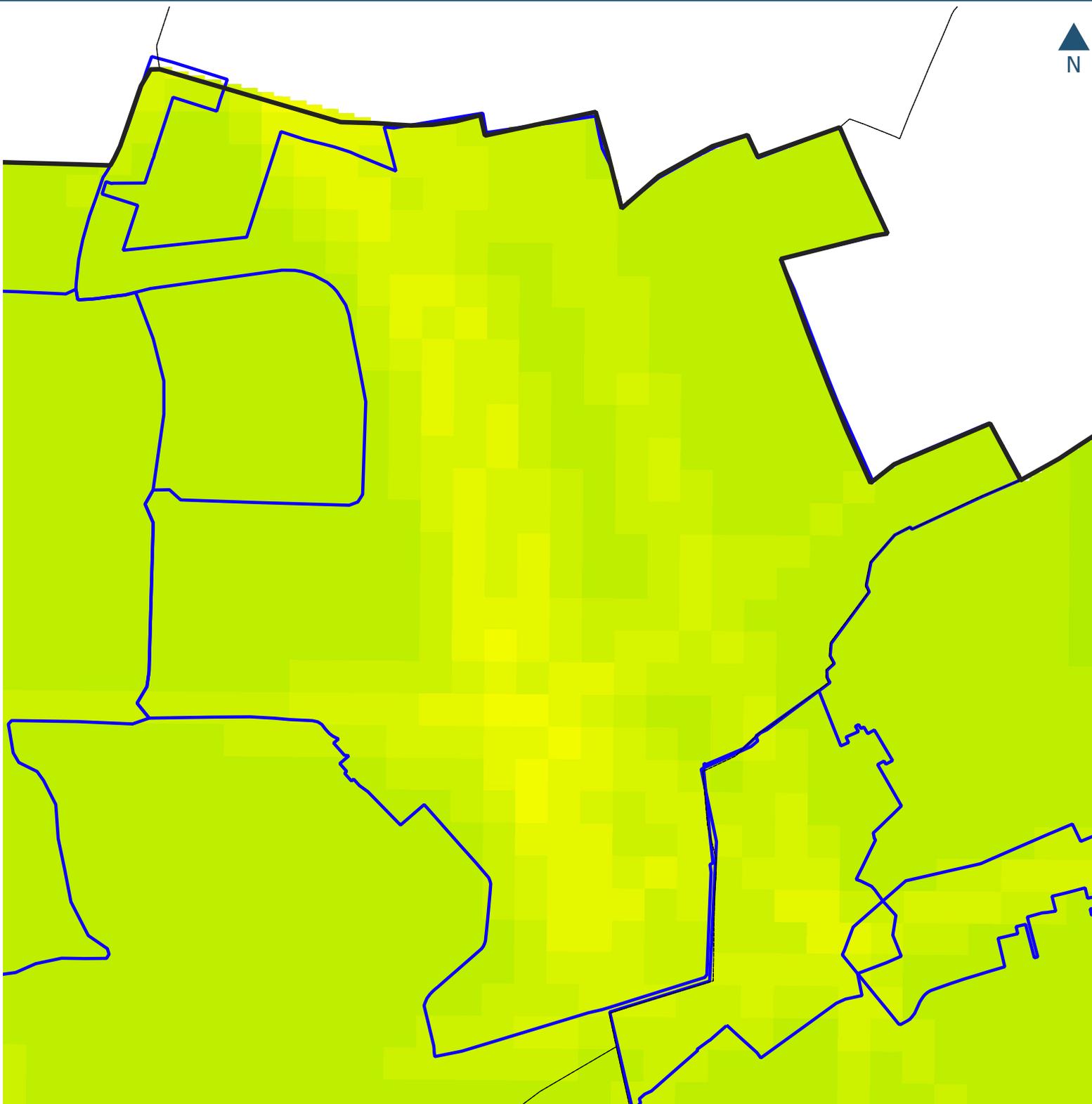
0

600

1 200 m

Carte n°21/26

EST FONTENAYSIEN (94033)

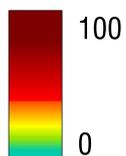


Légende :

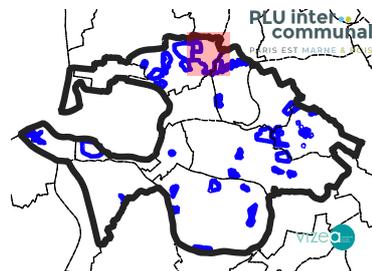
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

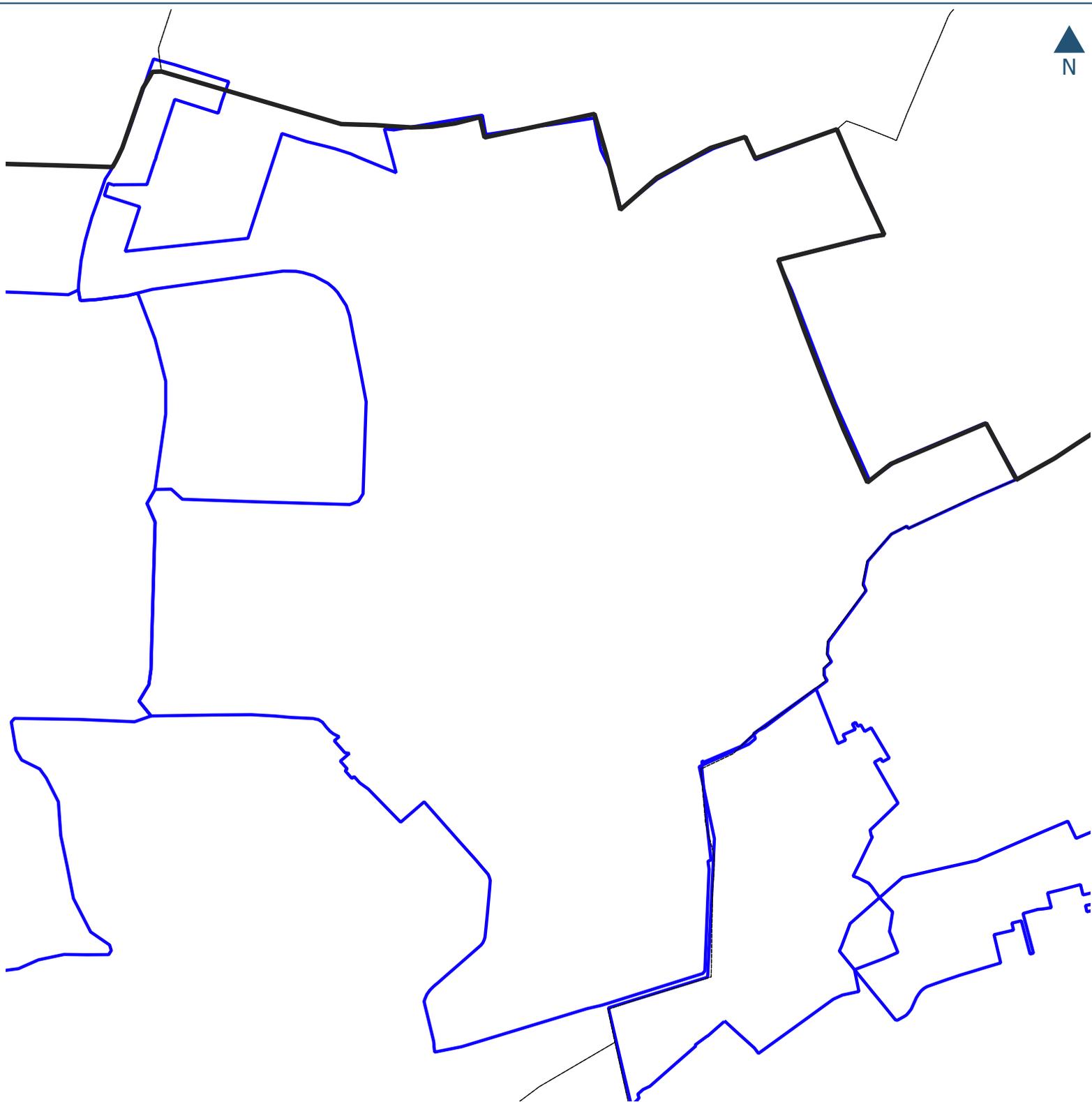
Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



EST FONTENAYSIEN (94033)

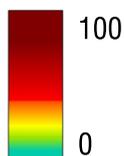


Légende :

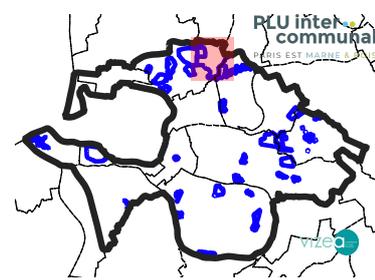
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Concentrations en NO2 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



600



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023

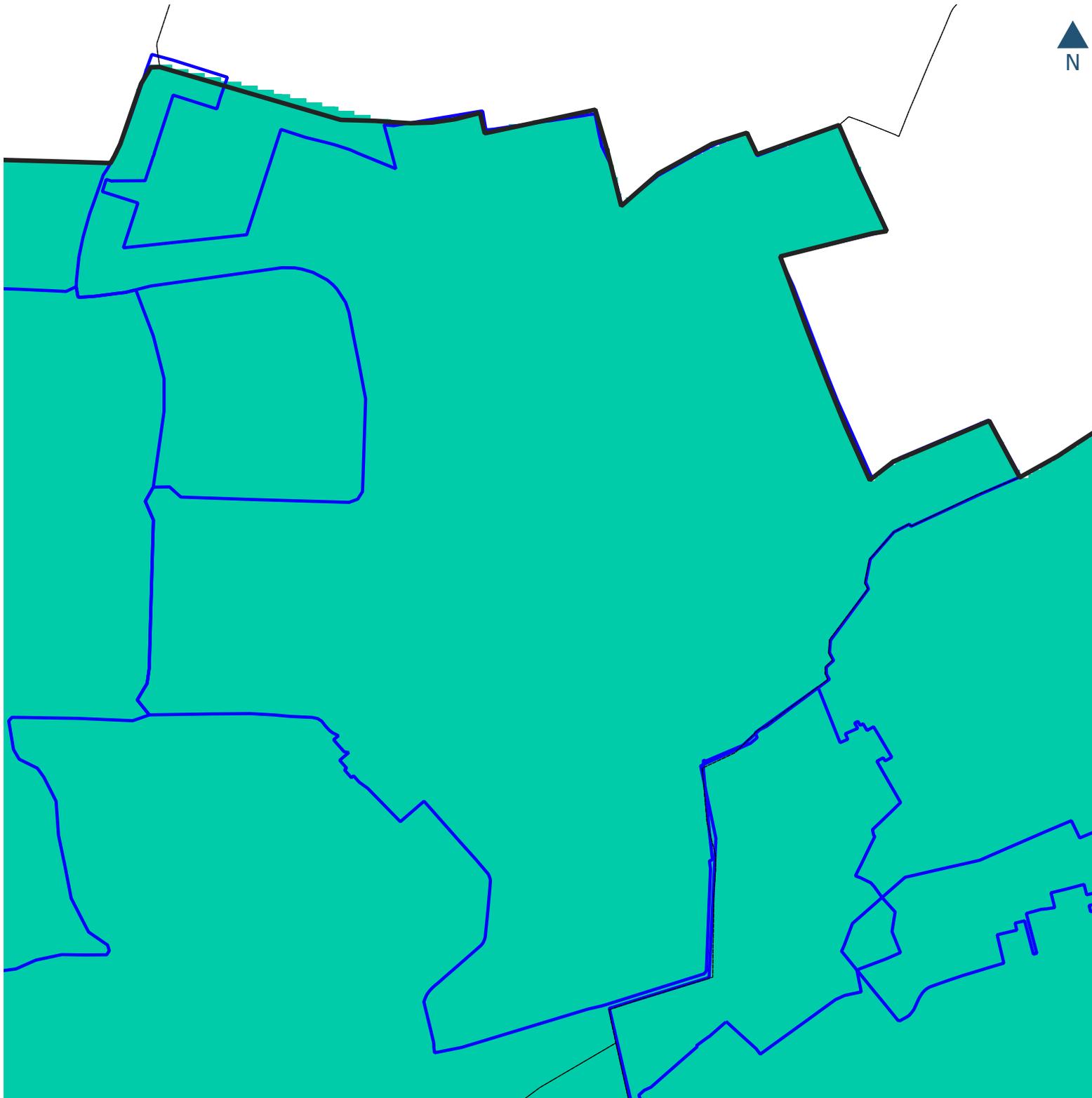
1 200 m

Carte n°23/26

0

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN PM10 > 50µg/m3

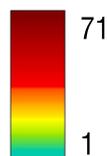
## EST FONTENAYSIEN (94033)



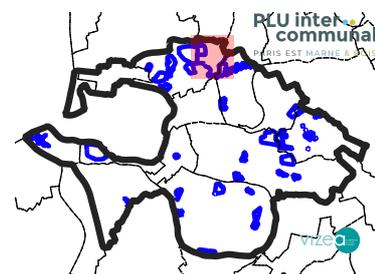
### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5  
Valeur limite = 35



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



0

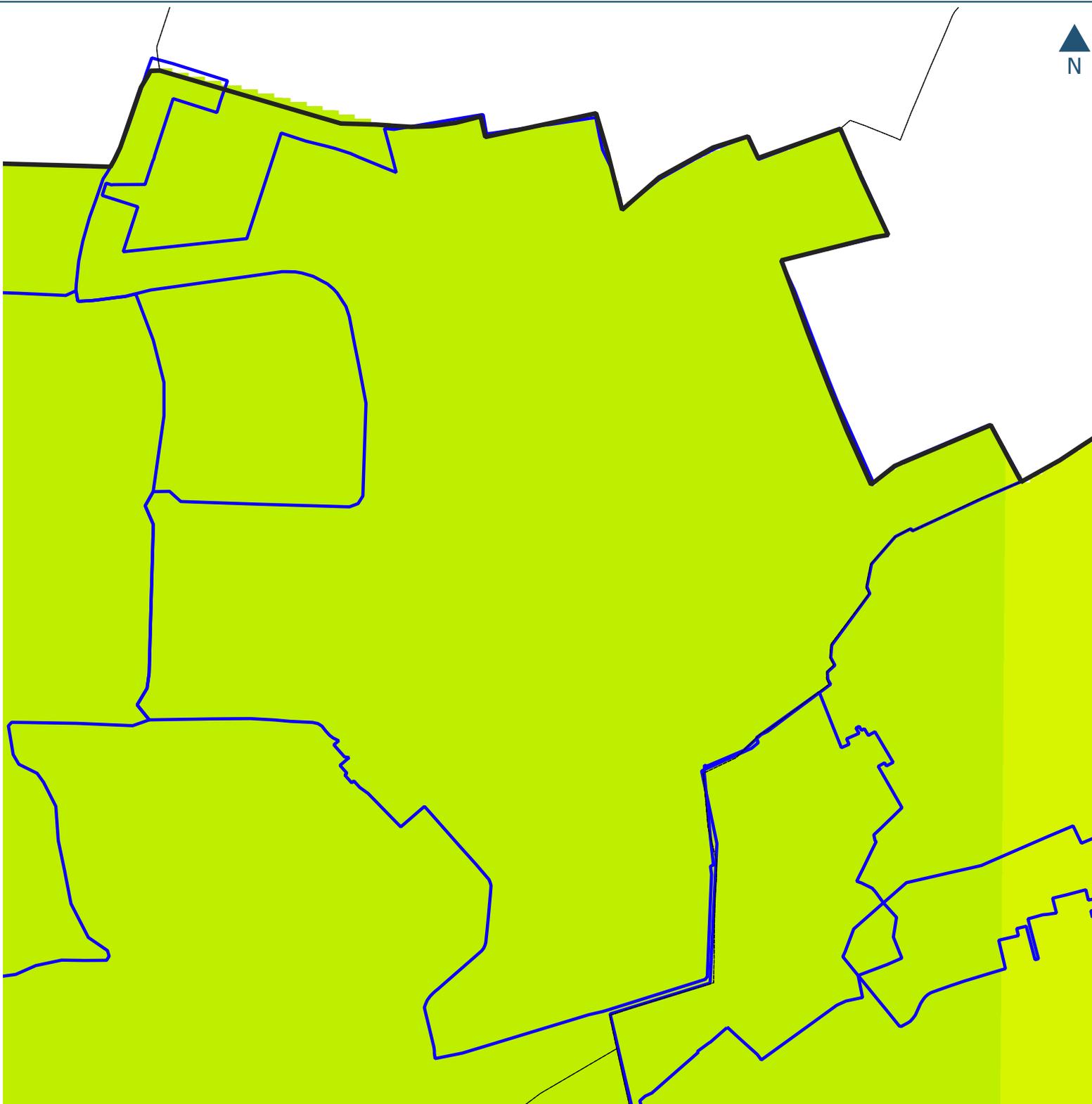
600

1 200 m

Carte n°24/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN O3 > 120µg/m3 PENDANT 8h EN 2022

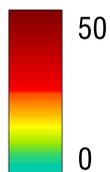
## EST FONTENAYSIEN (94033)



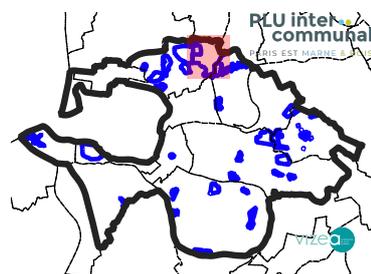
### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Nombre de jours supérieurs à 120µg/m<sup>3</sup> pour 8 heures



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



0

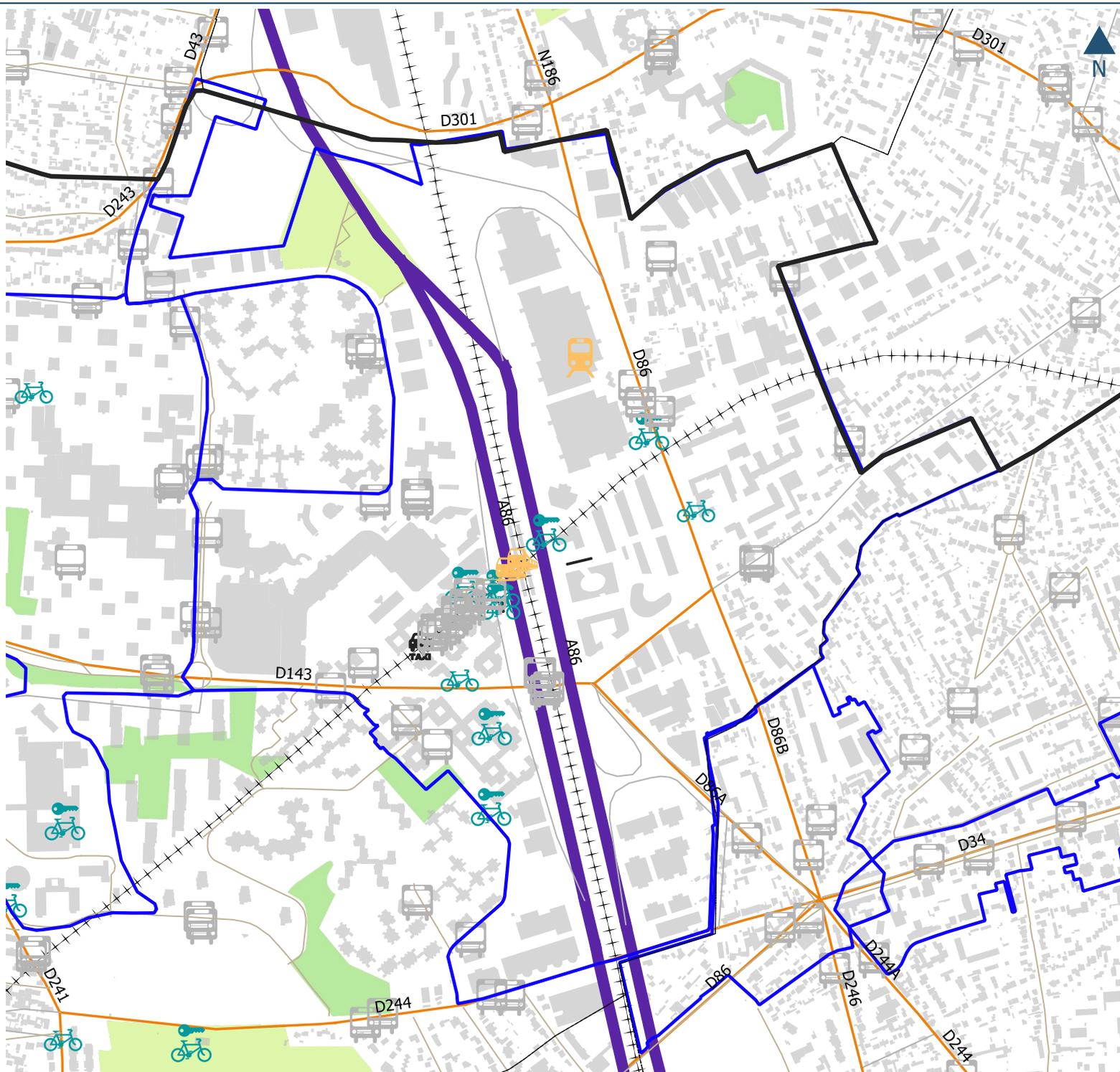
600

1 200 m

Carte n°25/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## EST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'

- réseau cyclable
- Parkings vélo
- Parkings vélo
- Gares et arrêts de transilien

### Stations

- station de bus
- arrêt de bus
- gare
- arrêt de tram

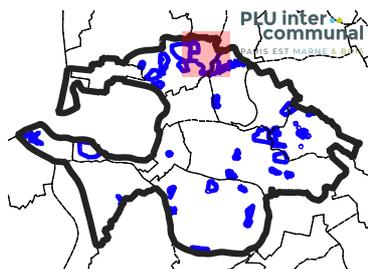


taxi

+++ Réseau ferroviaire

### Reseau routier

- Autoroute
- Départementale
- Nationale
- Autre



Sources : Ile de France Mobilité, SNCF, Vélib, OSM 2023 - Traitement Vizeo 2023

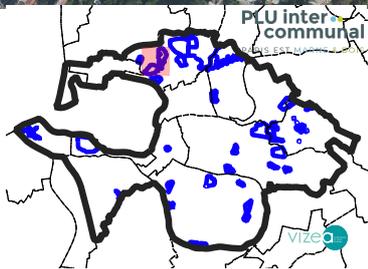
OUEST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

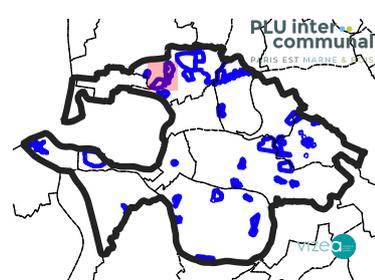
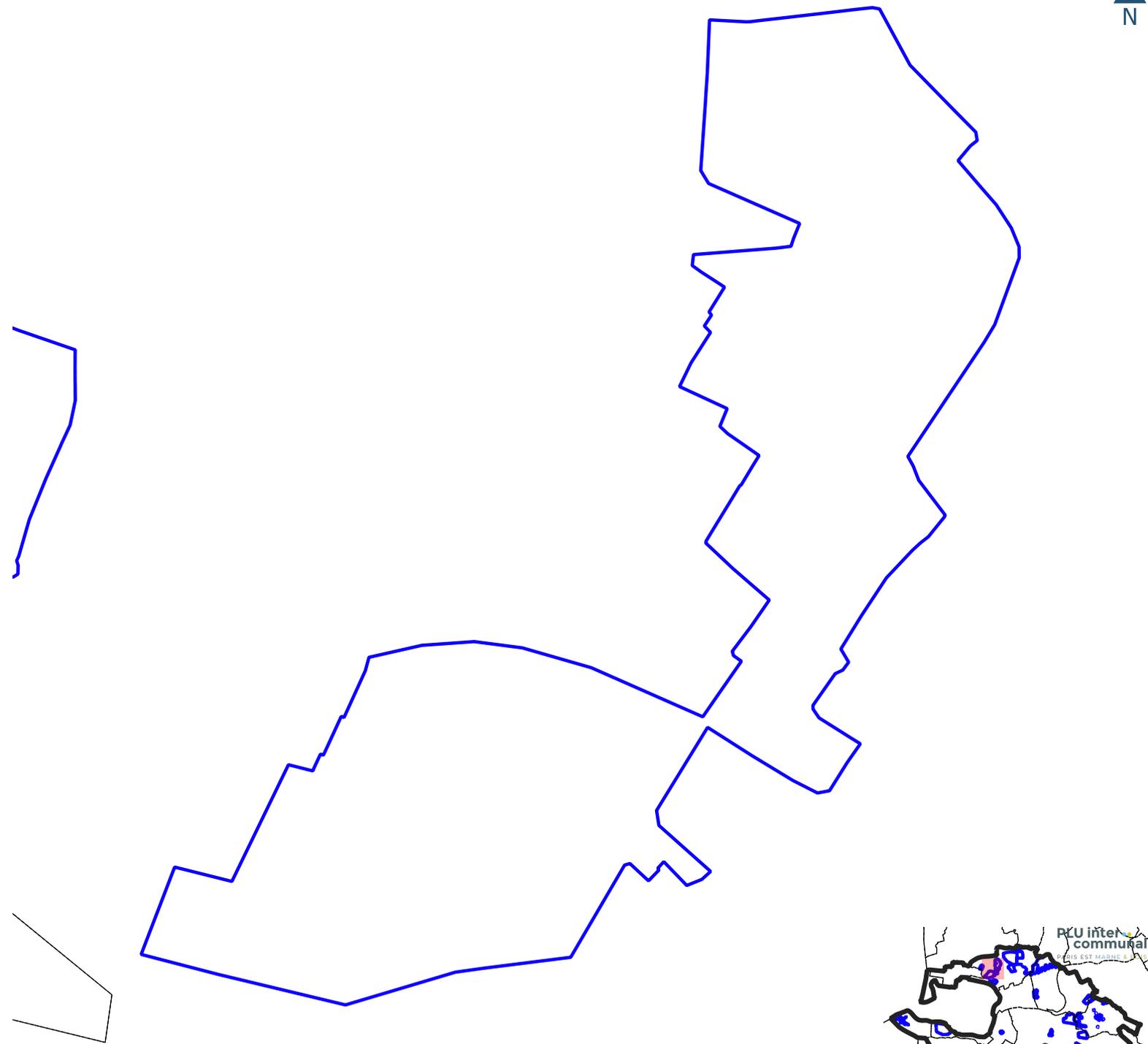
Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



0 300 600 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUE INONDATION PAR DEBORDEMENT DE COURS D'EAU

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



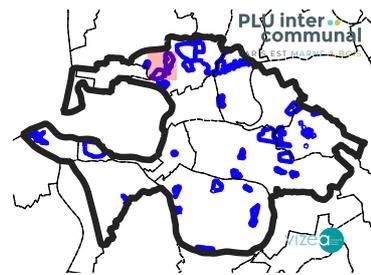
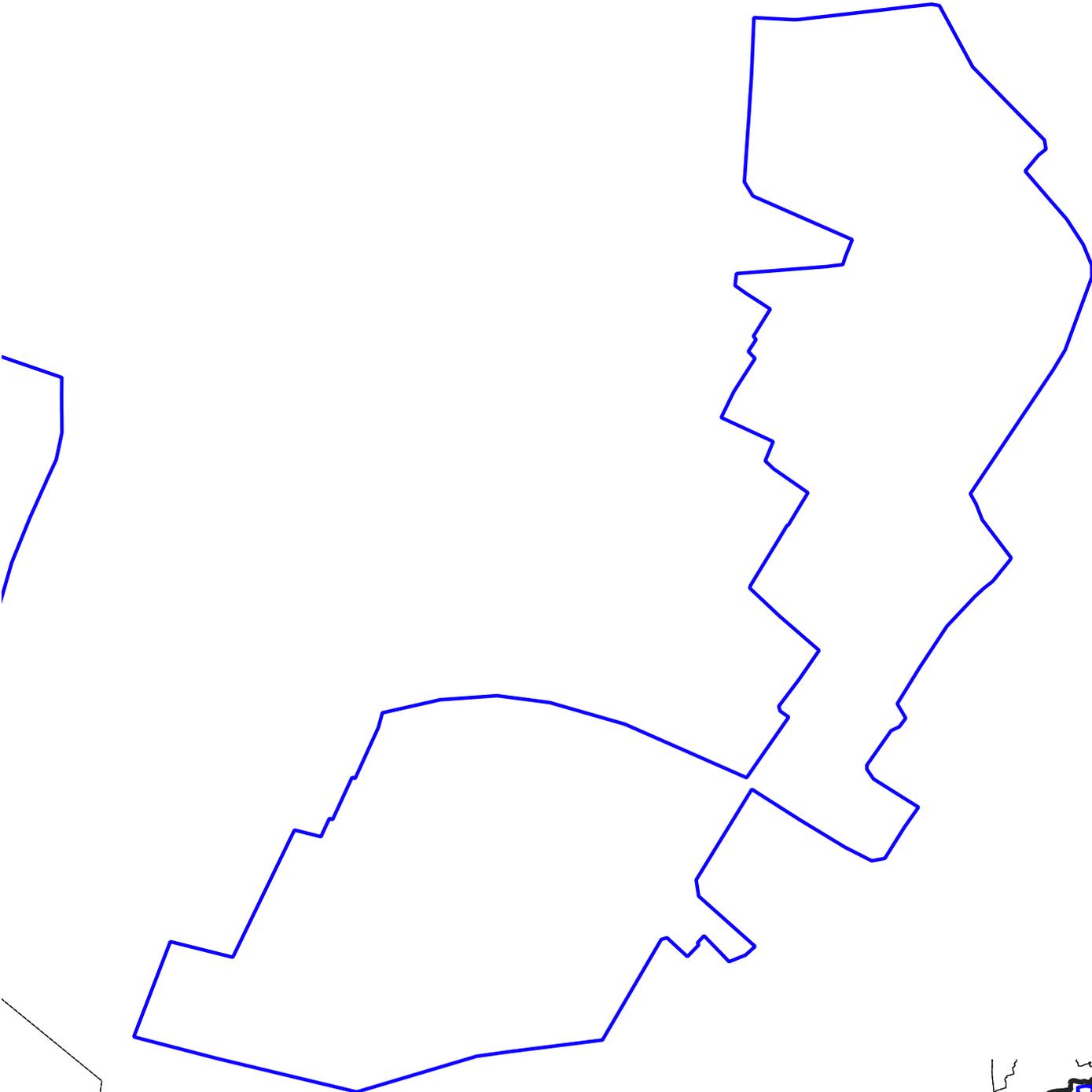
### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périimètre de l'EPT                       | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périimètres des secteurs d'OAP            | Enjeux IPPC            | Zone TRI - niveau moyen                |
| Eau                                       | Enjeux patrimoniaux    | Zone TRI - niveau faible               |
| Périimètre du TRI                         | Enjeux STEU            |  |
| Zones d'activités économiques dans un TRI | Ouvrages de protection |  |

Source : Territoire à Risque important d'Inondation (TRI) de la Métropole Francilienne - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : PLAN DE PREVENTION DU RISQUE INONDATION (PPRI)

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



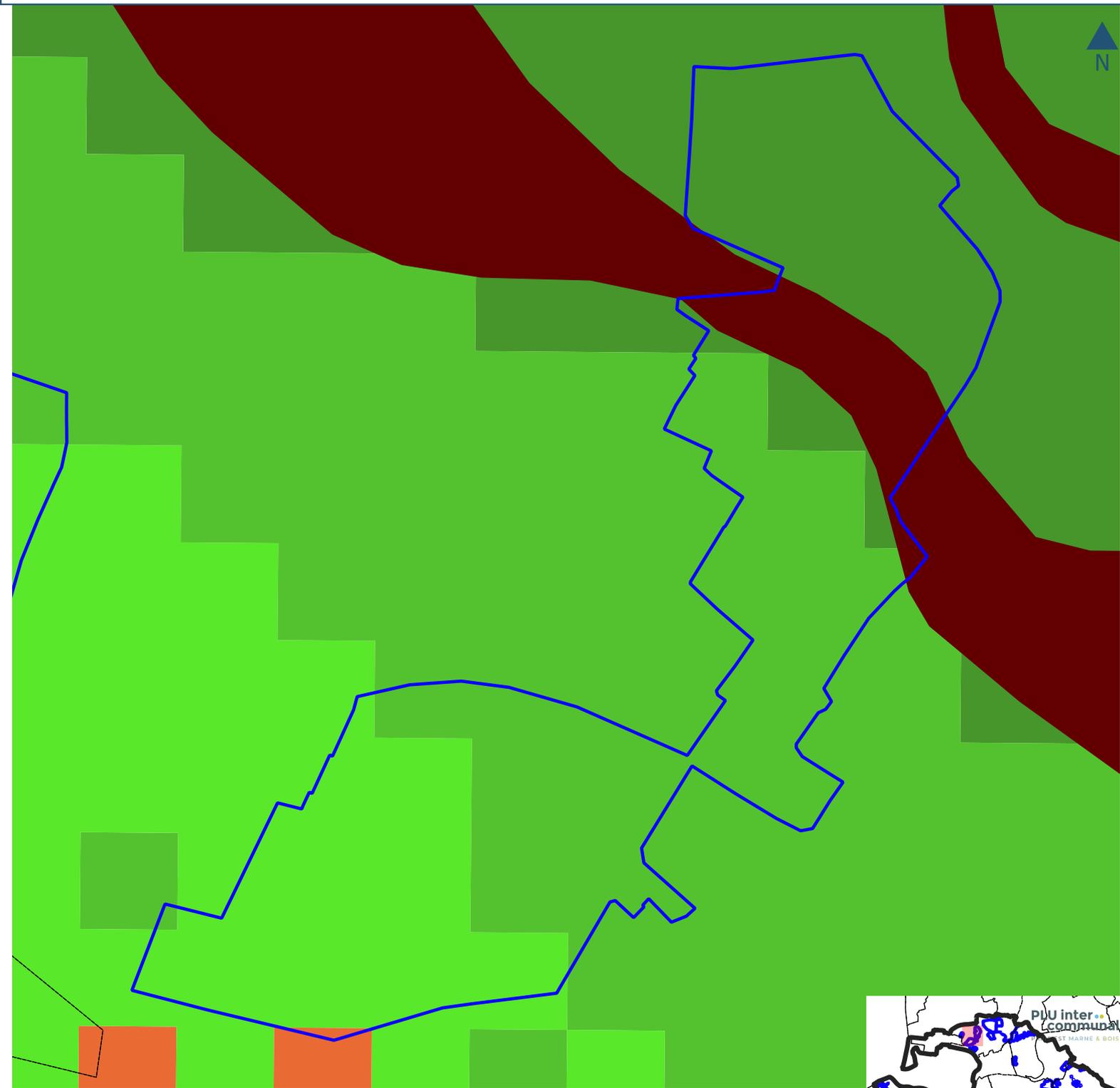
### Légende :

- |                                |                   |                                |
|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|
| Périimètre de l'EPT            | Communes          | zone rouge de grand écoulement |
| Périimètres des secteurs d'OAP | zone violet foncé | zone orange foncé              |
| Eau                            | zone violet clair | zone orange clair              |
|                                | zone verte        | zone bleue                     |

Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels", PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

0 400 800 m

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Sensibilité forte
- Sensibilité moyenne
- Sensibilité faible
- Sensibilité très faible
- Sensibilité très faible/inexistante
- Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement
- Risque de remontée de nappe
- Sensibilité très élevée nappe affleurante

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : TRAMES ECOLOGIQUES

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

|                            |                                |                           |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Périimètre de l'EPT        | <b>Elements des trames</b>     | Natura 2000 Dir. habitats | <b>Eléments fragmentants</b> |
| Communes                   | Forêts                         | Natura 2000 Dir. Oiseaux  | Réseau ferroviaire           |
| Secteurs d'OAP             | Milieux semi-naturels          | ZICO                      | <b>Réseau routier</b>        |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              | ZNIEFF type I             | Autoroute                    |
|                            | Eau                            | ZNIEFF type II            | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           | Nationale                    |
|                            |                                |                           | Autre                        |

Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

0

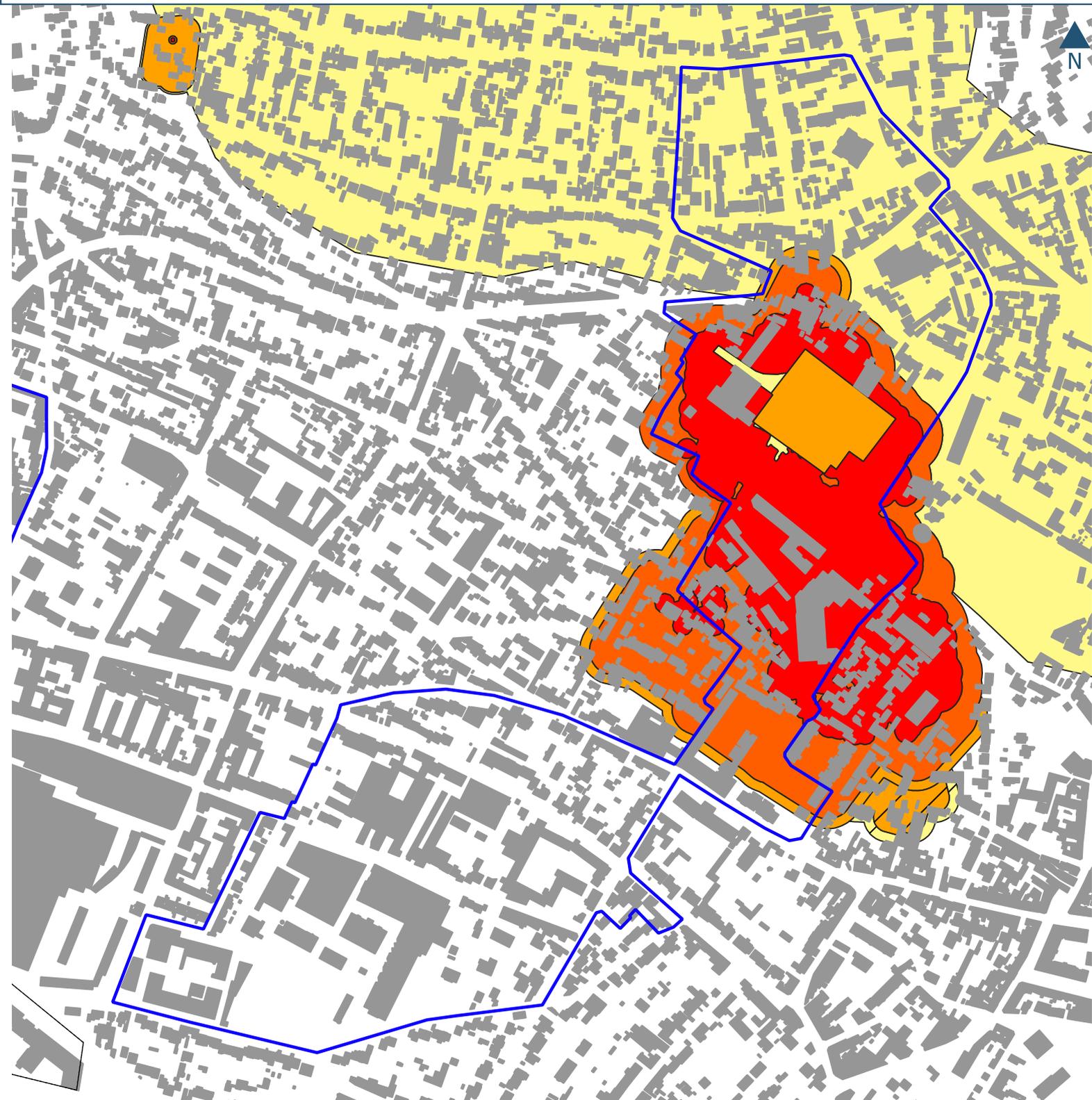
400

800 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

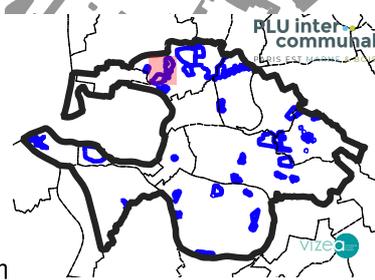
## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

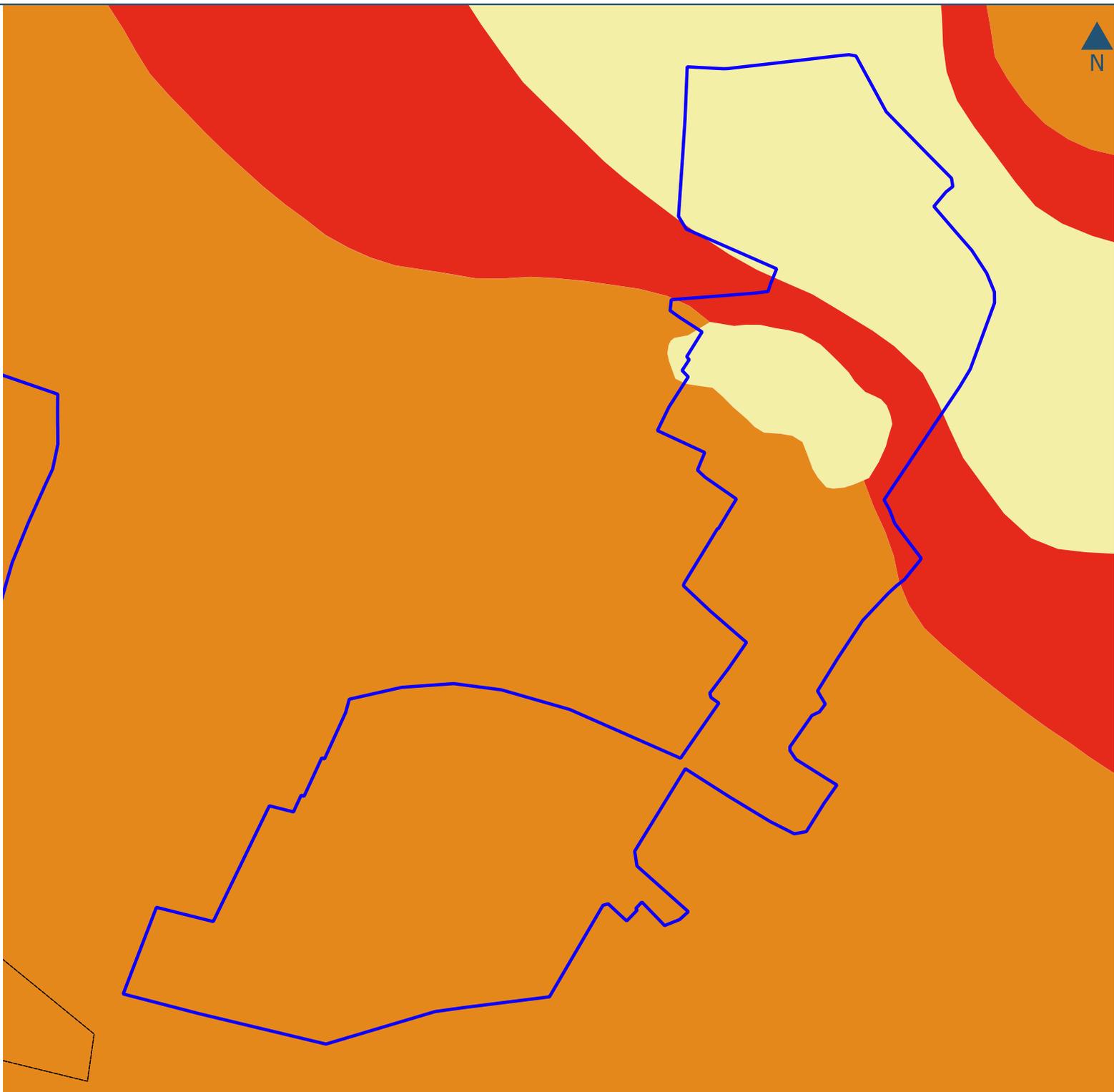
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Niveau de l'aléa Carrières**
  - Aléa faible
  - Aléa moyen
  - Aléa fort
  - Aléa très fort
  - A ciel ouvert
  - Non concerné

Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Aléas Retrait Gonflement des argiles

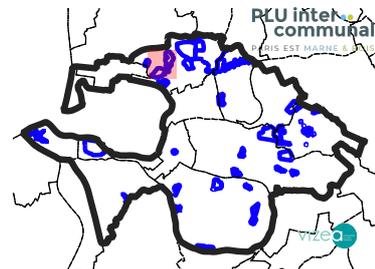
Fort

Moyen

Faible

Pas de données

Sources : Géorisques  
Traitement Vizea 2023



0

400

800 m

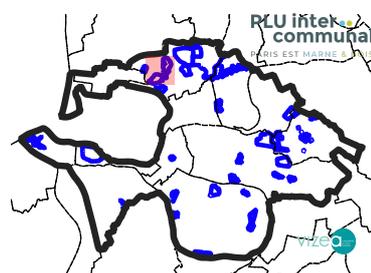
Carte n°8/26

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- BASOL
- ICPE
- lignes-souterraines-225kv
- Sites d'antennes relais
- Postes électriques (5/12/2020)**
  - 225kV
  - 63kV



Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

400

800 m

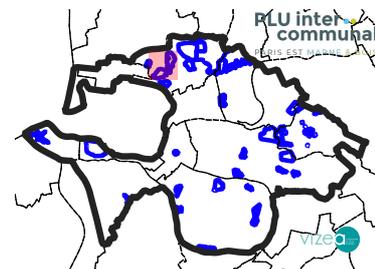
Carte n°9/26

OUEST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

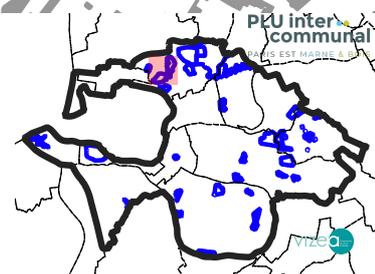
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

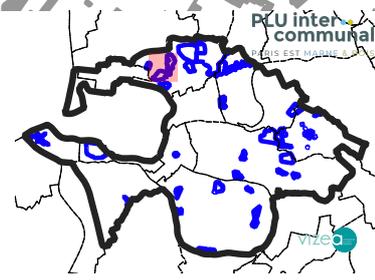
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



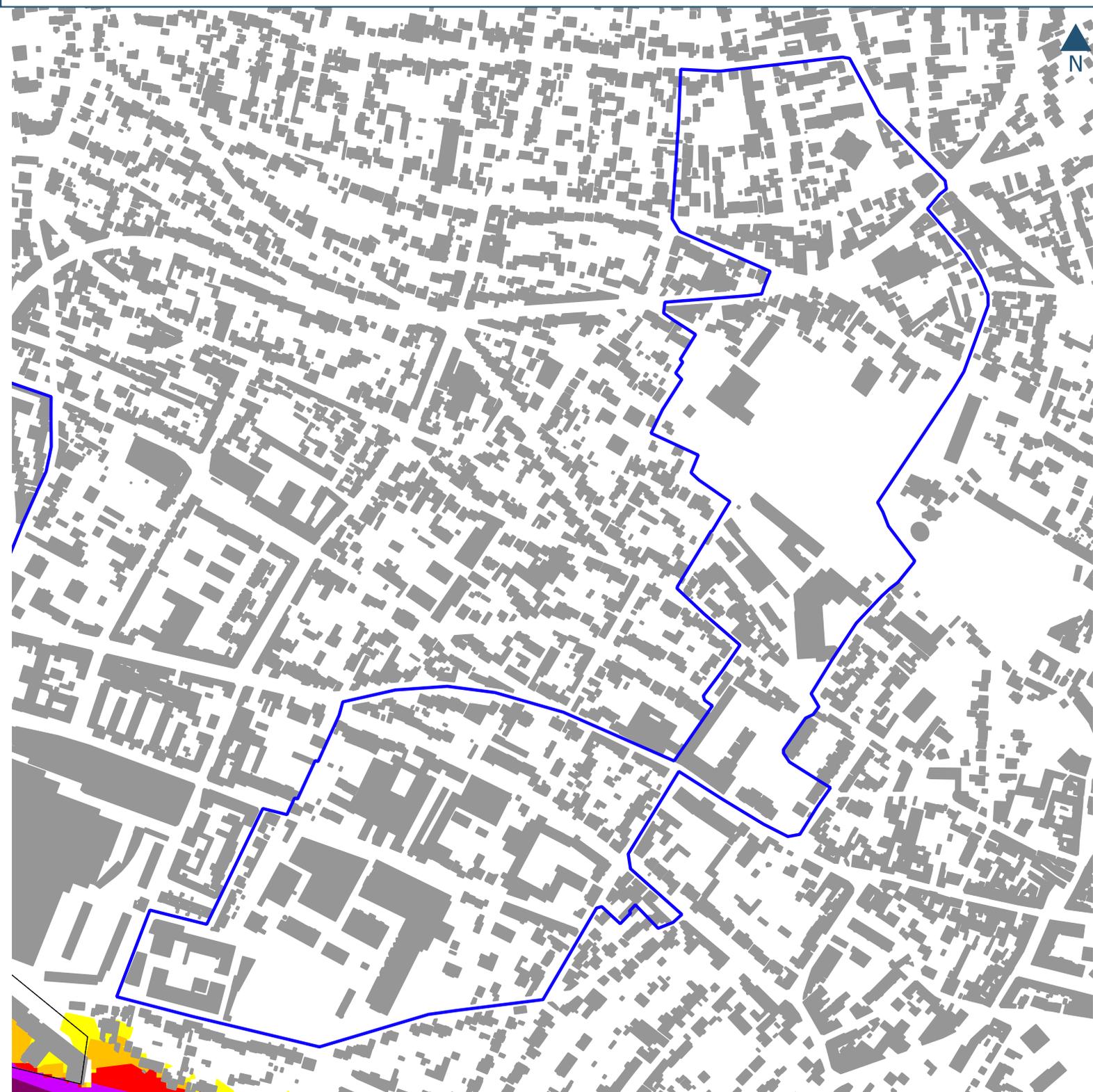
### Légende :

- |                                |                  |         |         |
|--------------------------------|------------------|---------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments        | 65-70   | 50 - 55 |
| Communes                       | <b>Ln dB (A)</b> | 60 - 65 |         |
| Périimètres des secteurs d'OAP | > 70             | 55 - 60 |         |



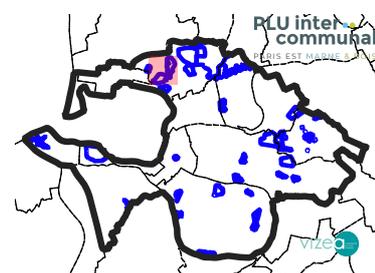
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- |                                |               |         |
|--------------------------------|---------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | A Fer Lden dB | 60 - 65 |
| Communes                       | >75           | 55 - 60 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75         |         |
| Batiments                      | 65-70         |         |



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, Cerema, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0

400

800 m

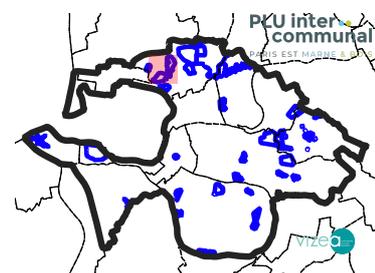
Carte n°13/26

OUEST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Lden : > 68 dB (A)
- Périimètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

0

400

800 m

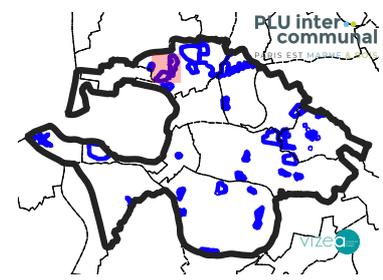
Carte n°14/26

OUEST FONTENAYSIEN (94033)



Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Ln : > 62 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizeo 2023

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Ln (nuit)

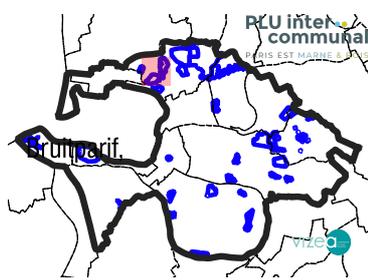
## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Ln dB**
- >70
- 65-70
- 60 - 65
- 50 - 55
- 55 - 60

Sources :  
<http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE,  
Cerema Dter Île-de-France -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

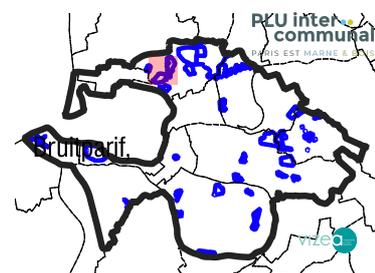
## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

|                                |               |         |
|--------------------------------|---------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Lden dB | 60 - 65 |
| Communes                       | >75           | 55 - 60 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75         |         |
| Batiments                      | 65-70         |         |

Sources :  
<http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE,  
Cerema Dter Île-de-France -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Ln (nuit)

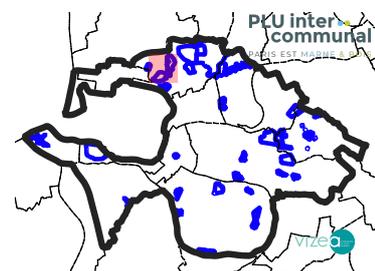
## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB**
- >70
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60
- 50 - 55

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - MULTI - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

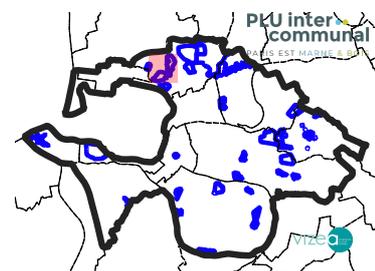
## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



### Légende :

- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RESEAUX DE CHALEUR 2022

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)

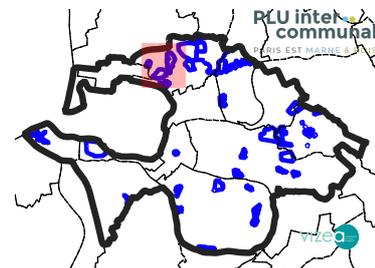


### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

Sources : <http://catalogue.geo-ide.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/srv/fr/catalog.search#/metadata/fr-120066022-jdd-7319480f-f8bb-4077-a9b8-1c9d0854eab1>

Traitement Vizea 2023



PLU intercommunal  
PARIS EST MARNE SEINE

vizea

0

600

1 200 m

Carte n°20/26

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)

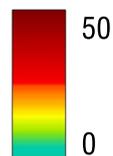


### Légende :

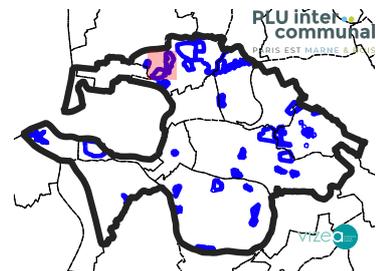
-  Périimètre de l'EPT
-  Communes
-  Périimètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



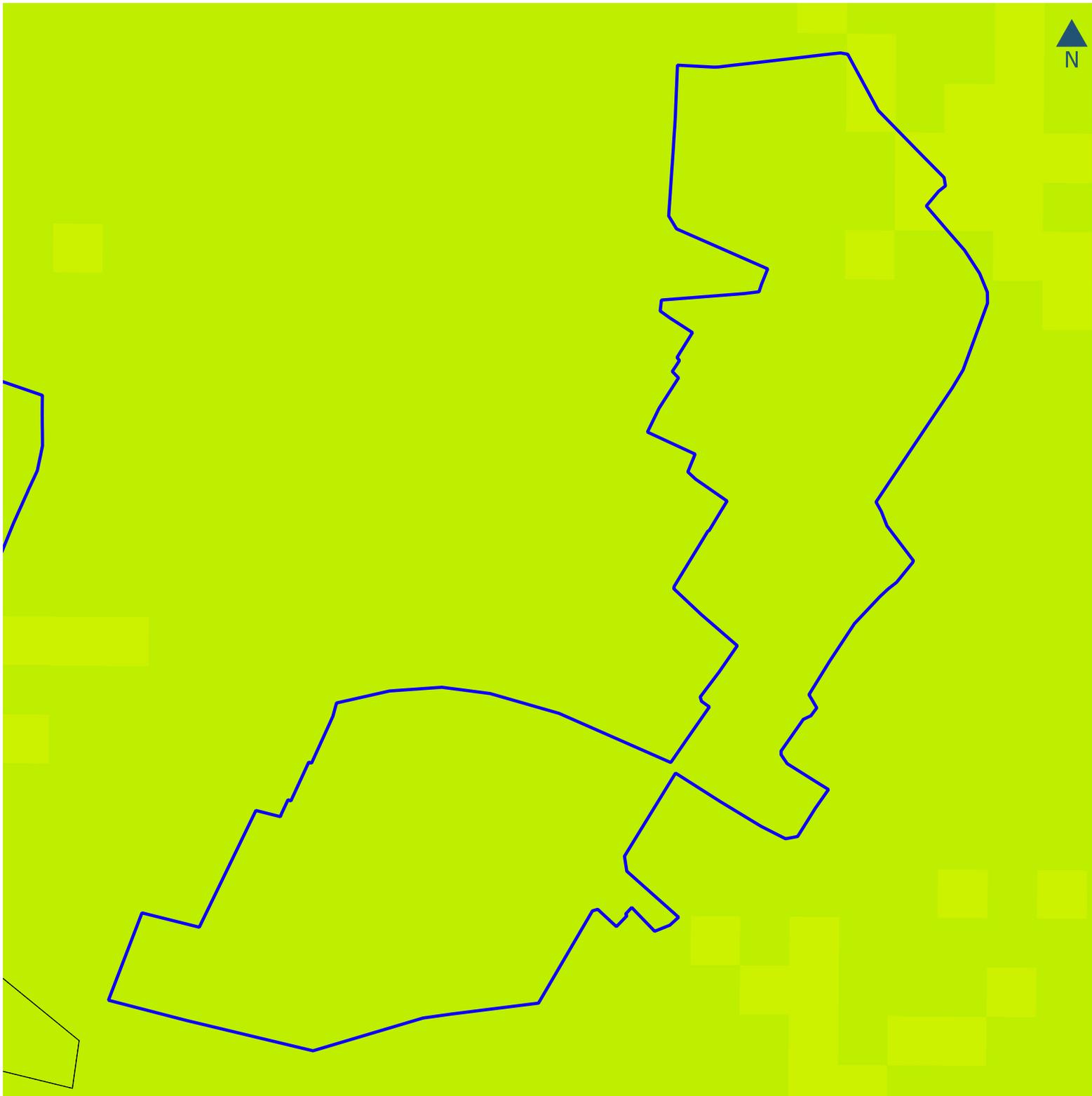
0

400

800 m

Carte n°21/26

OUEST FONTENAYSIEN (94033)

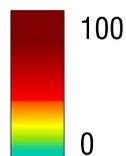


Légende :

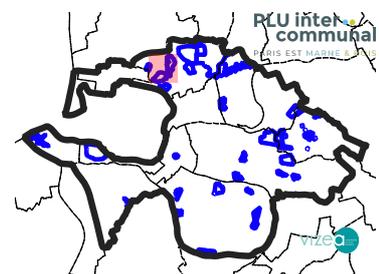
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



PLU intercommunal  
DE LA COMMUNE DE  
LAIS EST MARNE 50

vizea

0

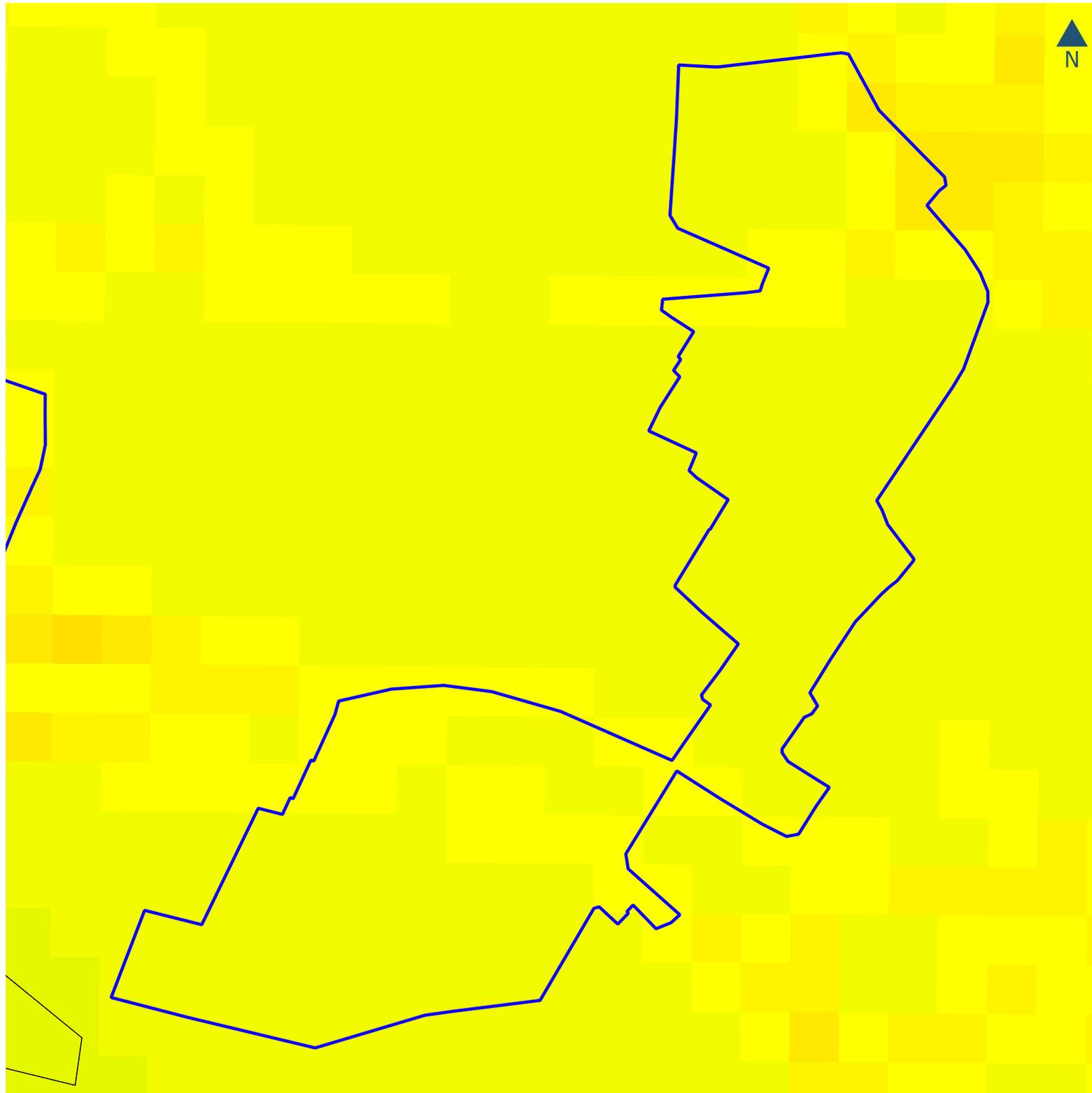
400

800 m

Carte n°22/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN NO2

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)

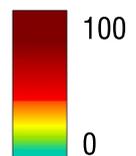


### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

### Concentrations en NO2 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

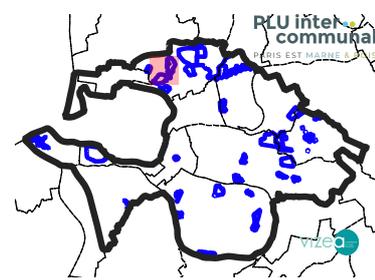
Moyenne annuelle



0

400

800 m



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN O3 > 120µg/m3 PENDANT 8h EN 2022

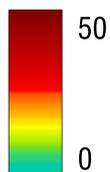
## OUEST FONTENAYSIEN (94033)



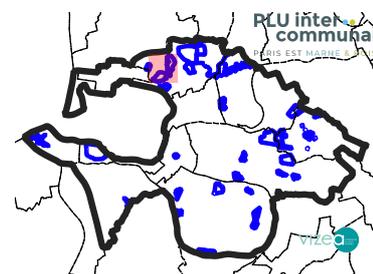
### Légende :

-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Nombre de jours supérieurs à 120µg/m<sup>3</sup> pour 8 heures



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0

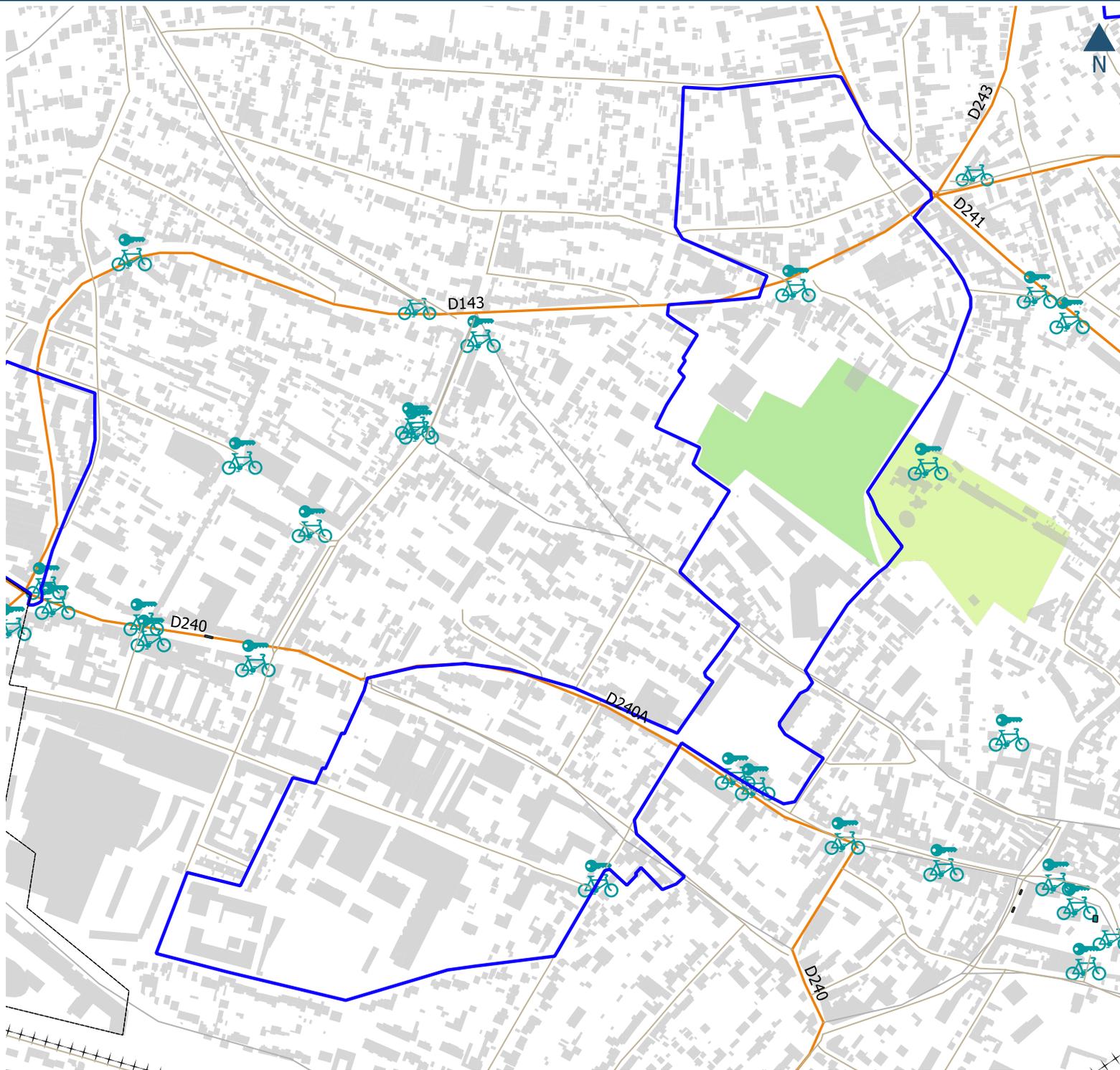
400

800 m

Carte n°25/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## OUEST FONTENAYSIEN (94033)

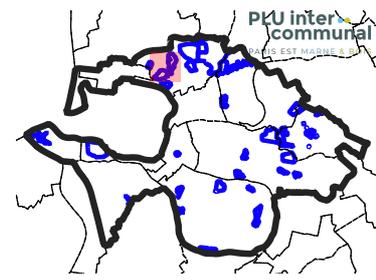


### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'
- réseau cyclable
- Parkings vélo
- Parkings vélo
- Gares et arrêts de transilien

- ### Stations
- station de bus
  - arrêt de bus
  - gare
  - arrêt de tram

- taxi
- Réseau ferroviaire
- Reseau routier**
  - Autoroute
  - Départementale
  - Nationale
  - Autre



Sources : Ile de France Mobilité, SNCF, Vélib', OSM 2023 - Traitement Vizea 2023

0 400

800 m