

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

### **1. RAPPORT DE PRÉSENTATION**

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

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

###### **1.7.4.9. VILLIERS-SUR-MARNE**

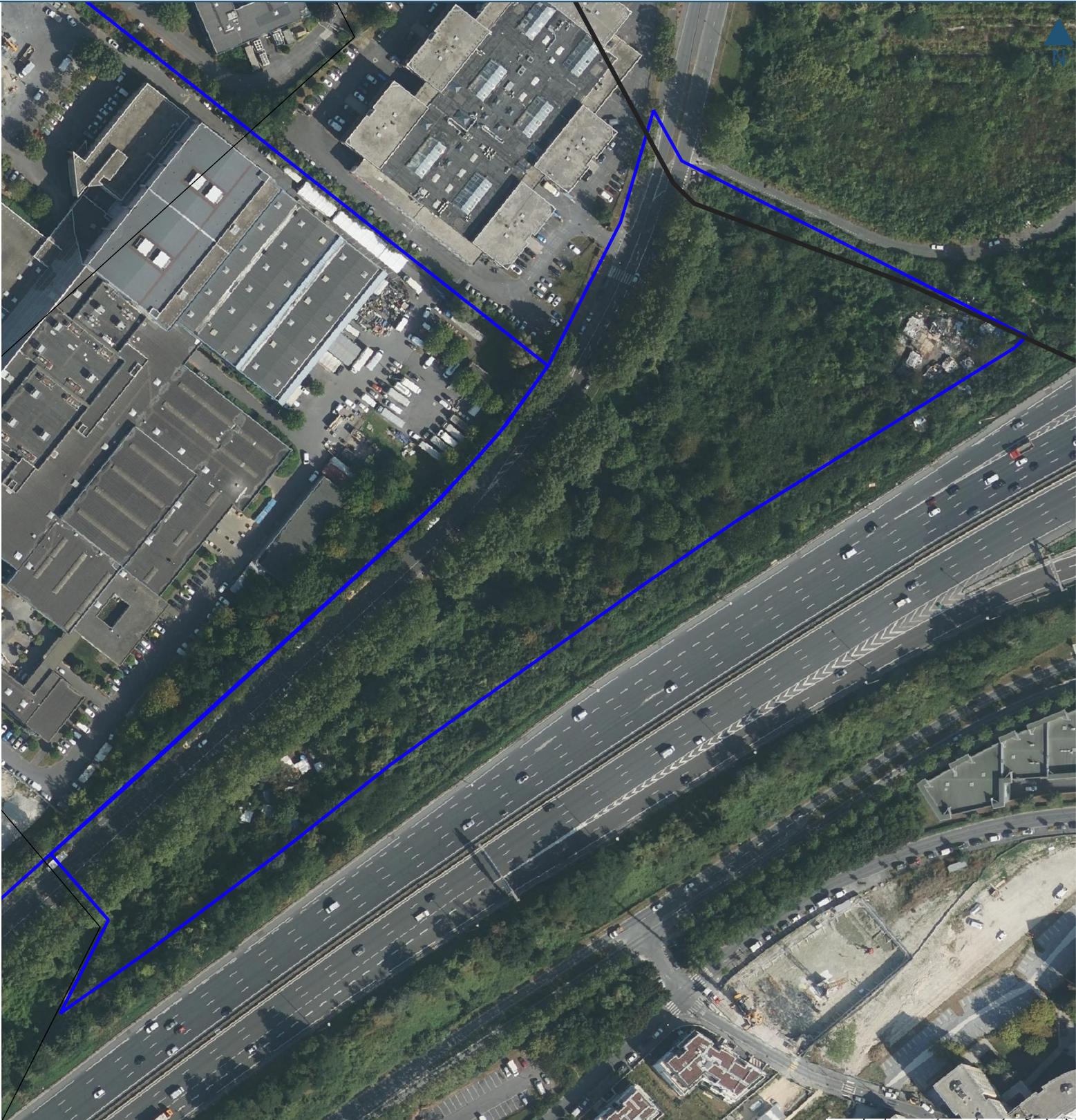
Établissement Public Territorial  
Paris Est Marne&Bois (EPT 10)

PADD débattu le 07 décembre 2021

PLUi approuvé le 12 décembre 2023



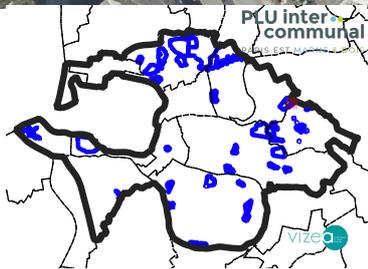
FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



Légende :

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

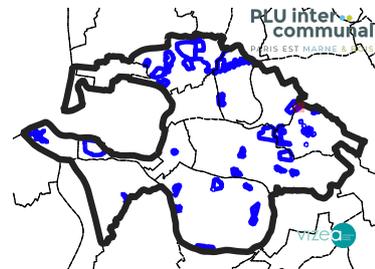
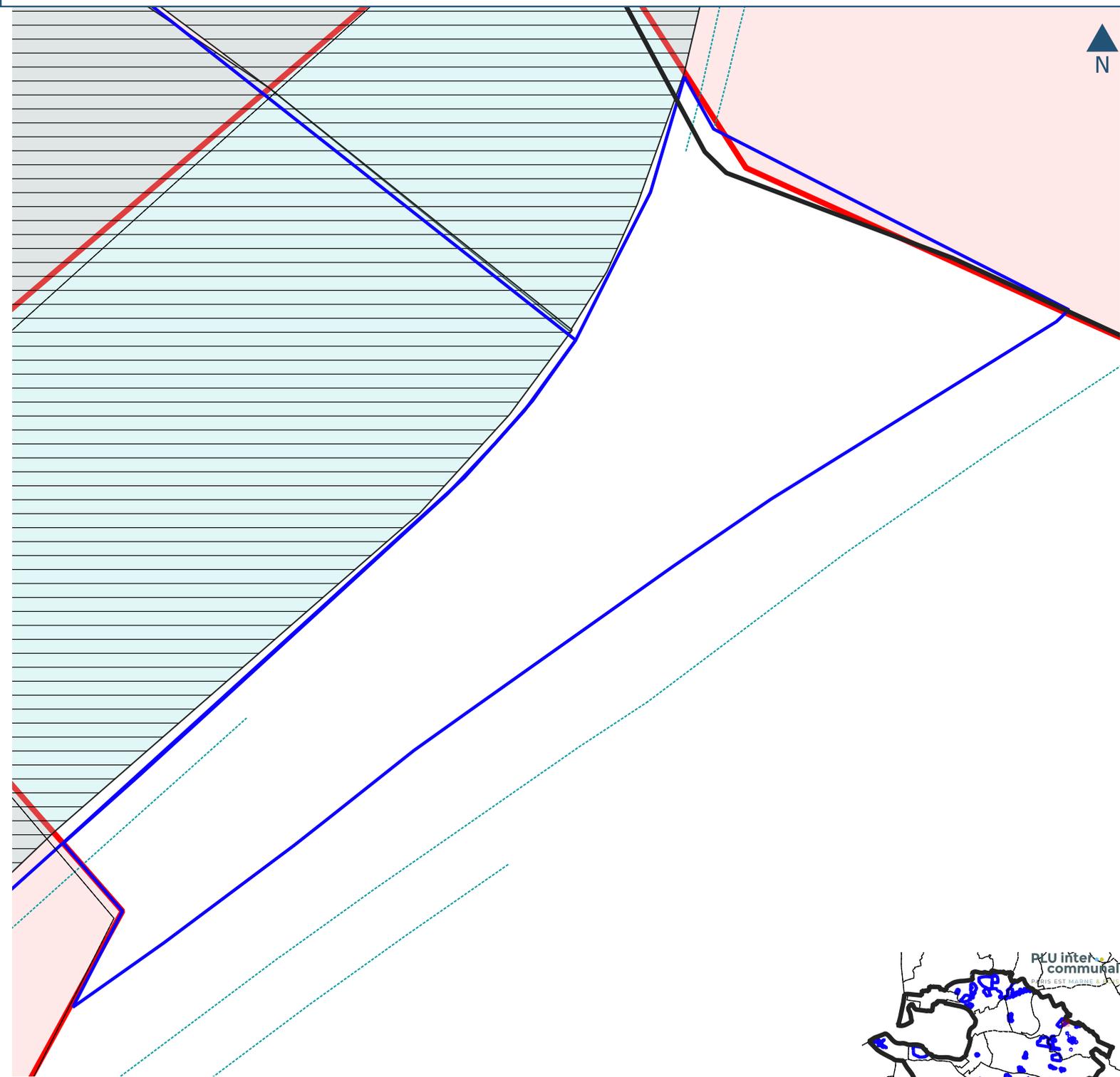
Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

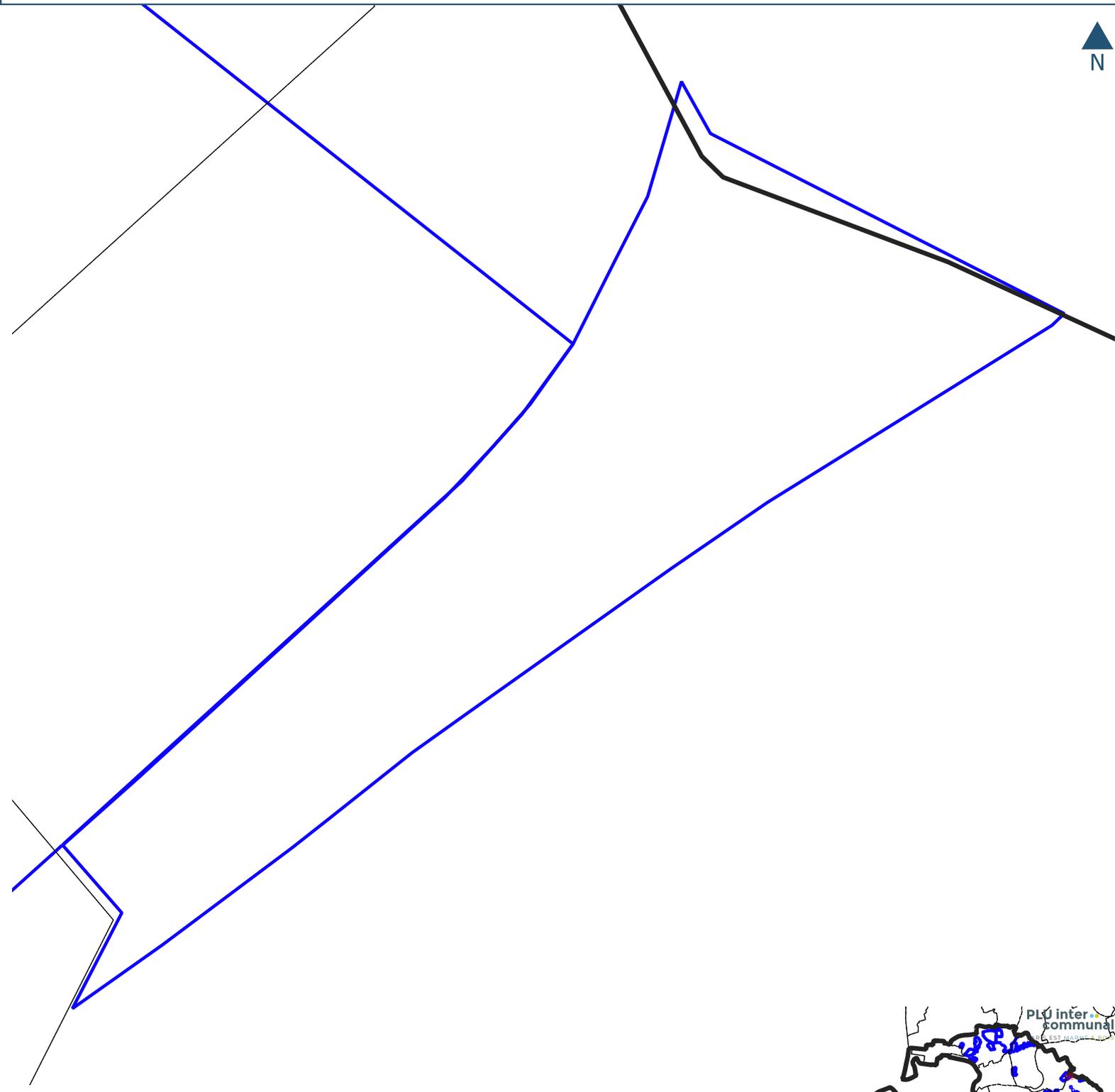
- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périmètre de l'EPT                        | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périmètres 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

0 100 200 m

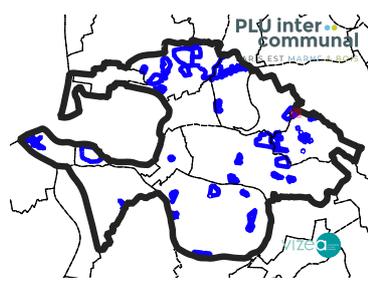
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : PLAN DE PREVENTION DU RISQUE INONDATION (PPRI)

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

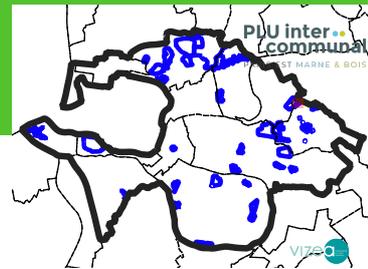
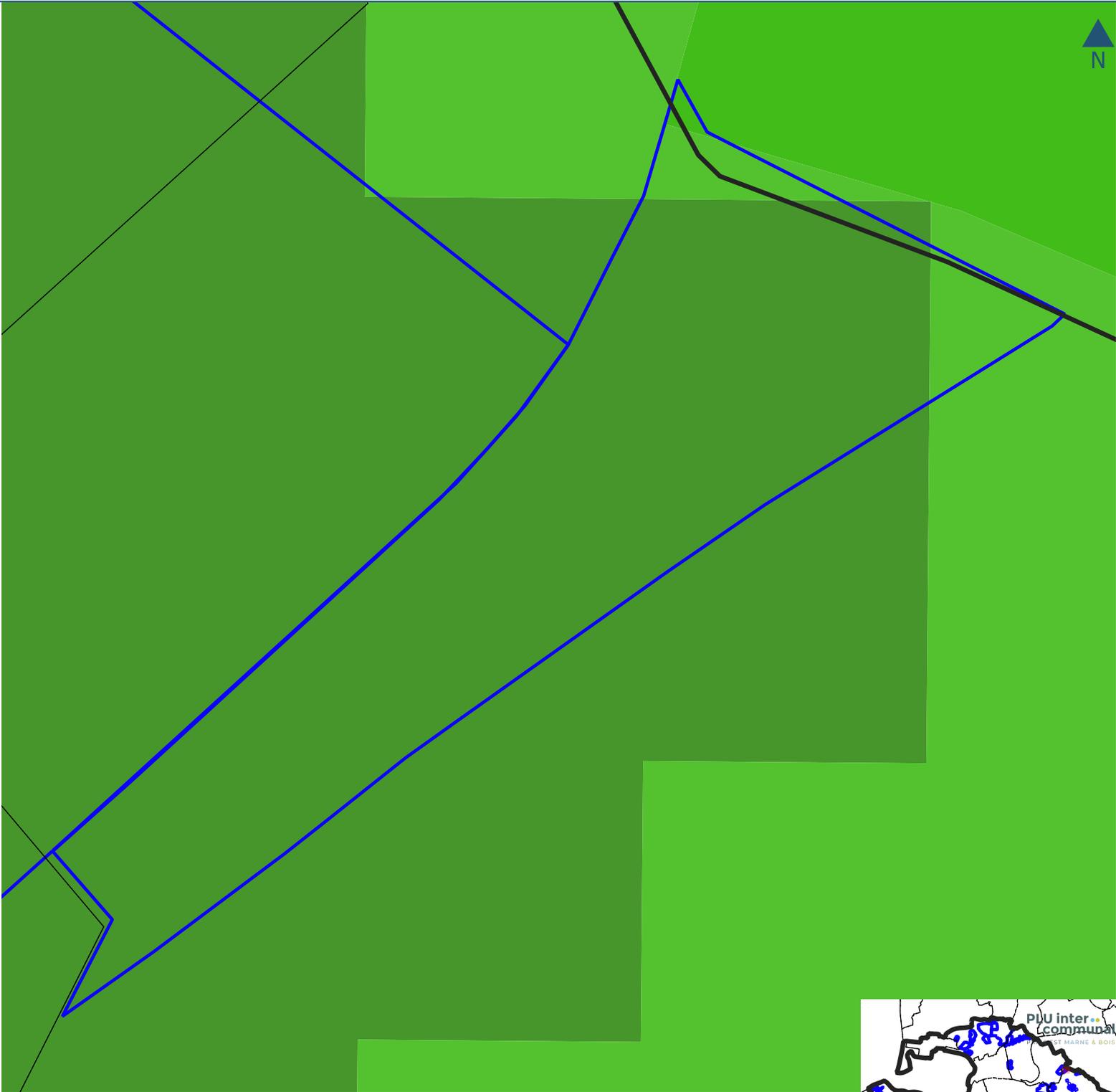
- |                    |          |                               |     |   |                   |                   |            |                                |
|--------------------|----------|-------------------------------|-----|---|-------------------|-------------------|------------|--------------------------------|
| Périmètre de l'EPT | Communes | Périmètres des secteurs d'OAP | Eau | <b>Plan de prévention des risques naturels : inondation</b> | 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  
200 m

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

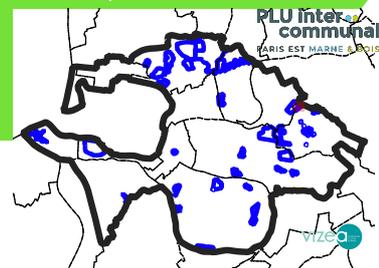
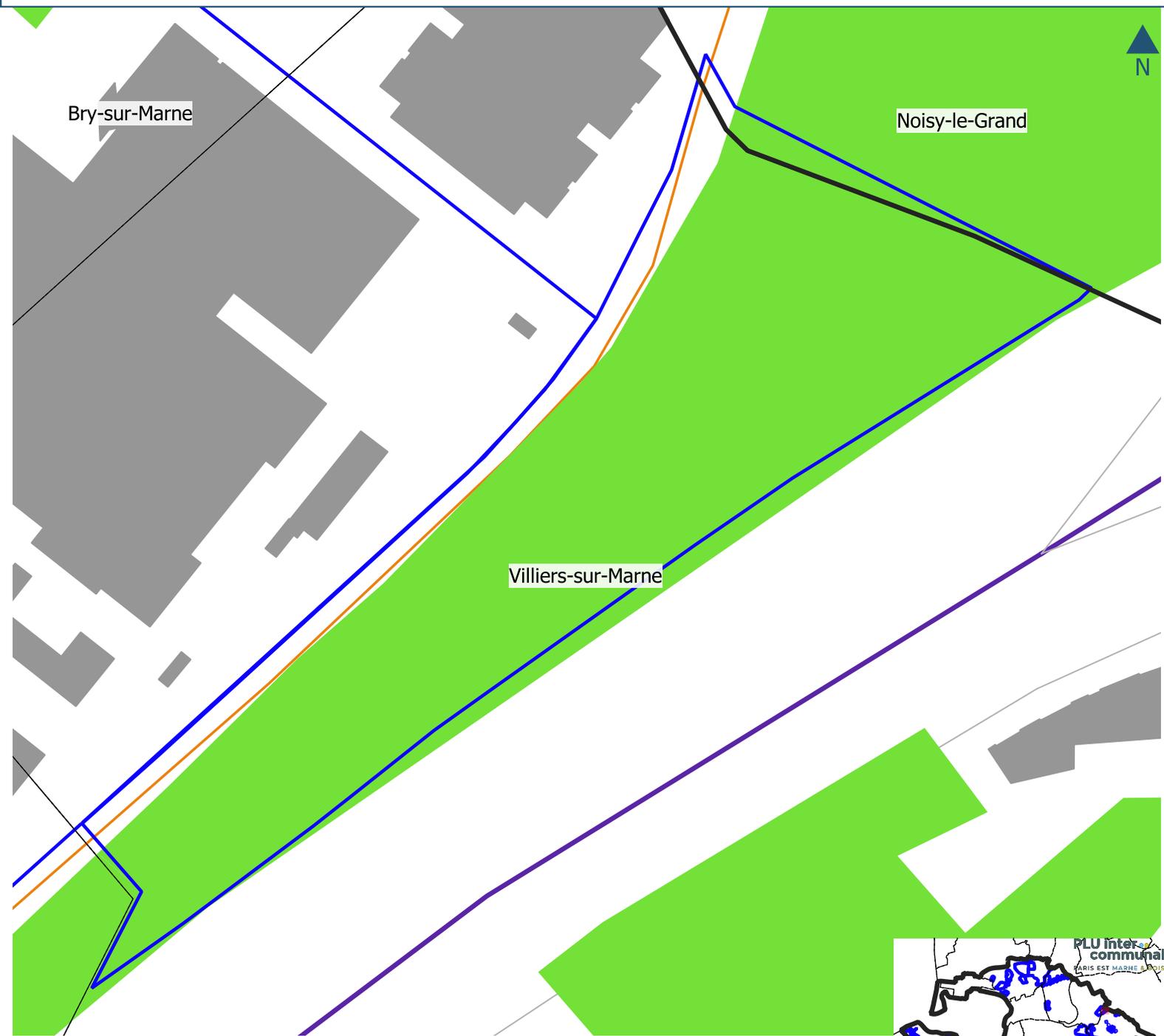
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Sensibilité forte
- Sensibilité moyenne
- Sensibilité faible
- Sensibilité très faible
- Sensibilité très faible/inexistante
- Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement
- Risque de remontée de nappe
- Sensibilité très élevée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

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

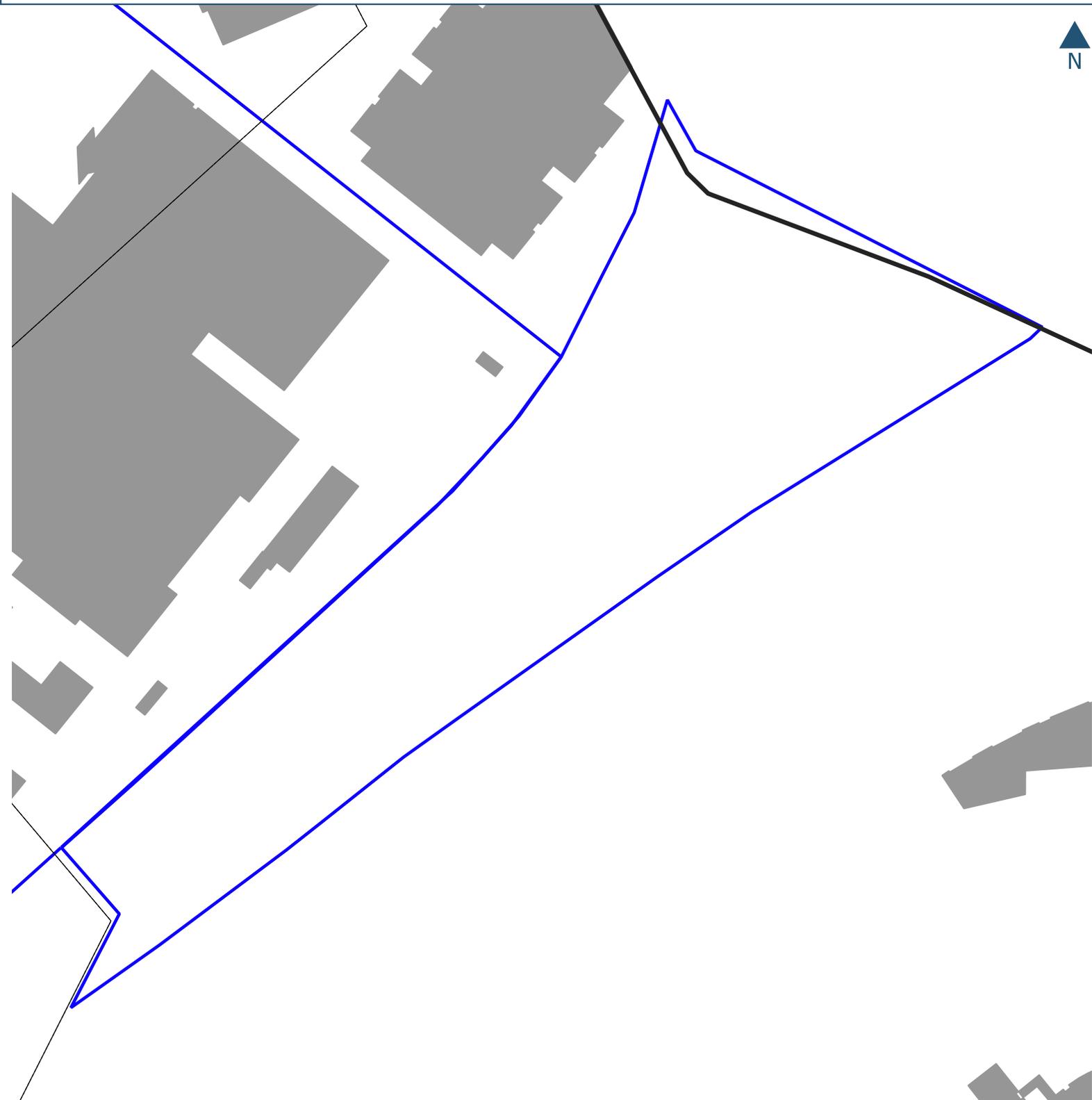
- |                            |                                |                           |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Périmètre de l'EPT         | <b>Elements des trames</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



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

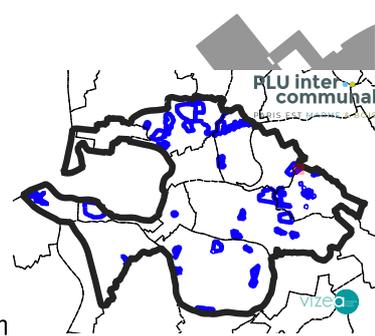
## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

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

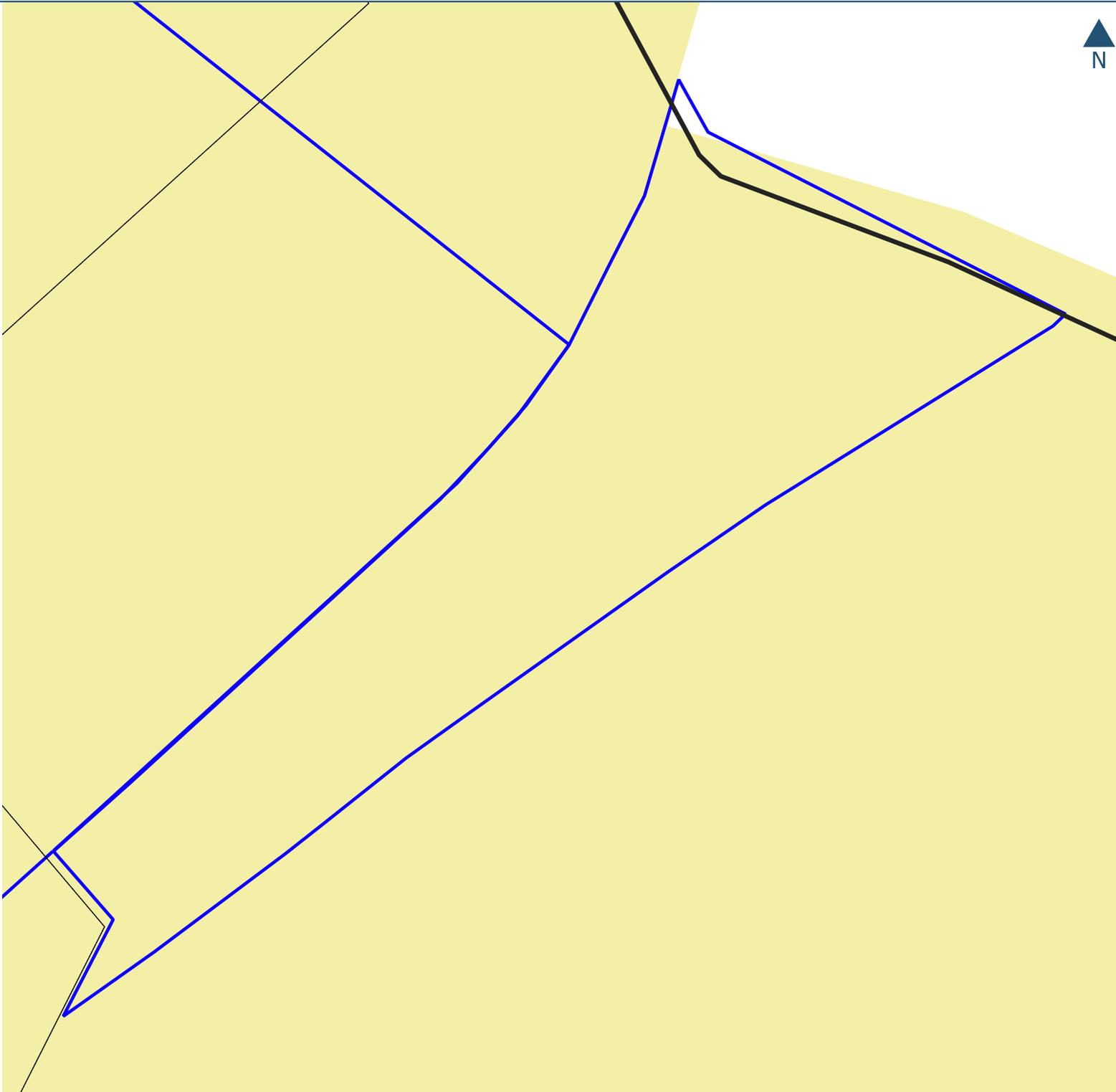
Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

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

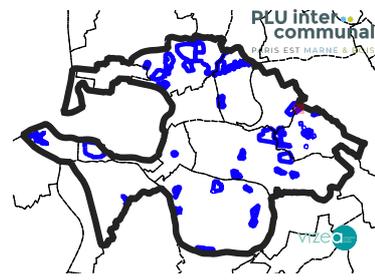
## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### 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

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

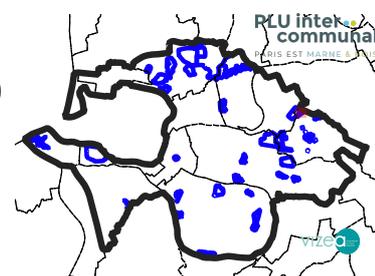


### Légende :

- 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

0 100 200 m



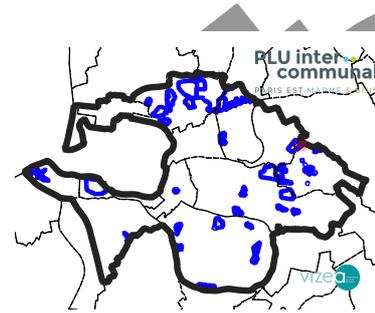
Carte n°9/26

FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



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

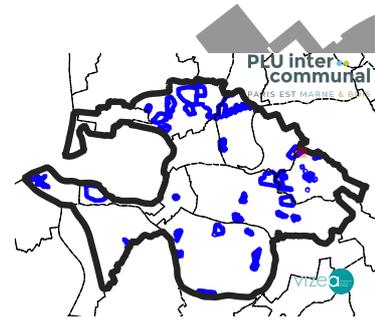
0 100 200 m

FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



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

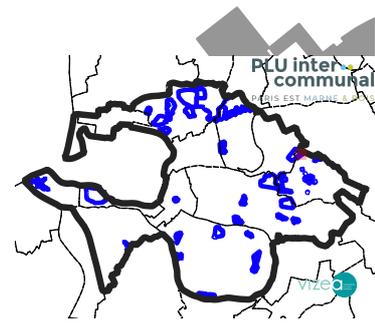
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

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

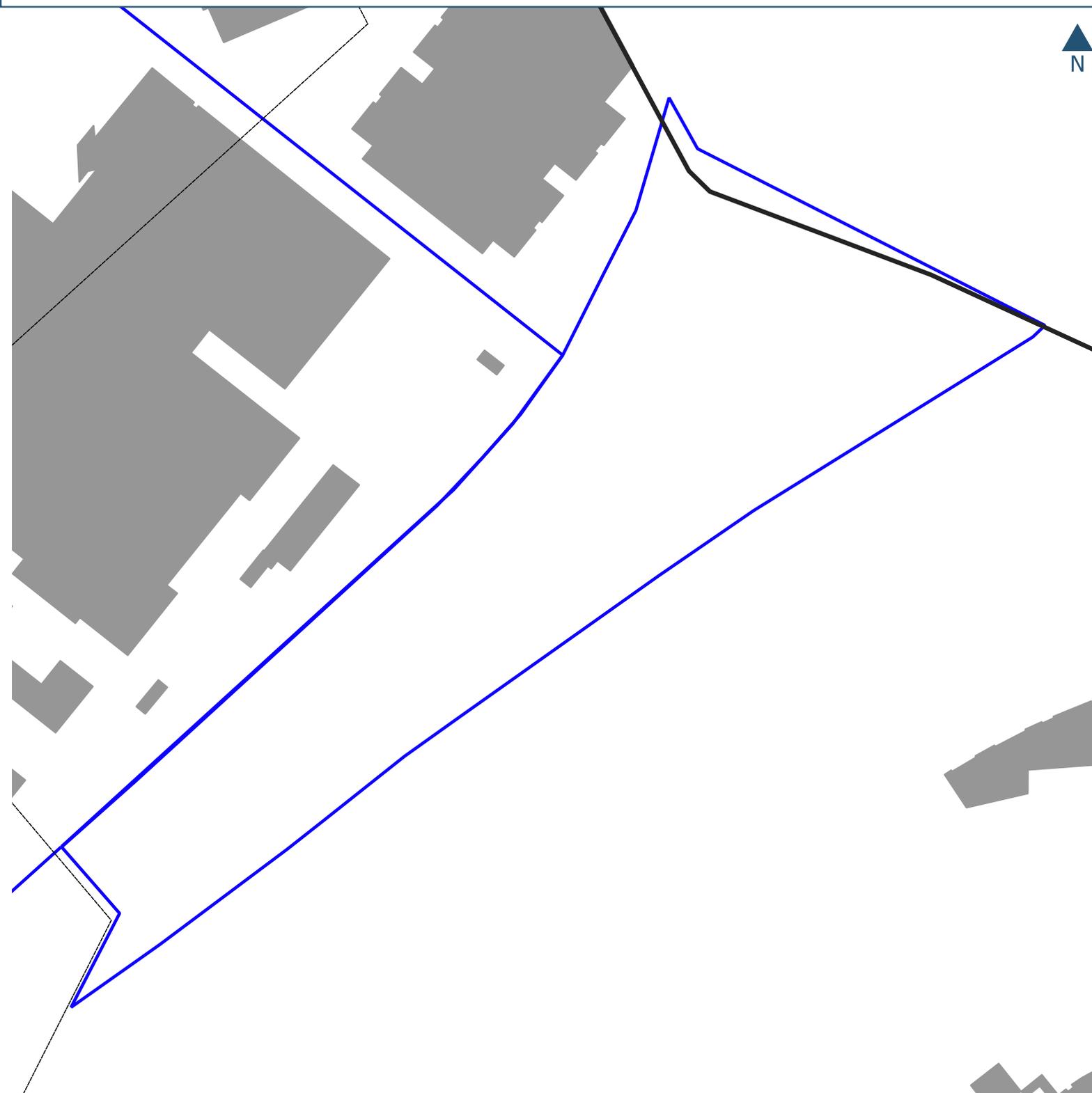


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023



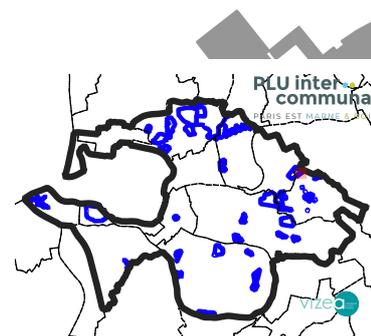
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

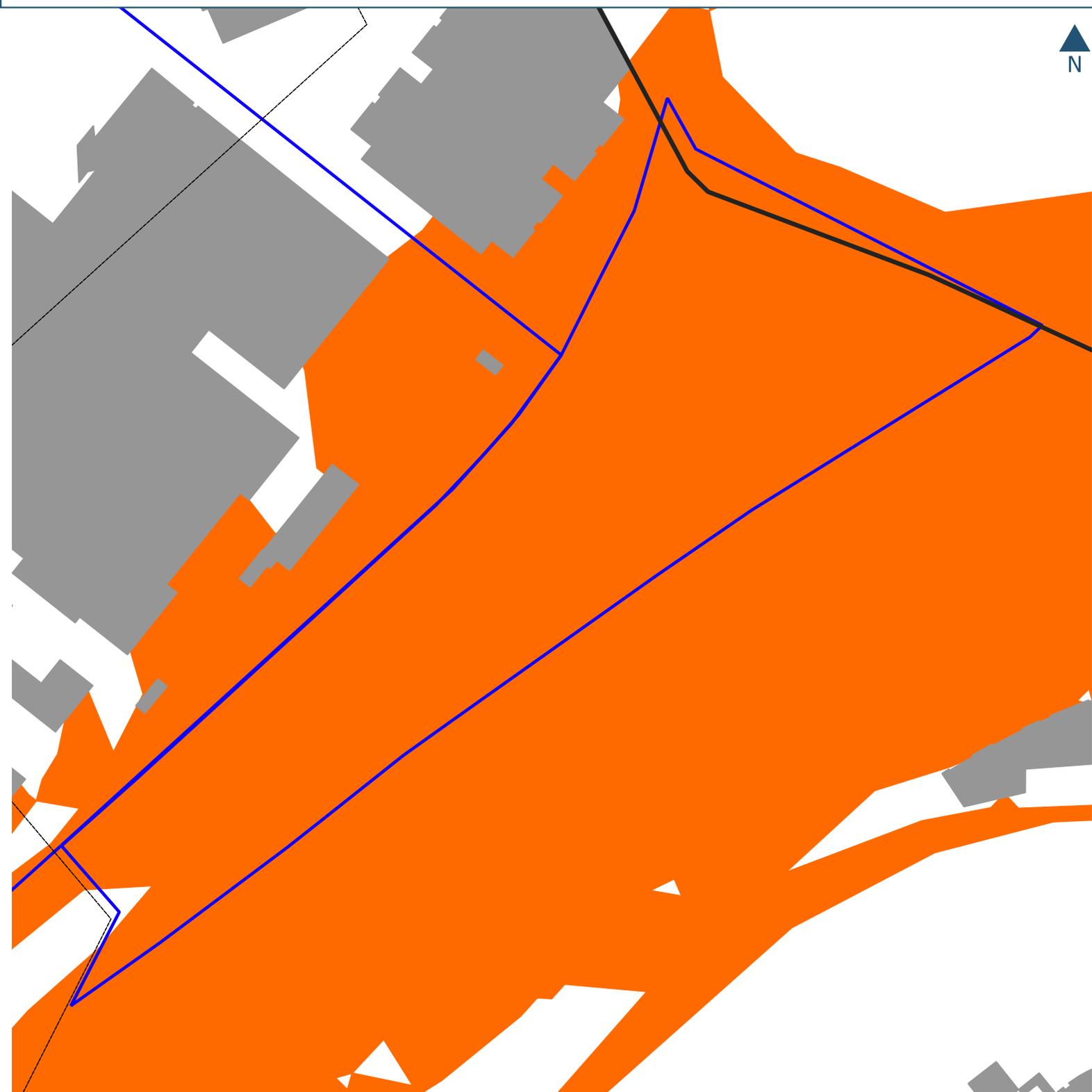
- |                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Périimètre de l'EPT            | A Fer Lden dB 60 - 65 |
| Communes                       | >75                   |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 55 - 60               |
| Batiments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



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

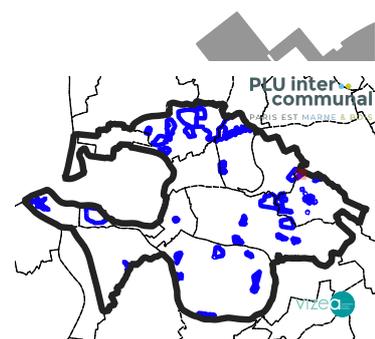
0 100 200 m

FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



Légende :

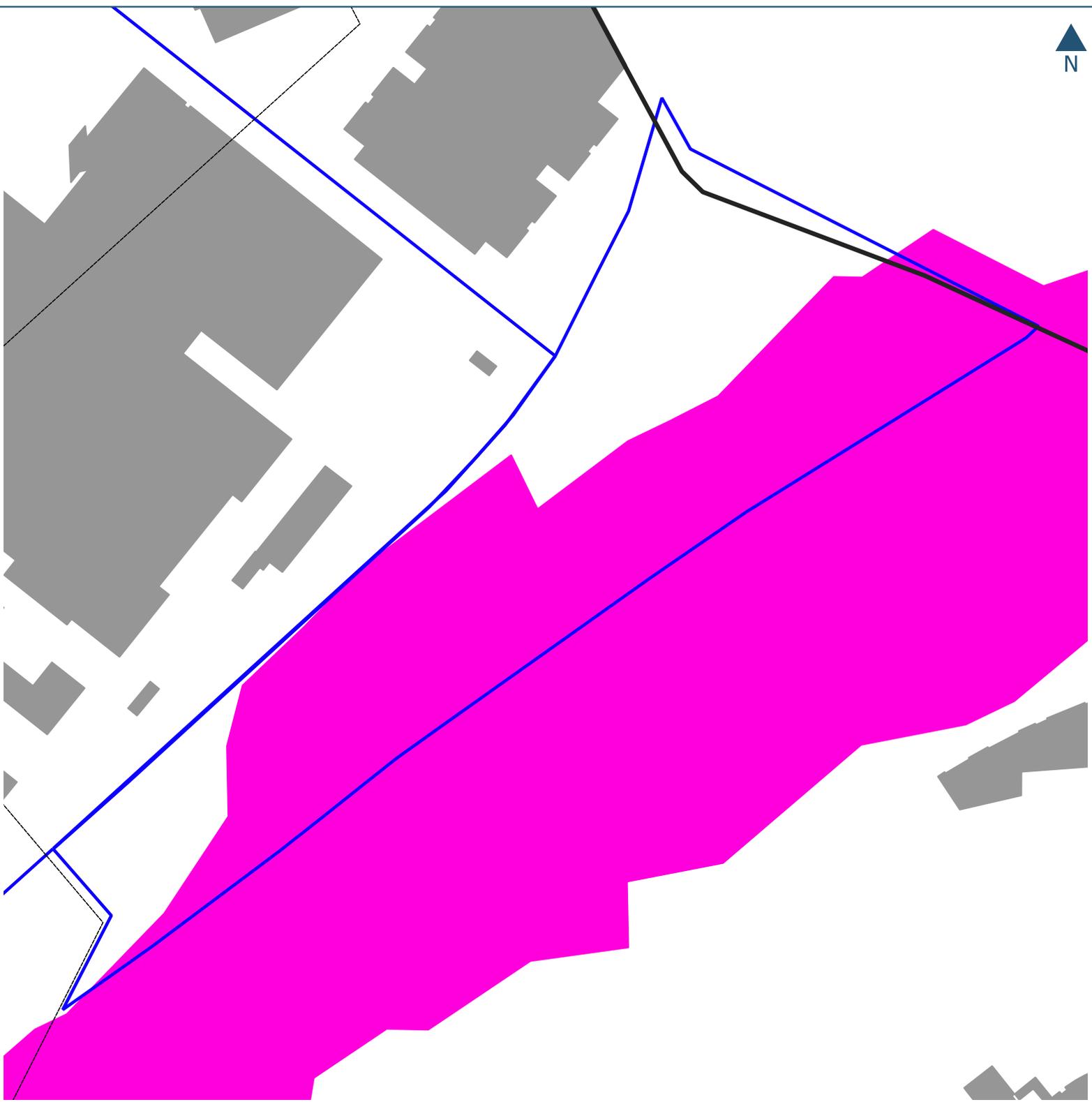
- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Lden : > 68 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



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

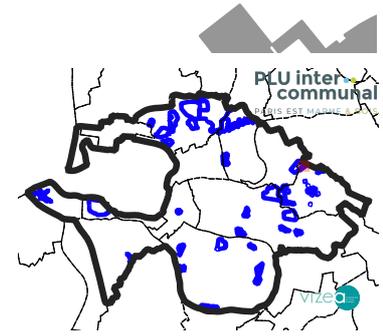
0 100 200 m

FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



Légende :

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

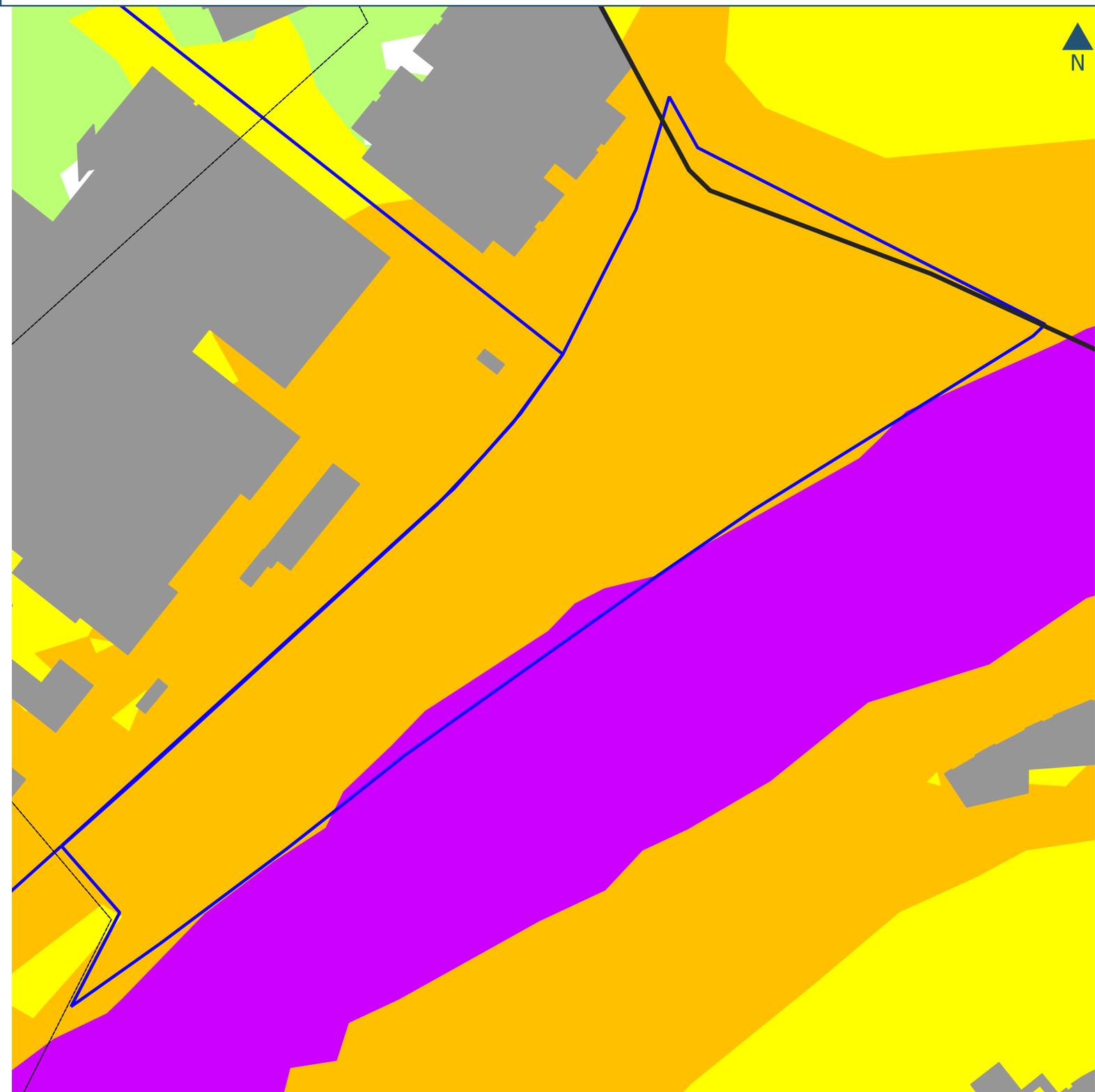


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

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

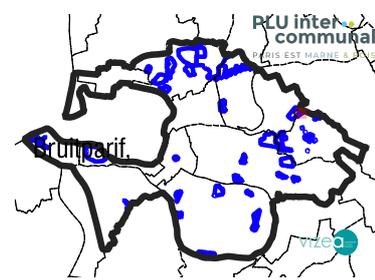
## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

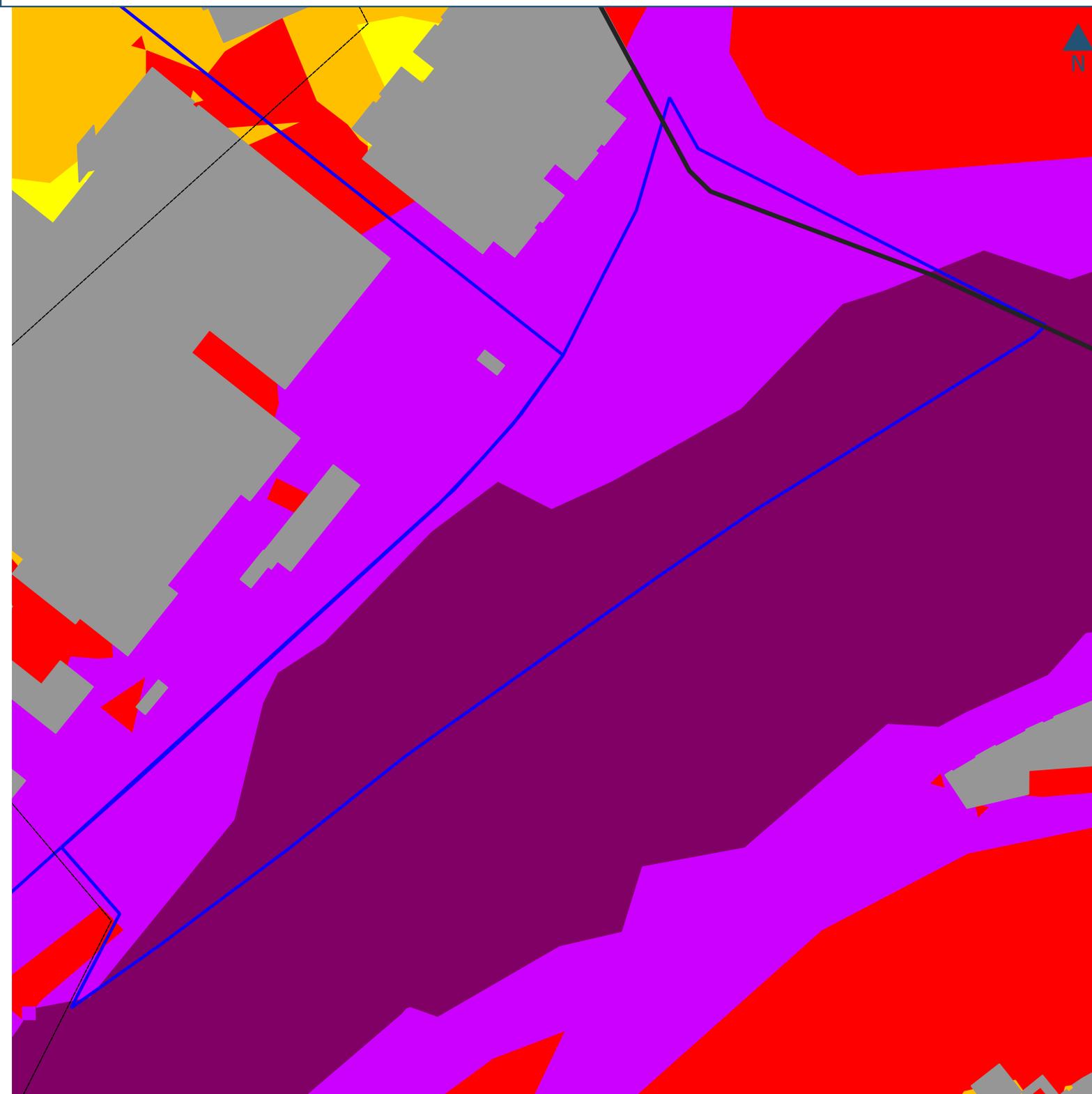
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Ln dB**
  - 55 - 60
  - 50 - 55
  - >70
  - 65-70
  - 60 - 65

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



0 100 200 m

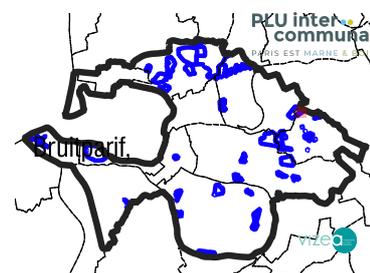
FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



Légende :

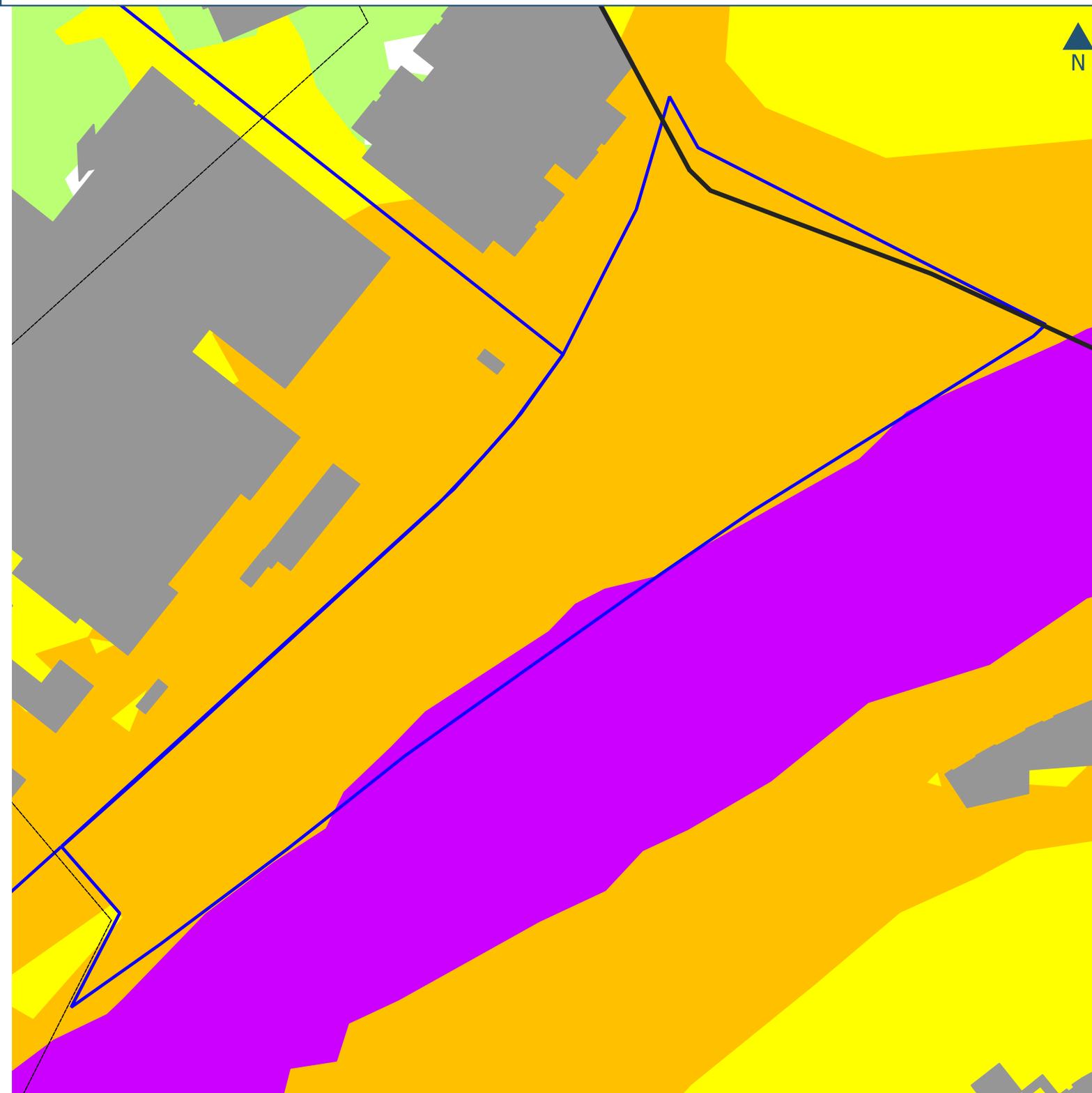
- |                               |                   |         |
|-------------------------------|-------------------|---------|
| Périmètre de l'EPT            | Route Lden dB >75 | 60 - 65 |
| Communes                      | 70-75             | 55 - 60 |
| Périmètres des secteurs d'OAP | 65-70   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

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)

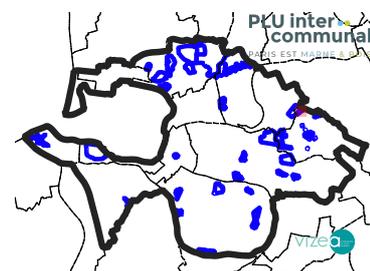
## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

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

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



0

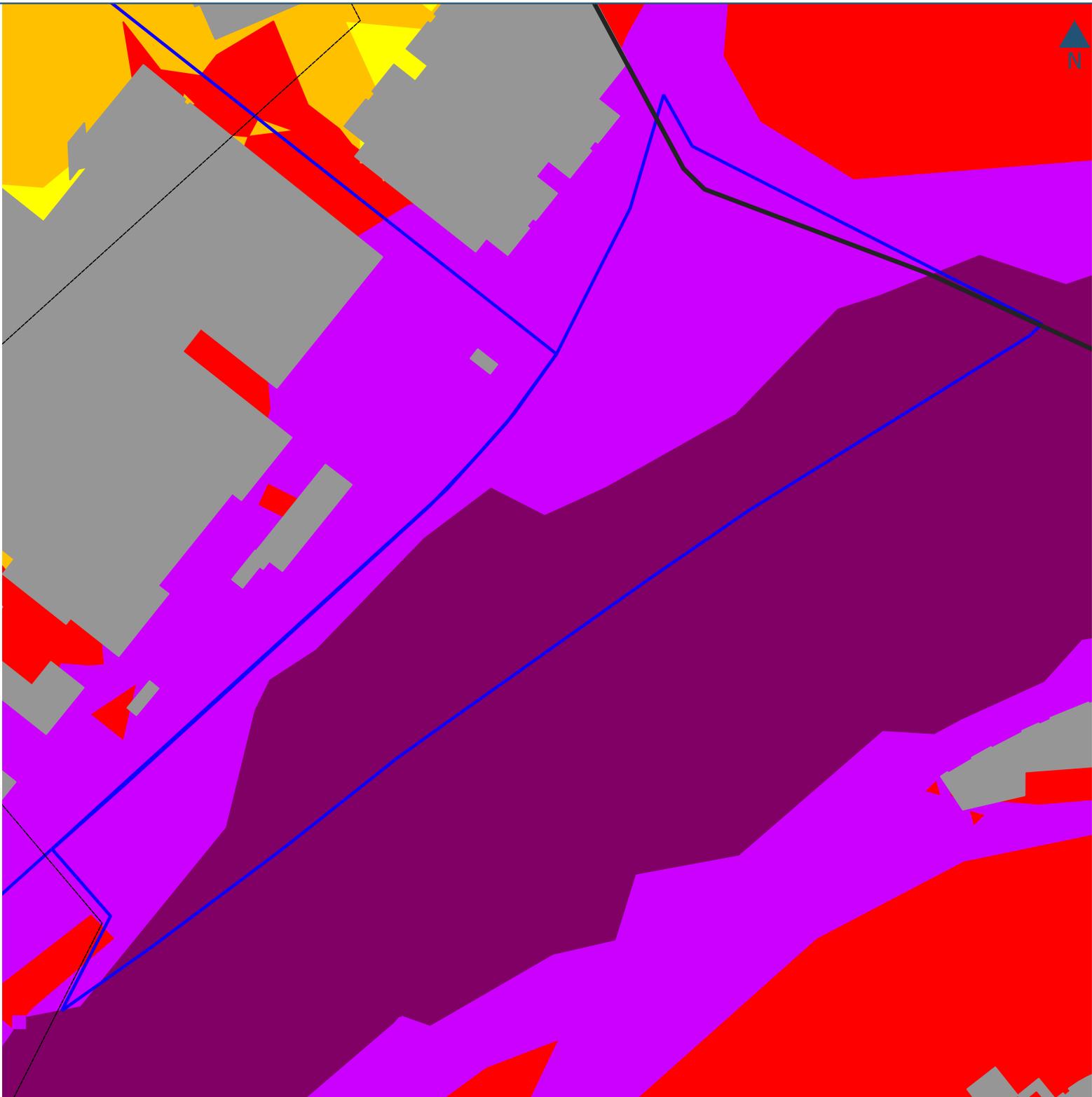
100

200 m

Carte n°18/26

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

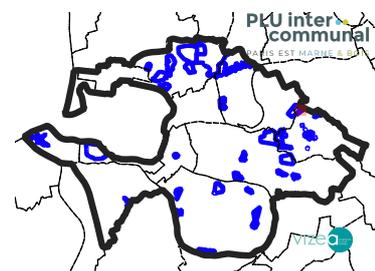


### Légende :

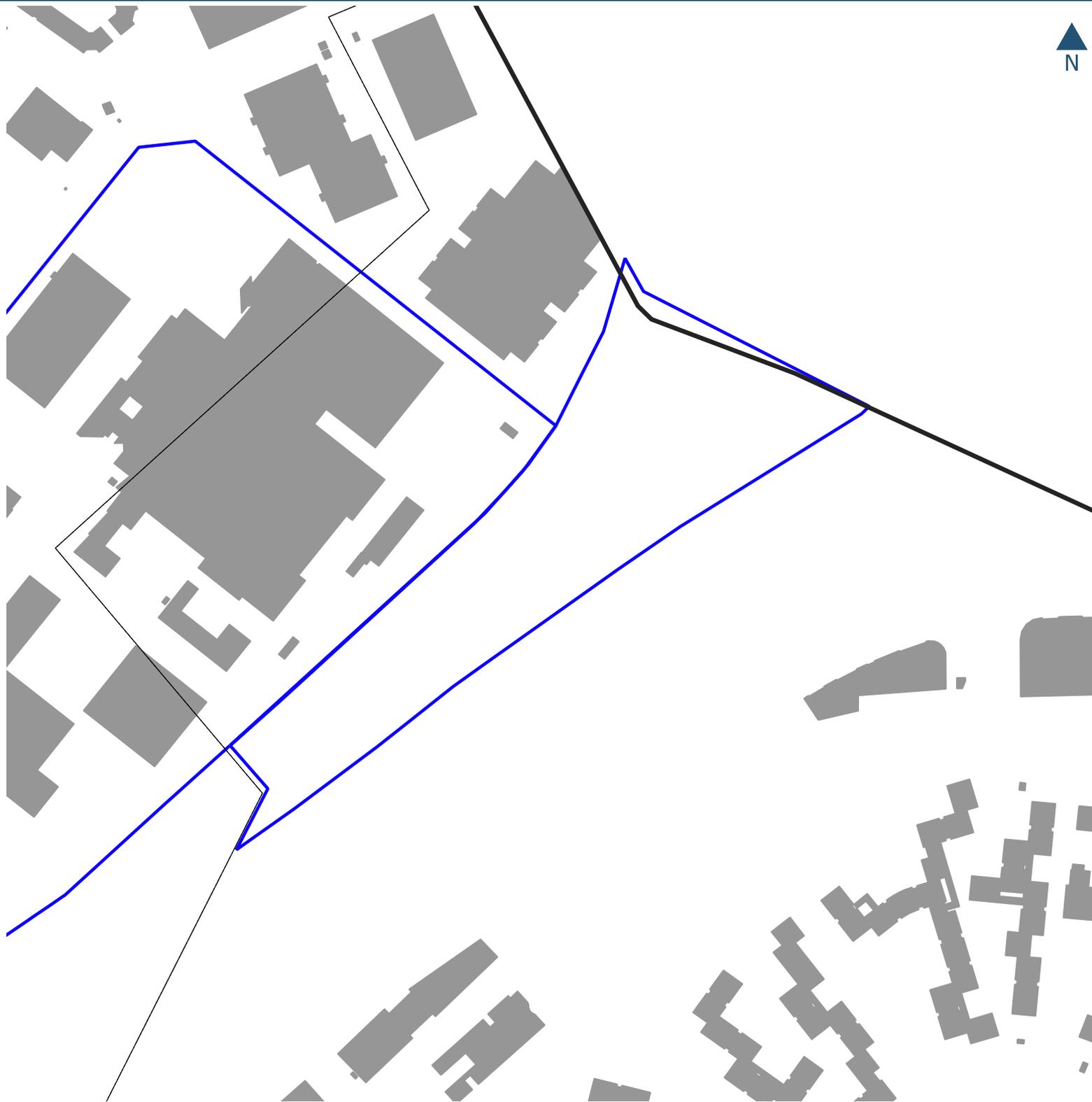
- Périimètre de l'EPT
- - - Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments

- A Multi Lden dB
- 60 - 65
- 55 - 60
- >75
- 70-75
- 65-70

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



## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

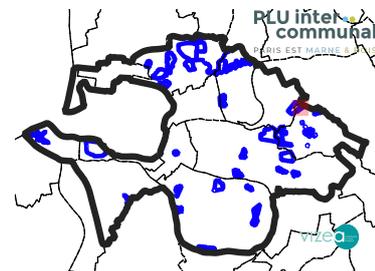


### Légende :

-  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

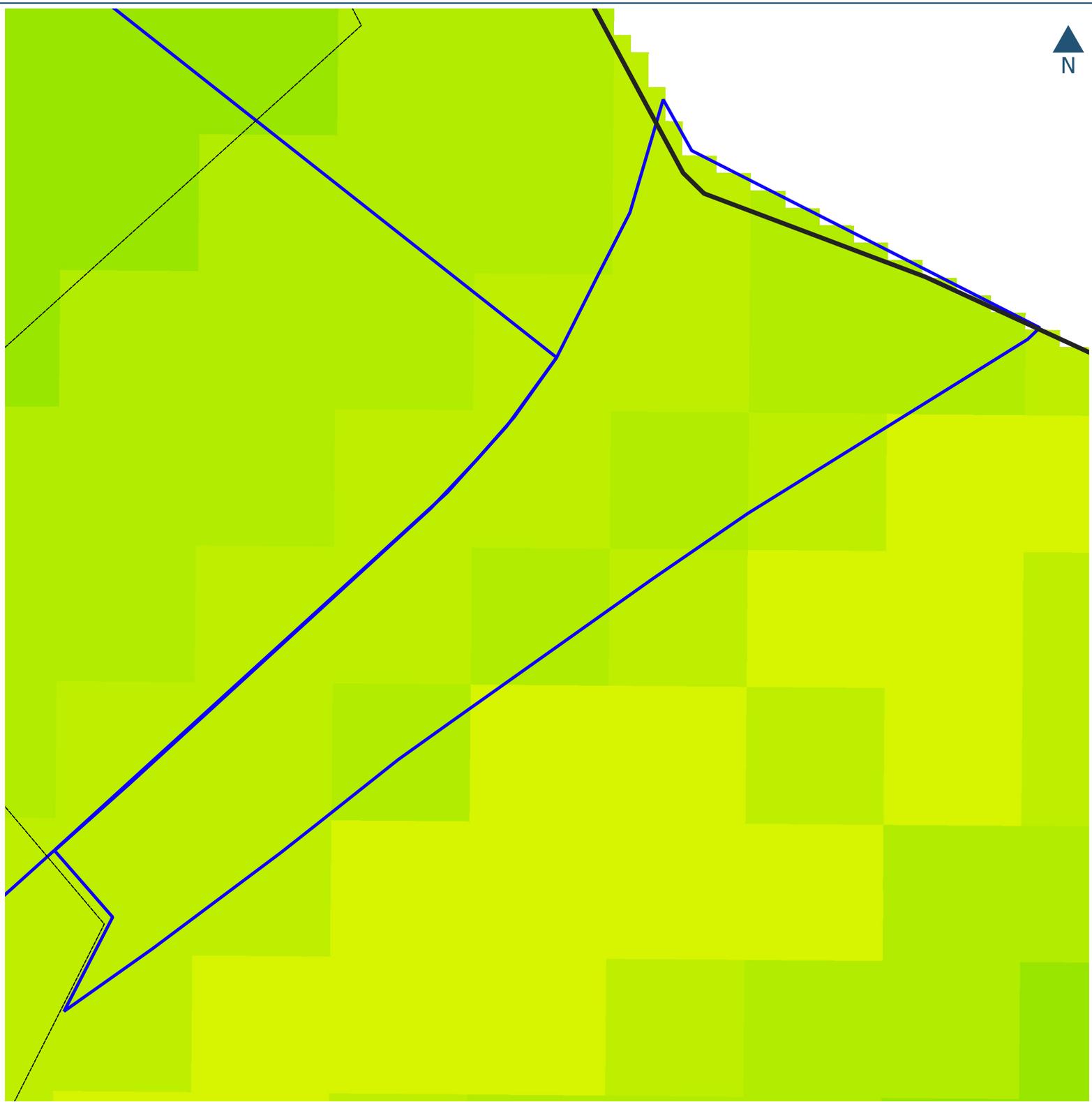
200

400 m

Carte n°20/26

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

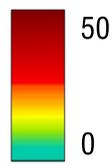


### Légende :

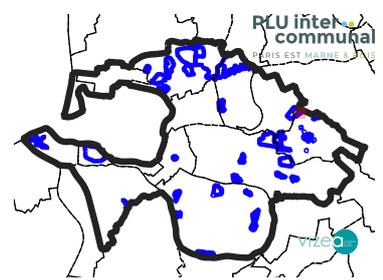
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



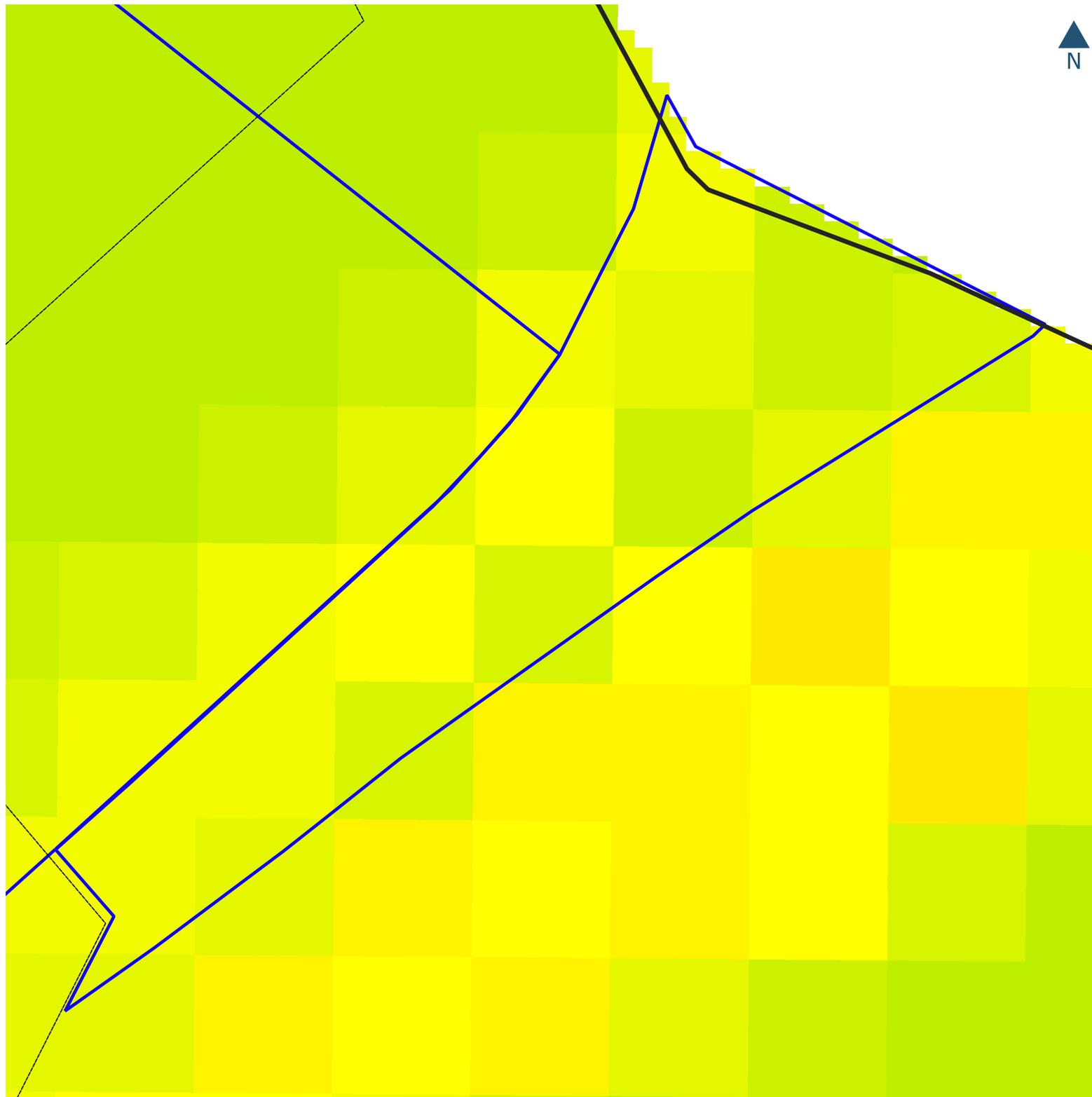
Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

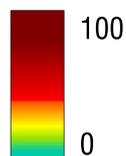


### Légende :

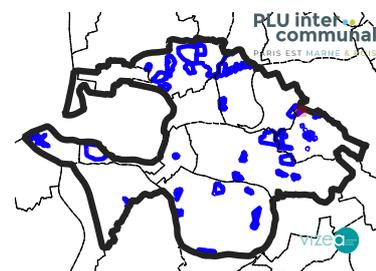
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



RLU Île-de-France  
communal

BOULOGNE-BILLANCOURT

0

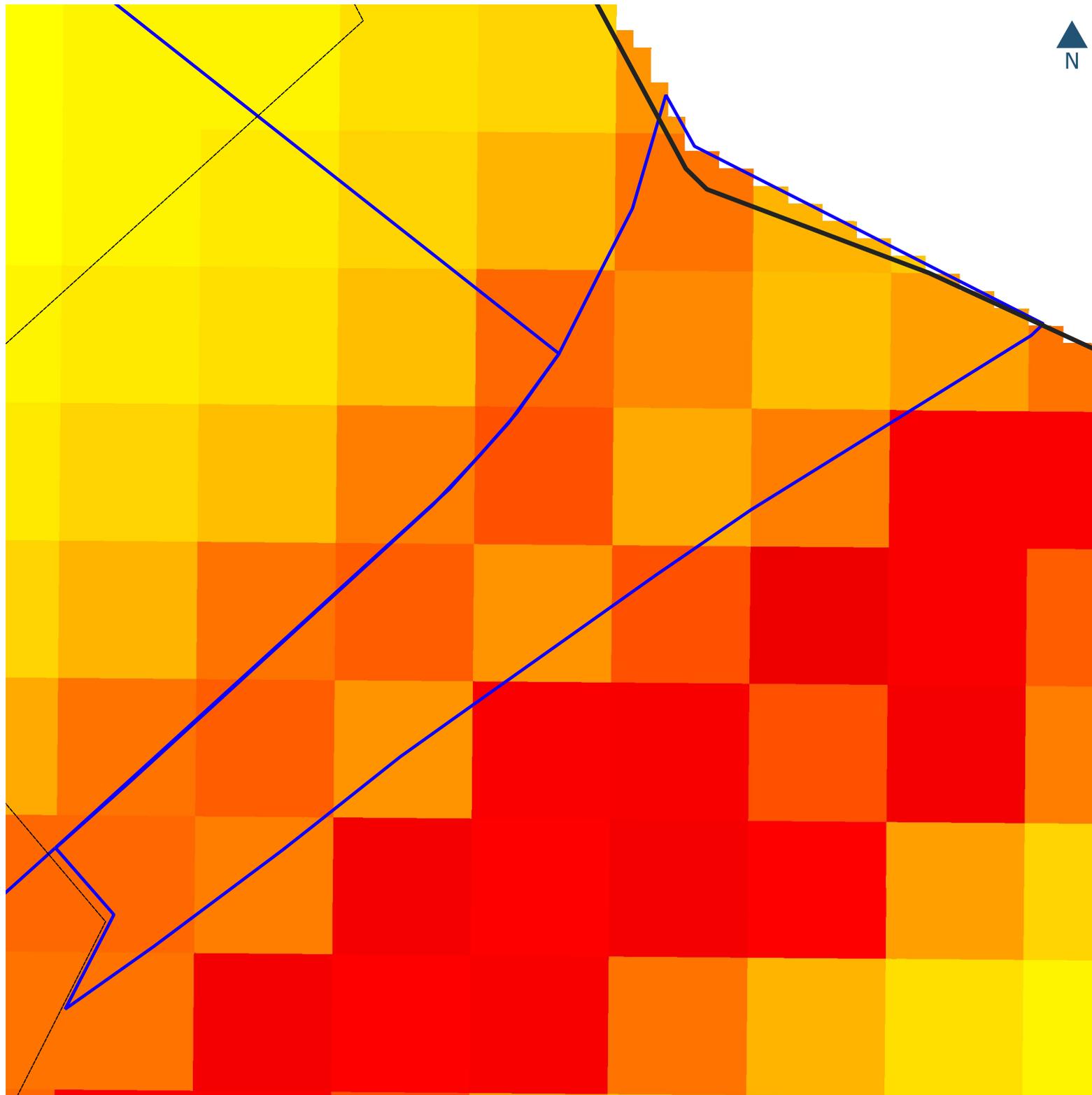
100

200 m

Carte n°22/26

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

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

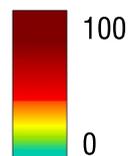


### Légende :

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

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

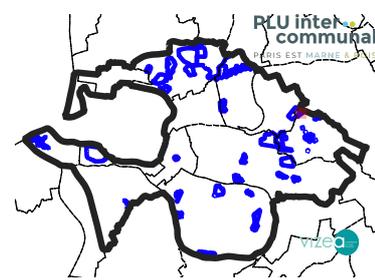
Moyenne annuelle



0 100

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

200 m



FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)

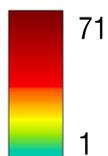


Légende :

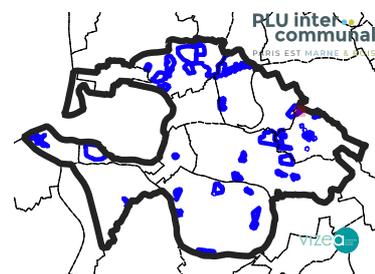
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

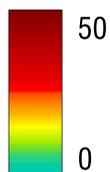
## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



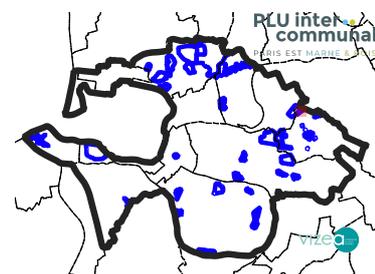
### Légende :

-  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

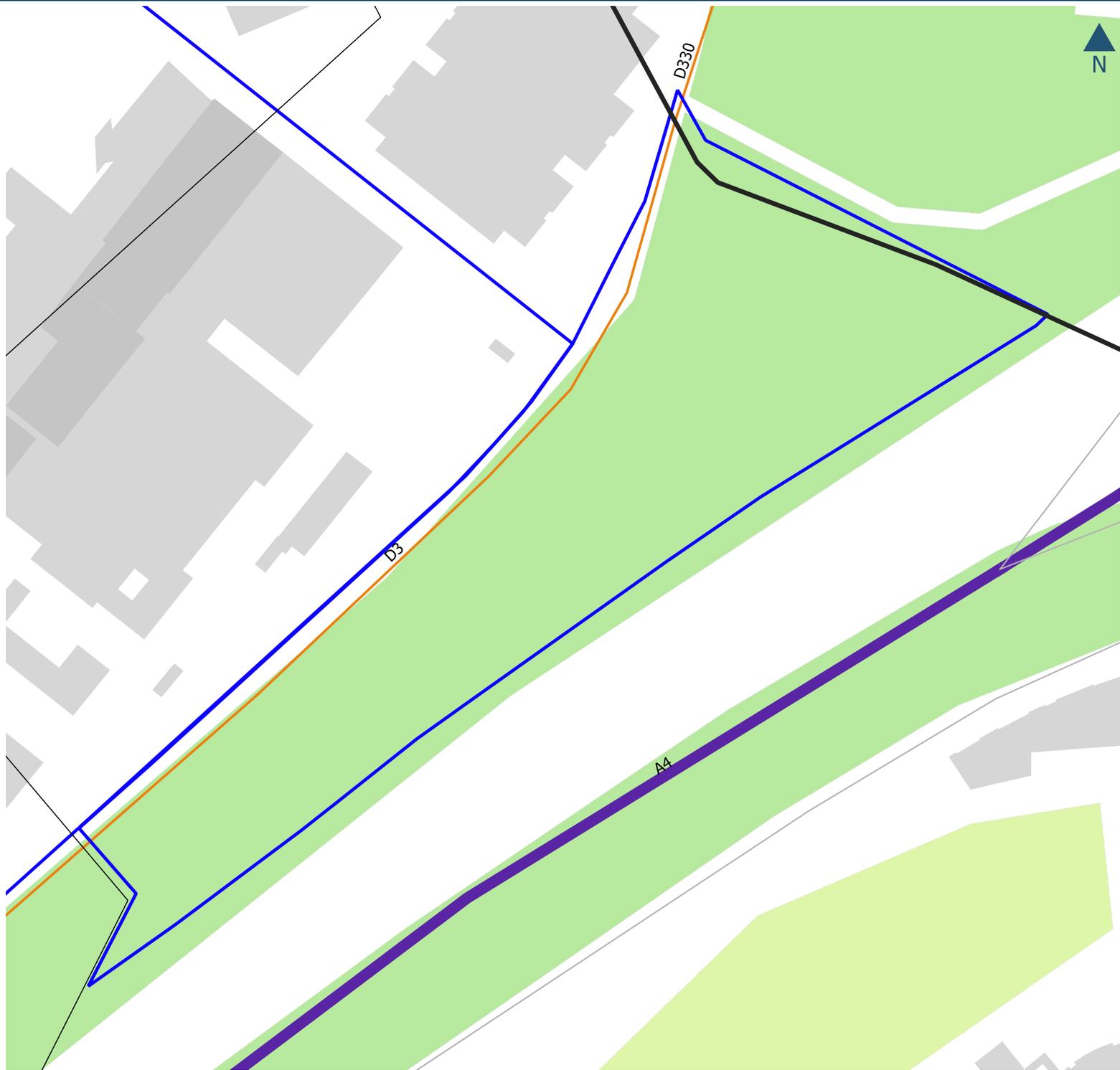
100

200 m

Carte n°25/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## FRANGE NORD - BOULEVARD GEORGES MELIES (94079)



### Légende :

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

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

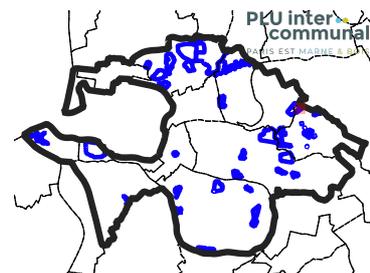
### Stations

- 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



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

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

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

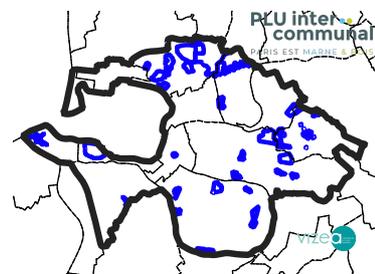
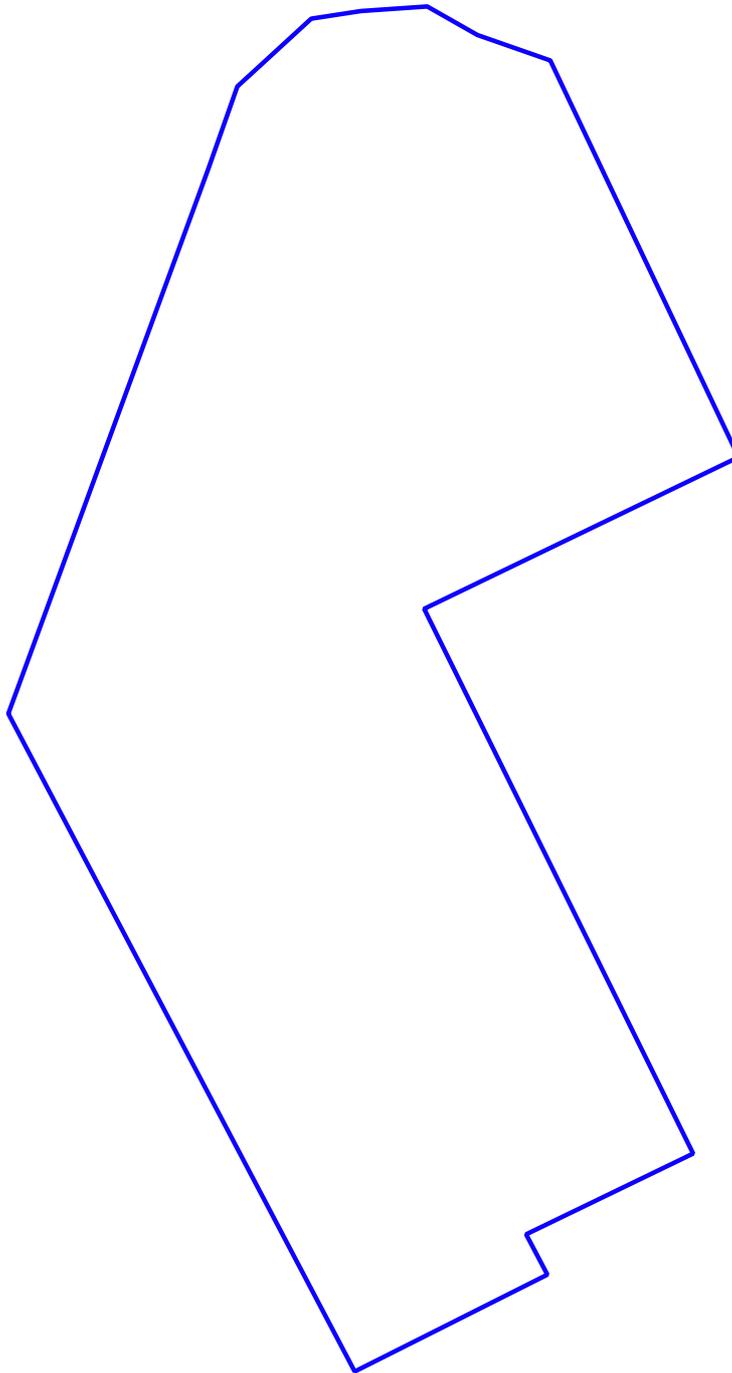
Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



0 20 40 m

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

## LECLERC/COEUILLY (94079)

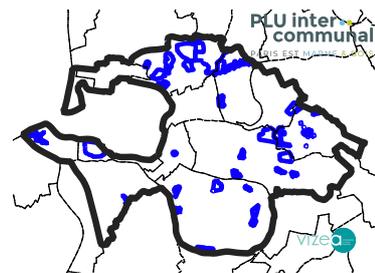
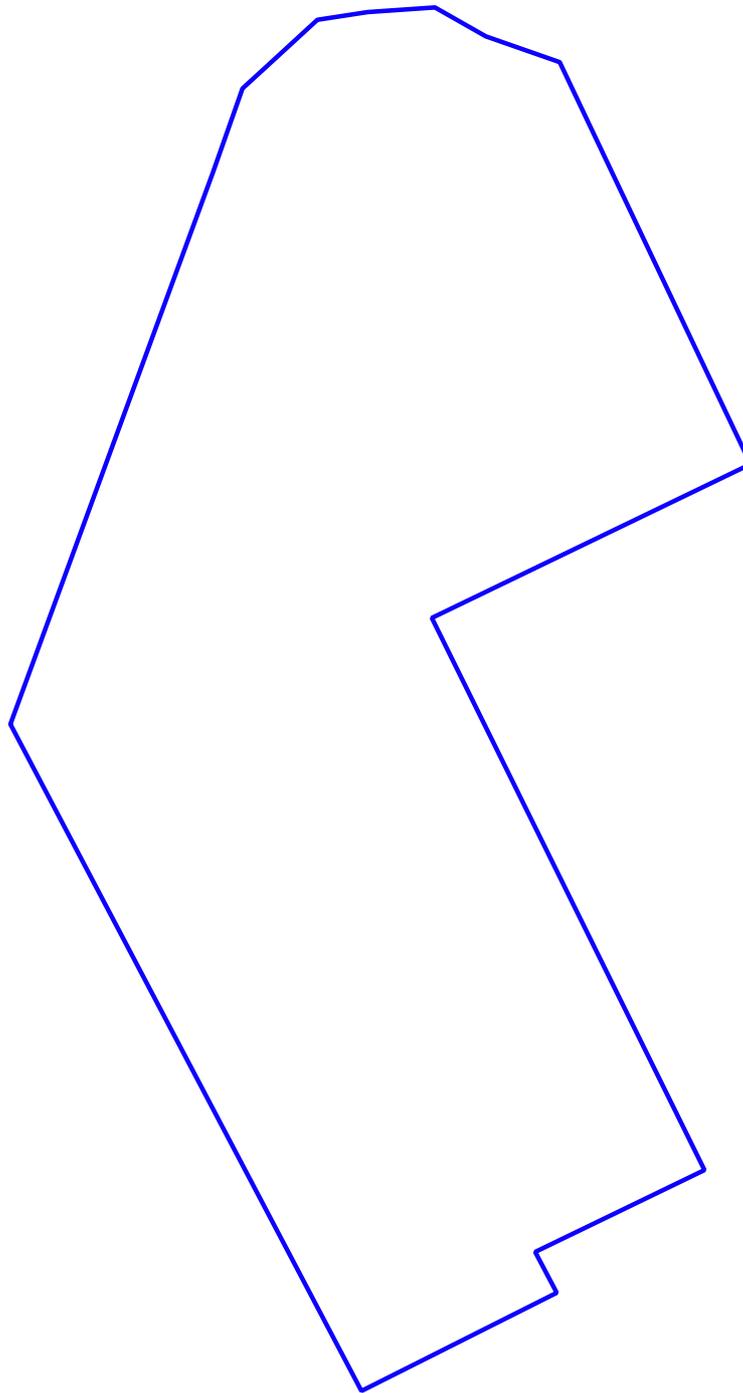


### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| 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

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

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

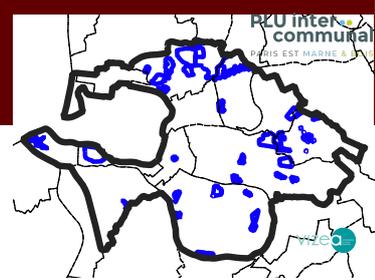
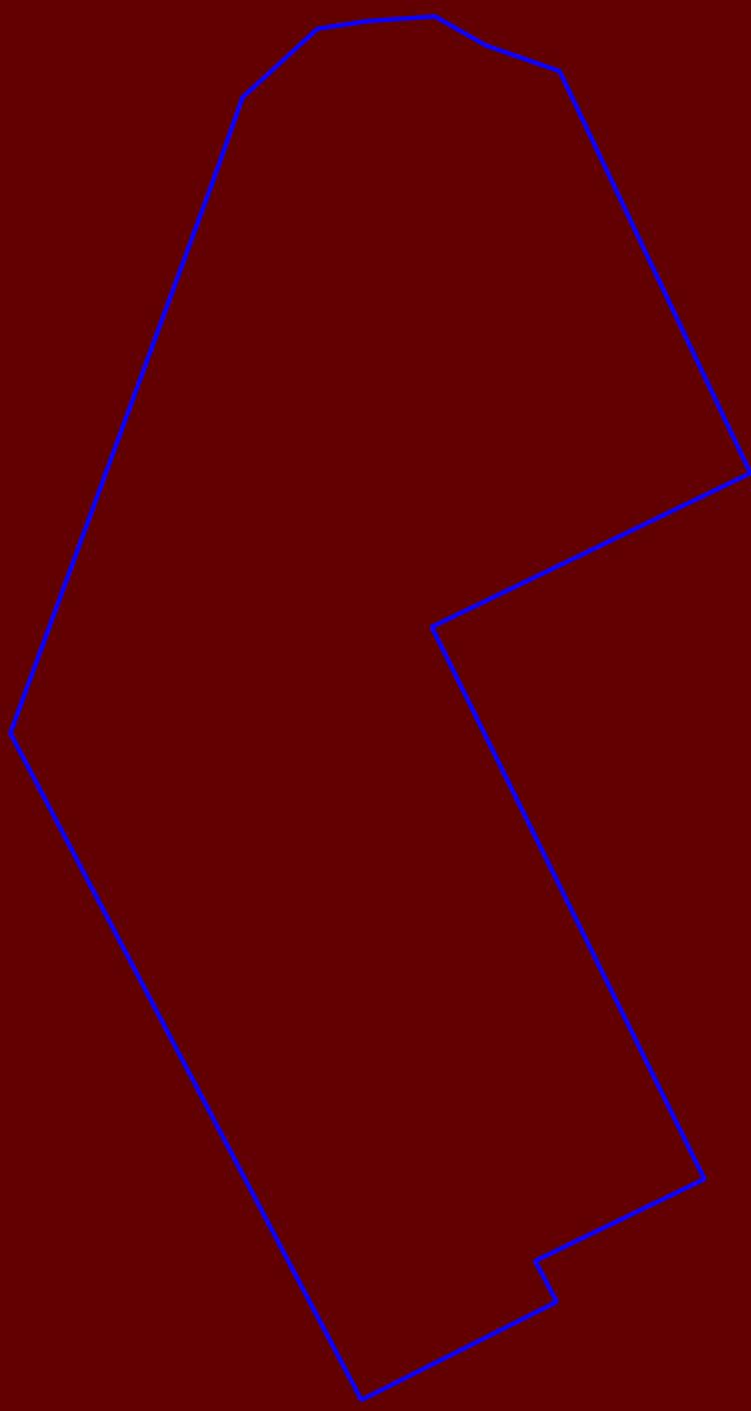
### Plan de prévention des risques naturels : inondation

- 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

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

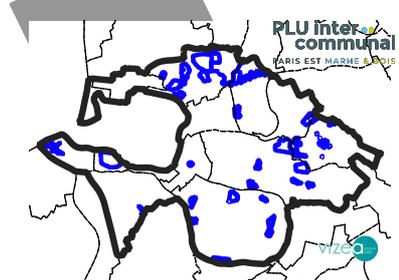
- |                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Périimètre de l'EPT            | Risque de remontée de nappe               | Sensibilité tres faible                                |
| Communes                       | Sensibilité tres elevee nappe affleurante |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

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 20 40 m

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

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### 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          | ZNIEFF type I             | ZNIEFF type II                   | Réseau routier               |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              |                           |                                  | Autoroute                    |
|                            | Eau                            |                           |                                  | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           |                                  | Nationale                    |
|                            |                                |                           |                                  | Autre                        |

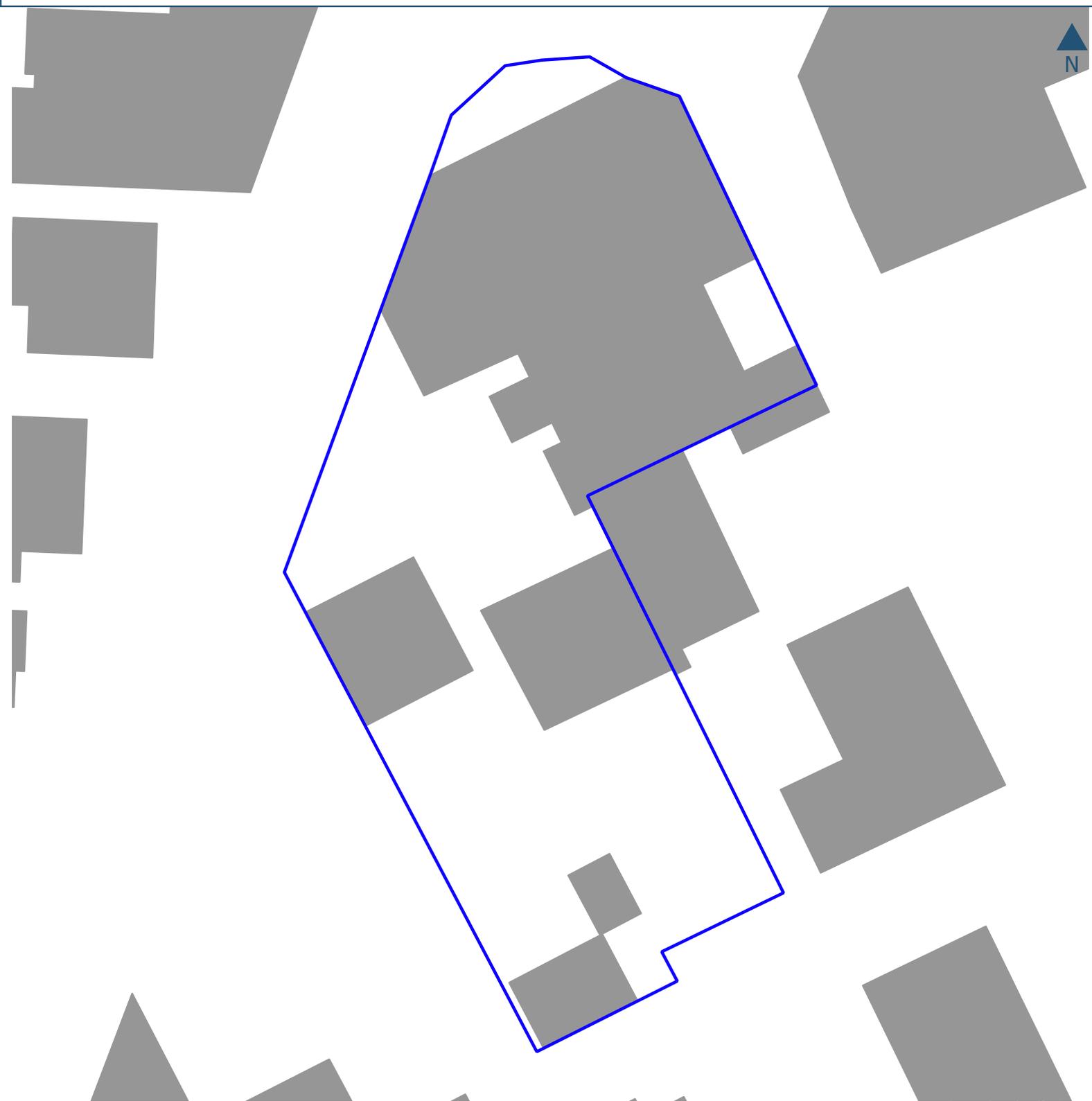
Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

60 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

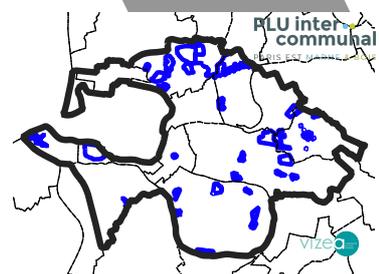
## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

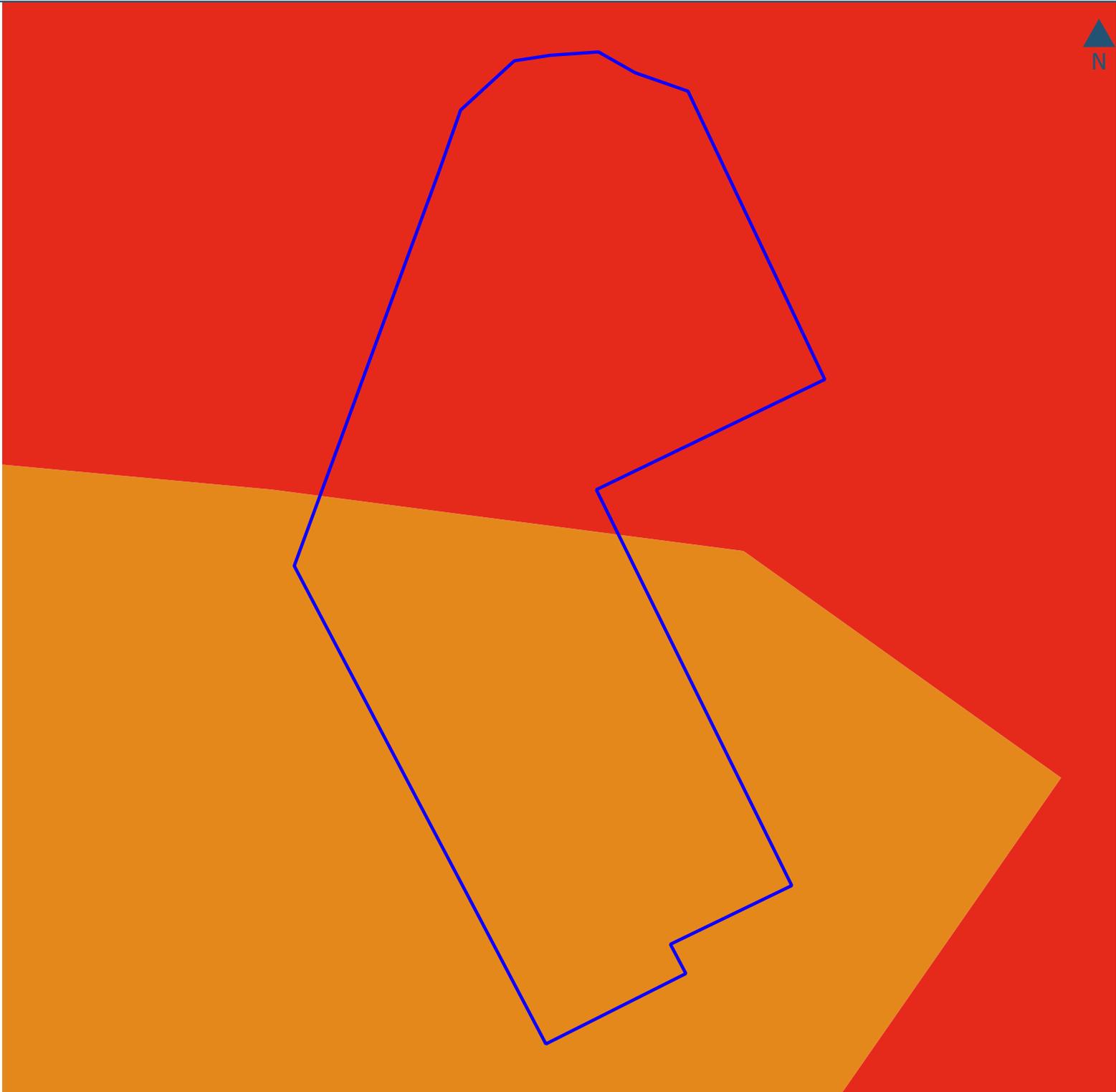
- |                                |  |                |
|--------------------------------|--|----------------|
| Périimètre de l'EPT            | Niveau de l'aléa Carrières Aléa faible | Aléa très fort |
| Communes                       | Aléa moyen                             | A ciel ouvert  |
| Périimètres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

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



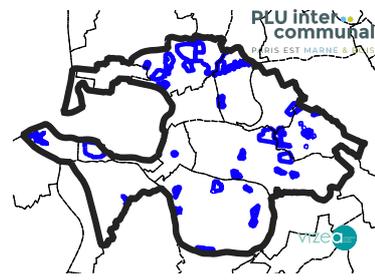
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

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

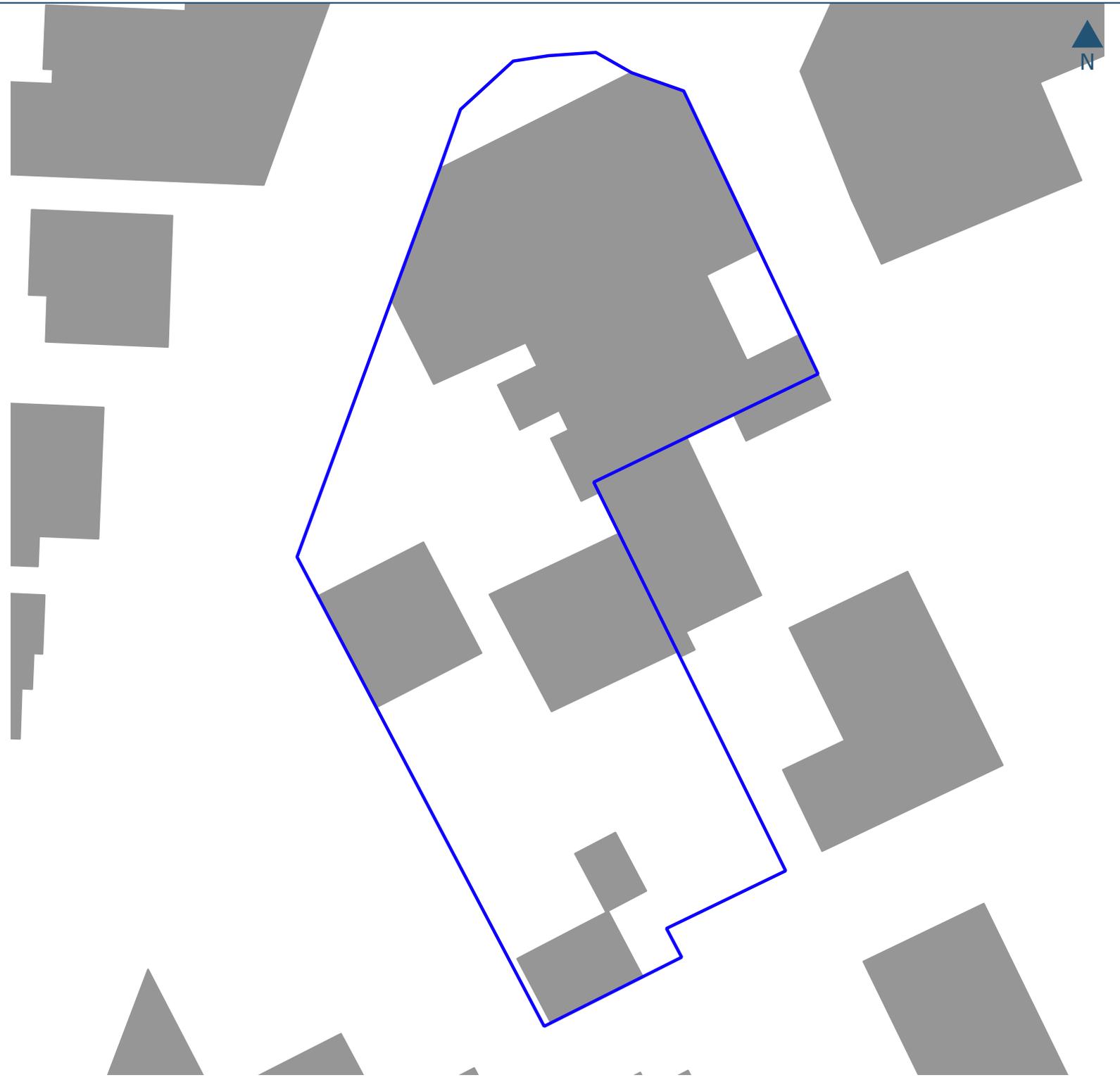


Sources : Géorisques -  
Traitement Vizea 2023

0 20 40 m

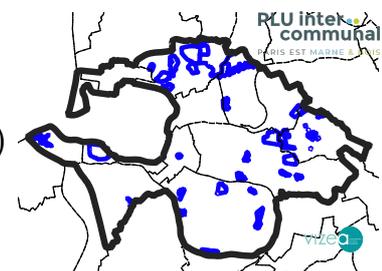
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### 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



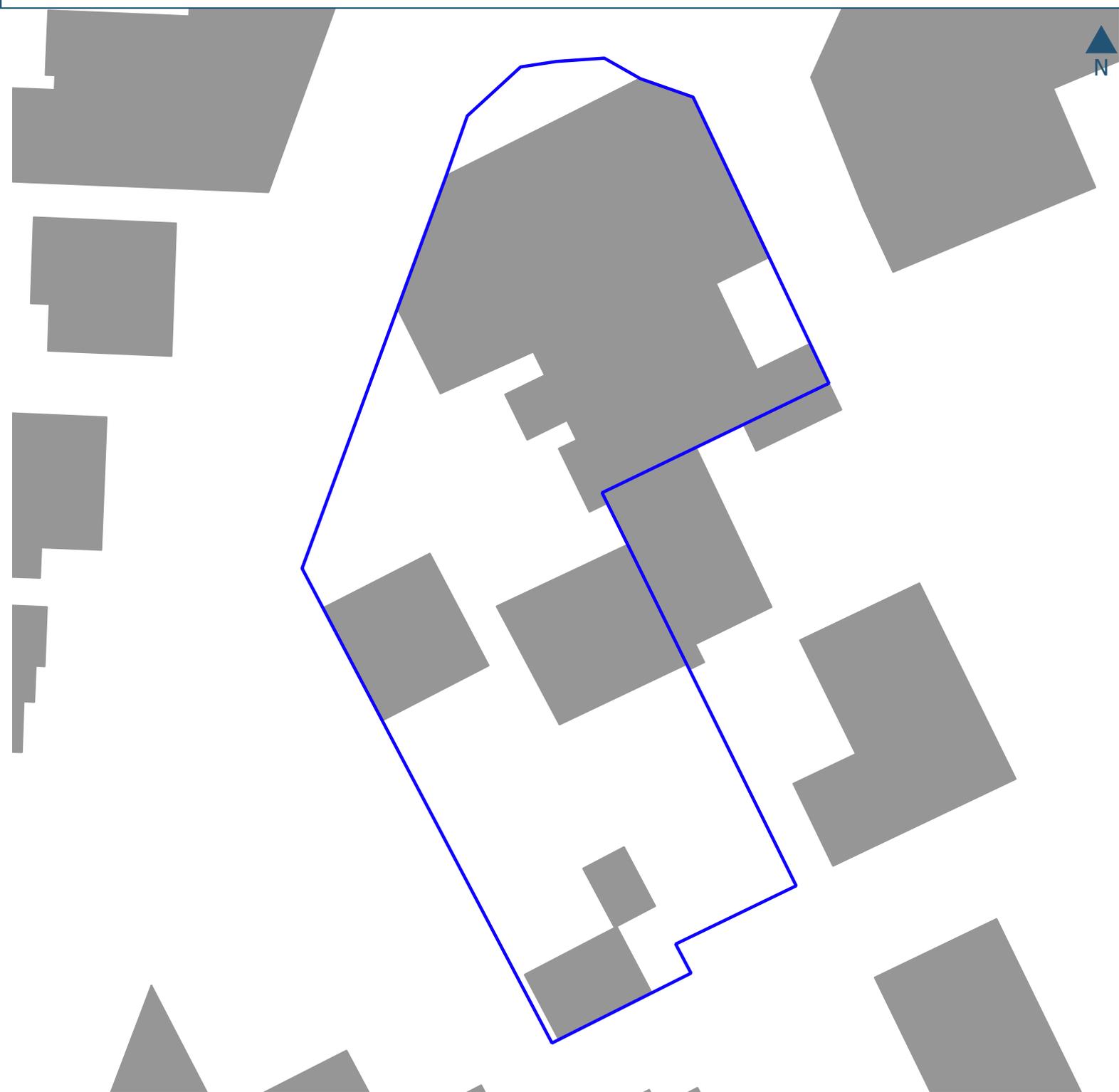
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

20

40 m

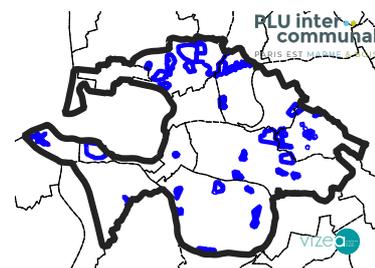
Carte n°9/26

LECLERC/COEUILLY (94079)



Légende :

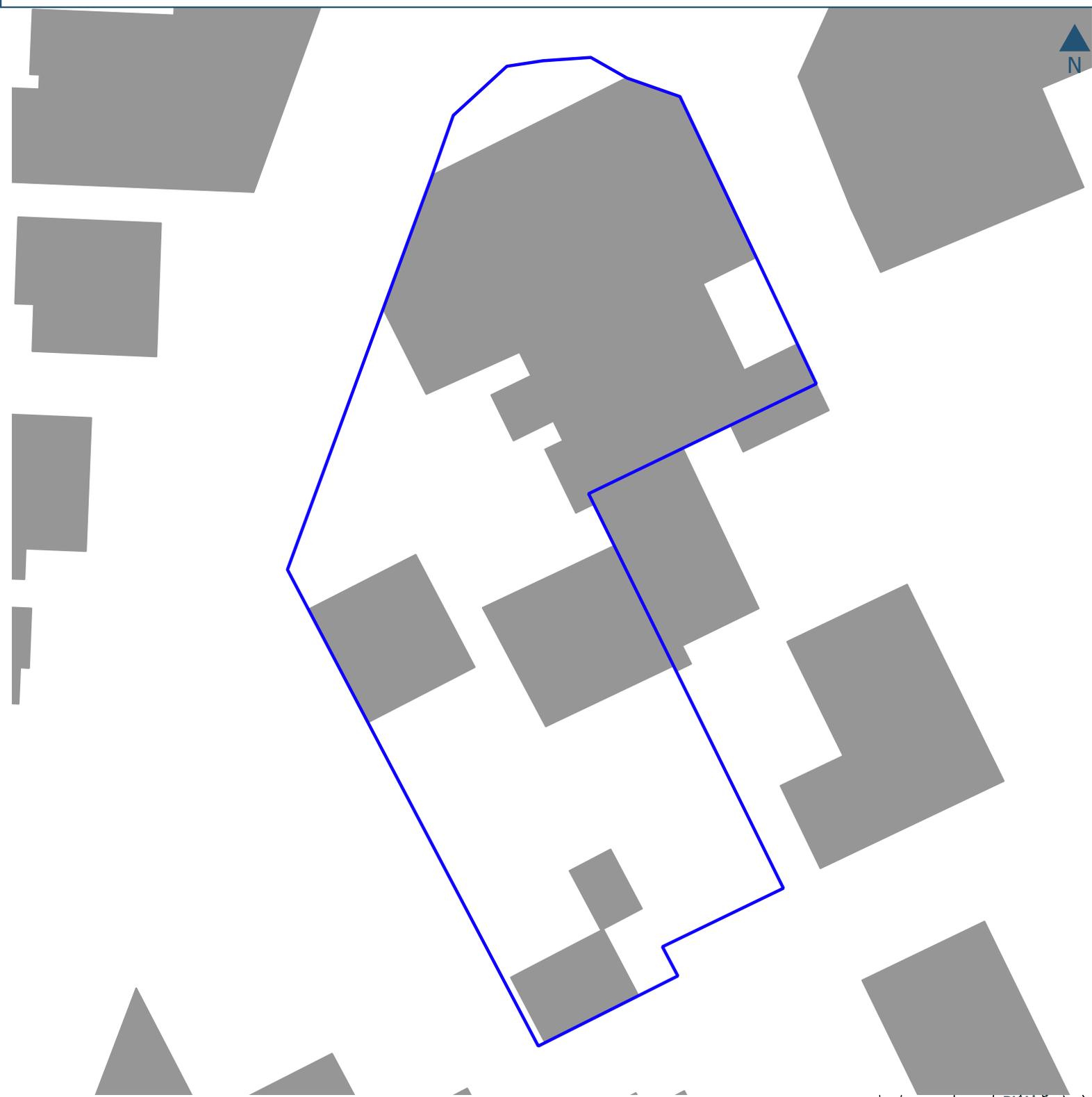
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

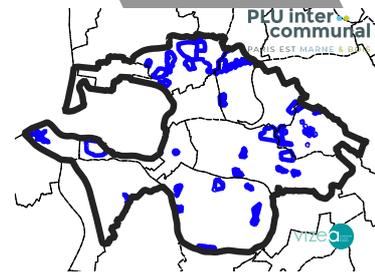
0 20 40 m

LECLERC/COEUILLY (94079)



Légende :

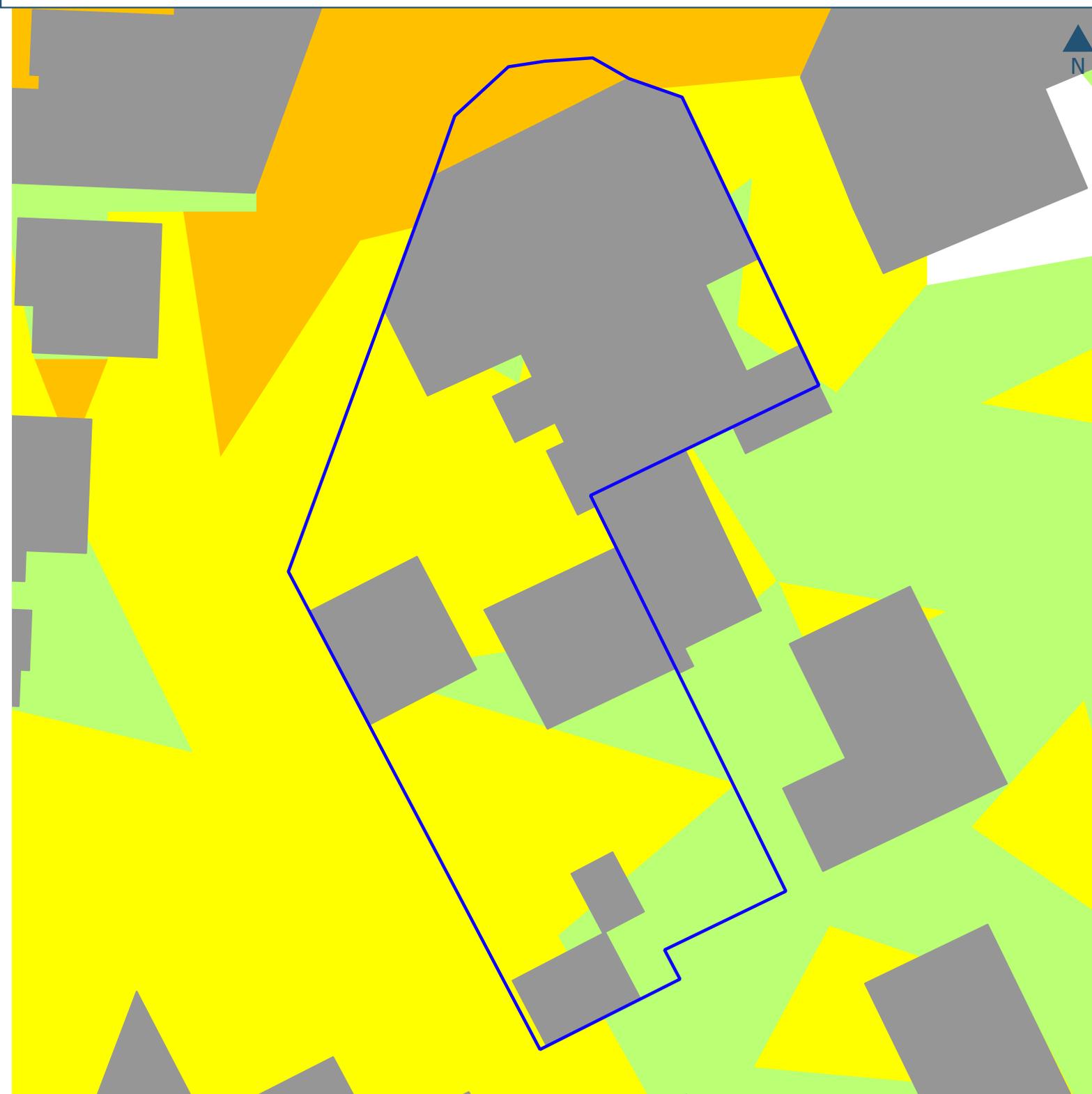
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

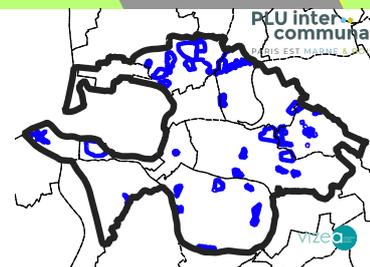
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

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

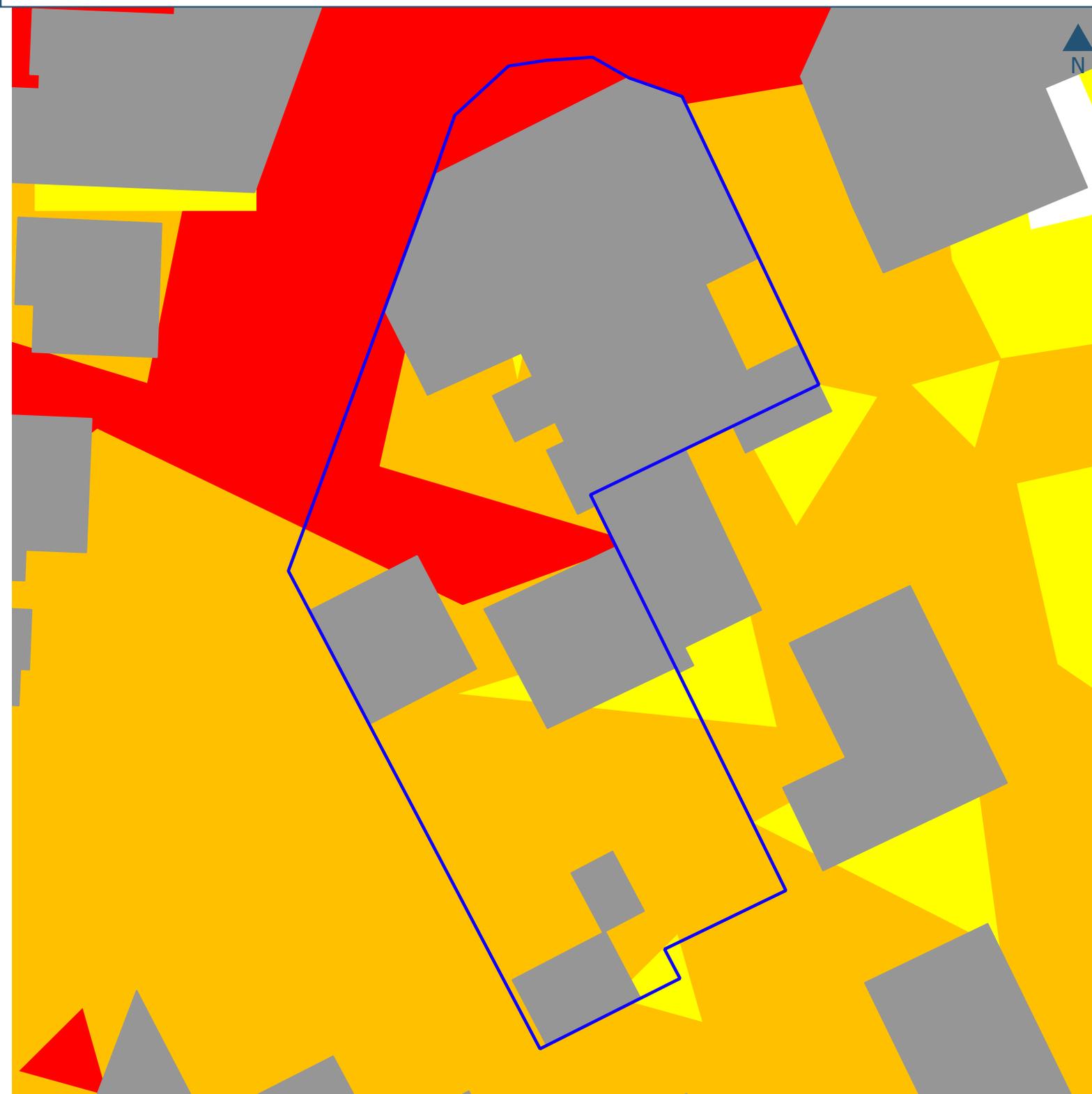


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0 20 40 m

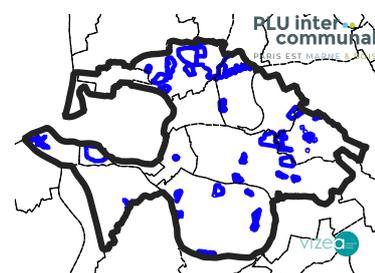
Carte n°12/26

LECLERC/COEUILLY (94079)



Légende :

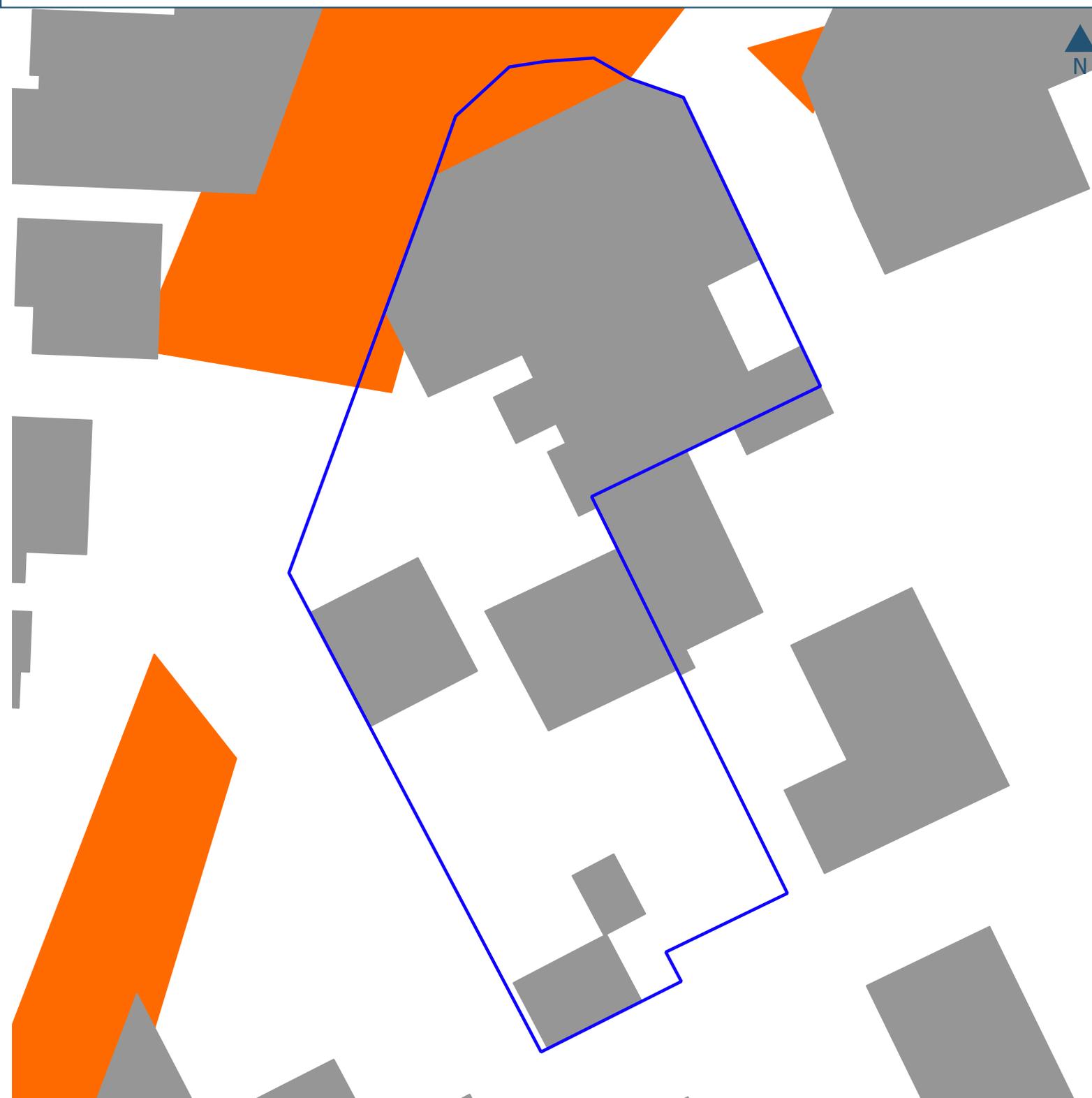
- |                                |               |         |
|--------------------------------|---------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Batiments     | 65-70   |
| Communes                       | A Fer Lden dB | 60 - 65 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | > 75          | 55 -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



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

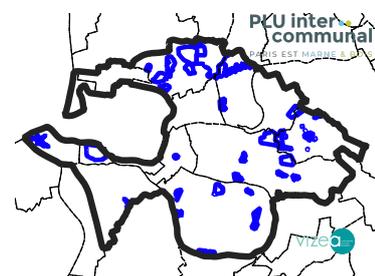
0 20 40 m

LECLERC/COEUILLY (94079)



Légende :

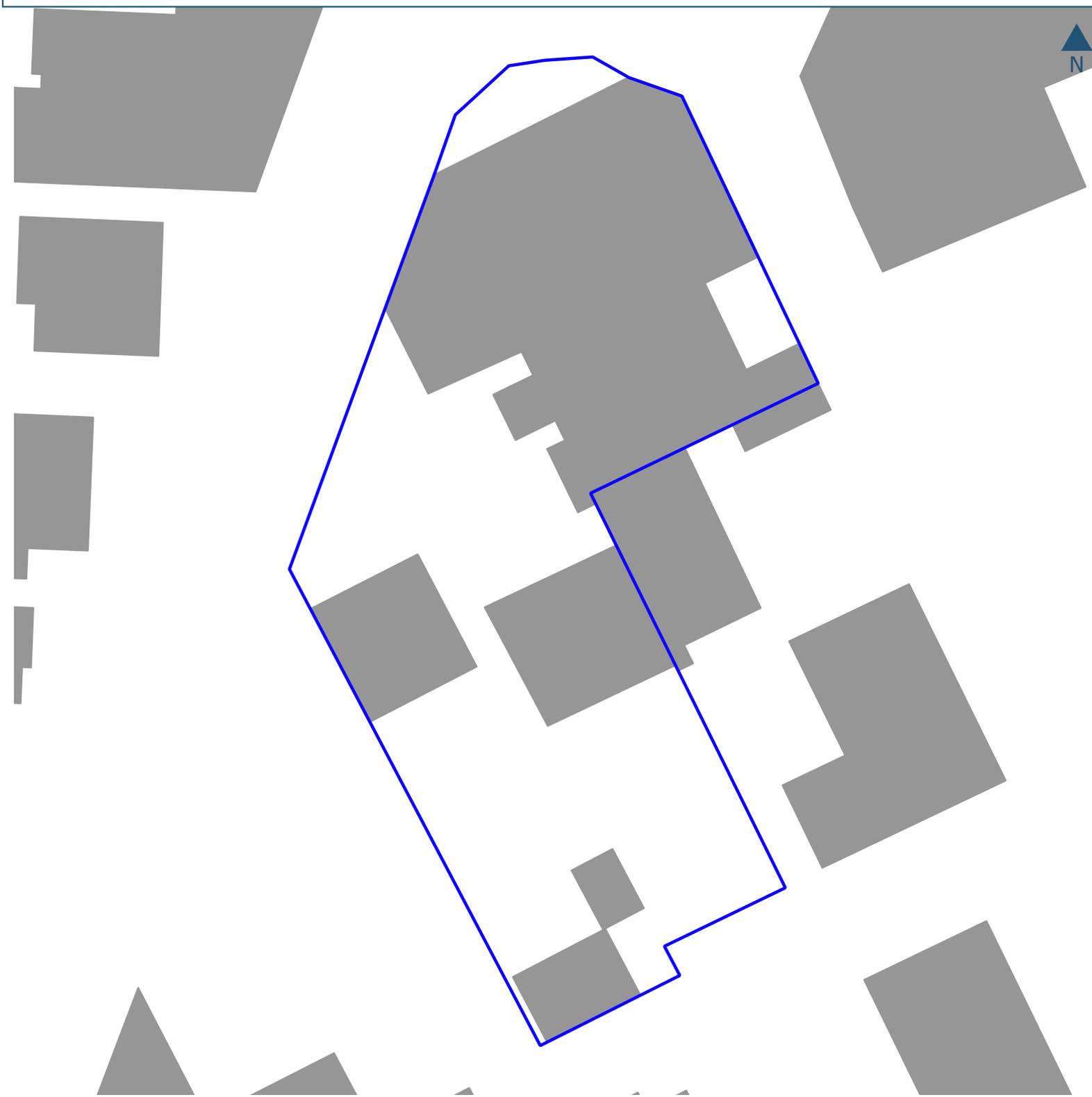
- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Lden : > 68 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



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

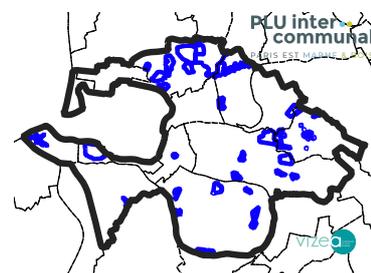
0 20 40 m

LECLERC/COEUILLY (94079)



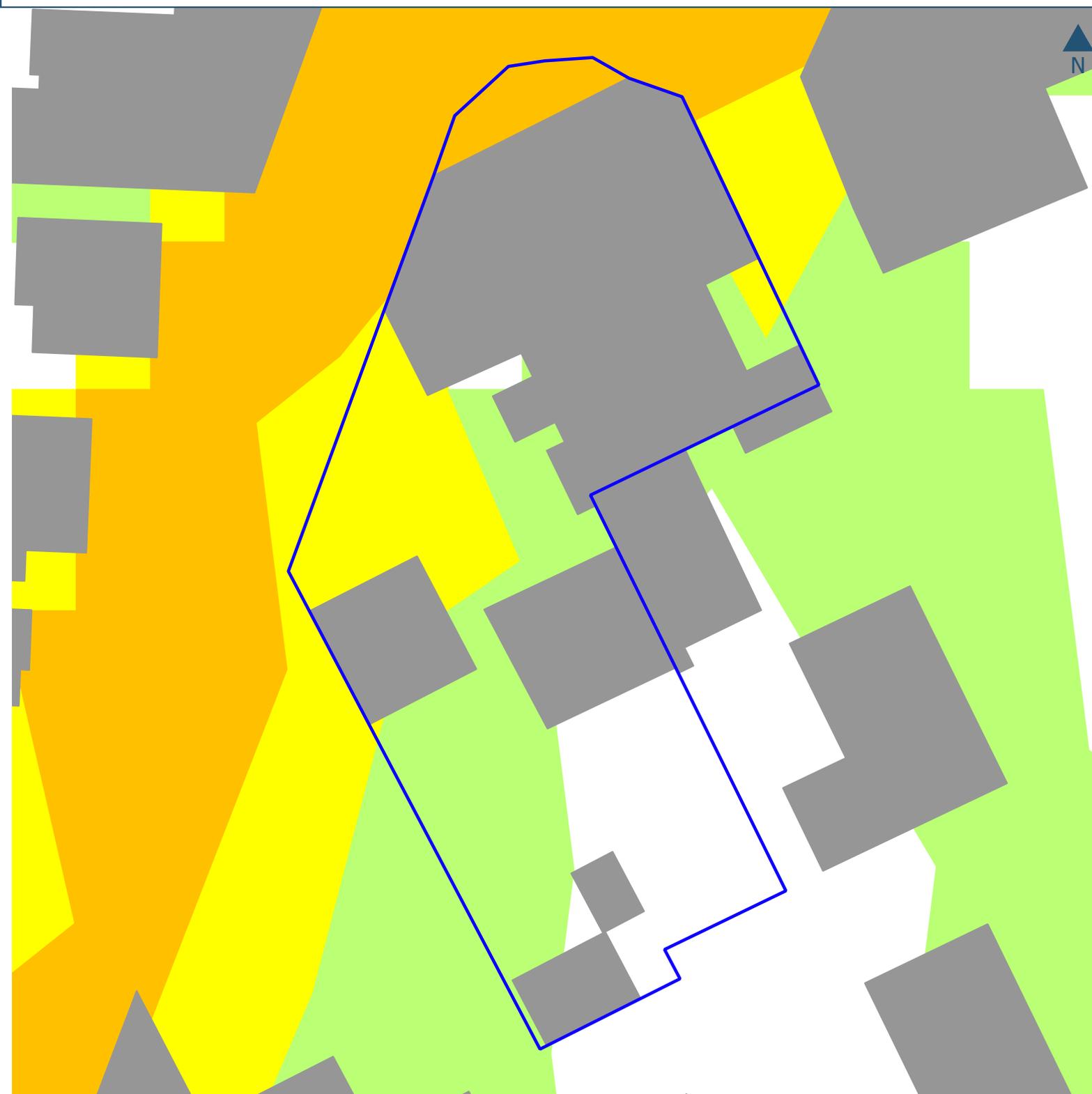
Légende :

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



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

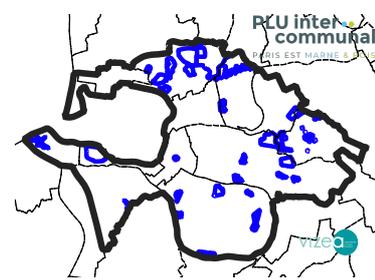
## LECLERC/COEUILLY (94079)



### 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)

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

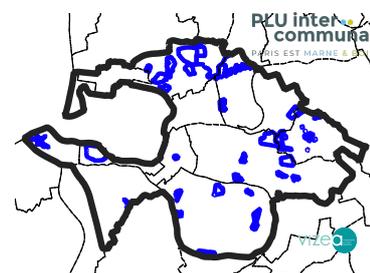
Route Lden dB 60 - 65

>75 55 - 60

70-75

65-70

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



0

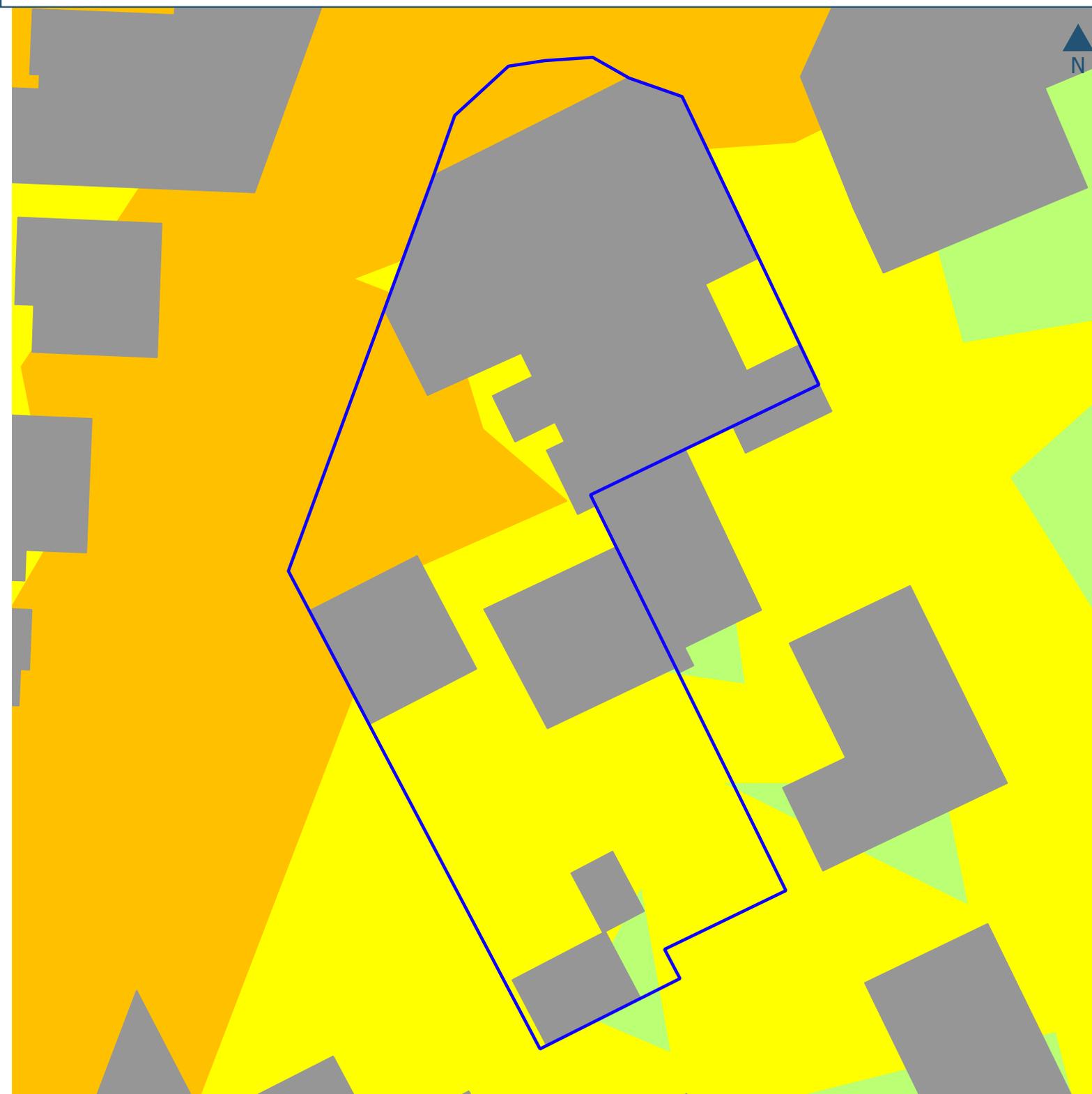
20

40 m

Carte n°17/26

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

## LECLERC/COEUILLY (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

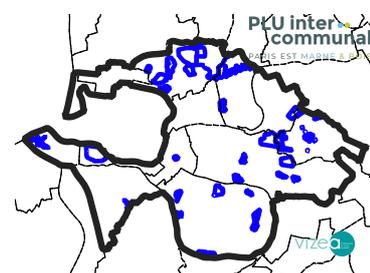
Multi Ln dB 55 - 60

>70 50 - 55

65-70

60 - 65

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



0

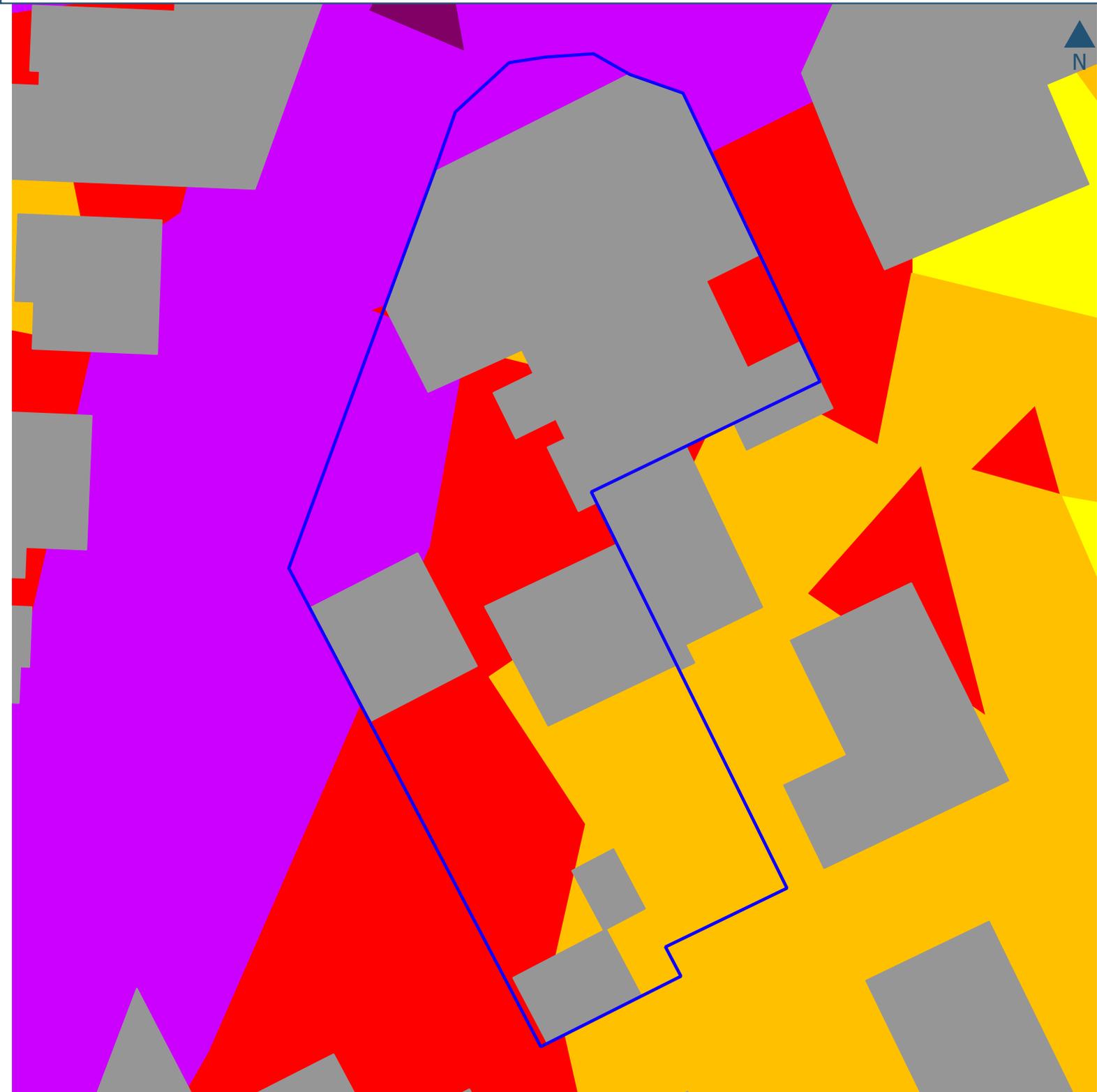
20

40 m

Carte n°18/26

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

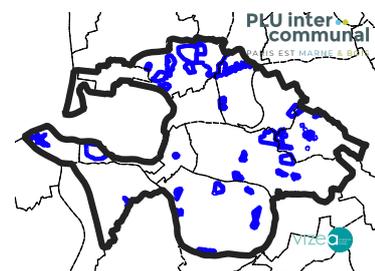
## LECLERC/COEUILLY (94079)



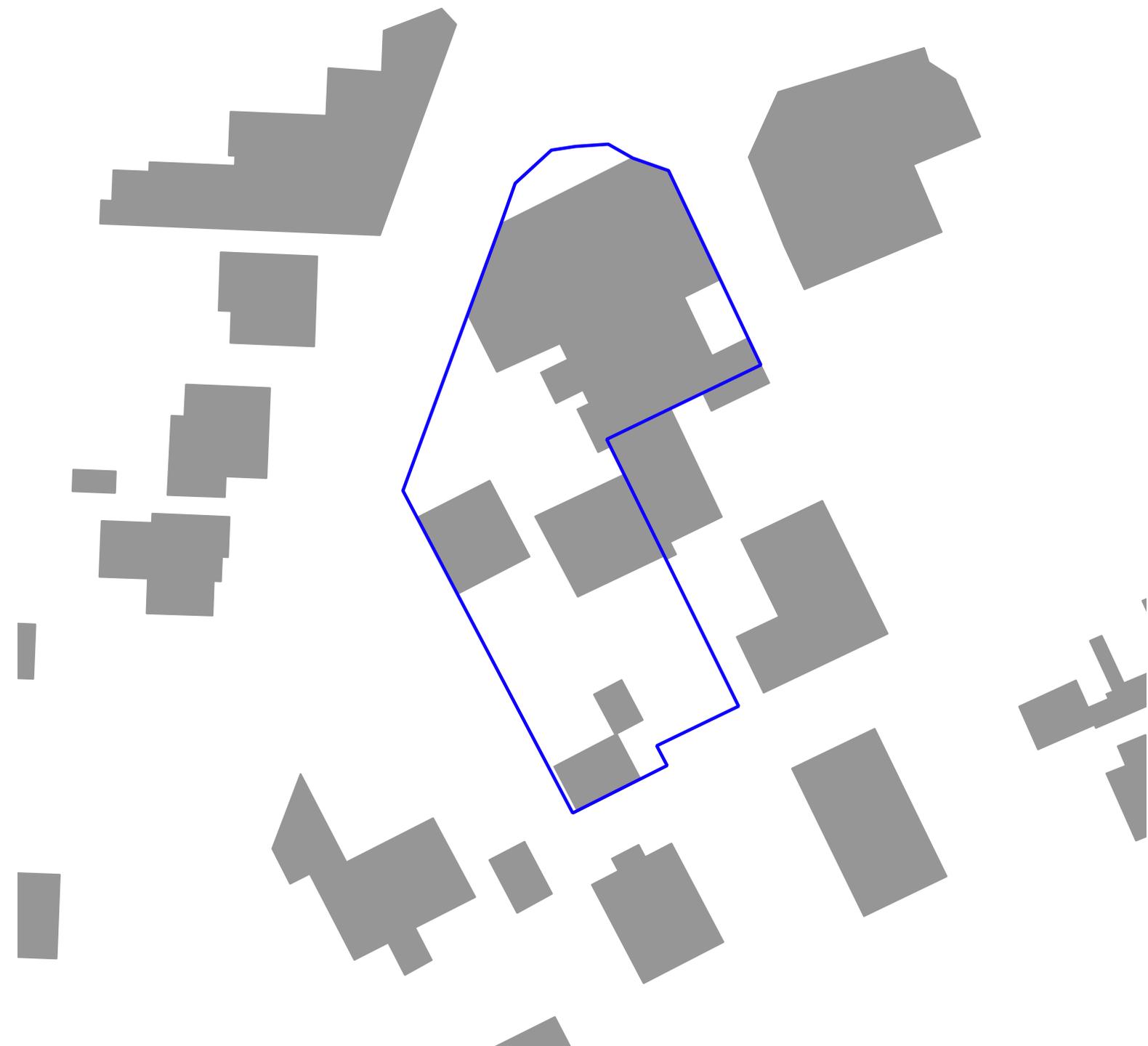
### Légende :

- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres 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



## LECLERC/COEUILLY (94079)

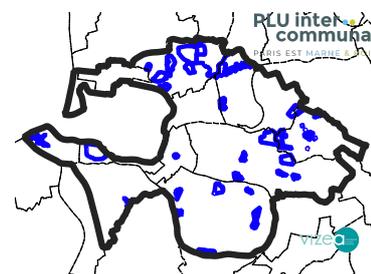


### Légende :

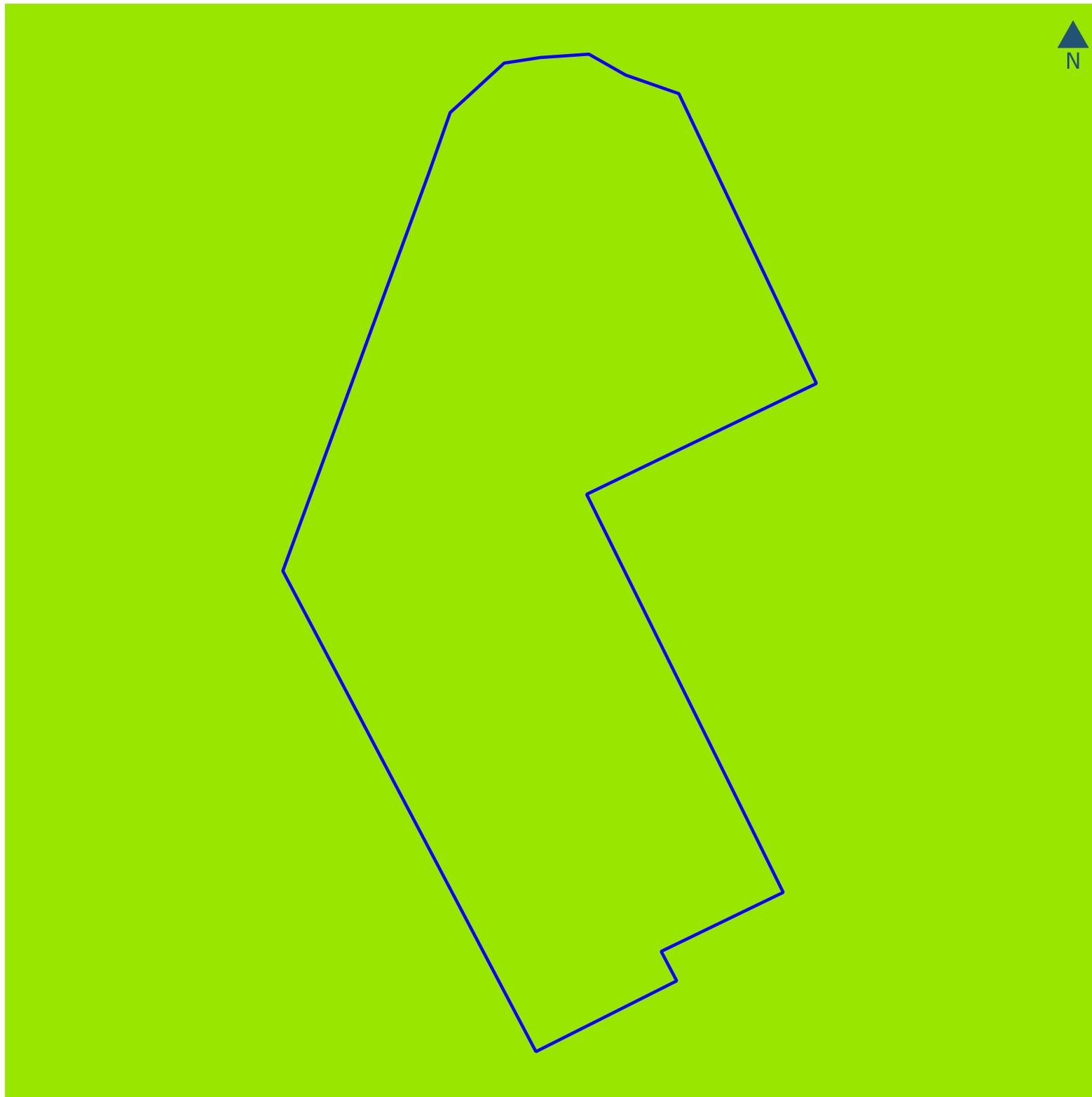
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Tracés des réseaux de chaleur

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

Traitement Vizea 2023



## LECLERC/COEUILLY (94079)

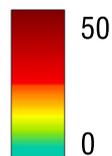


### Légende :

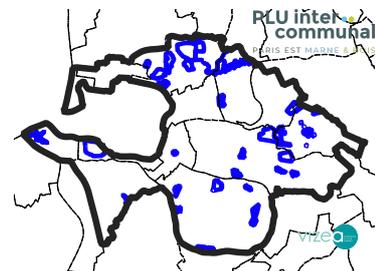
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



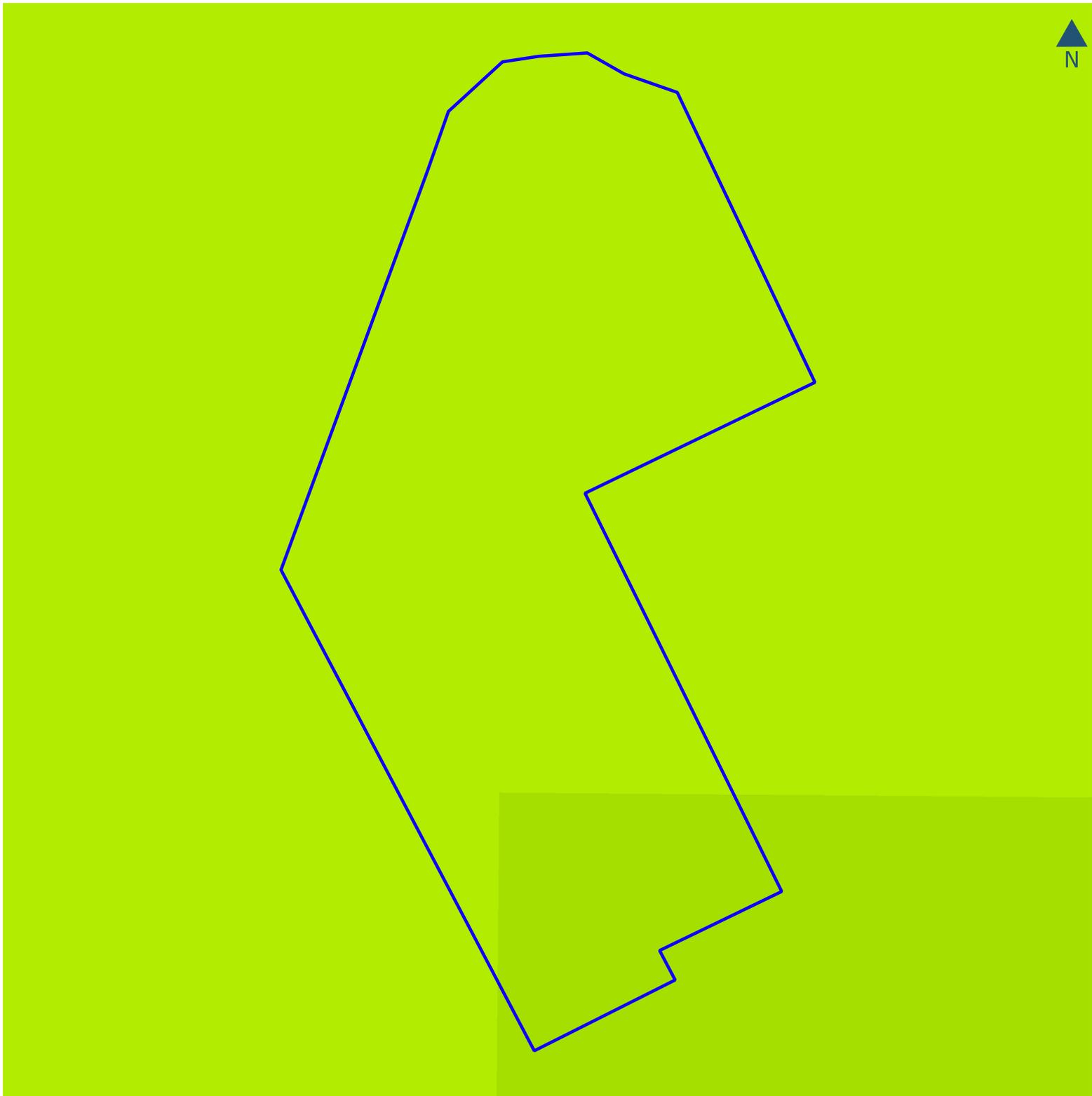
0

20

40 m

Carte n°21/26

LECLERC/COEUILLY (94079)

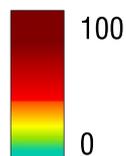


Légende :

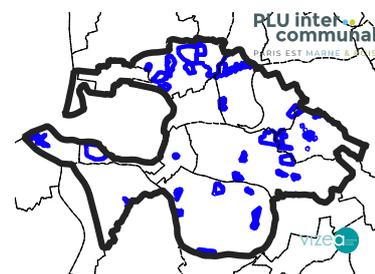
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



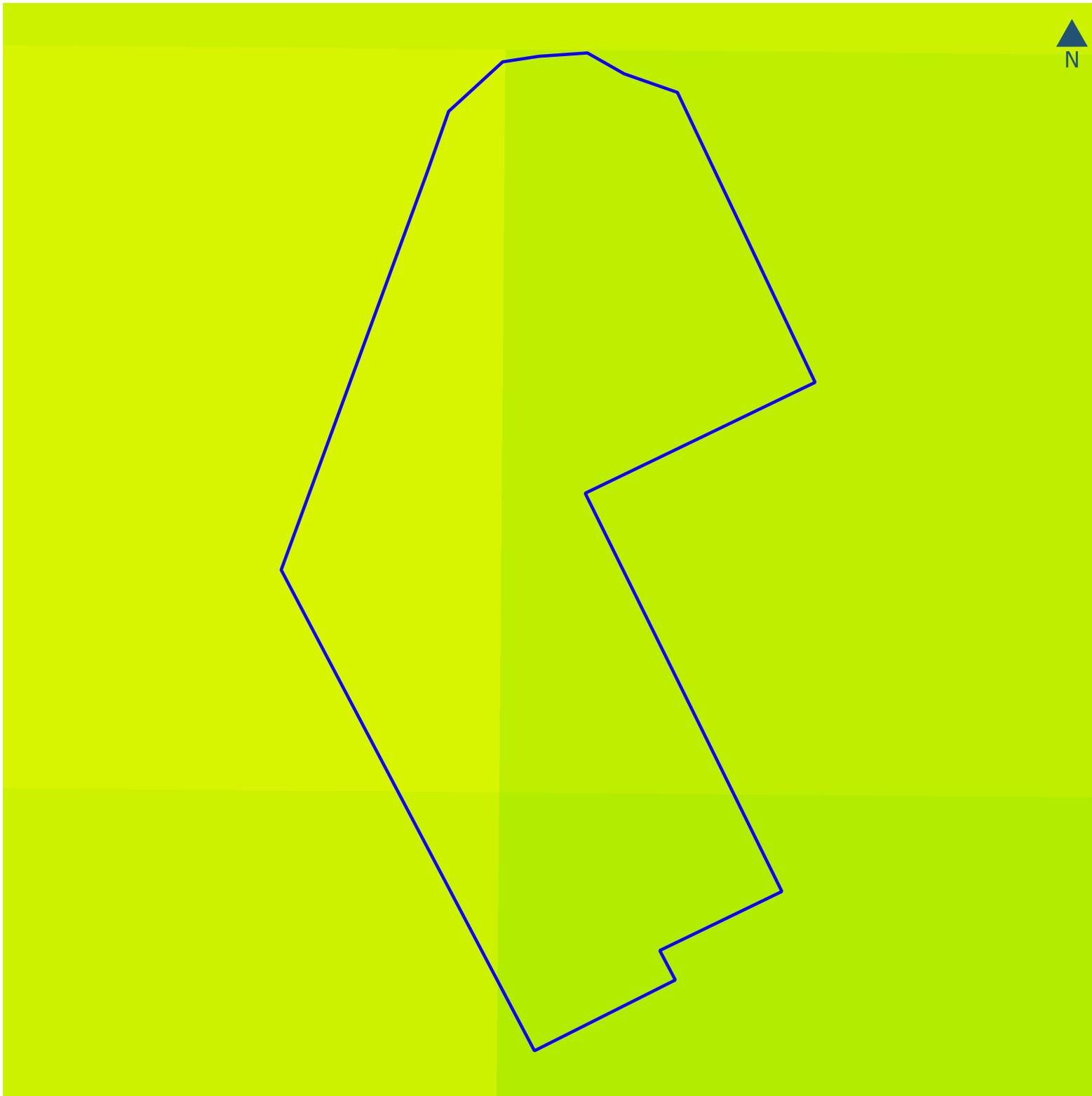
0

20

40 m

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

## LECLERC/COEUILLY (94079)

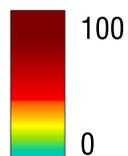


### Légende :

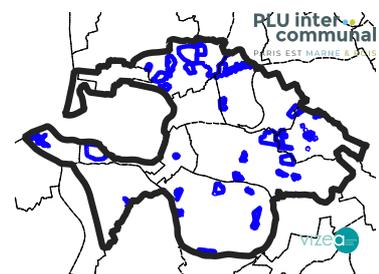
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Concentrations en NO<sub>2</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

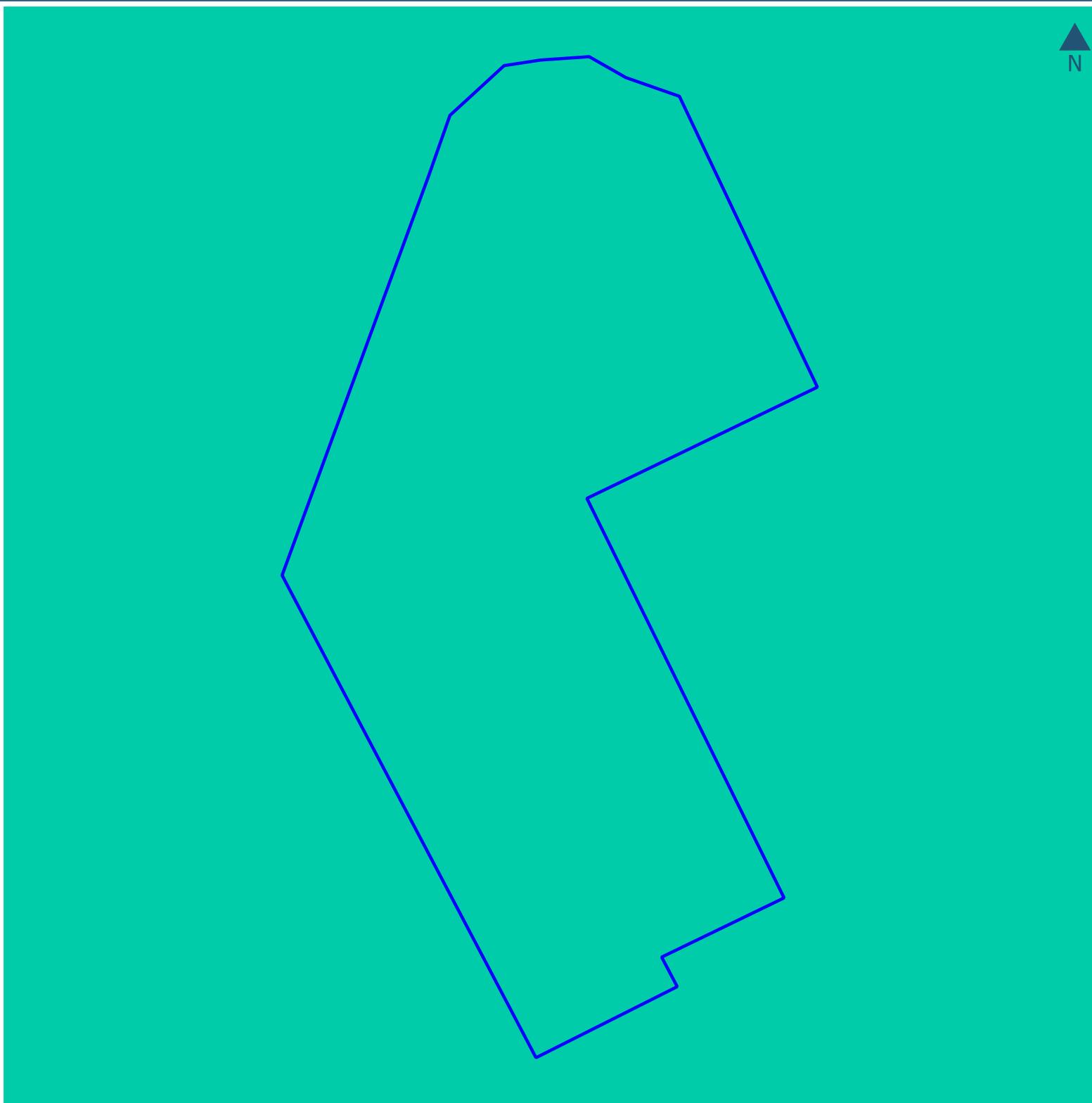
Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



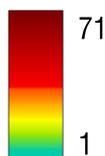
LECLERC/COEUILLY (94079)



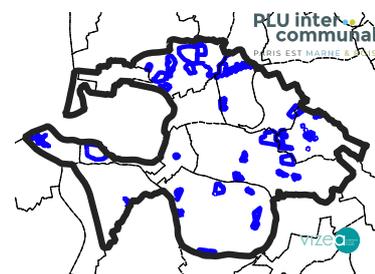
Légende :

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

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

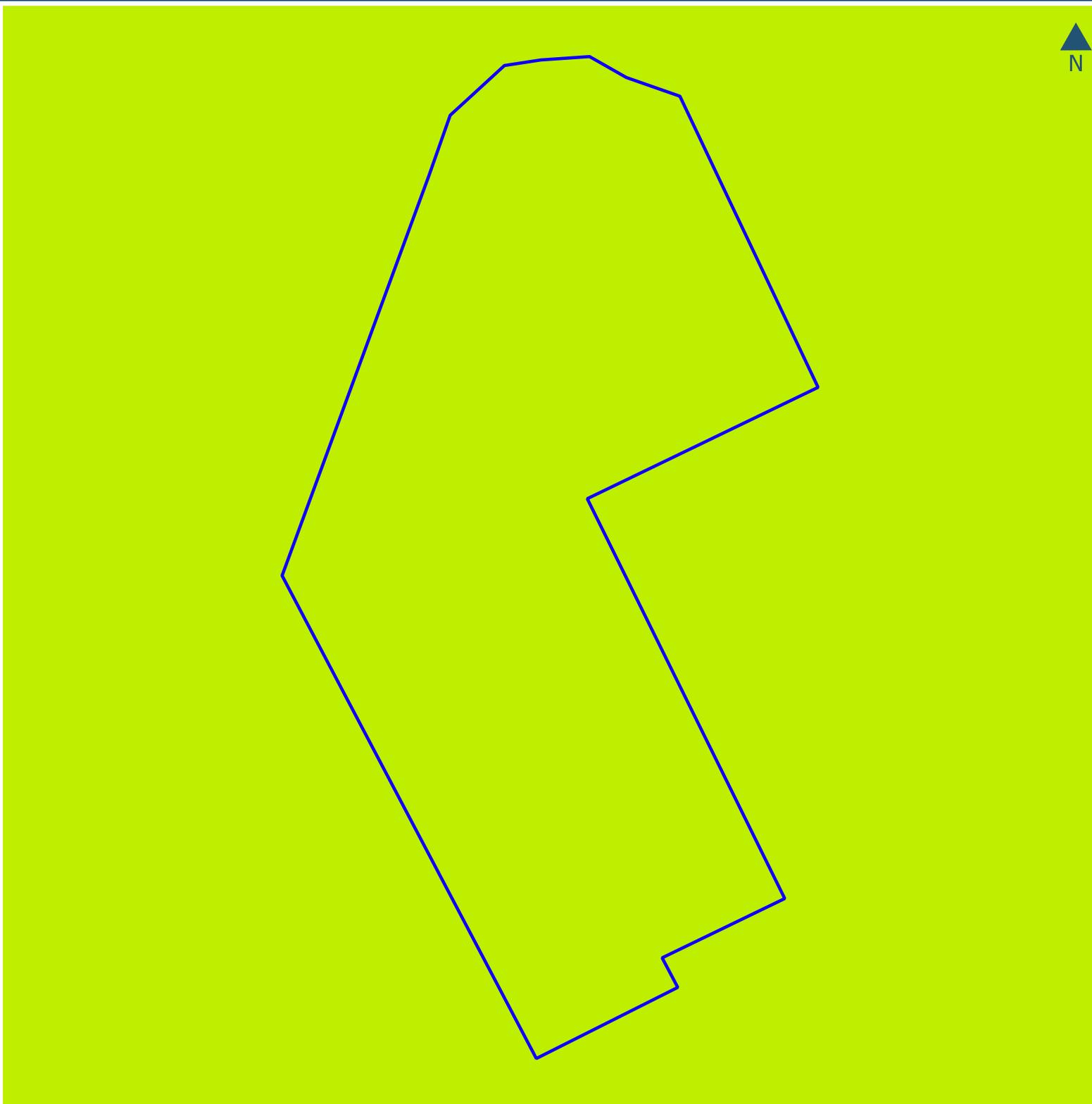


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

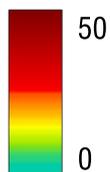
## LECLERC/COEUILLY (94079)



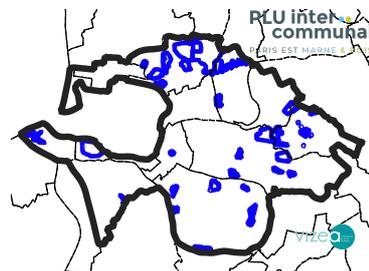
### Légende :

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

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

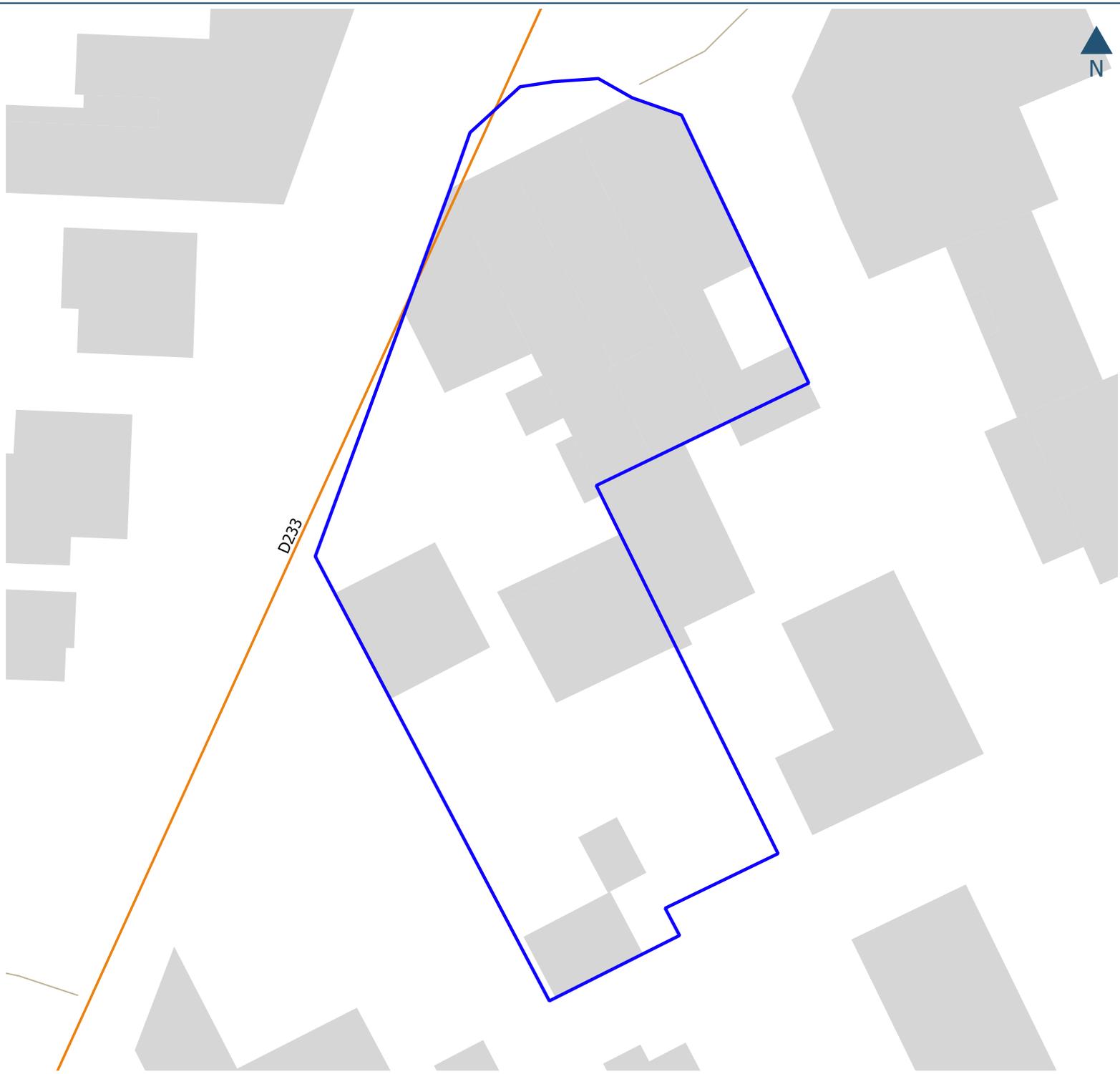


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## LECLERC/COEUILLY (94079)

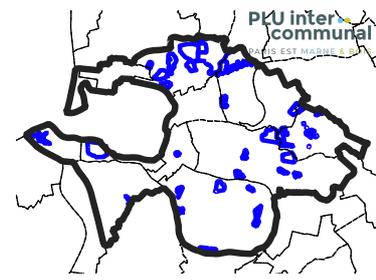


### Légende :

- 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 20 40 m

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

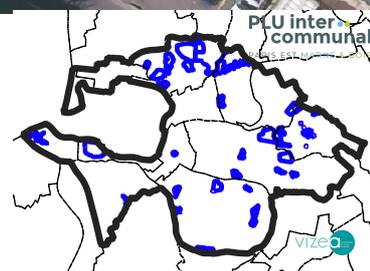
## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

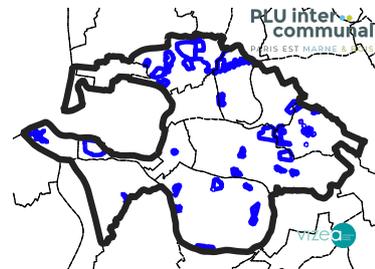
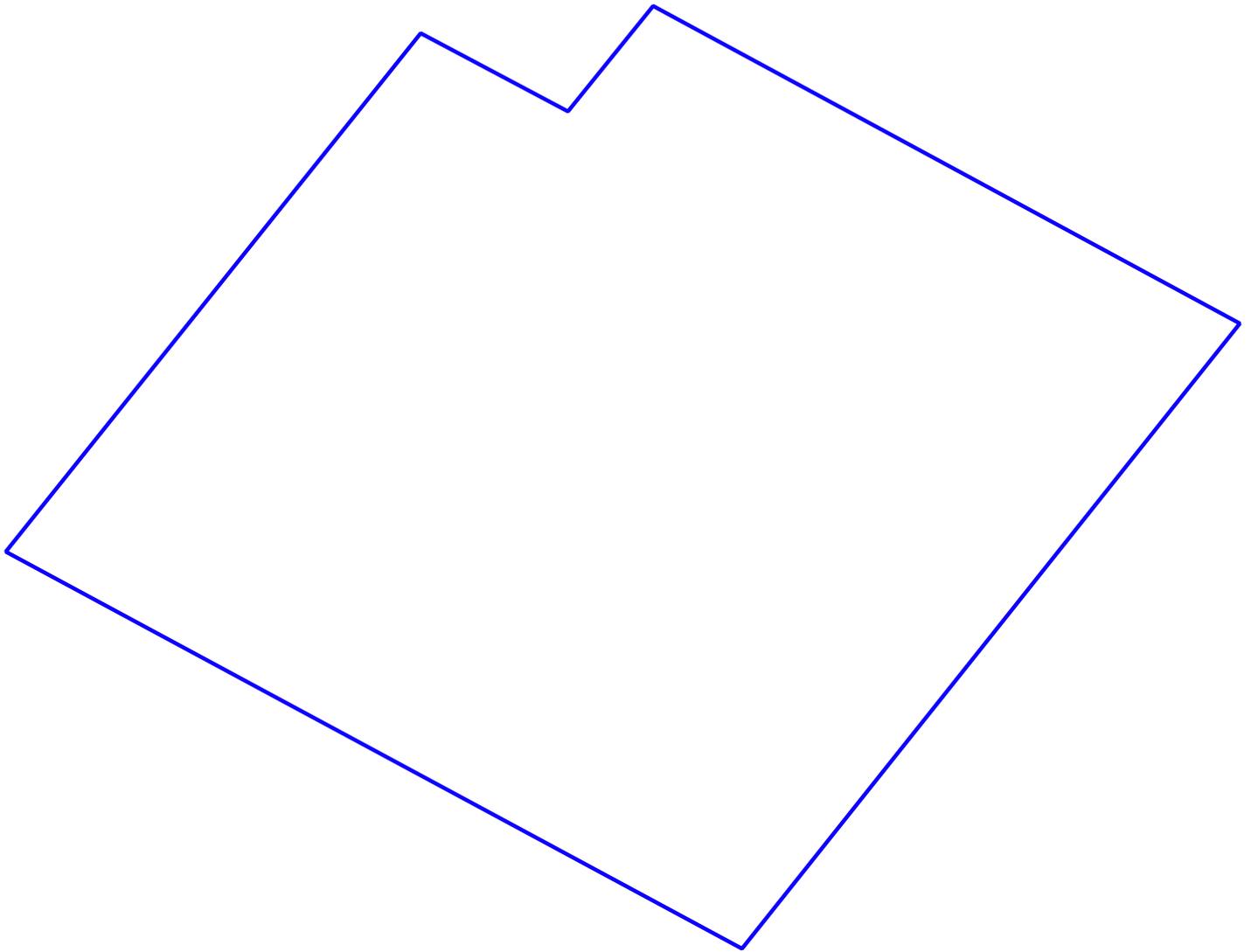
0

30

60 m

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

## ROUTE DE BRY (94079)

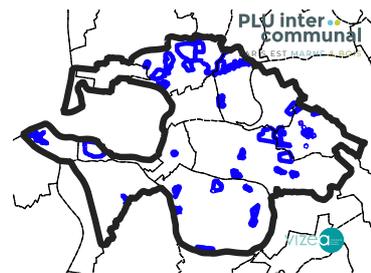
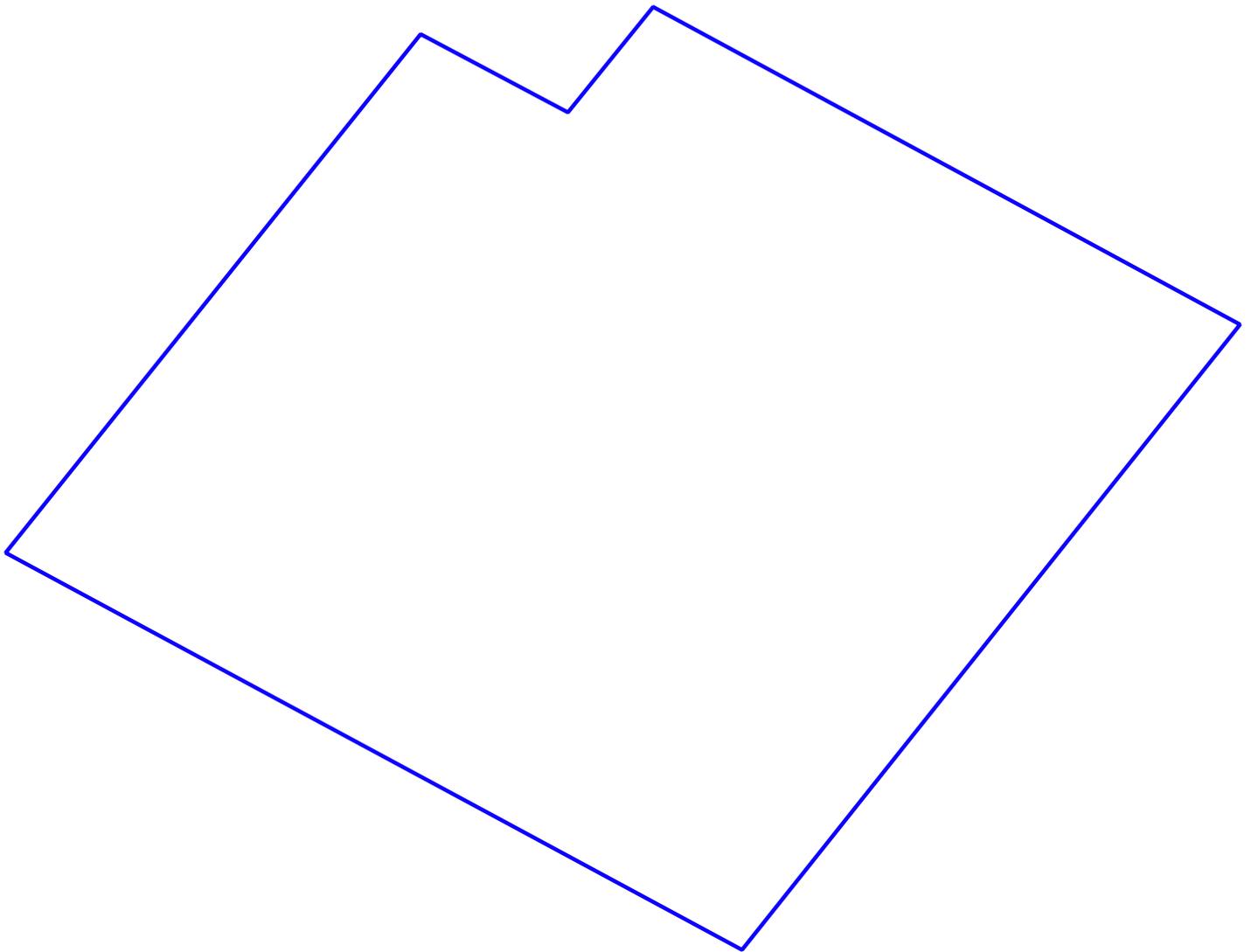


### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| 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

## ROUTE DE BRY (94079)



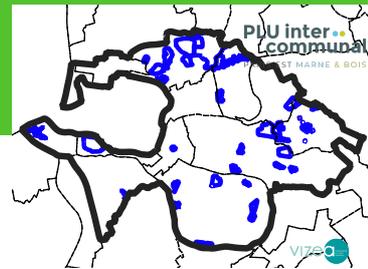
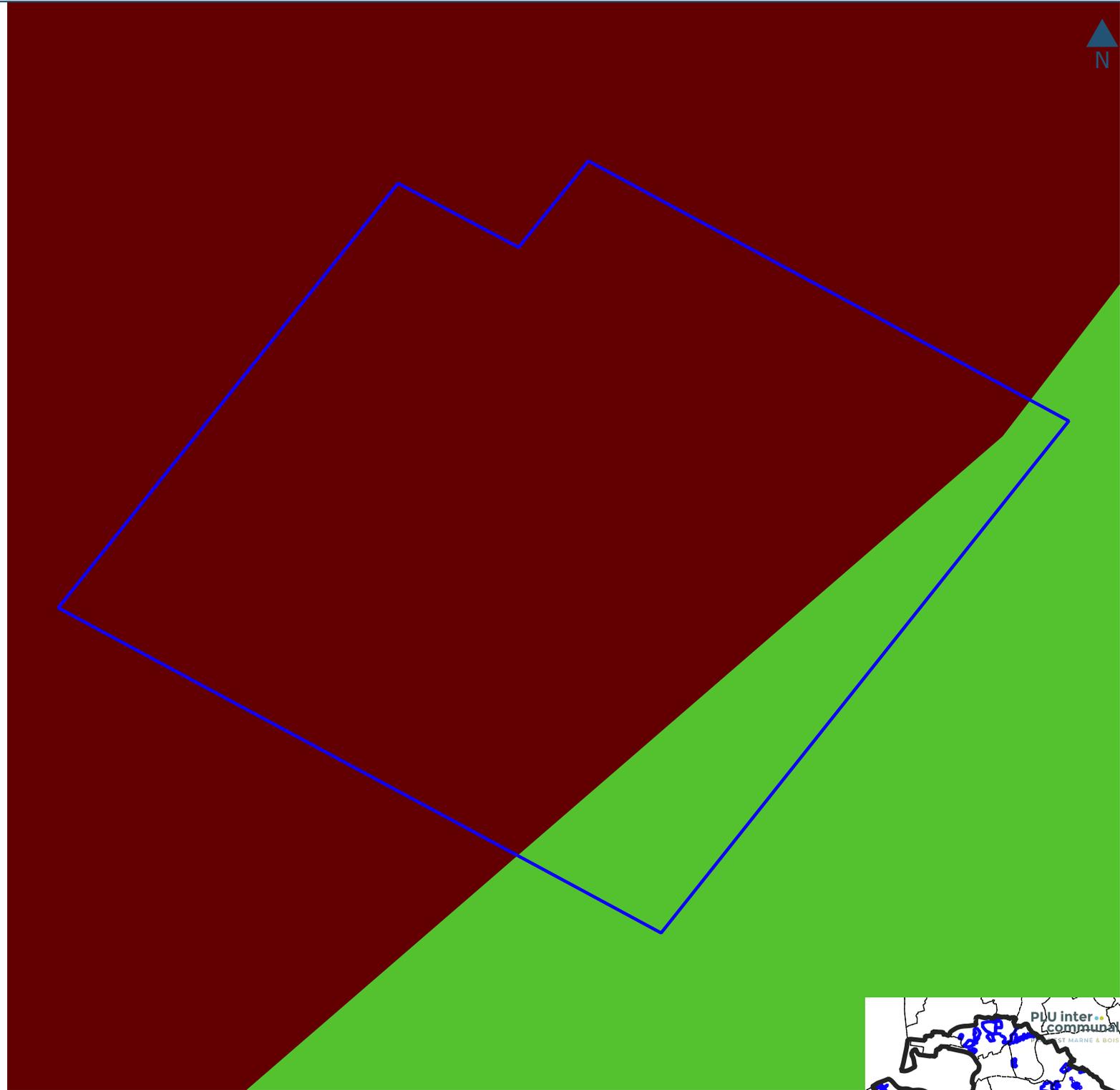
### Légende :

- |                    |          |                               |     |   |                   |                   |            |                                |                   |                   |            |
|--------------------|----------|-------------------------------|-----|---|-------------------|-------------------|------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|------------|
| Périmètre de l'EPT | Communes | Périmètres des secteurs d'OAP | Eau | <b>Plan de prévention des risques naturels : inondation</b> | 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

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

## ROUTE DE BRY (94079)



### 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
- Sensibilité très élevée nappe affleurante

Risque de remontée de nappe

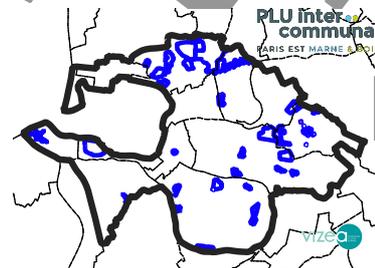
Sensibilité très élevée nappe affleurante

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 30 60 m

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

## ROUTE DE BRY (94079)



### 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          | ZNIEFF type I             | ZNIEFF type II                   | <b>Réseau routier</b>        |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              |                           |                                  | Autoroute                    |
|                            | Eau                            |                           |                                  | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           |                                  | Nationale                    |
|                            |                                |                           |                                  | Autre                        |

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

0 30 60 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

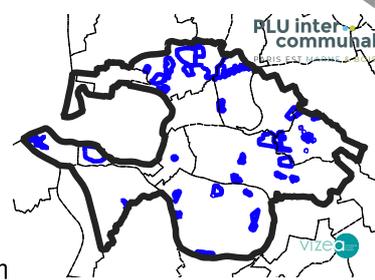
## ROUTE DE BRY (94079)



### 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

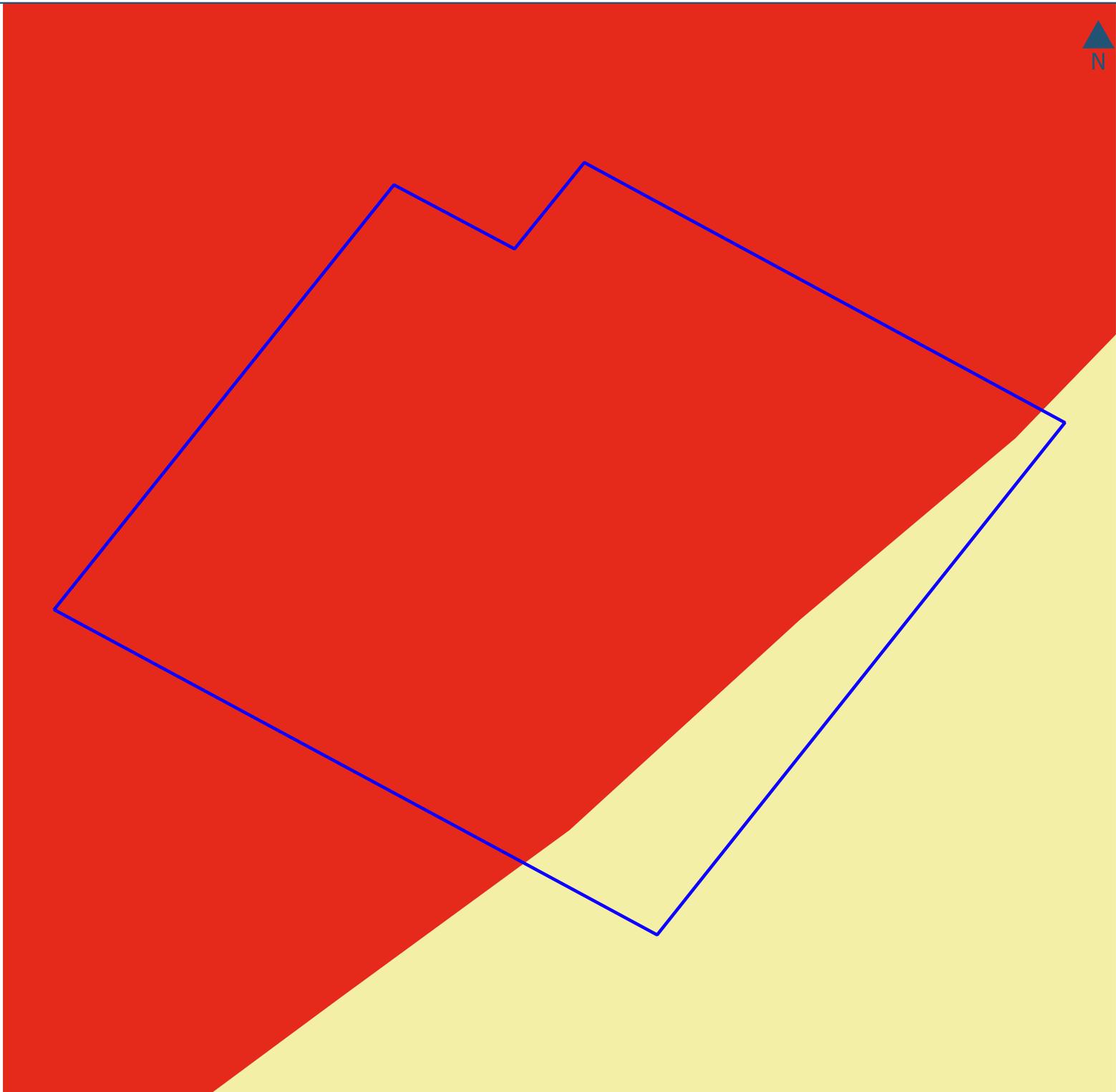
Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0 30 60 m

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

## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

 Périmètre de l'EPT

 Communes

 Périmètres des secteurs d'OAP

Aléas Retrait Gonflement des argiles

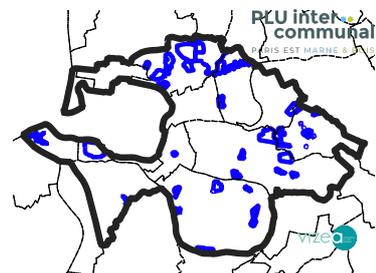
 Fort

 Moyen

 Faible

 Pas de données

Sources : Géorisques  
Traitement Vizea 2023



0

30

60 m

Carte n°8/26

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

## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

BASOL

ICPE

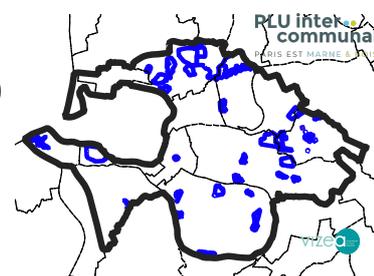
lignes-souterraines-225kv

Sites d'antennes relais

Postes électriques (5/12/2020)

225kv

63kv



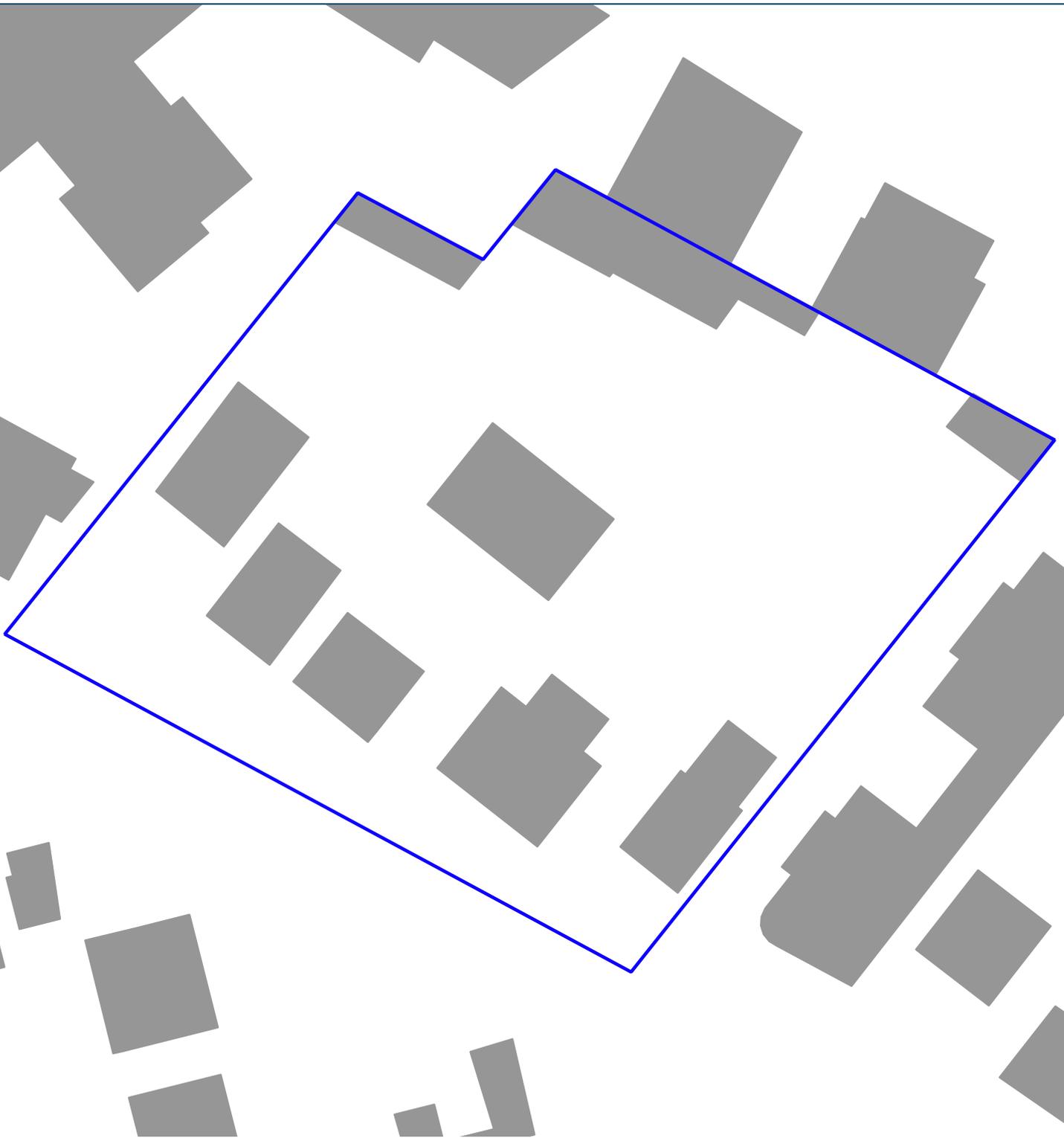
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

30

60 m

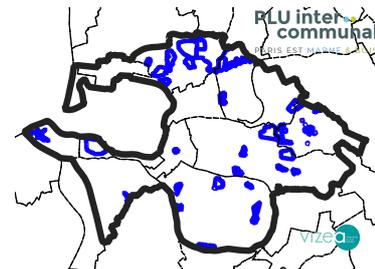
Carte n°9/26

ROUTE DE BRY (94079)



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
- > 62 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 60 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

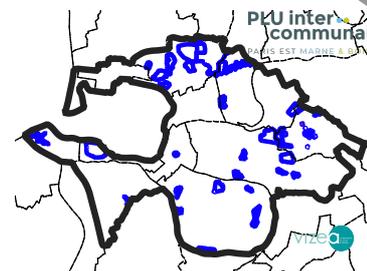
0 30 60 m

ROUTE DE BRY (94079)



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

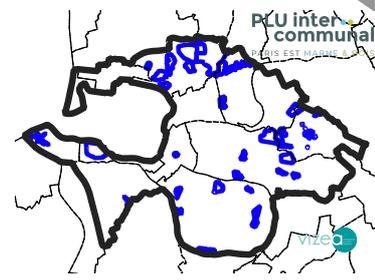
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

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



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

0 30 60 m

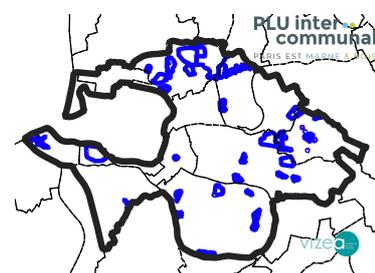
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

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



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

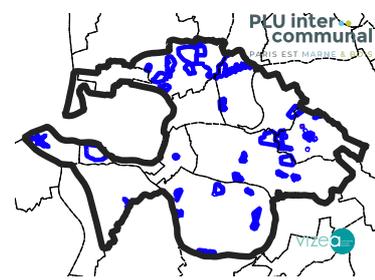
0 30 60 m

ROUTE DE BRY (94079)



Légende :

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



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

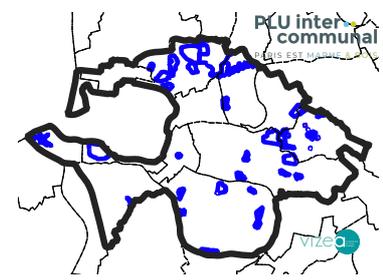


ROUTE DE BRY (94079)



Légende :

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

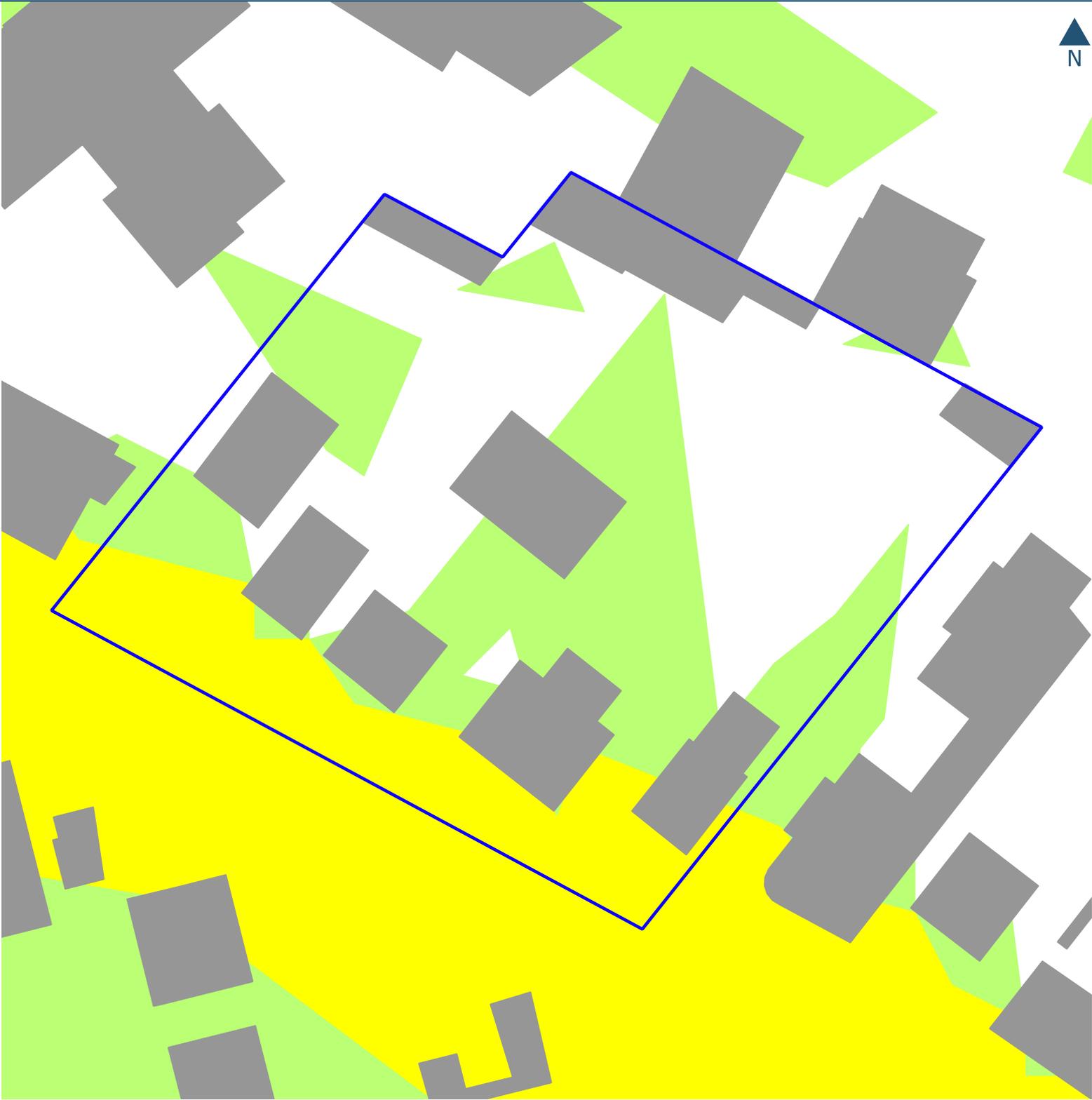


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

0 30 60 m

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

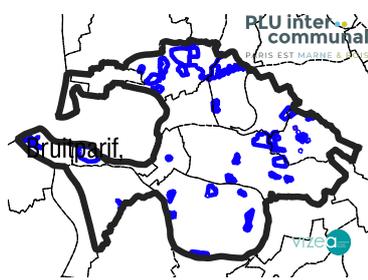
## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

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

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



0 30 60 m

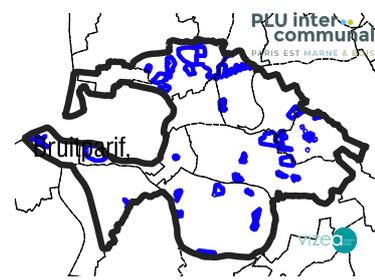
ROUTE DE BRY (94079)



Légende :

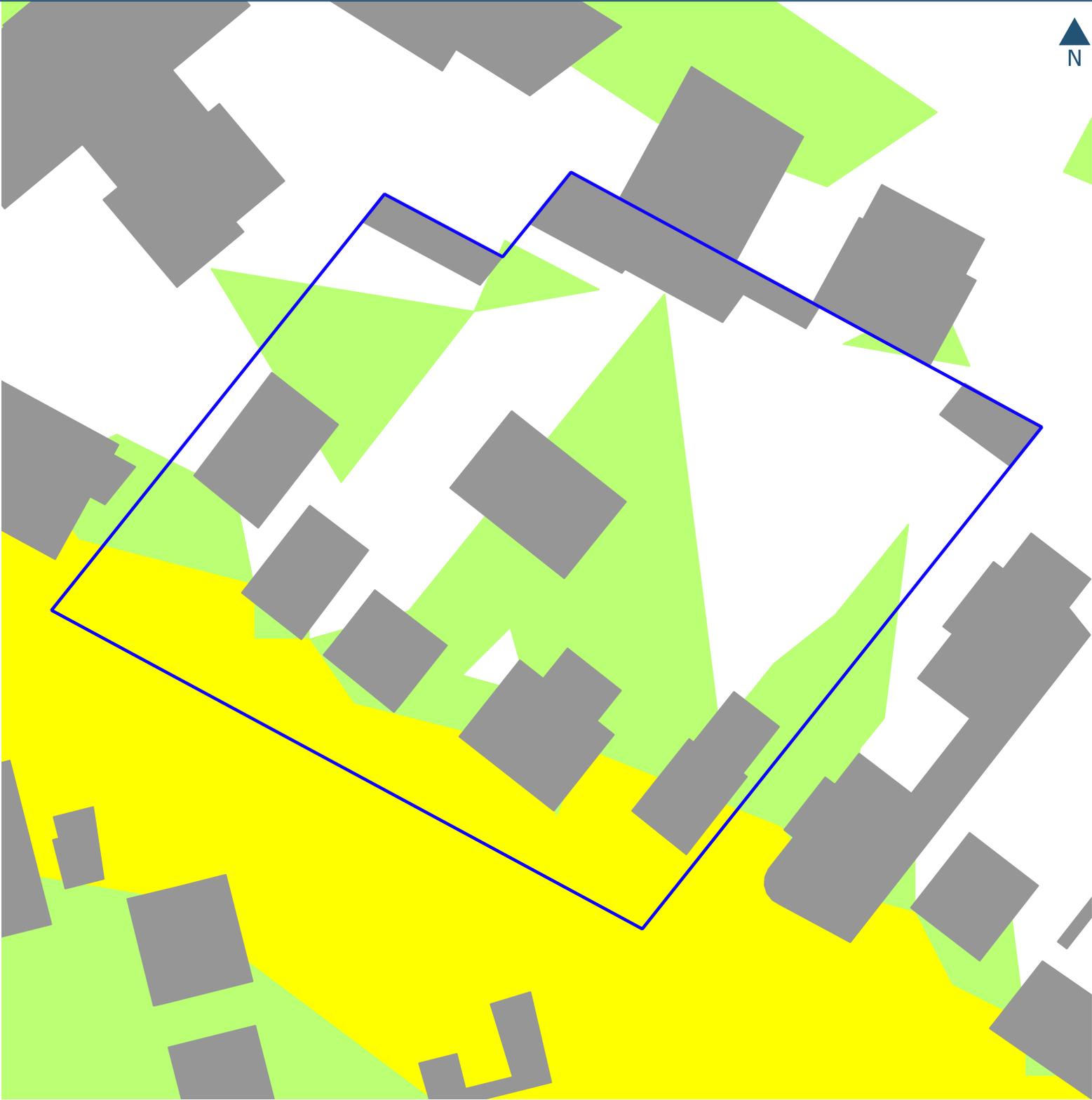
- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

Sources :  
<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)

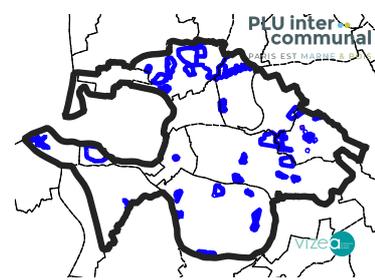
## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

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

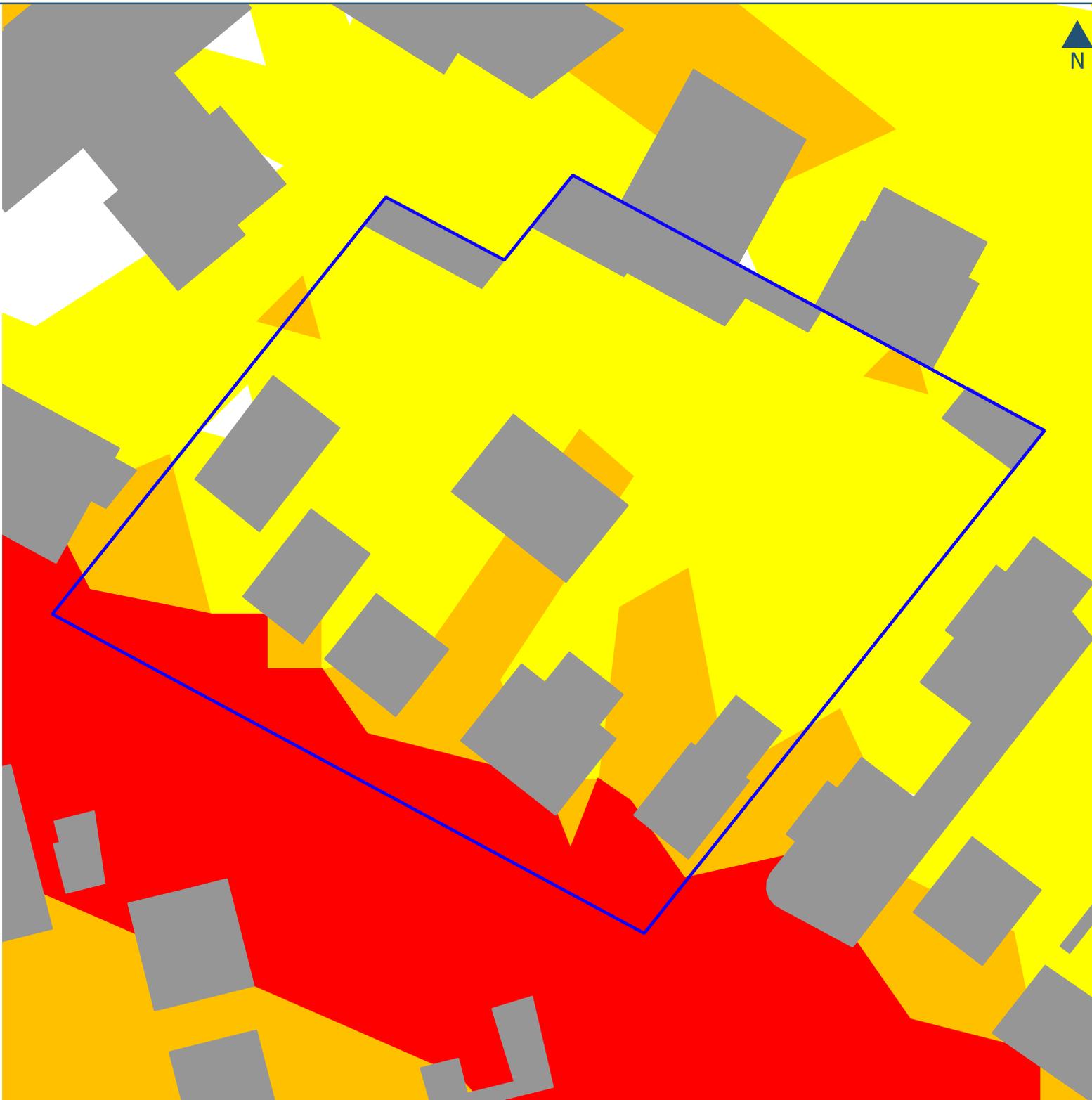
Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



0 30 60 m

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

## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

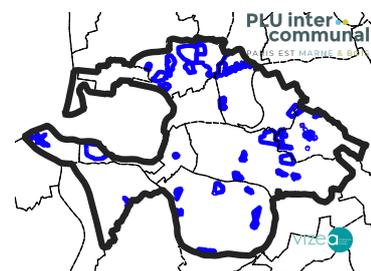
A Multi Lden dB 60 - 65

>75 55 - 60

70-75

65-70

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



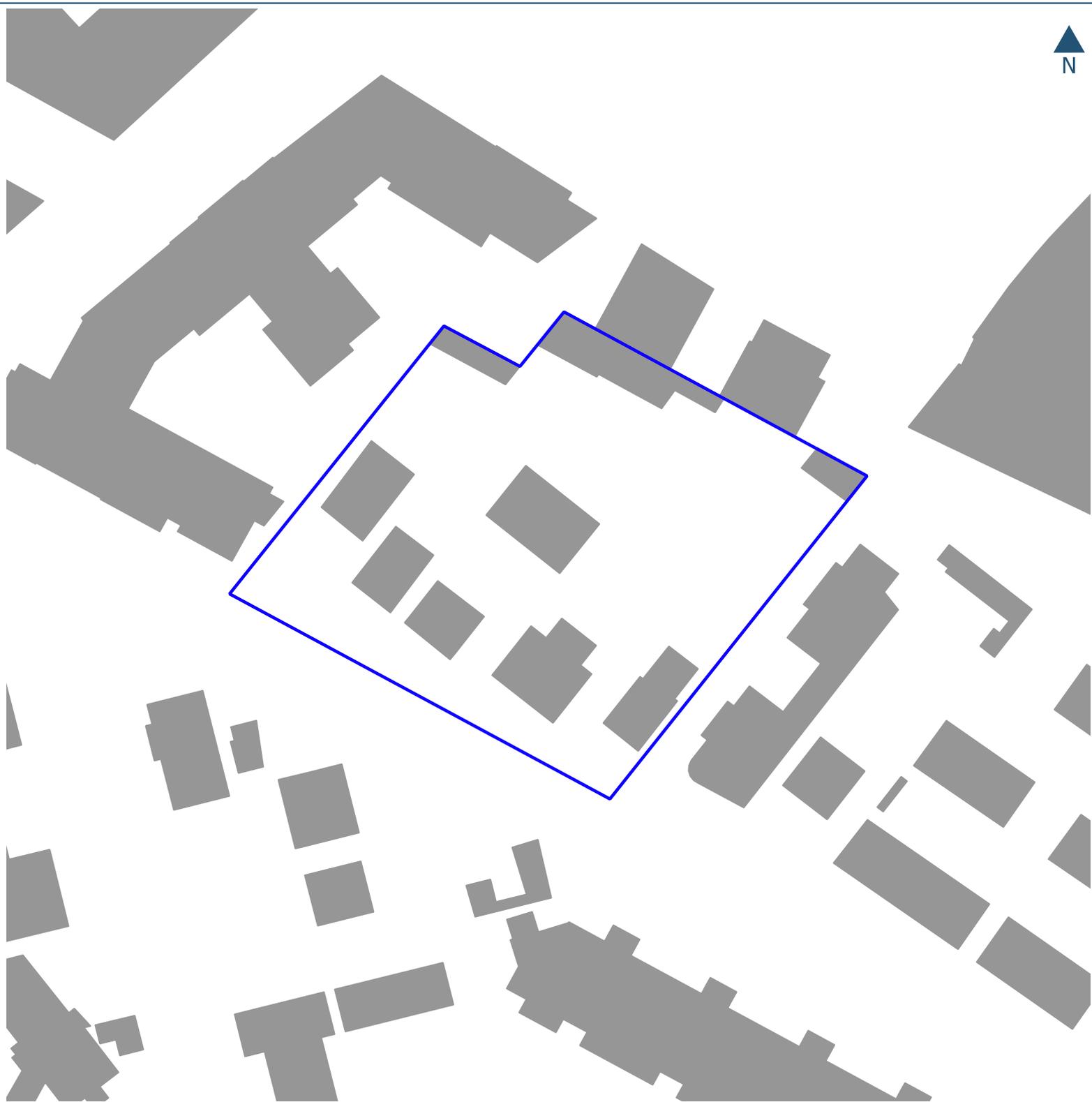
0

30

60 m

Carte n°19/26

## ROUTE DE BRY (94079)

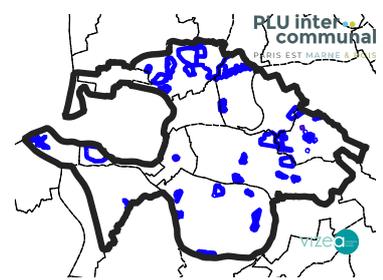


### Légende :

- 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

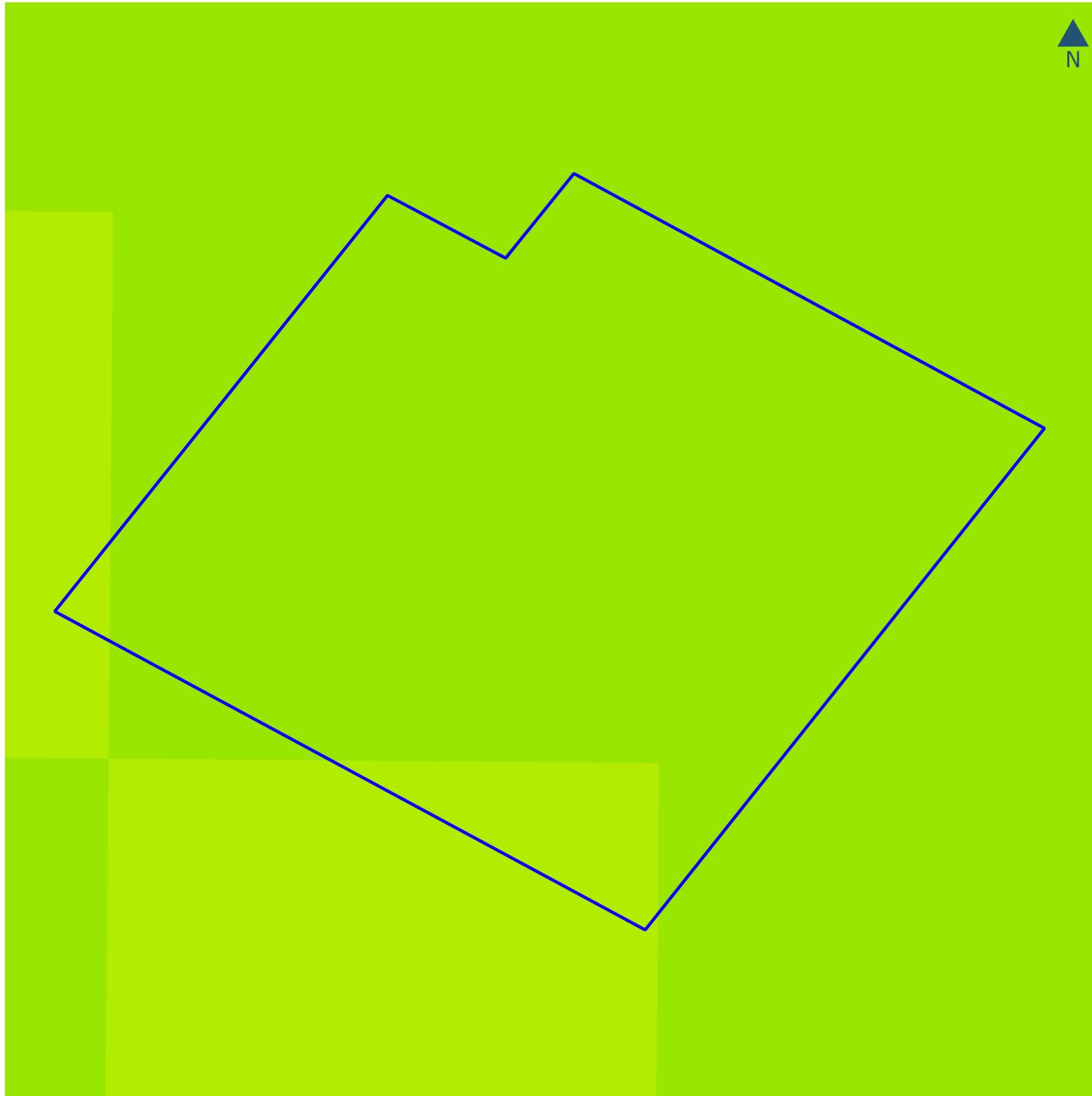


0

50

100 m

ROUTE DE BRY (94079)

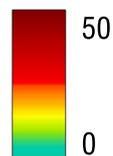


Légende :

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

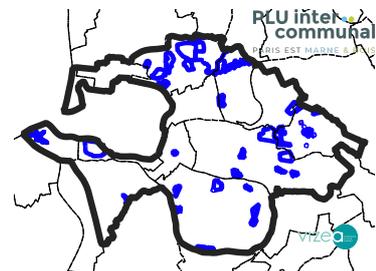
Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



30

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



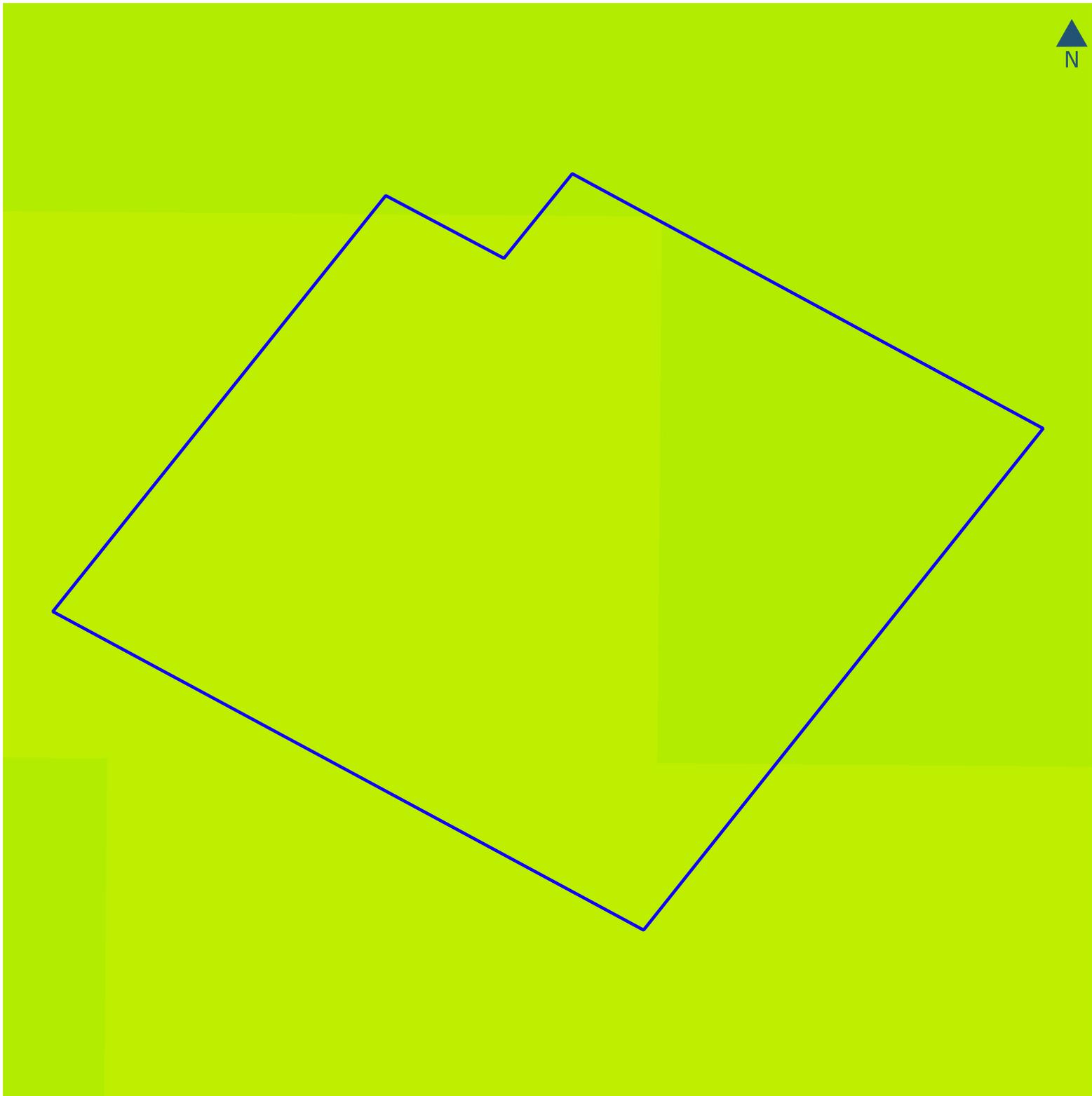
Région Île-de-France  
Paris  
Vizea

Vizea

0

60 m

ROUTE DE BRY (94079)

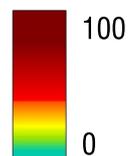


Légende :

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

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

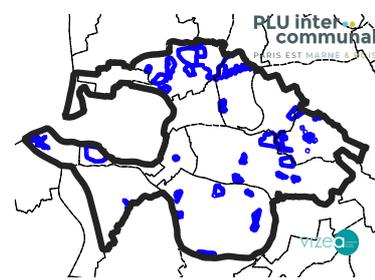
Moyenne annuelle



0

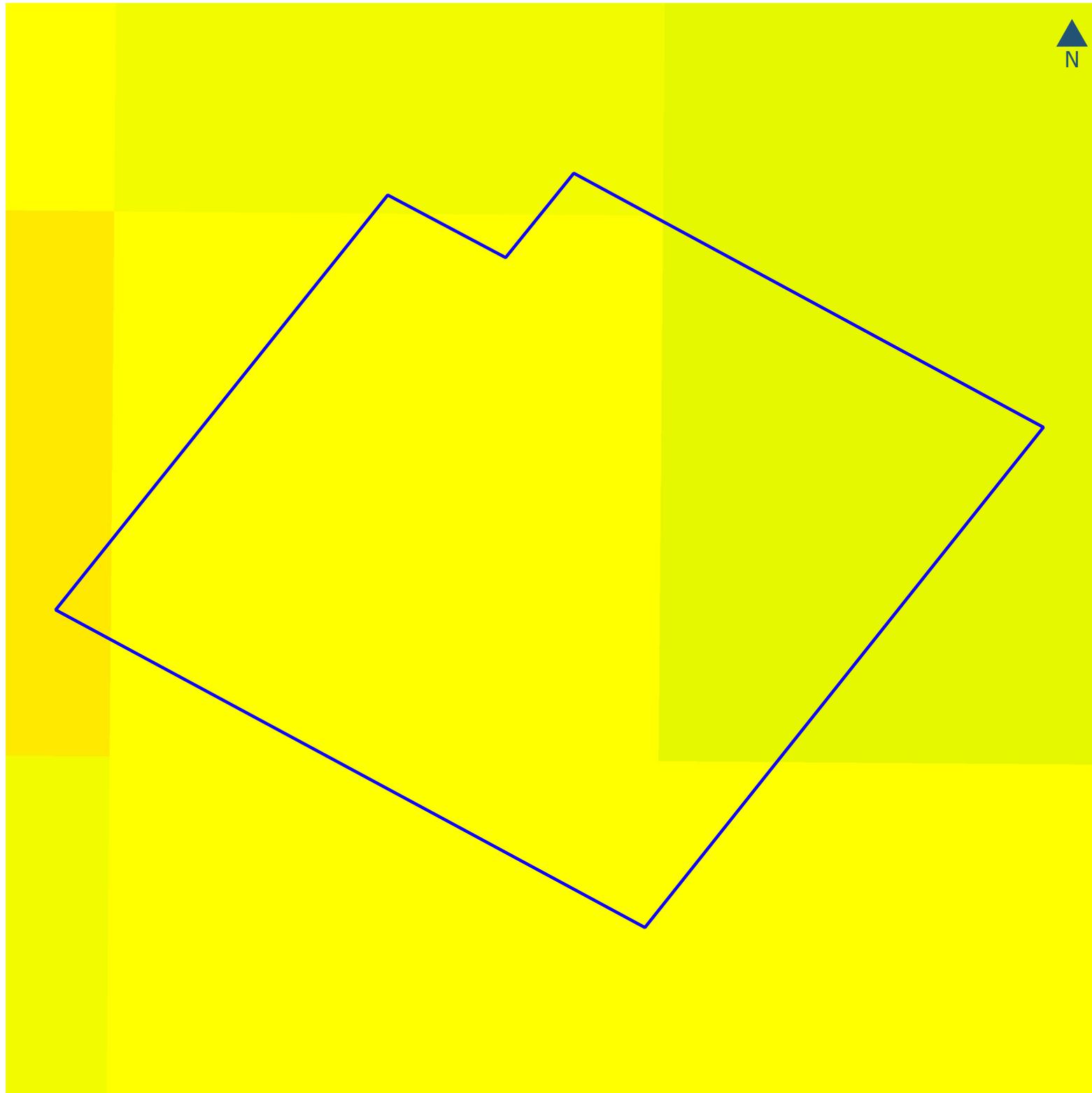
60 m

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

## ROUTE DE BRY (94079)

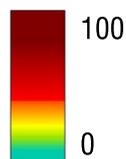


### Légende :

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

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

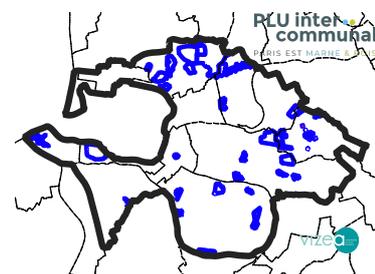
Moyenne annuelle



30

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

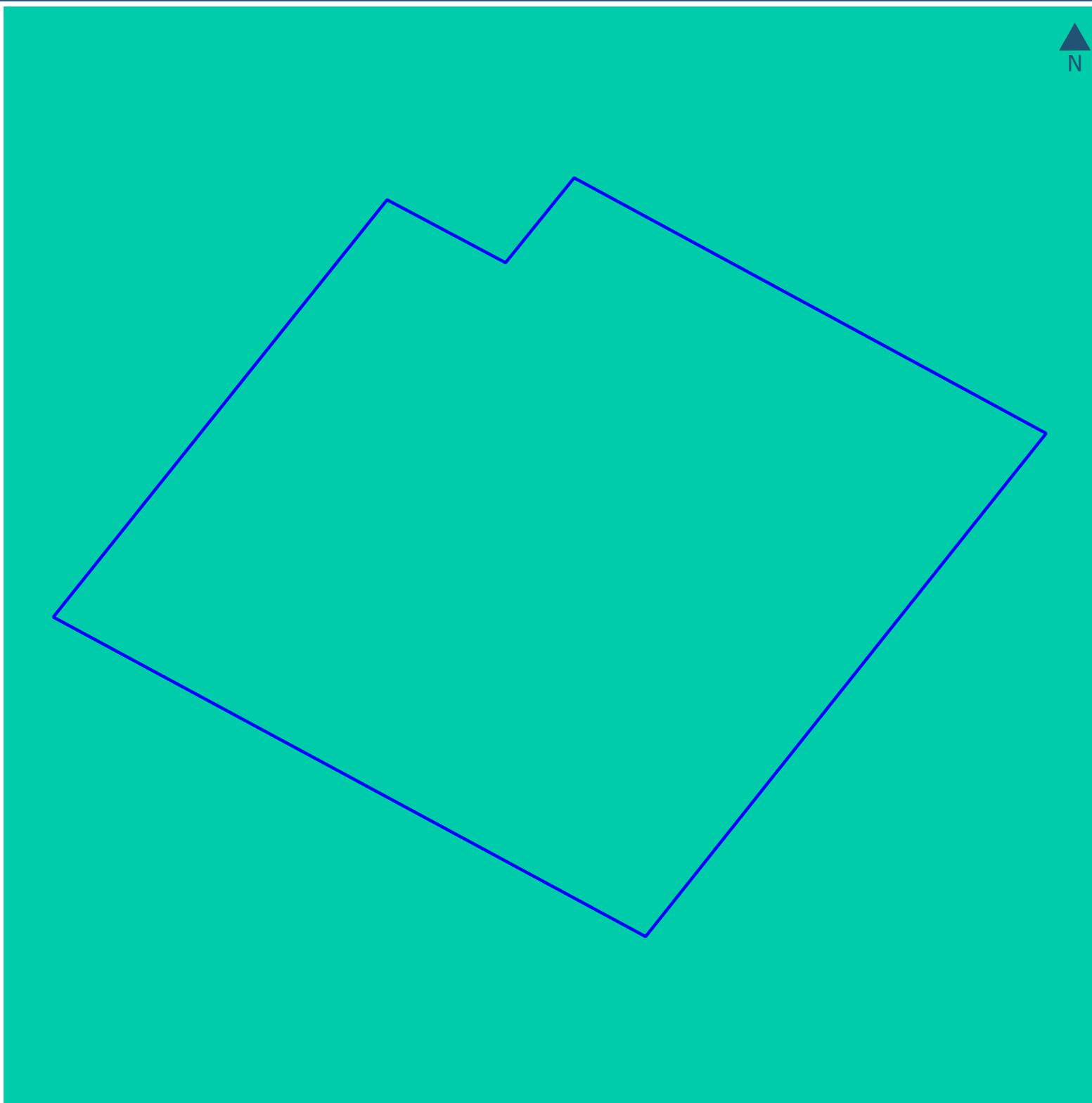
60 m



Carte n°23/26

0

ROUTE DE BRY (94079)

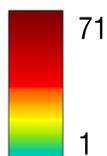


Légende :

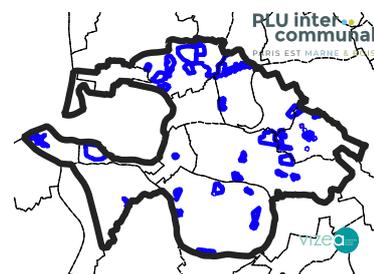
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35

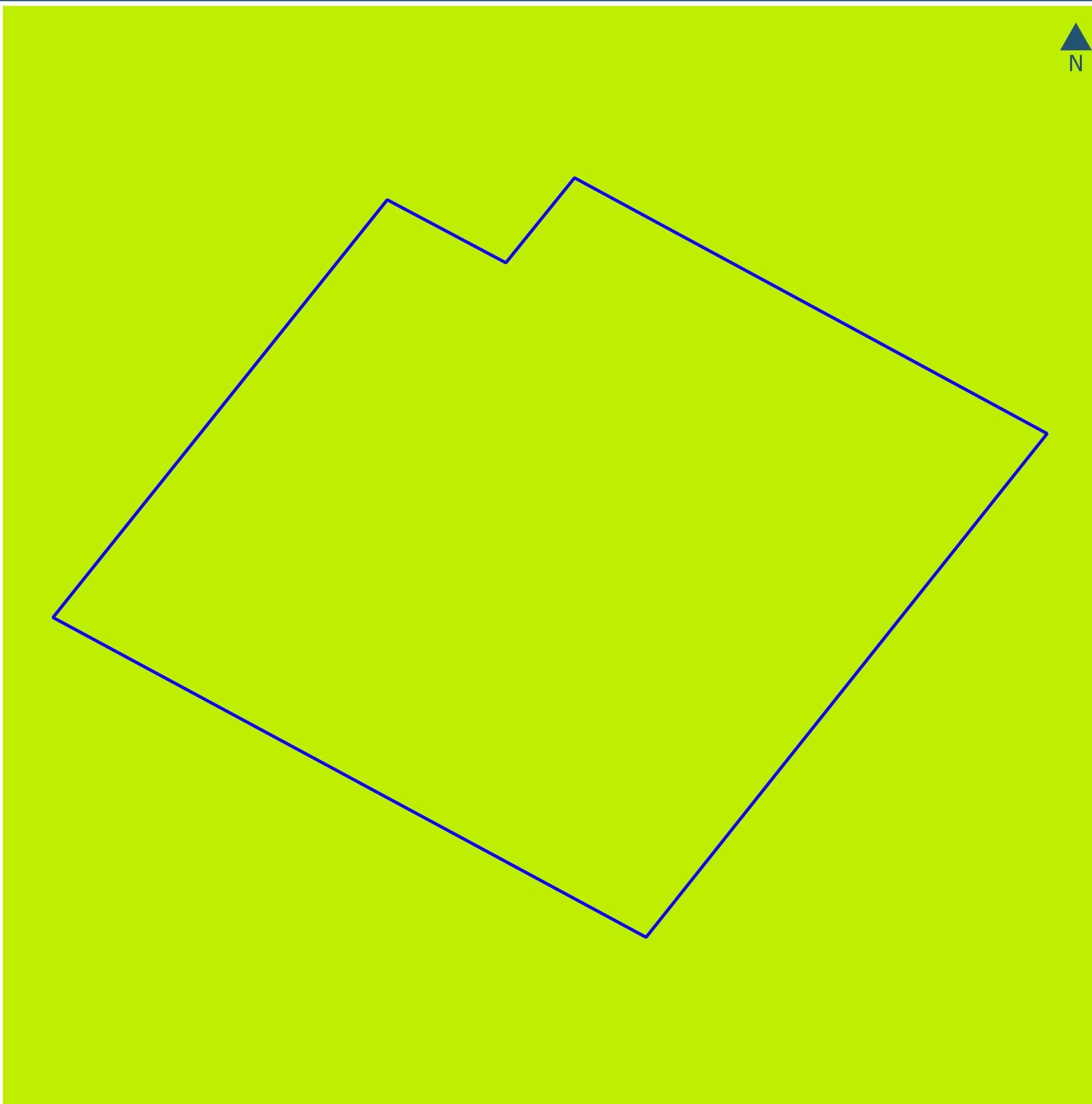


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

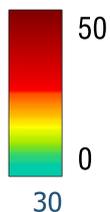
## ROUTE DE BRY (94079)



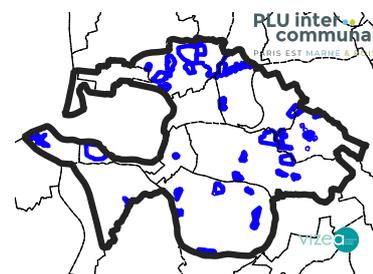
### Légende :

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

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

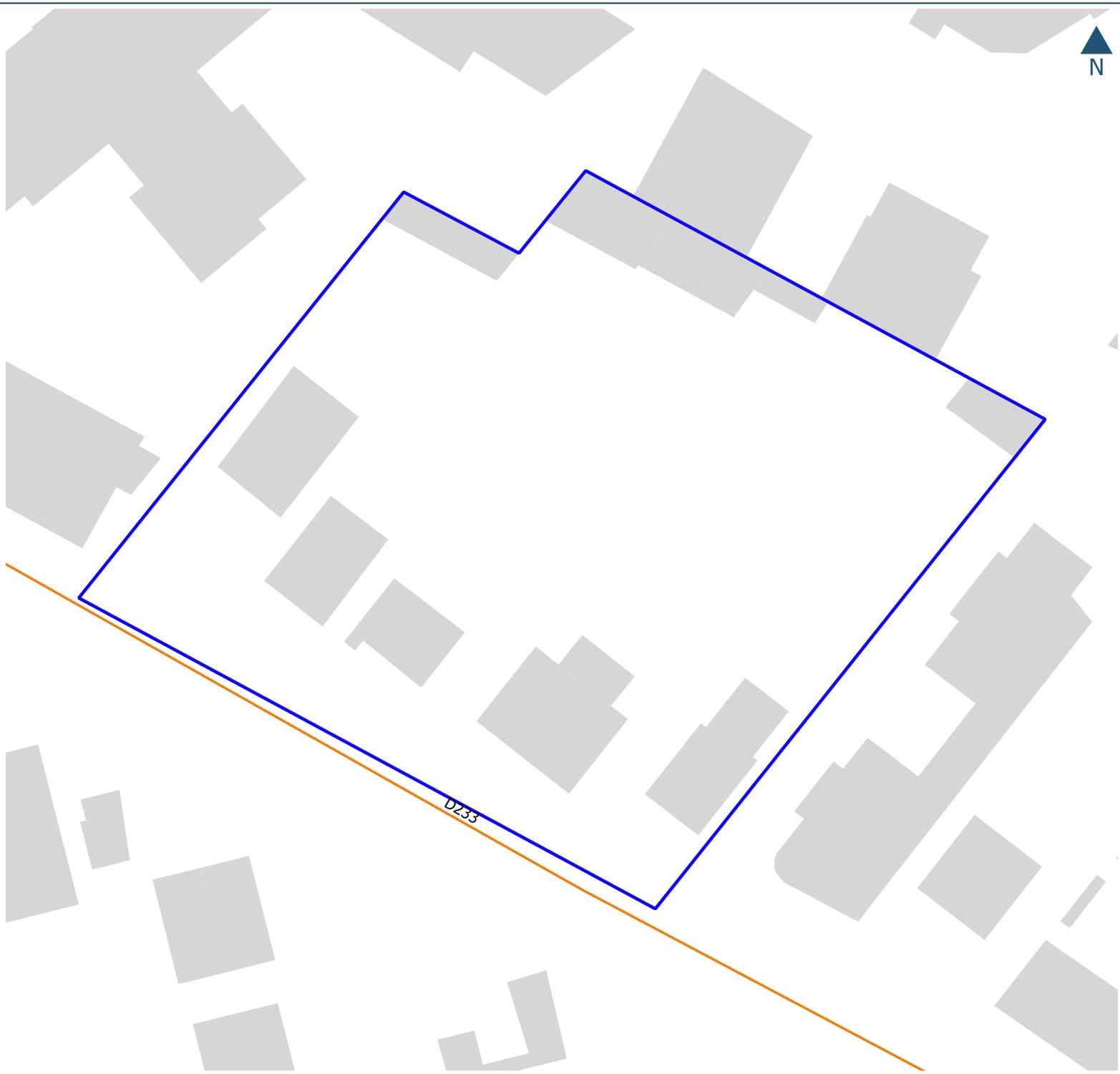


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## ROUTE DE BRY (94079)



### Légende :

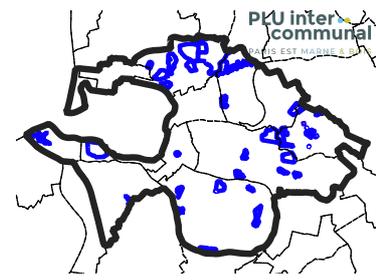
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'
- réseau cyclable

- 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

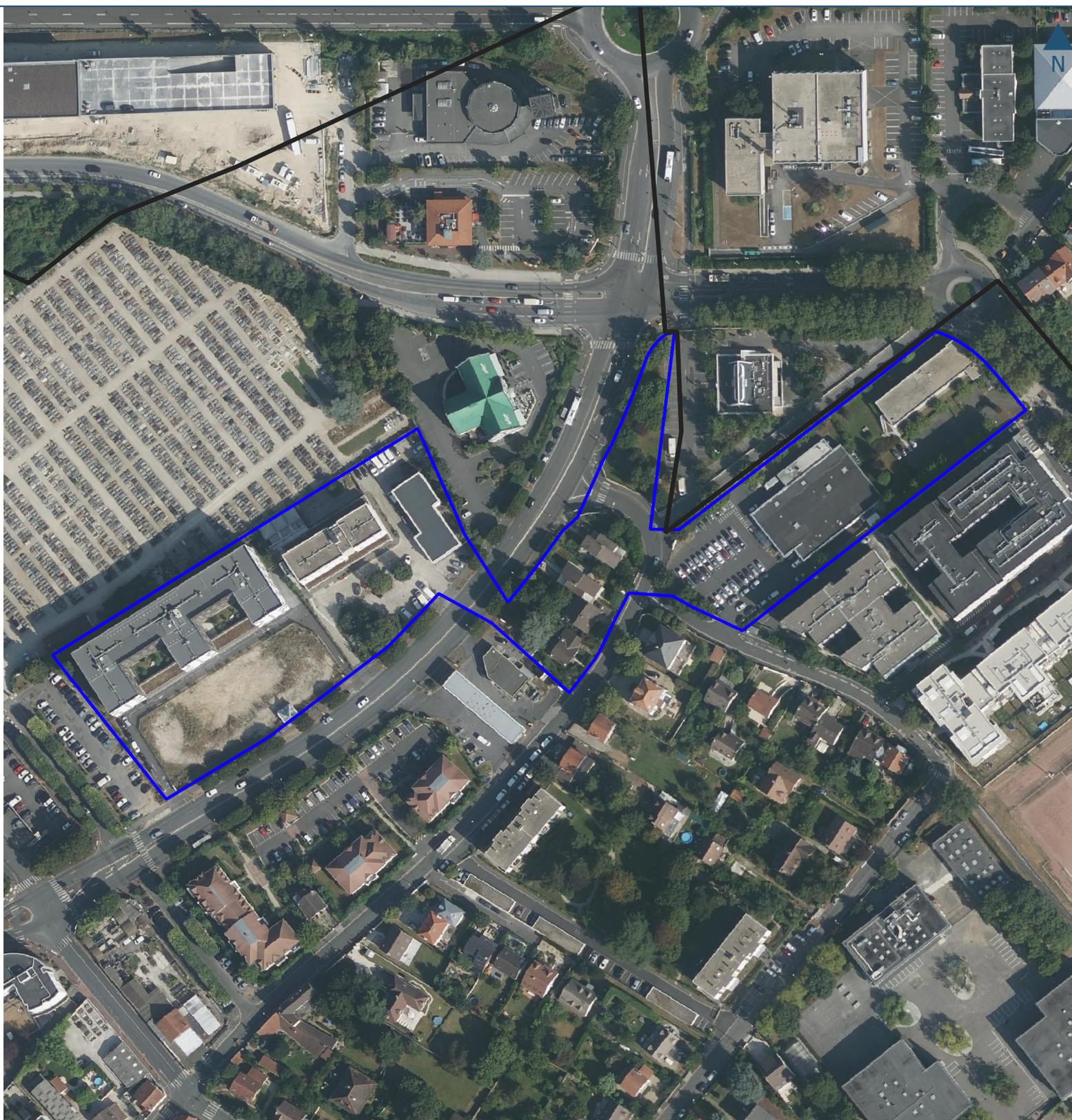
  - Autoroute
  - Départementale
  - Nationale
  - Autre



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



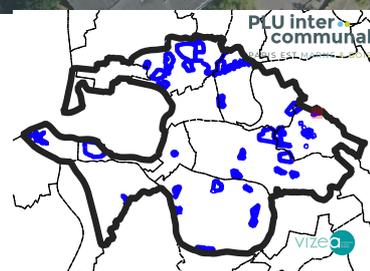
## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

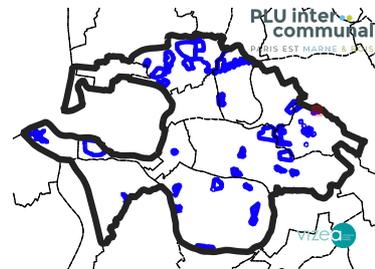
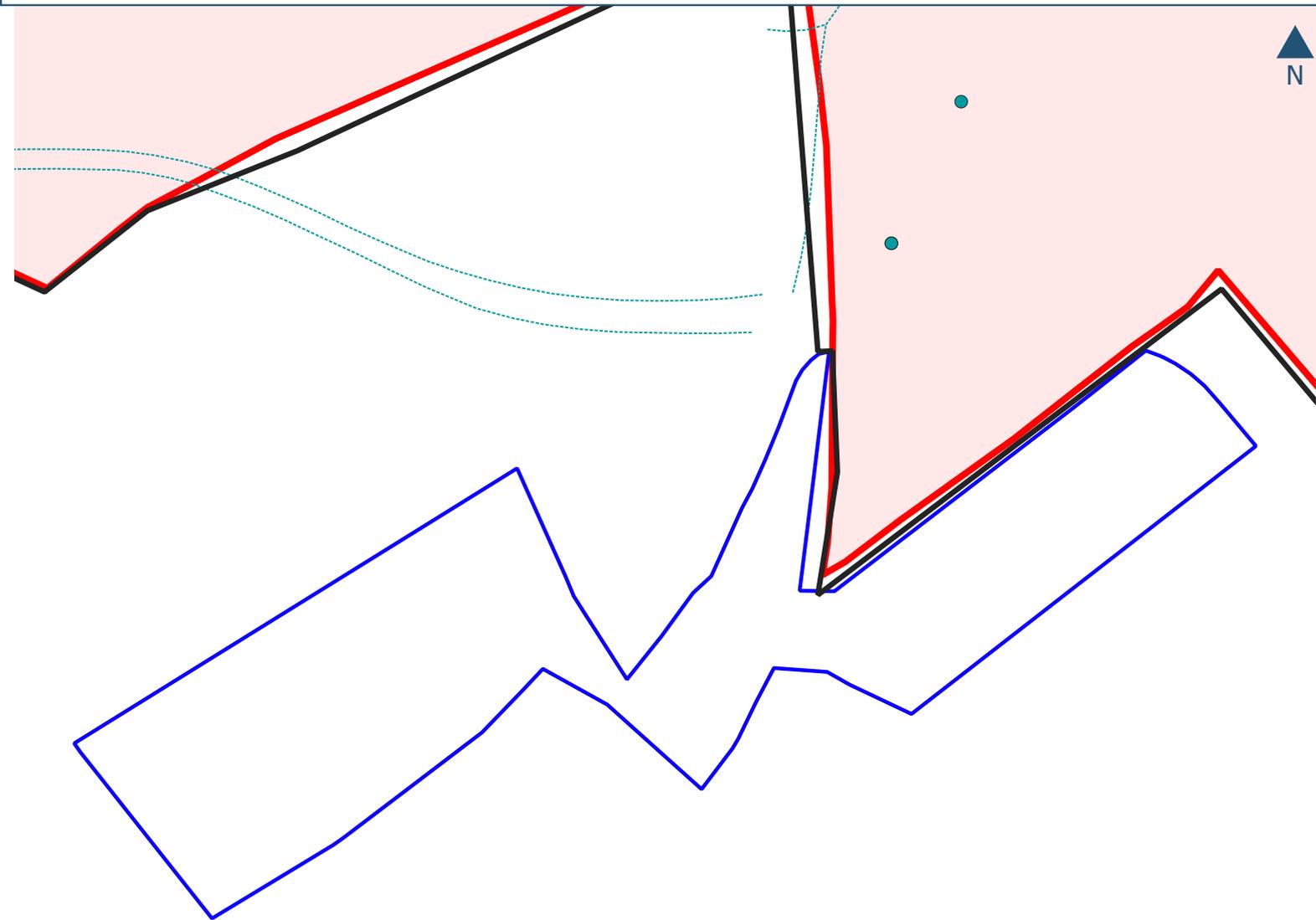
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



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

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

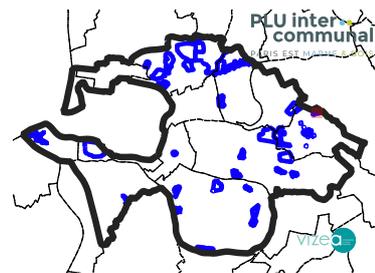
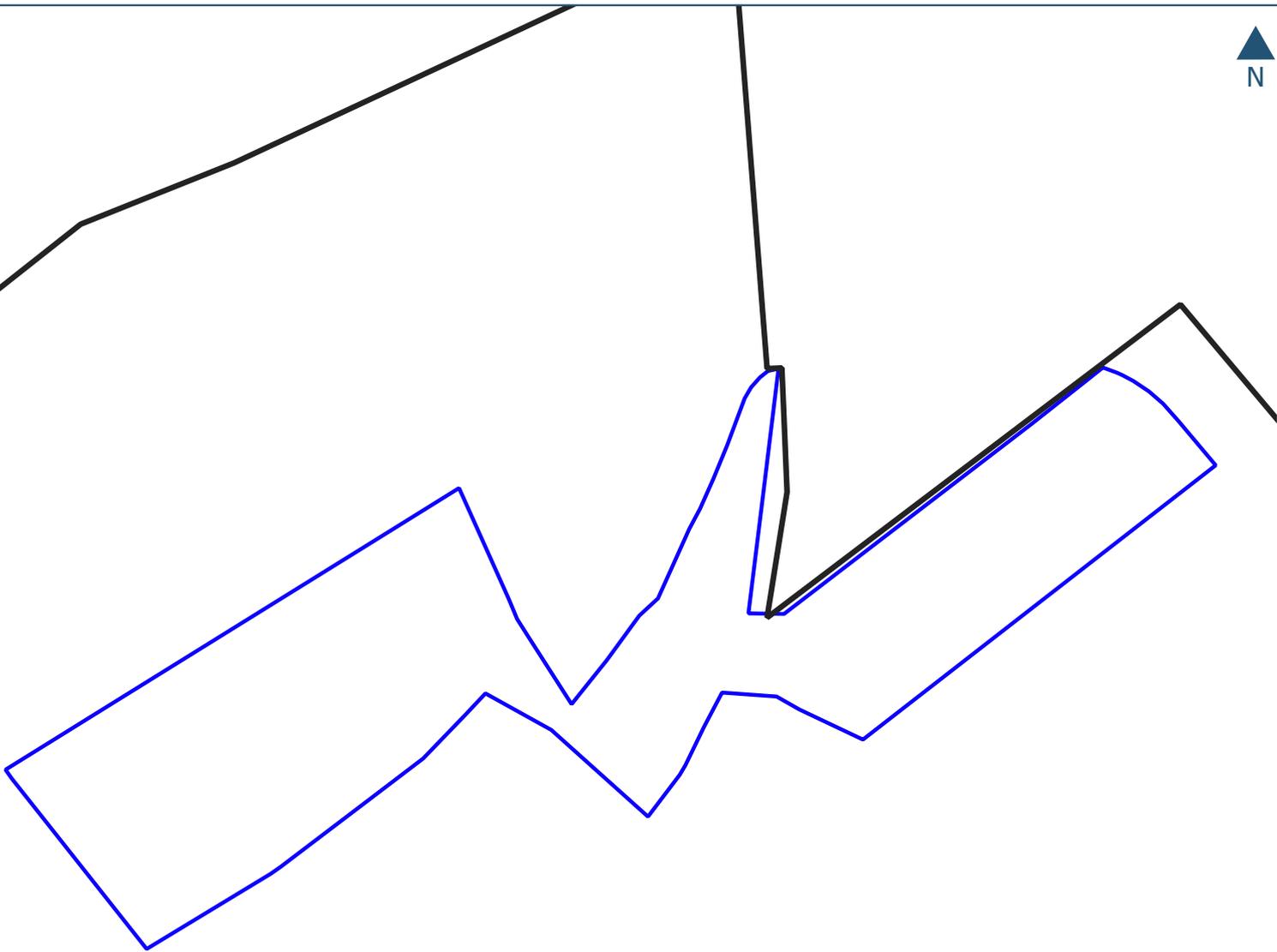
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Eau
-  Périmètre du TRI
-  Zones d'activités économiques dans un TRI
-  Enjeux de crise
-  Enjeux de crise
-  Enjeux IPPC
-  Enjeux patrimoniaux
-  Enjeux STEU
-  Ouvrages de protection
-  Zones soustraites au risque inondation
- 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

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)

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### 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

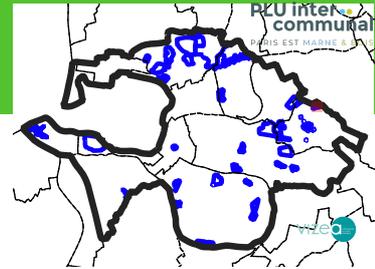
100

200 m

Carte n°4/26

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

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

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

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

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

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

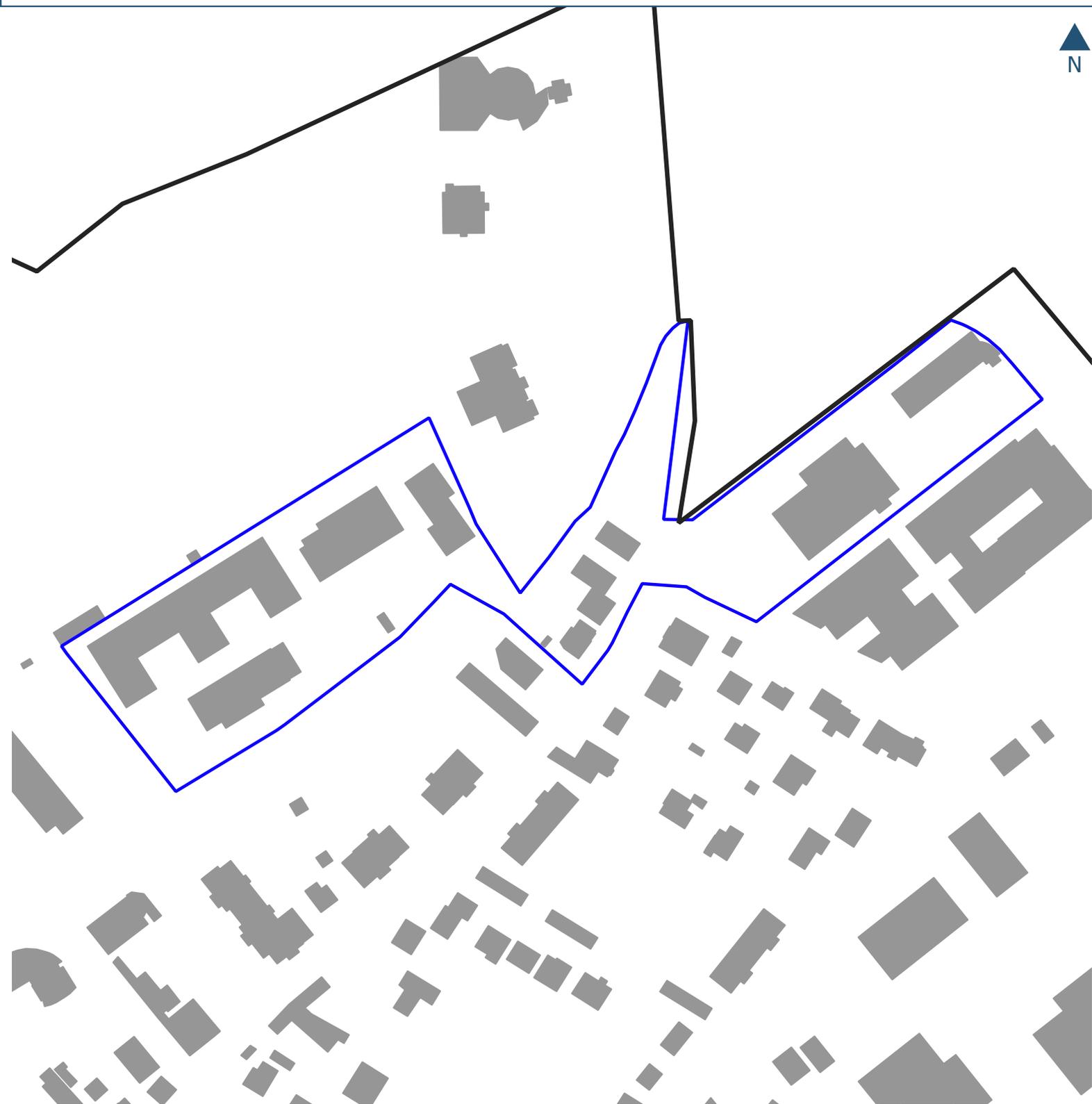
- |                            |                                |                           |                                  |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 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          | ZNIEFF type I             | ZNIEFF type II                   | <b>Réseau routier</b>        |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              |                           |                                  | Autoroute                    |
|                            | Eau                            |                           |                                  | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           |                                  | 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

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Niveau de l'aléa Carrières

Aléa faible

Aléa moyen

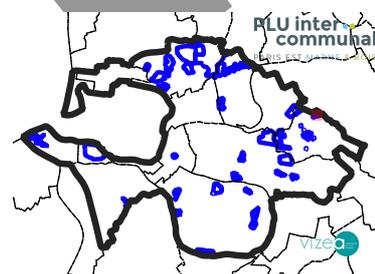
Aléa fort

Aléa très fort

A ciel ouvert

Non concerné

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

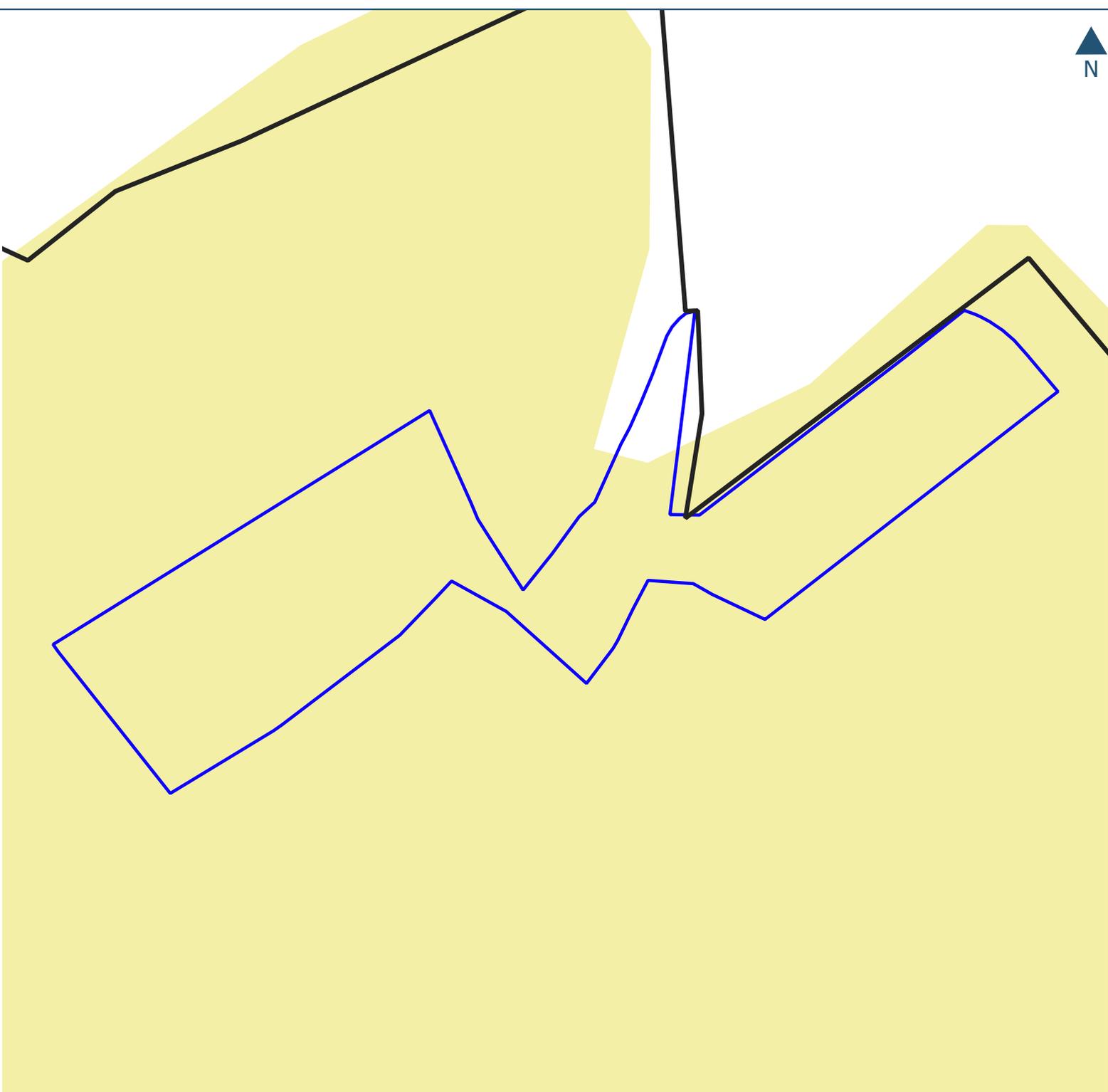


0 100 200 m

Carte n°7/26

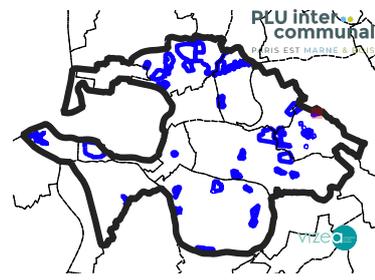
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

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

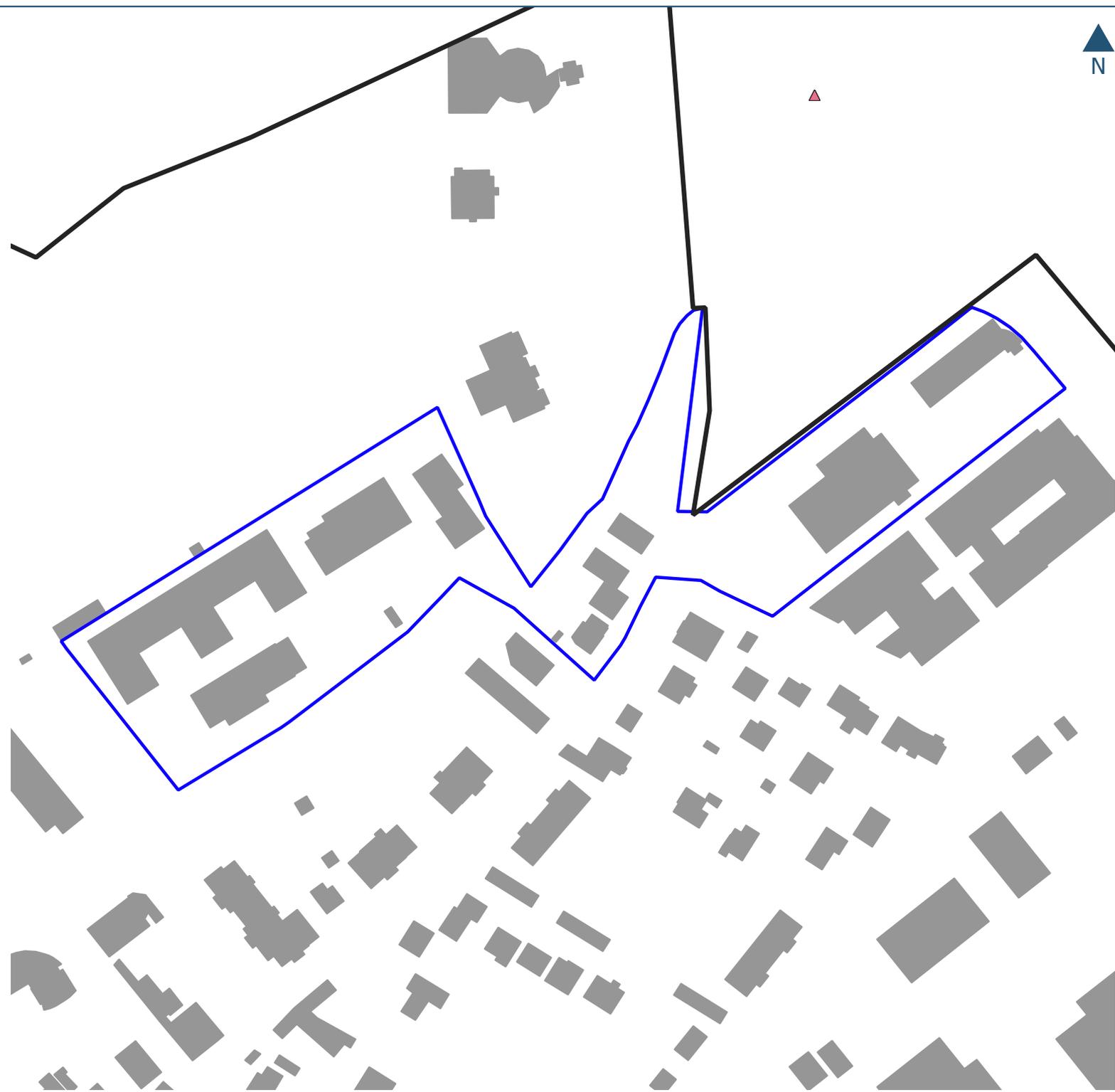


Sources : Géorisques -  
Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

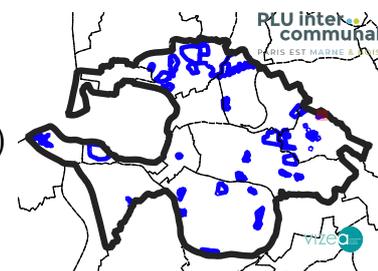
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



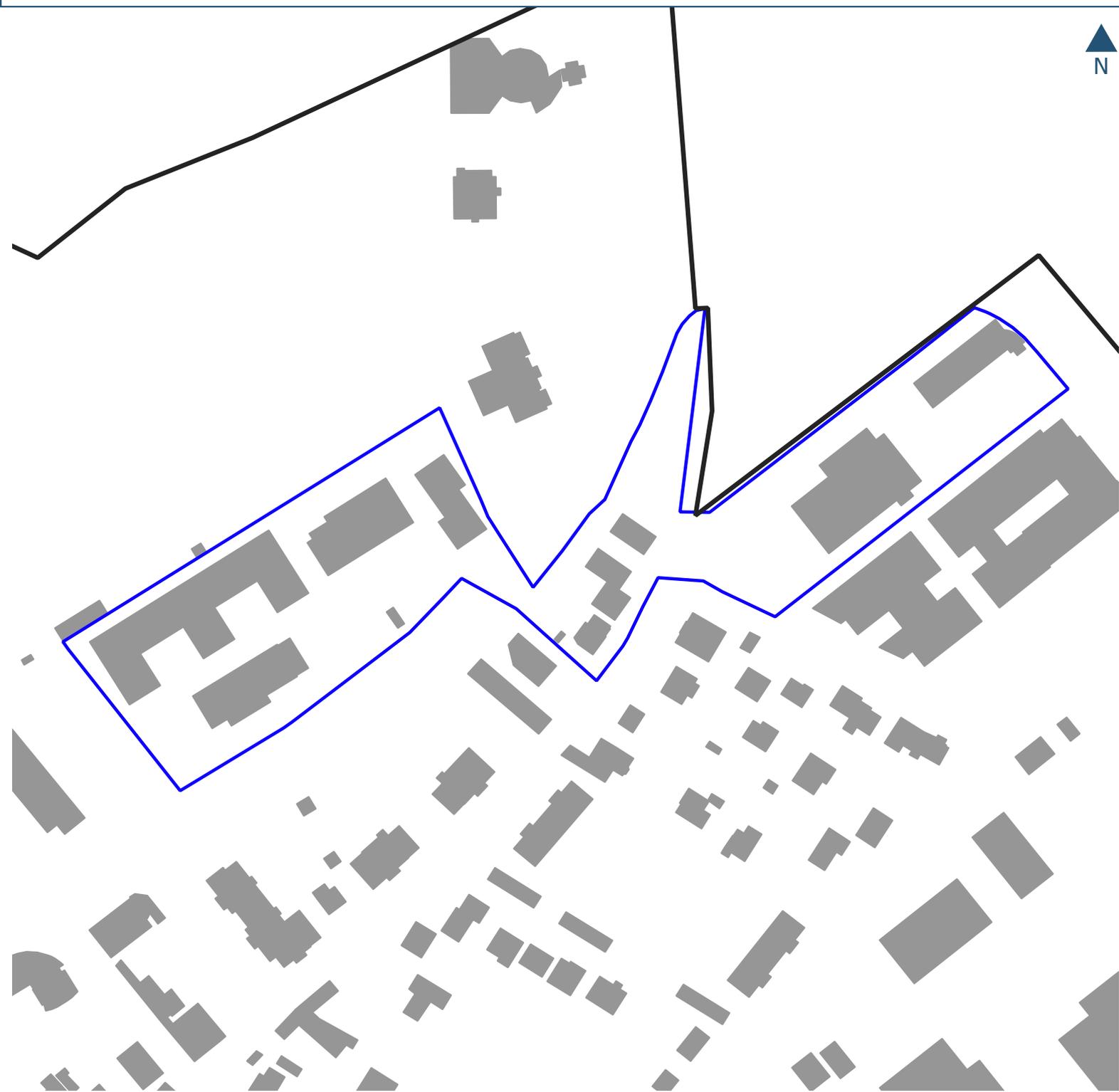
### Légende :

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



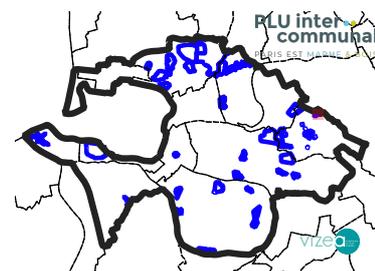
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

ENTREE DE VILLE NORD (94079)



Légende :

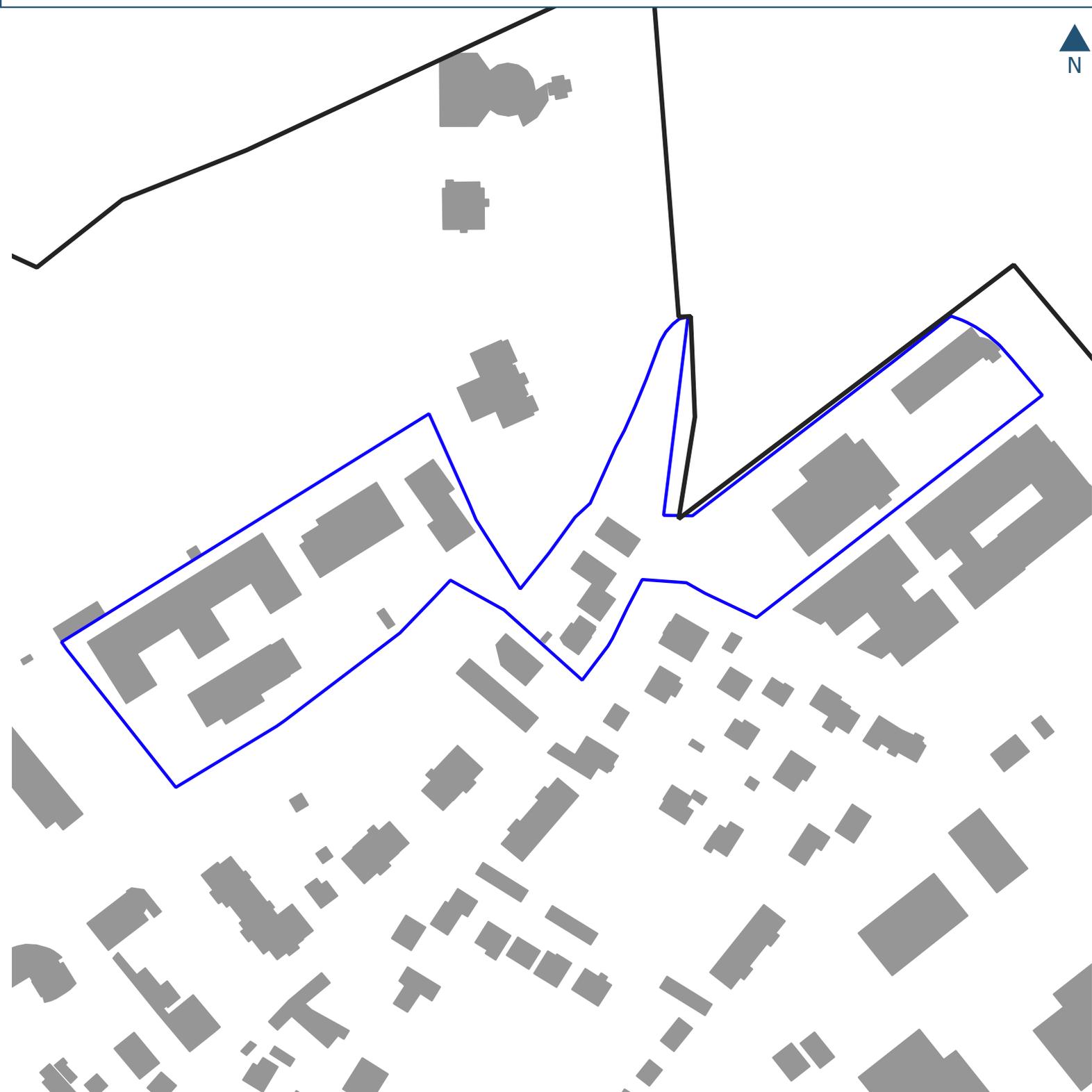
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

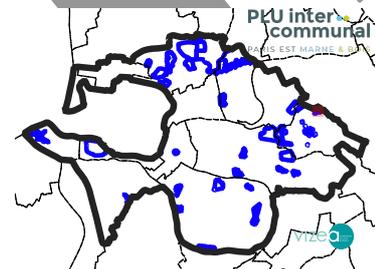
0 100 200 m

ENTREE DE VILLE NORD (94079)



Légende :

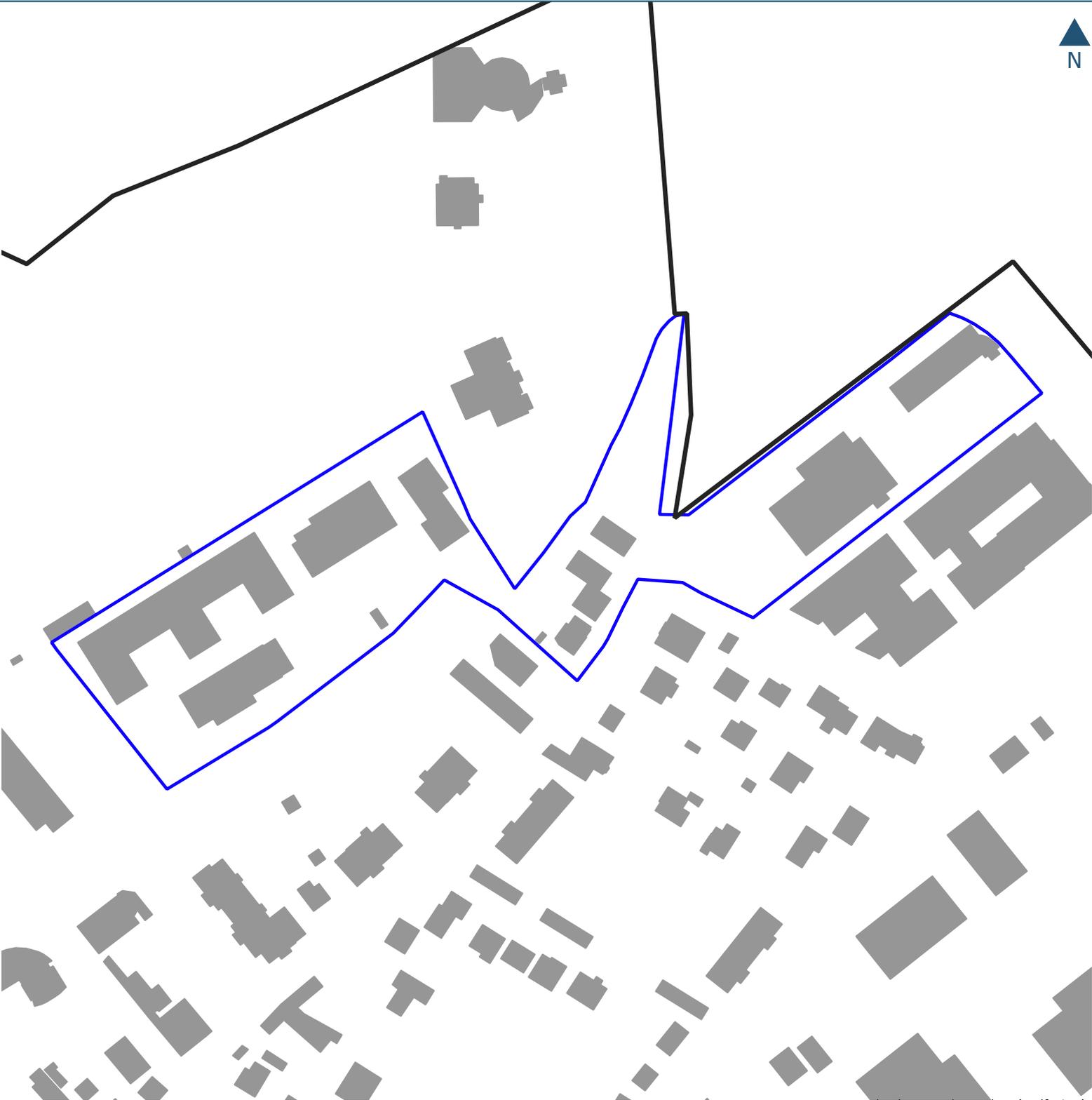
-  Périmètre de l'EPT
-  Batiments
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

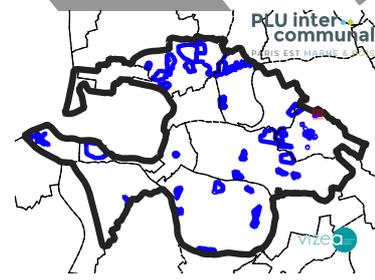
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

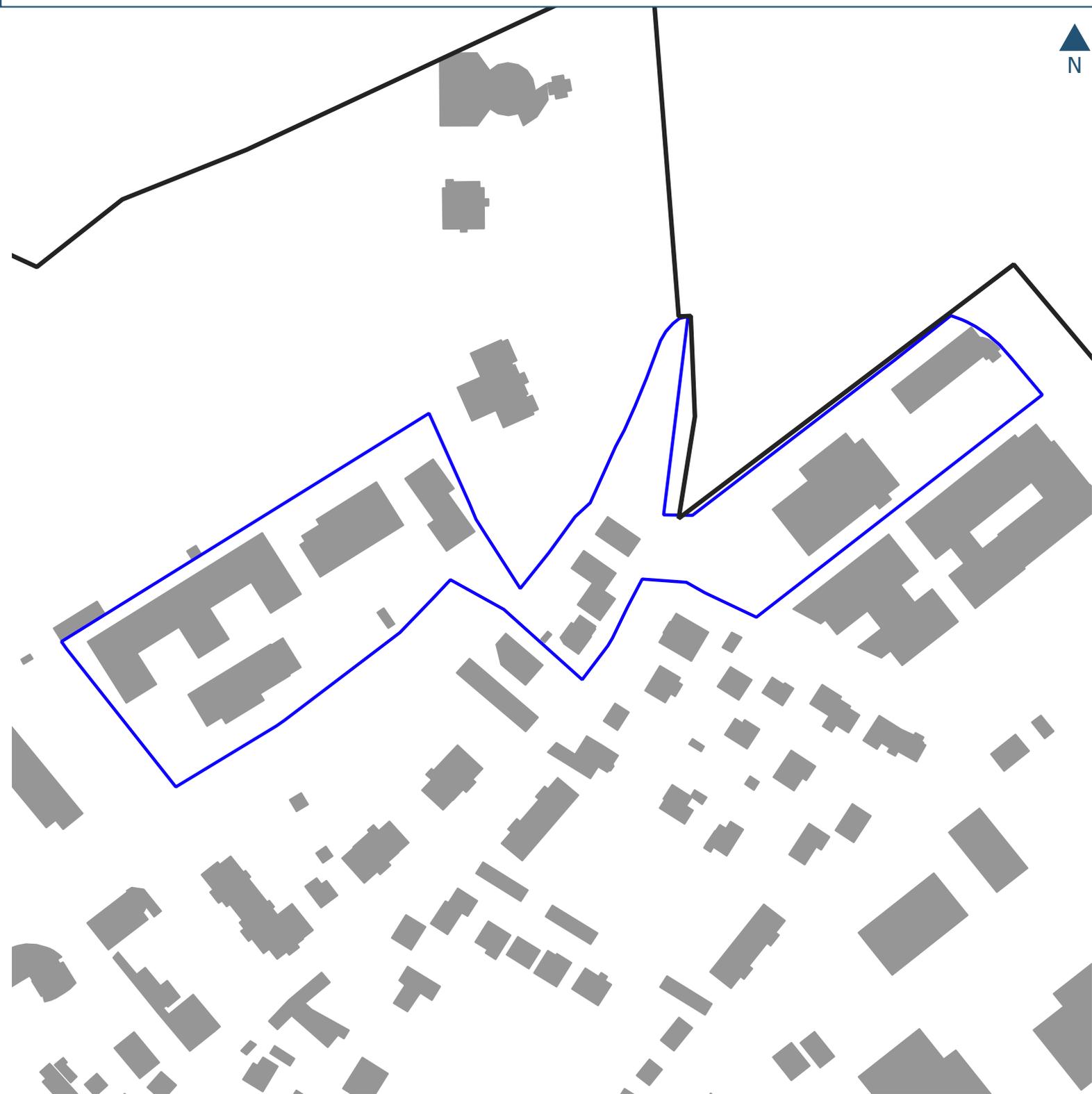
- |                     |                                |           |         |
|---------------------|--------------------------------|-----------|---------|
| Périimètre de l'EPT | Périimètres des secteurs d'OAP | Ln dB (A) | 60 - 65 |
| Communes            | Batiments                      | >70 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

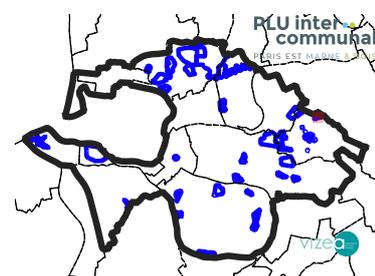
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### 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

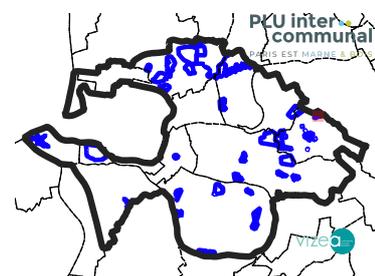
0 100 200 m

ENTREE DE VILLE NORD (94079)



Légende :

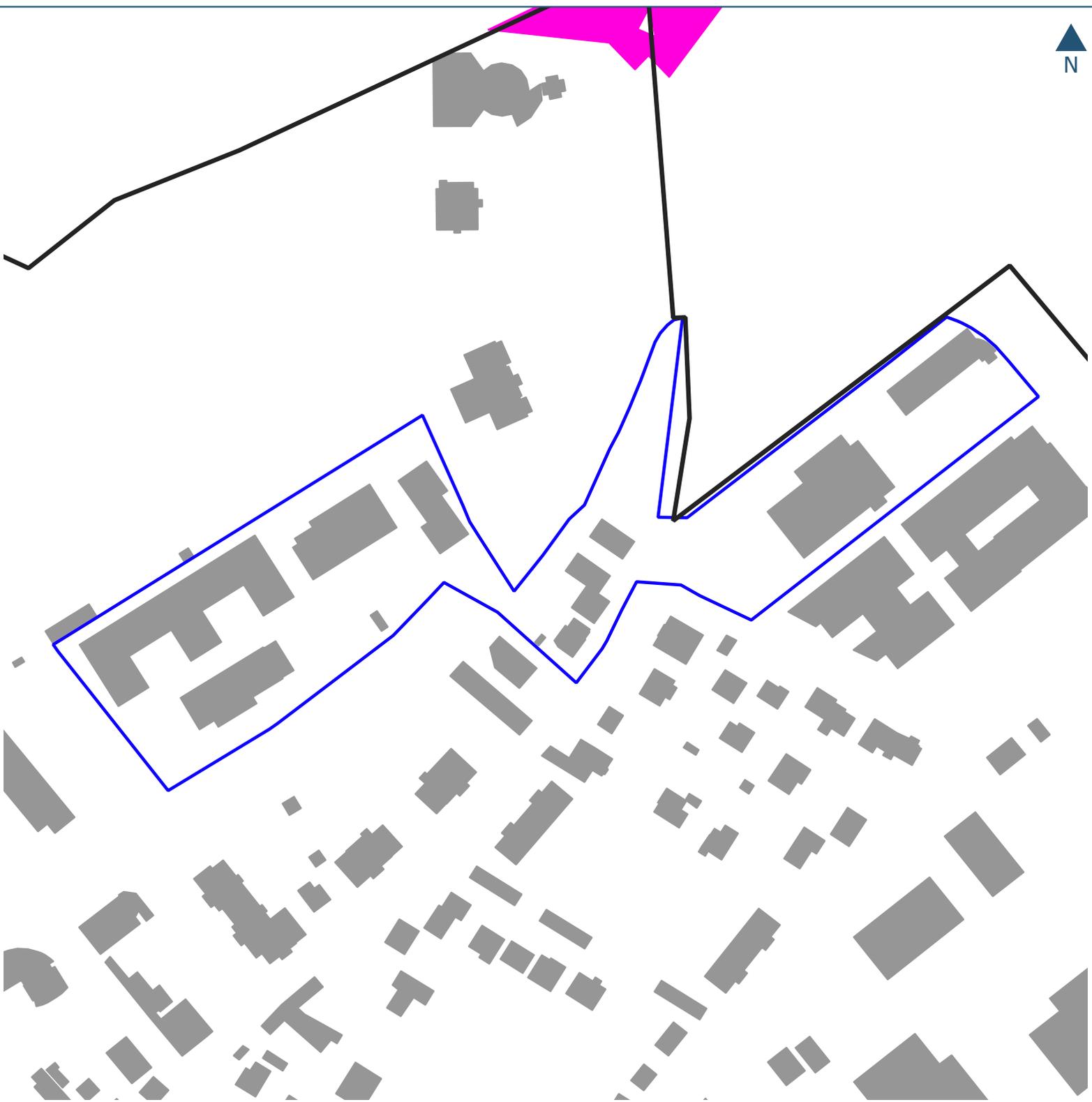
- Périimètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Lden : > 68 dB (A)
- Périimètres des secteurs d'OAP



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

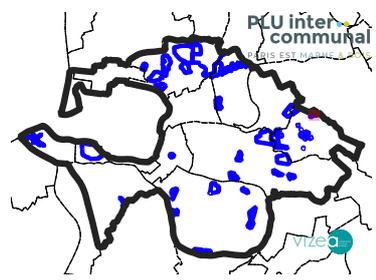
0 100 200 m

ENTREE DE VILLE NORD (94079)



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)

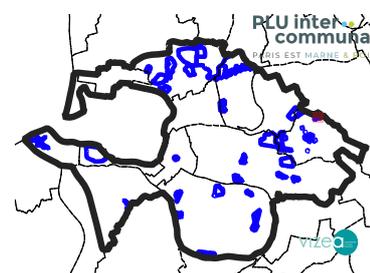
## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



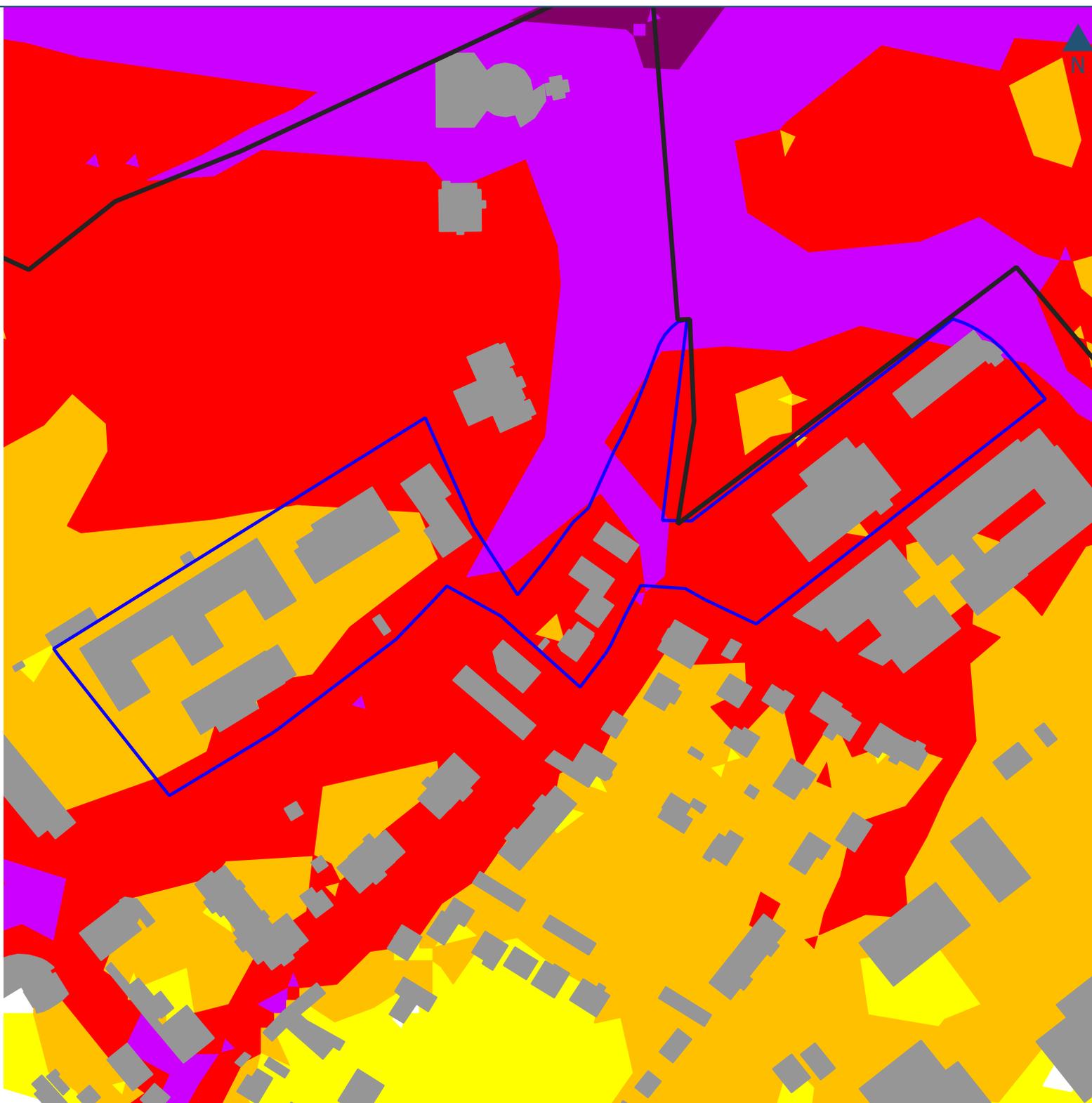
### Légende :

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

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



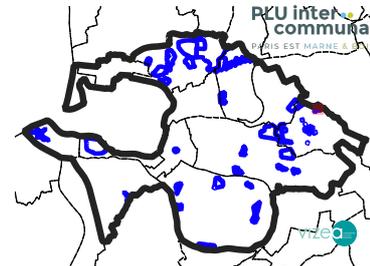
ENTREE DE VILLE NORD (94079)



Légende :

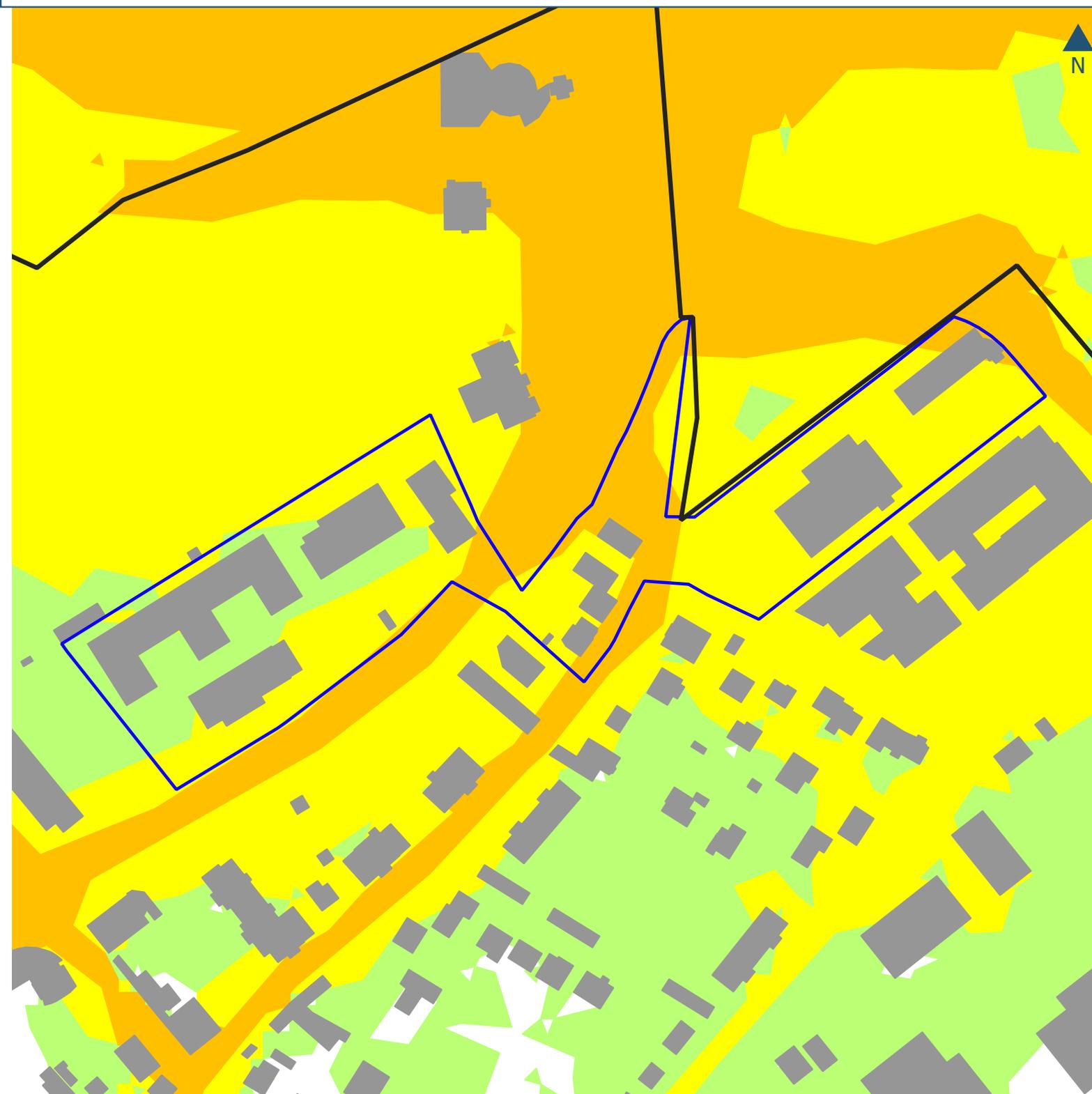
- |                              |               |         |
|------------------------------|---------------|---------|
| Périètre de l'EPT            | Route Lden dB | 60 - 65 |
| Communes                     | >75           | 55 - 60 |
| Périètres des secteurs d'OAP | 70-75         |         |
| Batiments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

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



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

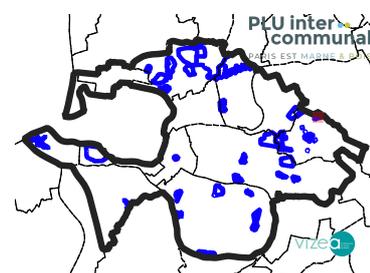
## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

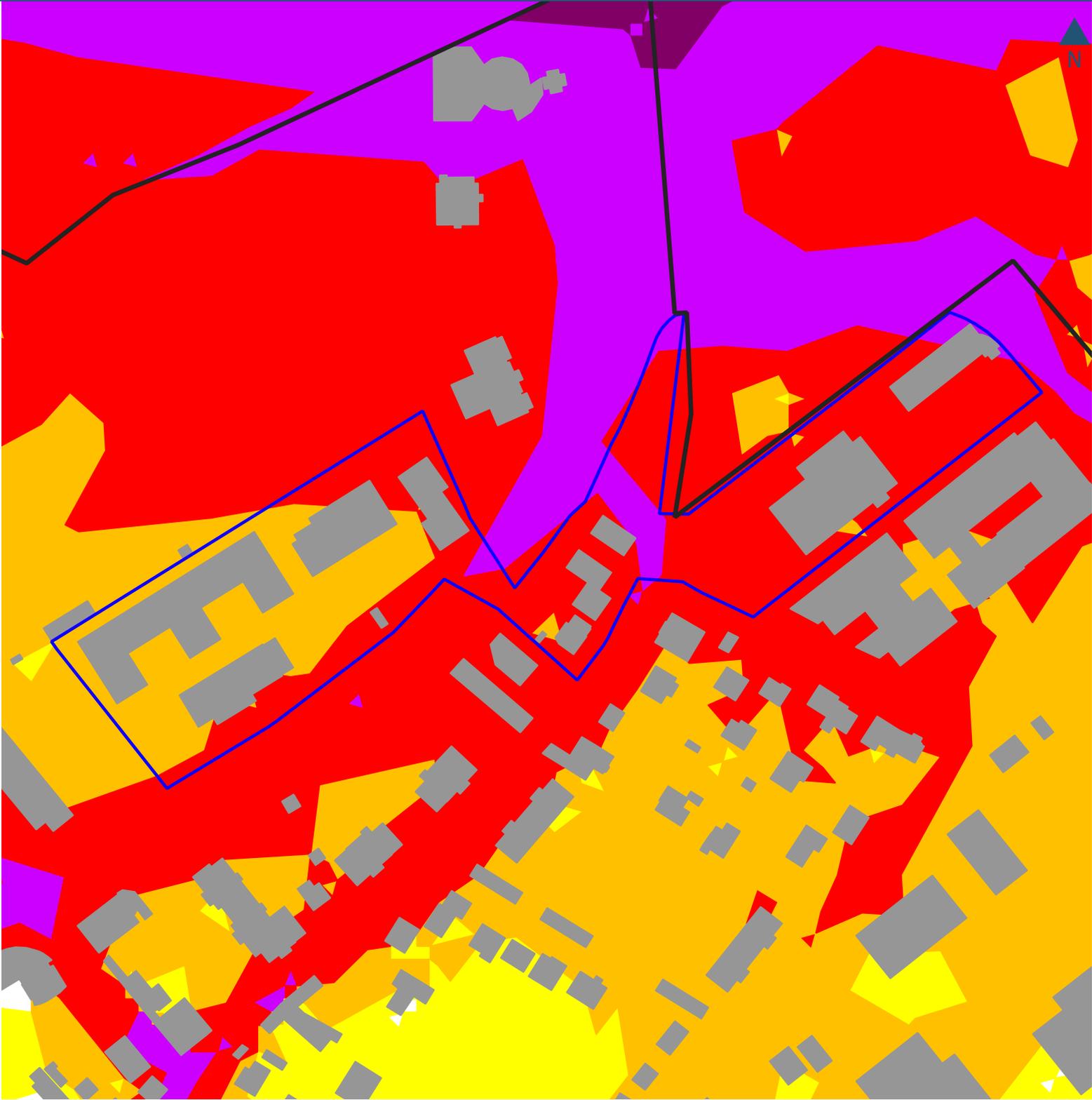
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB**
- 55 - 60
- 50 - 55
- 65-70
- 60 - 65
- >70

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



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

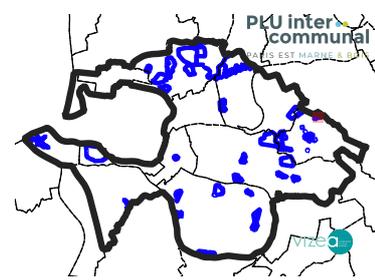
## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

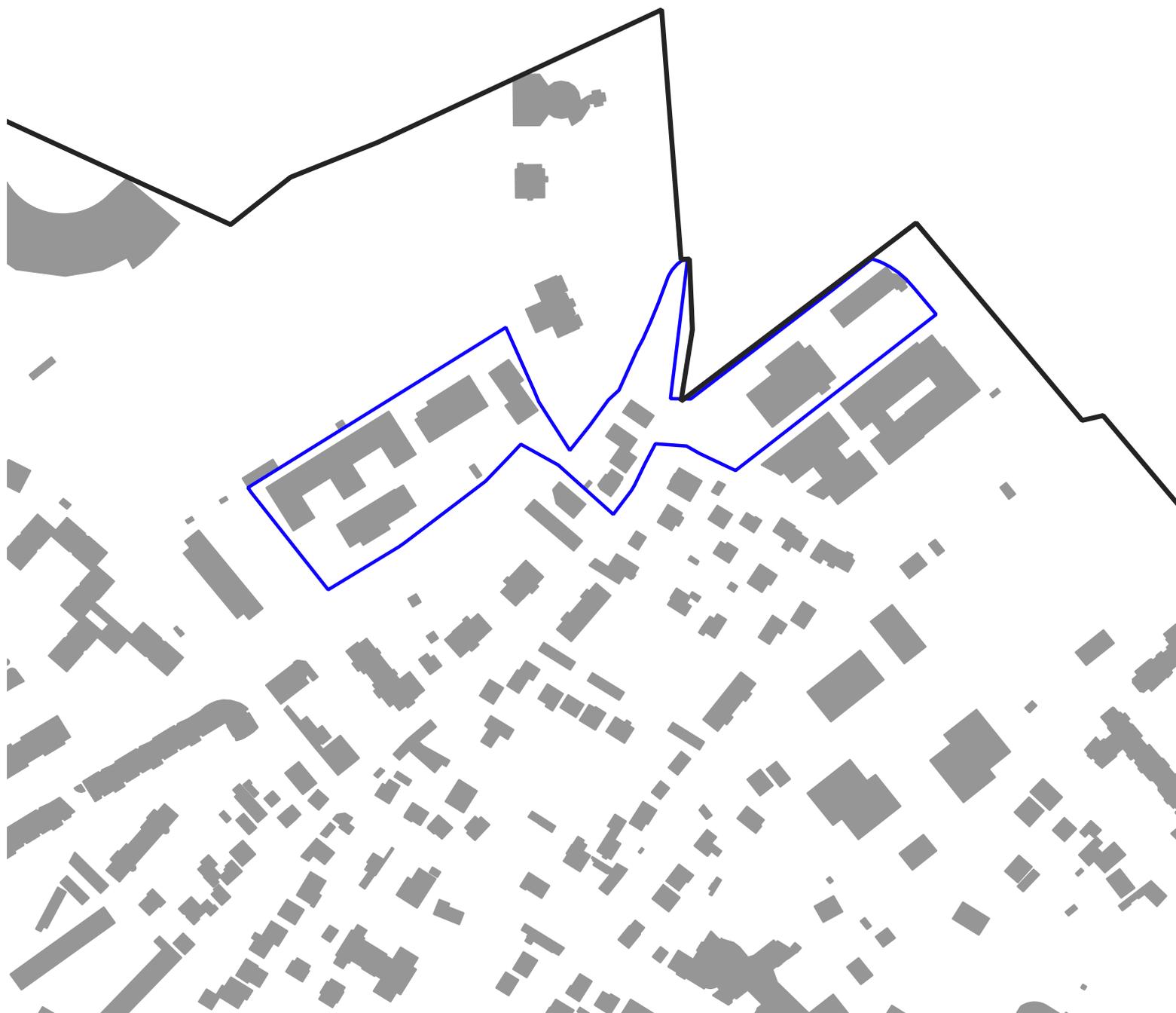
- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

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



0 100 200 m

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)

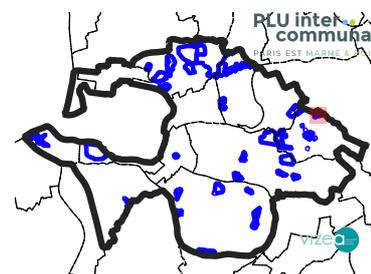


### Légende :

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

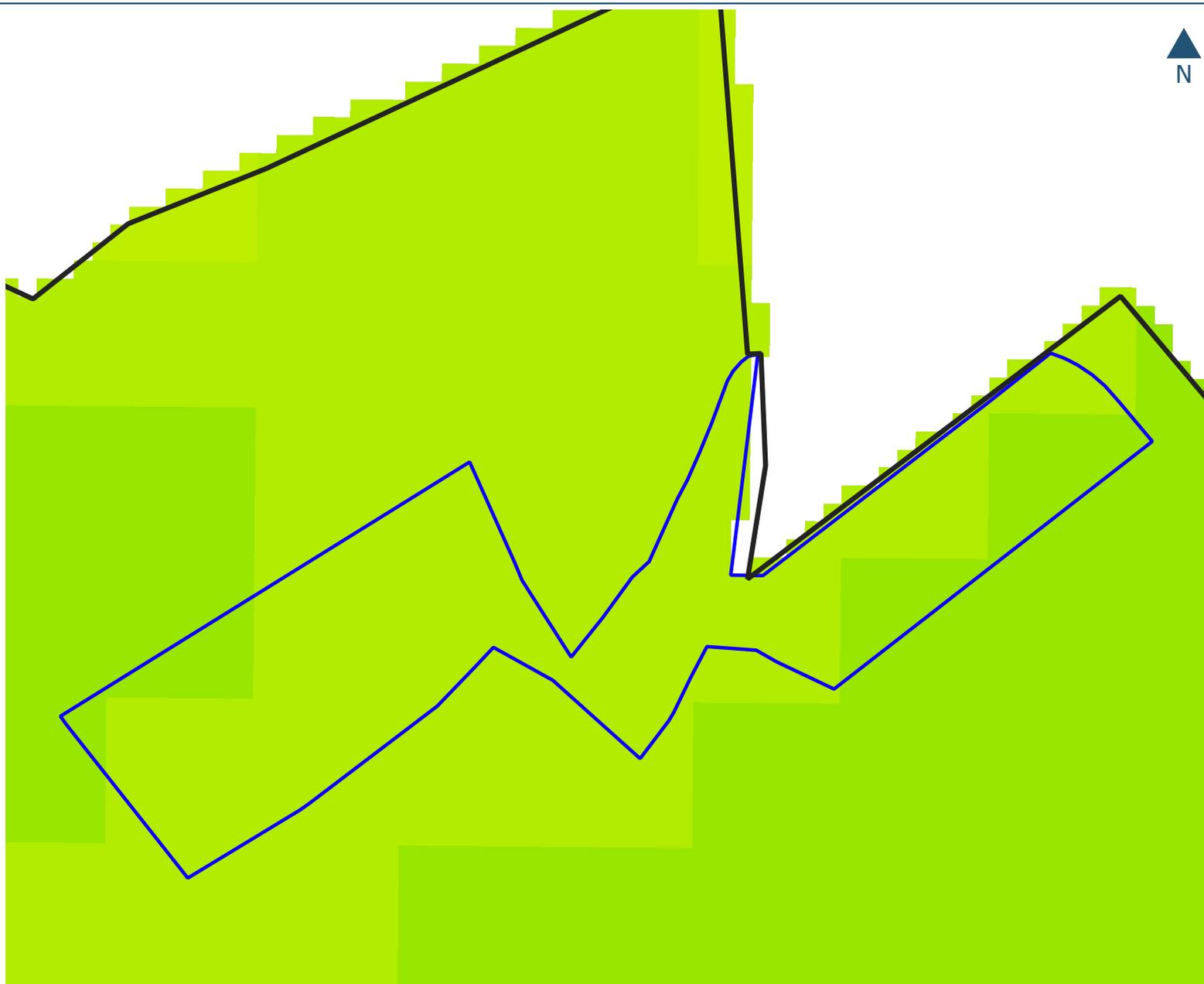
Sources : <http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/srv/fre/catalog.search#/metadata/fr-120066022-jdd-7319480f-f8bb-4077-a9b8-1c9d0854eab1>

Traitement Vizea 2023



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

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)

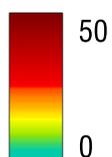


### Légende :

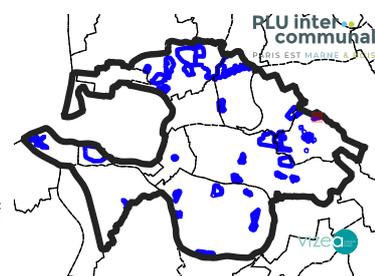
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



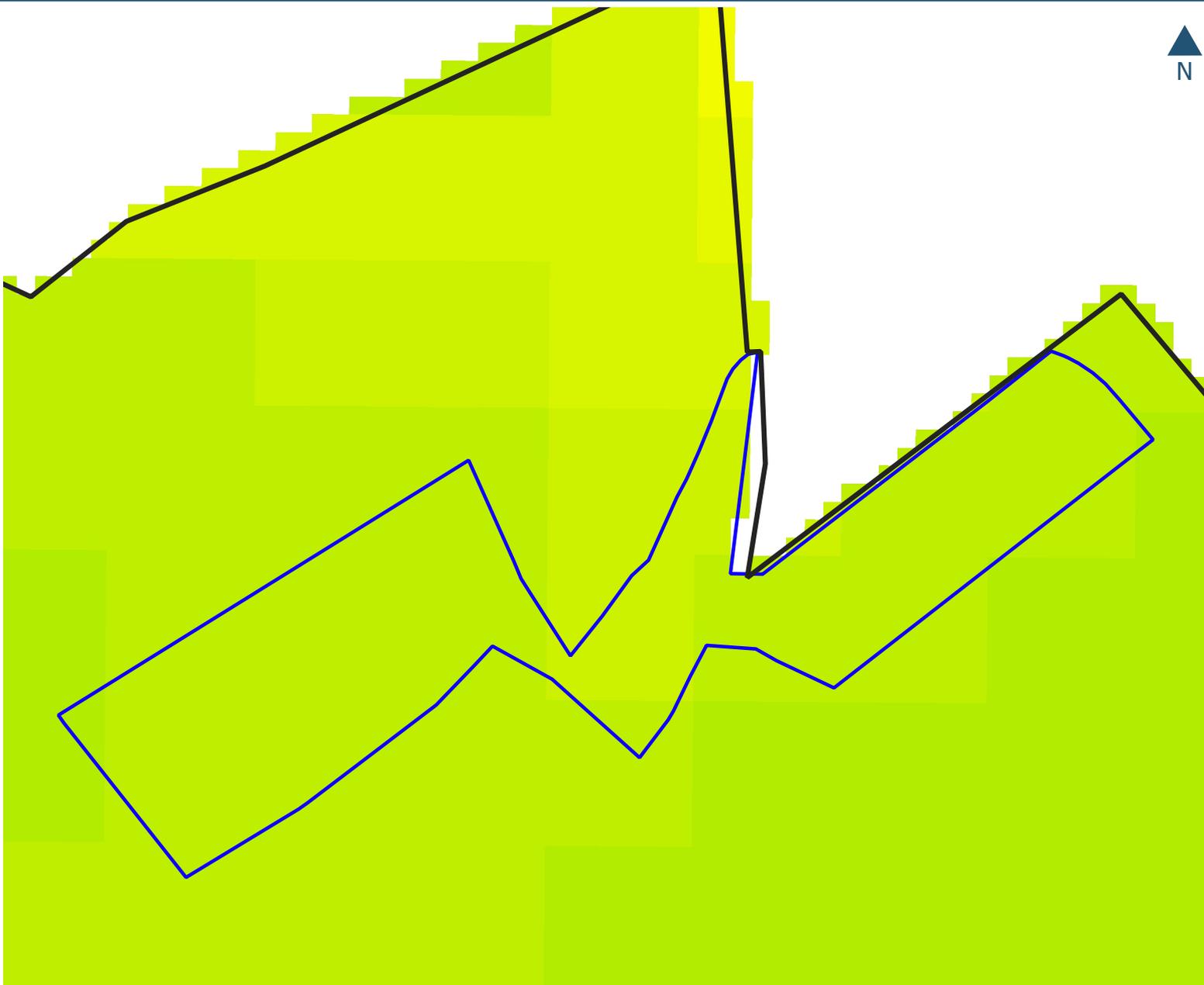
0

100

200 m

Carte n°21/26

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)

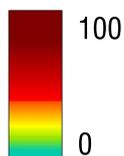


### Légende :

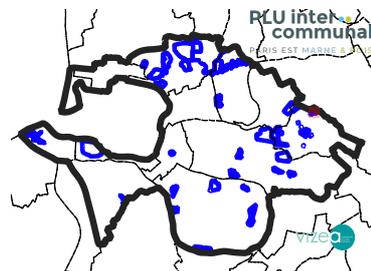
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



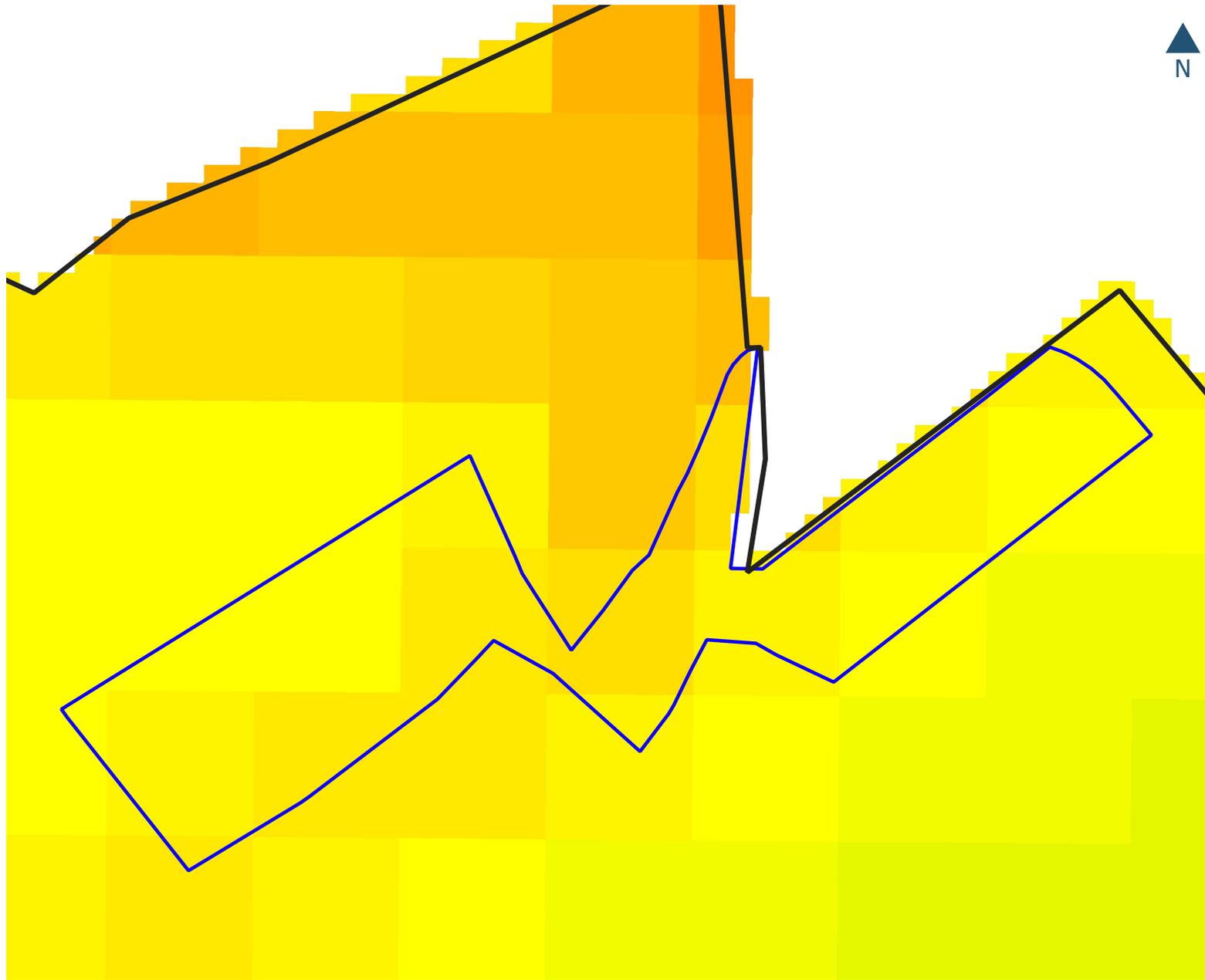
0

100

200 m

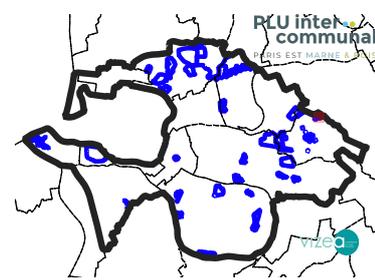
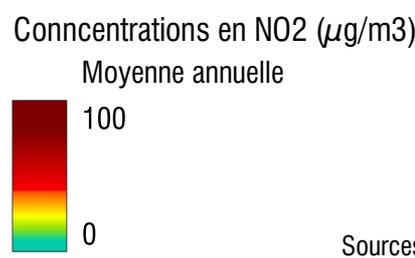
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN NO2

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



### Légende :

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

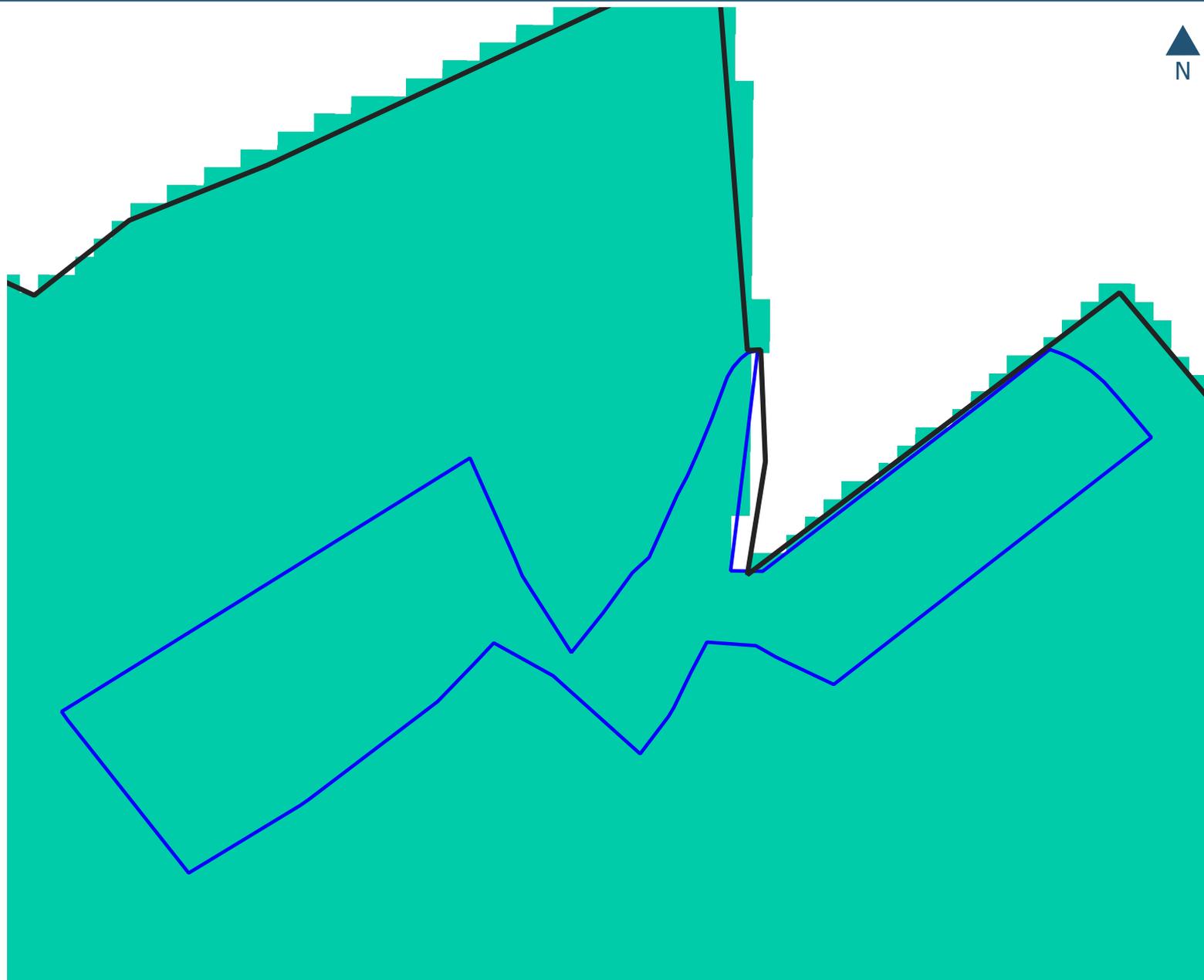


0 100 200 m

Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023

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

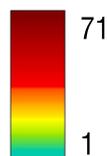
## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



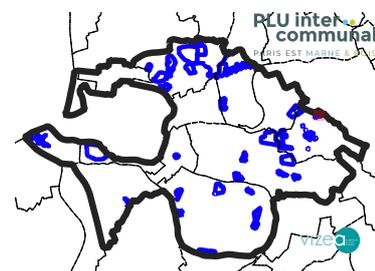
### Légende :

-  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

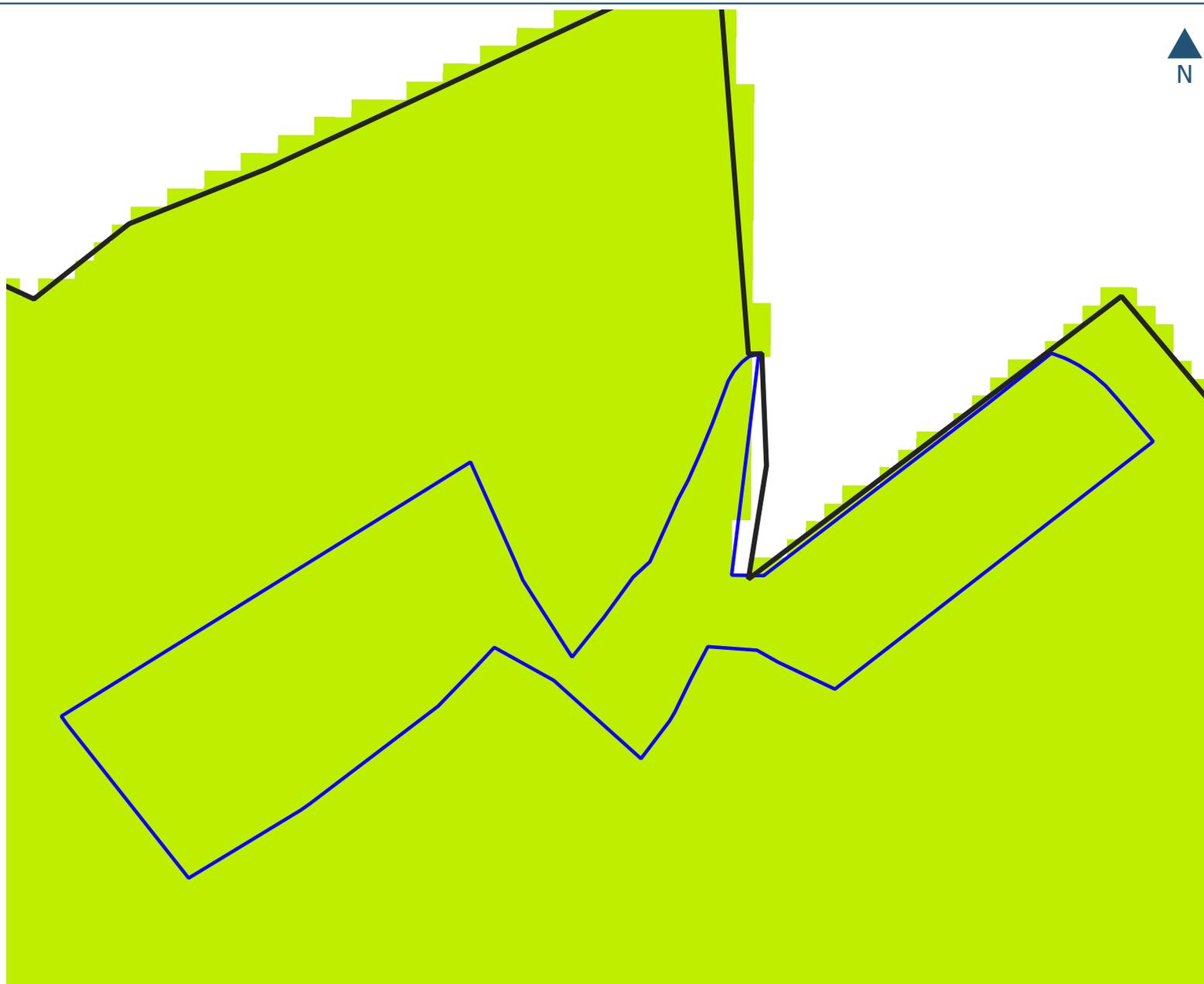
100

200 m

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

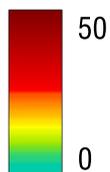
## ENTREE DE VILLE NORD (94079)



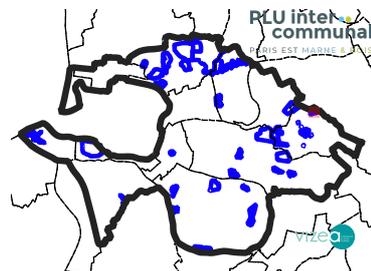
### Légende :

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

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

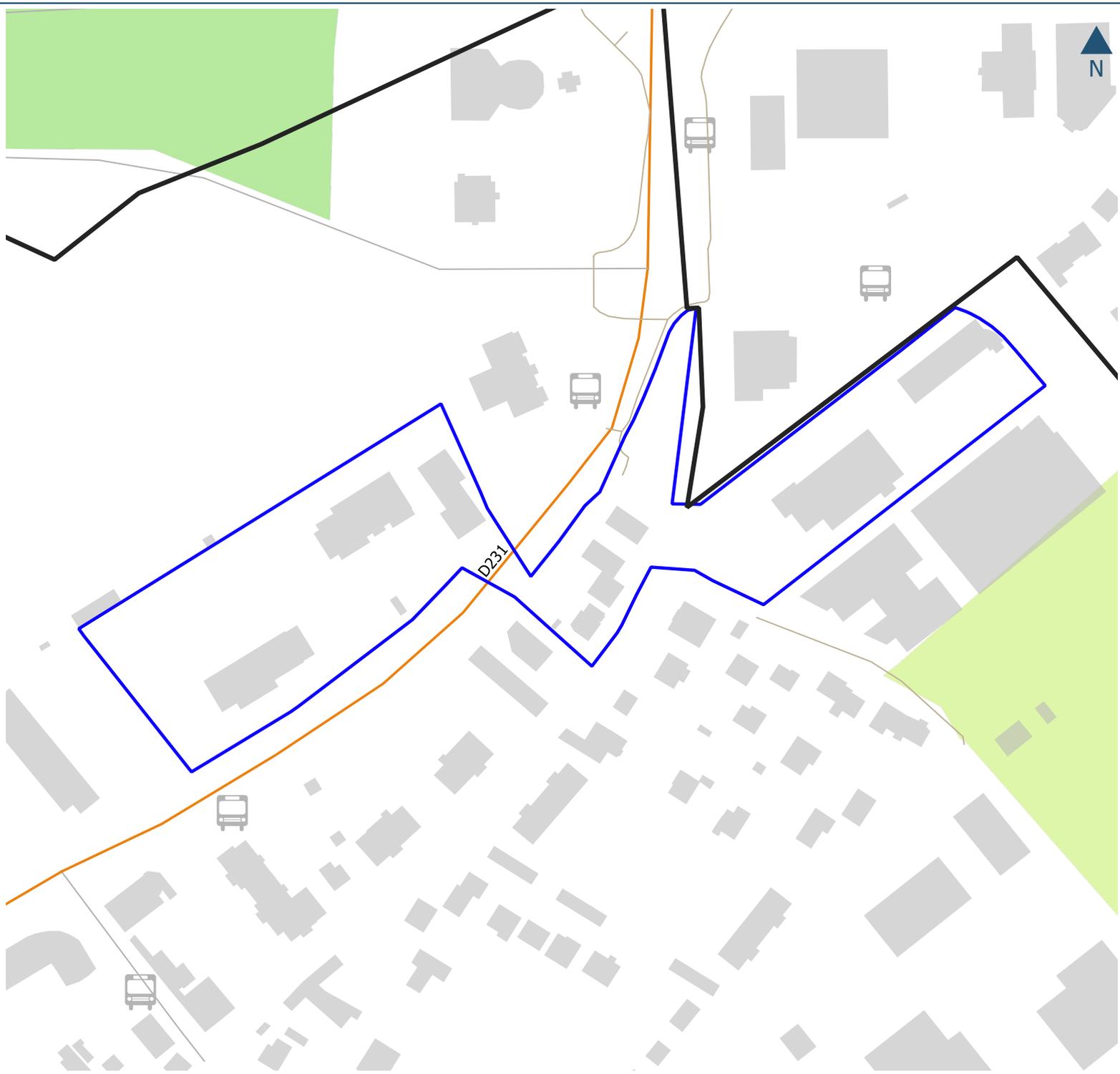


Sources : Données AirParif  
2023 - Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## ENTREE DE VILLE NORD (94079)

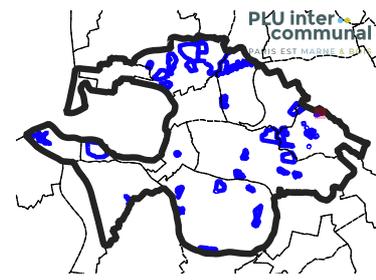


### Légende :

- 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

MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



Légende :

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

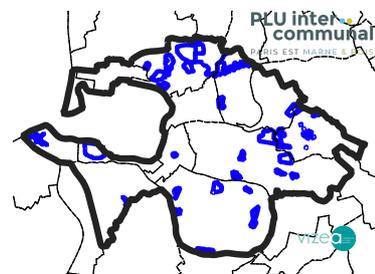
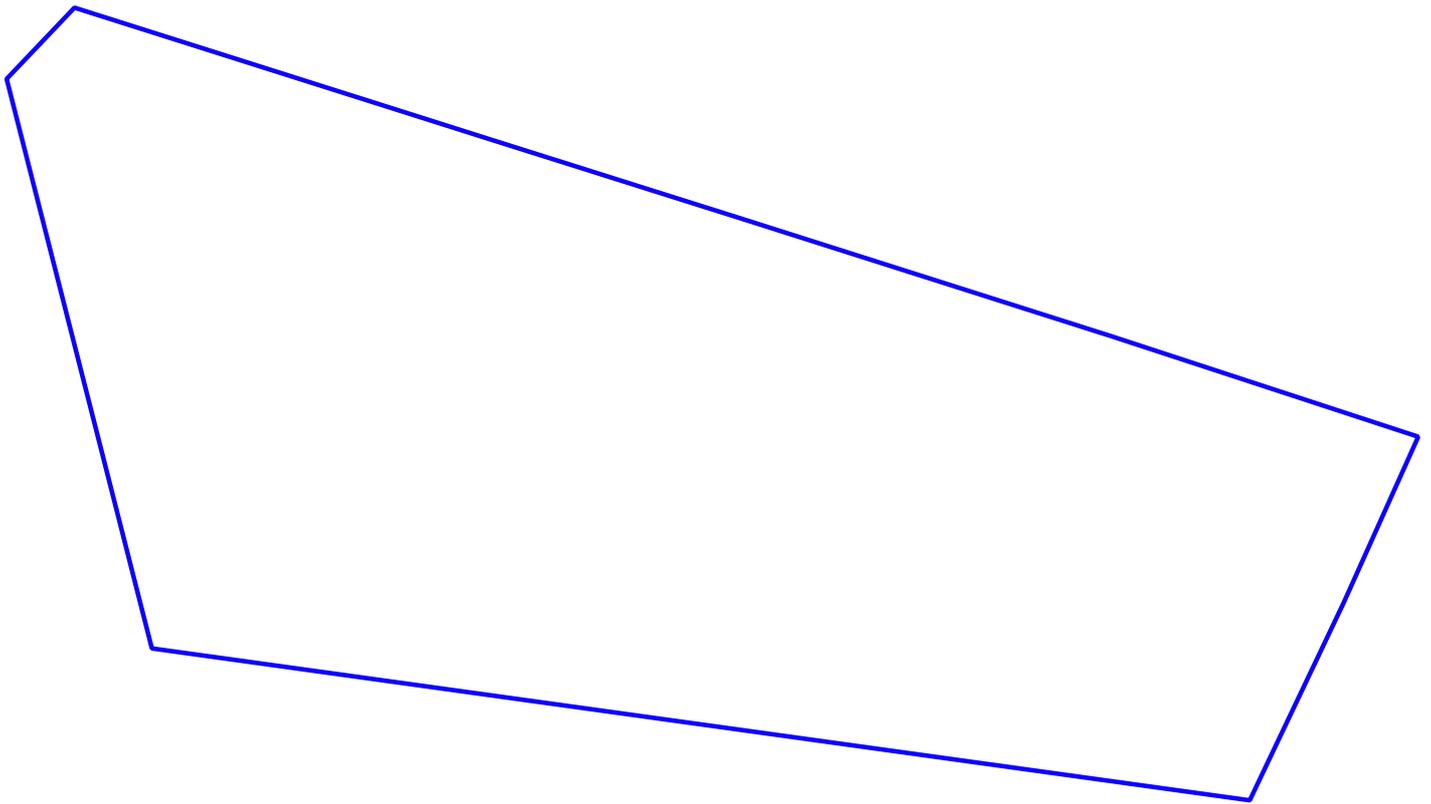
Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



0 20 40 m

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

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

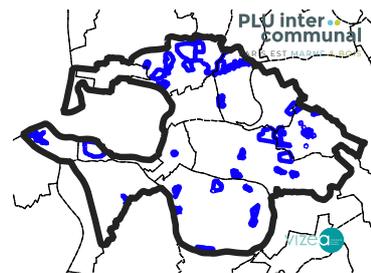
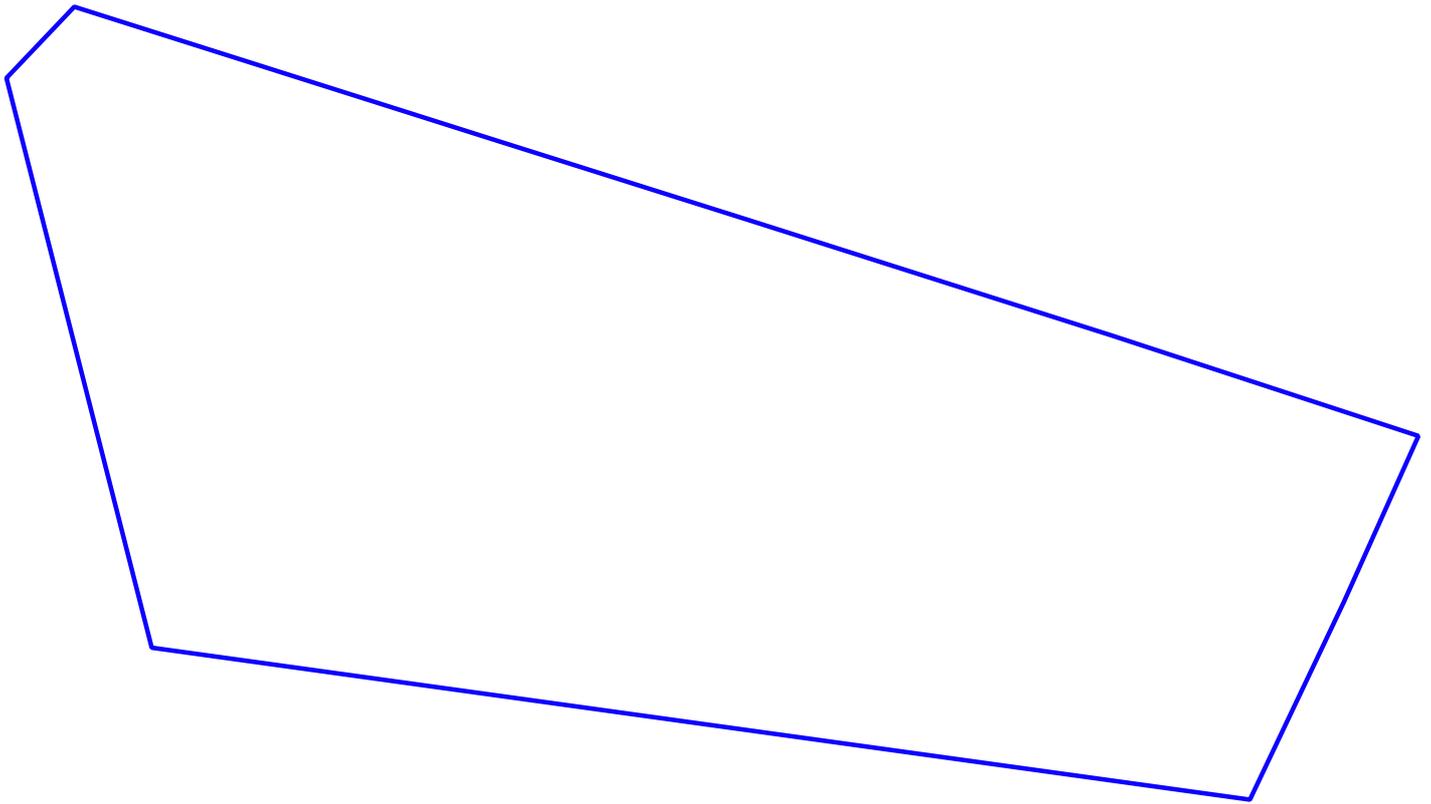
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Eau
- Périmètre du TRI
- Zones d'activités économiques dans un TRI
- Enjeux de crise
- Enjeux de crise
- Enjeux IPPC
- Enjeux patrimoniaux
- Enjeux STEU
- Ouvrages de protection

- Zones soustraites au risque inondation
- Zone TRI - niveau fort
- Zone TRI - niveau moyen
- Zone TRI - niveau faible

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)

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

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

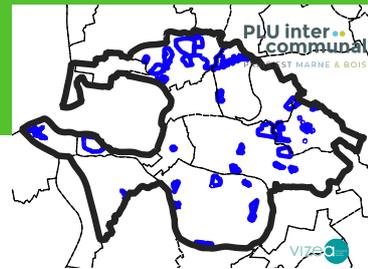
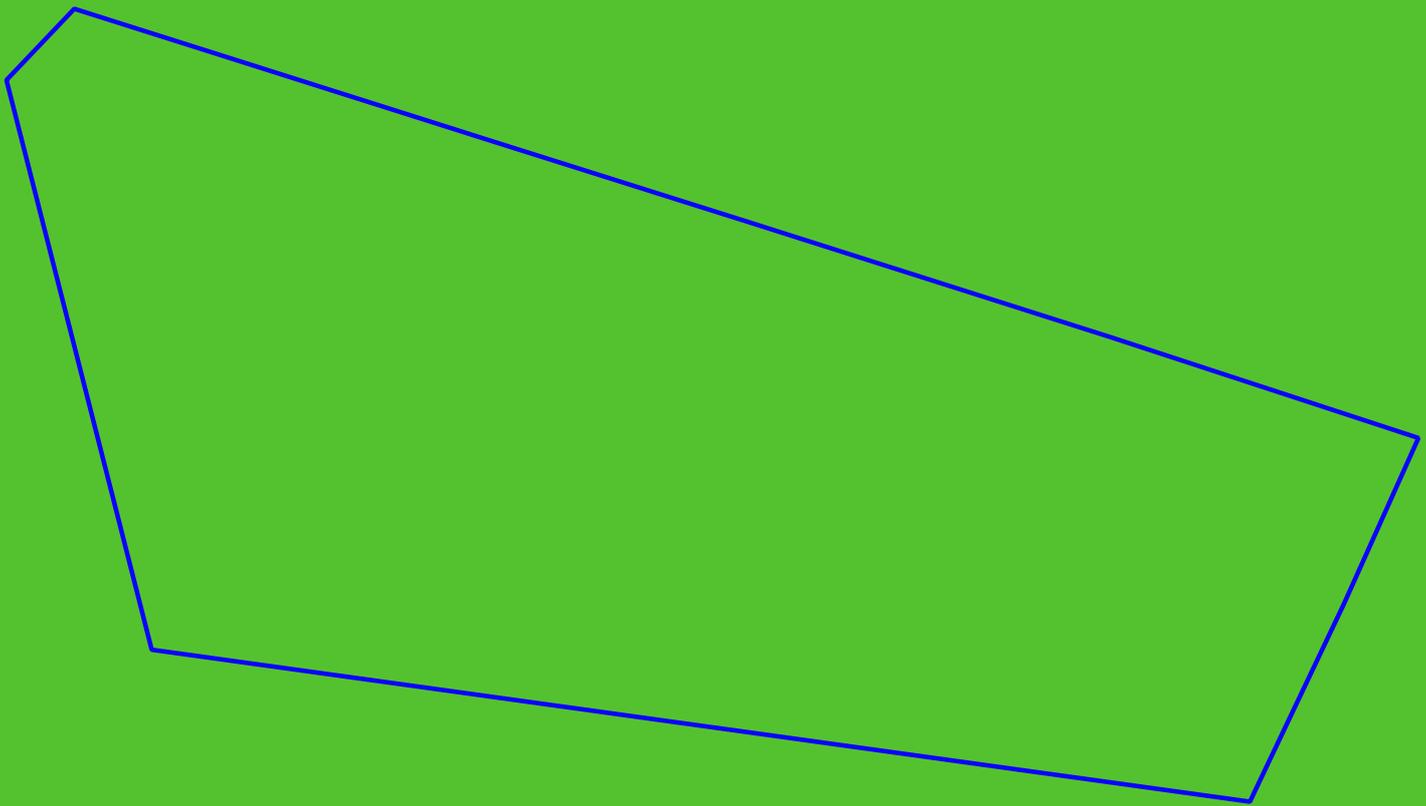
Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels", PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

Carte n°4/26

0 20 40 m

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

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### 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
- Sensibilité très élevée nappe affleurante

Risque de remontée de nappe

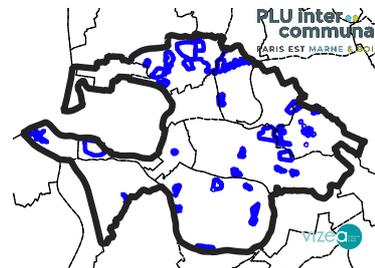
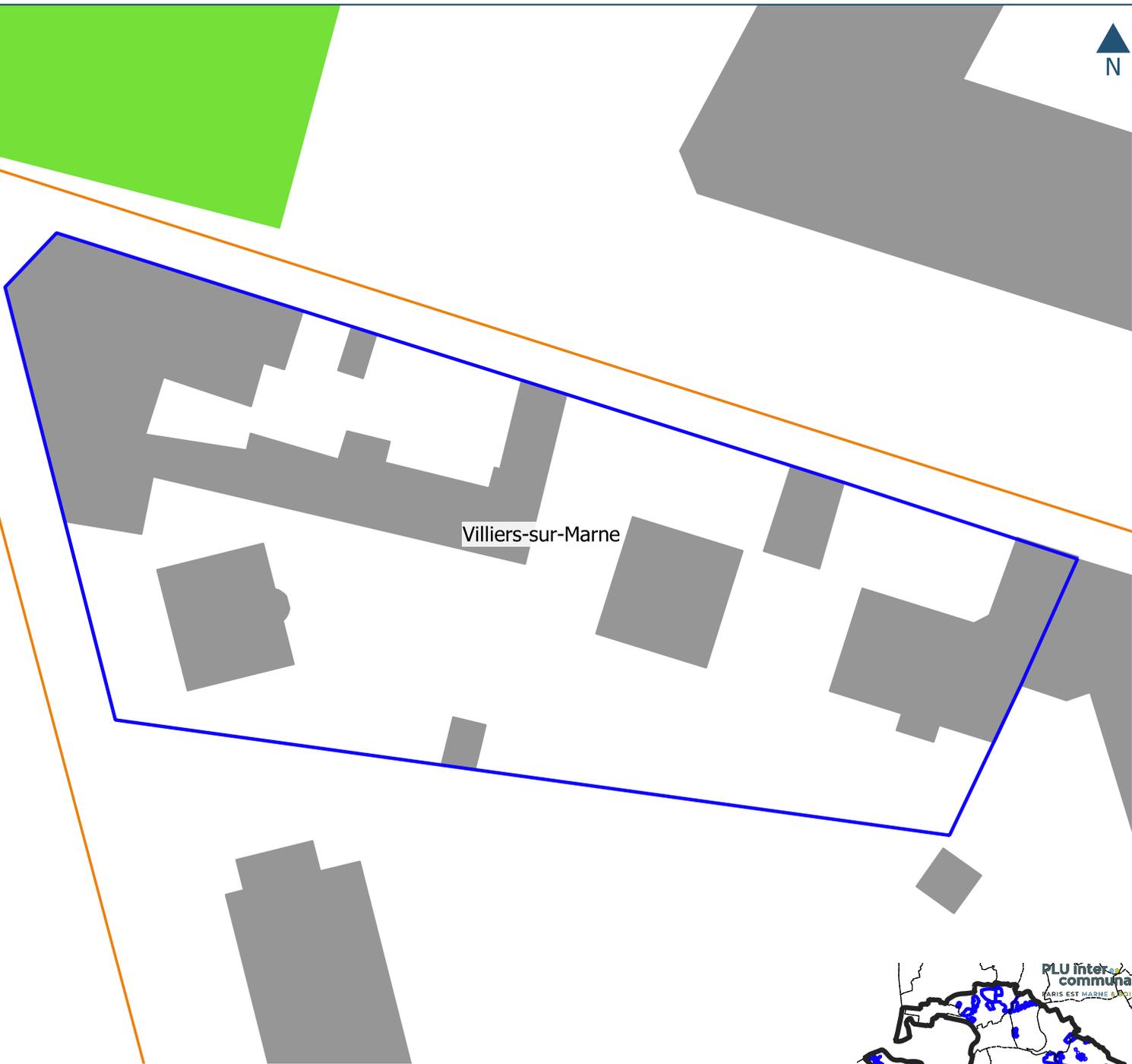
Sensibilité très élevée nappe affleurante

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 20 40 m

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

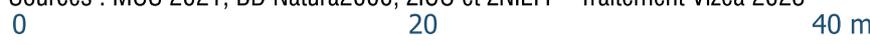
## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

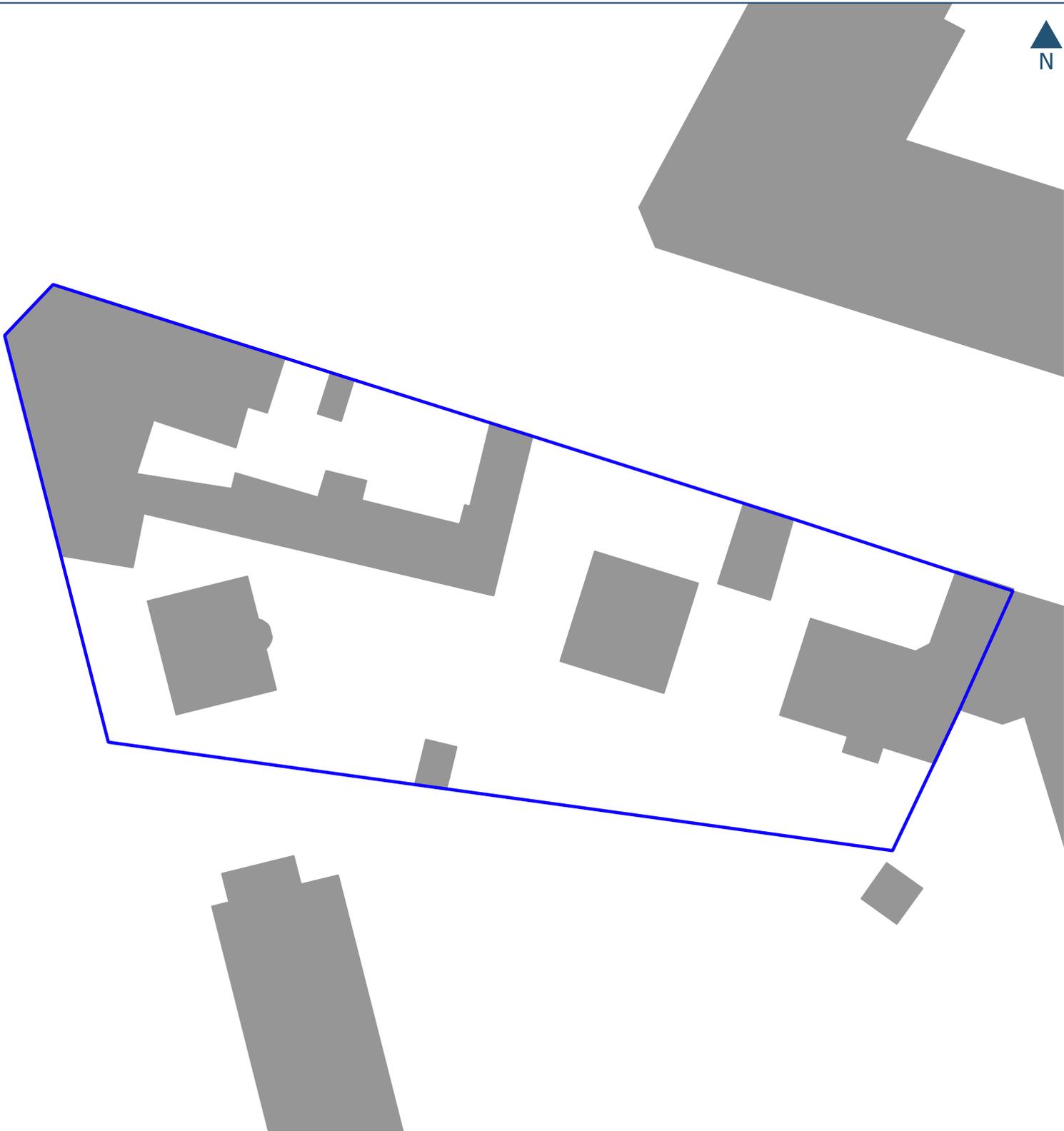
- |                            |                                |                           |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Périimètre de l'EPT        | <b>Elements des trames</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



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

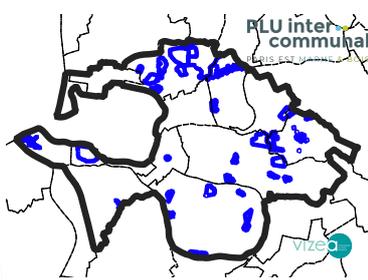
## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### 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

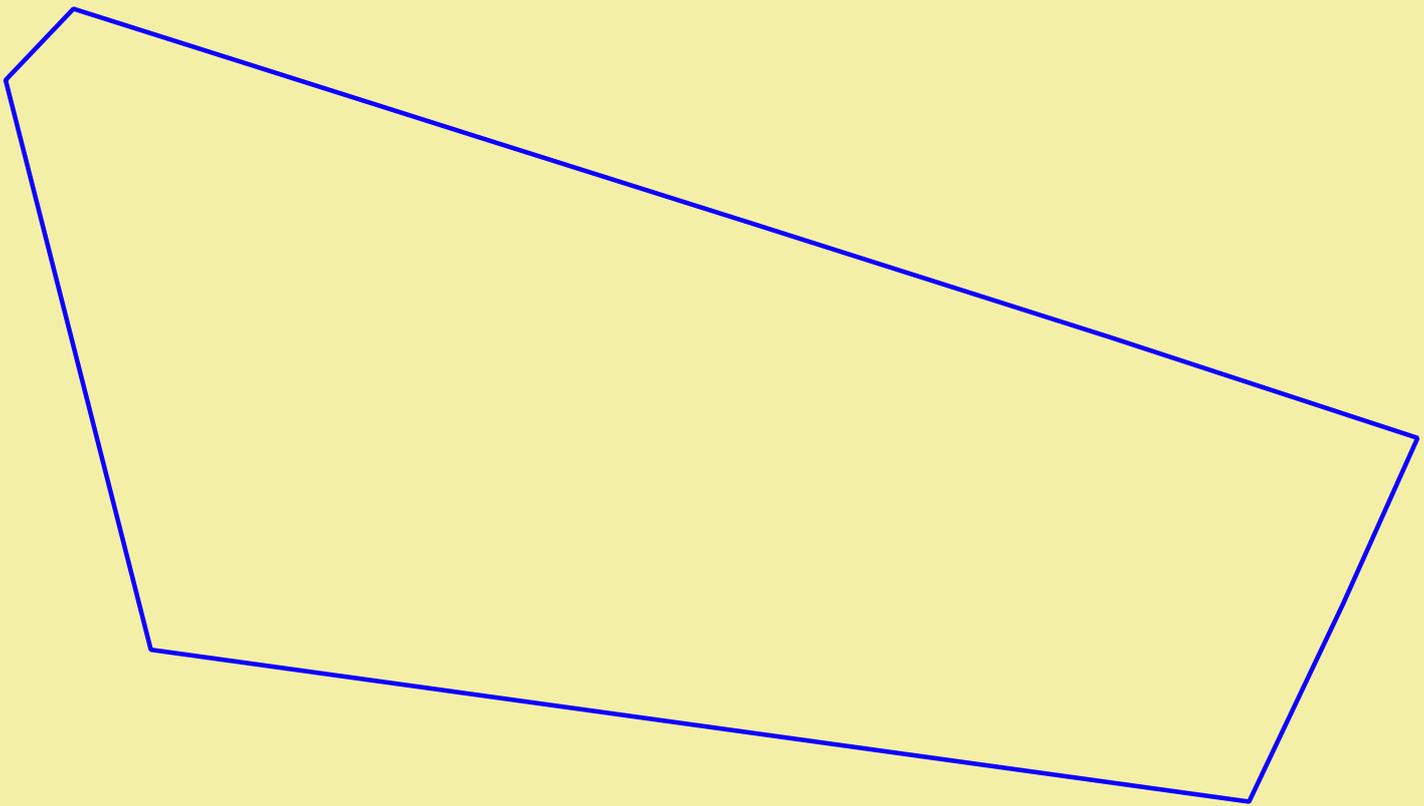
Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0 20 40 m

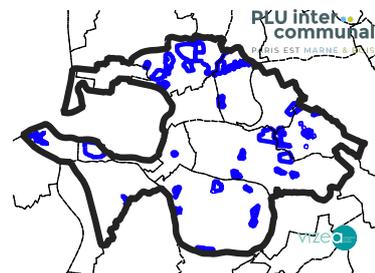
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

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

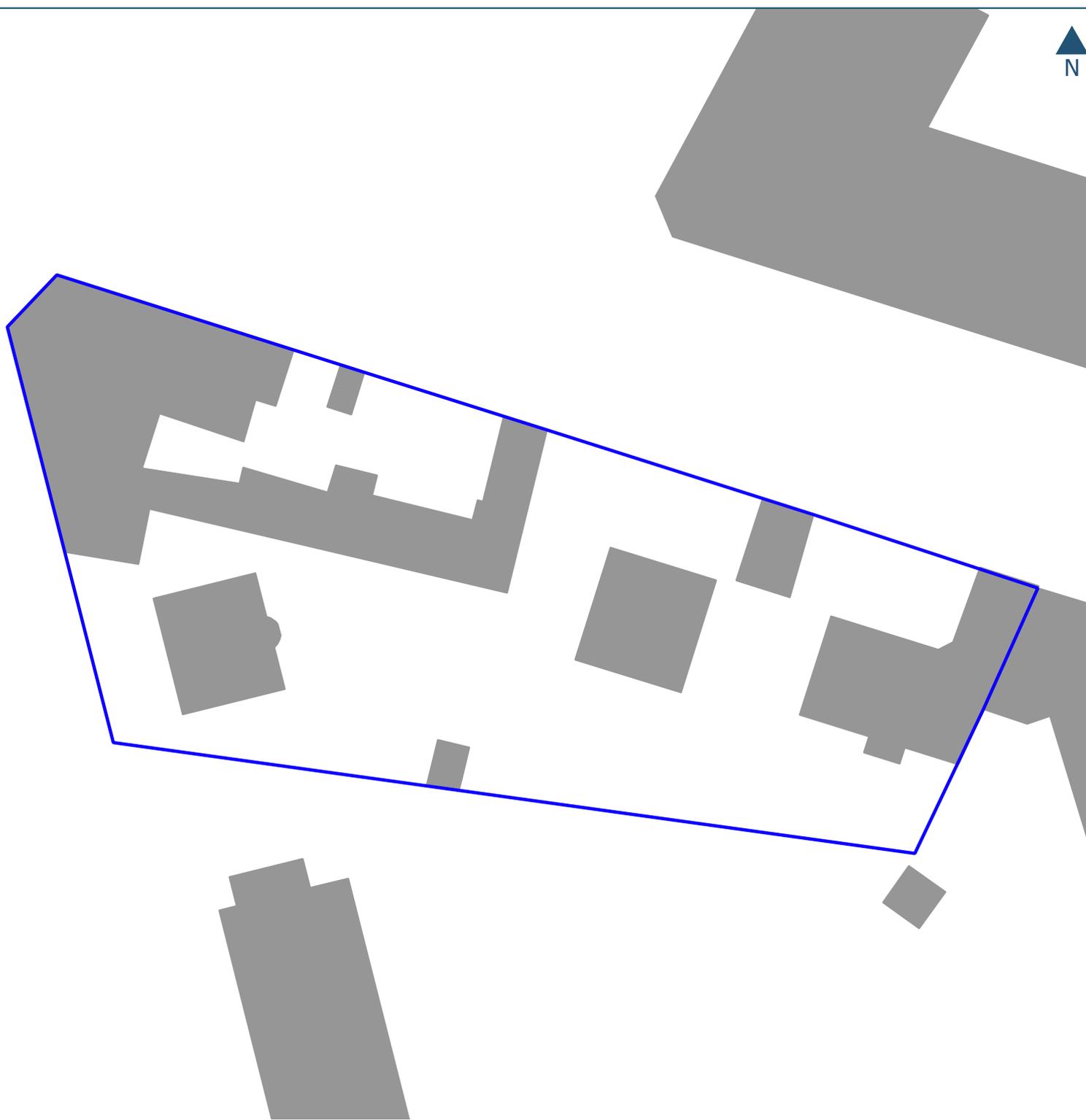


Sources : Géorisques  
Traitement Vizea 2023

0 20 40 m

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

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

 Périmètre de l'EPT

 Communes

 Périmètres des secteurs d'OAP

 Batiments

 BASOL

 ICPE

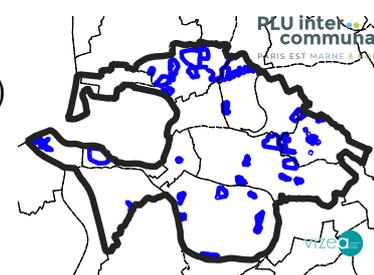
 lignes-souterraines-225kv

 Sites d'antennes relais

Postes électriques (5/12/2020)

 225kV

 63kV



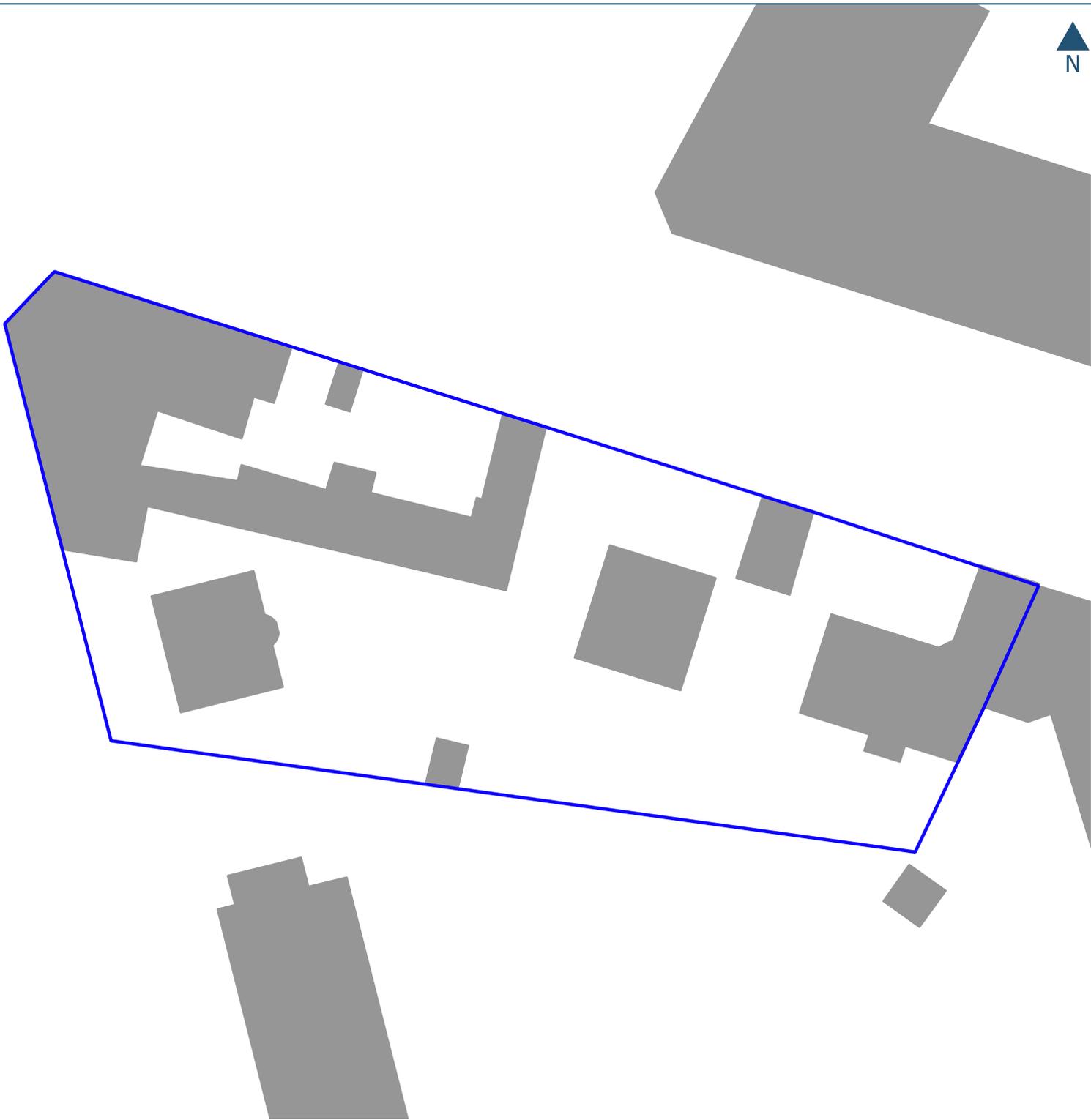
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

0 20

40 m

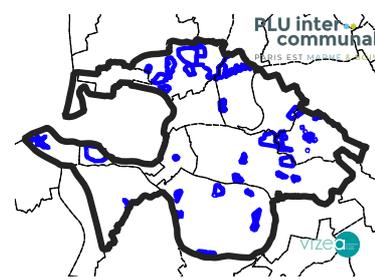
Carte n°9/26

MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



Légende :

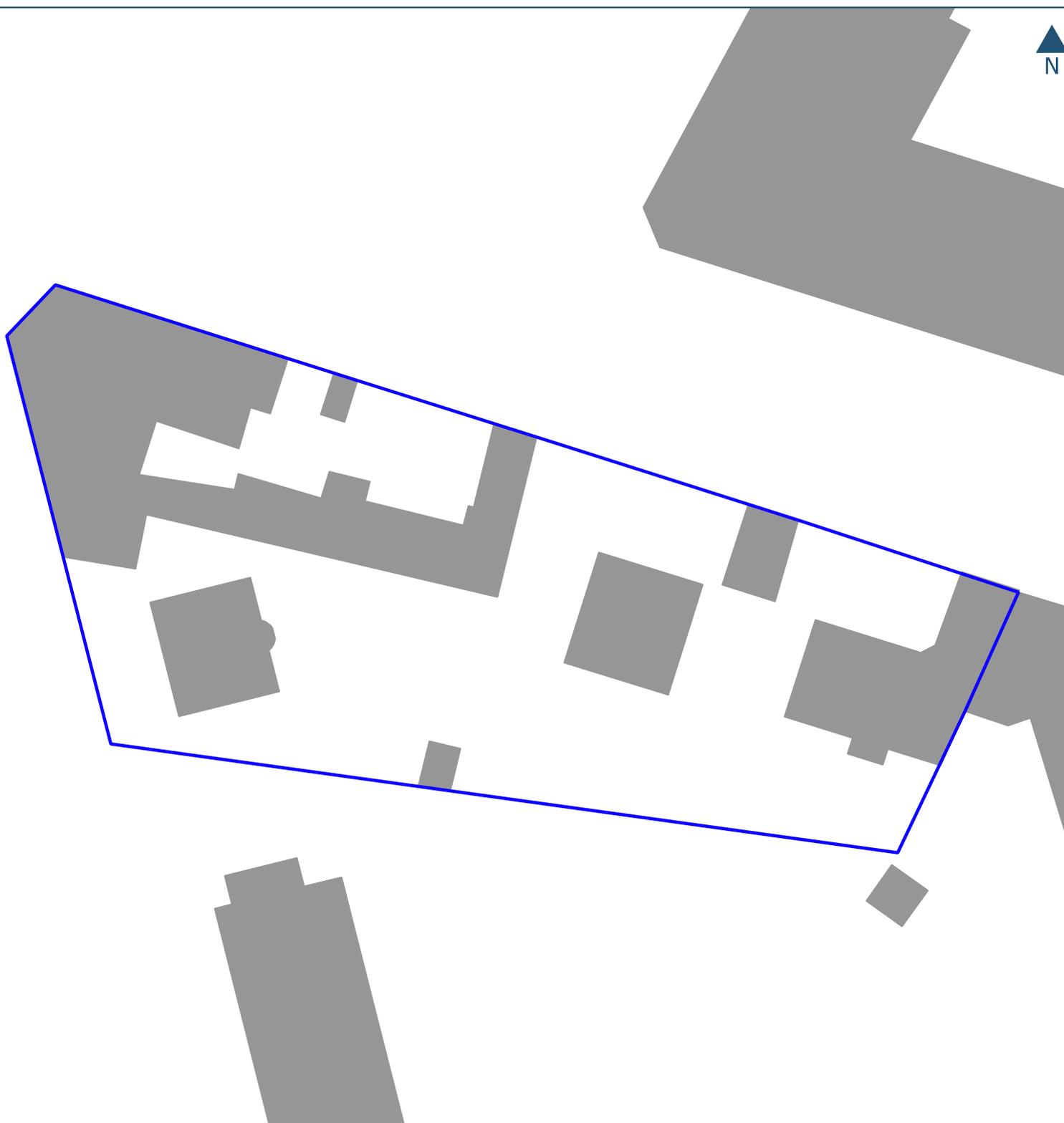
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

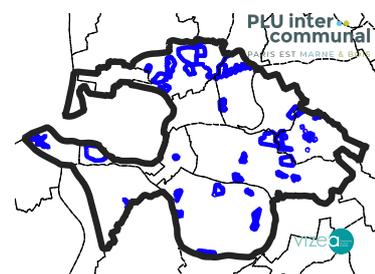
0 20 40 m

MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



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

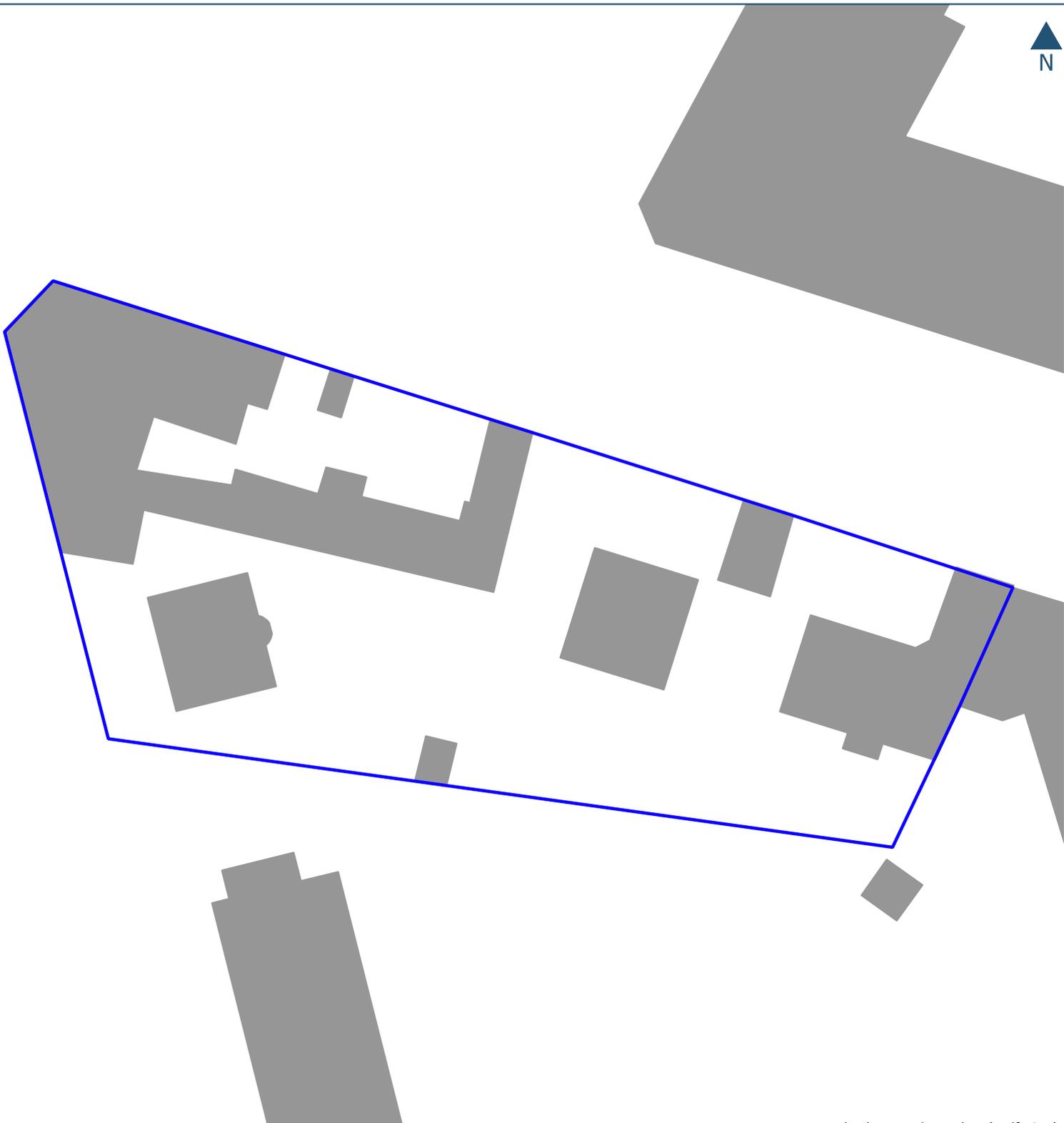


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023



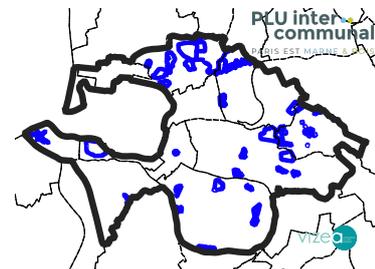
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

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



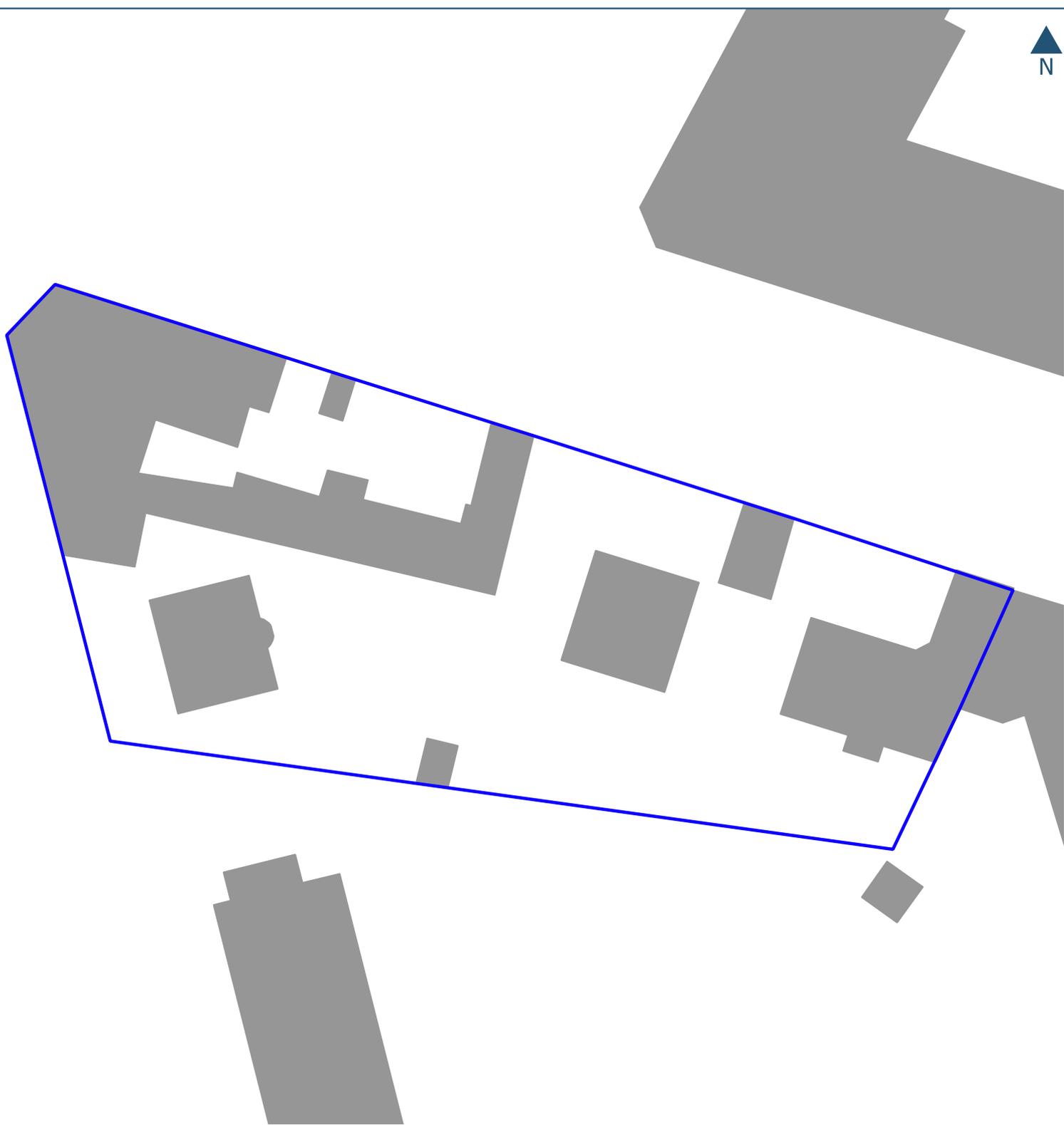
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0 20 40 m

Carte n°12/26

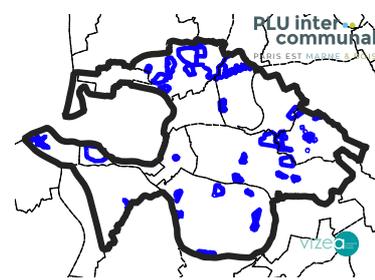
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

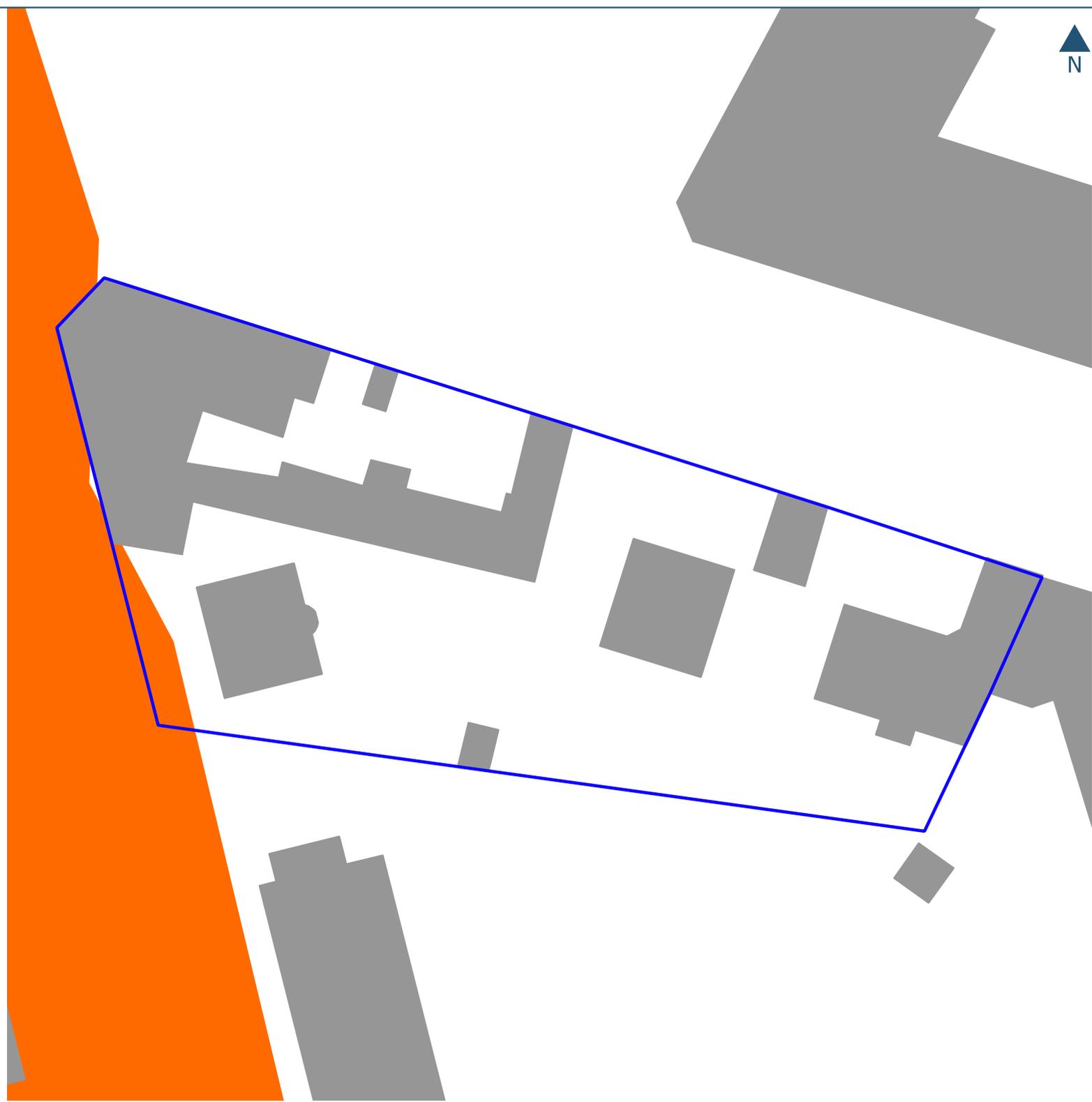
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Fer Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 55 - 60
- 60 - 65



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

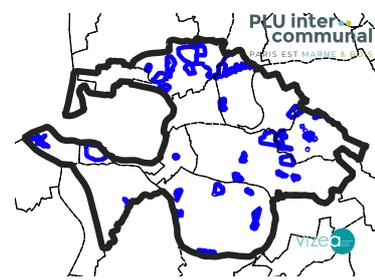
0 20 40 m

MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



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

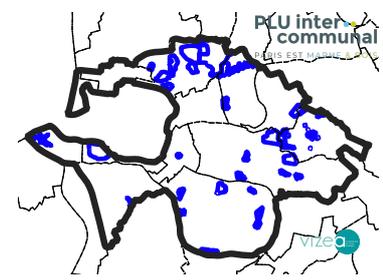
0 20 40 m

MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



Légende :

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

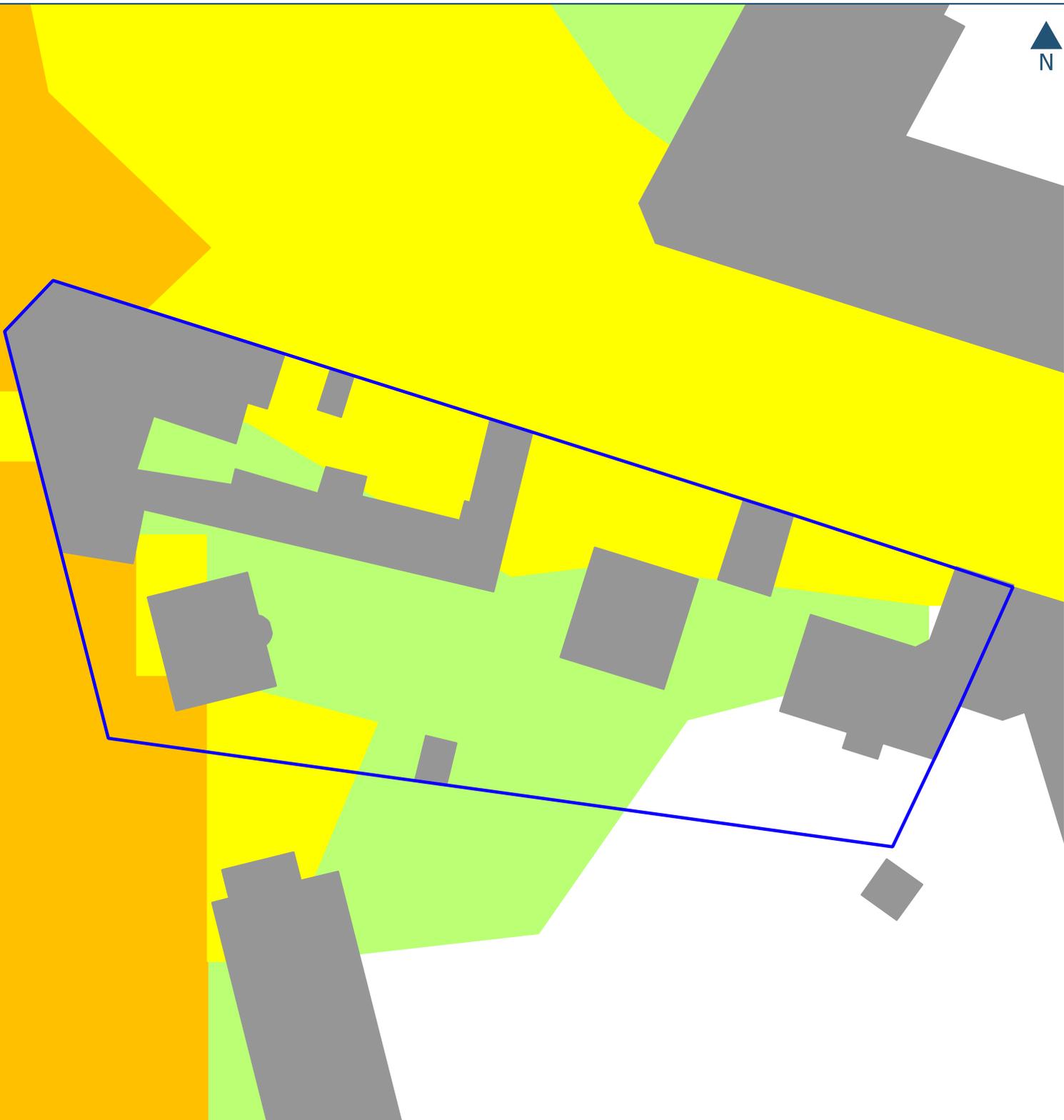


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



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

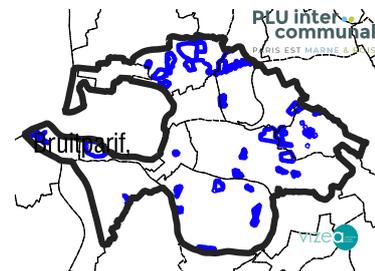
## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

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

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



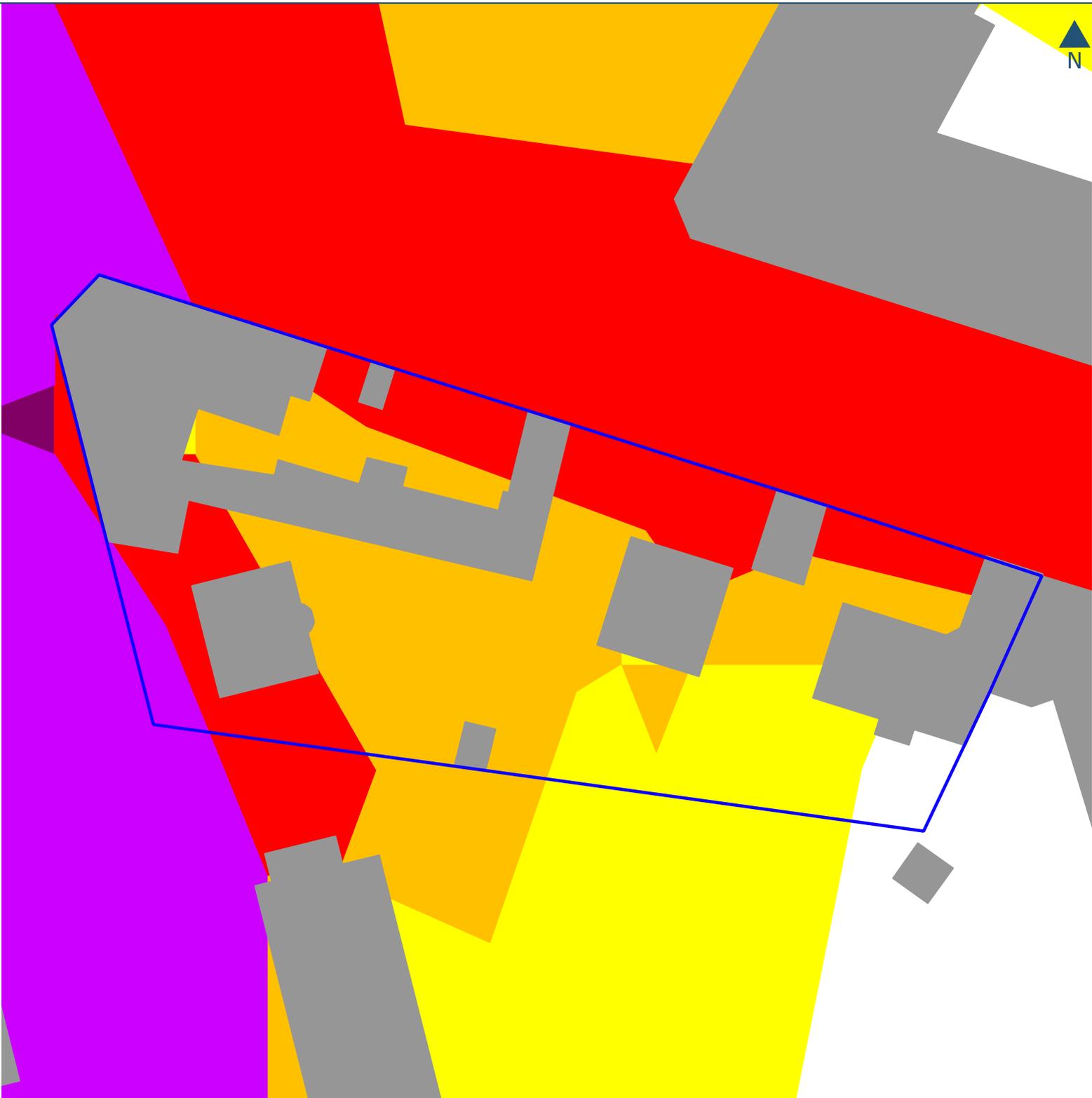
0

20

40 m

Carte n°16/26

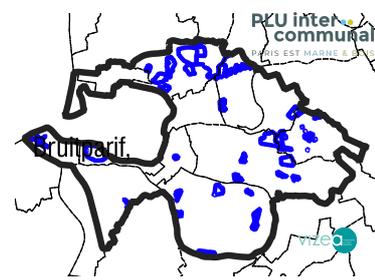
MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



Légende :

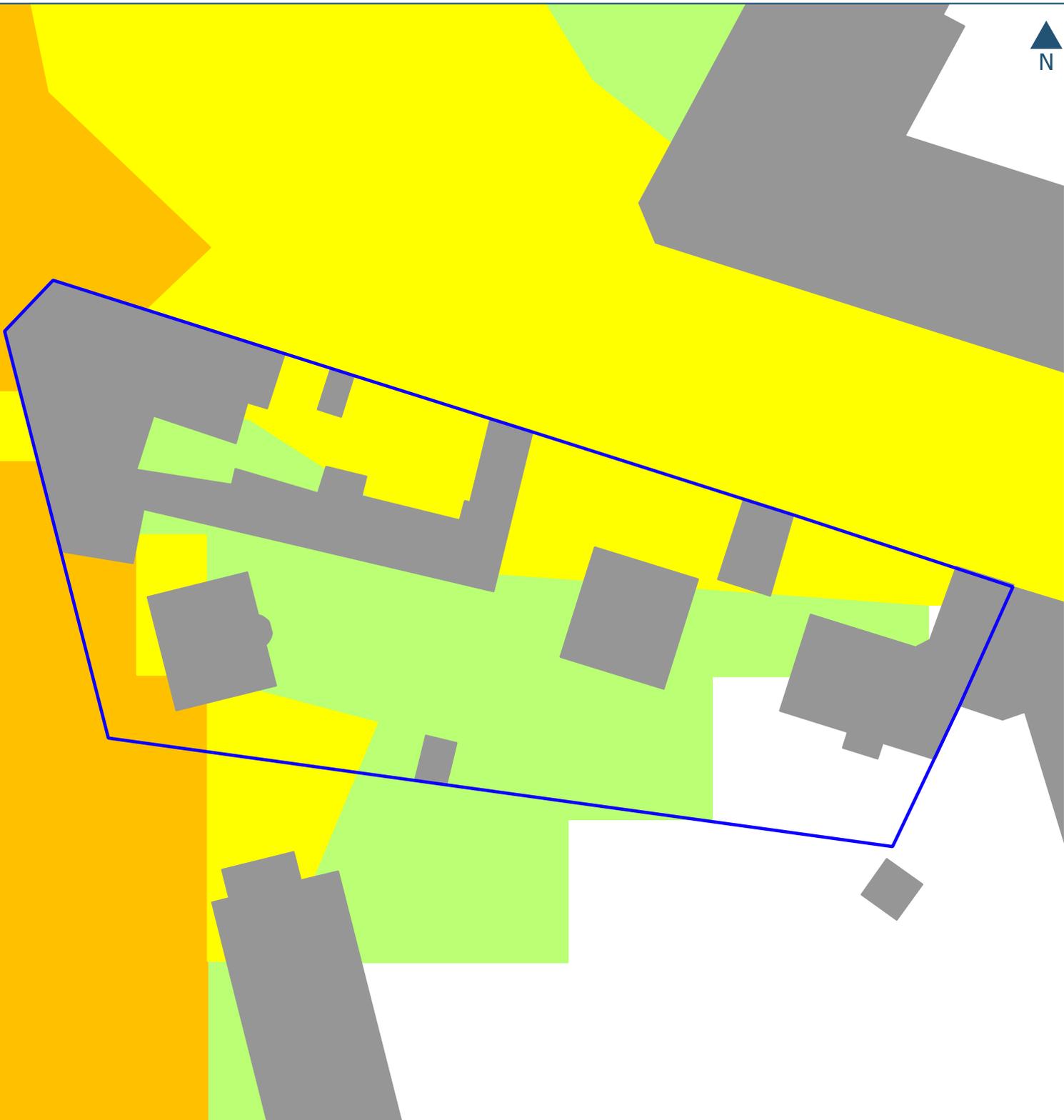
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Lden dB >75
- 60 - 65
- 55 - 60
- 65-70
- 70-75

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)

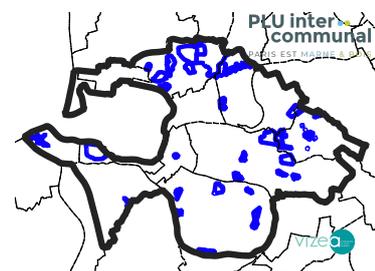
## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

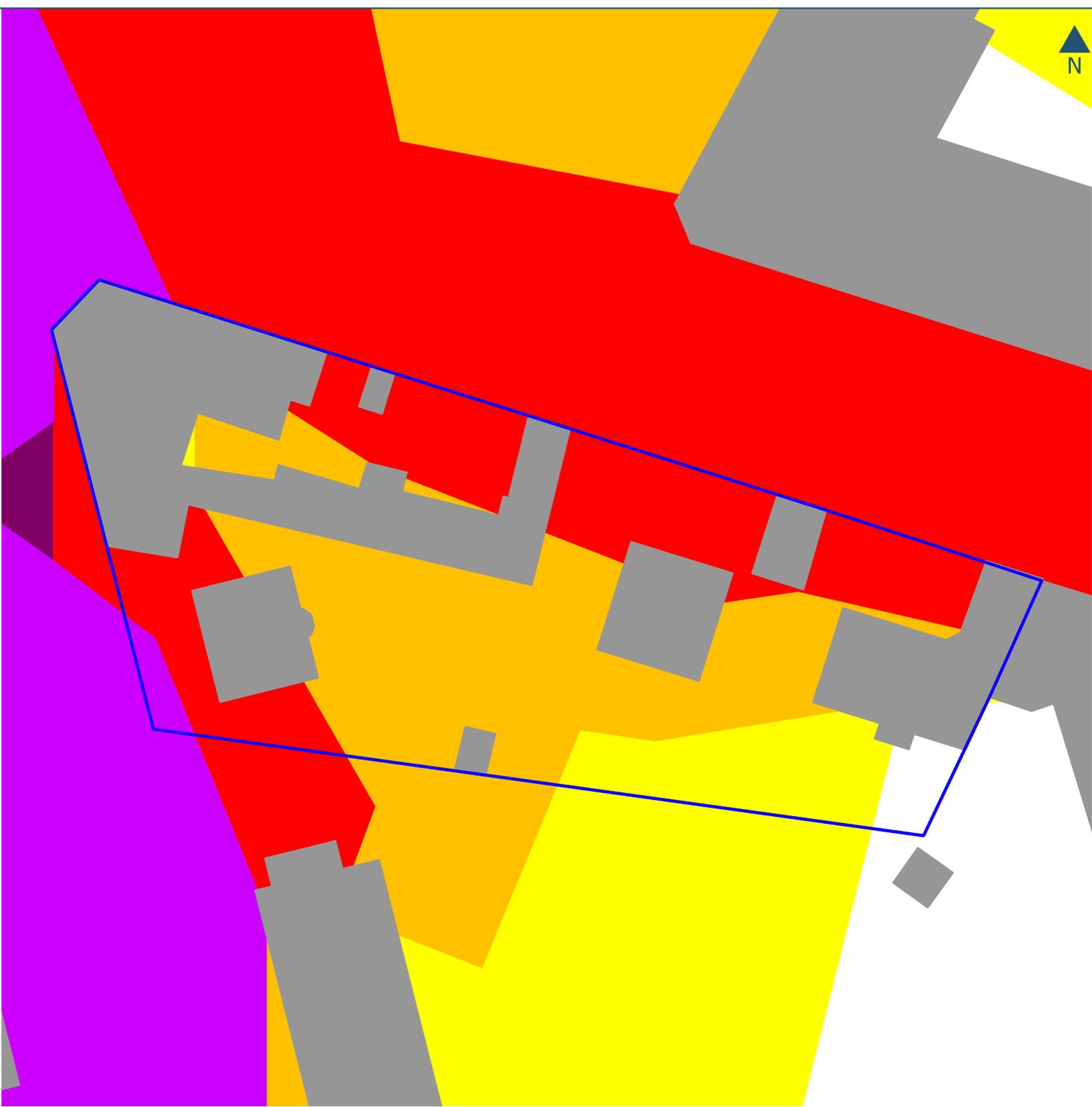
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB >70
- Multi Ln dB 65-70
- Multi Ln dB 60 - 65
- Multi Ln dB 55 - 60
- Multi Ln dB 50 - 55

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



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

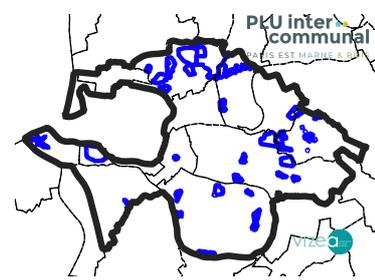
## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

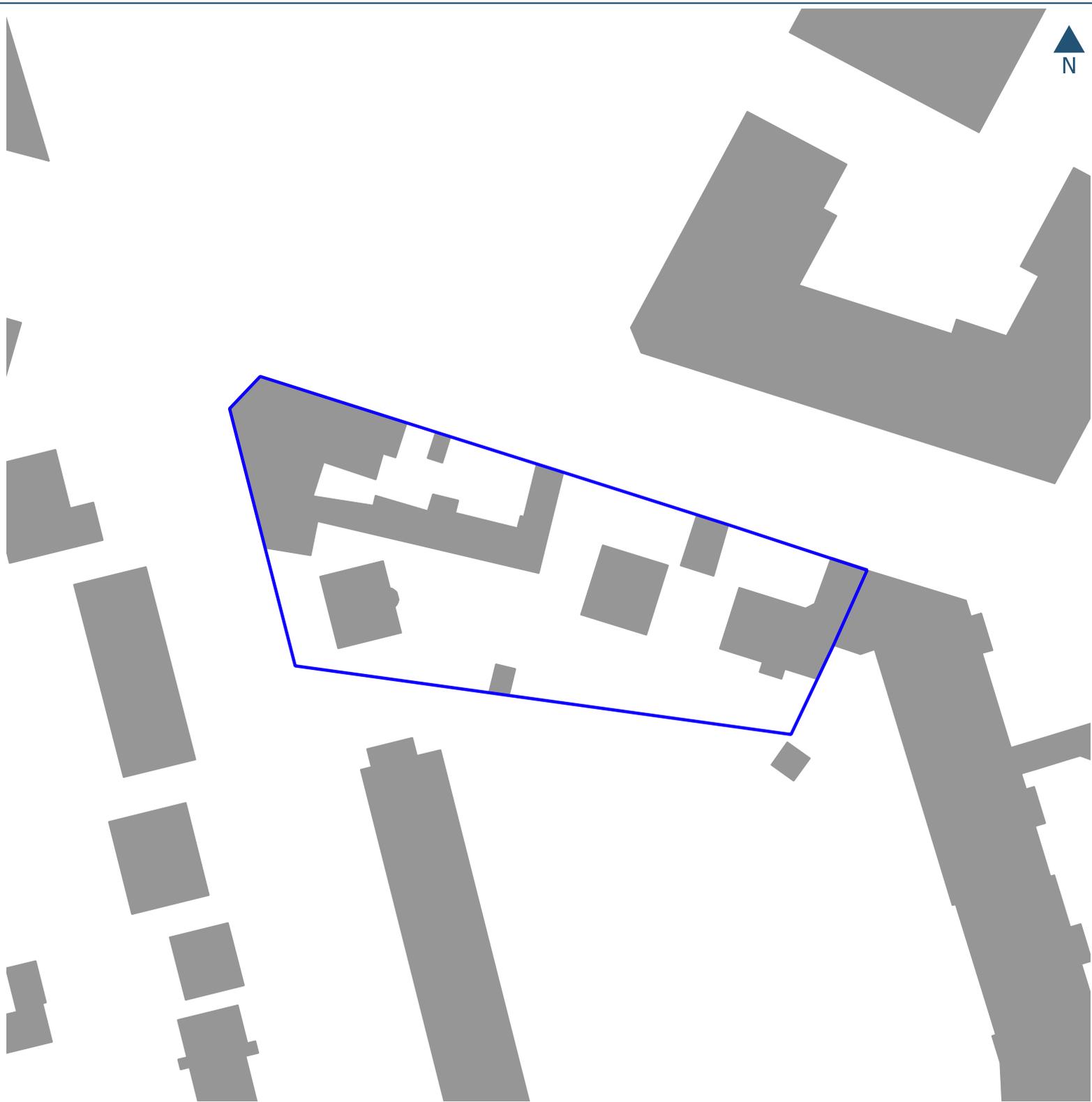
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- A Multi Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

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



0 20 40 m

MENTIENNE/BERTEAUX (94079)

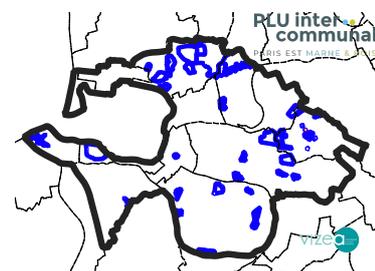


Légende :

- 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



PLU intercommunal  
PARIS EST MARNE SEINE



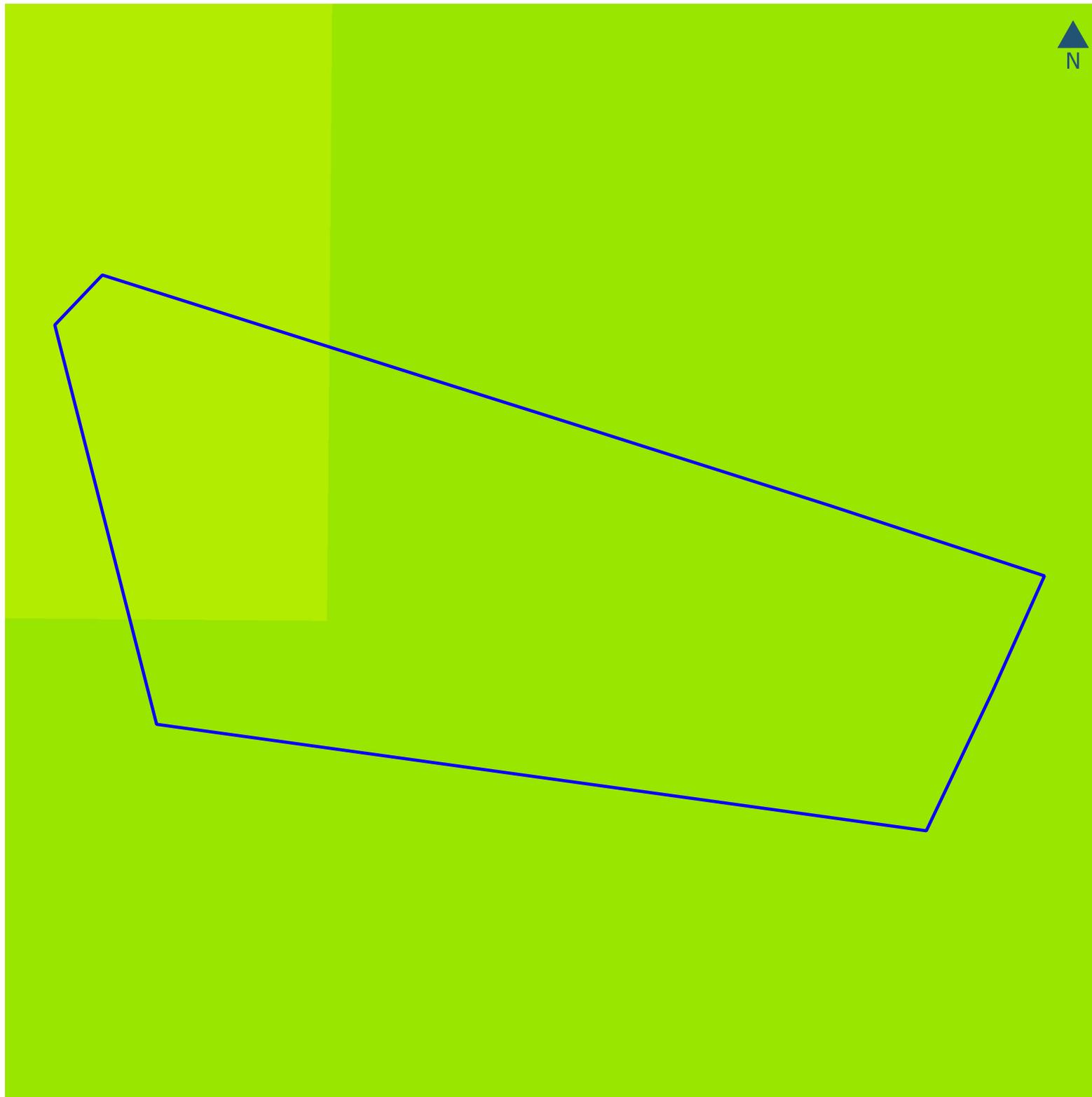
0

40

80 m

Carte n°20/26

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)

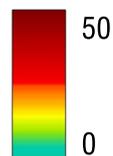


### Légende :

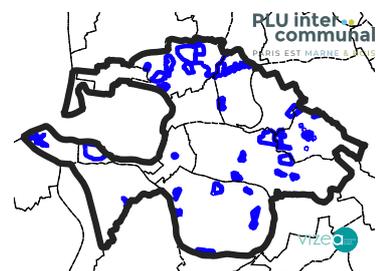
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

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

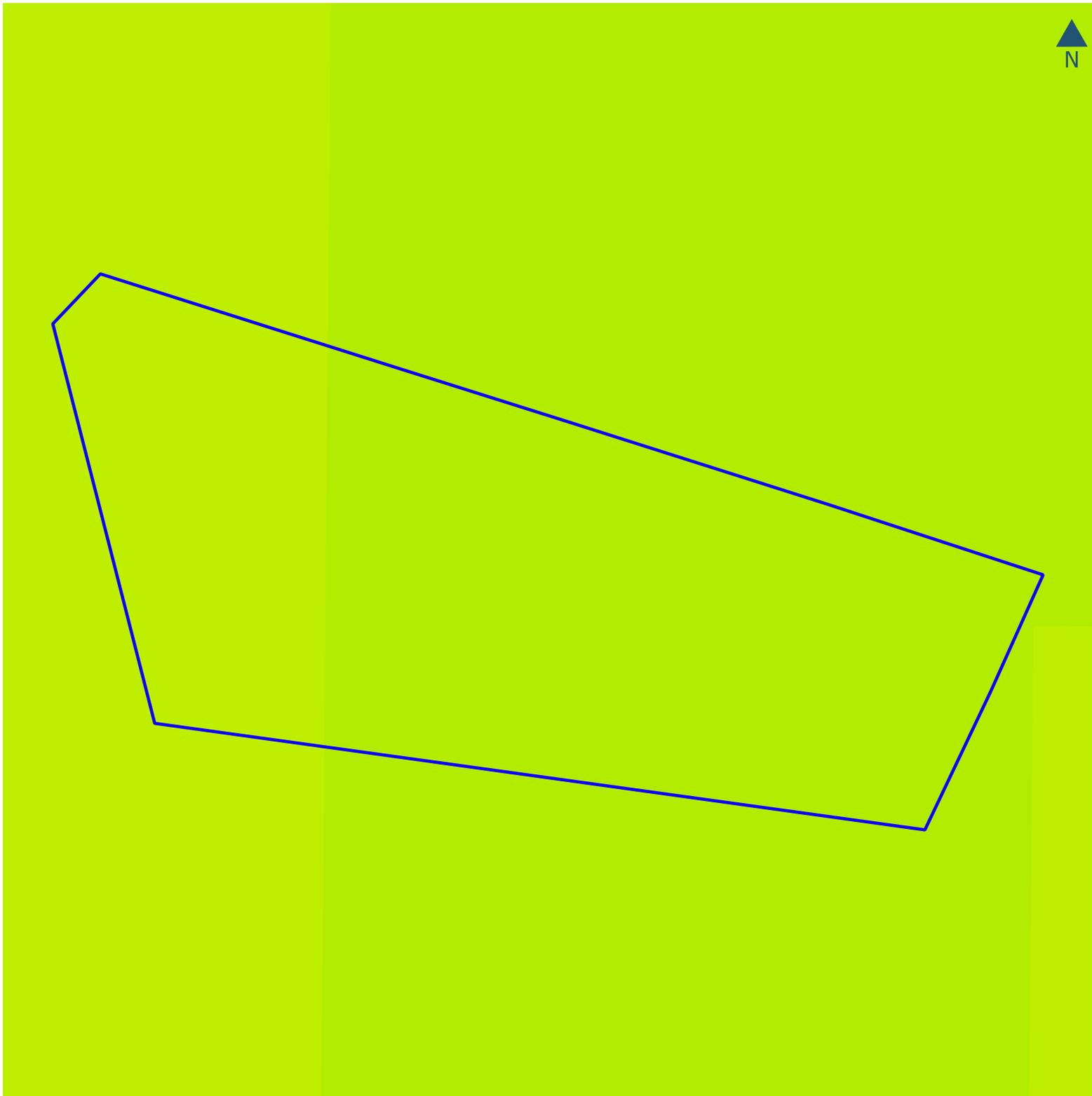
Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



MENTIENNE/BERTEAUX (94079)

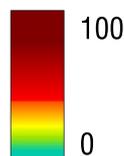


Légende :

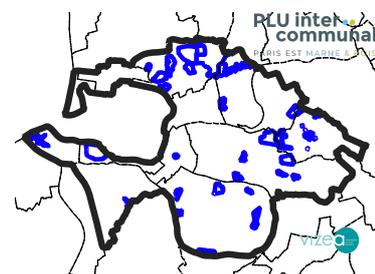
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



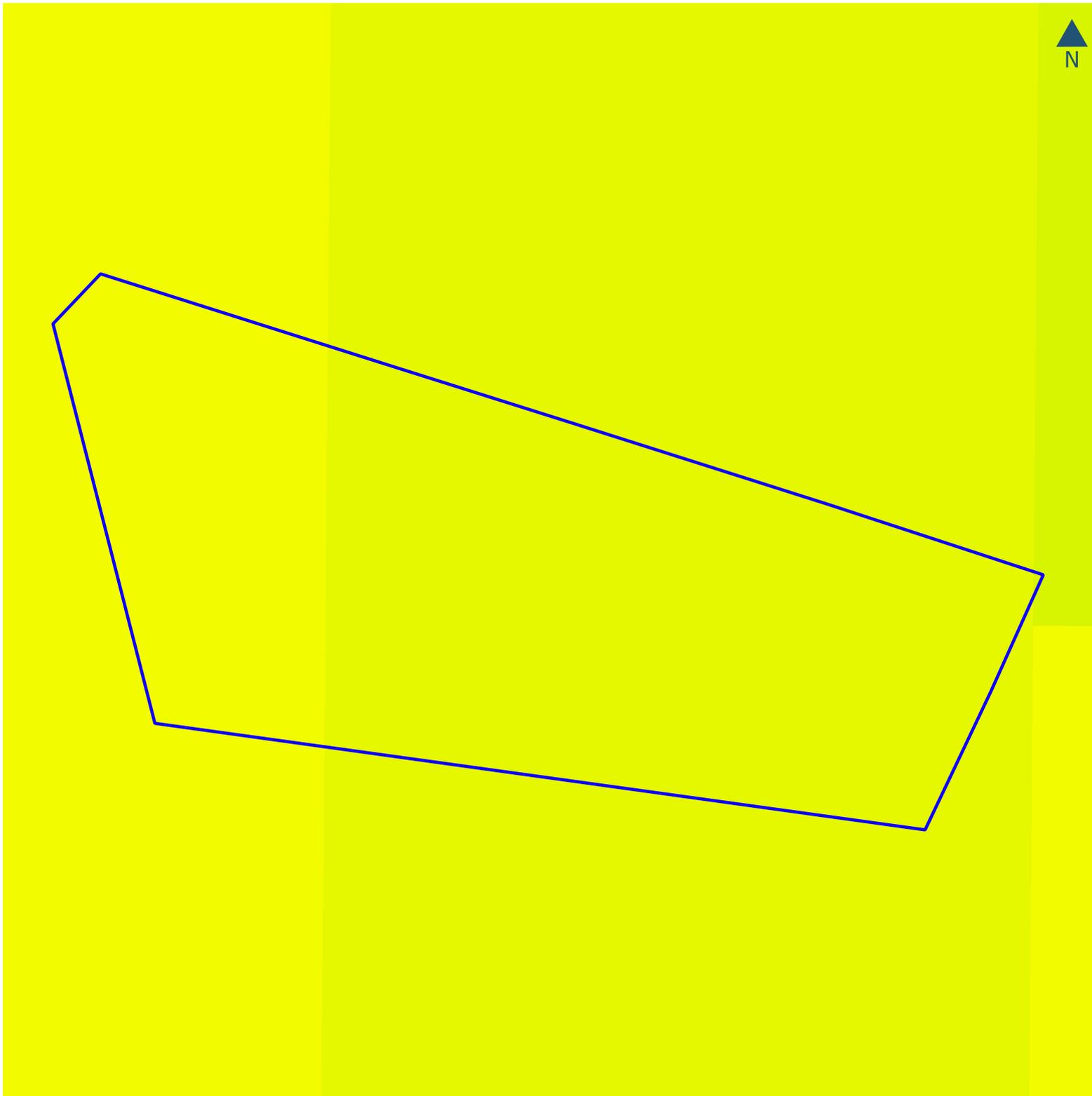
0

20

40 m

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

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)

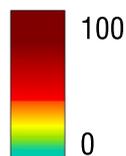


### Légende :

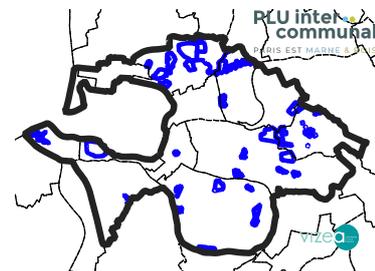
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

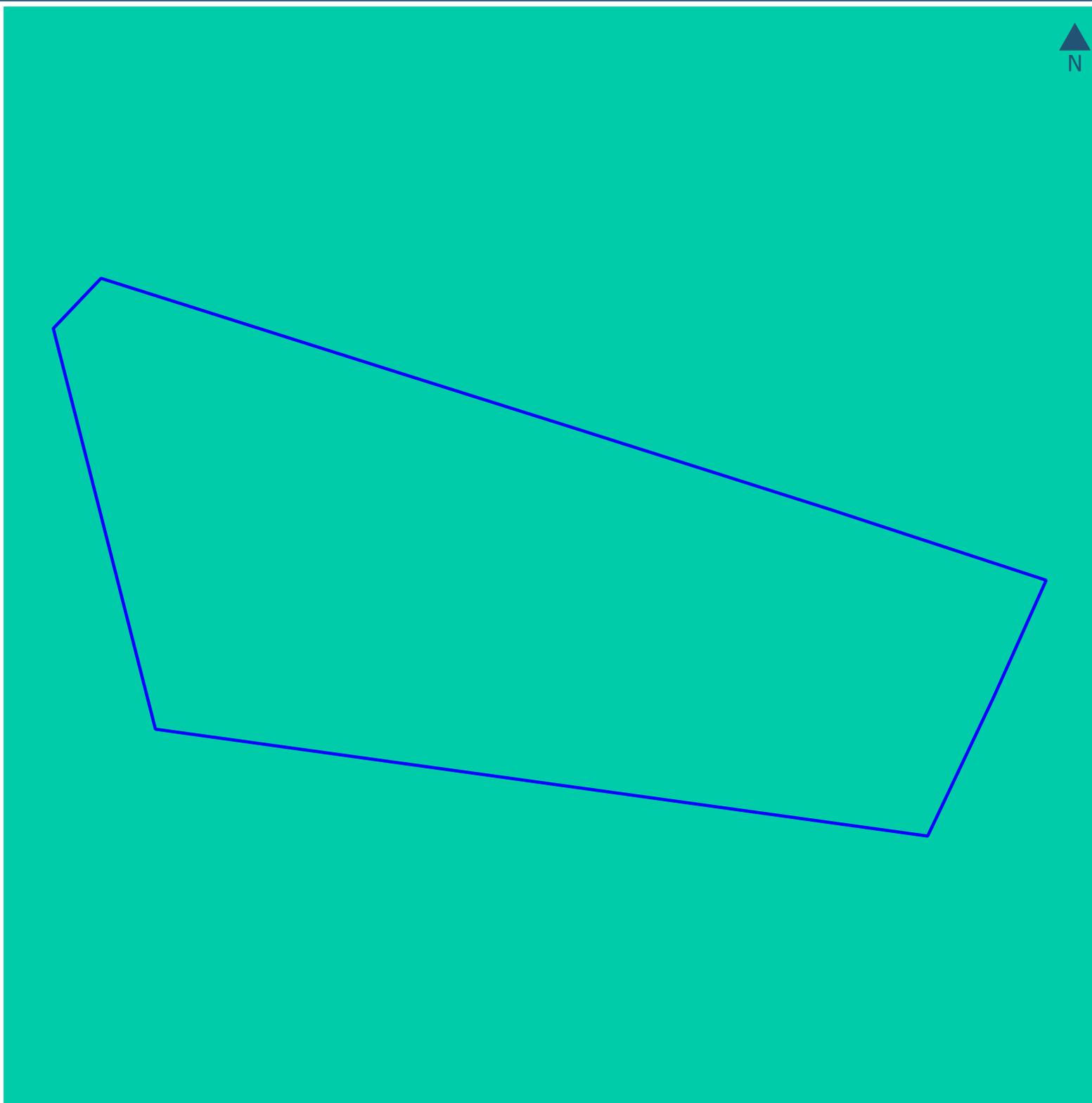
Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



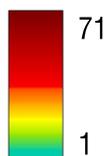
MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



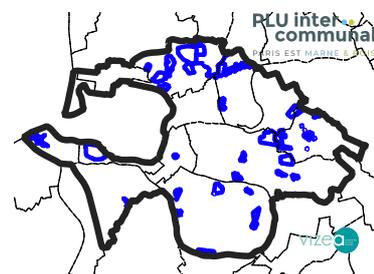
Légende :

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

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

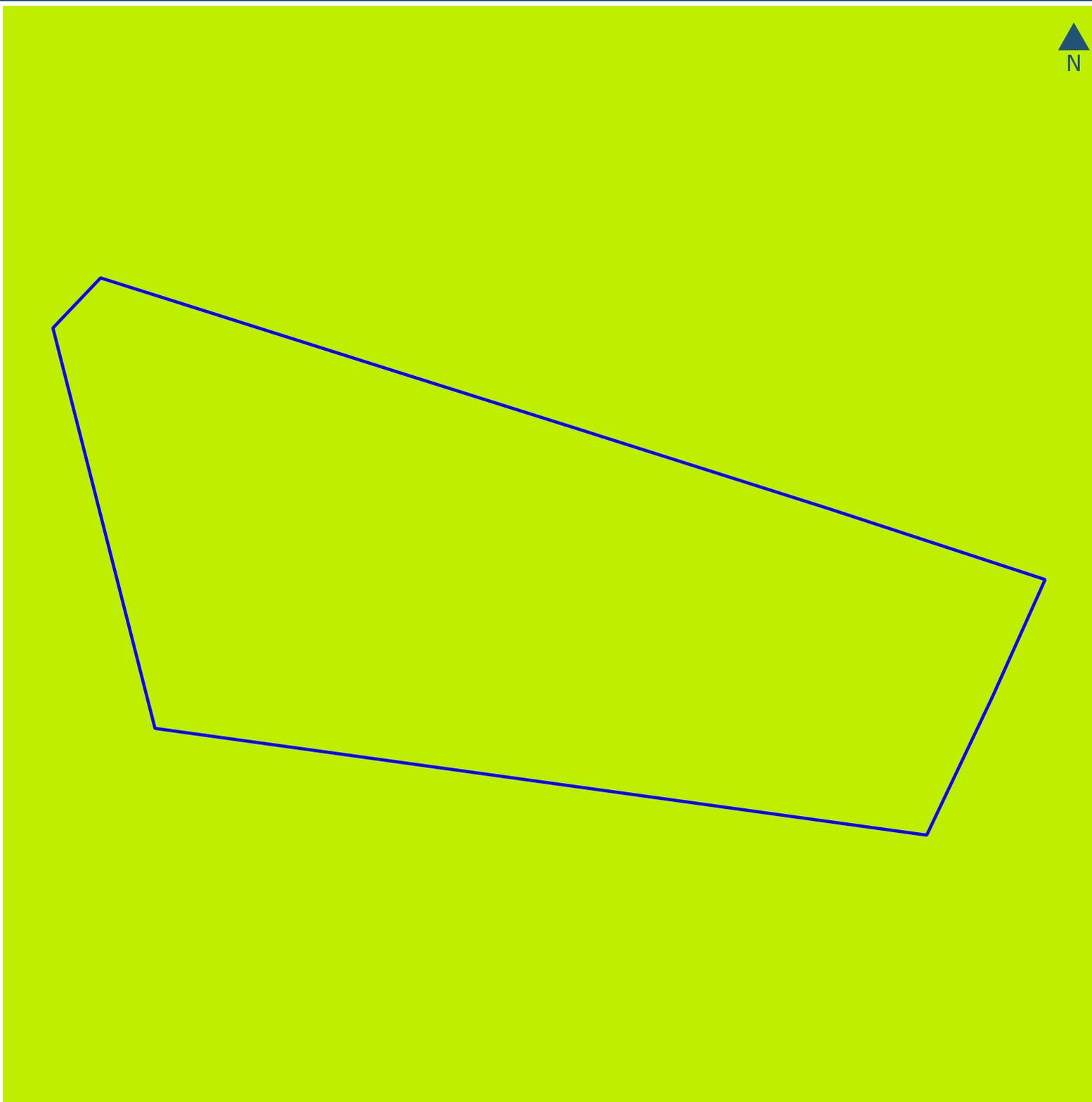


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

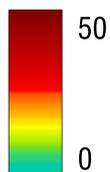
## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



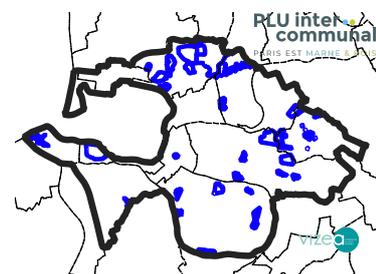
### Légende :

-  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

## MENTIENNE/BERTEAUX (94079)



### Légende :

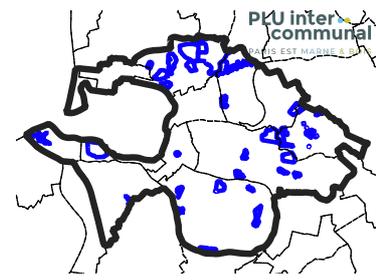
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'
- réseau cyclable

- 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 20 40 m

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

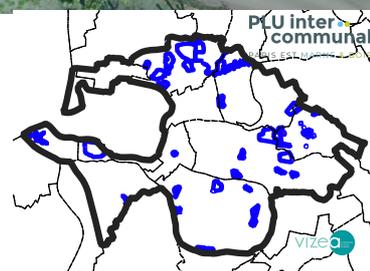
## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail -  
Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

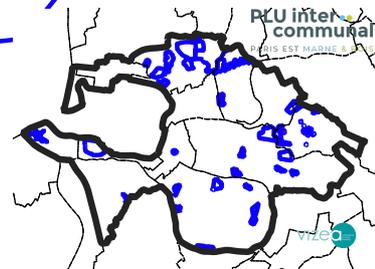
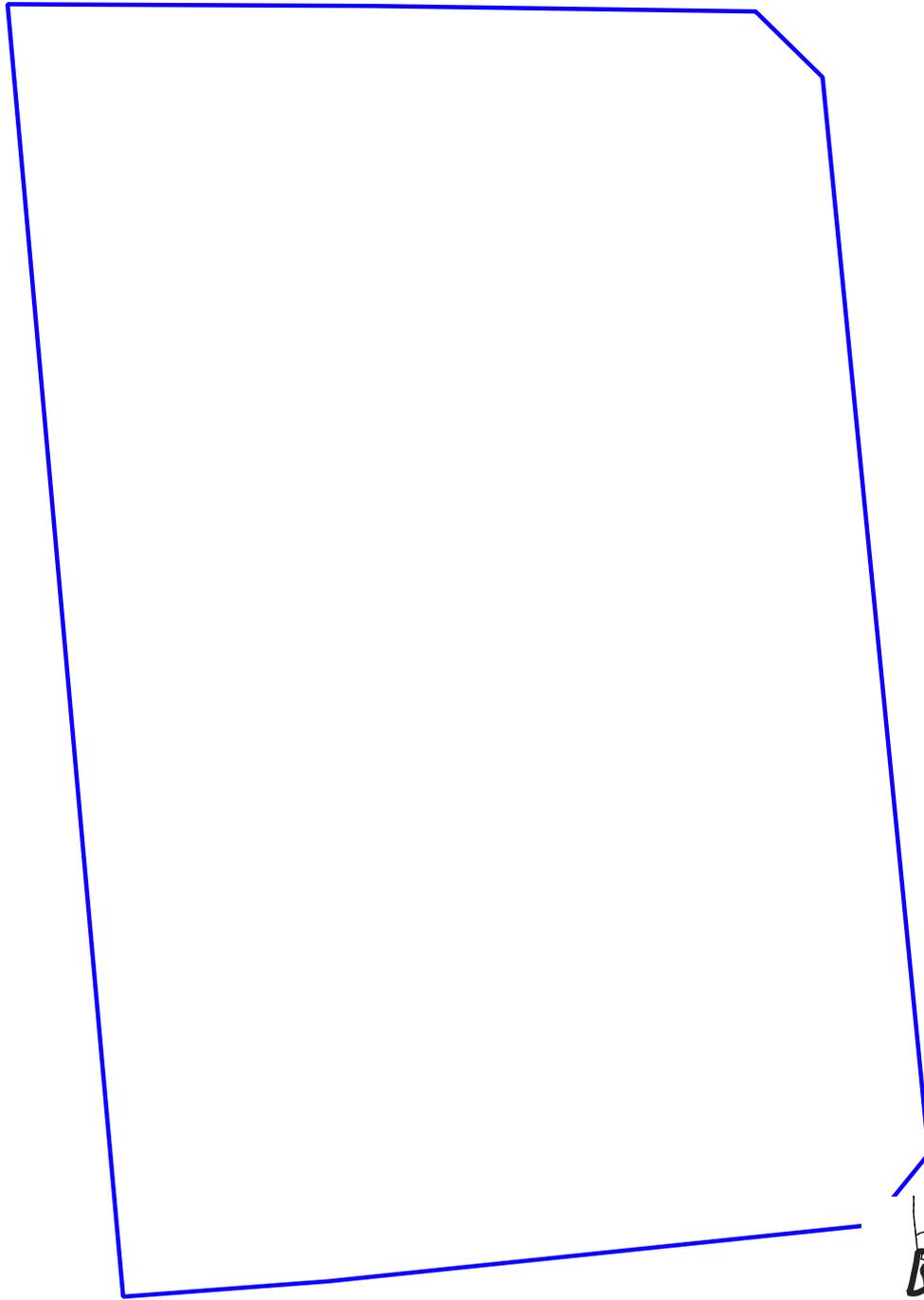
0

30

60 m

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

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

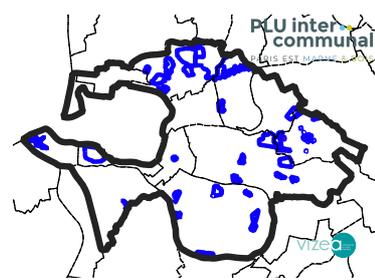
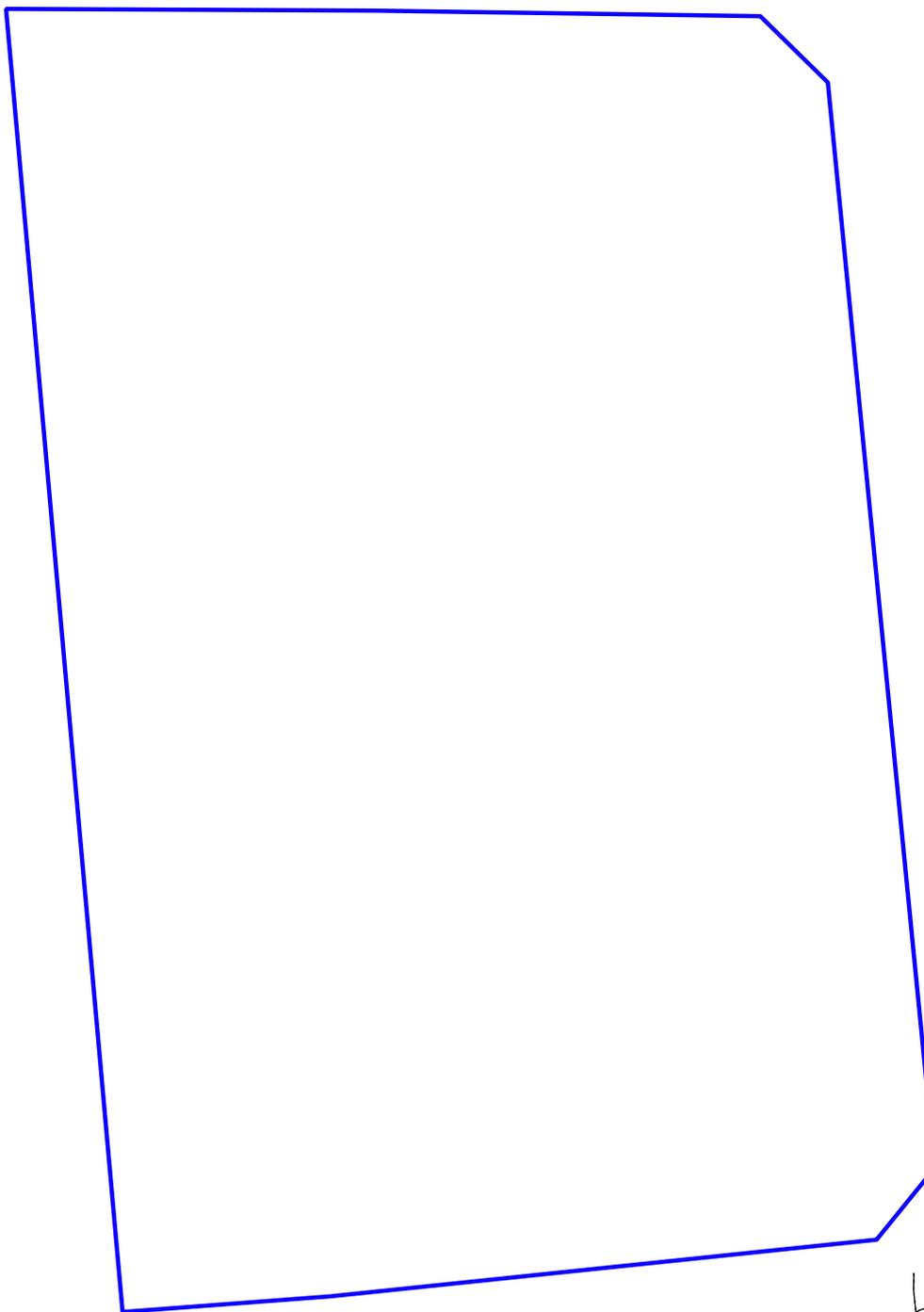


### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| 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

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



Légende :

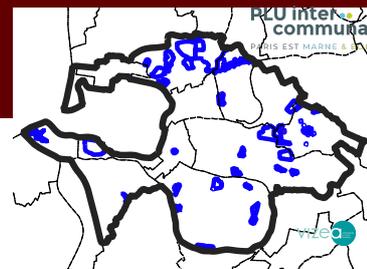
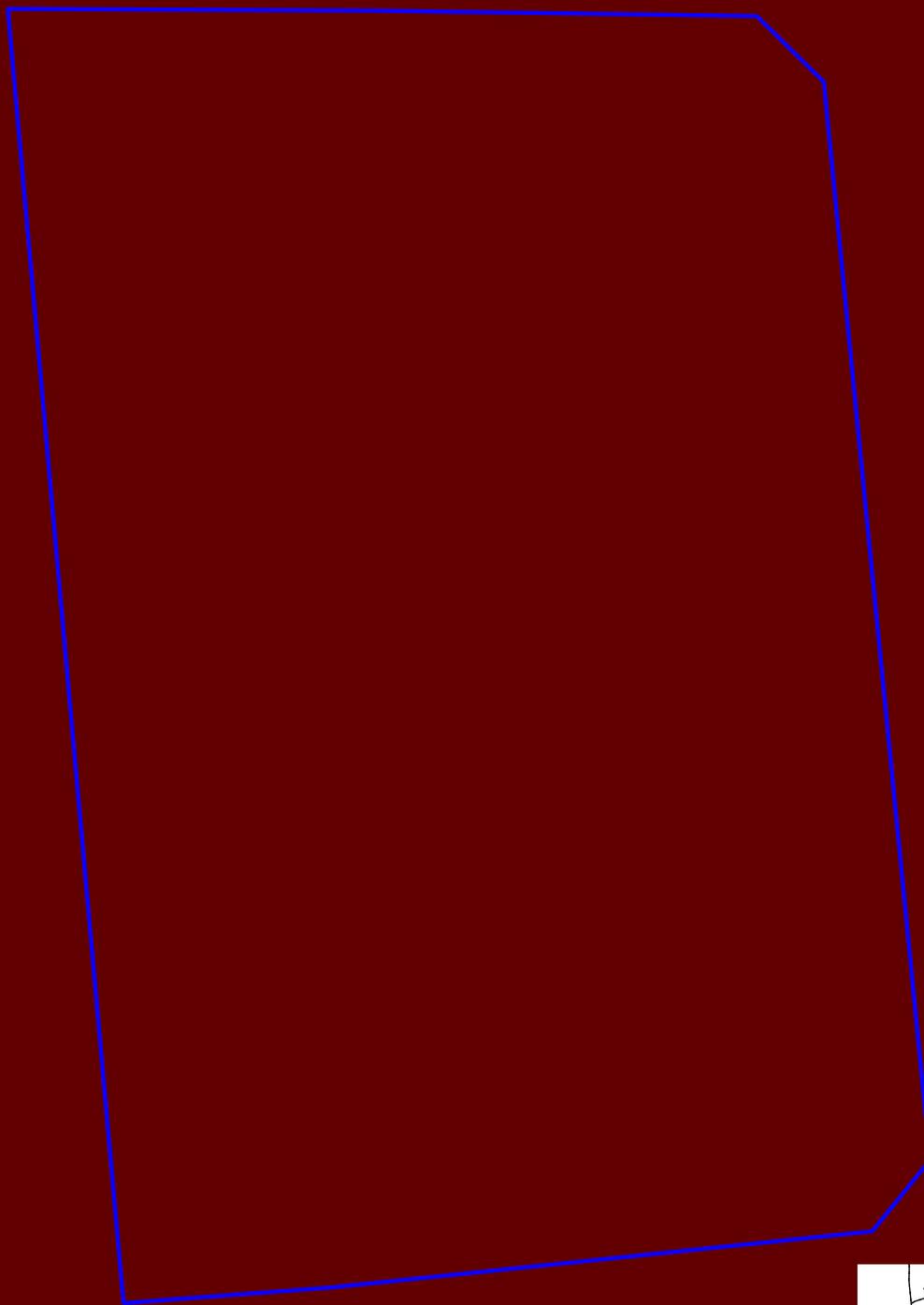
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Eau

- 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

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### 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                         | Sensibilité moyenne                                    |
|                               | Sensibilité faible                        | Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement |

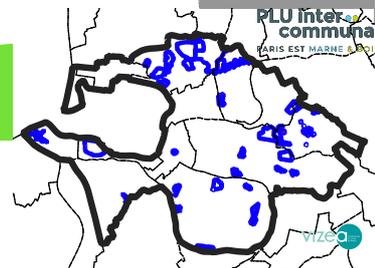
Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

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

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



Villiers-sur-Marne



### Légende :

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

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

0

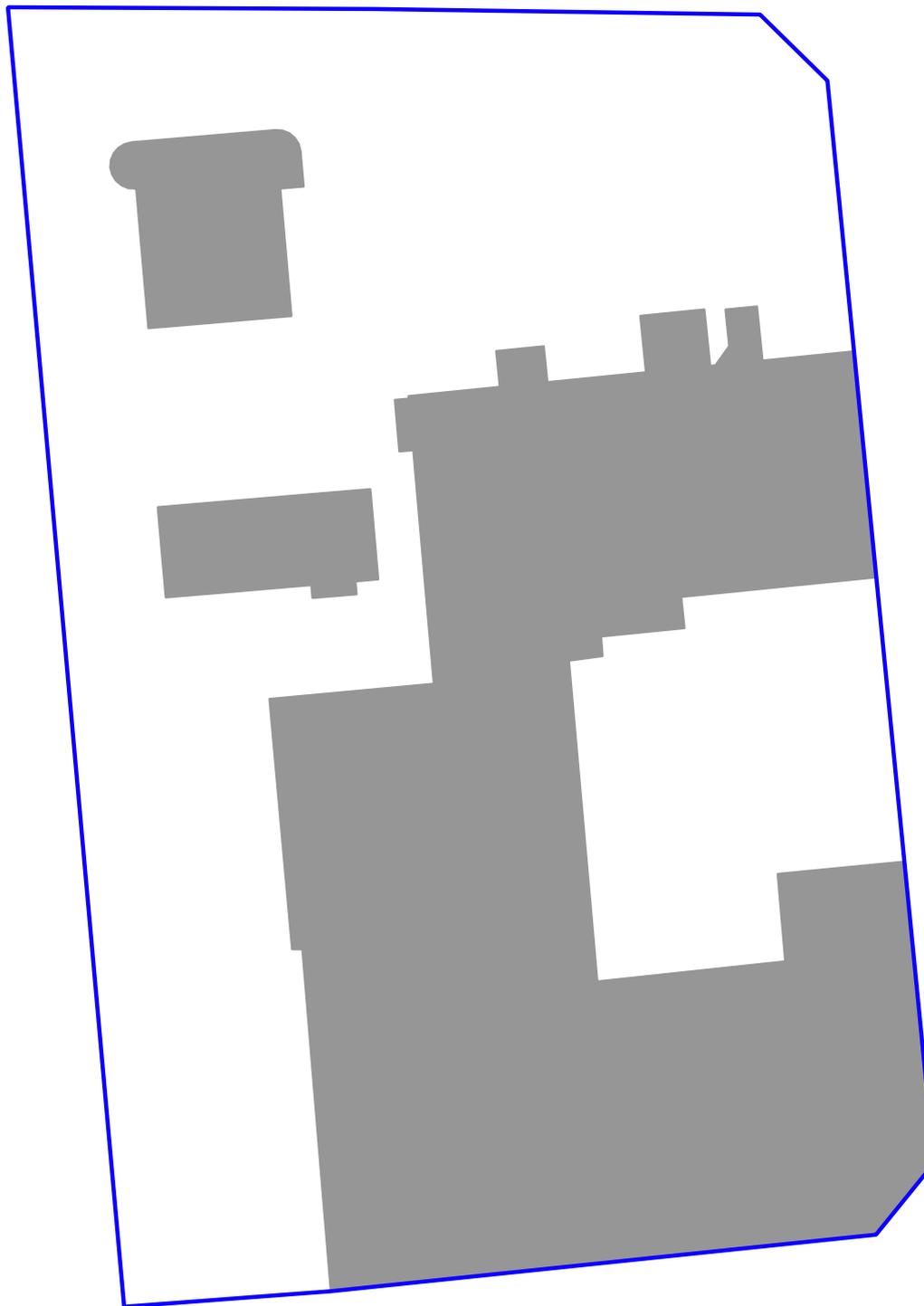
40

80 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

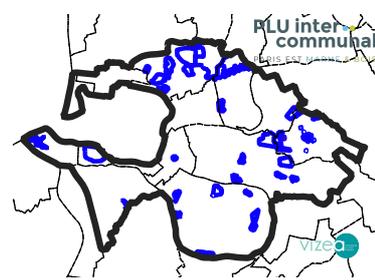
## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### 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



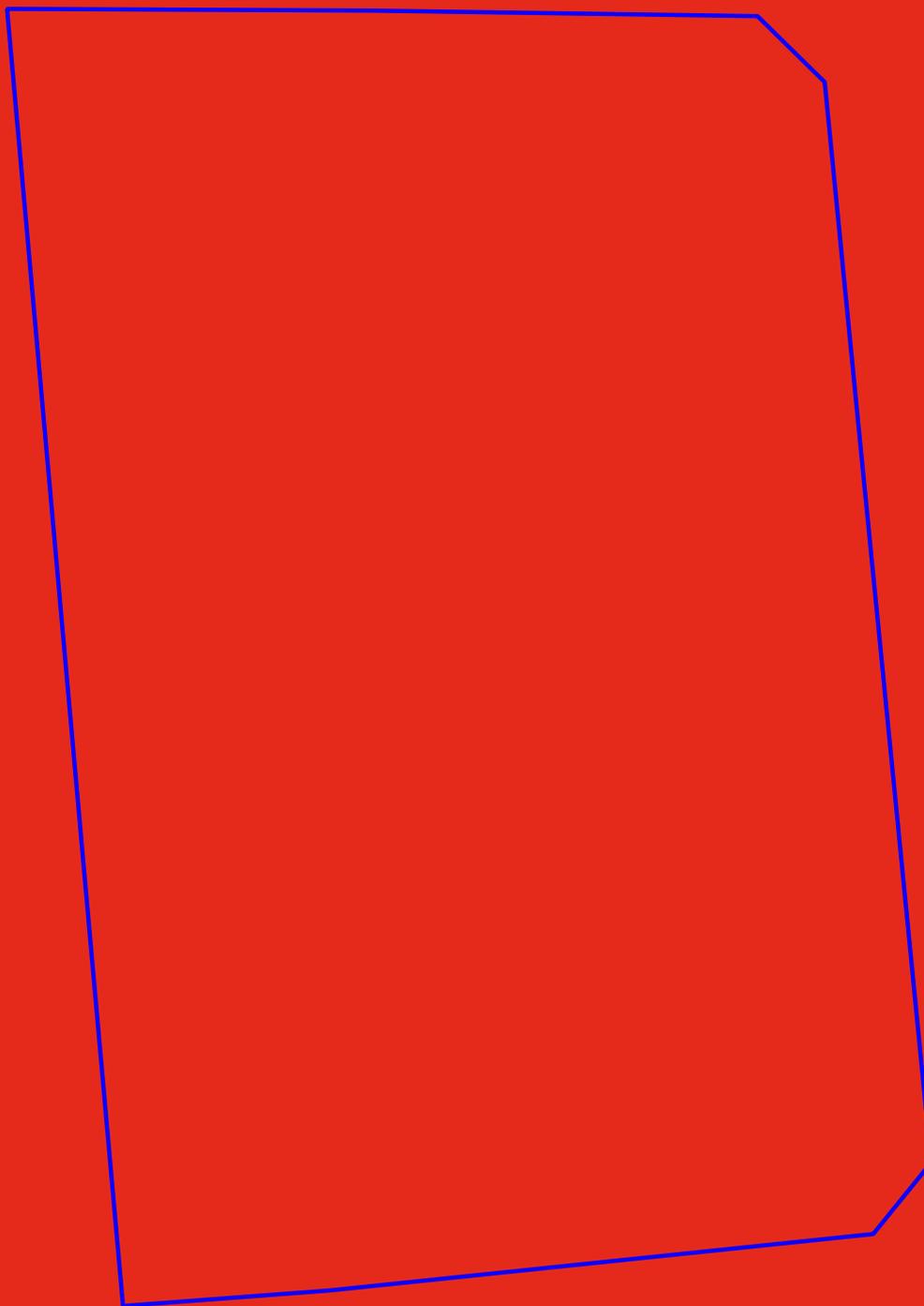
0

30

60 m

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

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

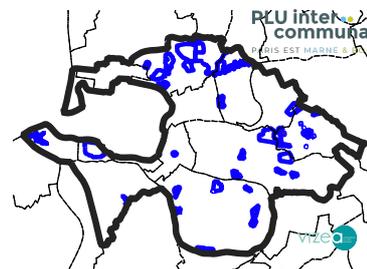


### Légende :

- 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

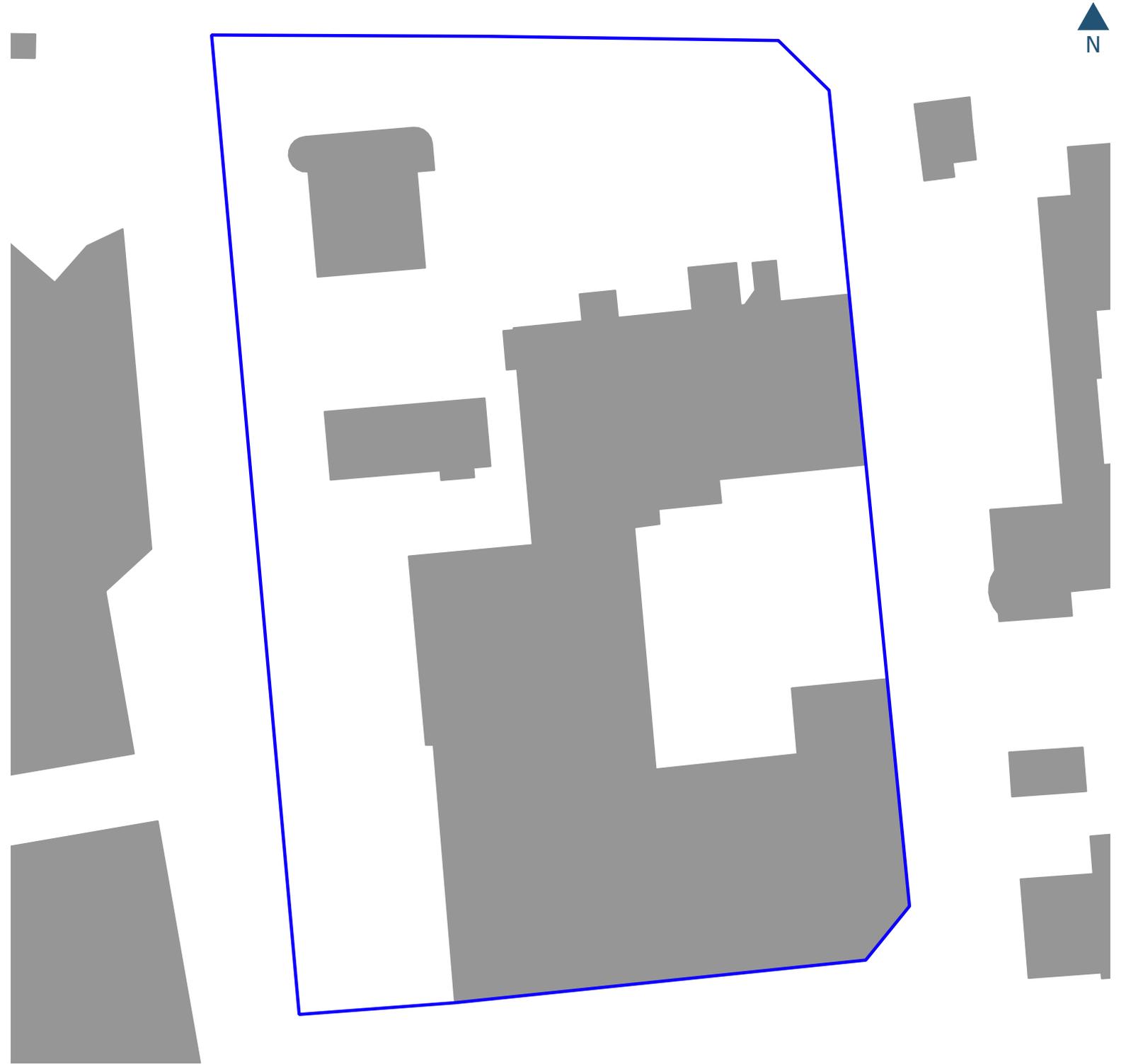
0

40

80 m

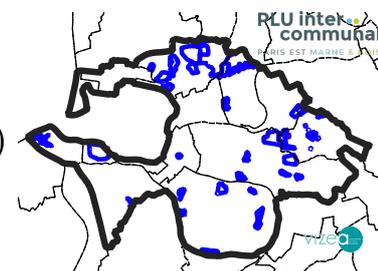
Carte n°8/26

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

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



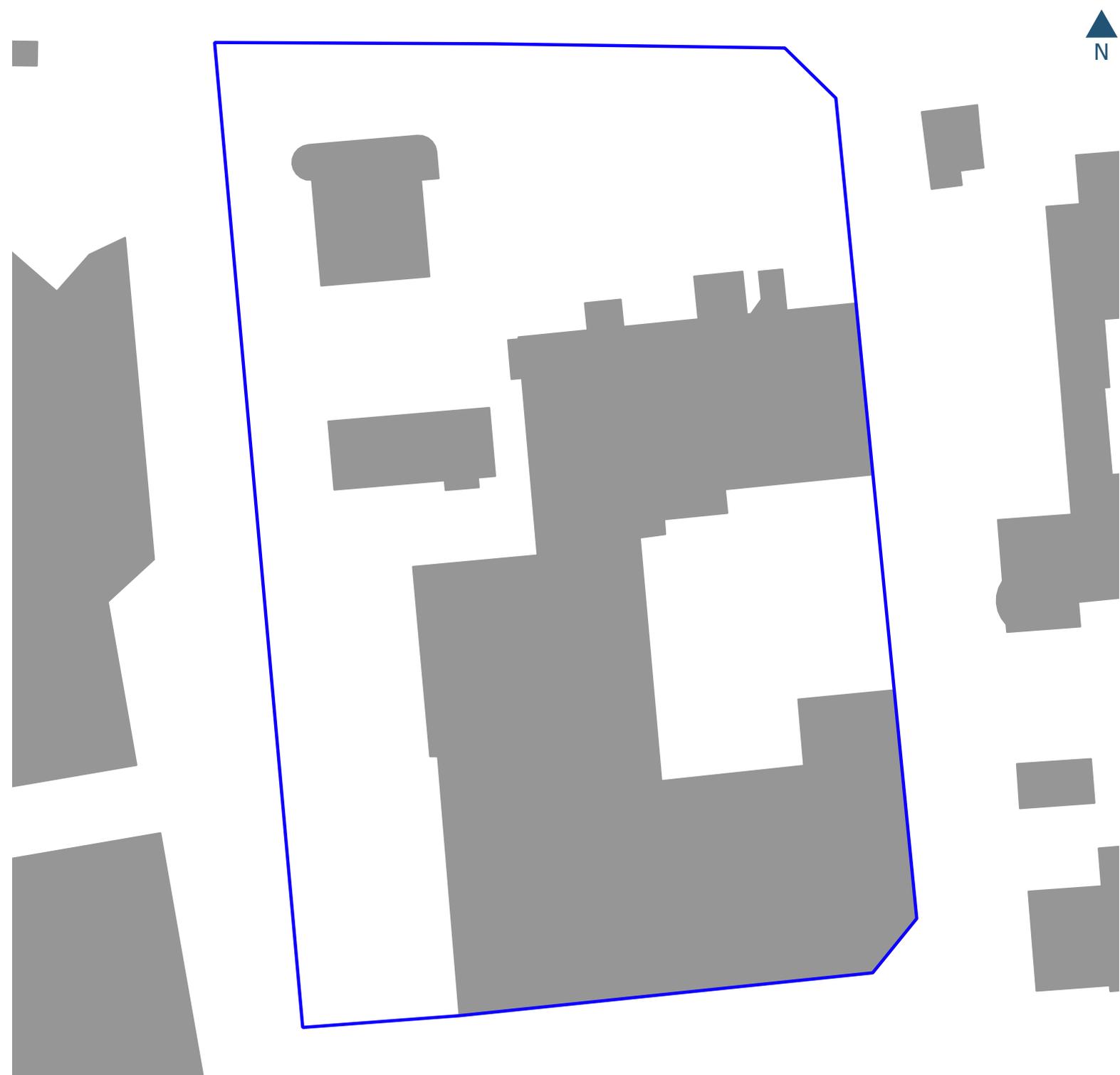
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

0 40

80 m

Carte n°9/26

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



Légende :

Périmètre de l'EPT

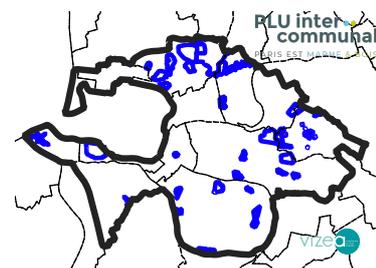
Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

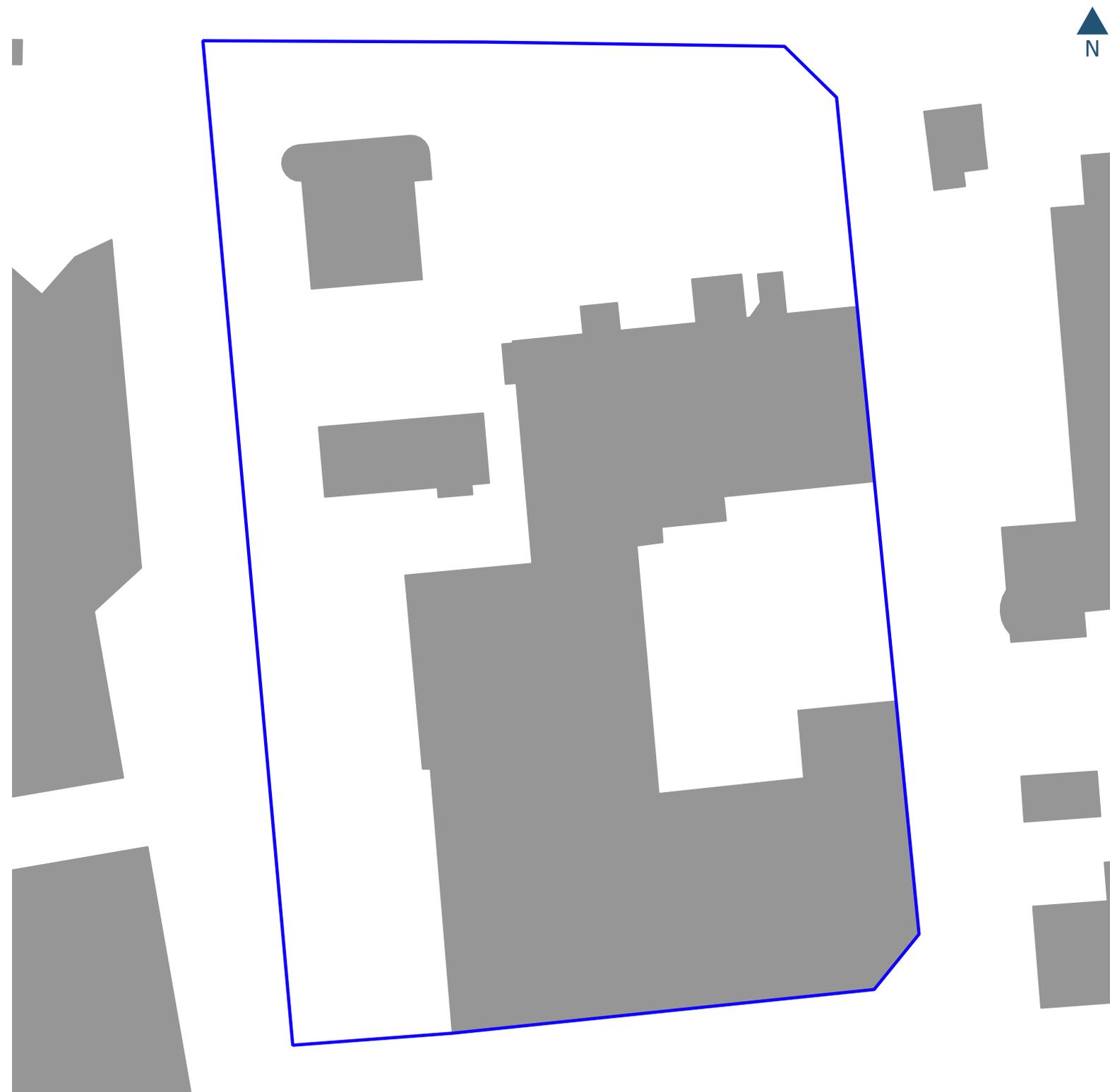
> 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et

> 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



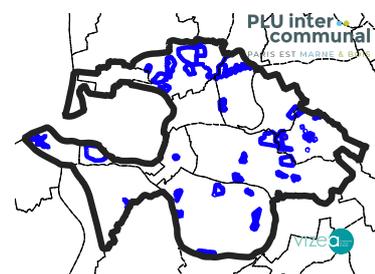
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



Légende :

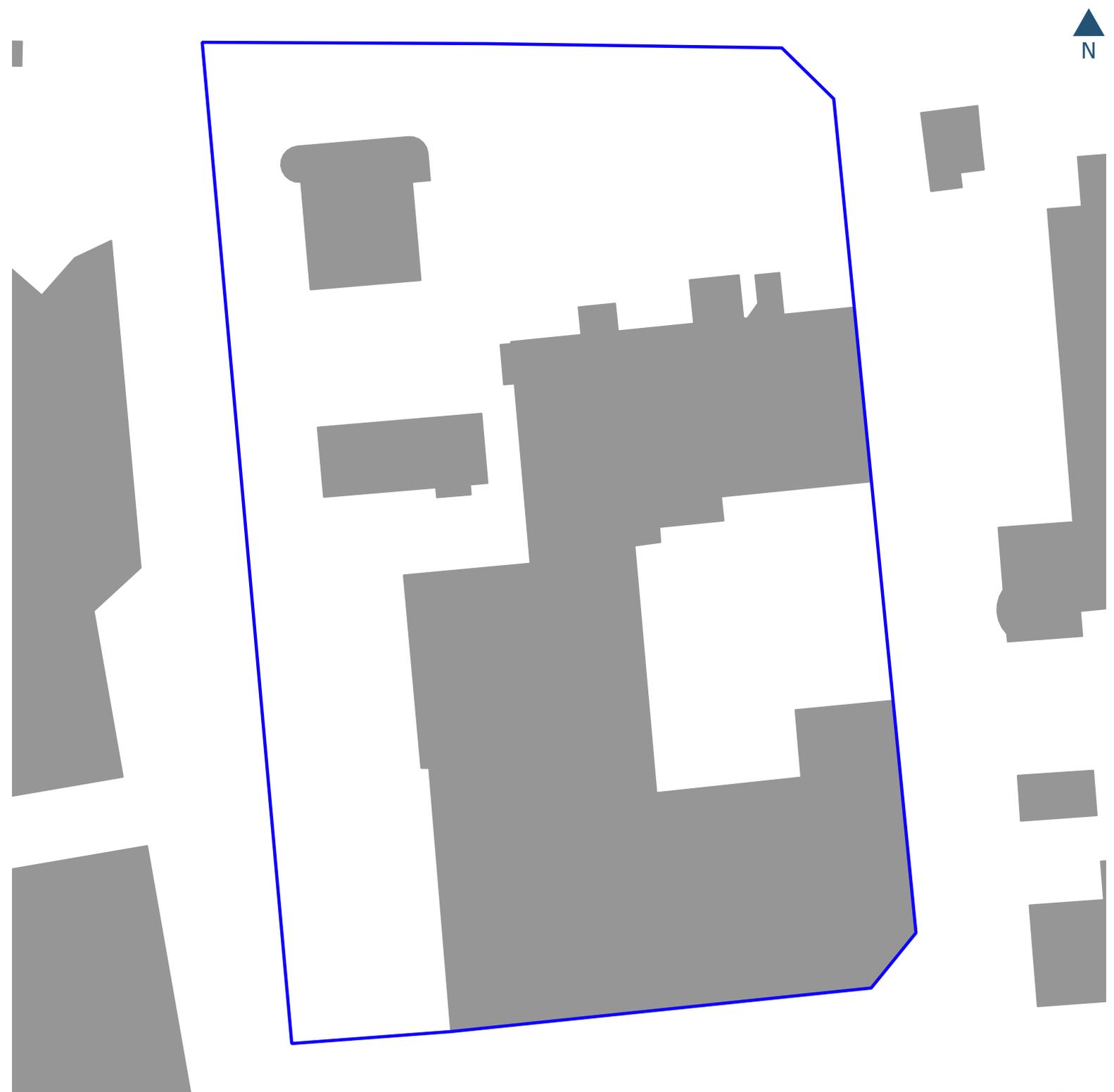
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

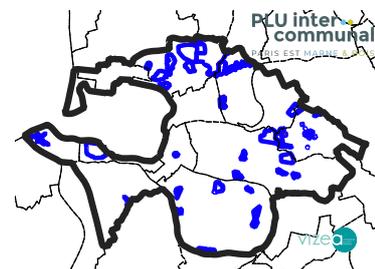
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

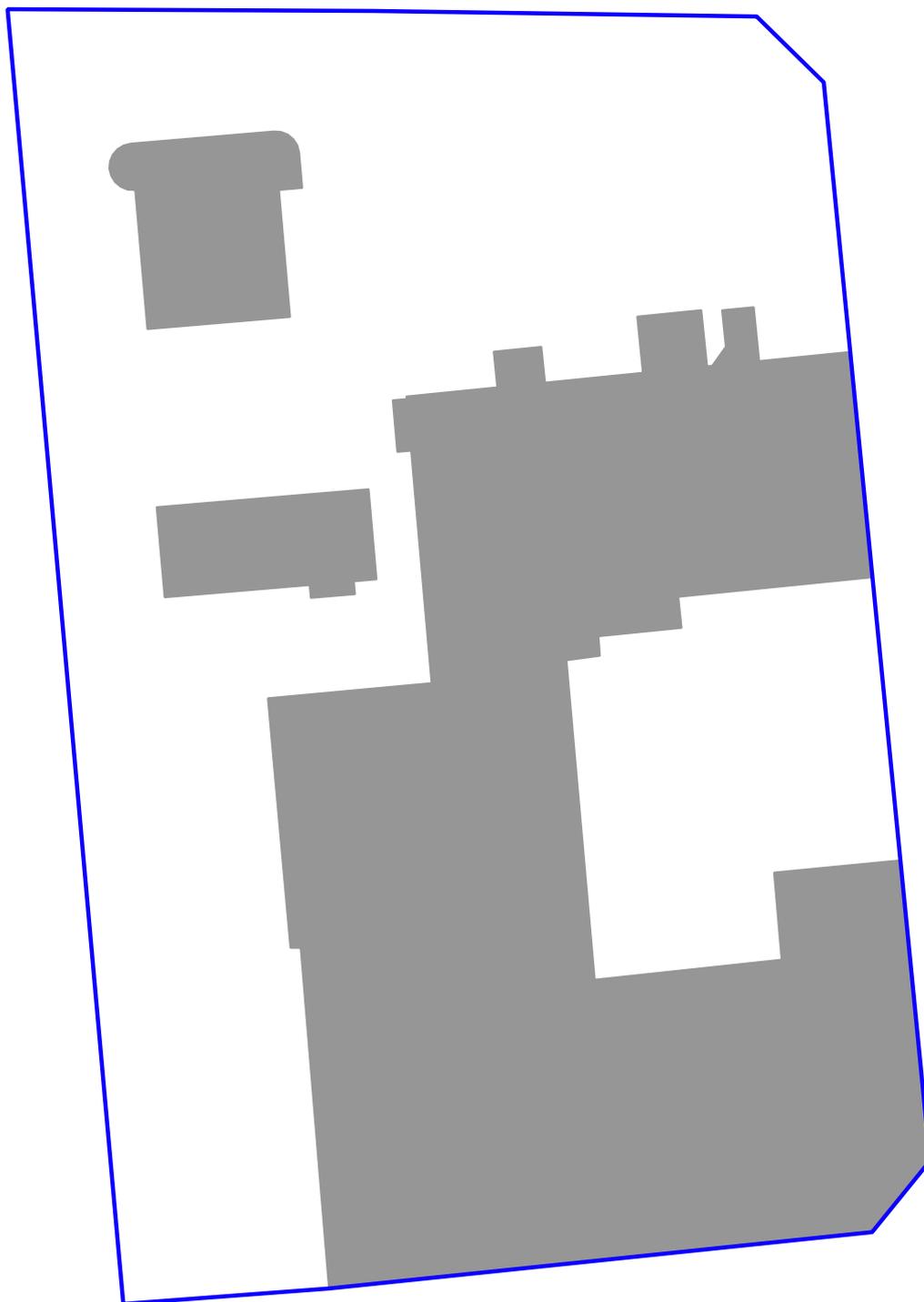
- |                    |                               |           |         |
|--------------------|-------------------------------|-----------|---------|
| Périmètre de l'EPT | Périmètres des secteurs d'OAP | Ln dB (A) | 60 - 65 |
| Communes           | Batiments                     | >70       | 55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

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

A Fer Lden dB

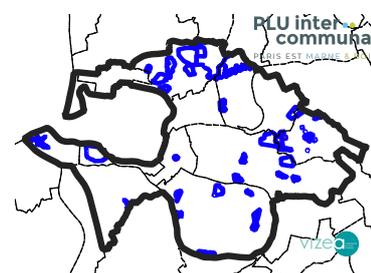
> 75

70-75

65-70

60 - 65

55 - 60



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

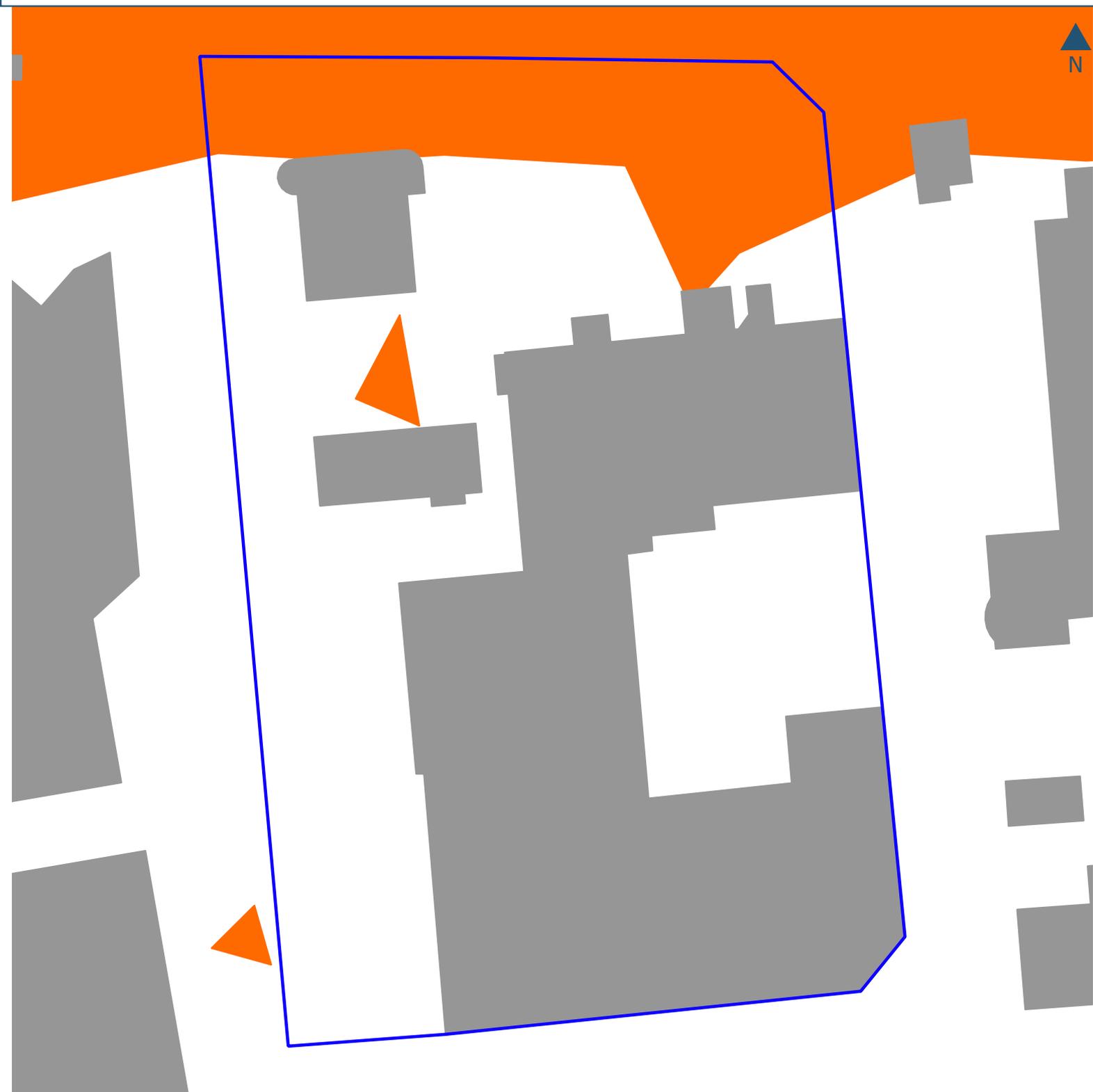
0

40

80 m

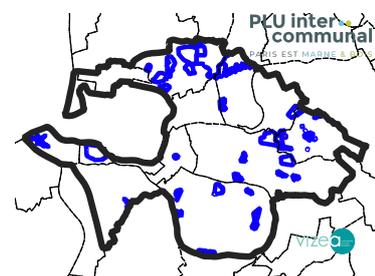
Carte n°13/26

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

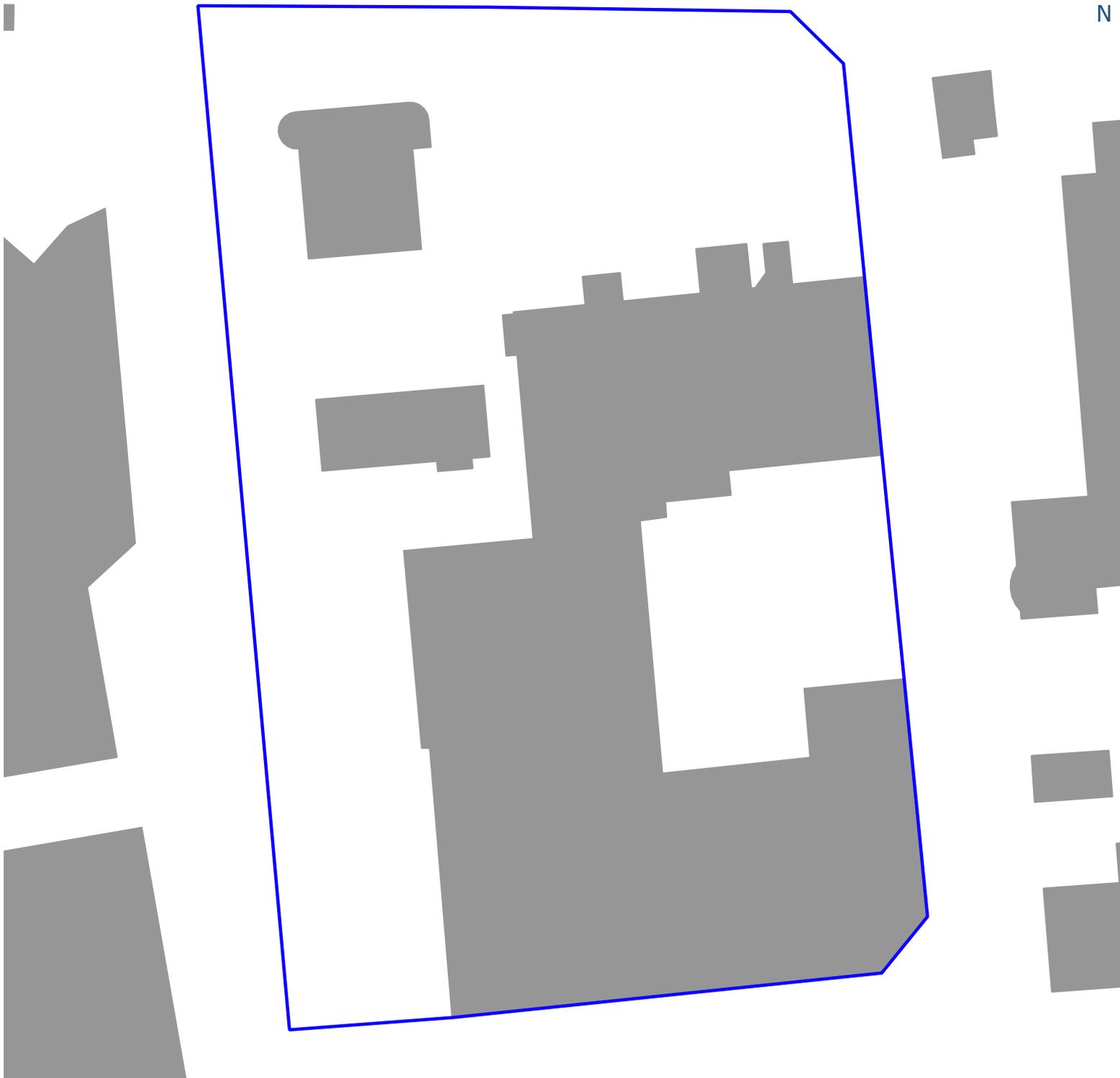


Légende :

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

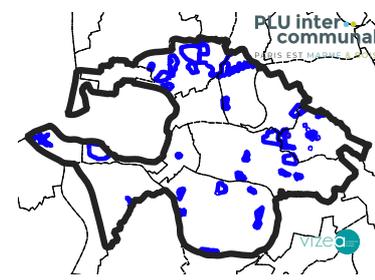


RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



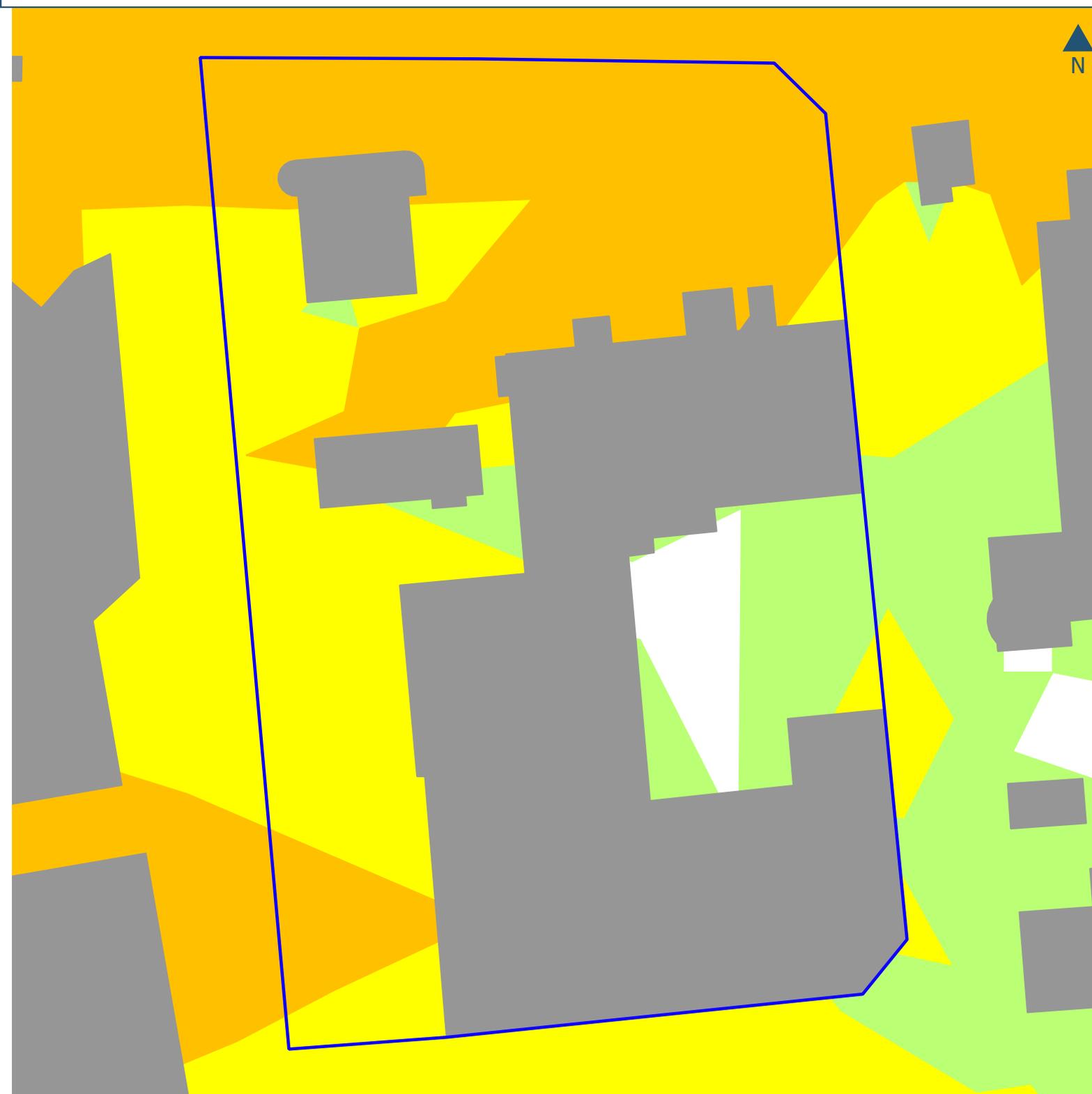
Légende :

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



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

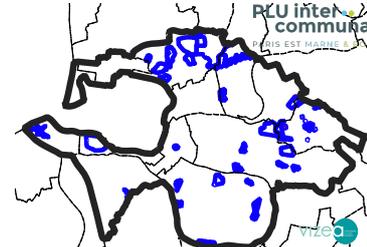
RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



Légende :

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

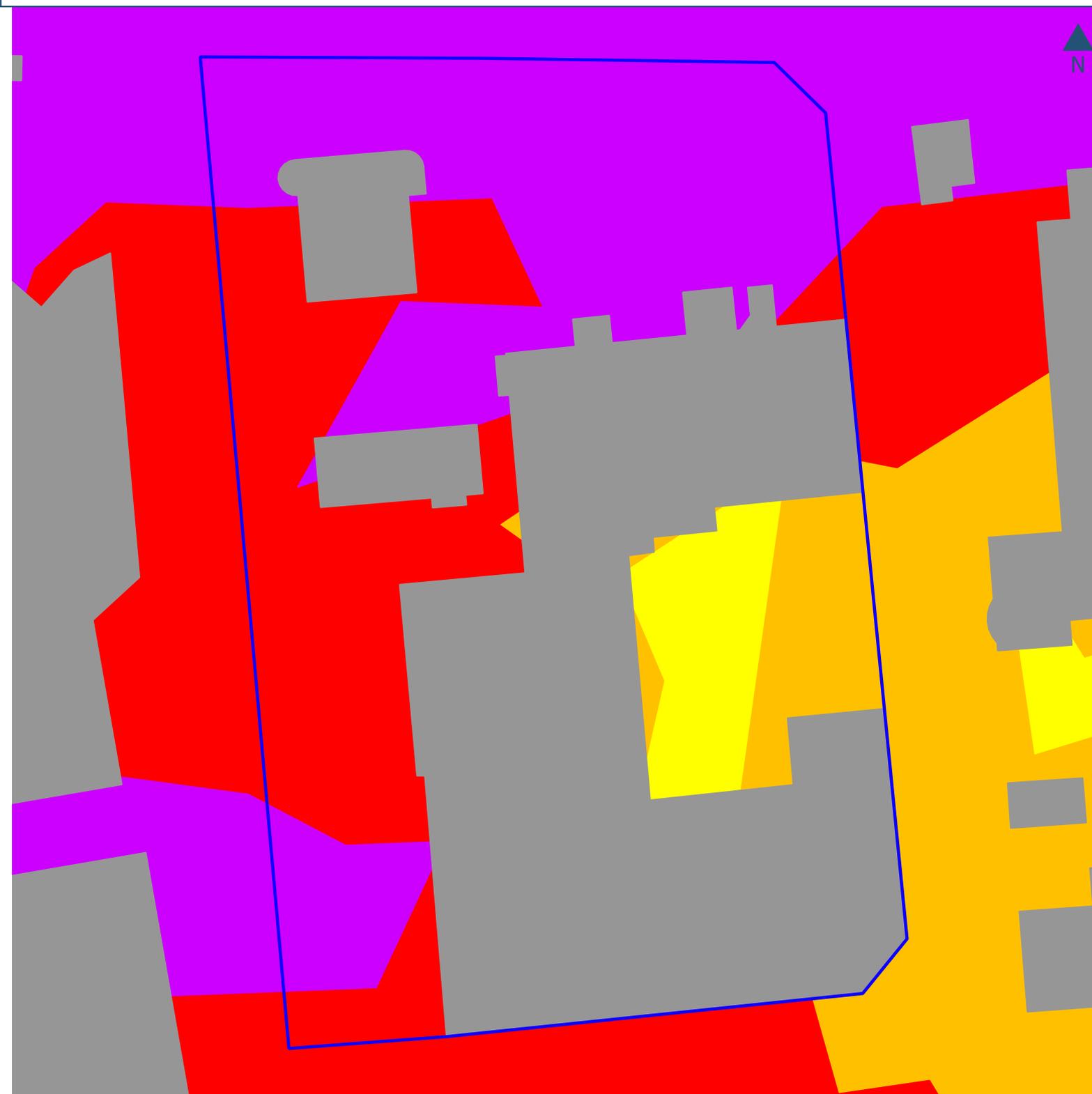
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



RCU intercommunal  
Paris est Mairie 6  
vizea

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

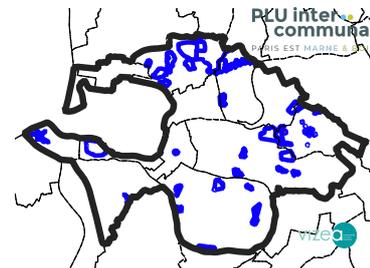
## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

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

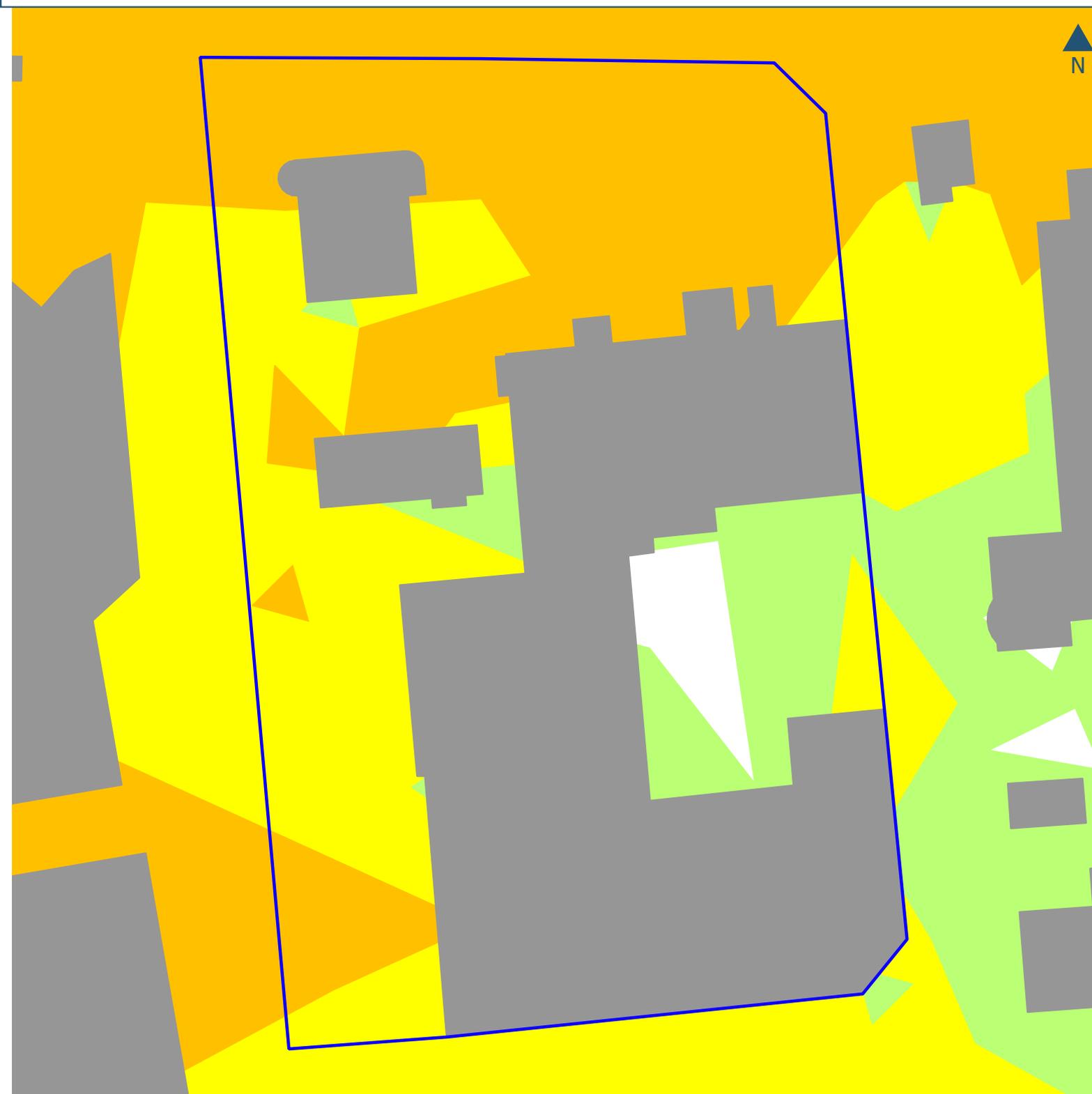
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023



PU intercommunal  
SANS ESTIMÉES  
Vizea

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

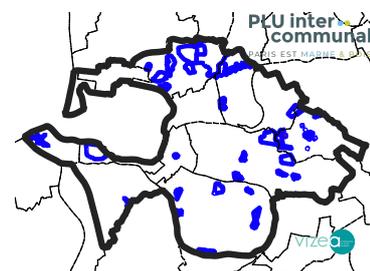
## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

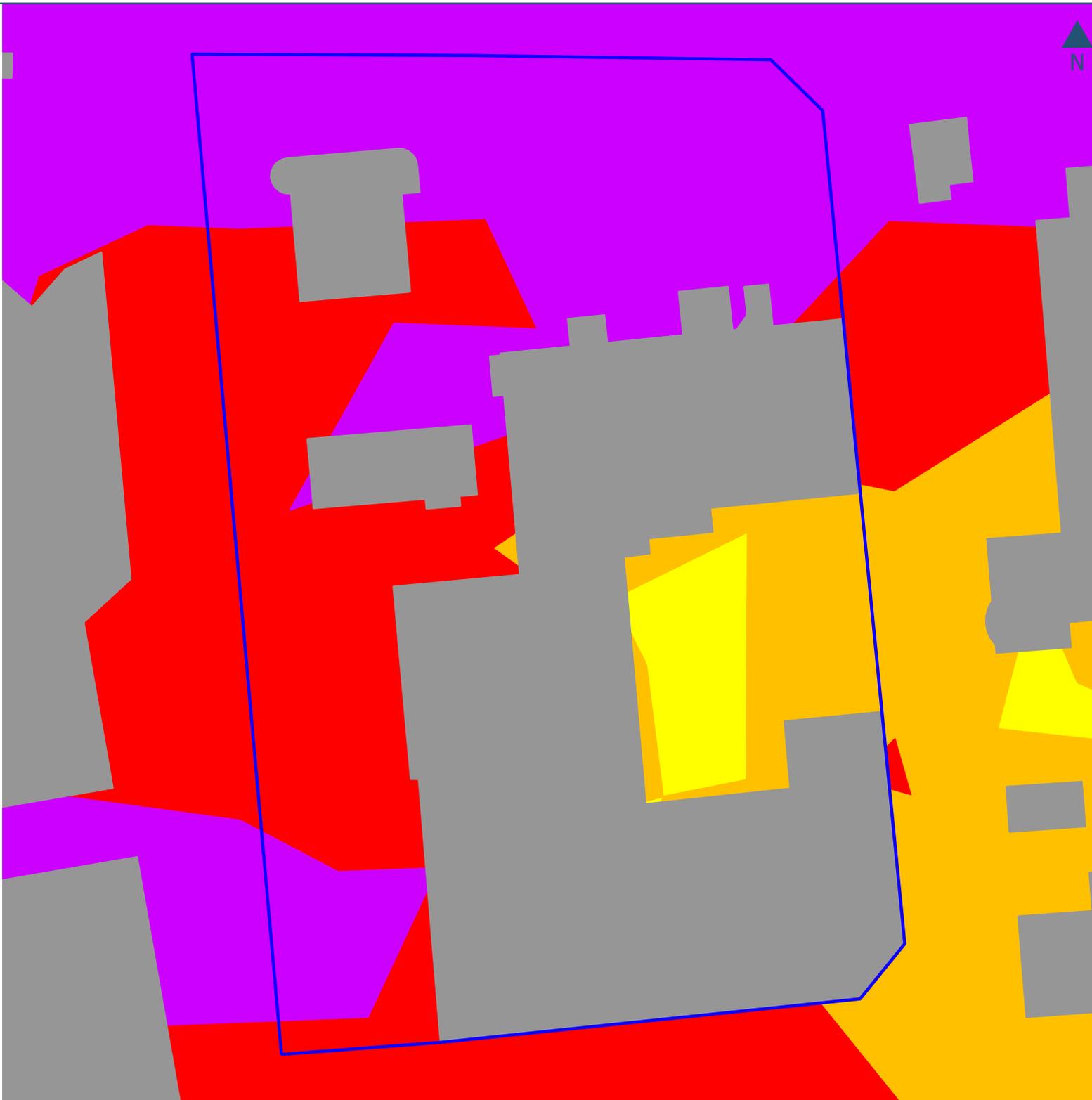
- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB 55 - 60
- 60 - 65
- >70 65-70
- 50 - 55

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



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

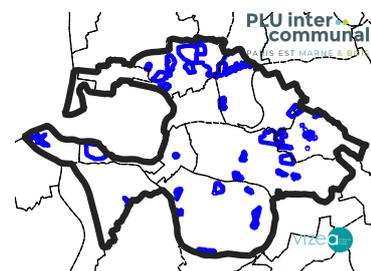
## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### 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



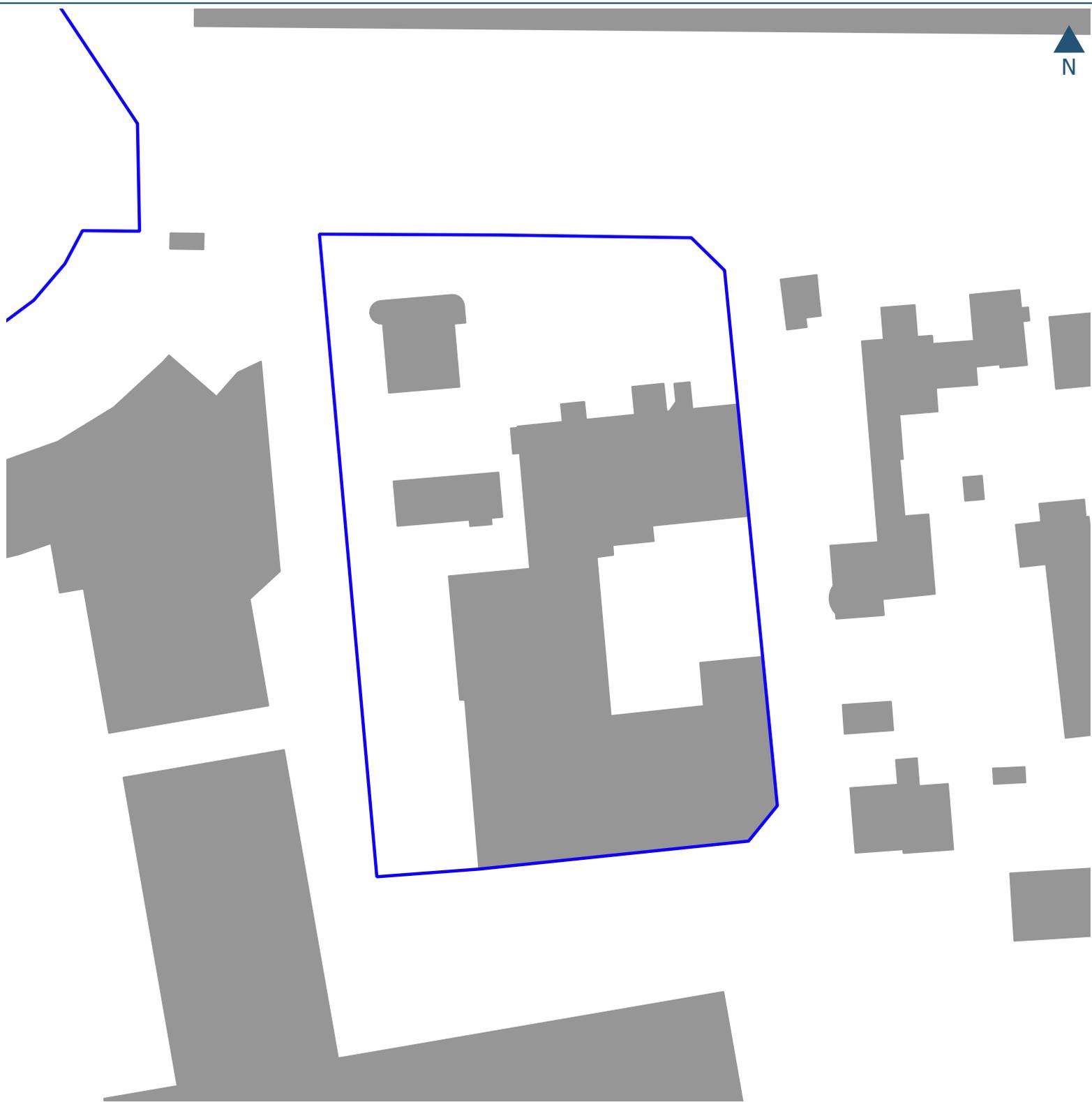
0

40

80 m

Carte n°19/26

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

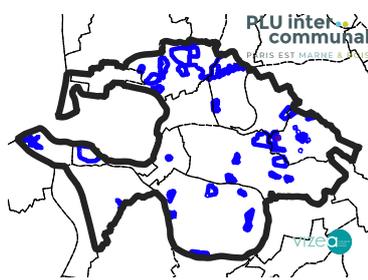


Légende :

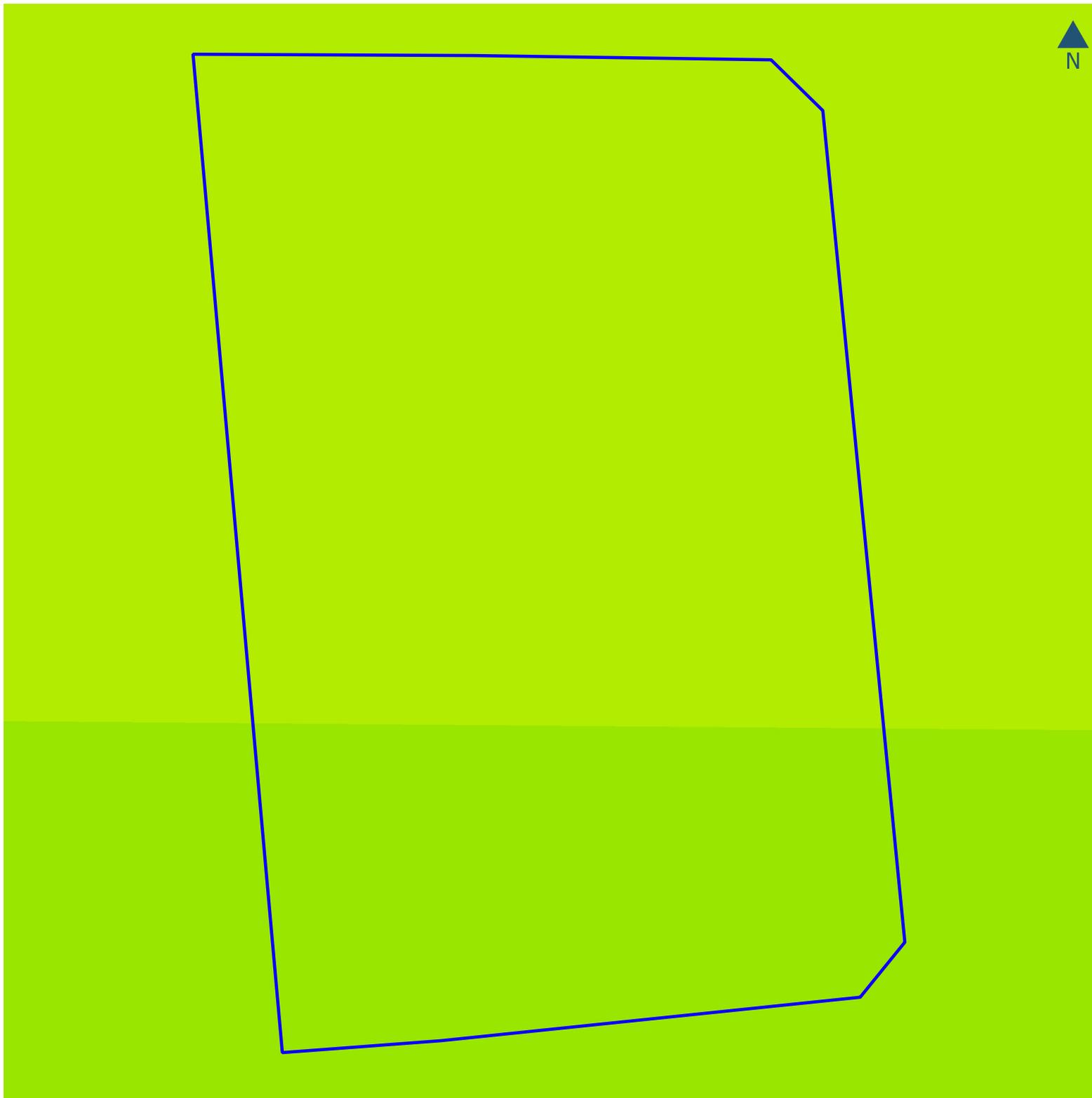
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

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



## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

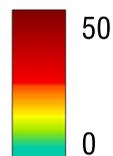


### Légende :

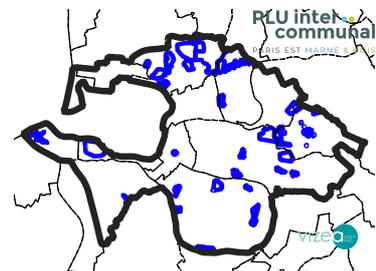
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



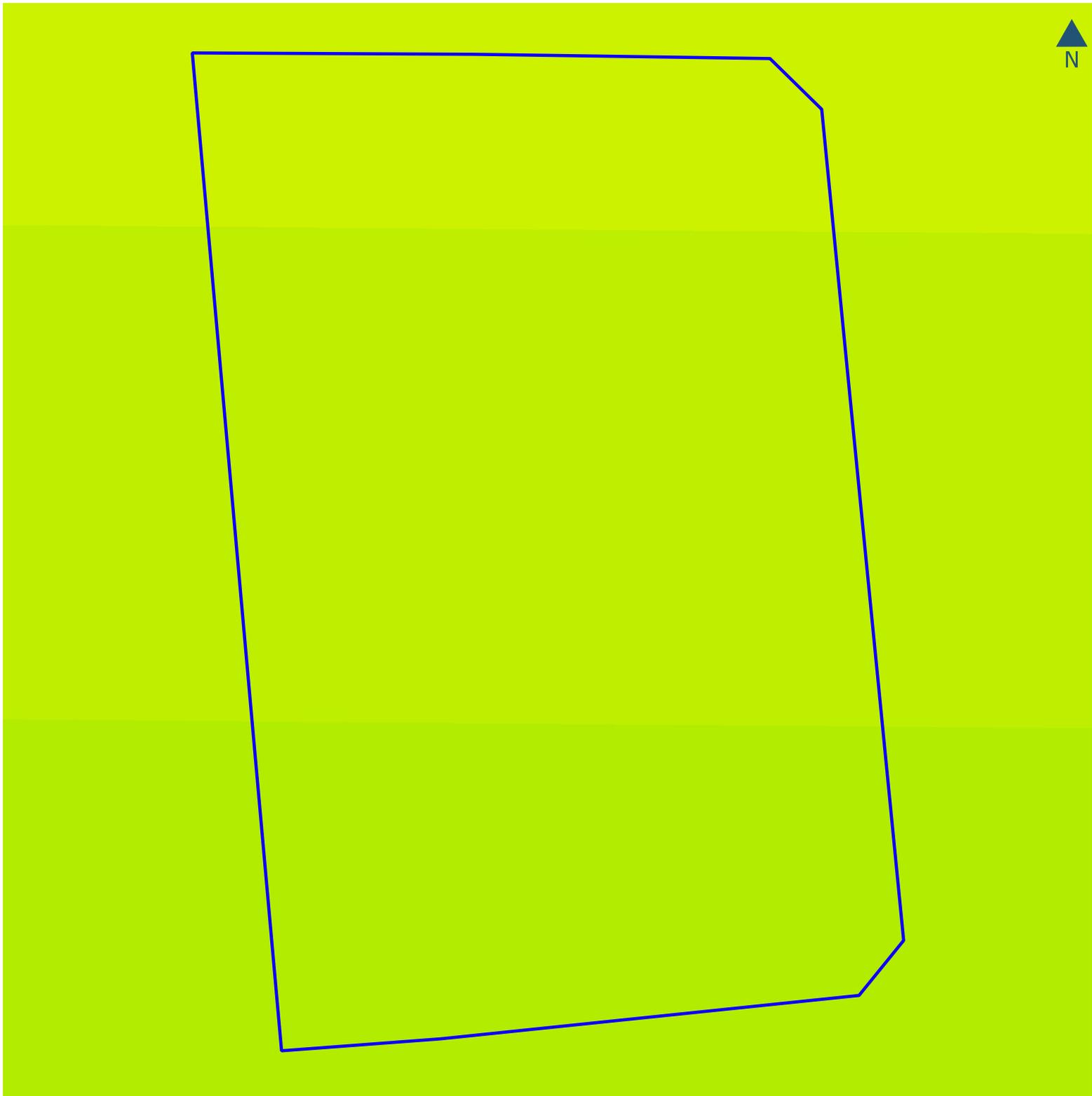
0

40

80 m

Carte n°21/26

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

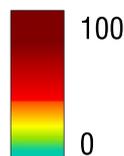


Légende :

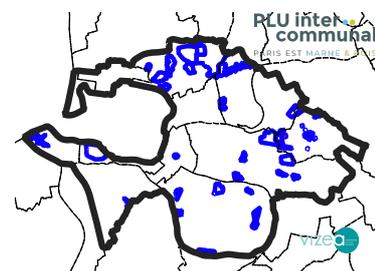
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0

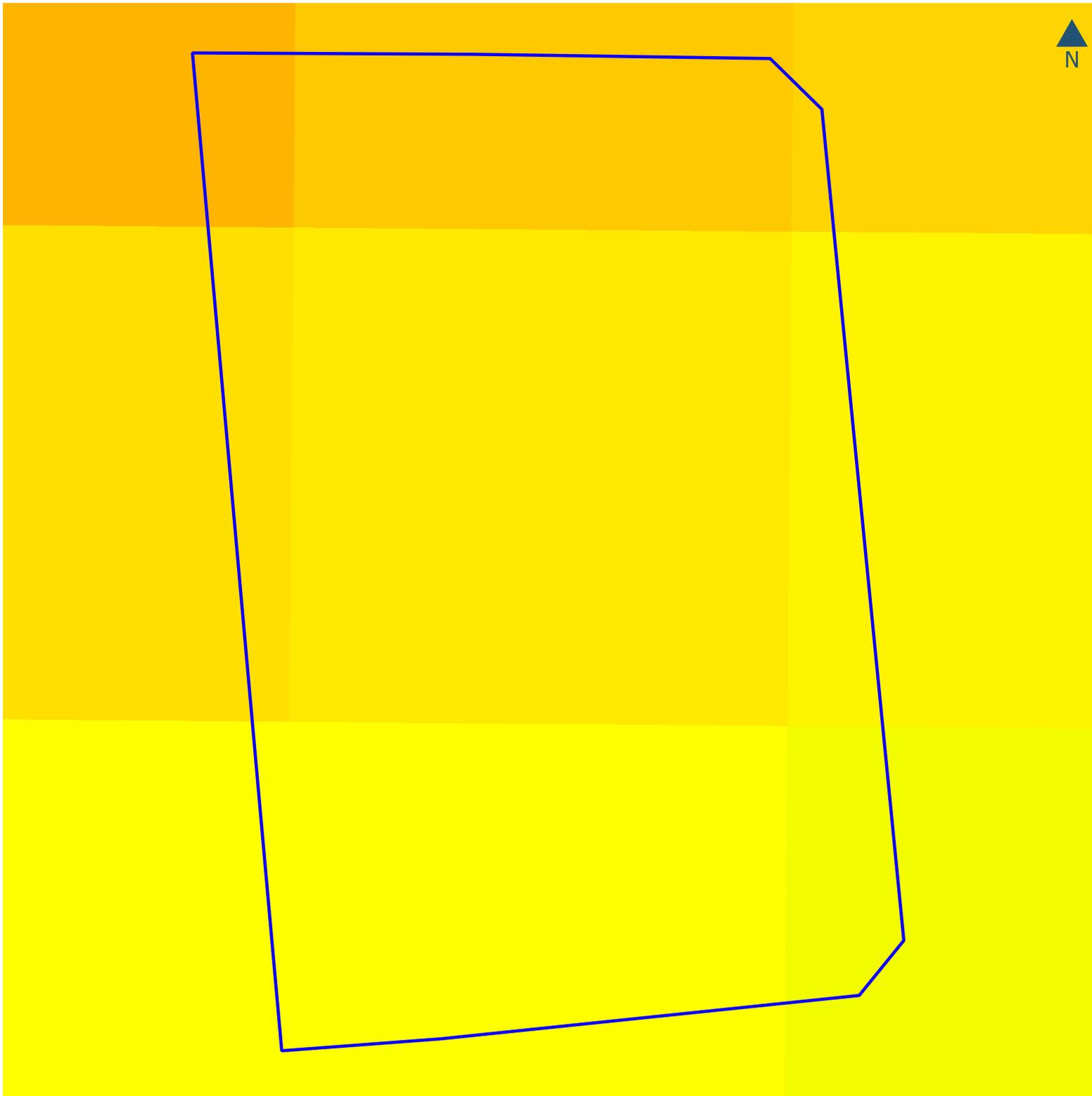
40

80 m

Carte n°22/26

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

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

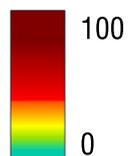


### Légende :

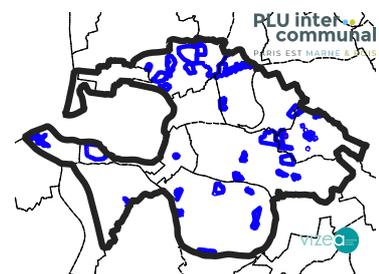
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



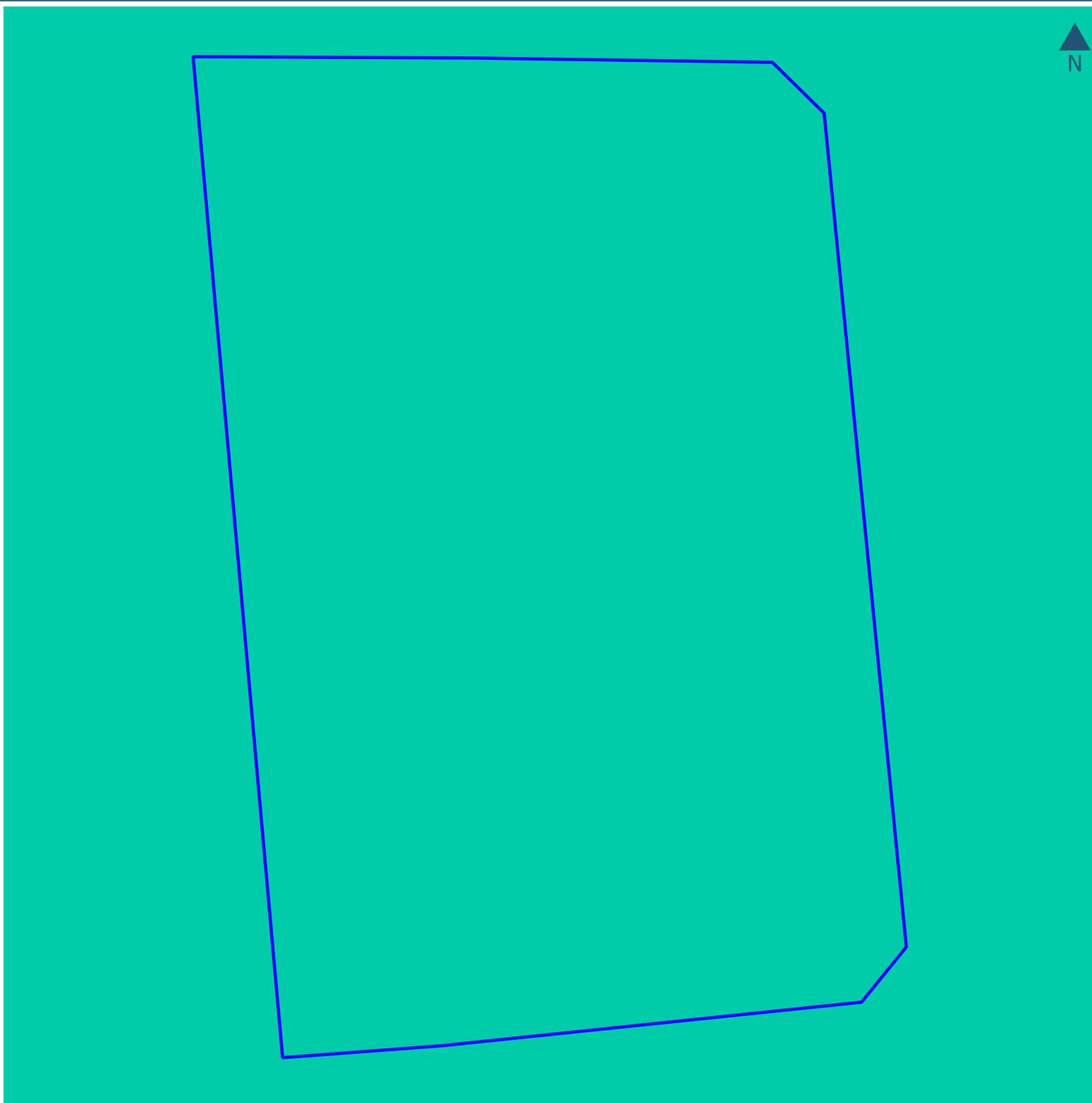
0

40

80 m

Carte n°23/26

RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)

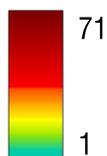


Légende :

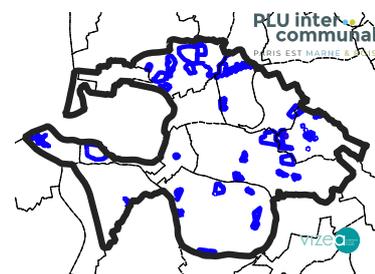
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35

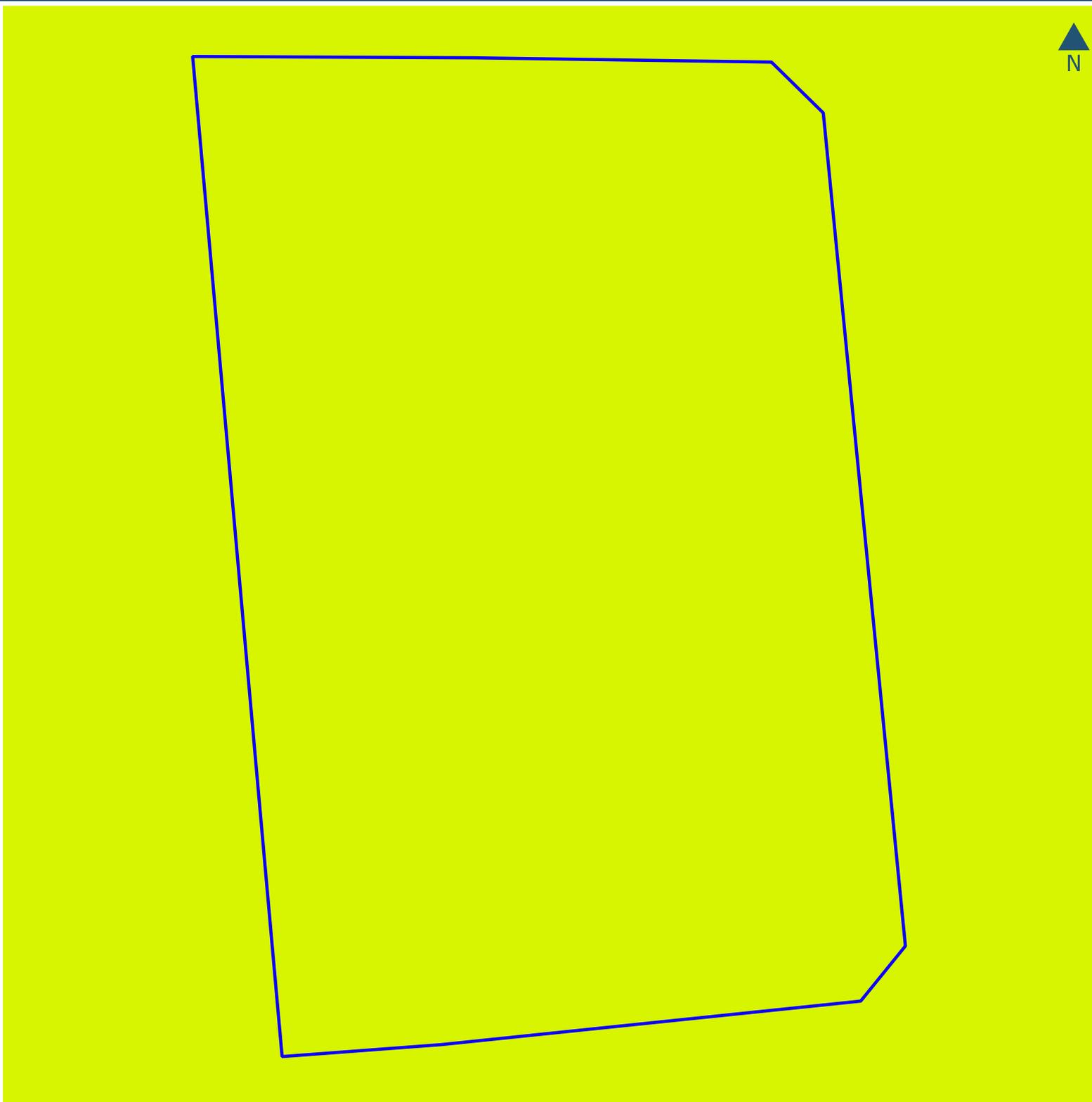


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

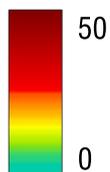
## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



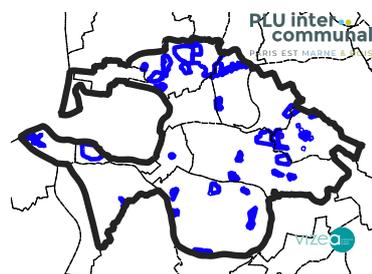
### Légende :

- 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

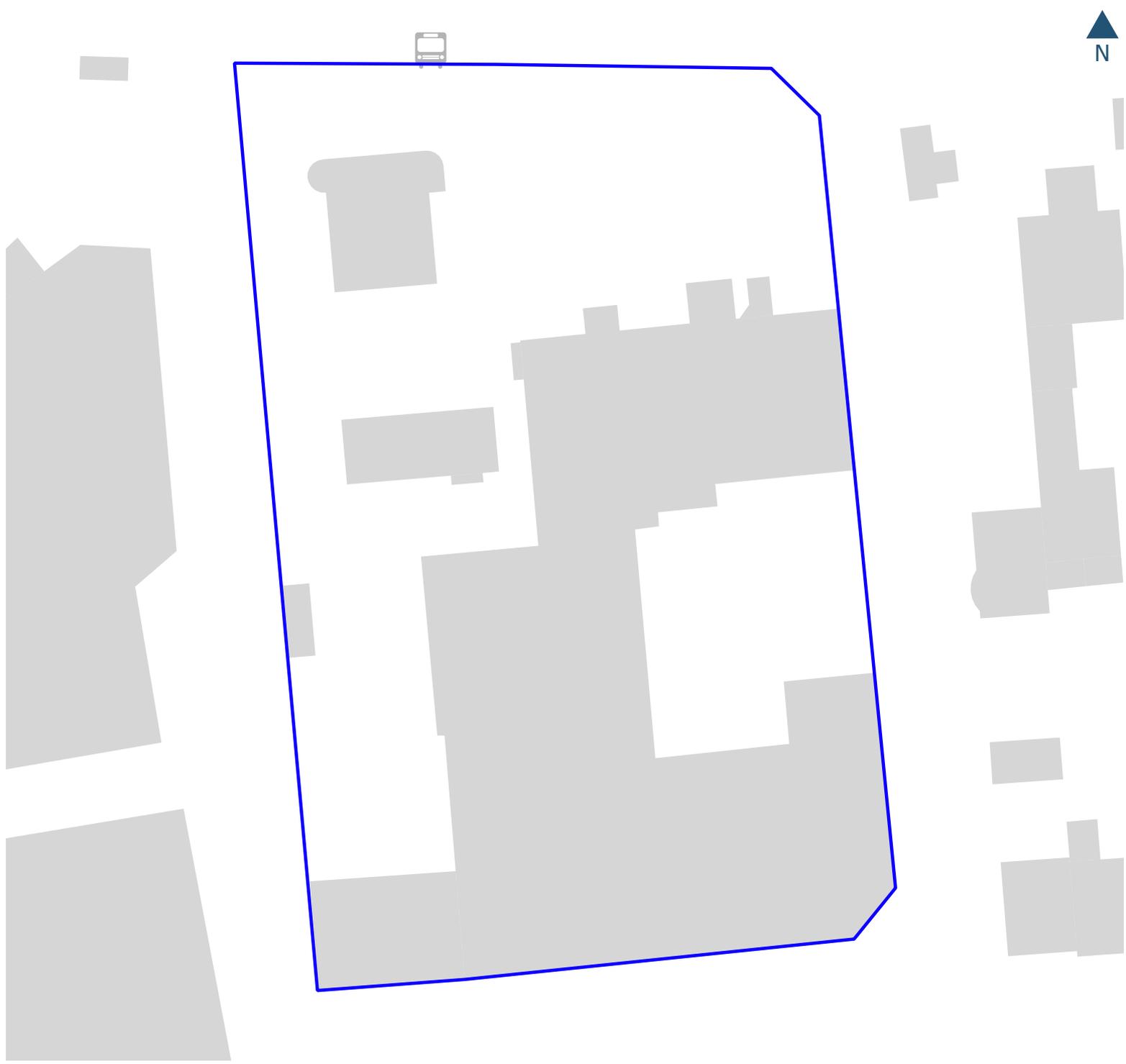
40

80 m

Carte n°25/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## RUE DES PIERRES/RUE JEAN JAURES (94079)



### Légende :

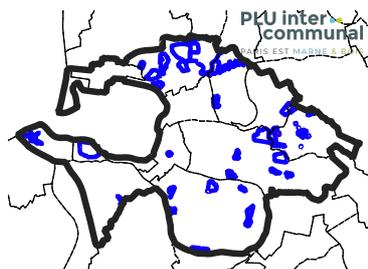
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'

- 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

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

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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

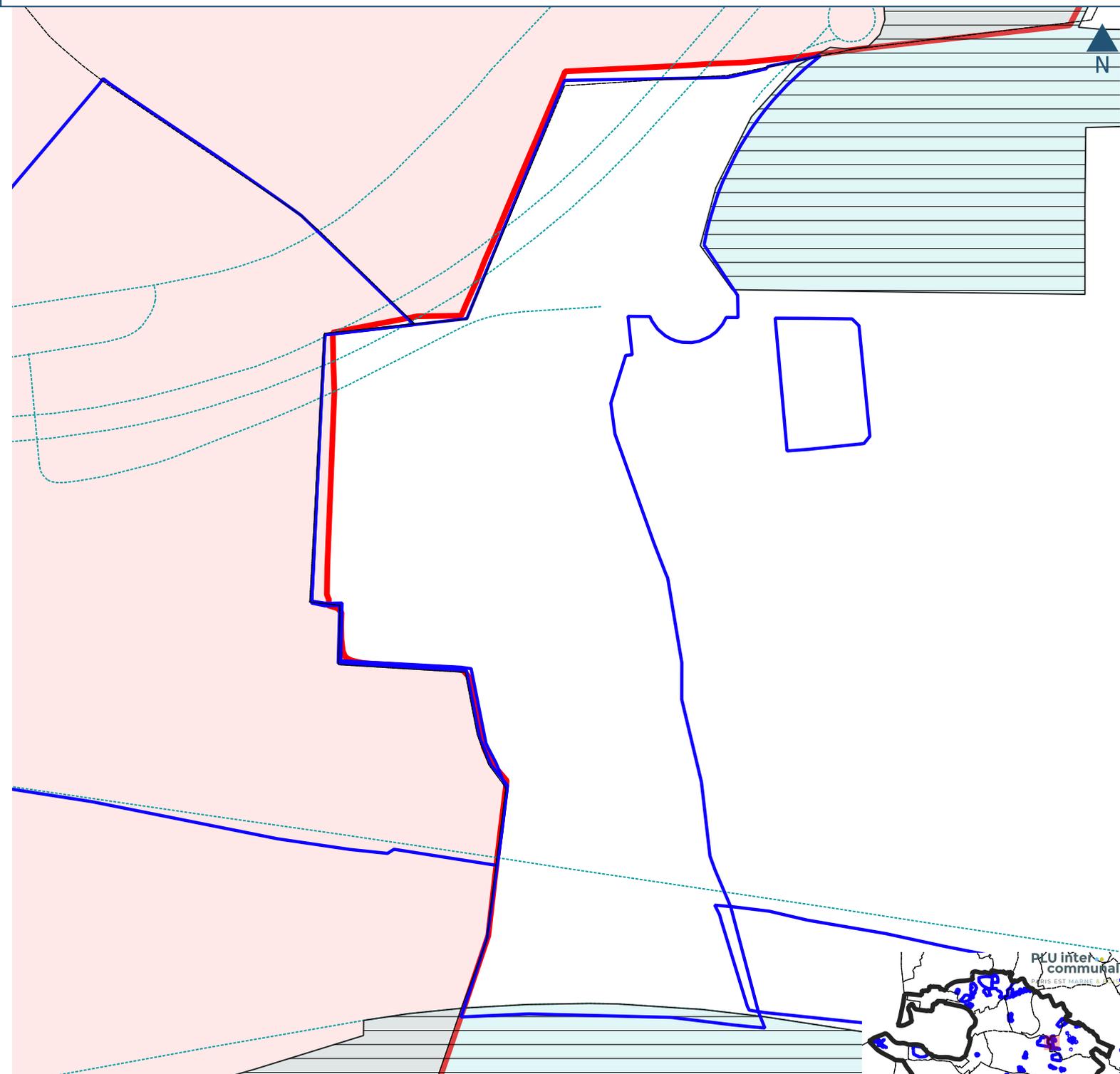
Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



0 200 400 m

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

## MARNE EUROPE (94079)



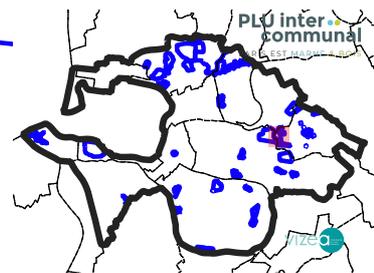
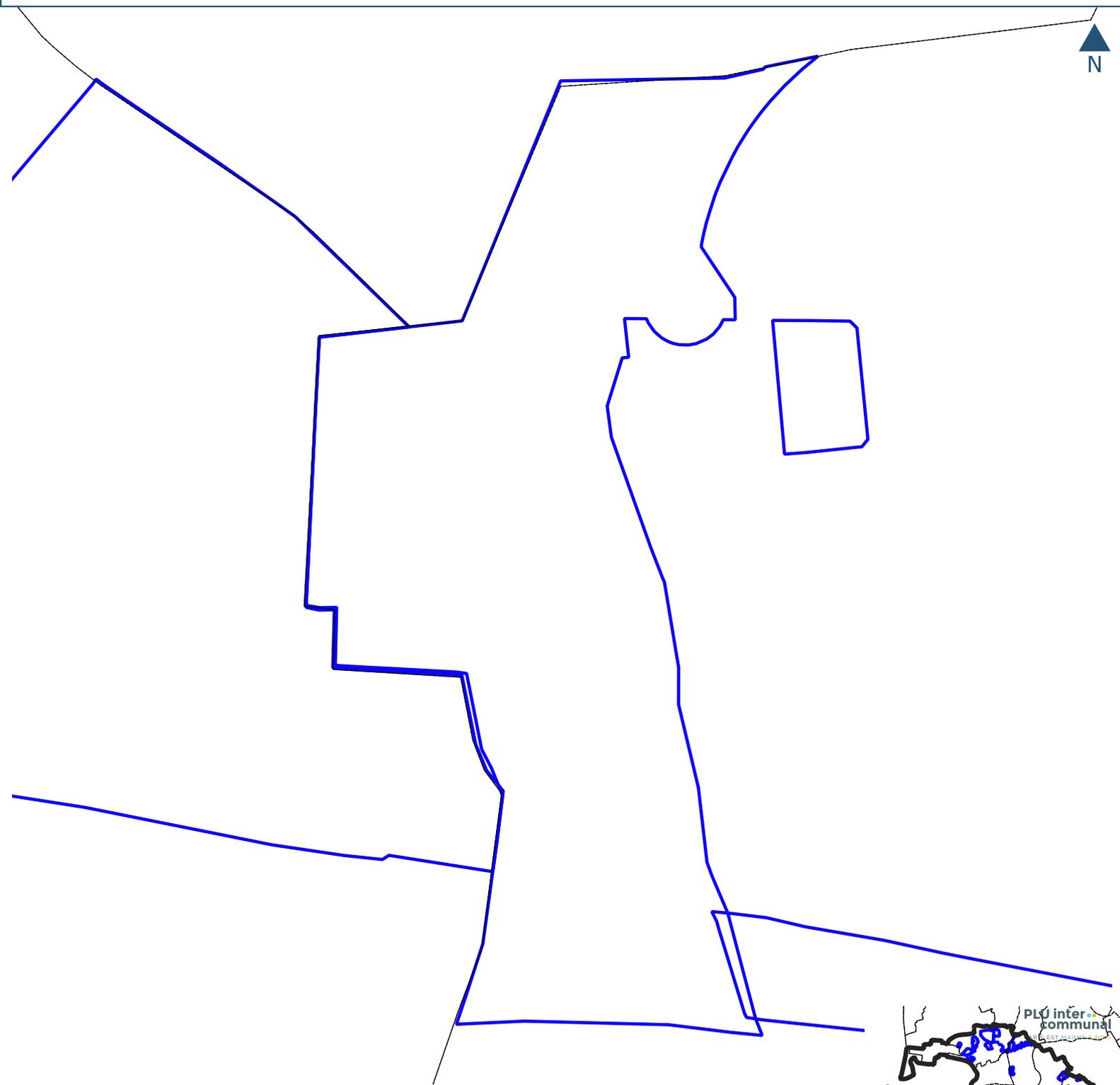
### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| 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)

## MARNE EUROPE (94079)



### 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

300

600 m

Carte n°4/26

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

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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

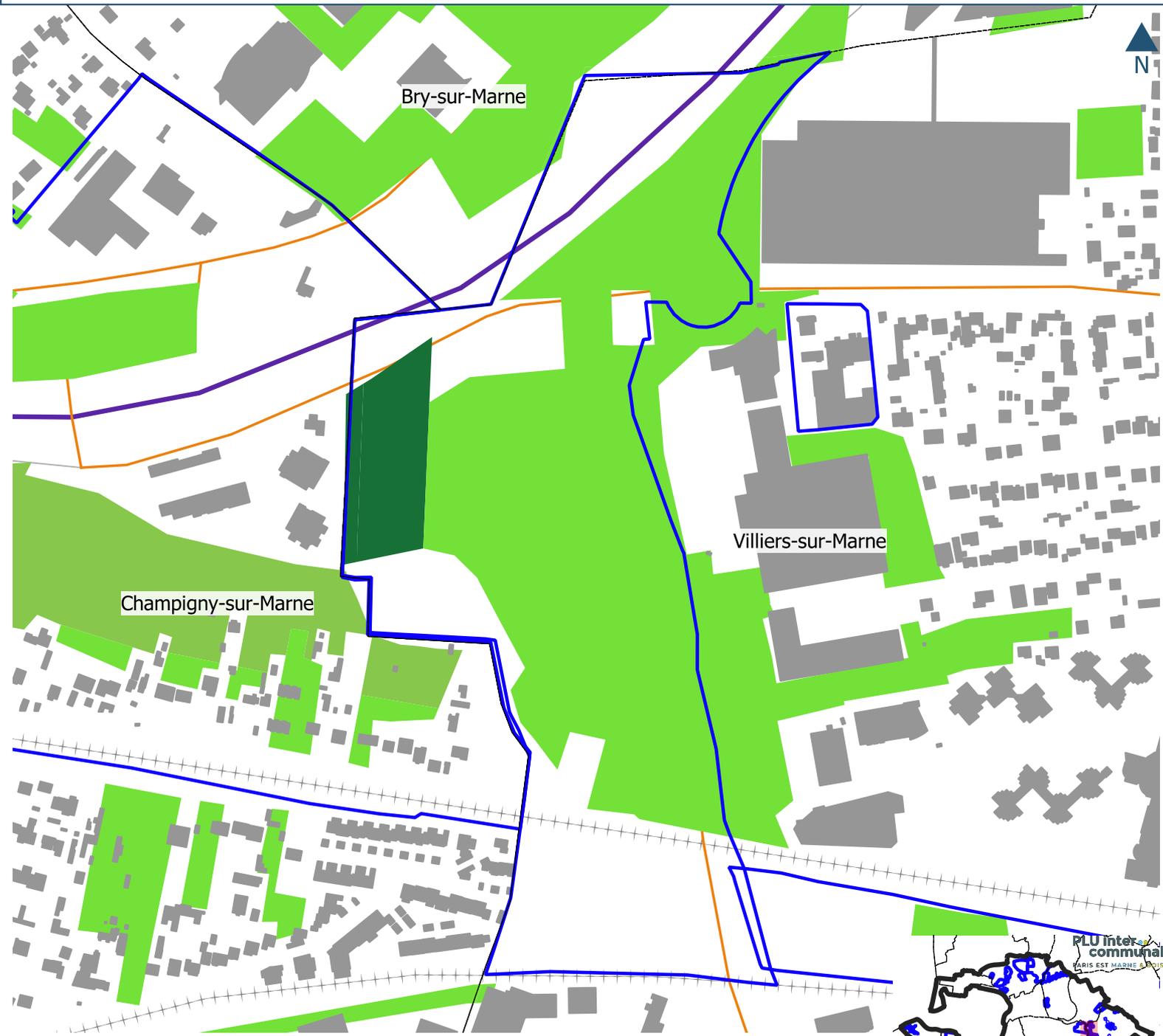
Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 300 600 m

Carte n°5/26

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

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

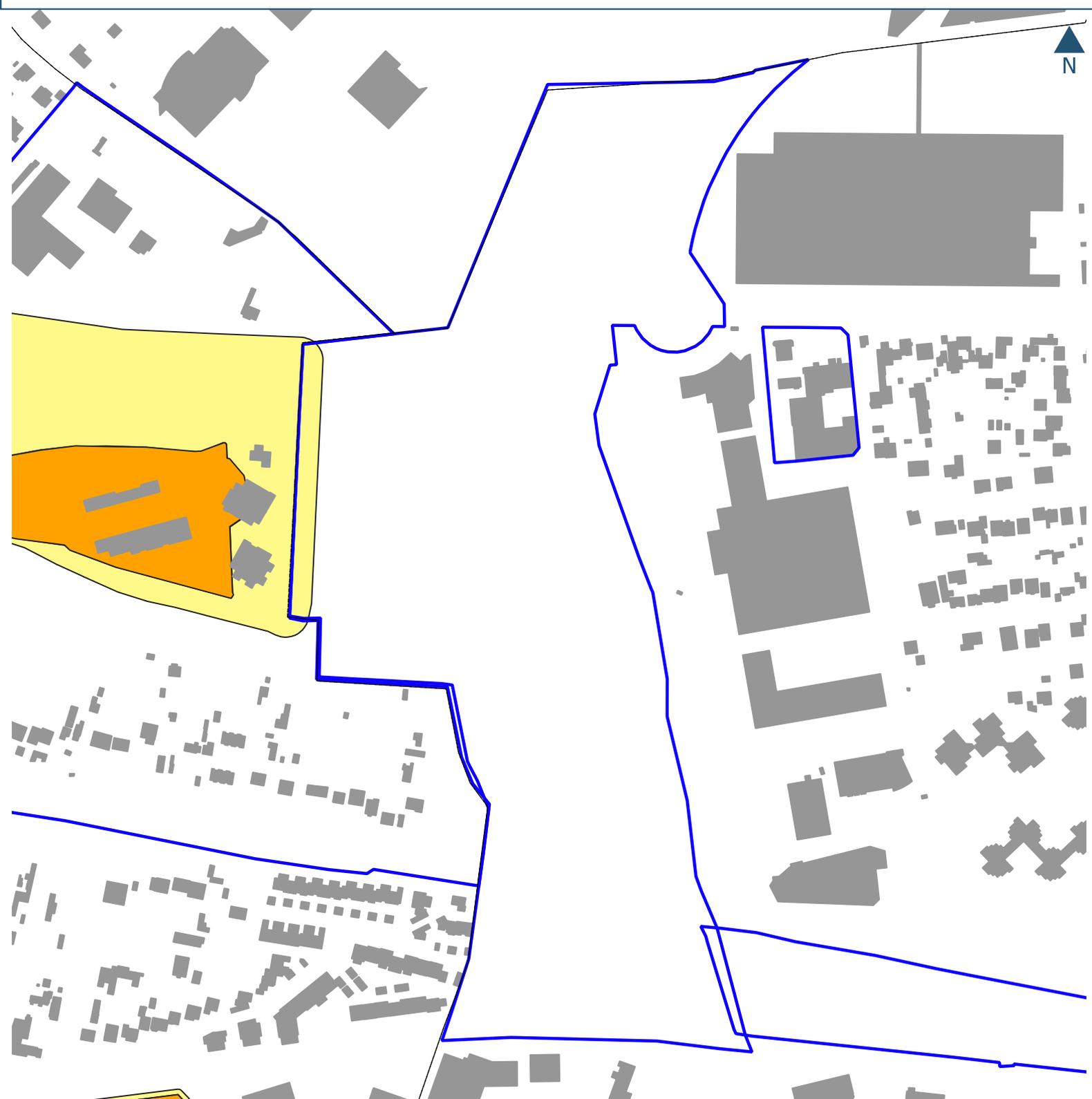
- |                            |                                |                           |                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Périimètre de l'EPT        | <b>Elements des trames</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

600 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

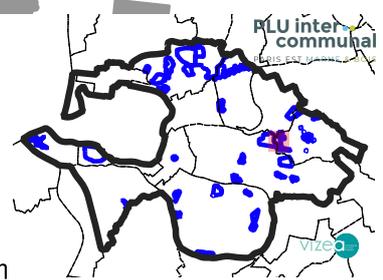
## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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

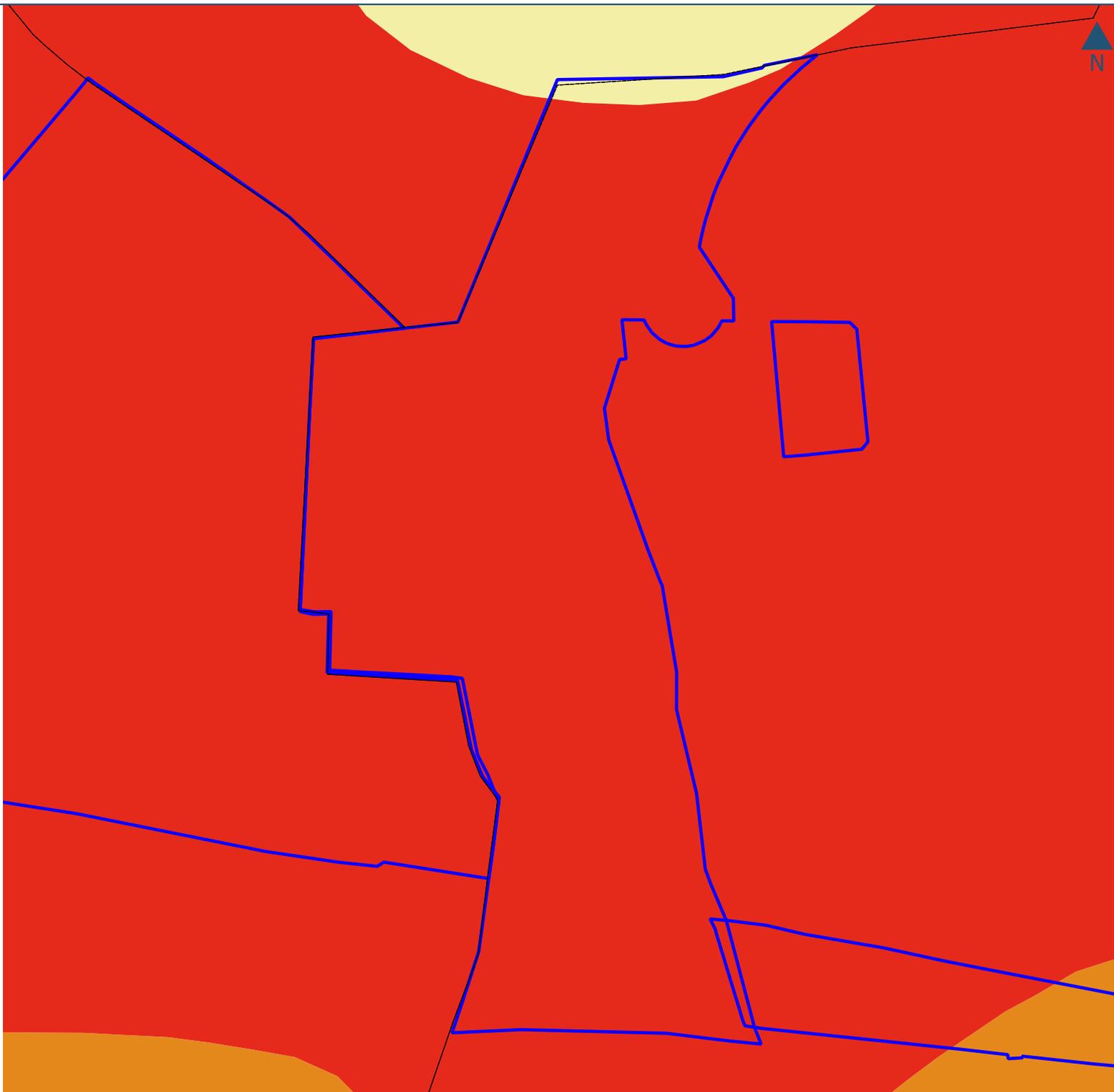
Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0 200 400 m

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

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

 Périmètre de l'EPT

 Communes

 Périmètres des secteurs d'OAP

Aléas Retrait Gonflement des argiles

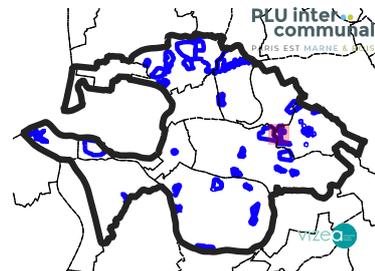
 Fort

 Moyen

 Faible

 Pas de données

Sources : Géorisques  
Traitement Vizea 2023



0

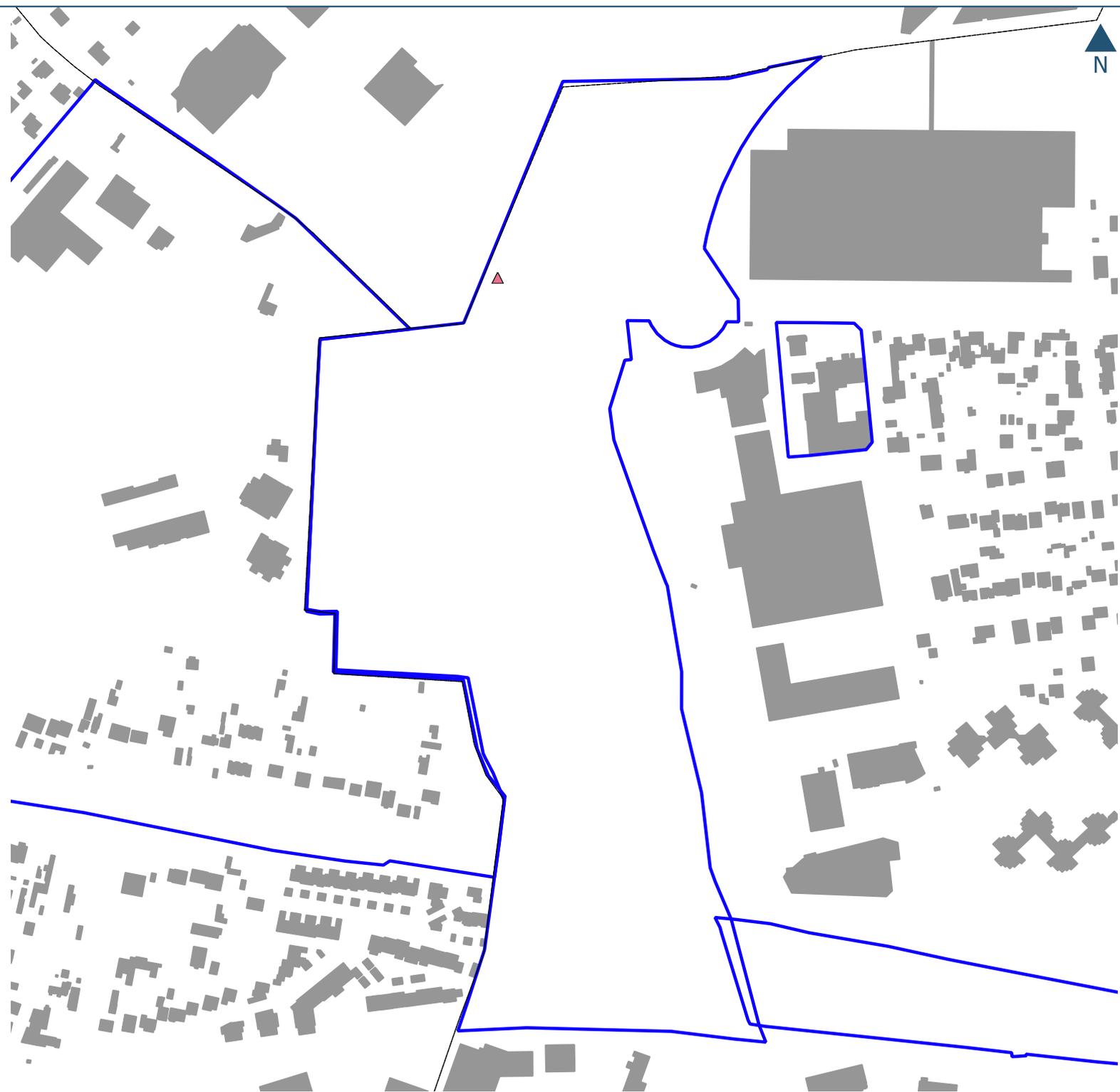
300

600 m

Carte n°8/26

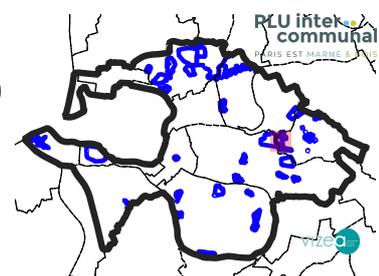
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## MARNE EUROPE (94079)



### 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

0

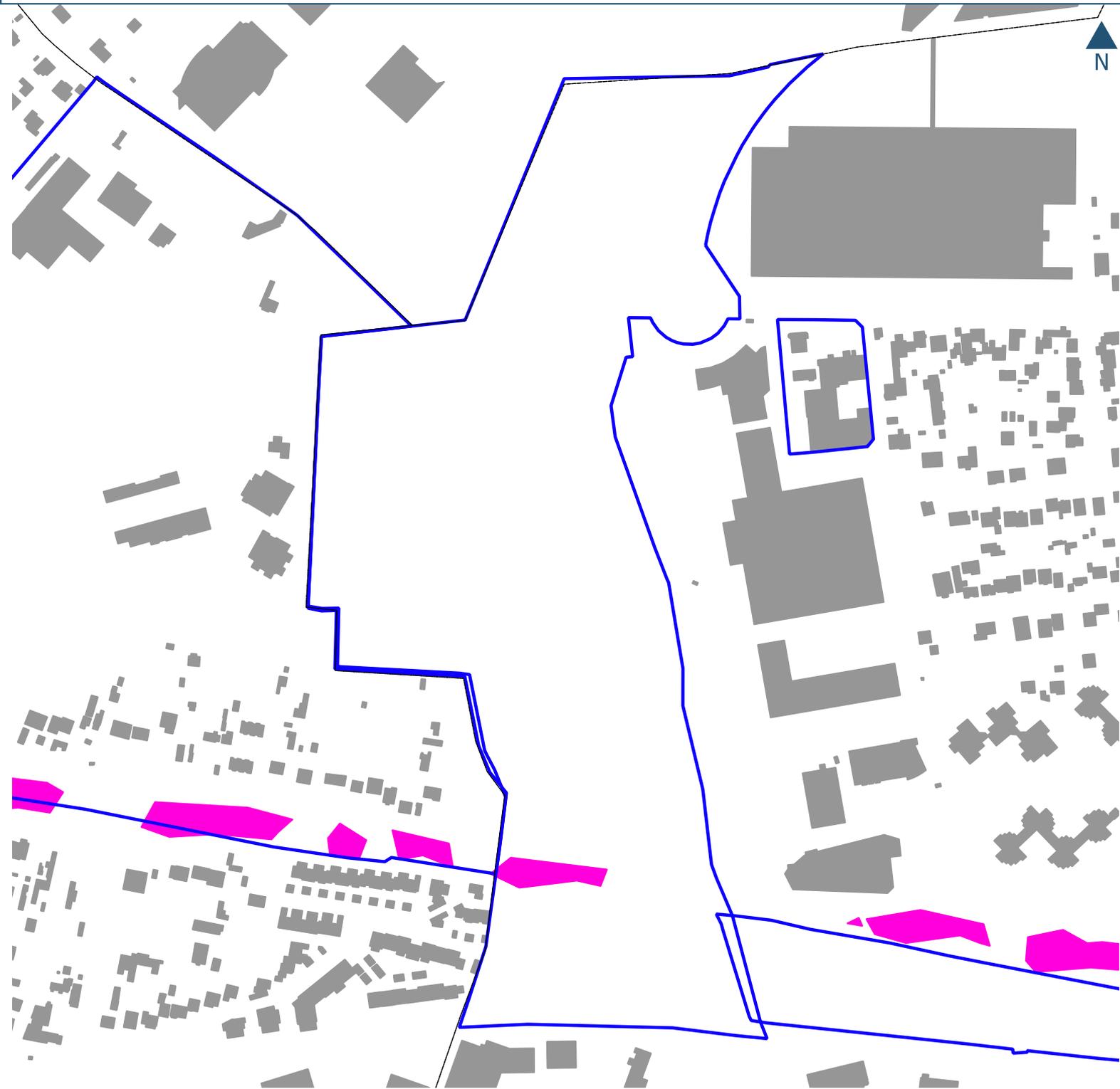
300

600 m

Carte n°9/26

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

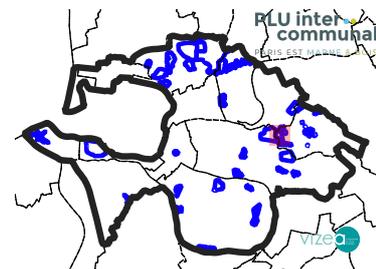
## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

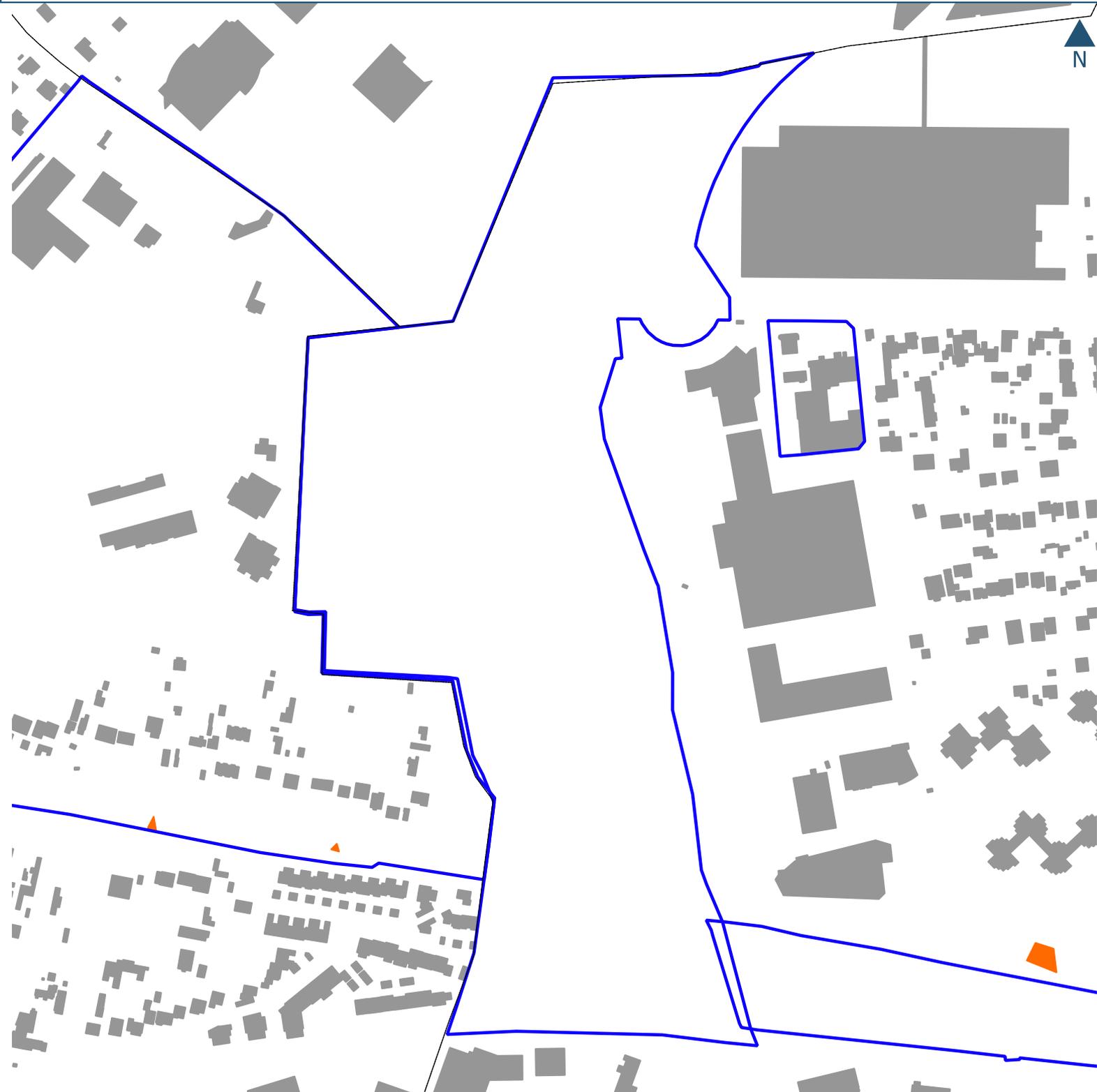
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse

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



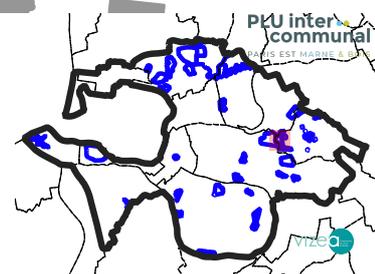
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

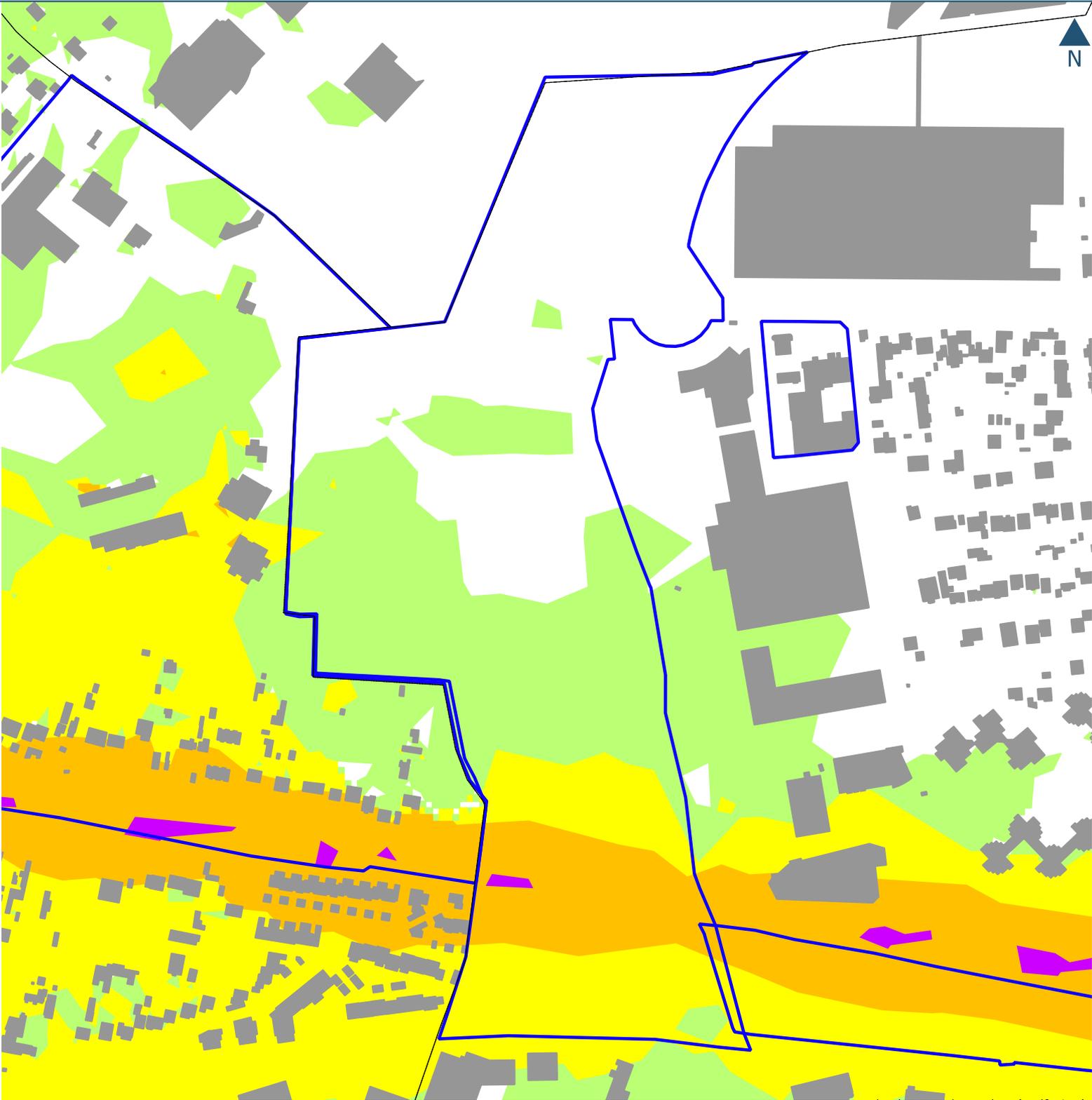
- Périimètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

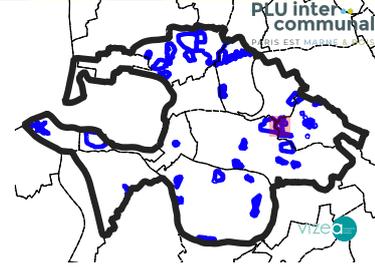
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## MARNE EUROPE (94079)



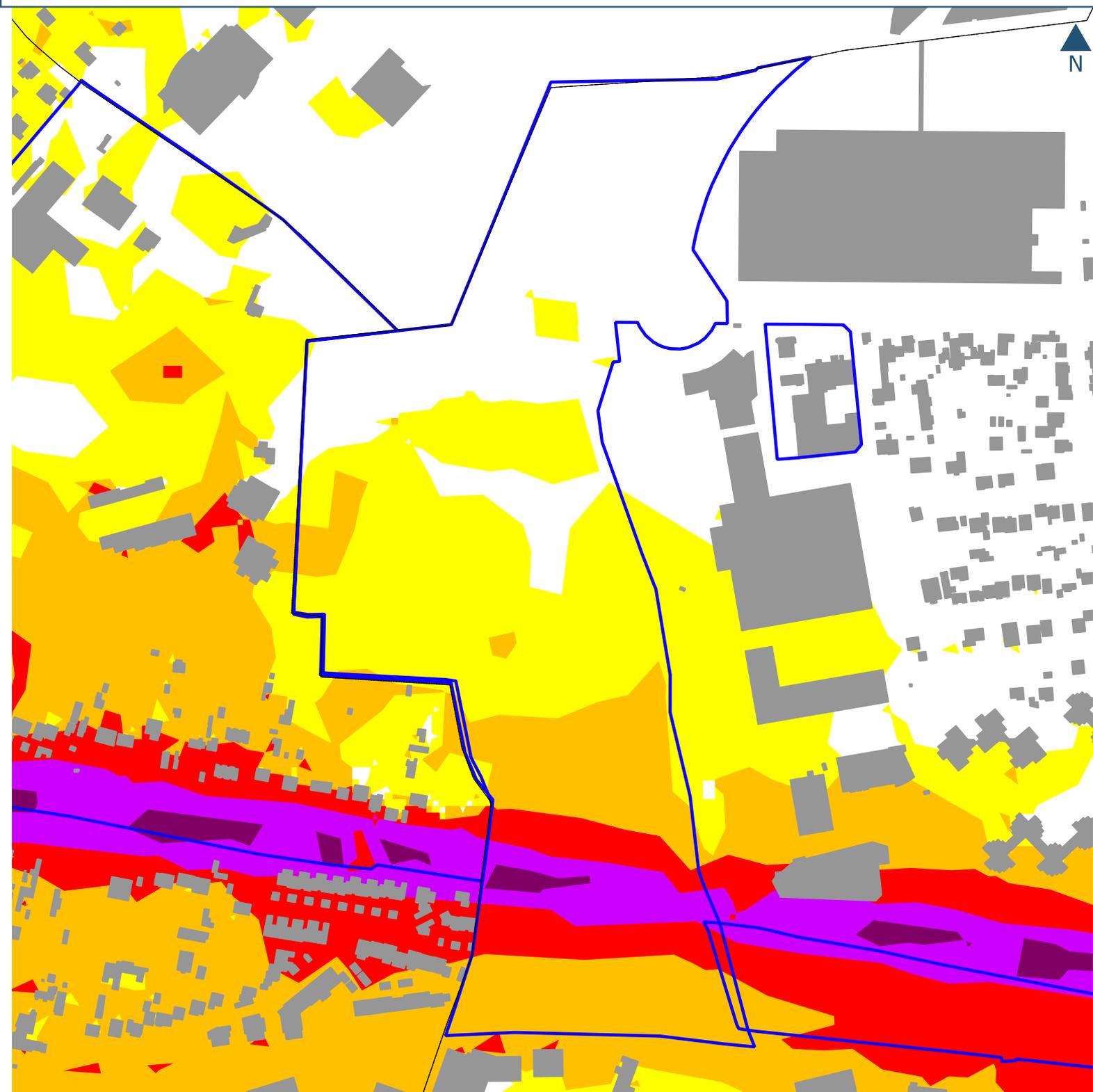
### Légende :

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



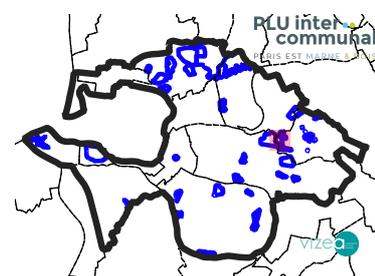
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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

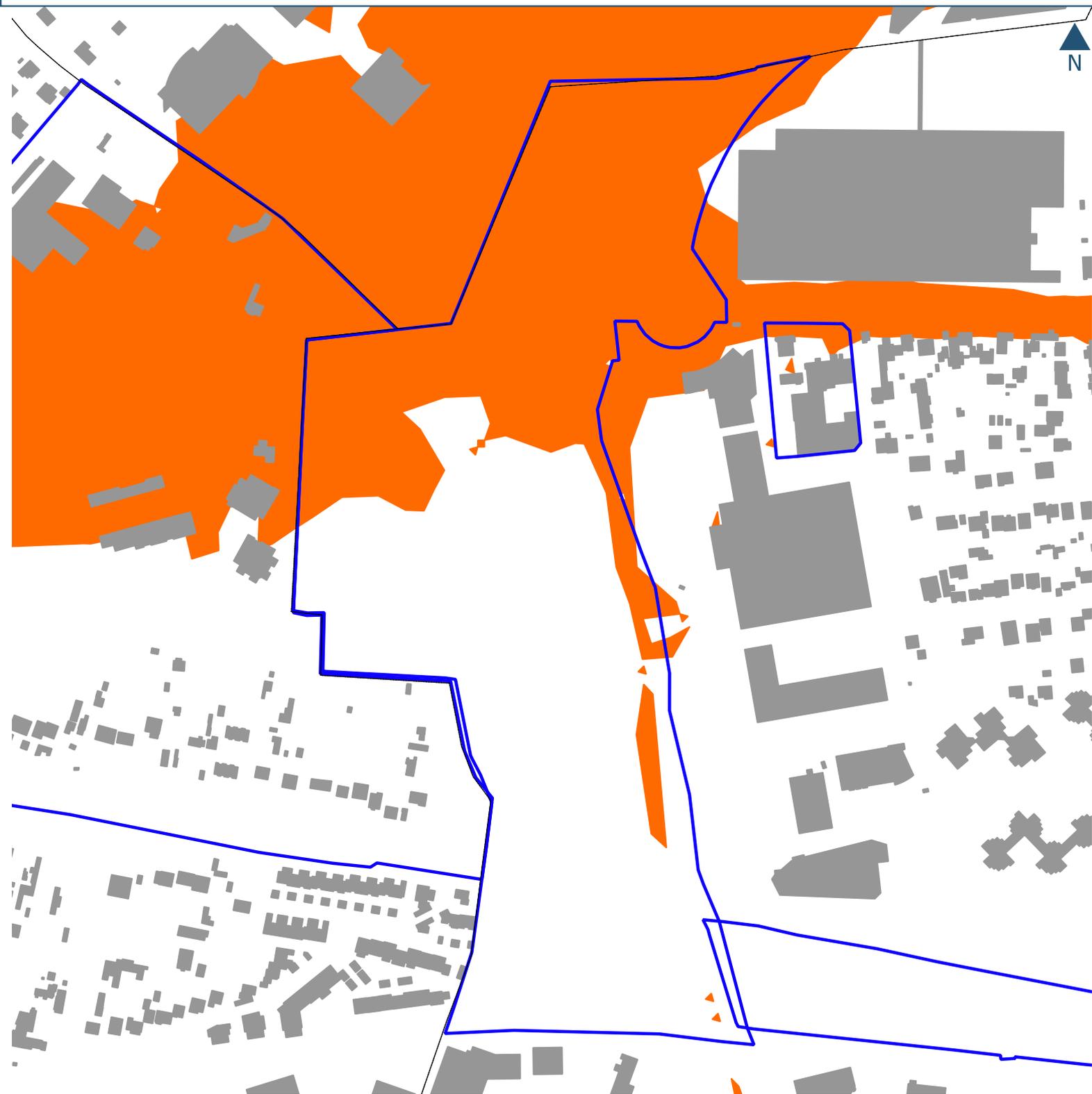


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, Cerema, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

0 200 400 m

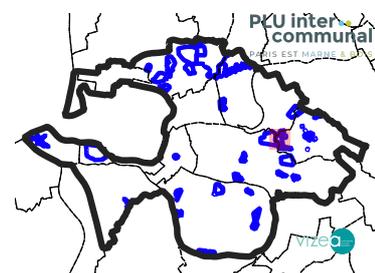
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - DEPASSEMENTS - Lden (jour soir nuit)

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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

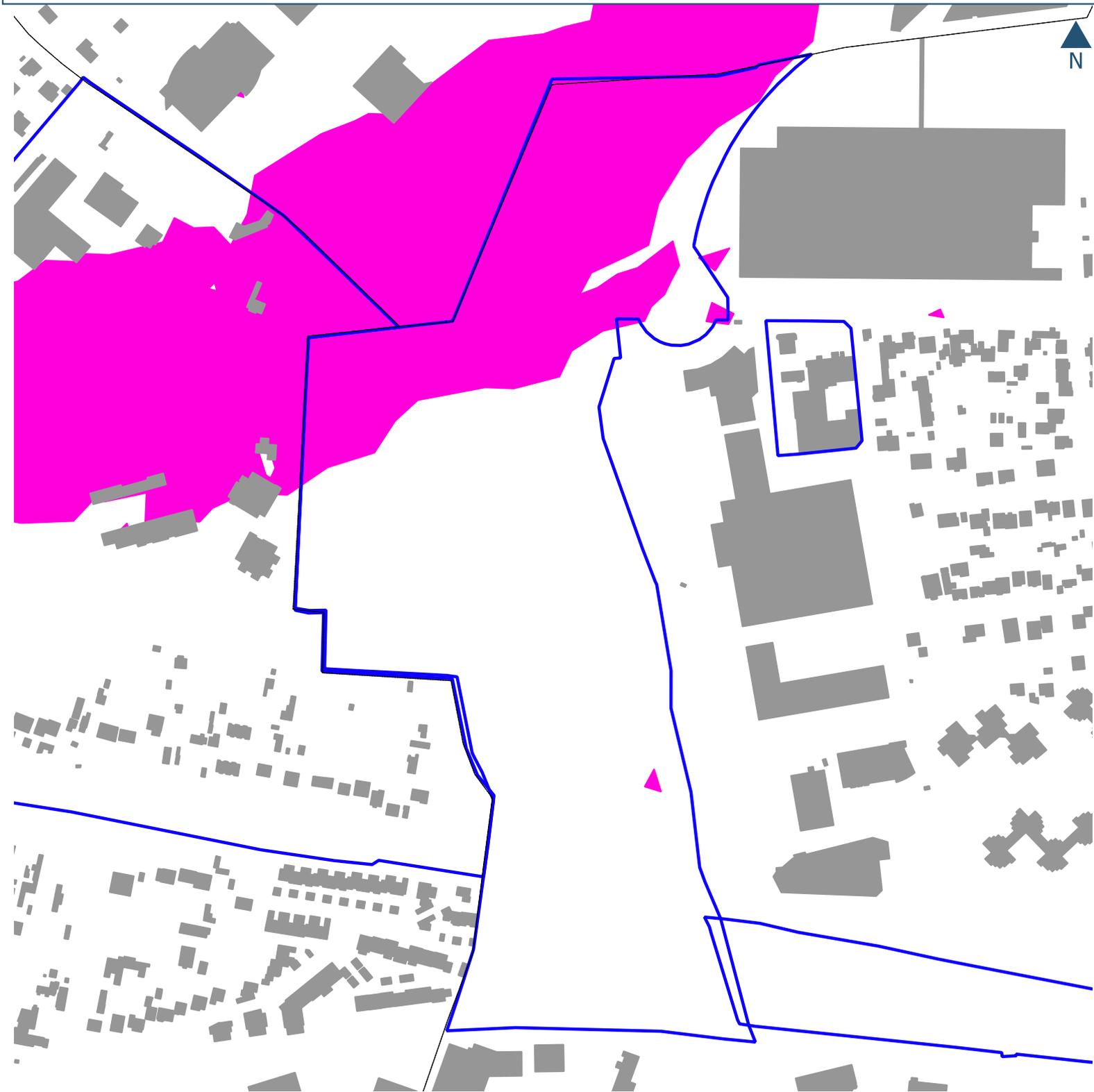


Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

0 200 400 m

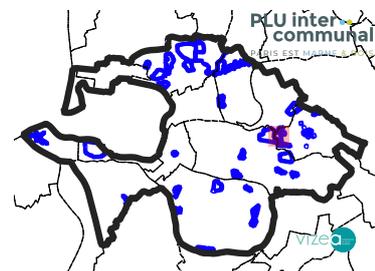
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - ROUTE - DEPASSEMENTS - Ln (nuit)

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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



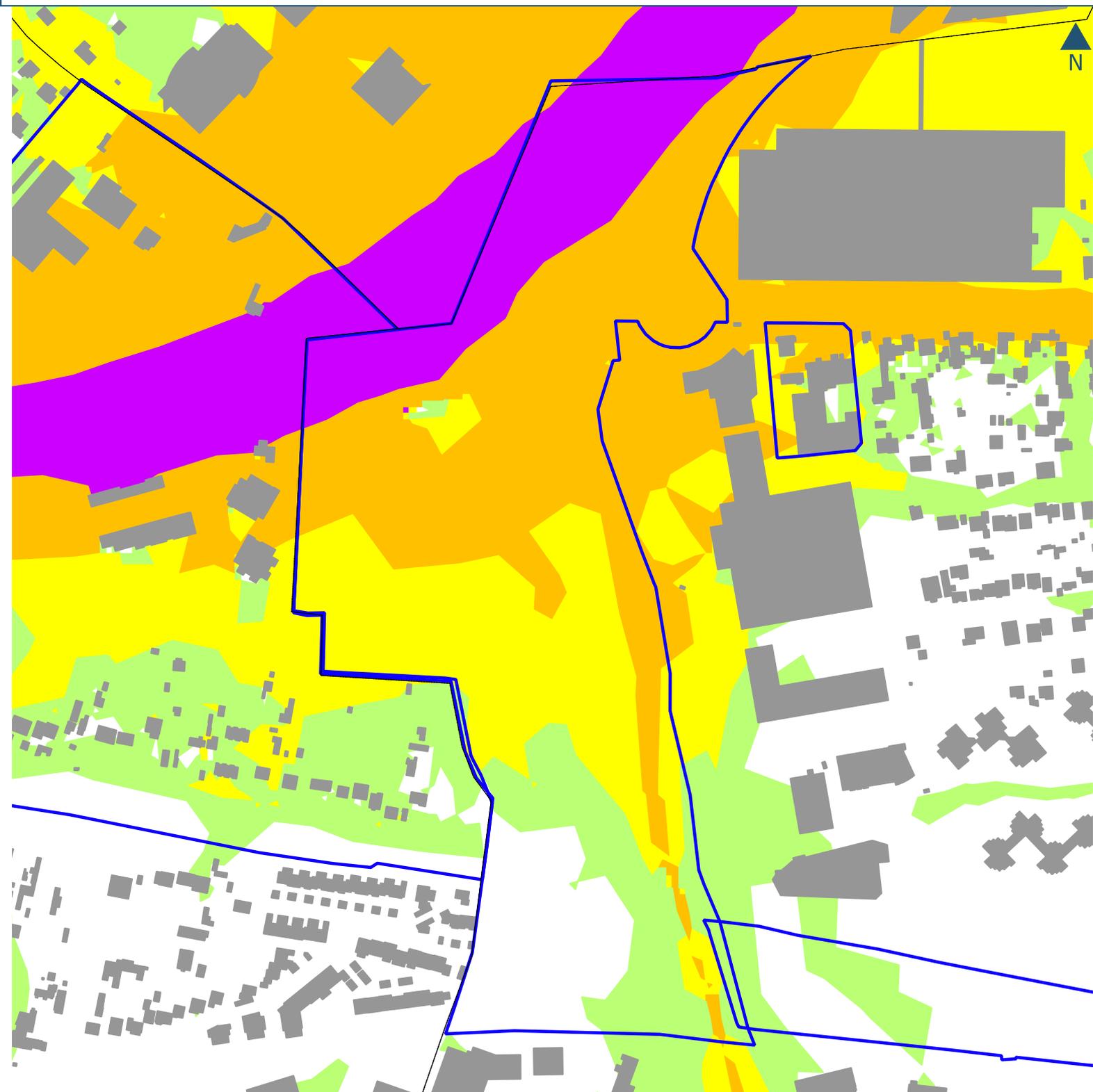
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr> , DRIEE, Cerema Dter Île-de-France - Traitement Vizea 2023

0 200 400 m

Carte n°15/26

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

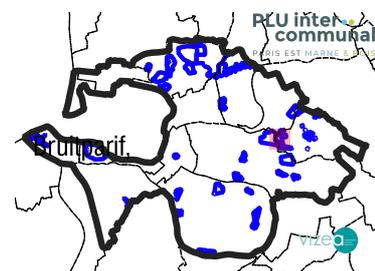
## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

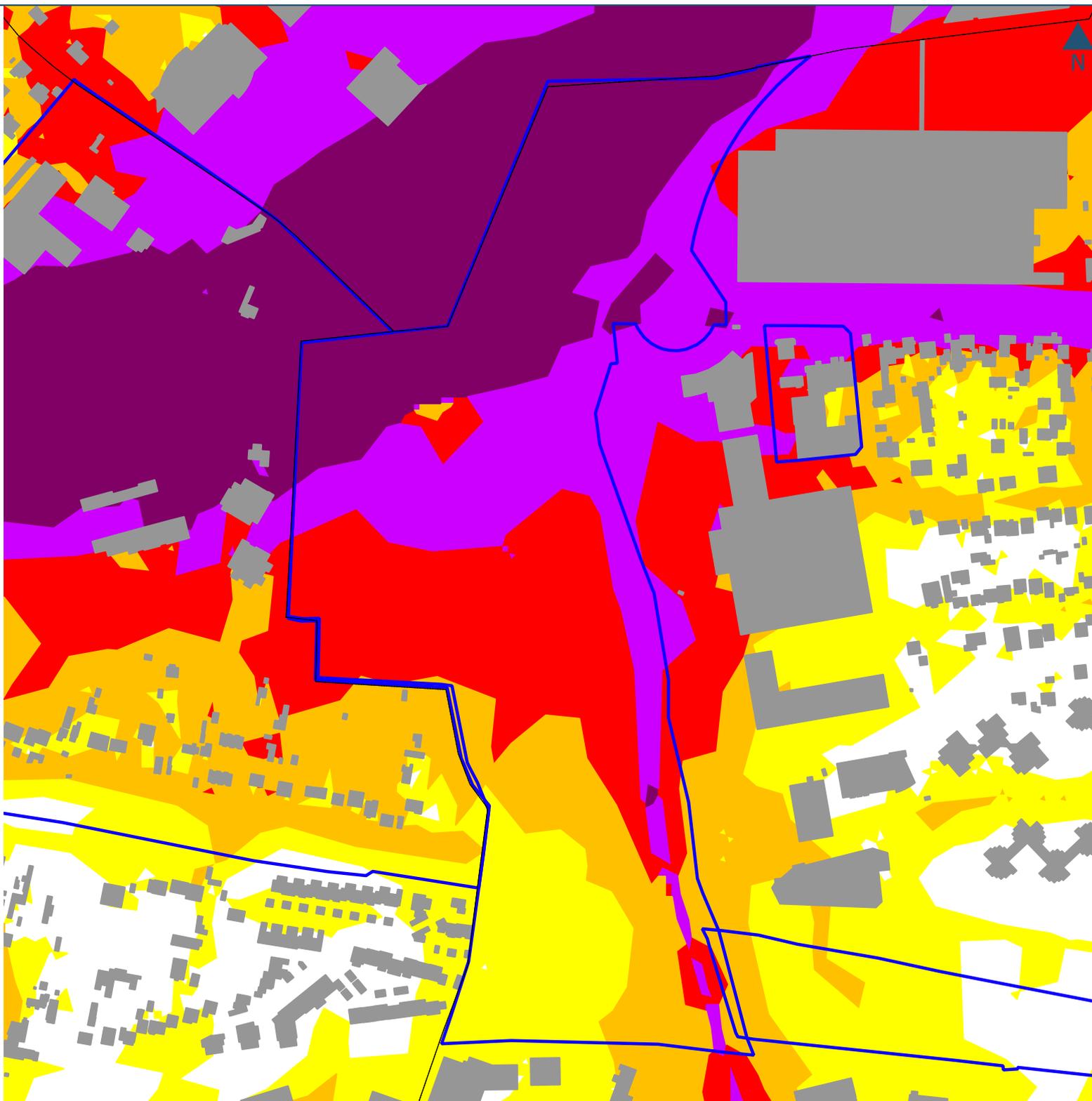
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Ln dB**
- >70
- 65-70
- 60 - 65
- 50 - 55
- 55 - 60

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)

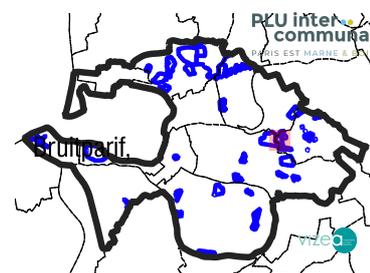
## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

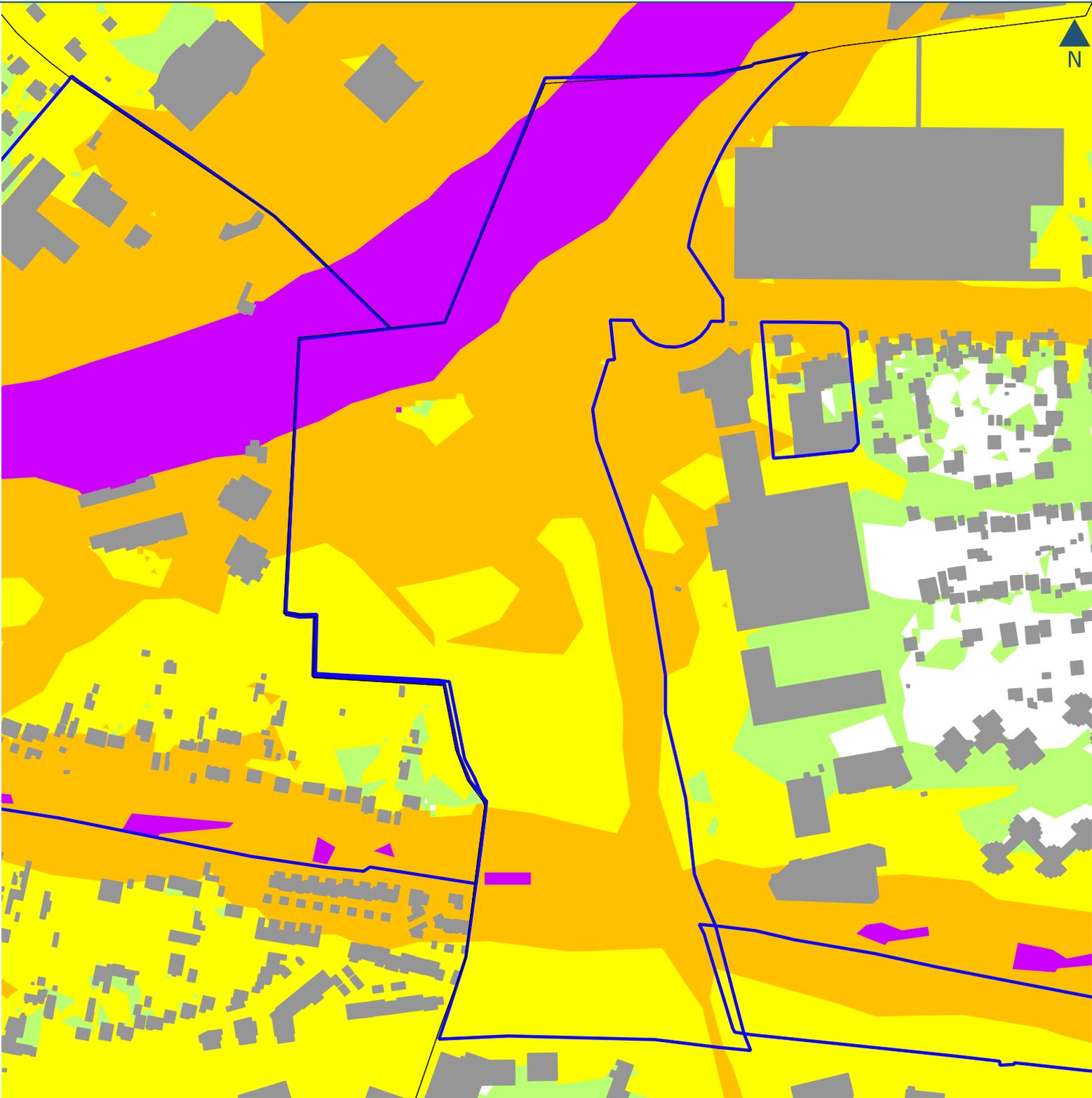
- |                              |                   |         |
|------------------------------|-------------------|---------|
| Périètre de l'EPT            | Route Lden dB >75 | 60 - 65 |
| Communes                     | 70-75             | 55 - 60 |
| Périètres des secteurs d'OAP | 65-70        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

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)

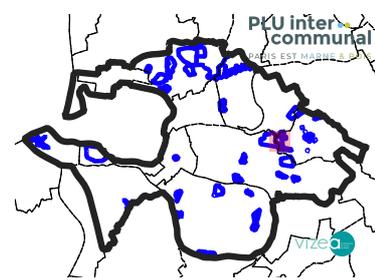
## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

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

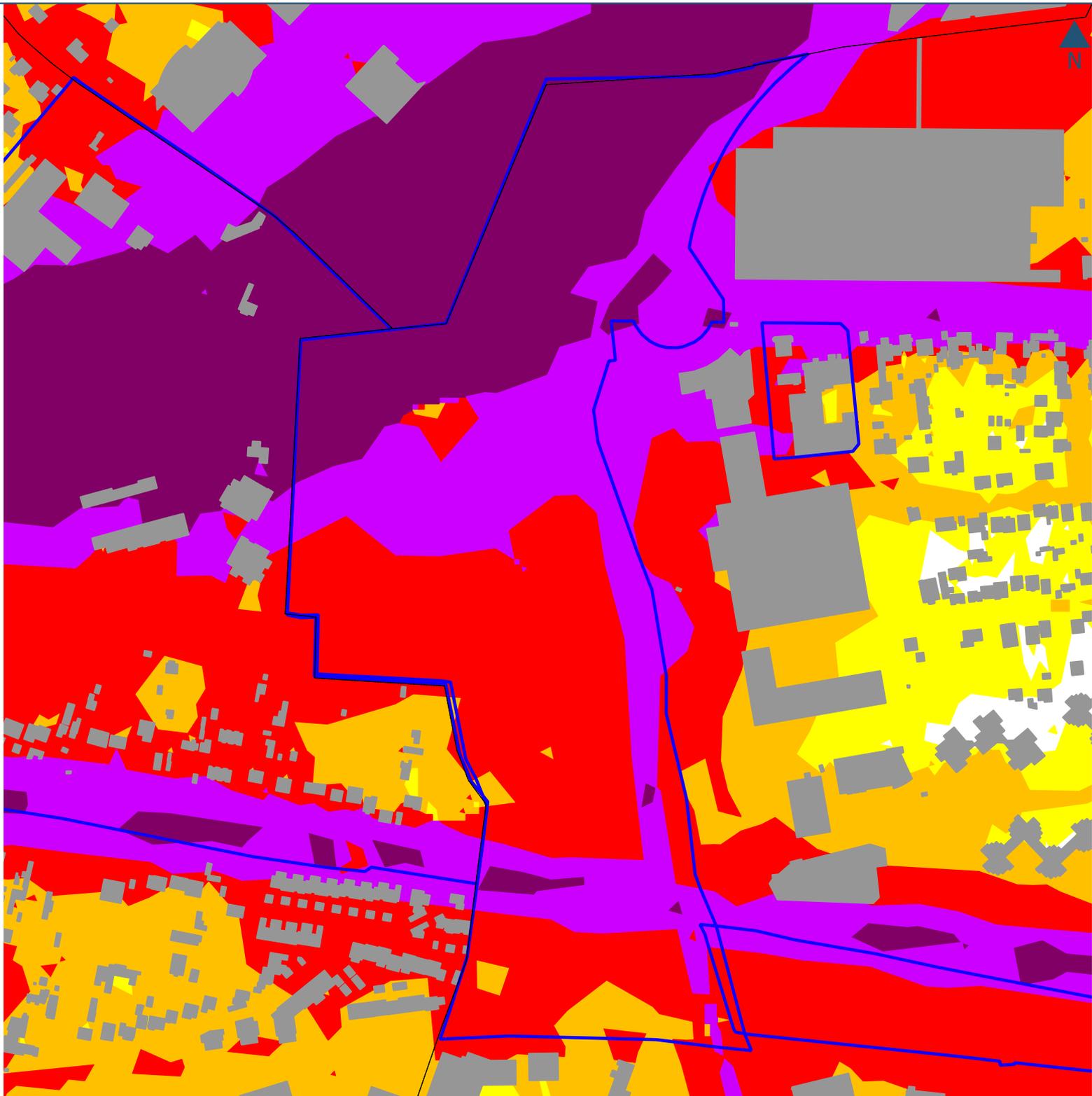
Sources : Bruitparif <http://carto.bruitparif.fr> -  
Traitement Vizea 2023



0 200 400 m

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

## MARNE EUROPE (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

A Multi Lden dB 60 - 65

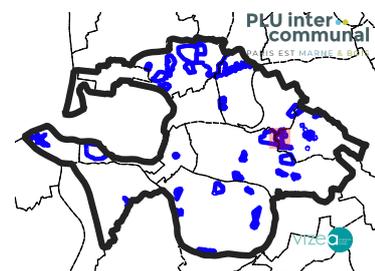
>75

70-75

65-70

55 - 60

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



0

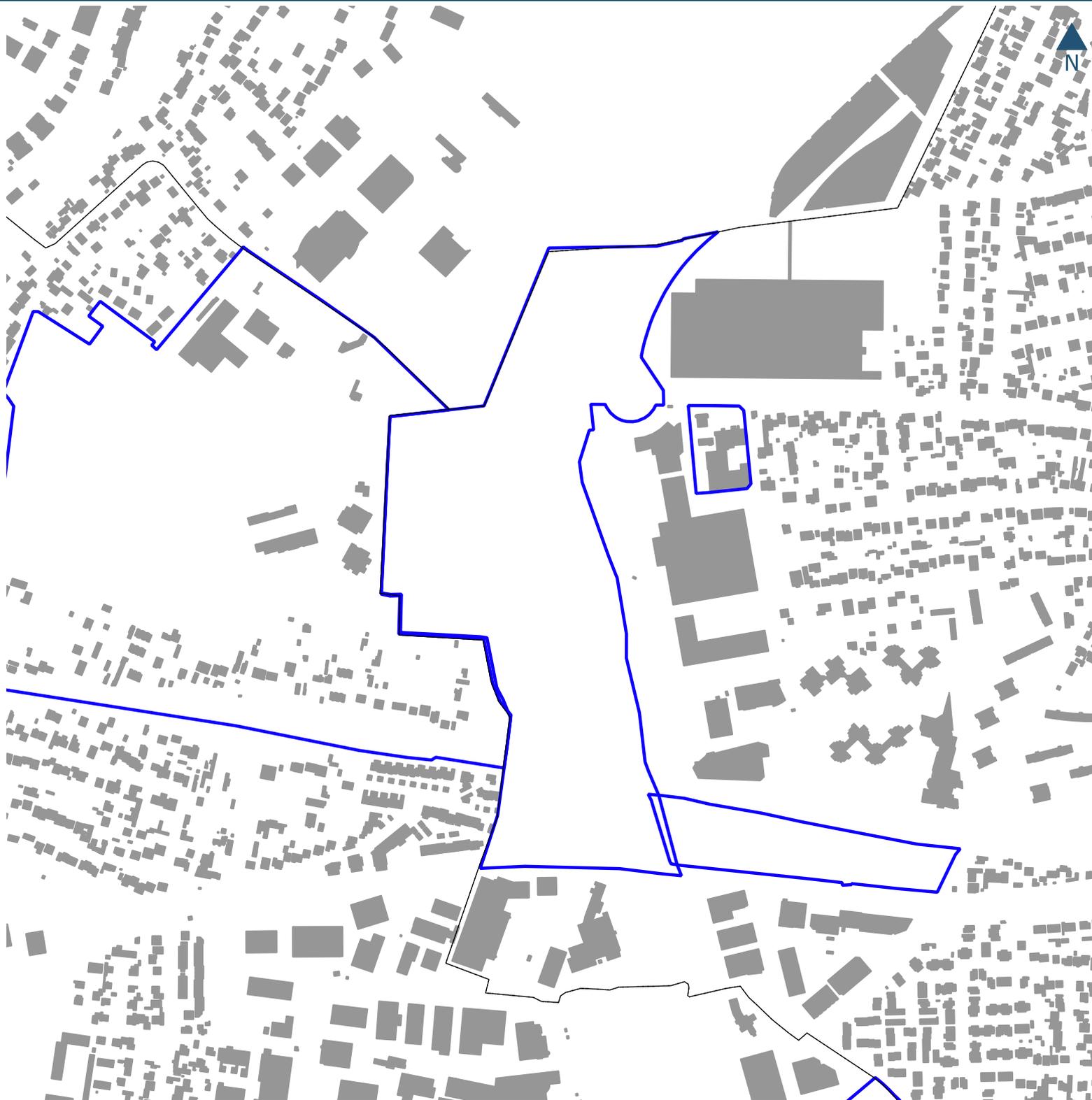
200

400 m

Carte n°19/26

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

## MARNE EUROPE (94079)

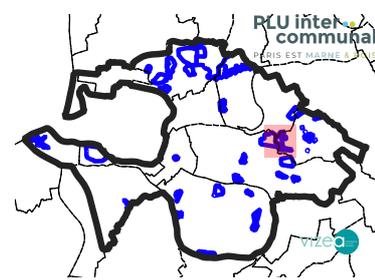


### Légende :

-  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>

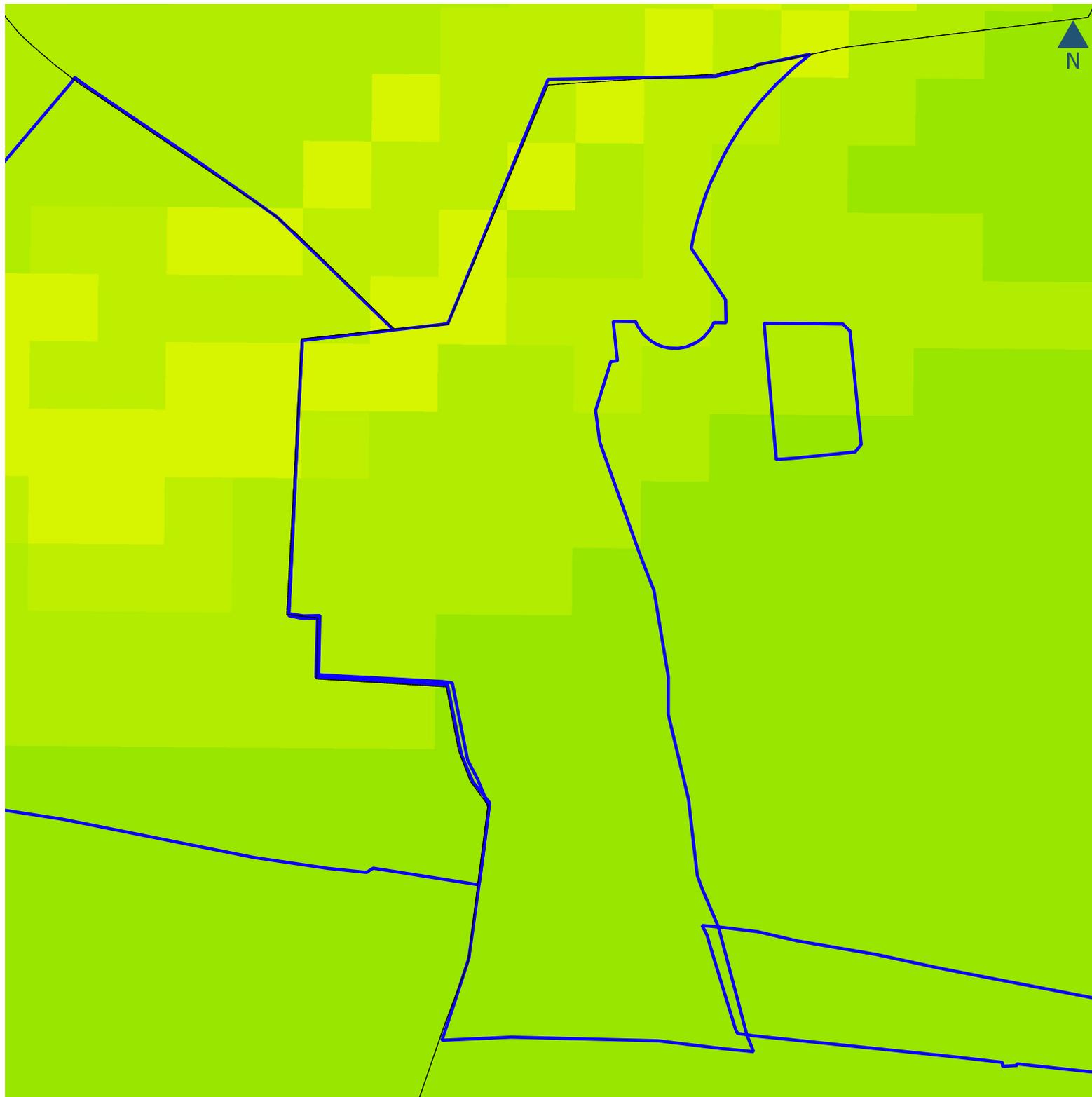
Traitement Vizea 2023



0 400 800 m

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

## MARNE EUROPE (94079)

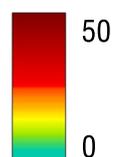


### Légende :

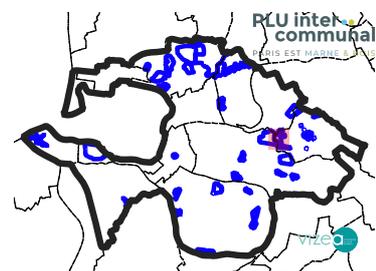
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



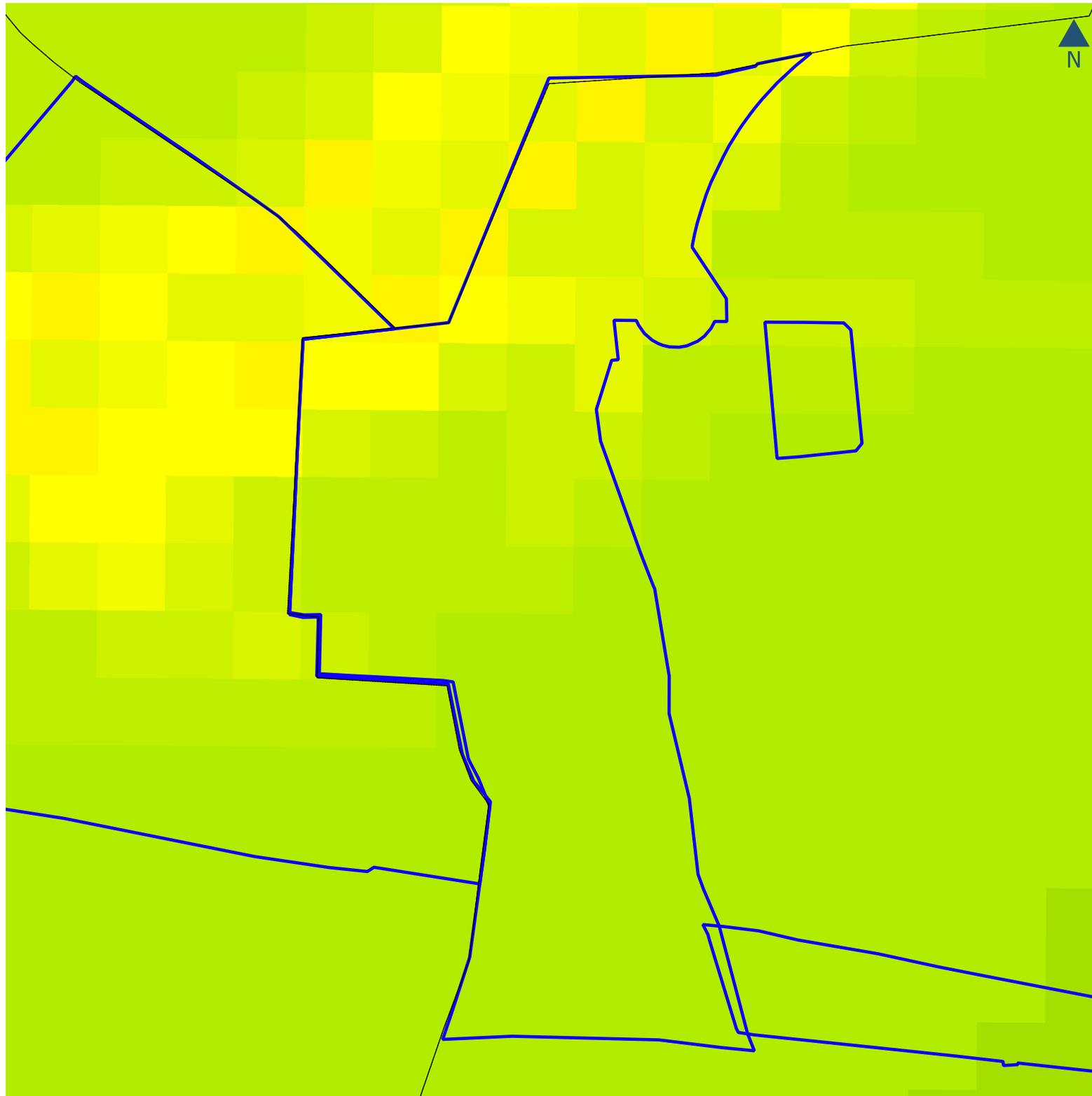
Carte n°21/26

0 200

400 m

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

## MARNE EUROPE (94079)

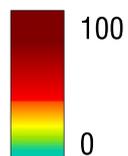


### Légende :

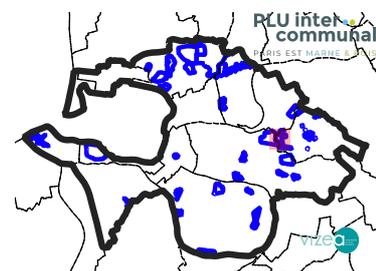
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle

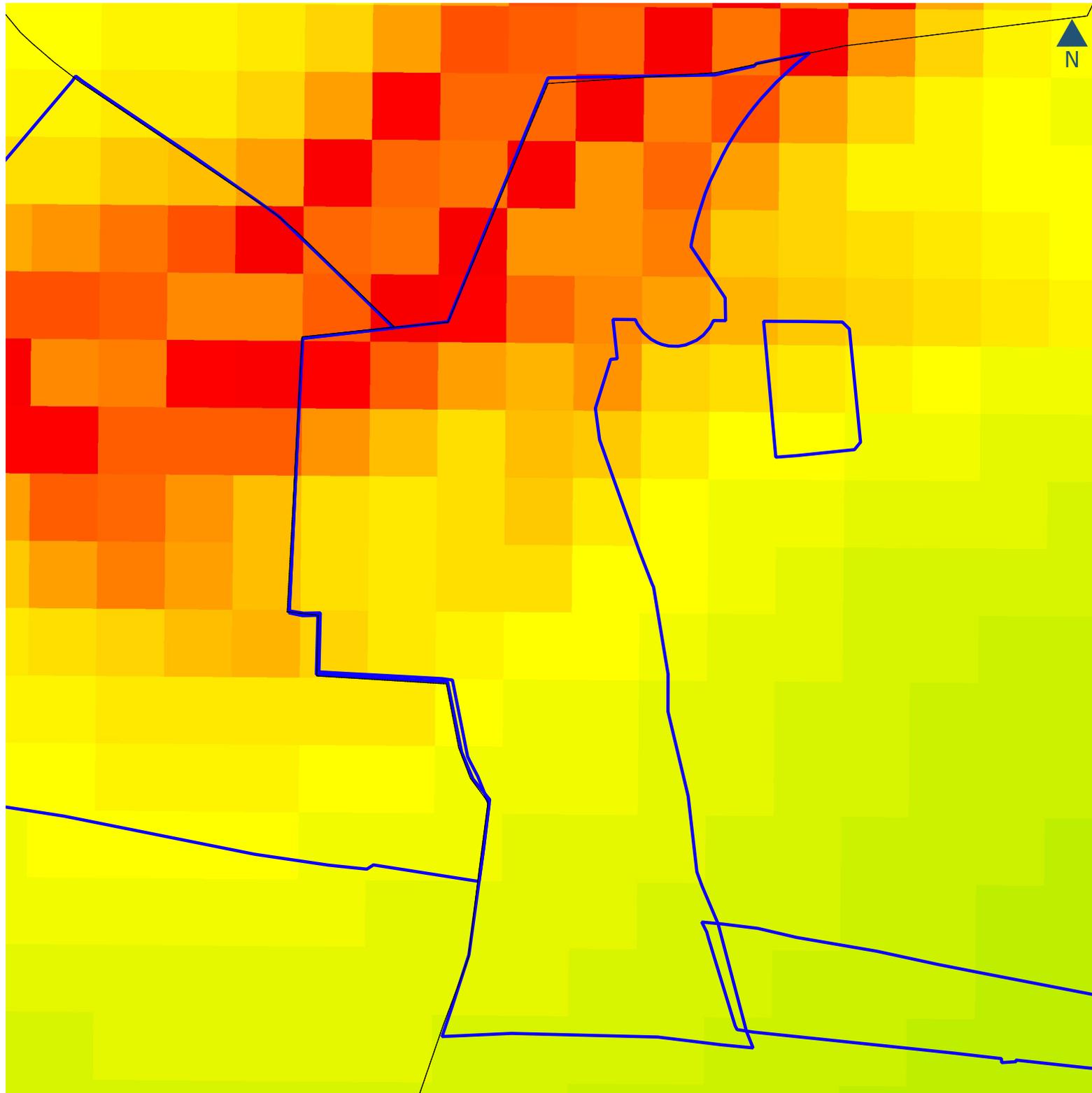


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



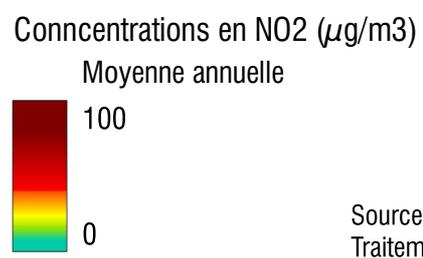
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - CONCENTRATION EN NO2

## MARNE EUROPE (94079)

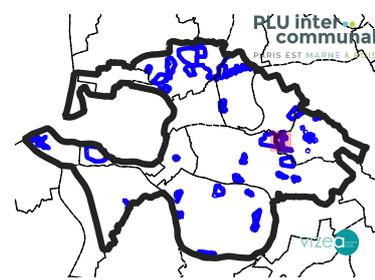


### Légende :

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



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0 200 400 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : QUALITÉ DE L'AIR EN 2022 - NOMBRE DE JOURS AVEC UNE CONCENTRATION EN PM10 > 50 µg/m<sup>3</sup>

## MARNE EUROPE (94079)

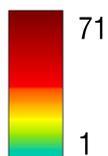


### Légende :

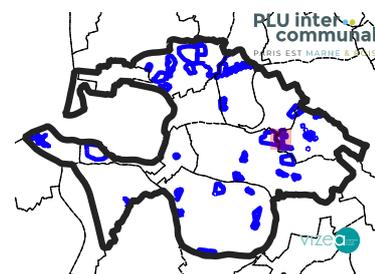
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0

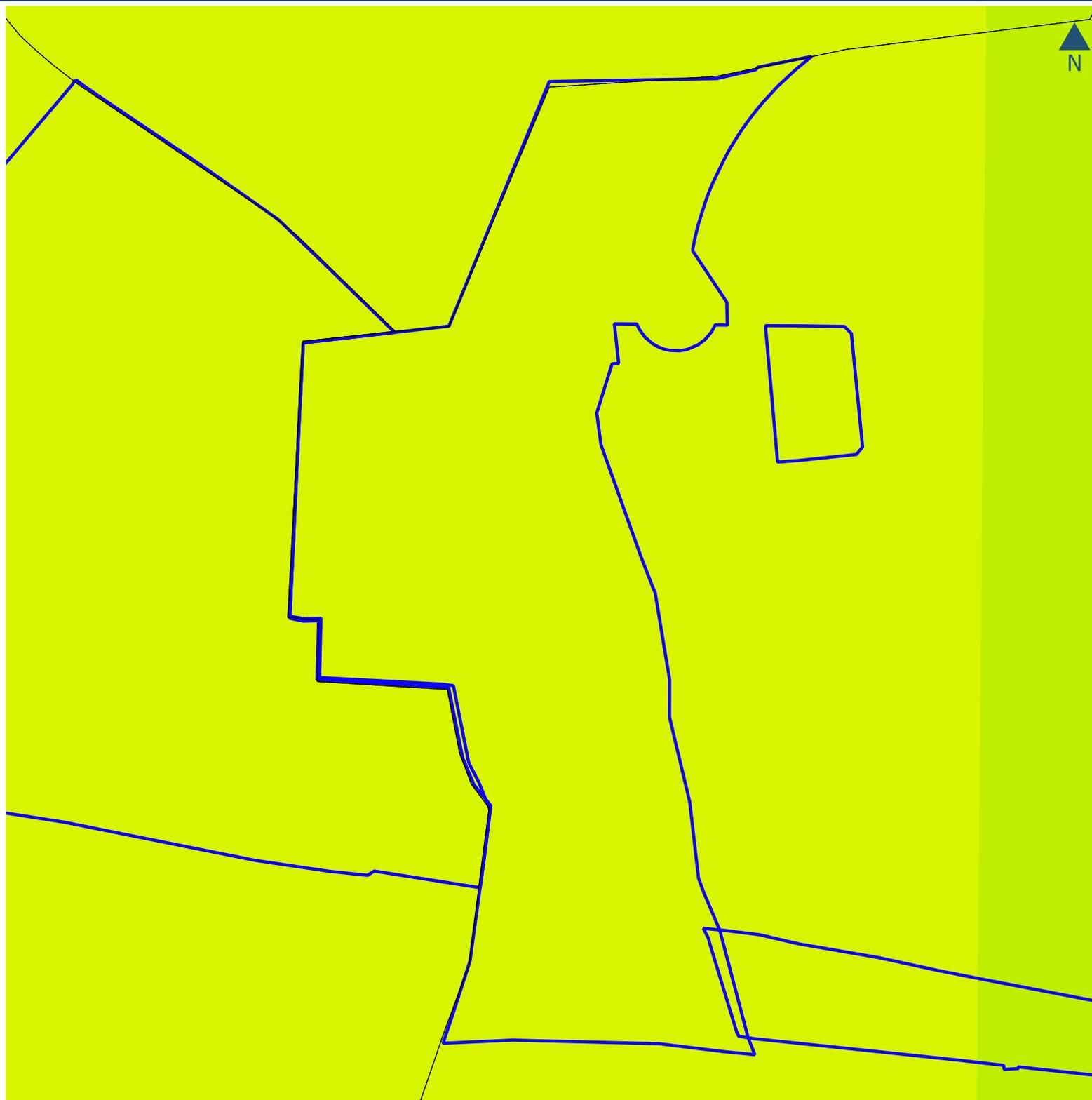
200

400 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

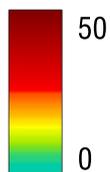
## MARNE EUROPE (94079)



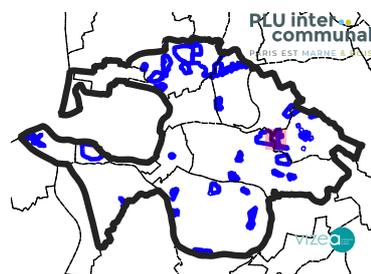
### Légende :

-  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

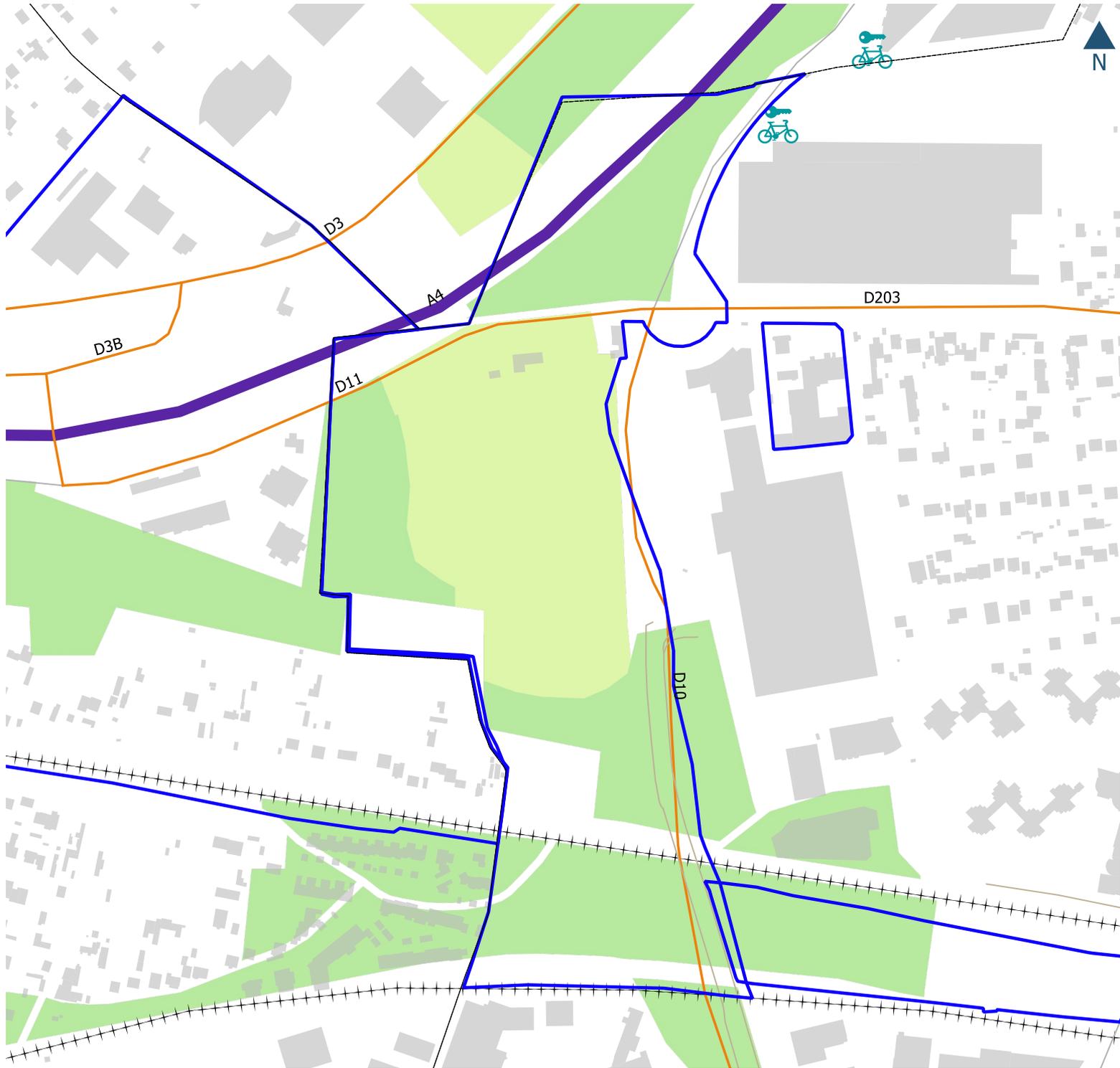
200

400 m

Carte n°25/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## MARNE EUROPE (94079)



### 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

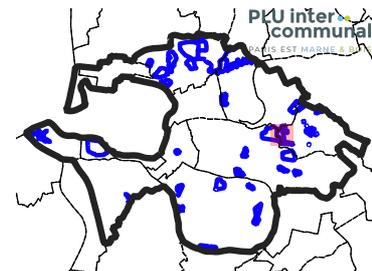
- station de bus
- arrêt de bus
- gare
- arrêt de tram

- taxi

- Réseau ferroviaire

### Reseau routier

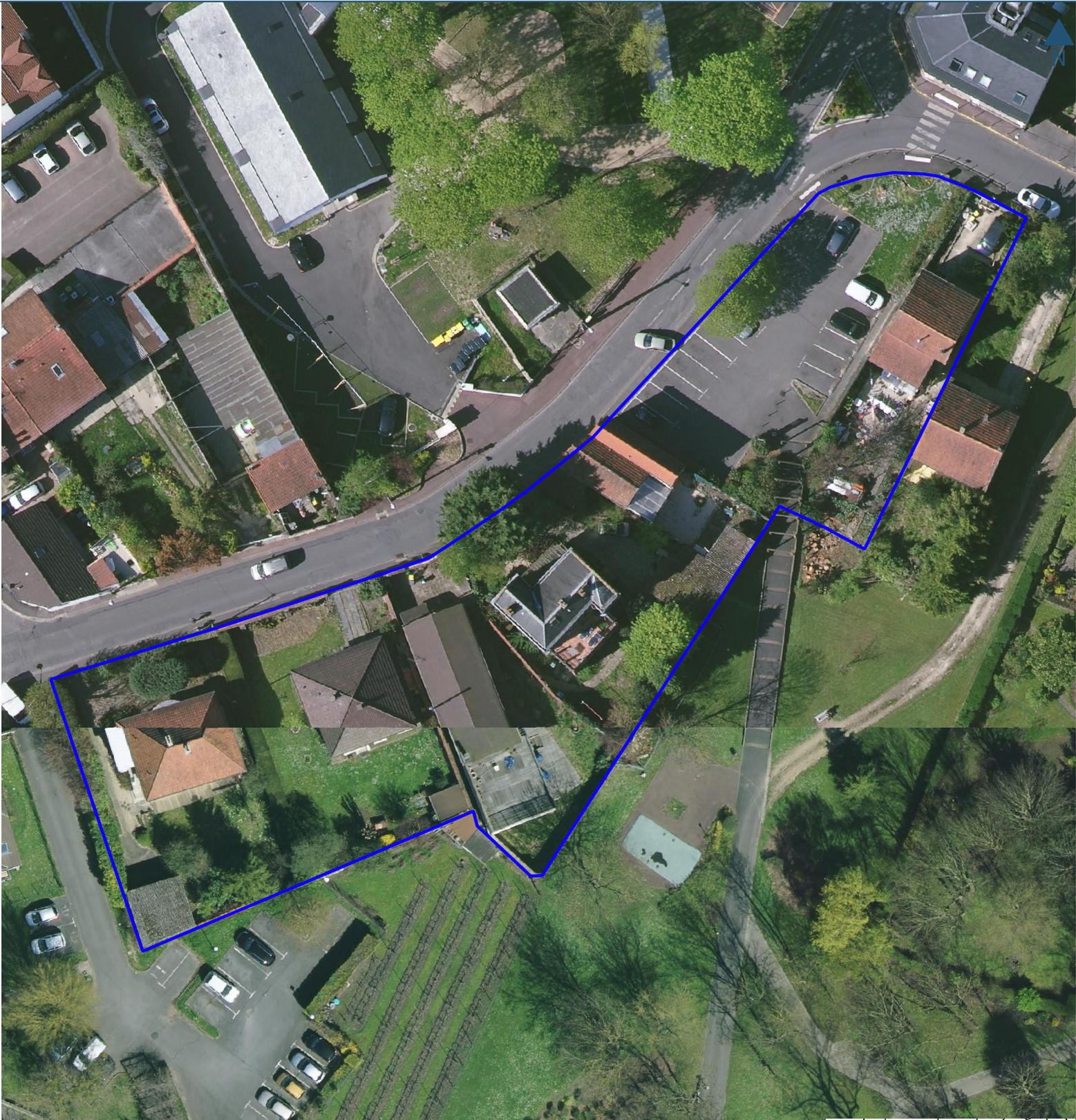
- Autoroute
- Départementale
- Nationale
- Autre



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



COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



0

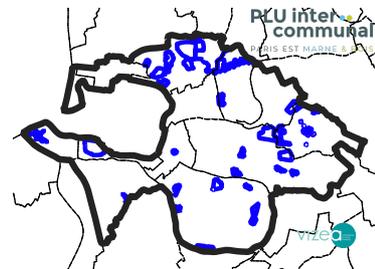
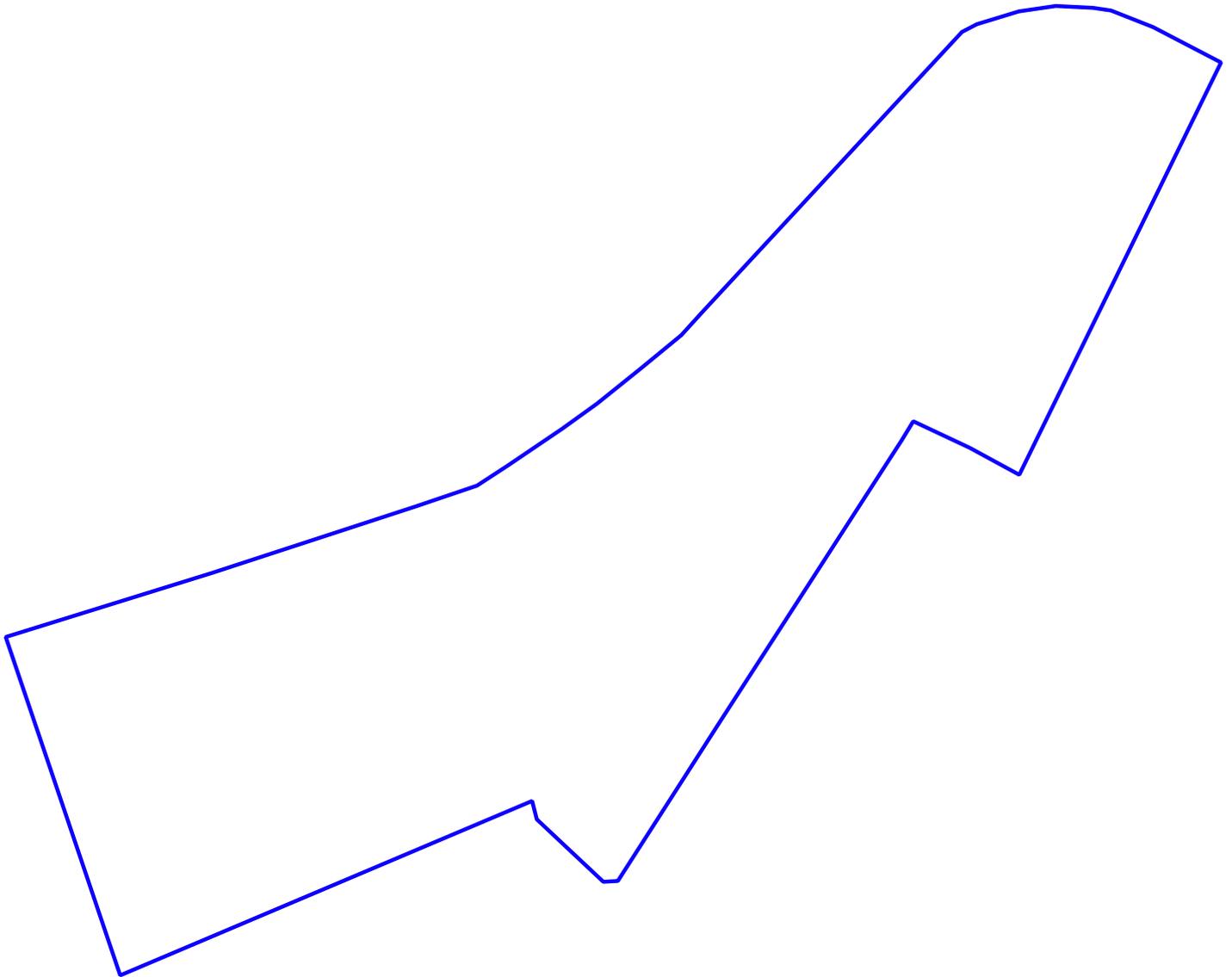
40

80 m

Carte n°2/26

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

## COURTS SILLONS (94079)



### 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

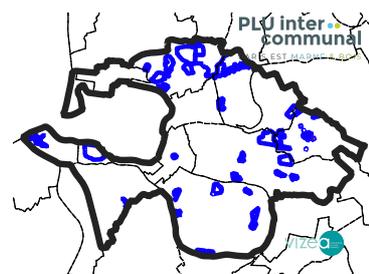
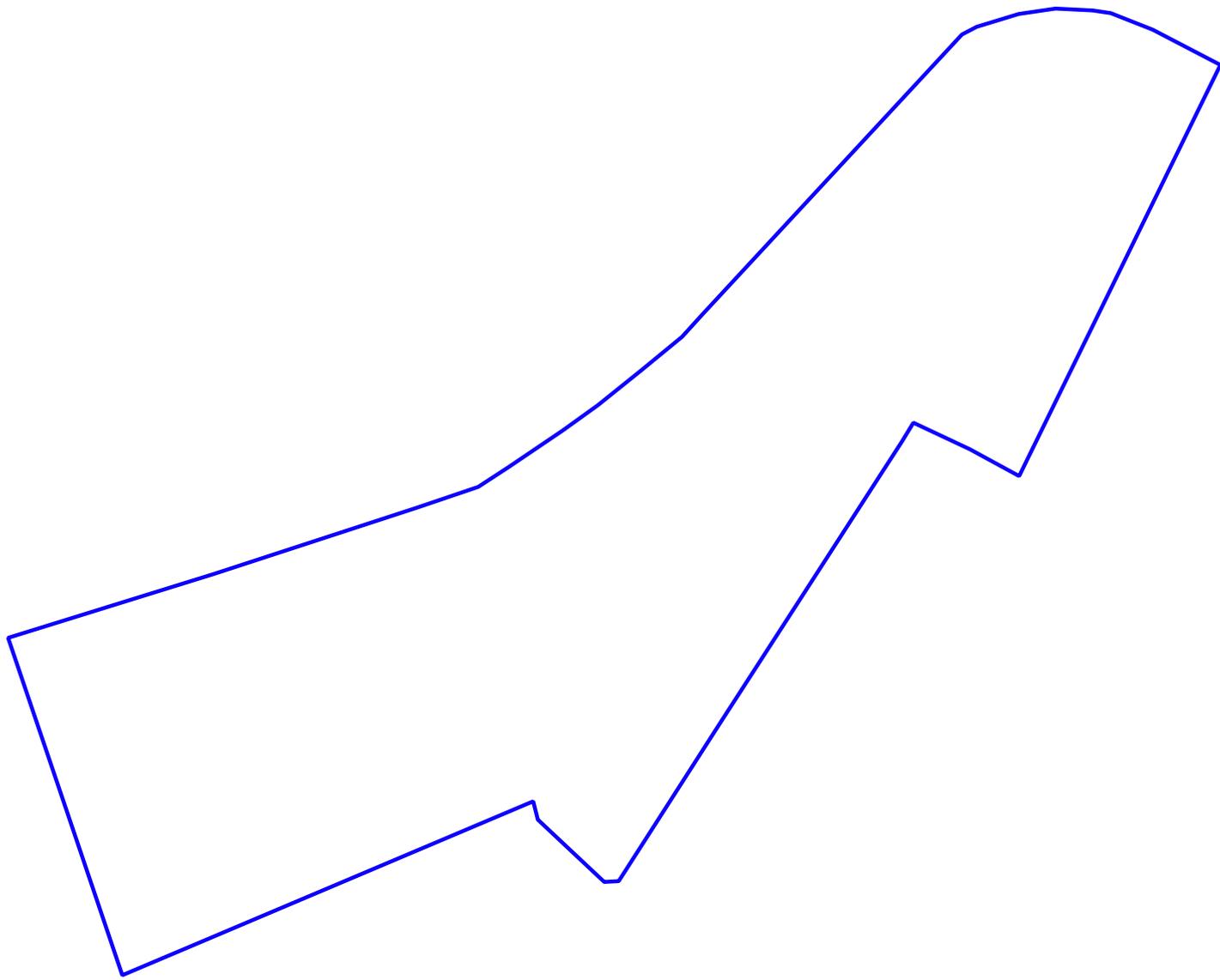
0

40

80 m

Carte n°3/26

## COURTS SILLONS (94079)



### 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

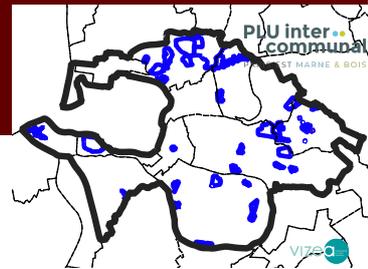
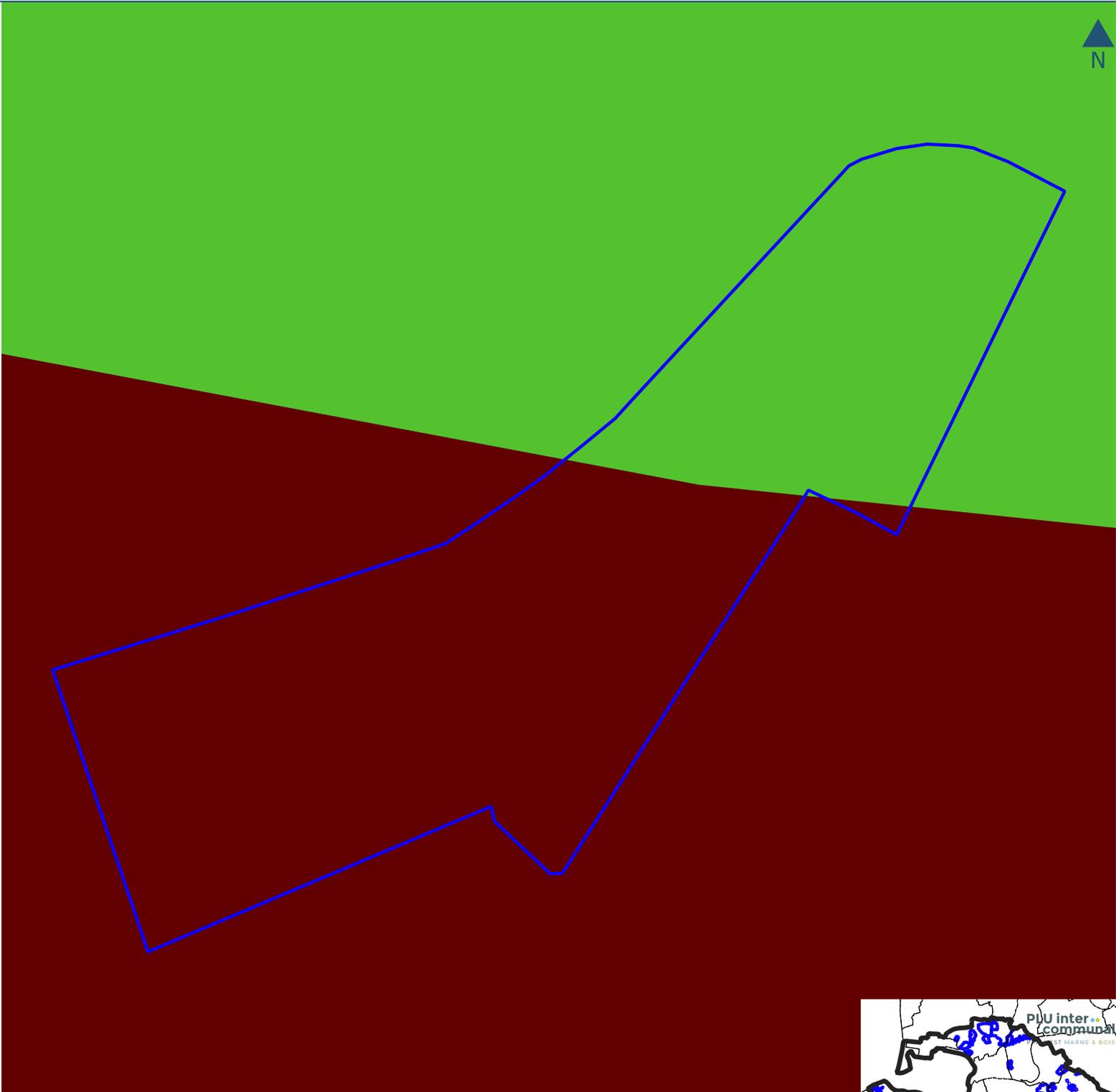
Source : base "Plans de Prévention des Risques naturels", PPRI du Val de Marne - Traitement Vizea 2023

80 m

Carte n°4/26

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

## COURTS SILLONS (94079)



### 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

## COURTS SILLONS (94079)



### Légende :

Périètre 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

40

80 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

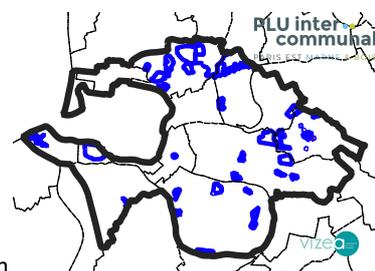
## COURTS SILLONS (94079)



### Légende :

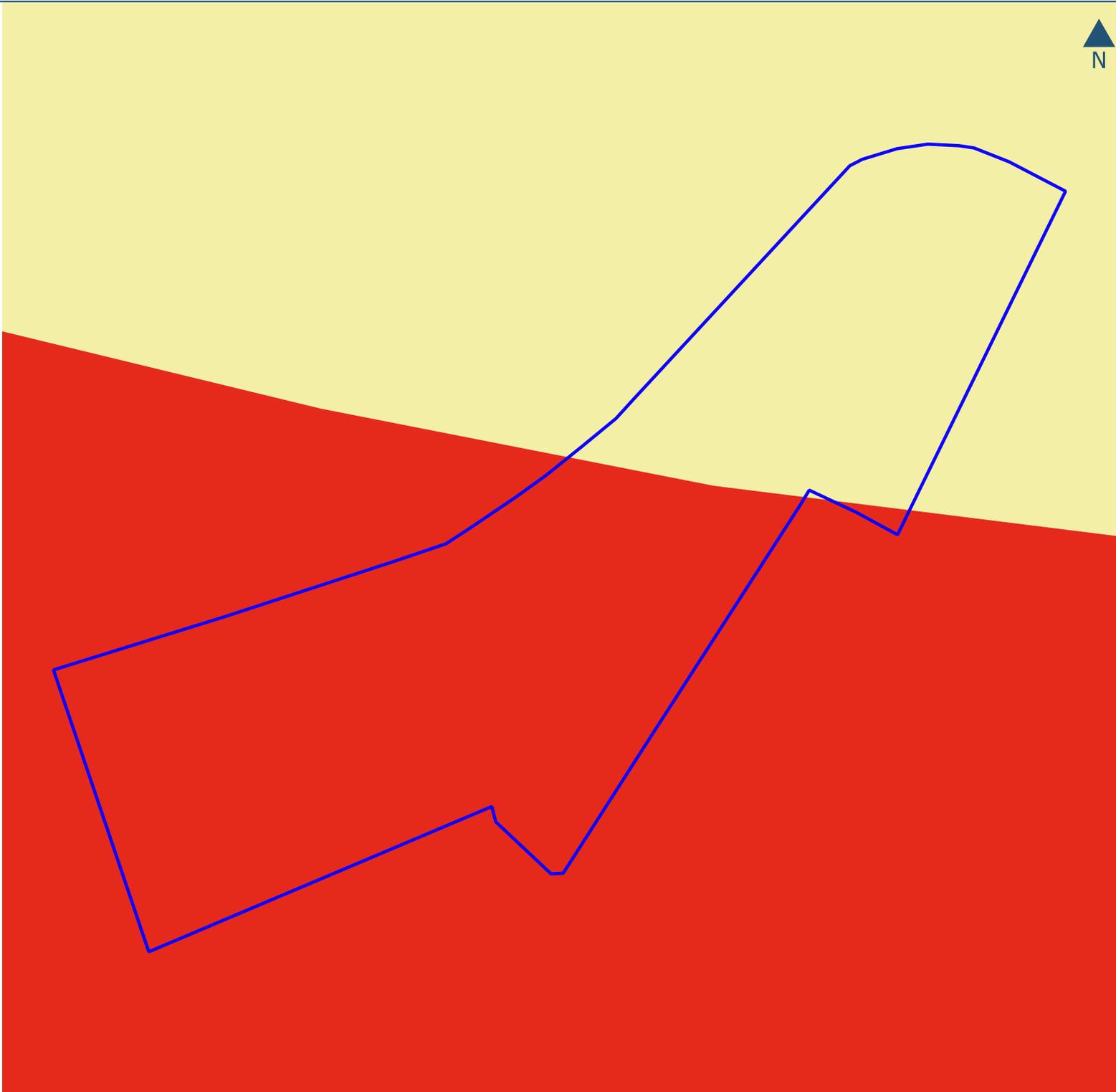
- |                                |  |                |
|--------------------------------|--|----------------|
| Périimètre de l'EPT            | Niveau de l'aléa Carrières Aléa faible | Aléa très fort |
| Communes                       | Aléa moyen                             | A ciel ouvert  |
| Périimètres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

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



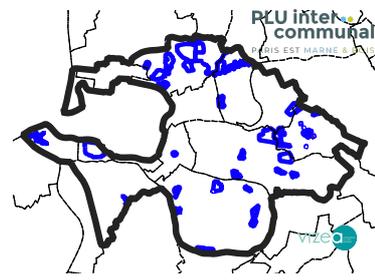
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## COURTS SILLONS (94079)



### Légende :

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



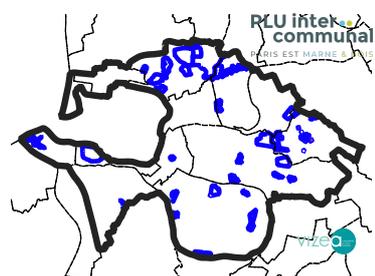
Sources : Géorisques  
Traitement Vizea 2023

## COURTS SILLONS (94079)



### 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

40

80 m

Carte n°9/26

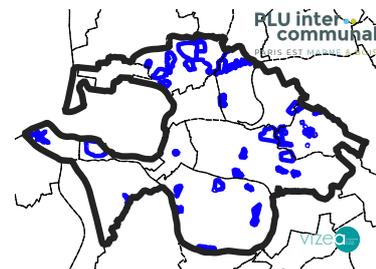
COURTS SILLONS (94079)



Légende :

- |   |  |
|---|--|
|  Périmètre de l'EPT            |  Batiments  |
|  Communes                      |  > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et<br>> 62 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



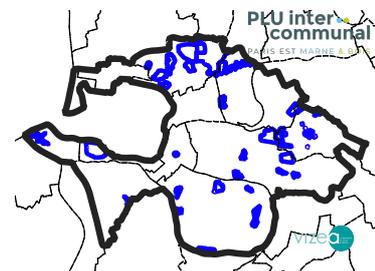
COURTS SILLONS (94079)



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



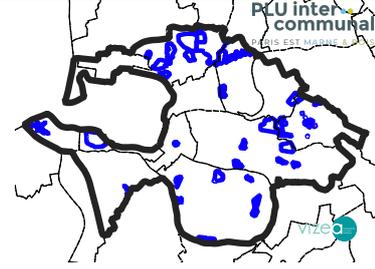
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## COURTS SILLONS (94079)

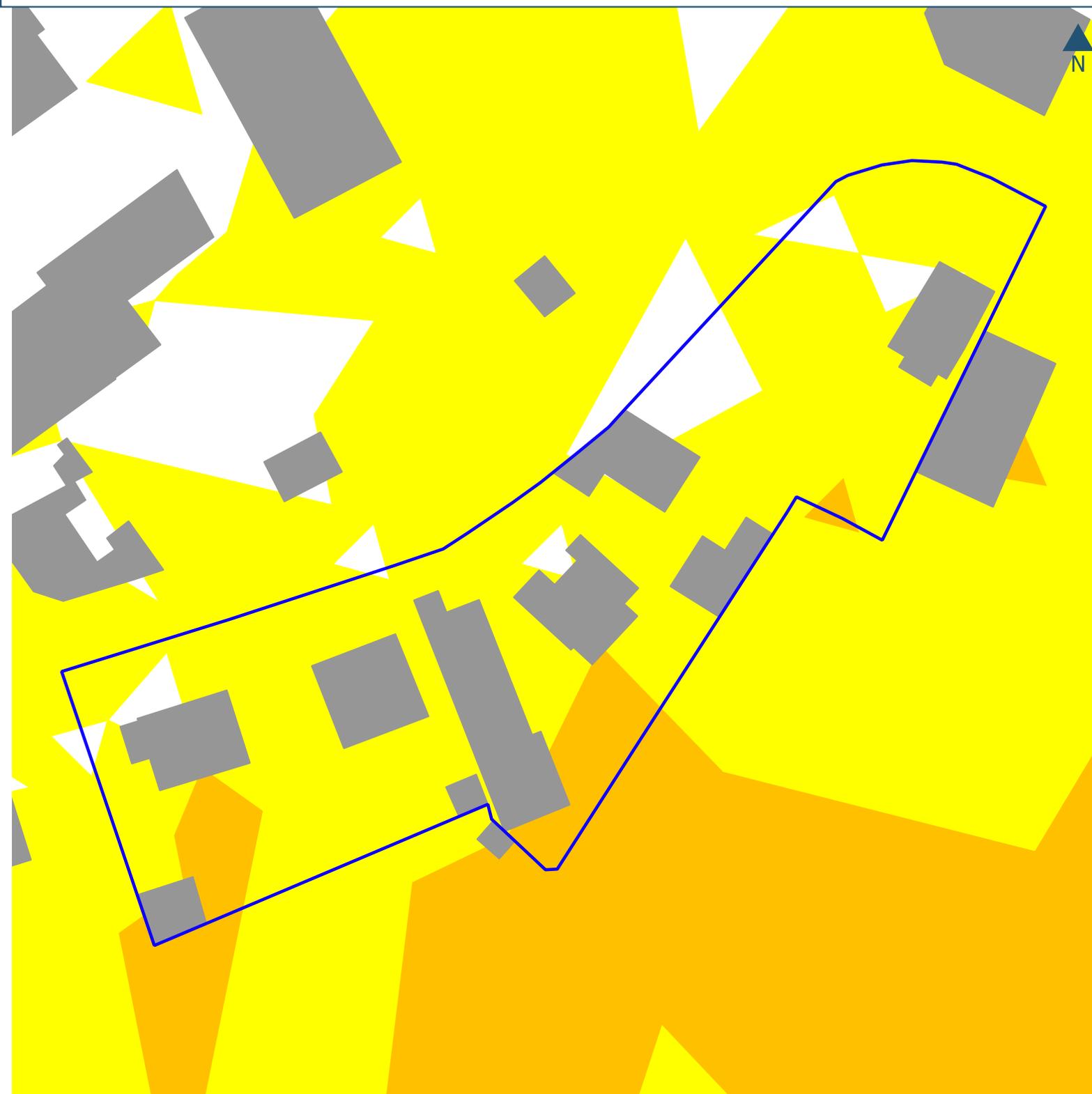


### Légende :

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

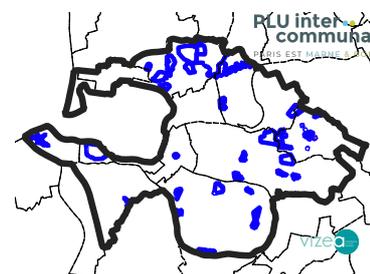


COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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



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

0

40

80 m

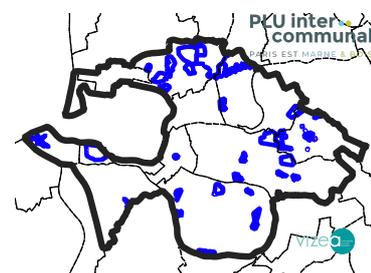
Carte n°13/26

COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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

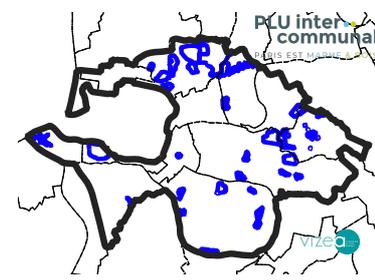


COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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



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

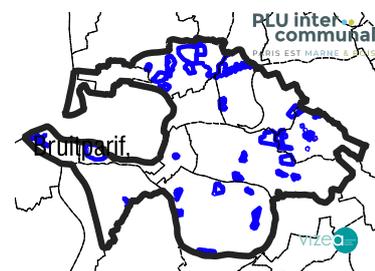
COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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

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



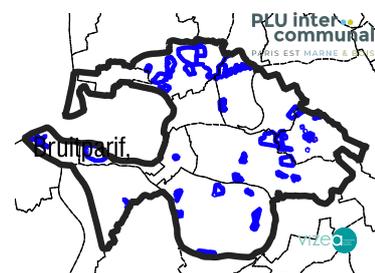
COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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

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



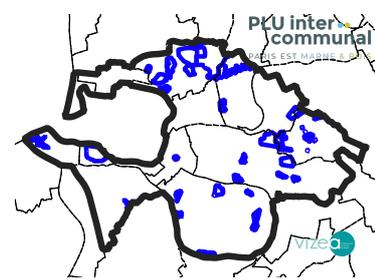
COURTS SILLONS (94079)



Légende :

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

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



COURTS SILLONS (94079)

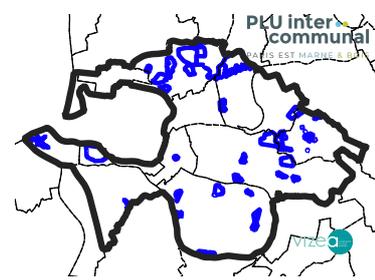


Légende :

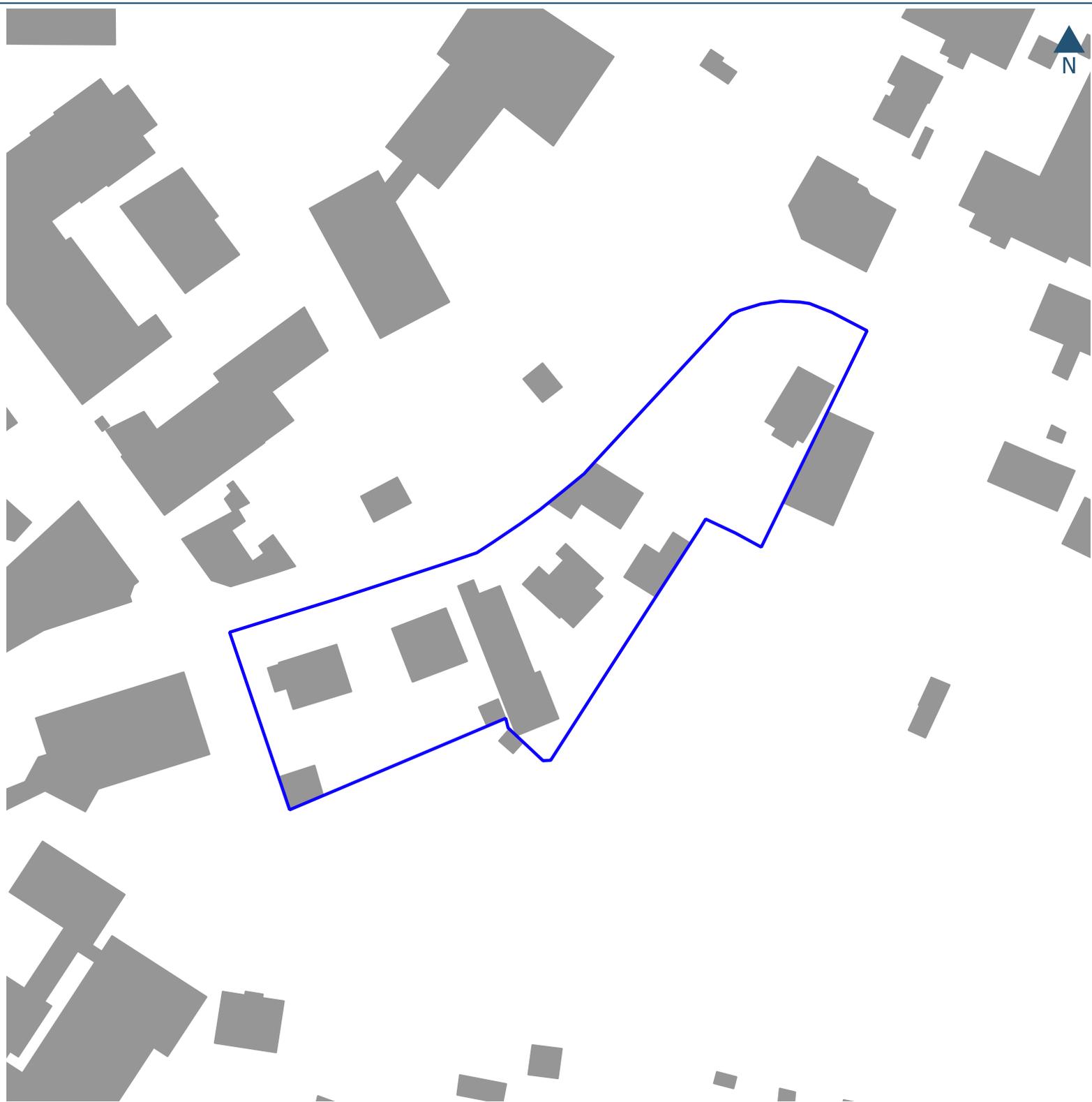
- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments

- A Multi Lden dB >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

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



COURTS SILLONS (94079)

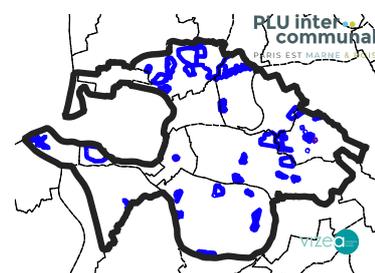


Légende :

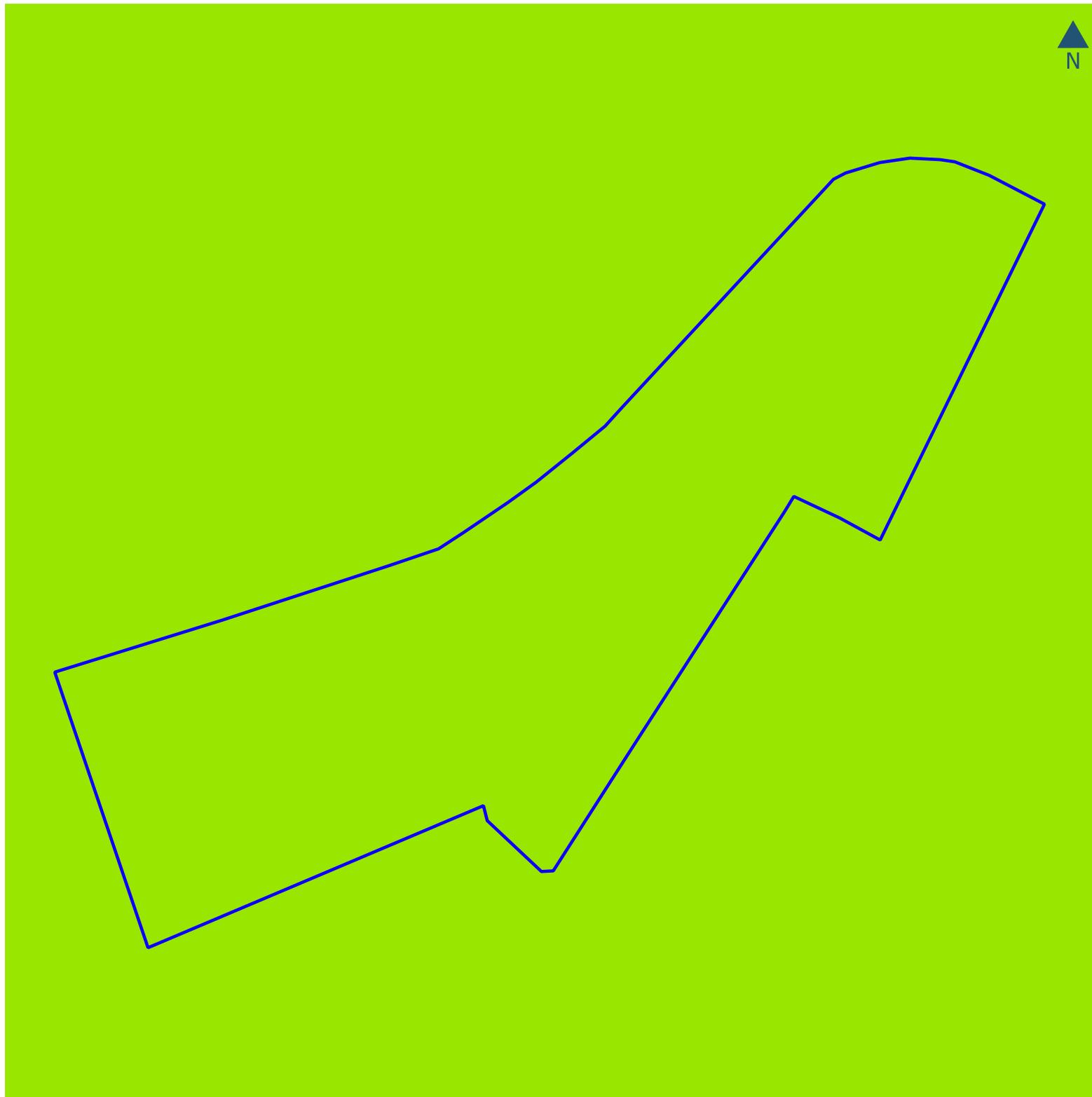
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Tracés des réseaux de chaleur

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



COURTS SILLONS (94079)

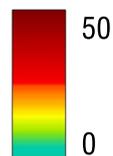


Légende :

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

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

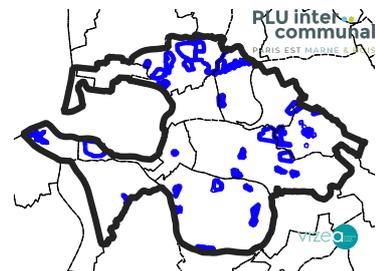
Moyenne annuelle



0

40

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

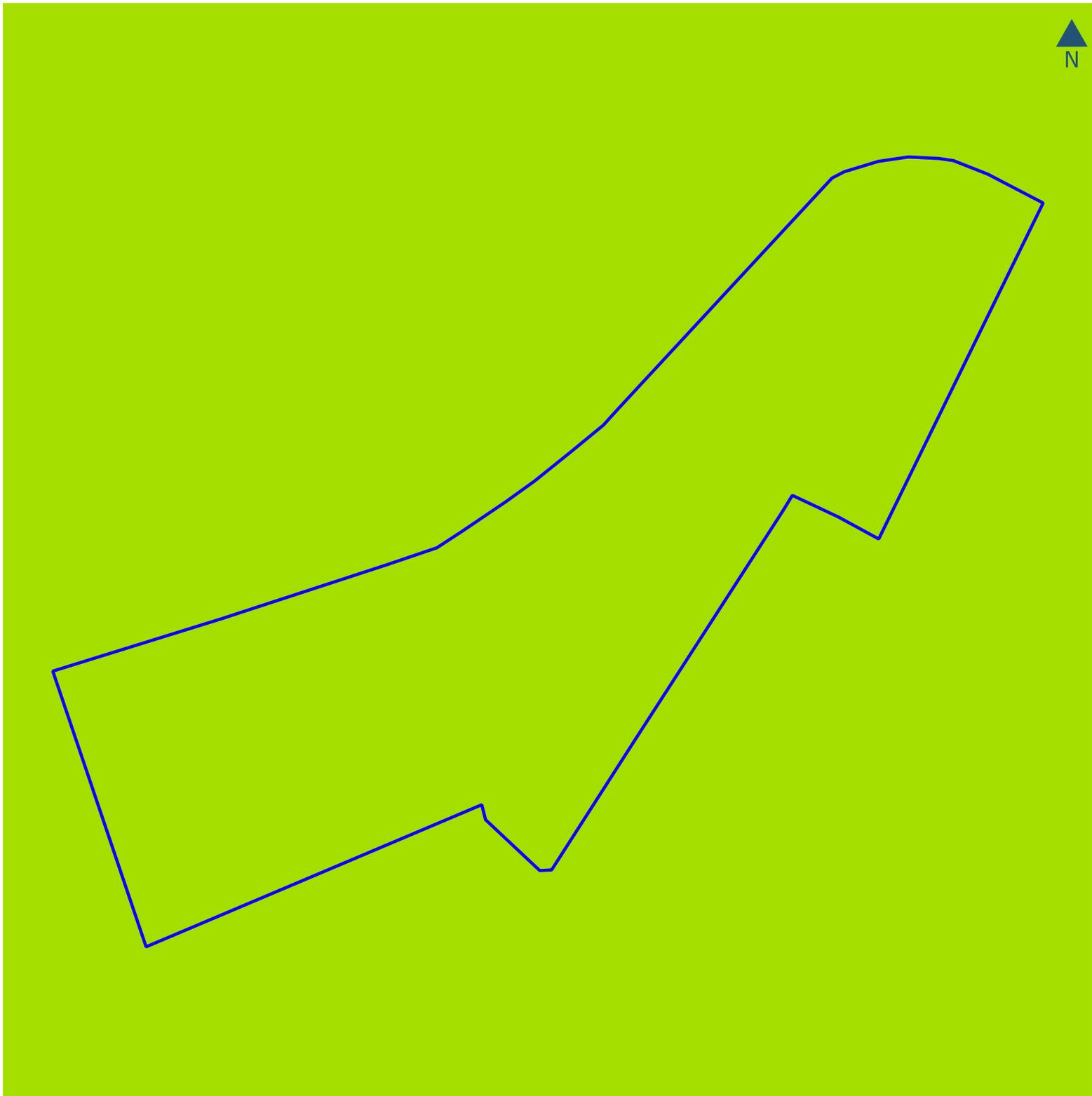


0

80 m

Carte n°21/26

COURTS SILLONS (94079)

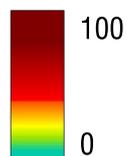


Légende :

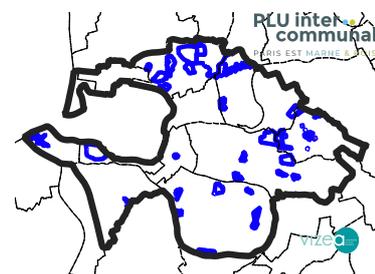
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



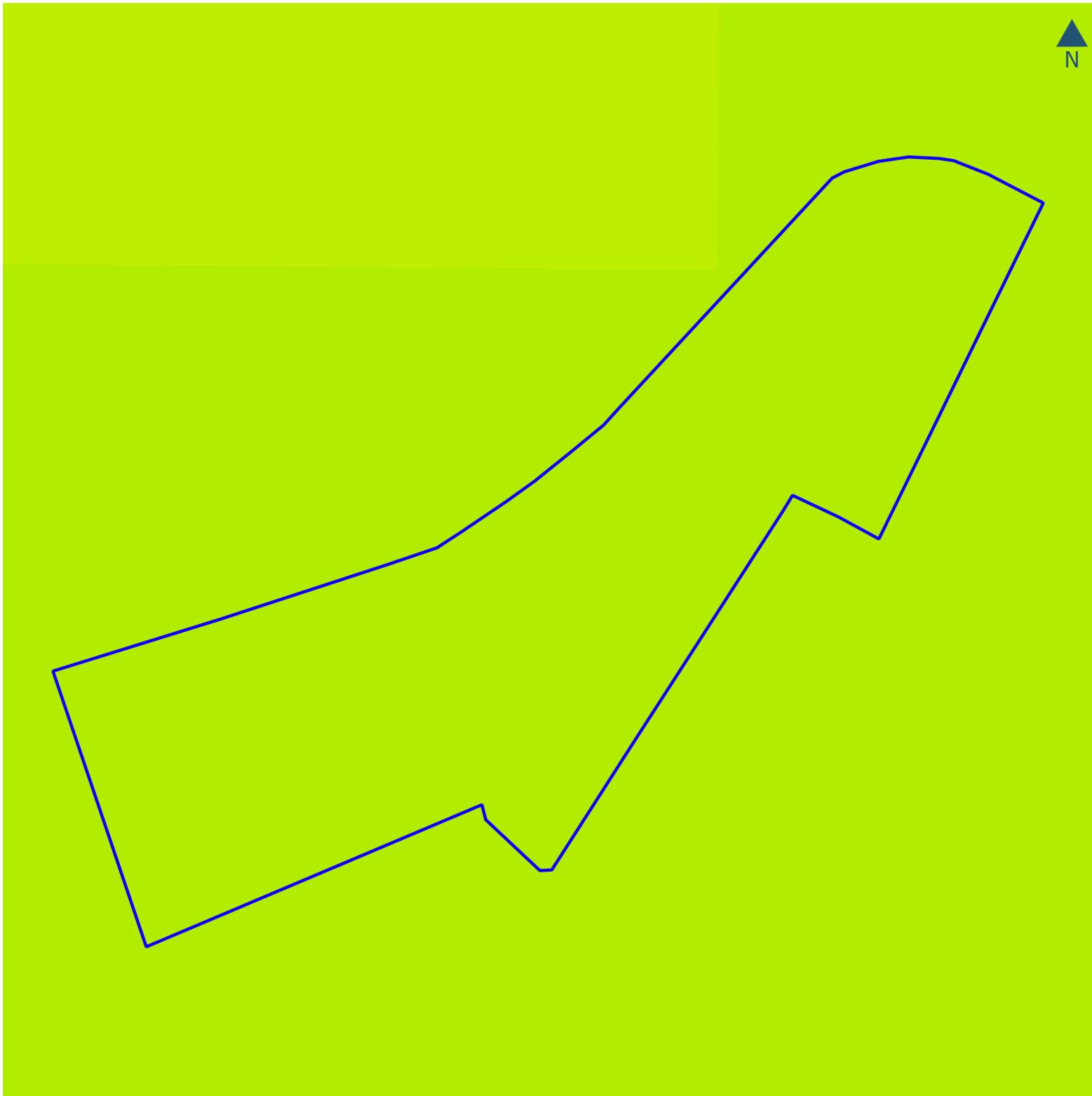
0

40

80 m

Carte n°22/26

COURTS SILLONS (94079)

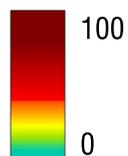


Légende :

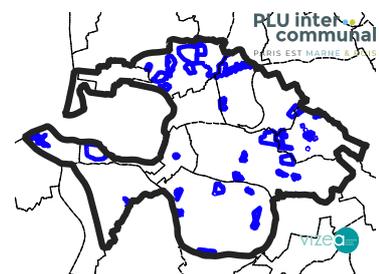
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



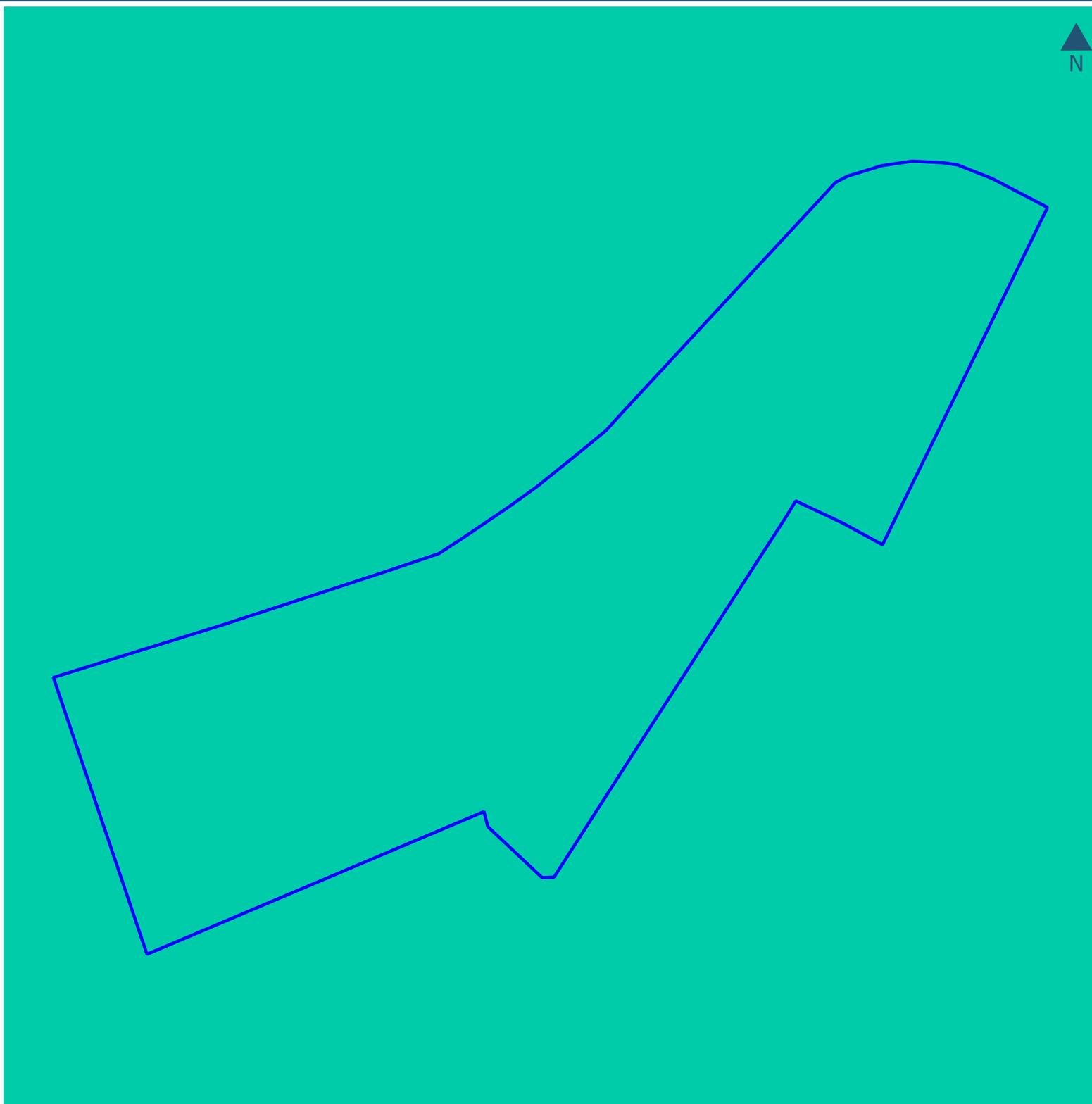
0

40

80 m

Carte n°23/26

COURTS SILLONS (94079)

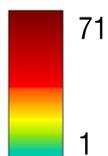


Légende :

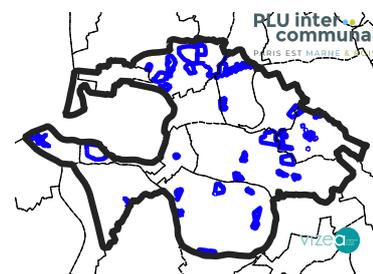
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35

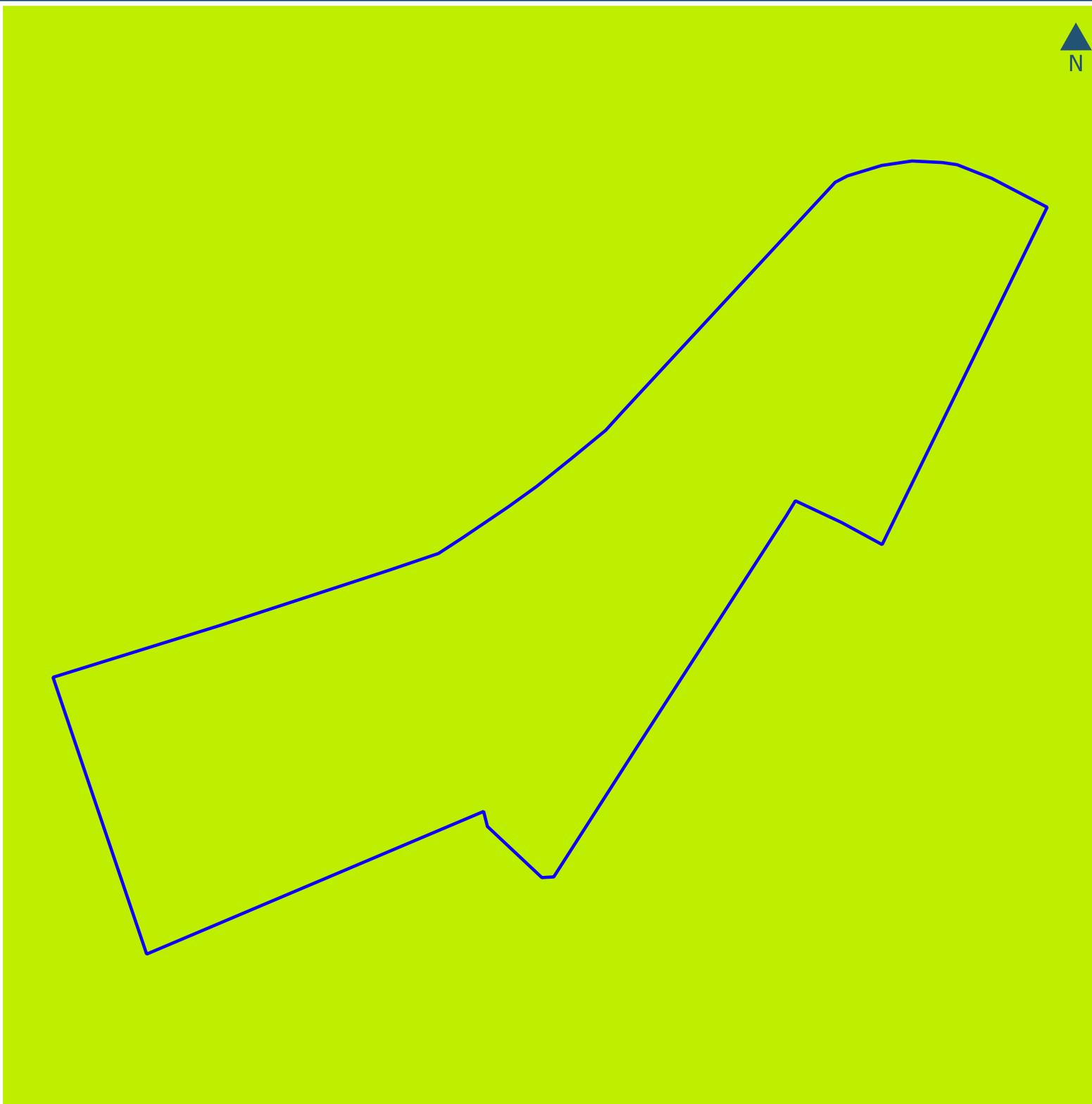


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

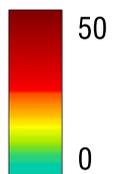
## COURTS SILLONS (94079)



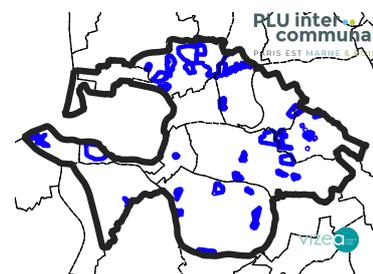
### Légende :

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

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

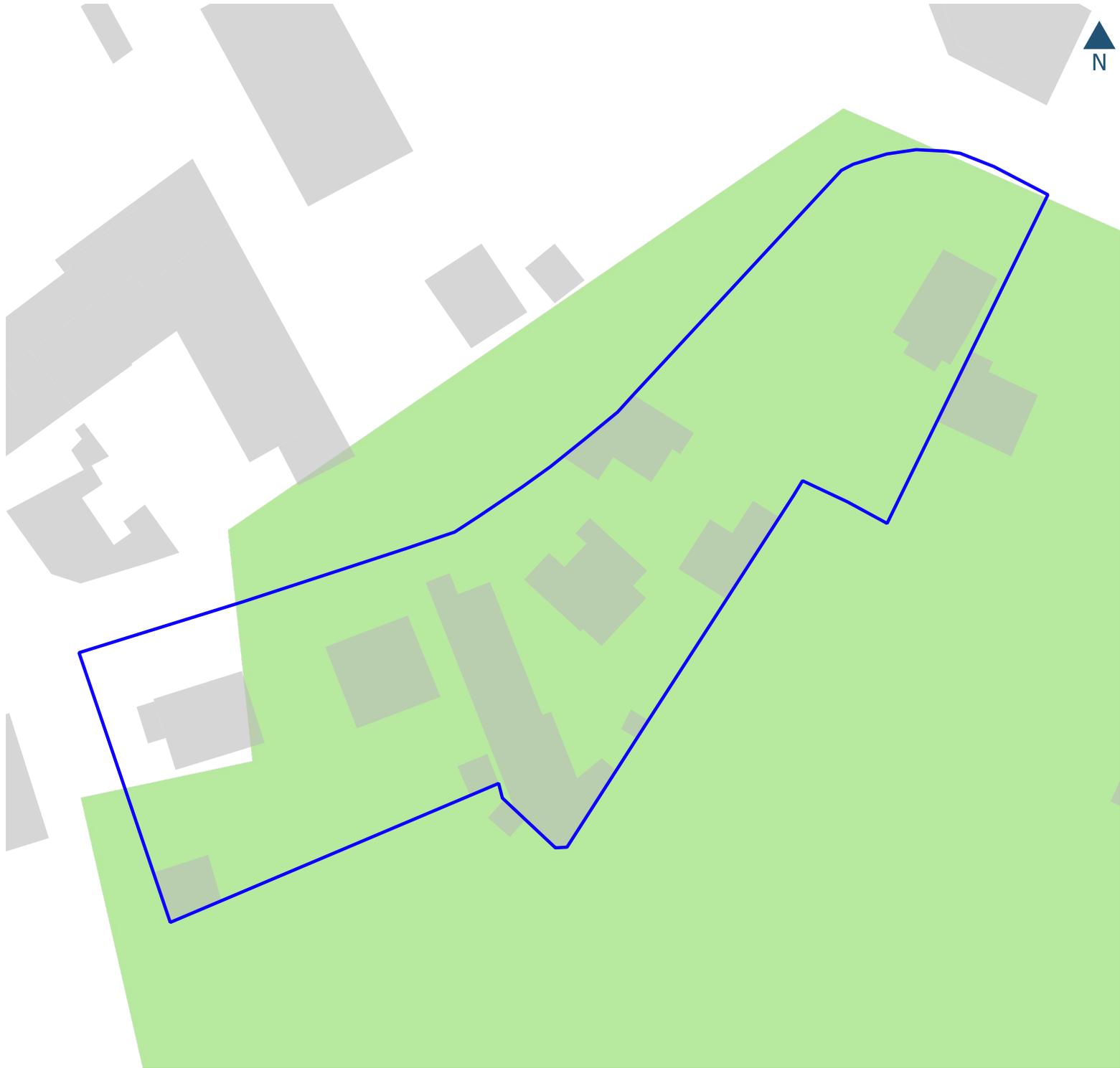


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## COURTS SILLONS (94079)



### 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



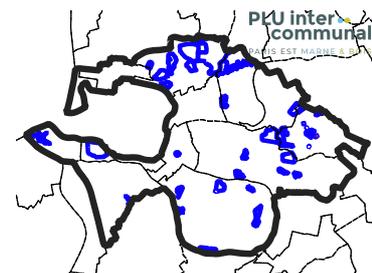
taxi

+++ Réseau ferroviaire

### Reseau routier

- Autoroute
- Départementale
- Nationale
- Autre

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



PKU intercommunal  
le territoire est organisé

vizea

0

40

80 m

Carte n°26/26

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

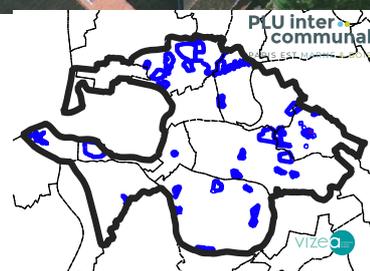
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

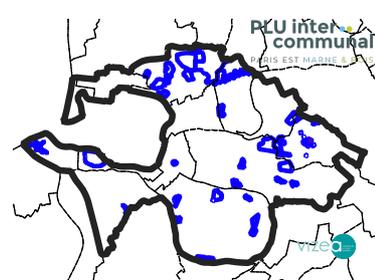
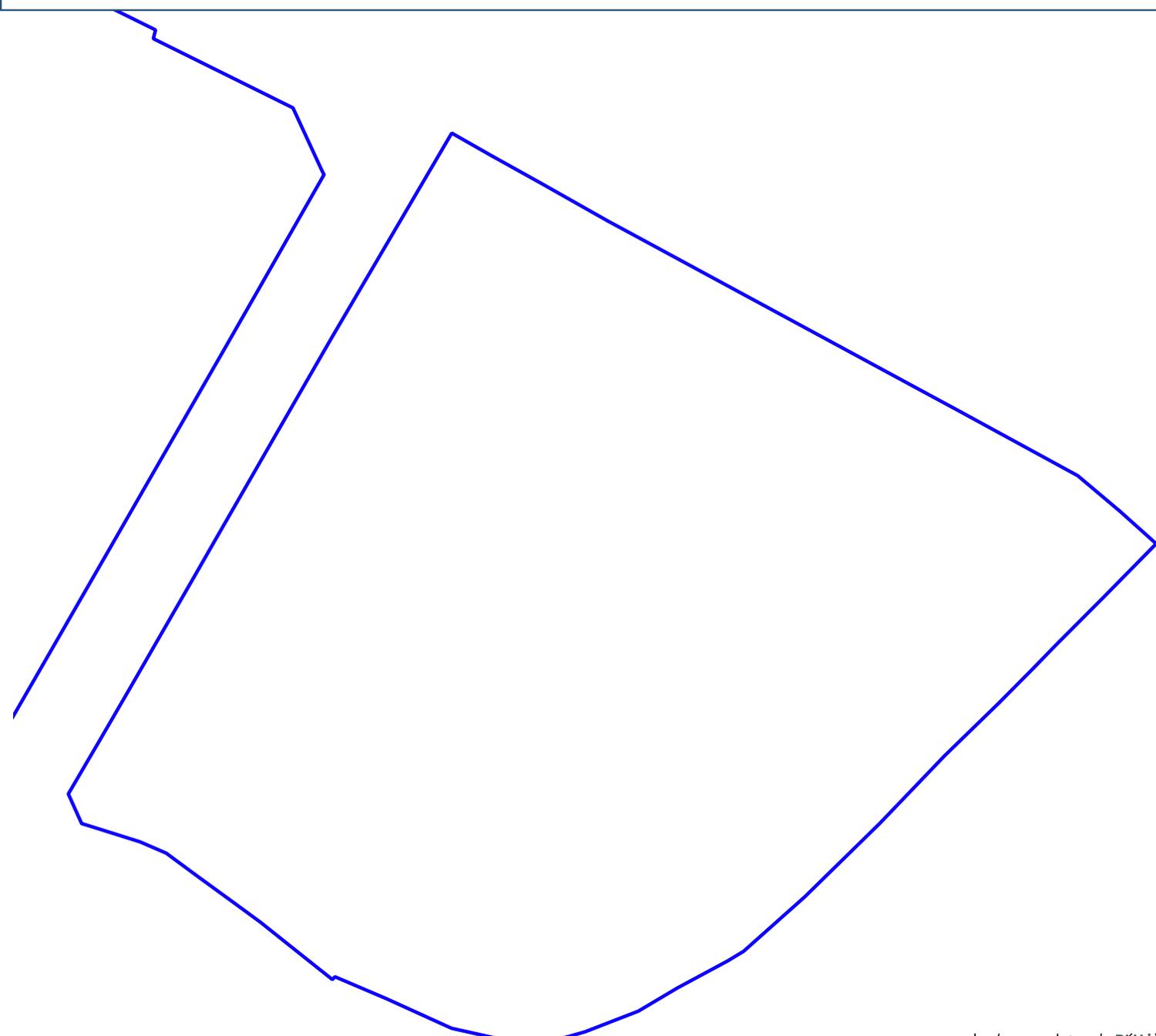
0

40

80 m

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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

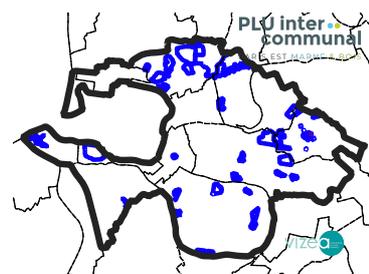
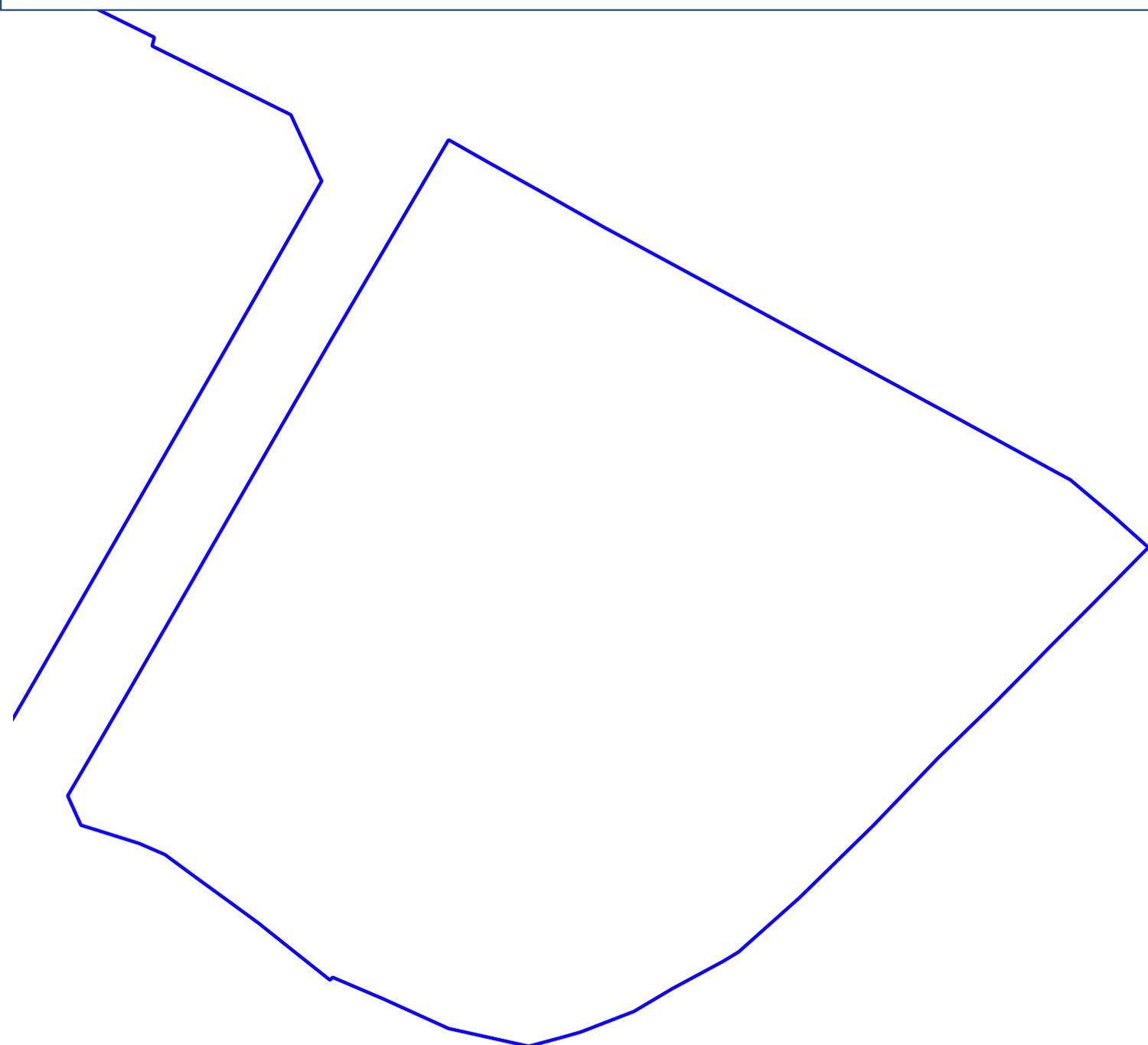
- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Périmètre de l'EPT                        | Enjeux de crise        | Zones soustraites au risque inondation |
| Communes                                  | Enjeux de crise        | Zone TRI - niveau fort                 |
| Périmètres 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

0 40 80 m

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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### 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

Carte n°4/26

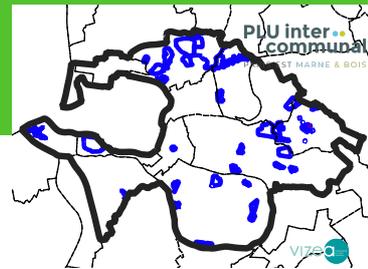
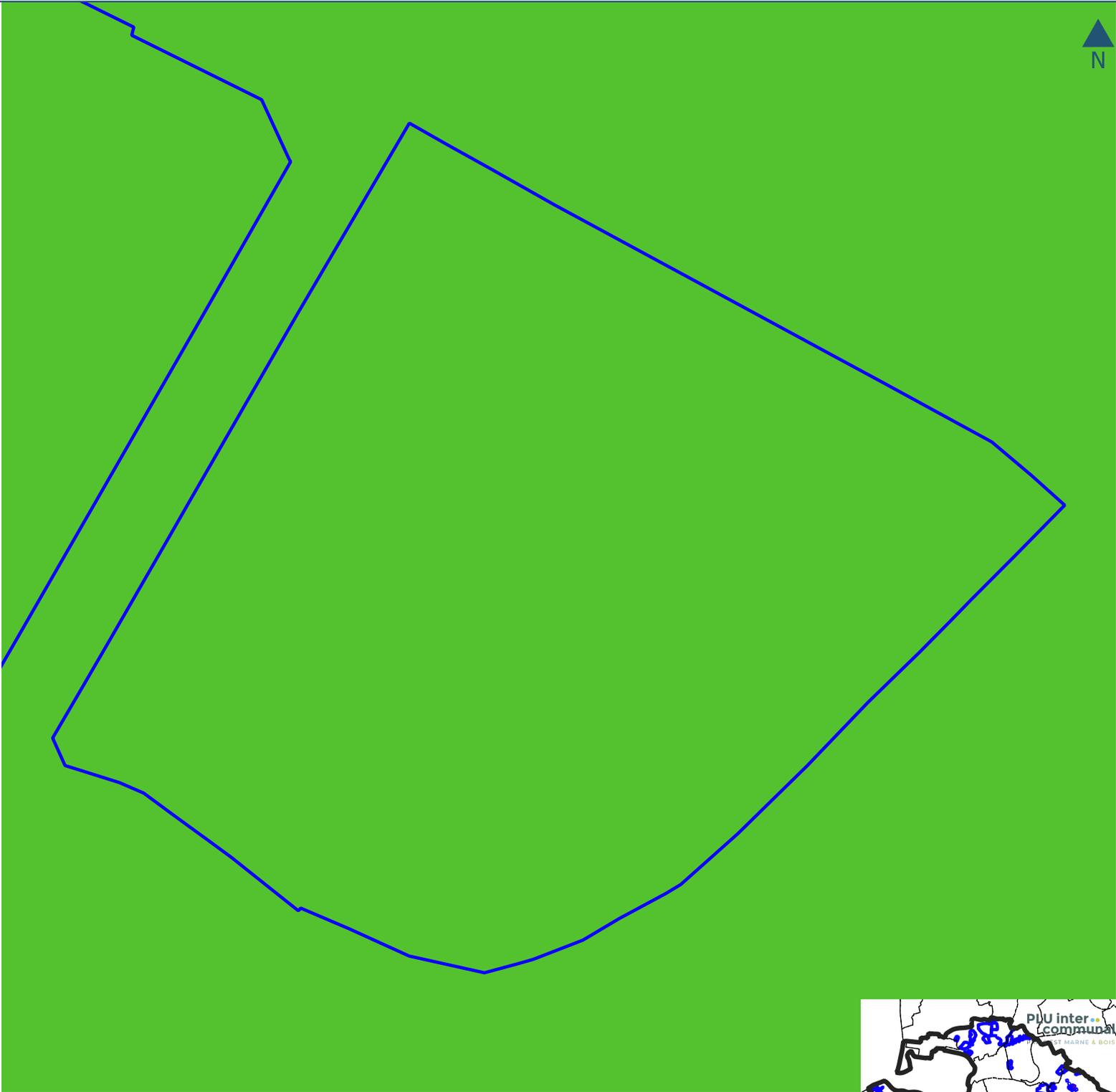
0

40

80 m

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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

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

### Risque de remontée de nappe

- Sensibilité très élevée nappe affleurante

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

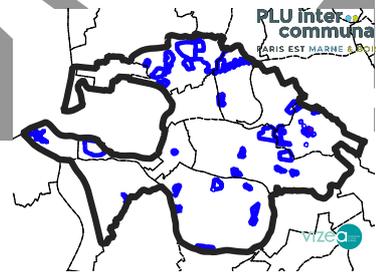
0 40 80 m

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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



Villiers-sur-Marne



### 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

80 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

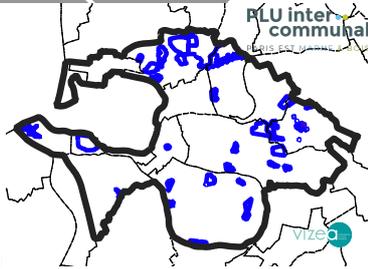
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

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

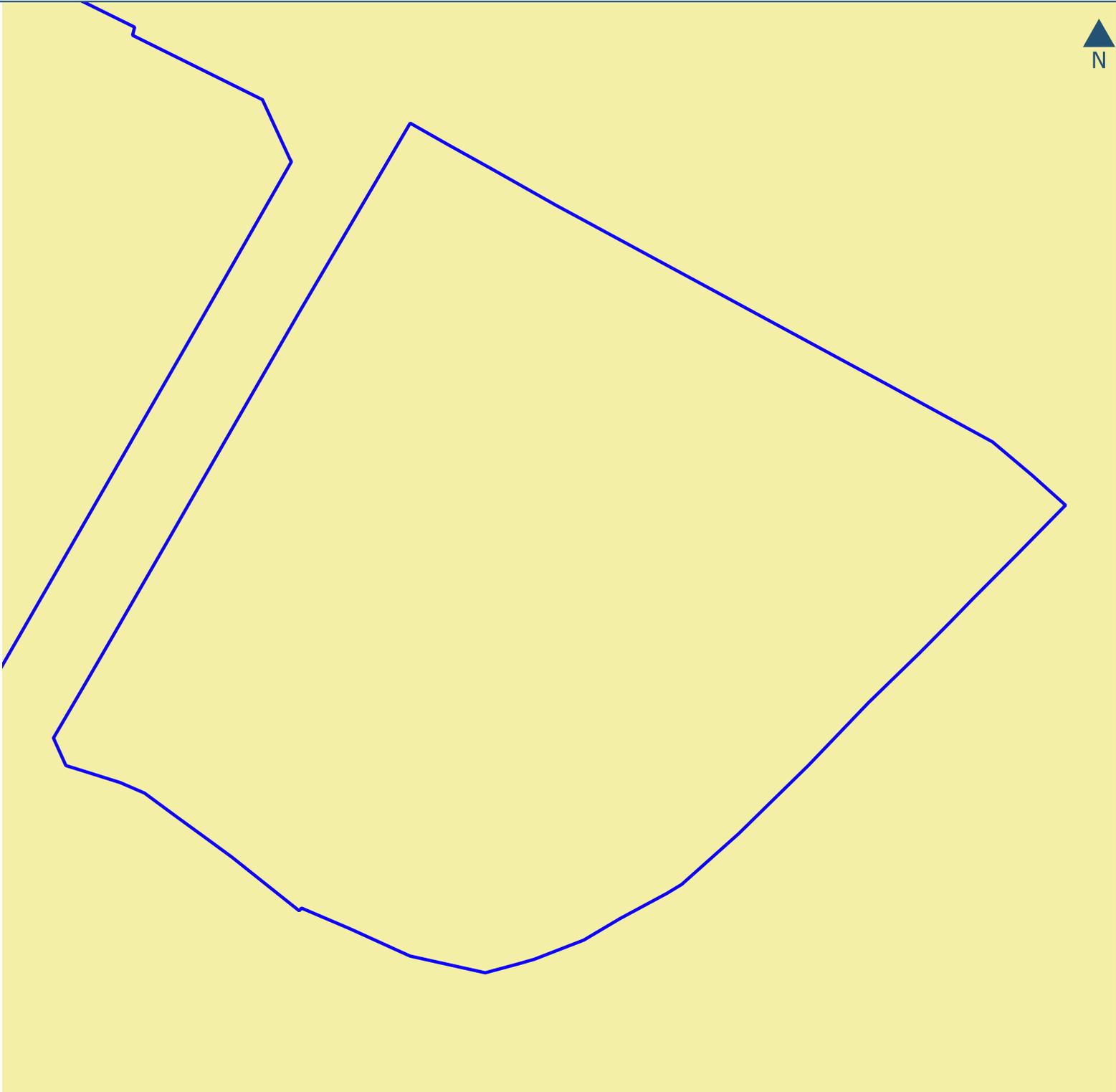
Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0 40 80 m

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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)

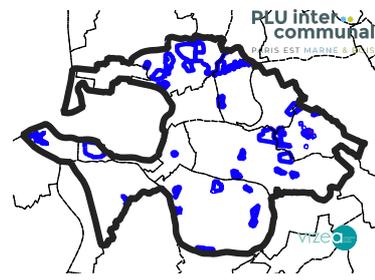


### Légende :

- 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 40 80 m

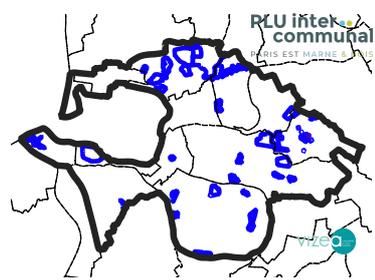
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### 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



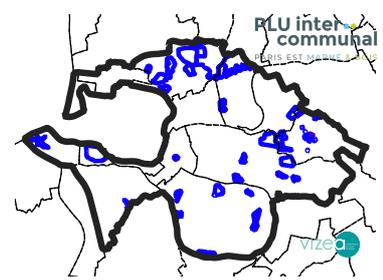
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

DE GAULLE / TROTIN (94079)



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

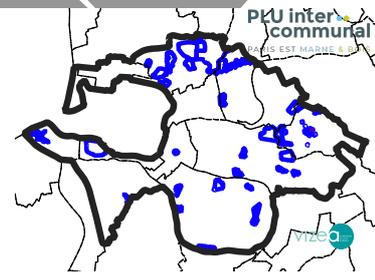
0 40 80 m

DE GAULLE / TROTIN (94079)



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

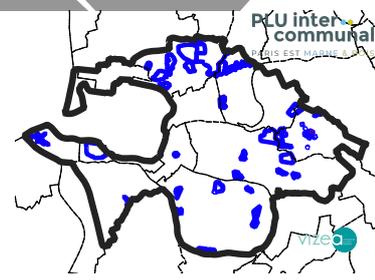
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

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



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

0 40 80 m

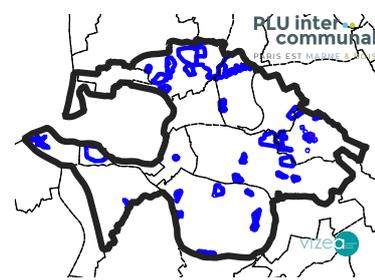
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

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



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

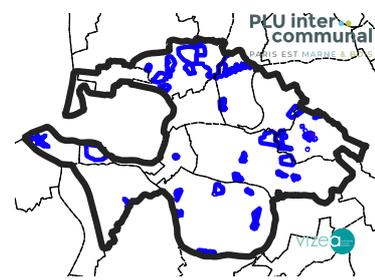
0 40 80 m

DE GAULLE / TROTIN (94079)



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

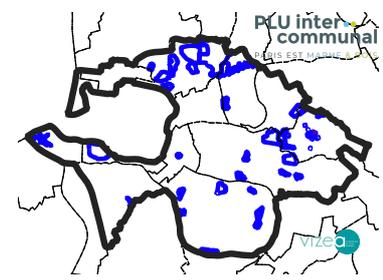
0 40 80 m

DE GAULLE / TROTIN (94079)



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)

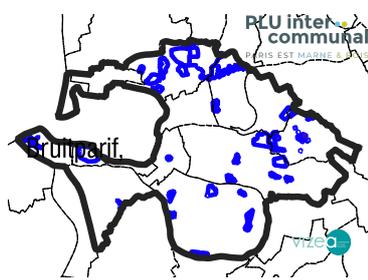
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

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

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



DE GAULLE / TROTIN (94079)



Légende :

Périimètre de l'EPT

Communes

Périimètres des secteurs d'OAP

Batiments

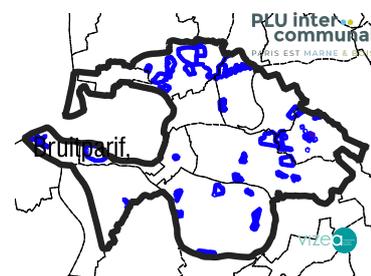
Route Lden dB 60 - 65

>75 55 - 60

70-75

65-70

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



PLU intercommunal  
SANS ESTIMATION A

bruitparif

vizea

0

40

80 m

Carte n°17/26

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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)

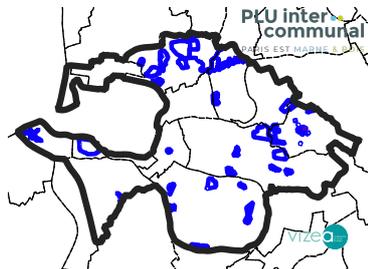


### Légende :

- 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



0

40

80 m

Carte n°18/26

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

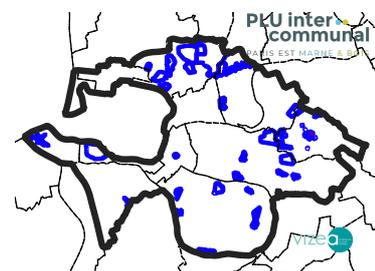
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



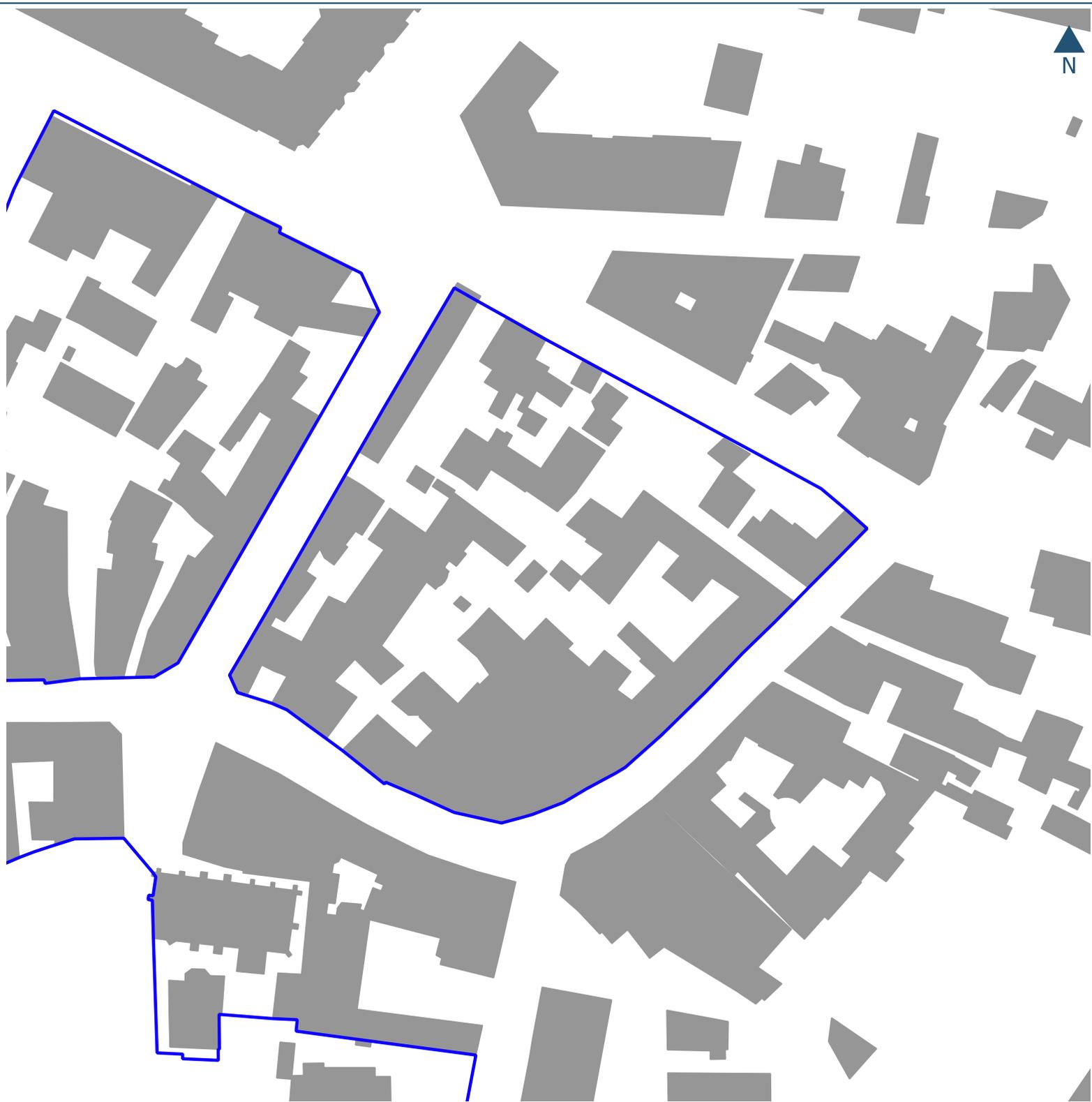
### Légende :

- 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



DE GAULLE / TROTIN (94079)

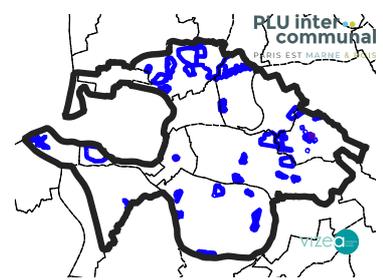


Légende :

-  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>

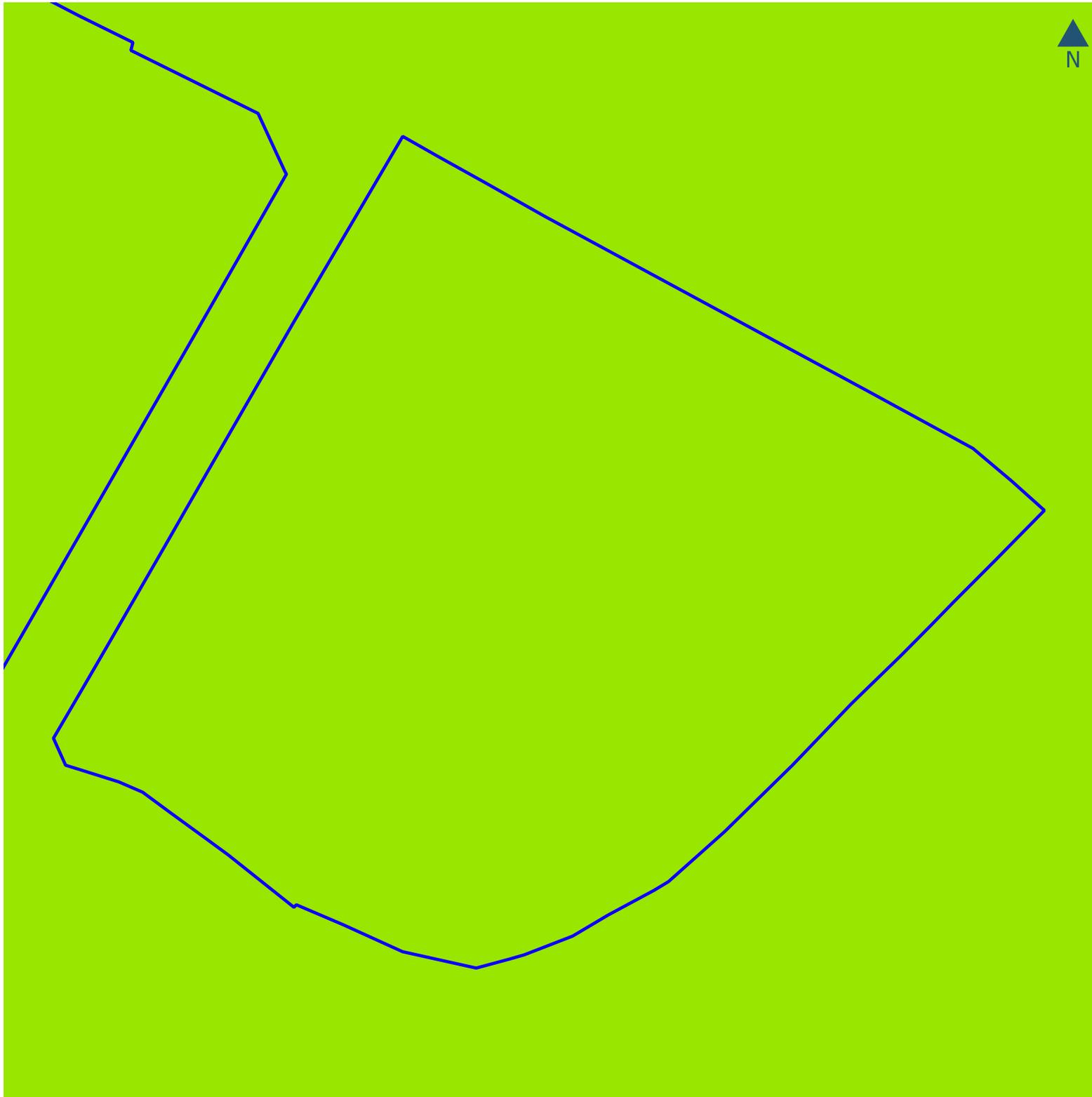
Traitement Vizea 2023



PLU intercommunal  
Paris Est Marne Seine

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

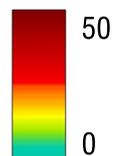
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



### Légende :

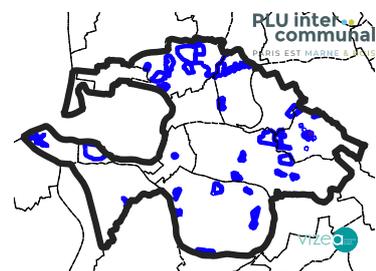
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP

Concentration en PM<sub>2,5</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
Moyenne annuelle



0

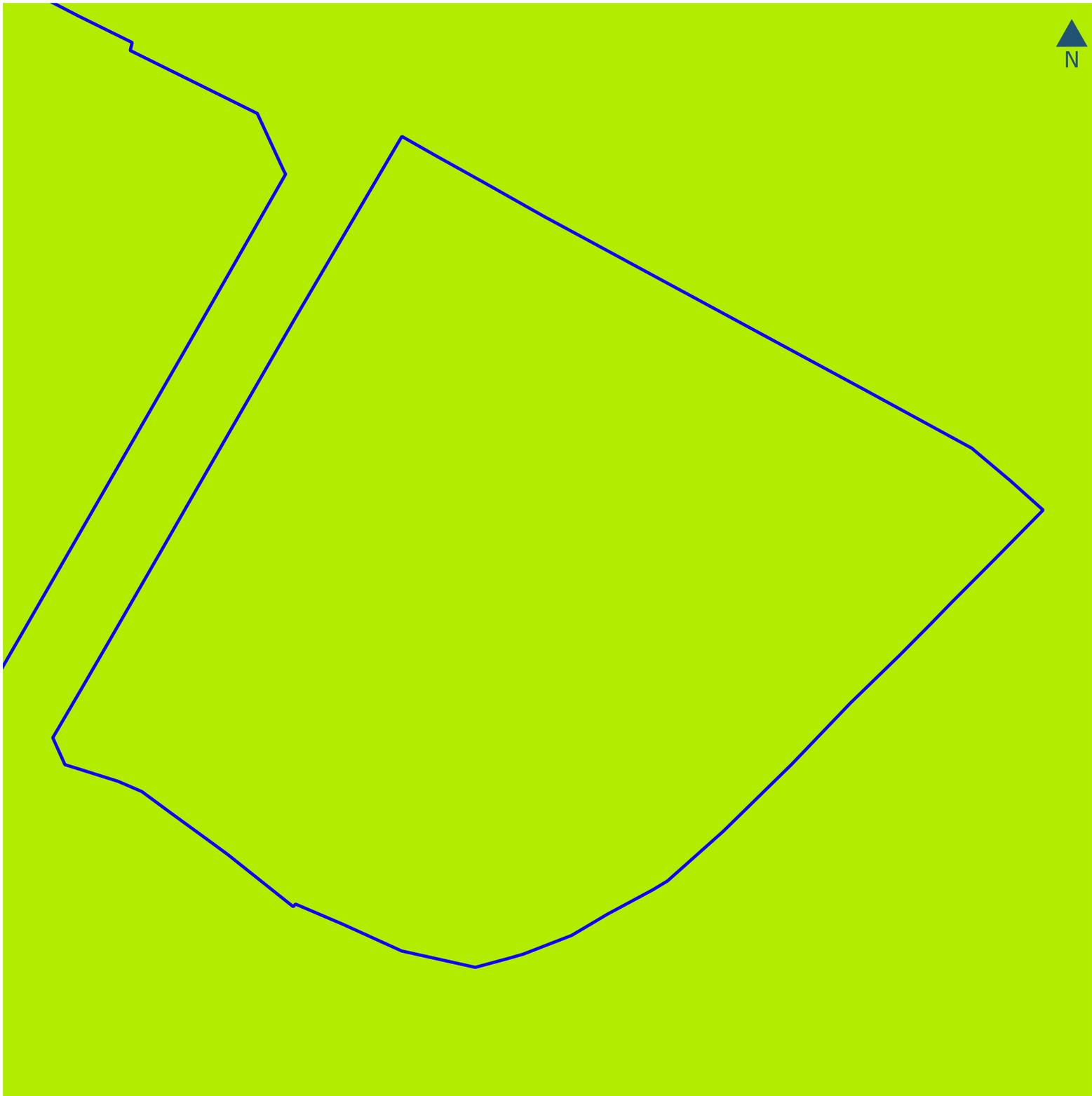
Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



80 m

Carte n°21/26

DE GAULLE / TROTIN (94079)

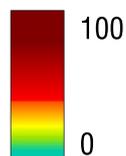


Légende :

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

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

Moyenne annuelle

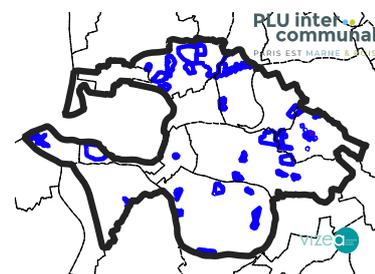


0

40

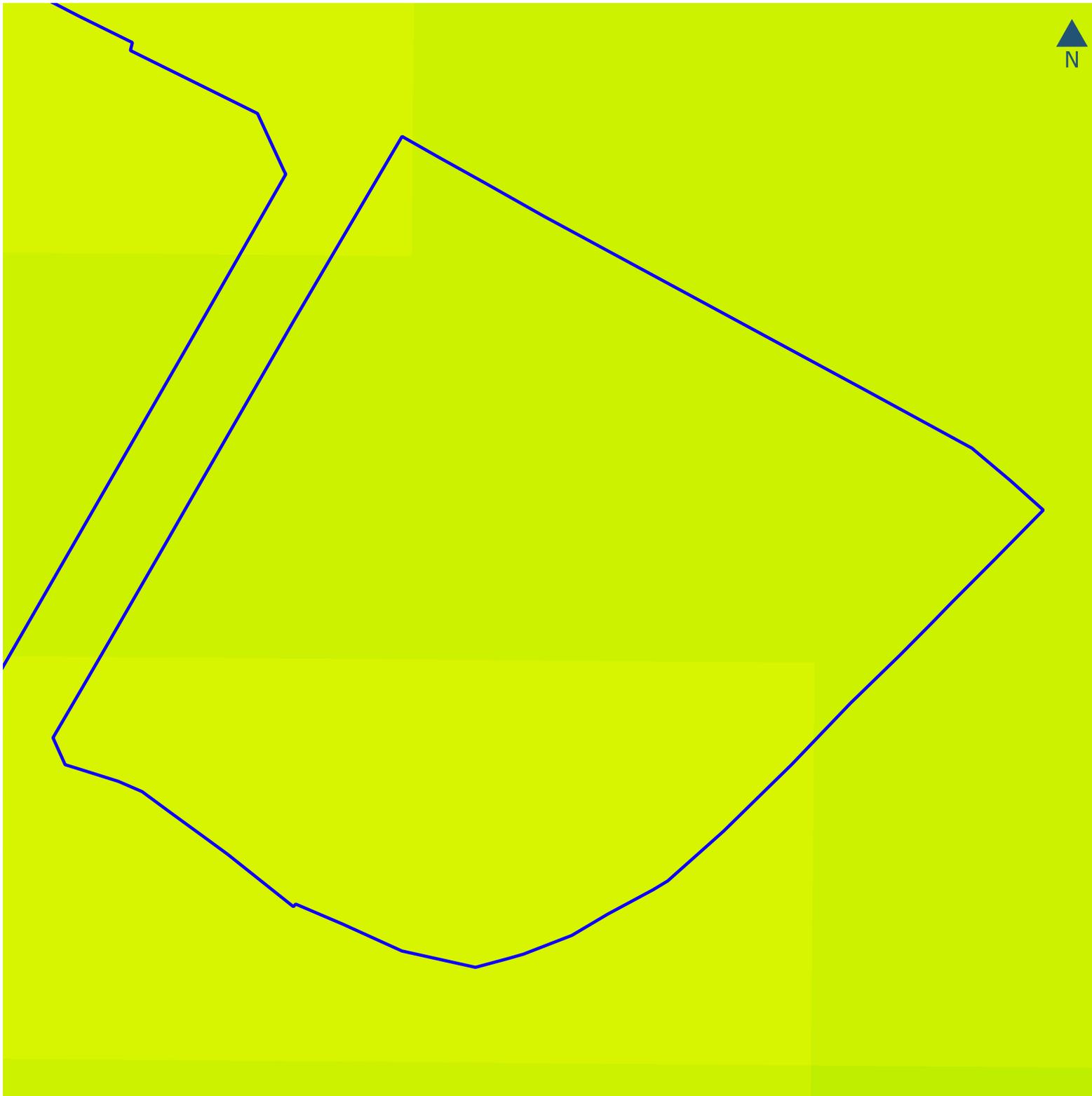
80 m

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

## DE GAULLE / TROTIN (94079)

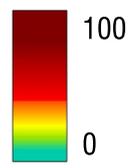


### Légende :

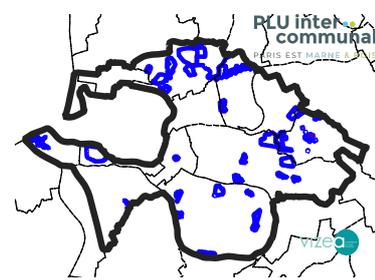
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0

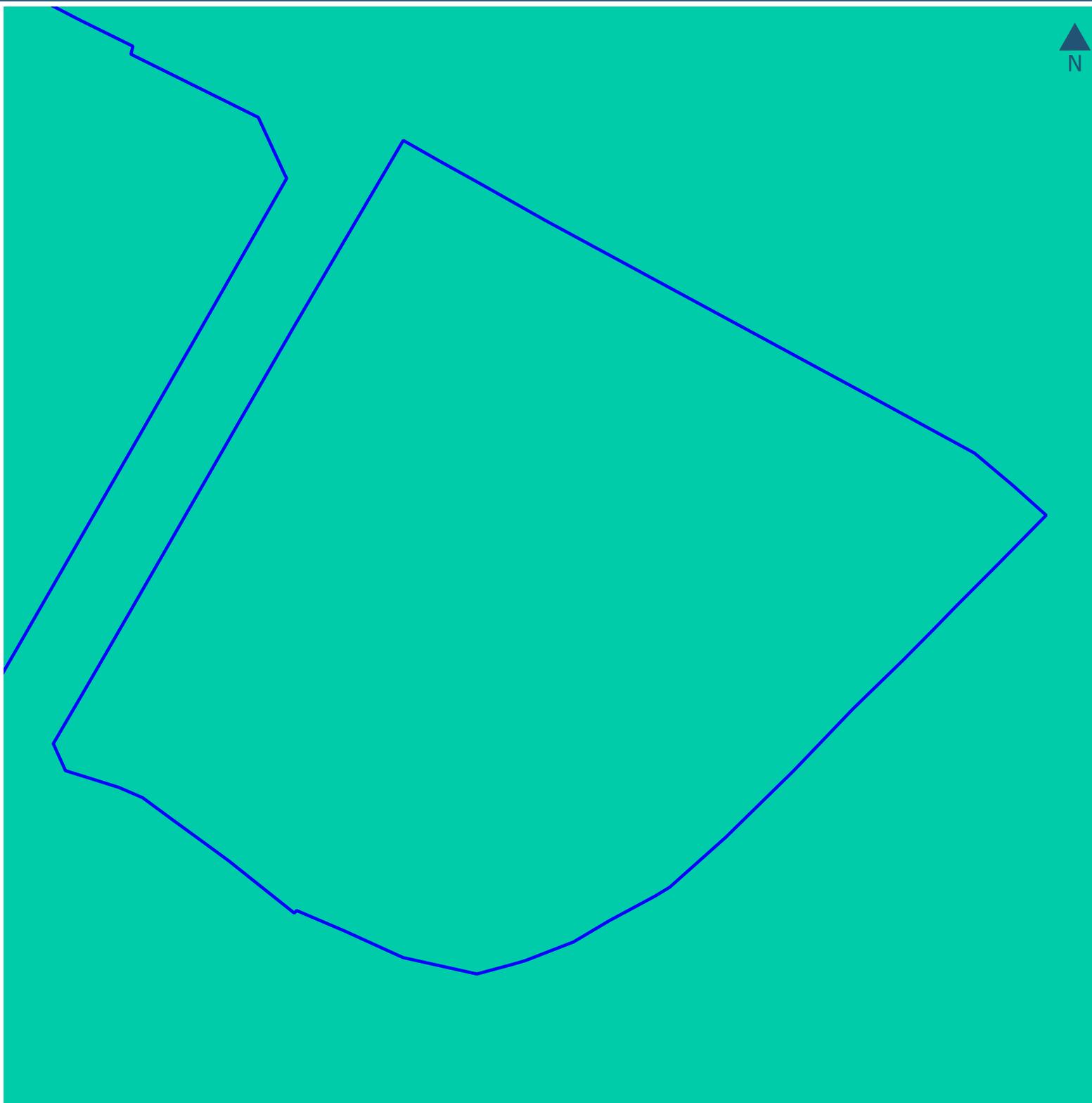
40

80 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

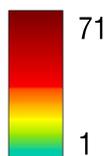
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



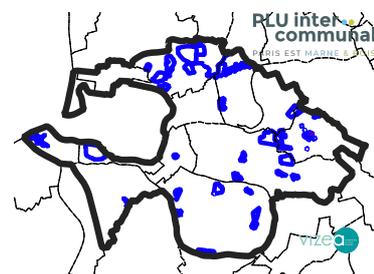
### Légende :

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

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

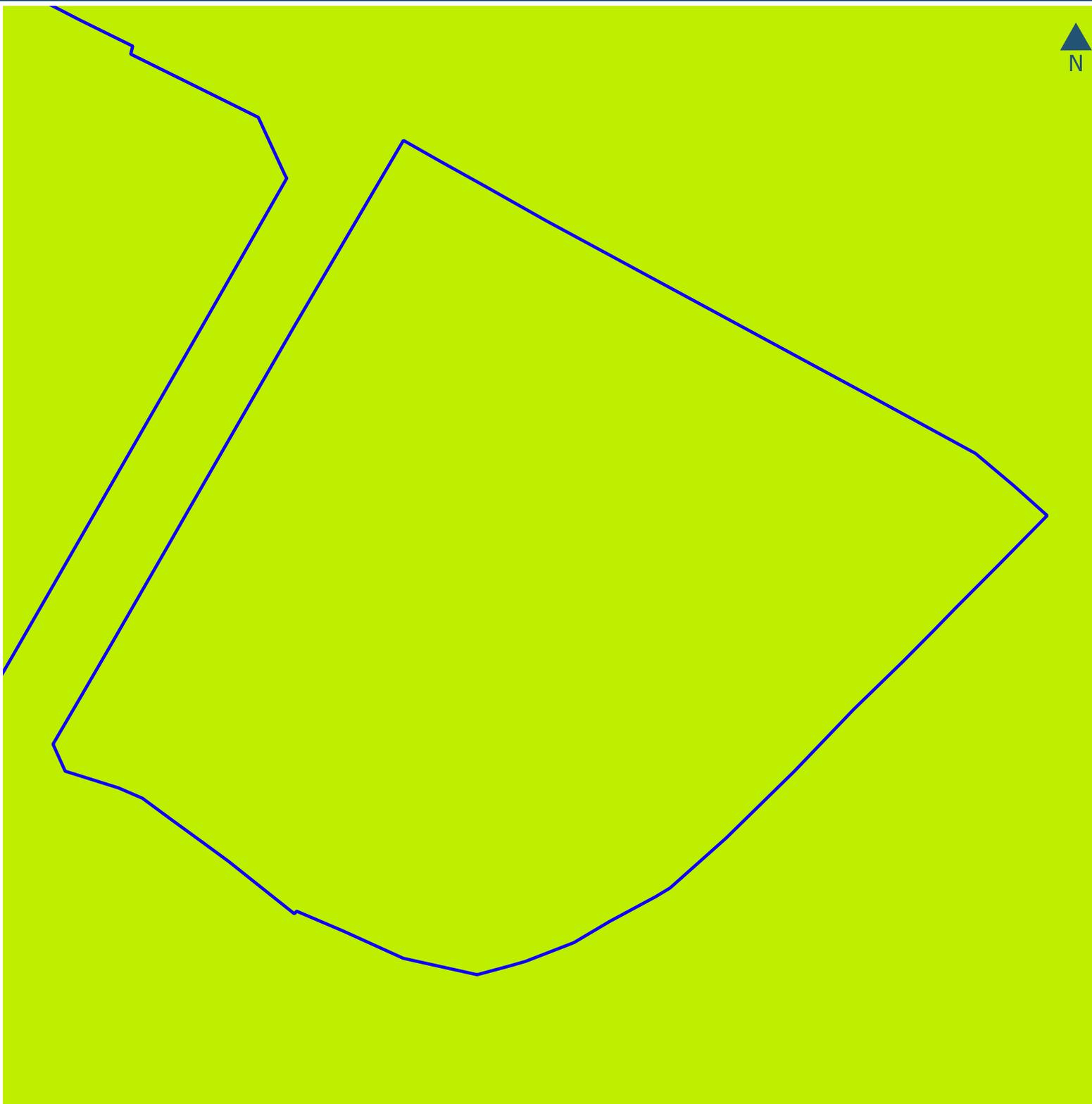


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

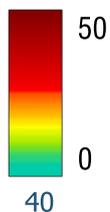
## DE GAULLE / TROTIN (94079)



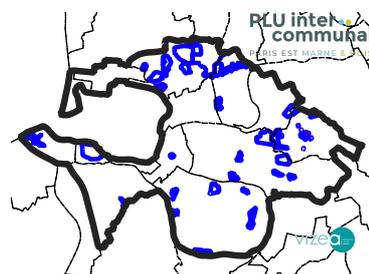
### Légende :

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

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

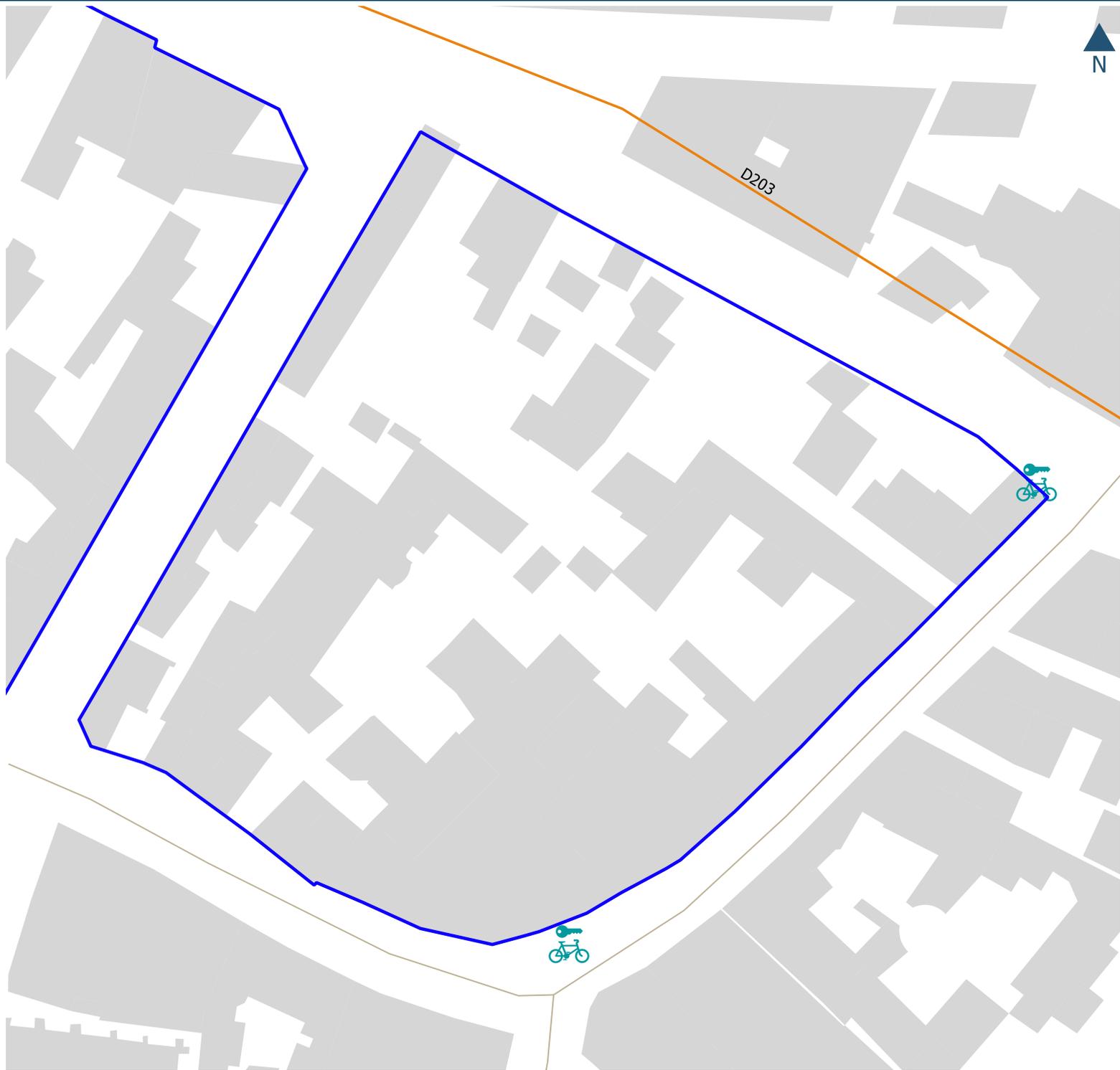


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## DE GAULLE / TROTIN (94079)



D203



### Légende :

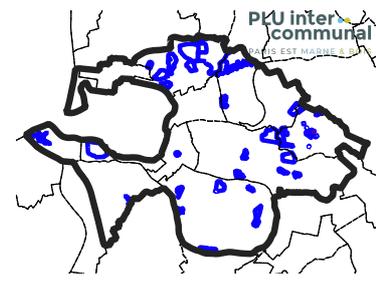
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'
- réseau cyclable

- 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

50

100 m

Carte n°26/26

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

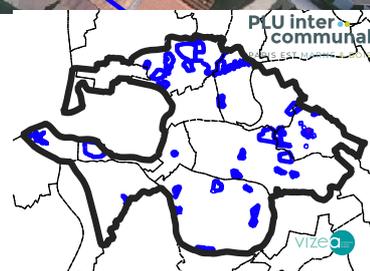
## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

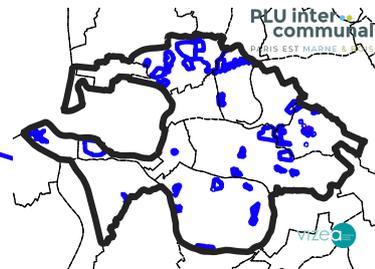
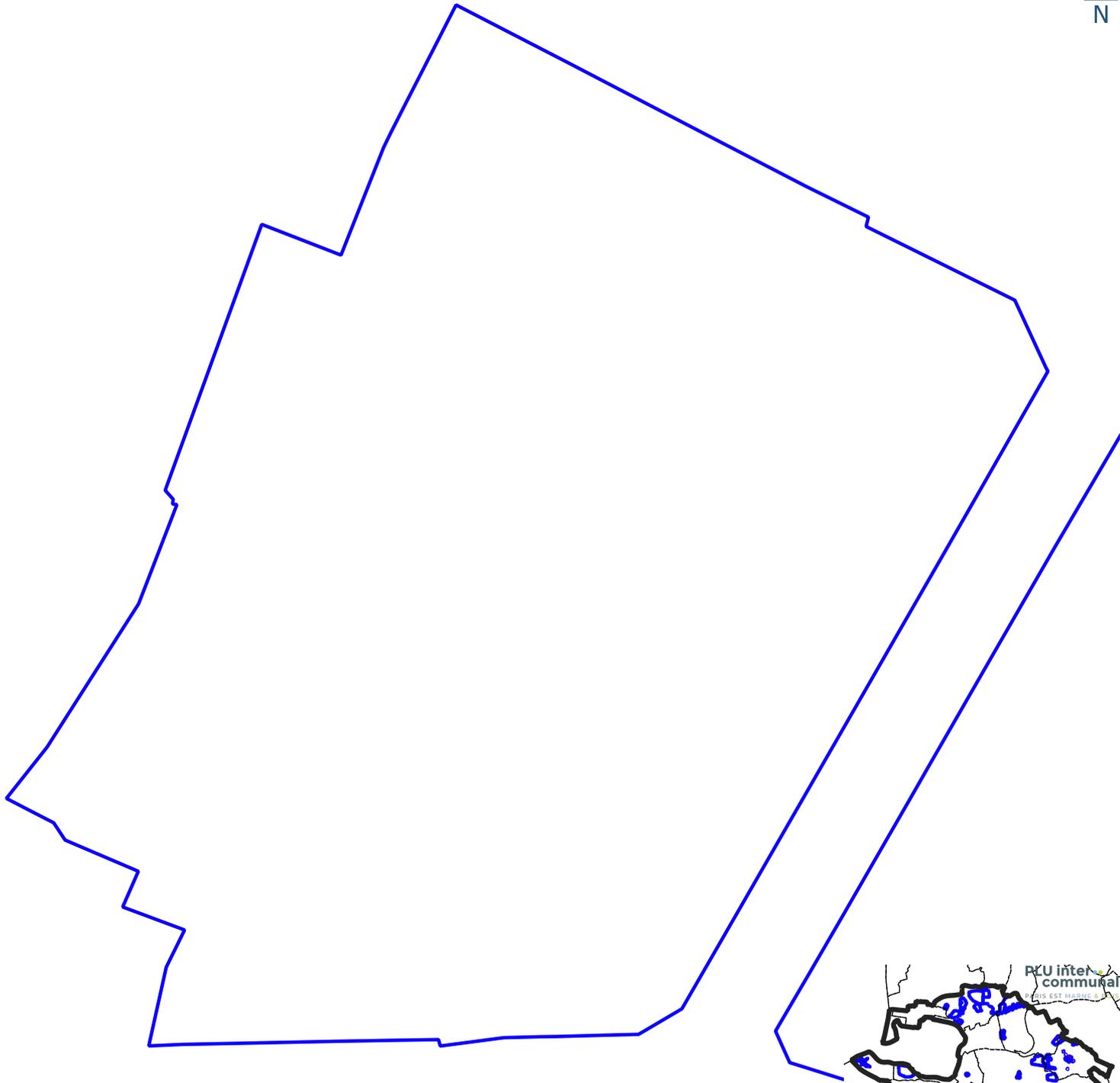
0

40

80 m

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### 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

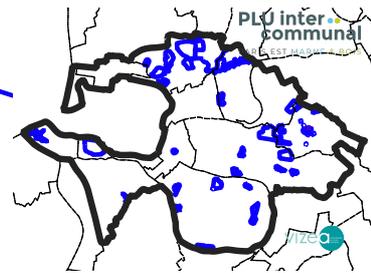
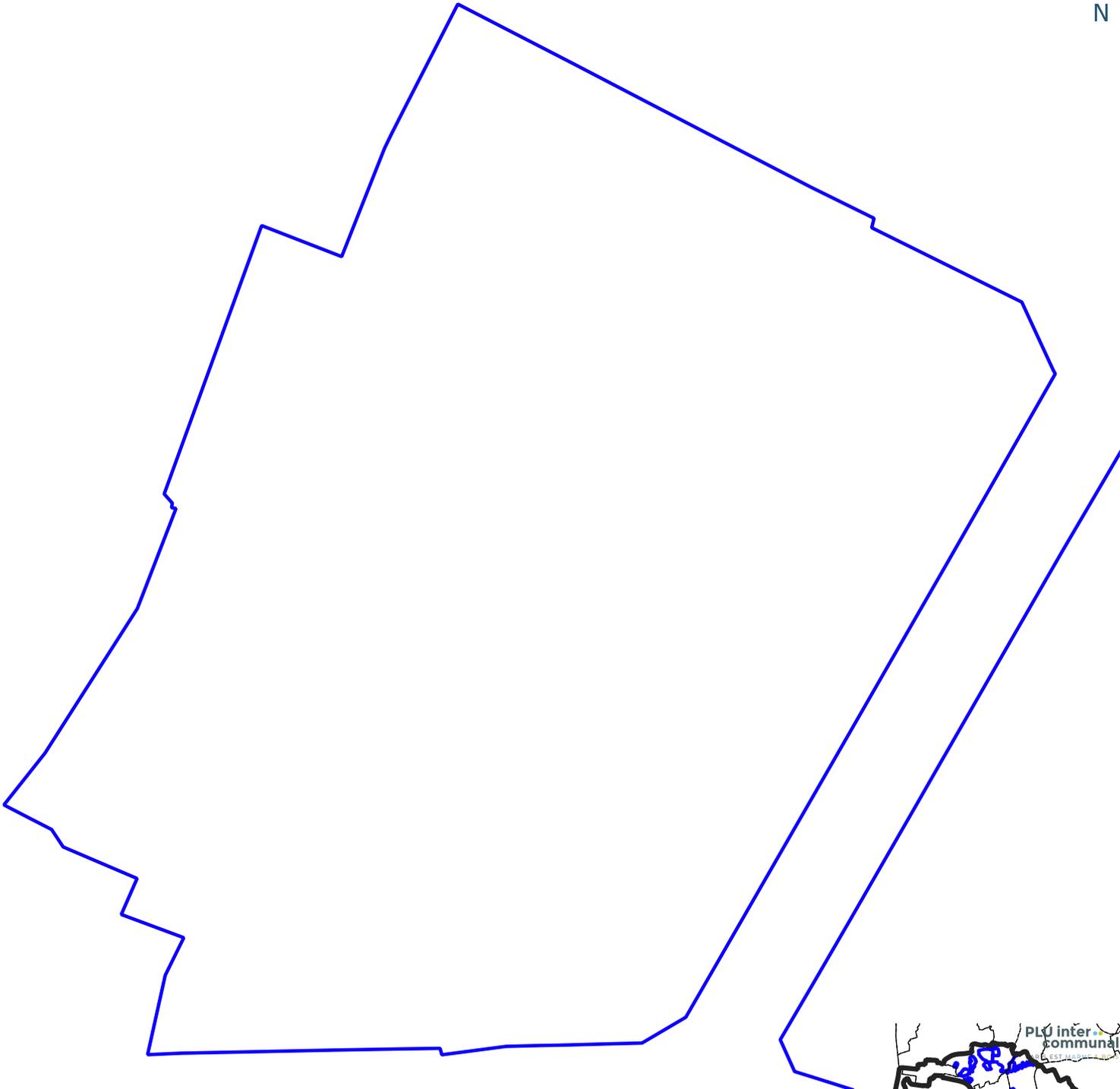
40

80 m

Carte n°3/26

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### 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

80 m

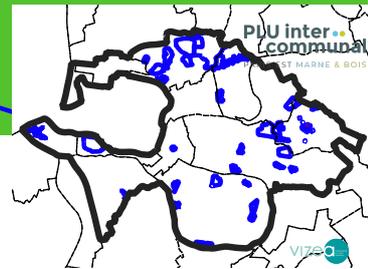
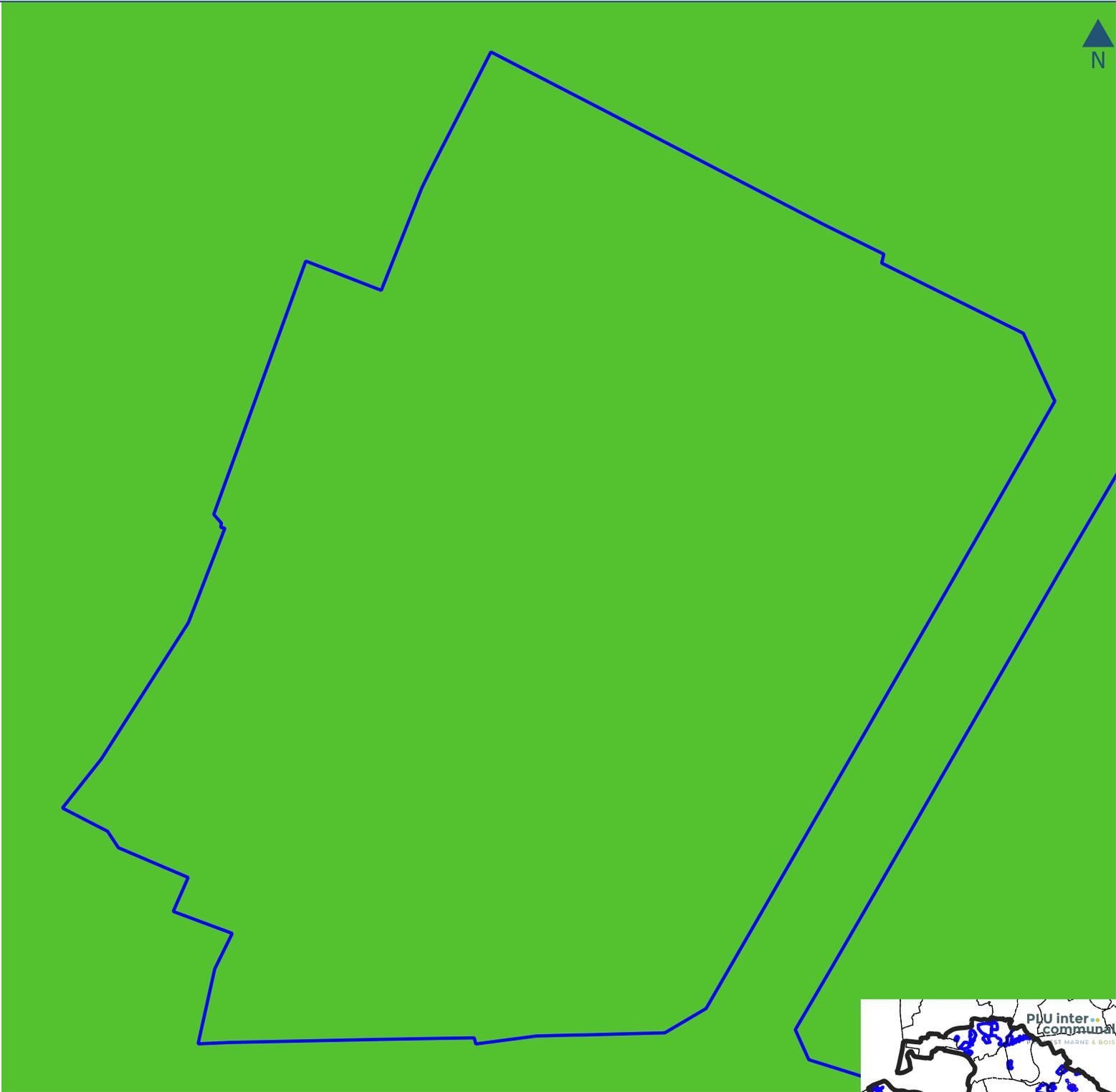
Carte n°4/26

0

40

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### 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

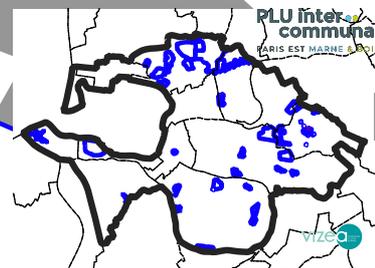
0 40 80 m

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



Villiers-sur-Marne



### 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          | ZNIEFF type I             | ZNIEFF type II                   | <b>Réseau routier</b>        |
| Continuum sous-trame bleue | Espaces agricoles              |                           |                                  | Autoroute                    |
|                            | Eau                            |                           |                                  | Départementale               |
|                            | Espaces ouverts artificialisés |                           |                                  | Nationale                    |
|                            |                                |                           |                                  | Autre                        |

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



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

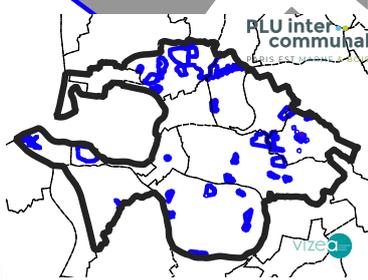
## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

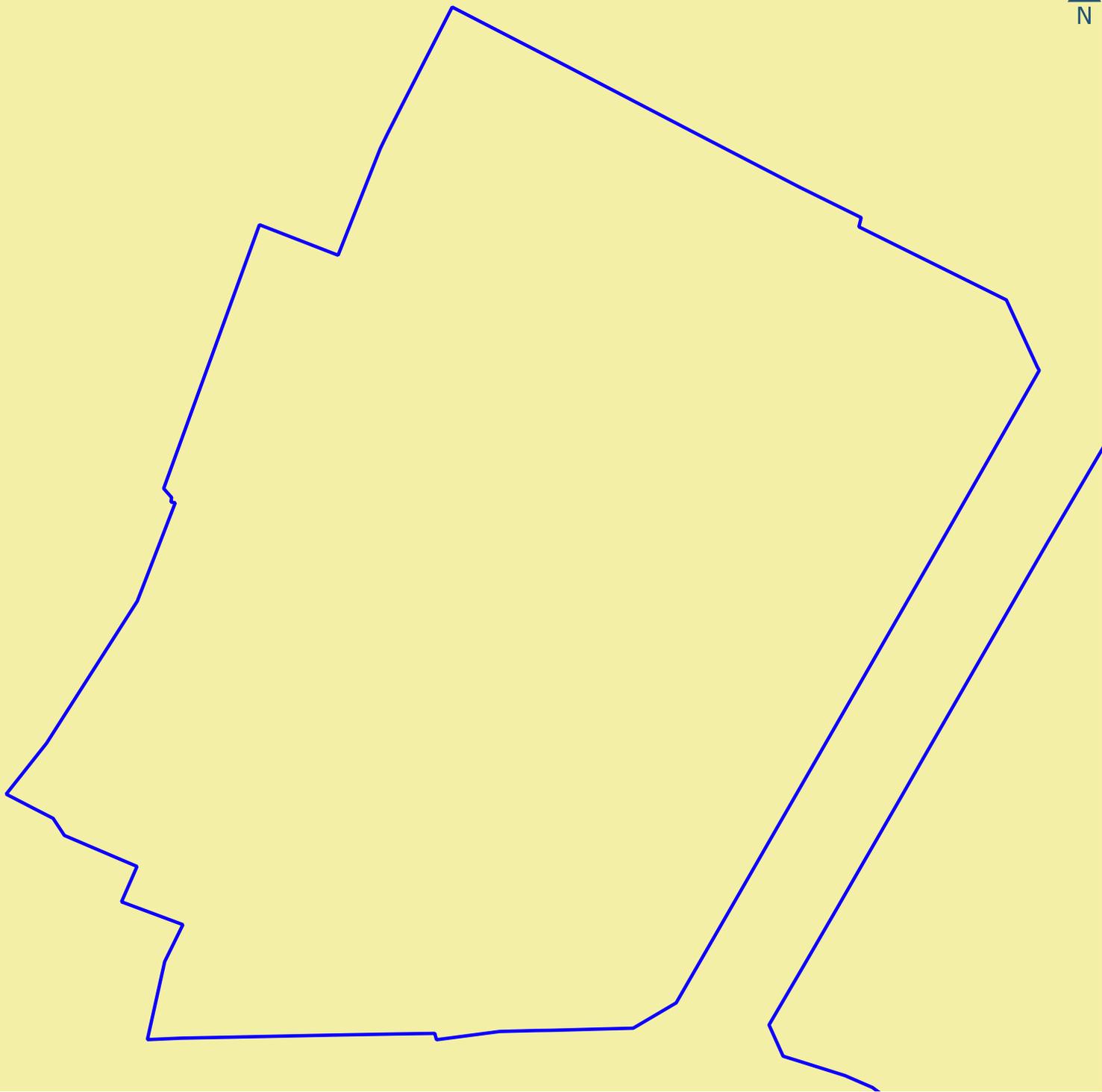
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Niveau de l'aléa Carrières**
  - Aléa faible
  - Aléa moyen
  - Aléa fort
  - Aléa très fort
  - A ciel ouvert
  - Non concerné

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



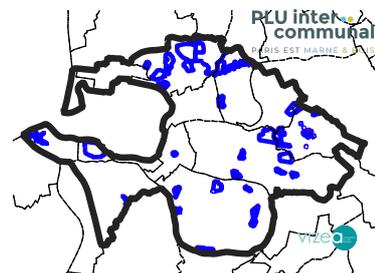
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### 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

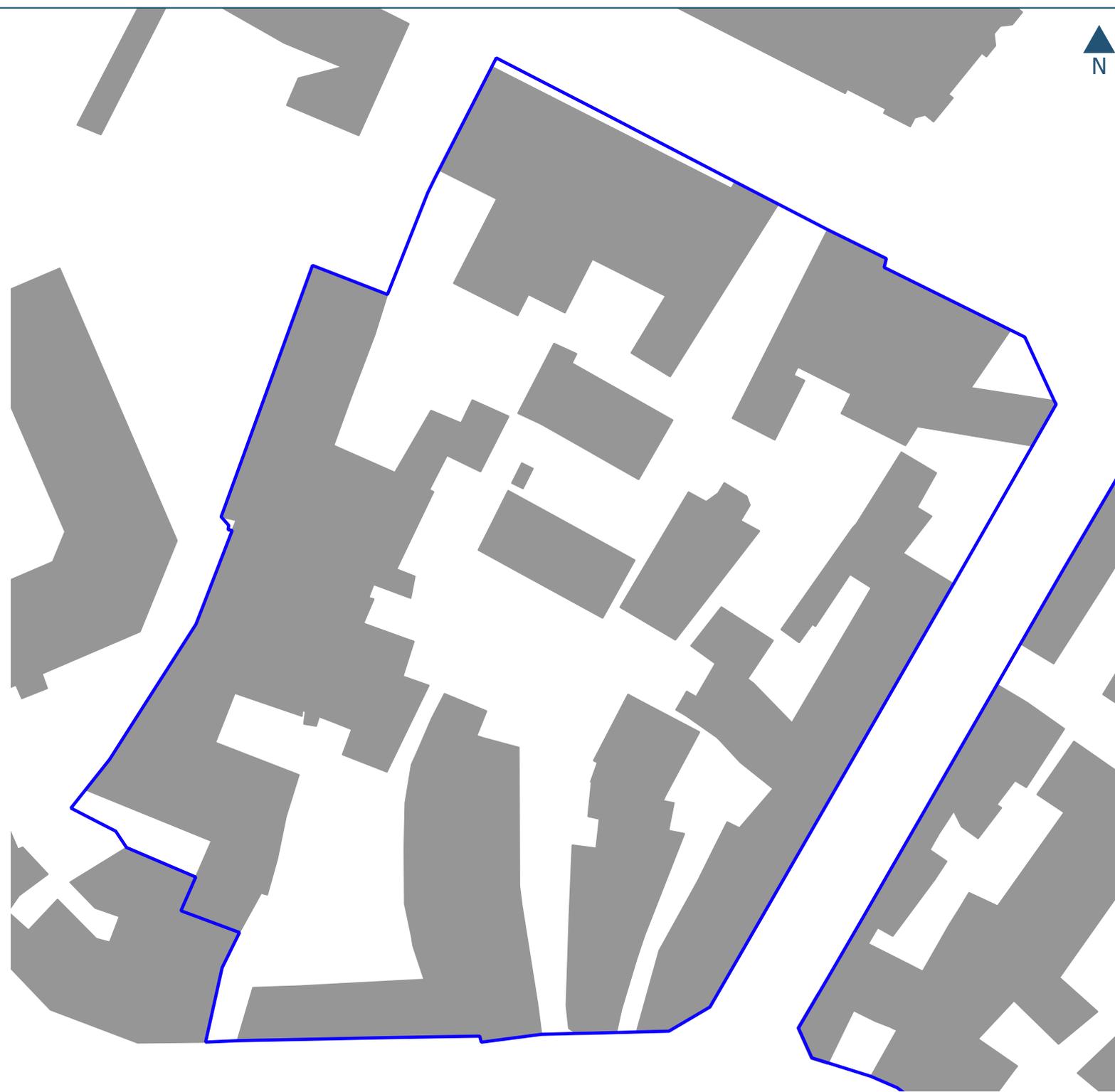
40

80 m

Carte n°8/26

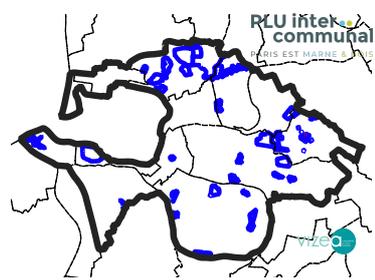
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : RISQUES TECHNOLOGIQUES

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### 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



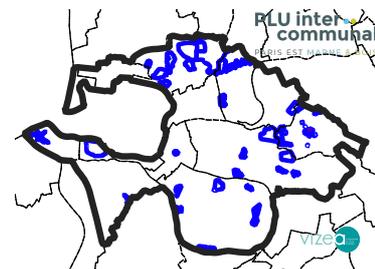
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

DE GAULLE / FOSSES (94079)



Légende :

- |  |   |
|--|---|
|  Périimètre de l'EPT            |  Batiments                                     |
|  Communes                       |  > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et |
|  Périimètres des secteurs d'OAP |  > 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

0

40

80 m

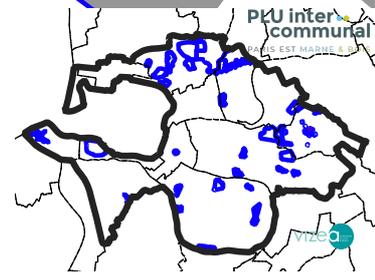
Carte  
n°10/26

DE GAULLE / FOSSES (94079)



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

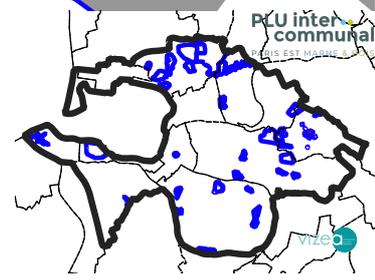
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

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



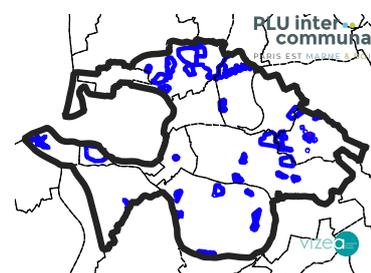
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

- |                                |                   |         |
|--------------------------------|-------------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | A Fer Lden dB >75 | 60 - 65 |
| Communes                       | 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

40

80 m

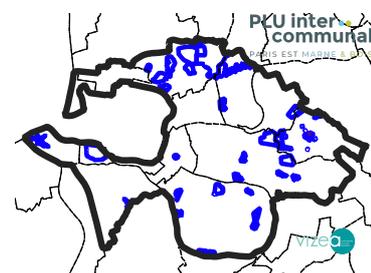
Carte n°13/26

DE GAULLE / FOSSES (94079)



Légende :

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

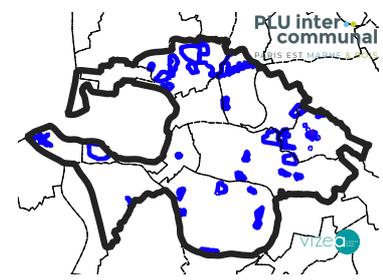


DE GAULLE / FOSSES (94079)



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)

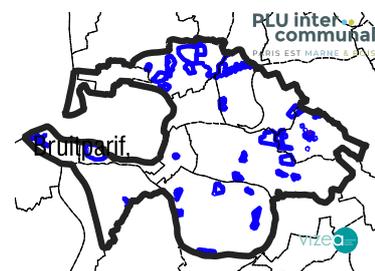
## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

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

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)

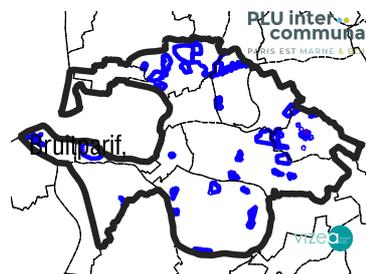
## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

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

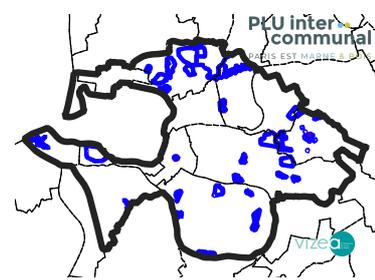
## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### 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



0

40

80 m

Carte n°18/26

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

A Multi Lden dB

>75

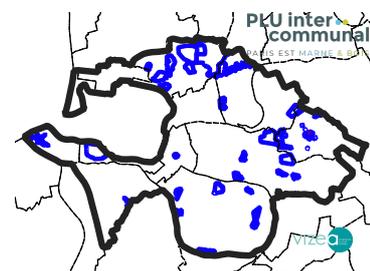
70-75

65-70

60 - 65

55 - 60

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



0

40

80 m

Carte n°19/26

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)

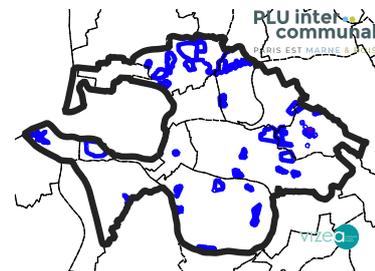


### Légende :

-  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



0

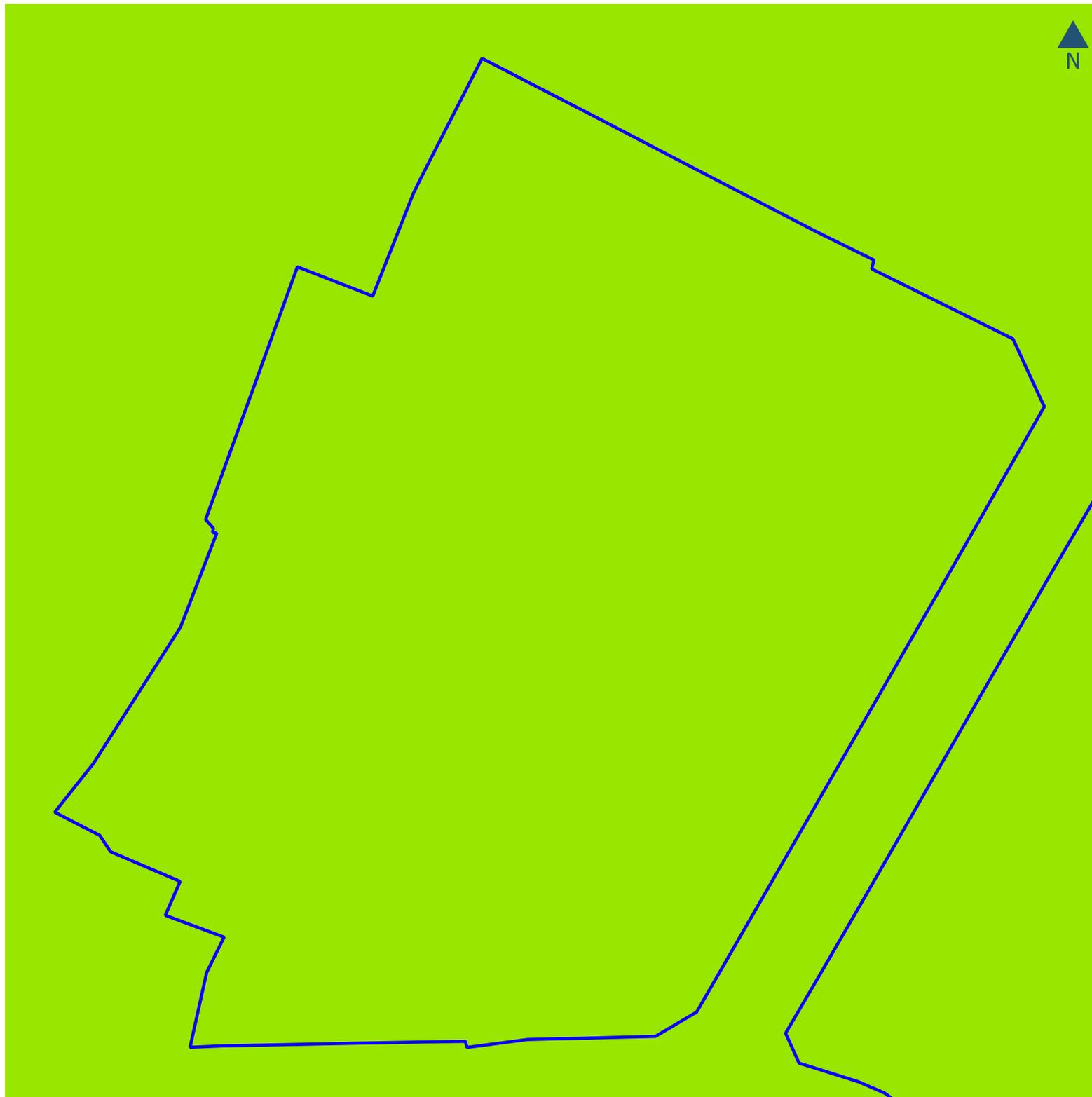
60

120 m

Carte n°20/26

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)

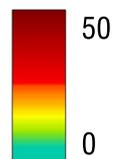


### Légende :

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

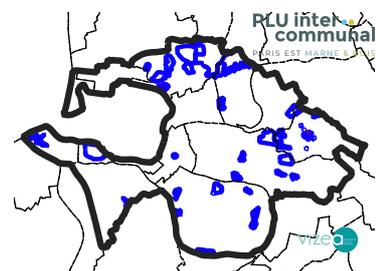
Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



40

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



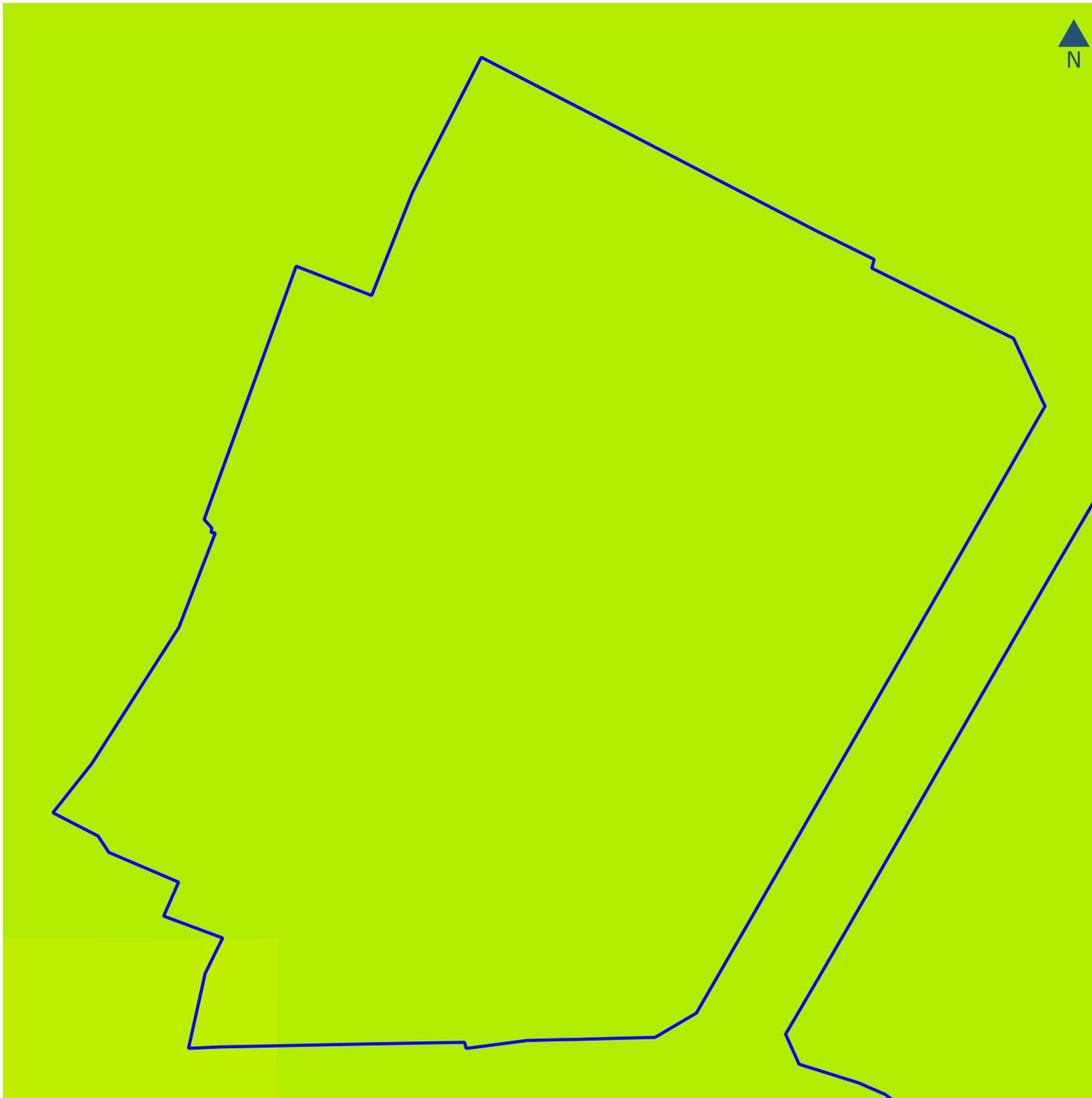
Carte n°21/26

0

80 m

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)

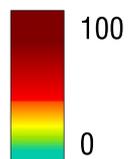


### Légende :

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

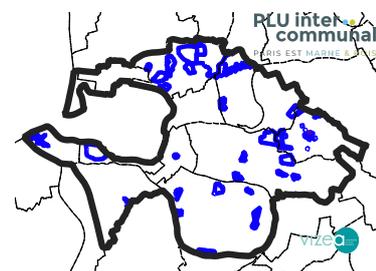
Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



40

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



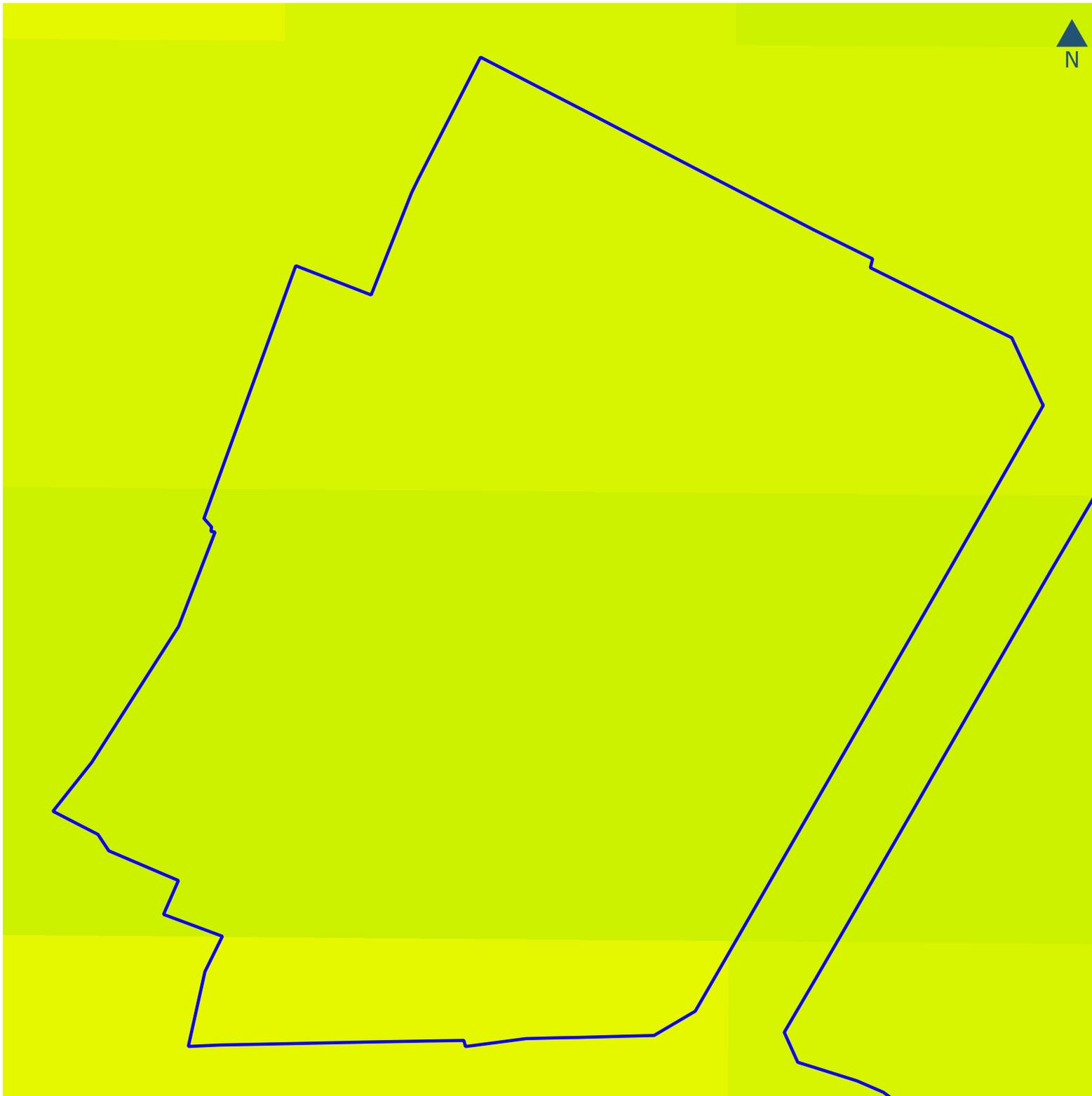
Carte n°22/26

0

80 m

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

## DE GAULLE / FOSSES (94079)

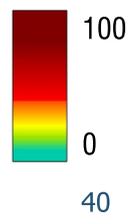


### Légende :

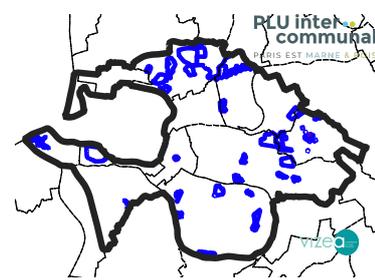
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

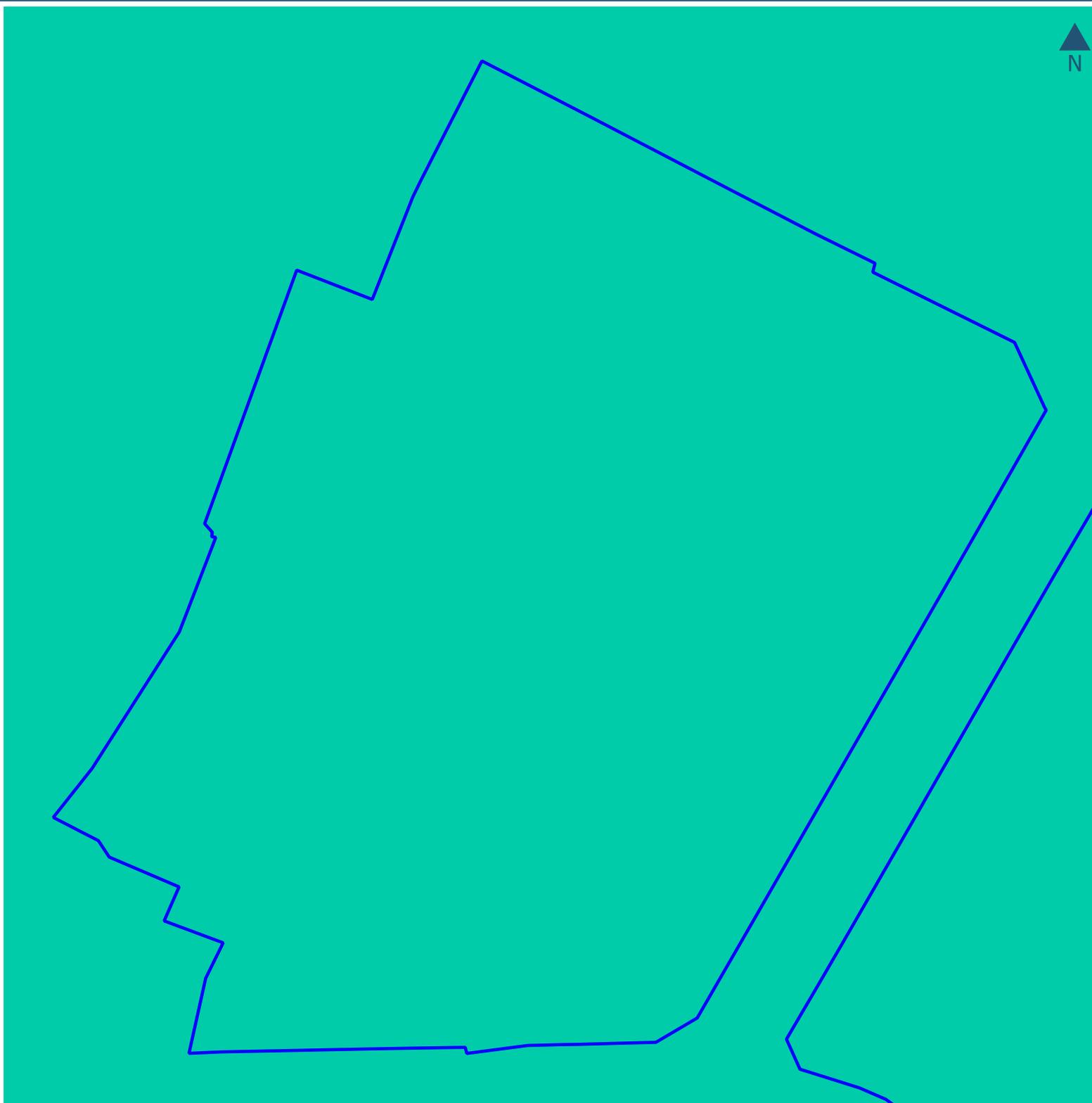


0

80 m

Carte n°23/26

DE GAULLE / FOSSES (94079)

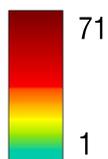


Légende :

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

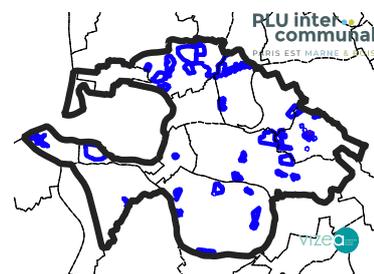
Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35



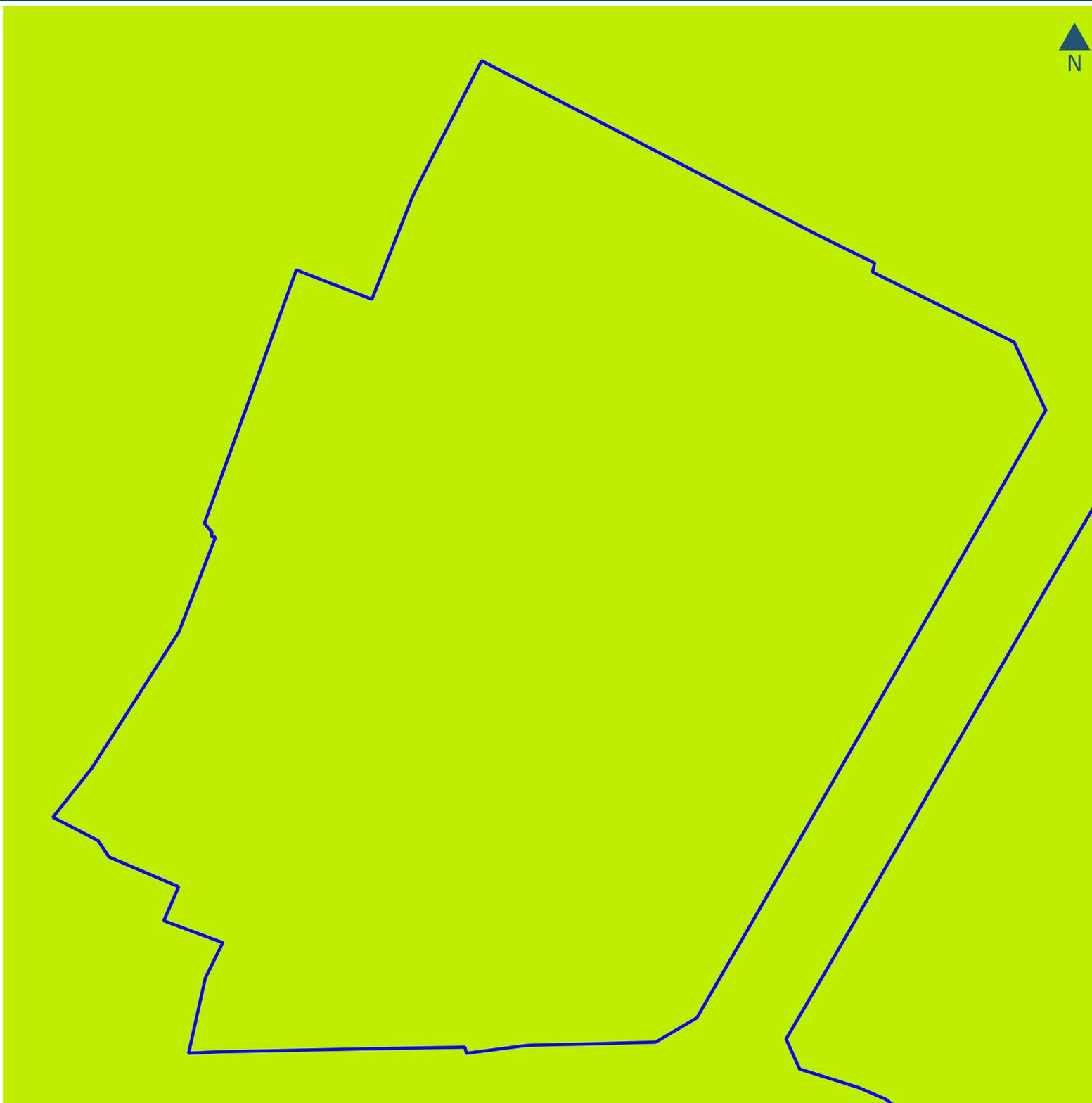
40

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

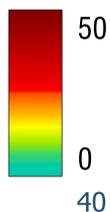
## DE GAULLE / FOSSES (94079)



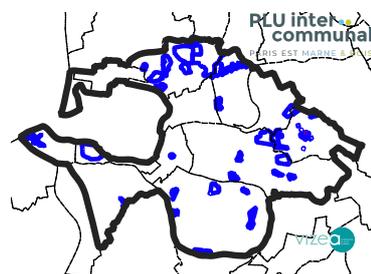
### Légende :

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

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

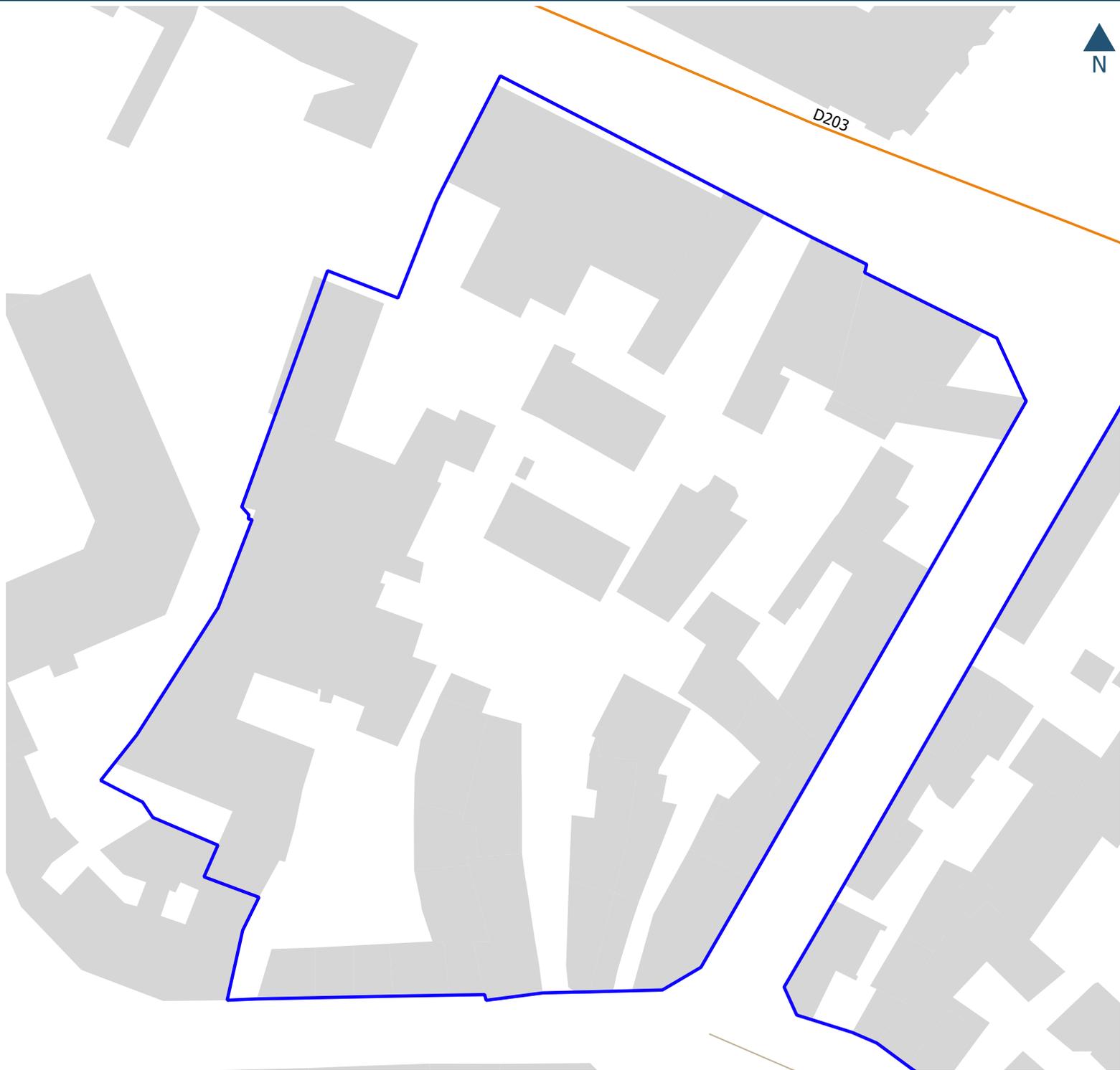


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## DE GAULLE / FOSSES (94079)



### Légende :

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

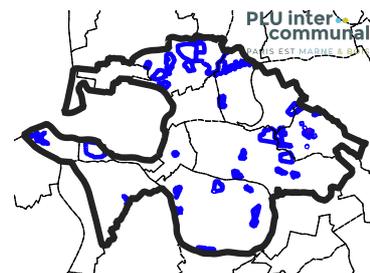
- Parkings vélo
- Parkings vélo
- Gares et arrêts de transilien

### 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



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

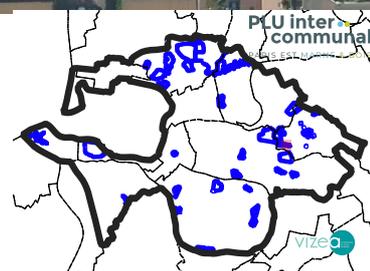
## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

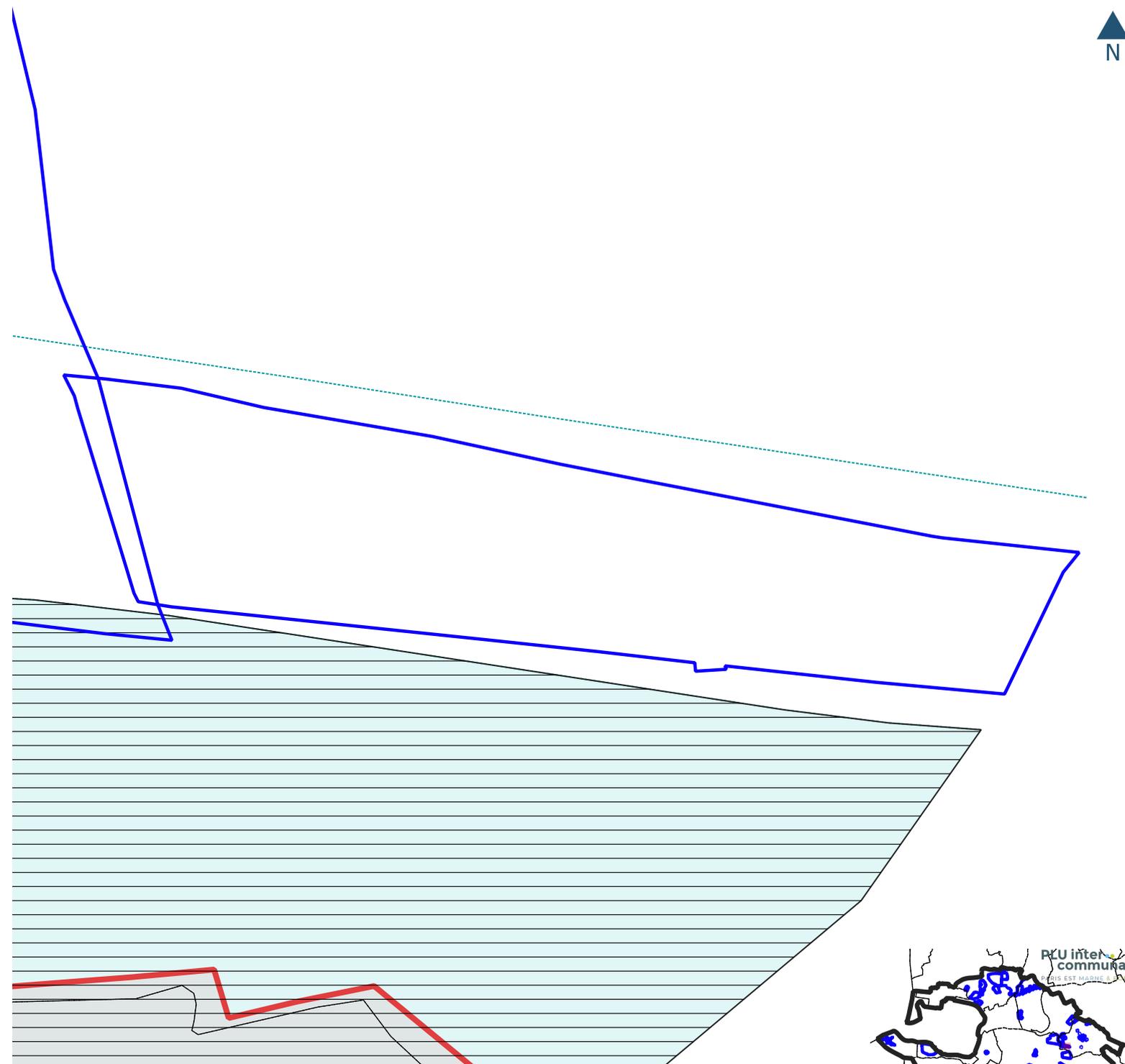
0

100

200 m

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

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



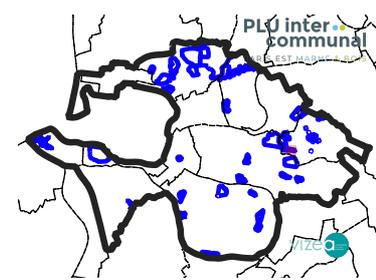
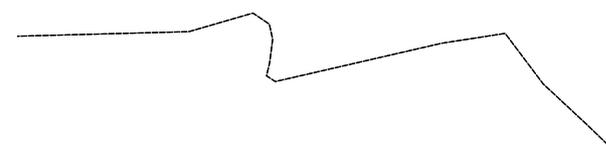
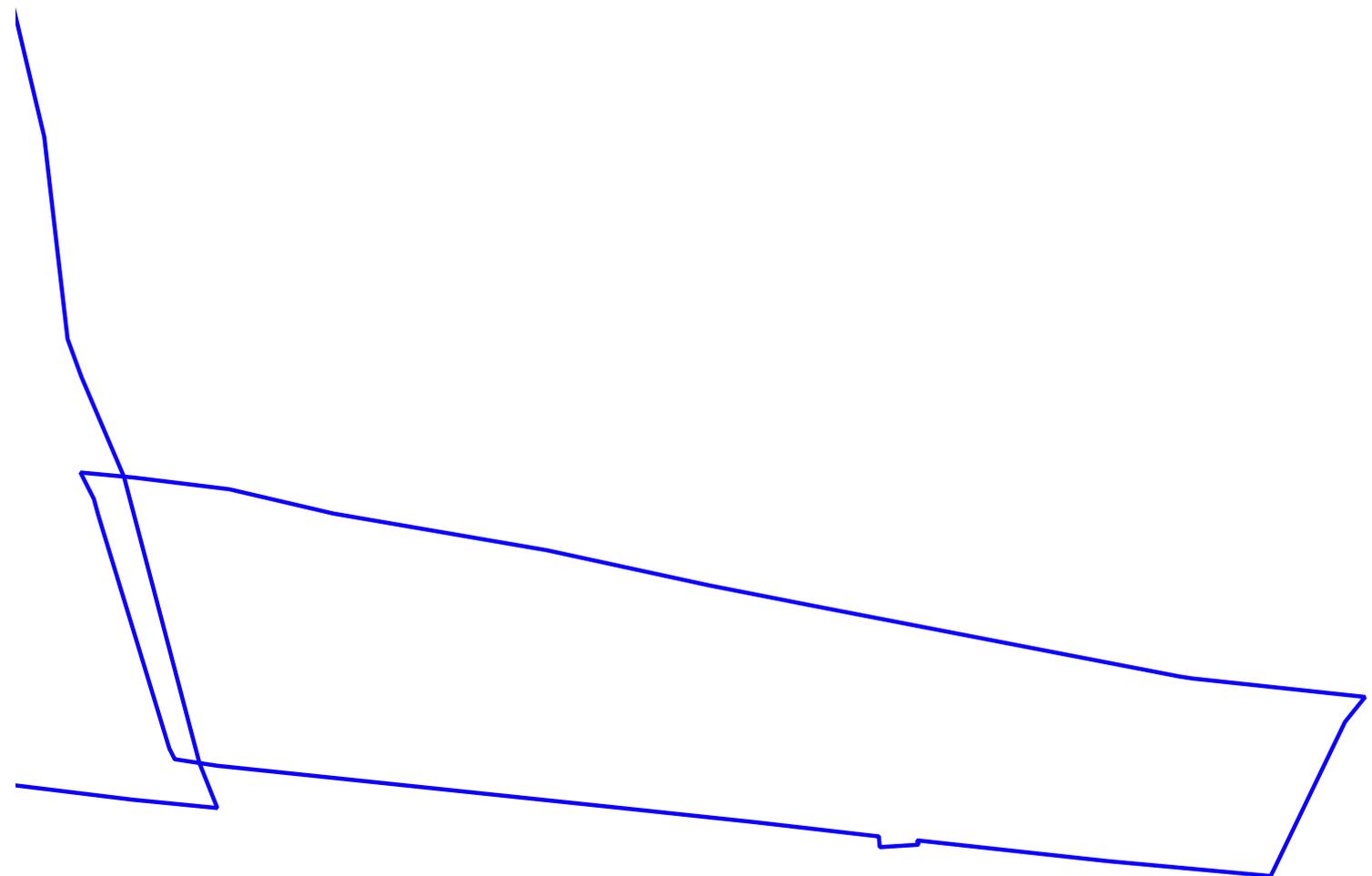
### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| 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

0 100 200 m

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

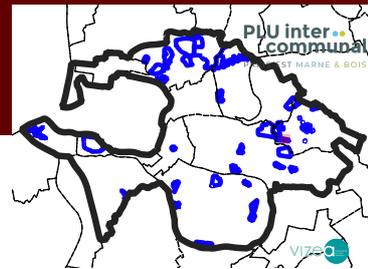
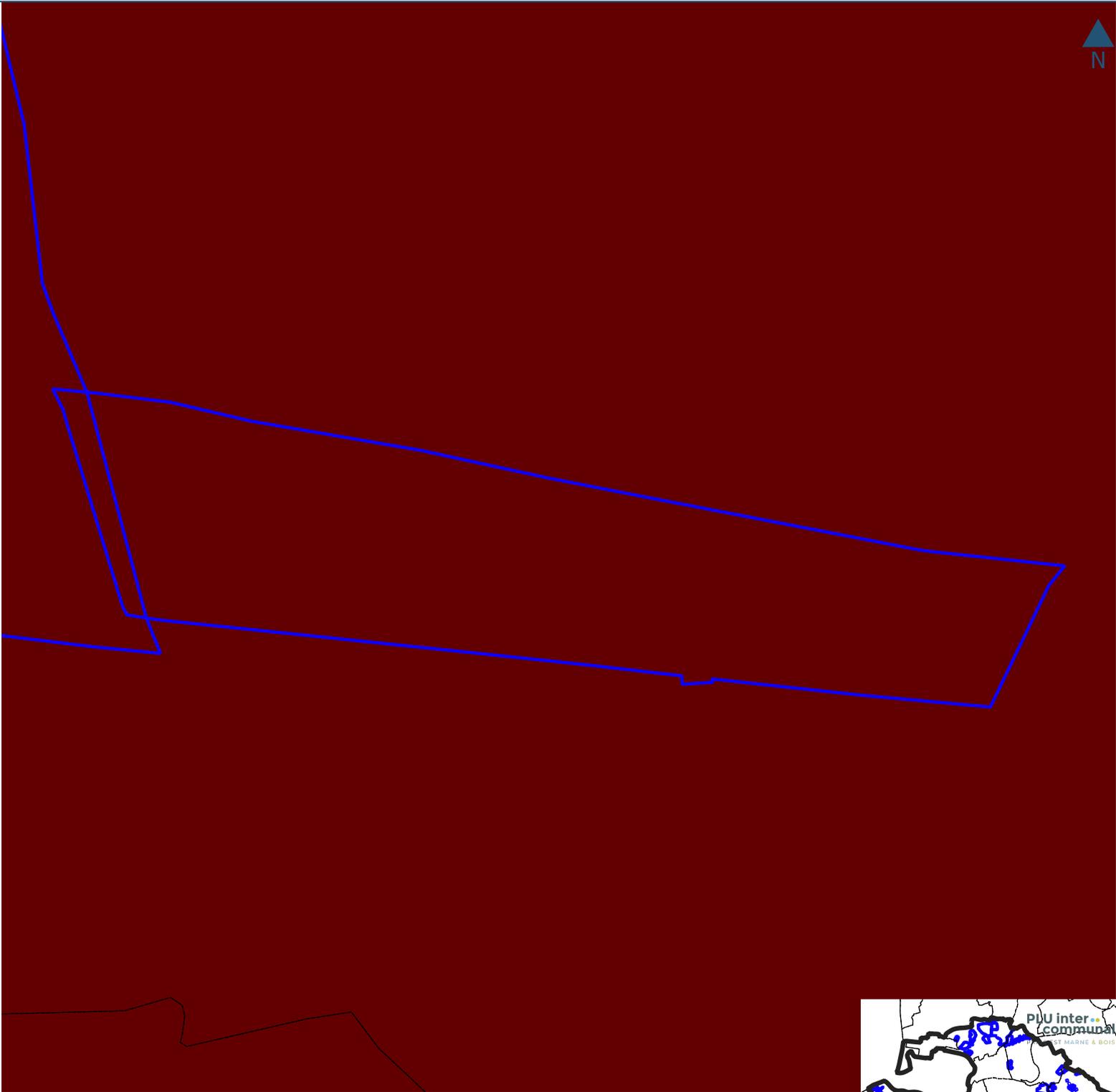
- |                                |                   |                                |
|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|
| Périimètre de l'EPT            | zone violet foncé | zone rouge de grand écoulement |
| Communes                       |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

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

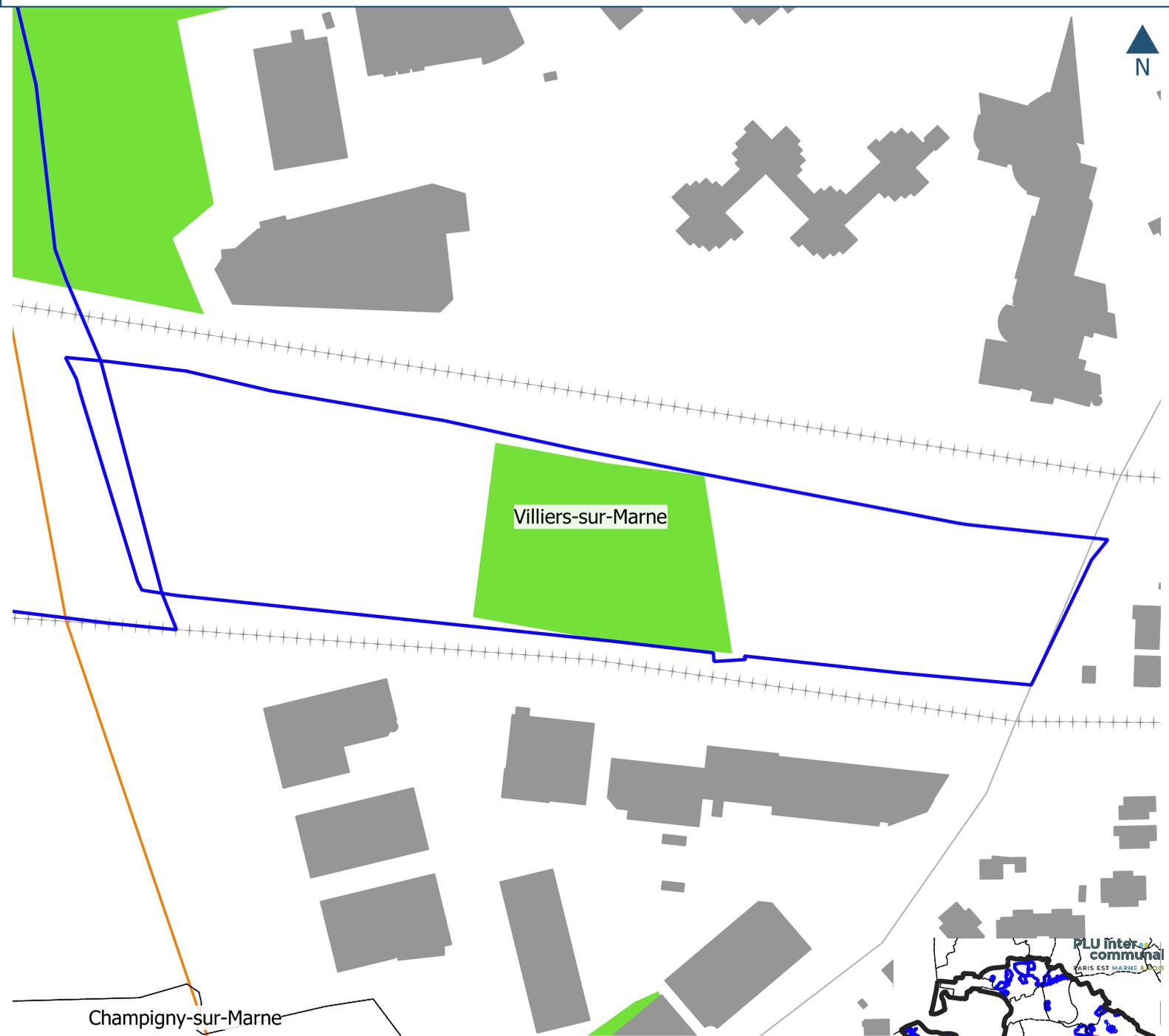
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Sensibilité forte
- Sensibilité moyenne
- Sensibilité faible
- Sensibilité très faible
- Sensibilité très faible/inexistante
- Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement
- Risque de remontée de nappe
- Sensibilité très élevée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

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

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

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

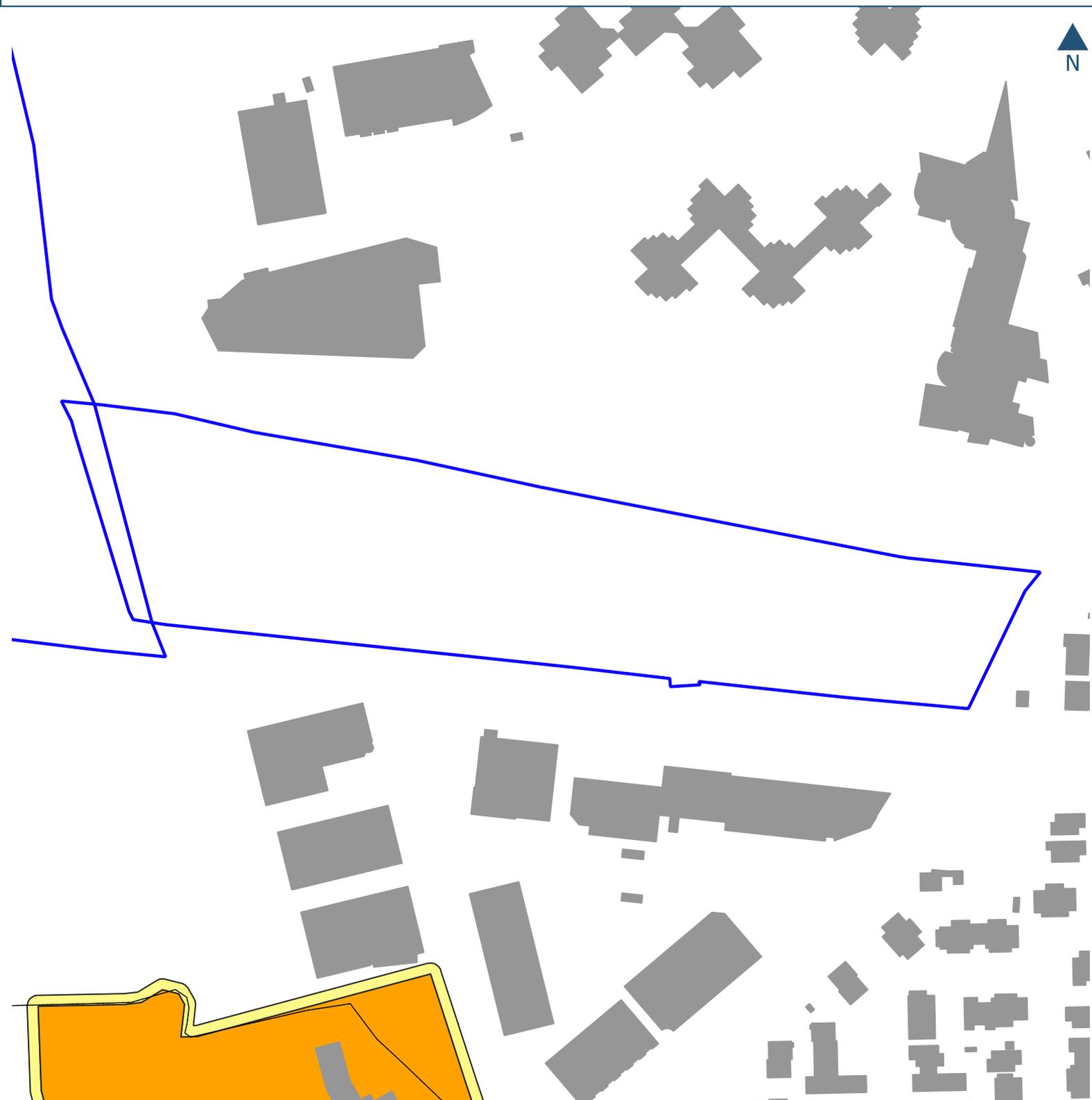
Périimètre de l'EPT	<b>Elements des trames</b>	Natura 2000 Dir. habitats	<b>Périimètres de protection</b>	<b>Eléments fragmentants</b>
Communes	Forêts	Natura 2000 Dir. Oiseaux	ZICO	Réseau ferroviaire
Secteurs d'OAP	Milieux semi-naturels	ZICO	ZNIEFF type I	<b>Réseau routier</b>
Continuum sous-trame bleue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

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

0 100 200 m

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

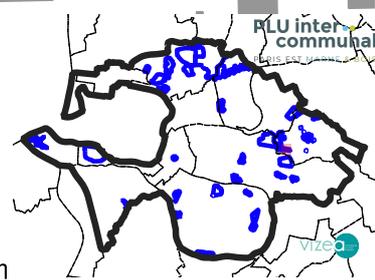
## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

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

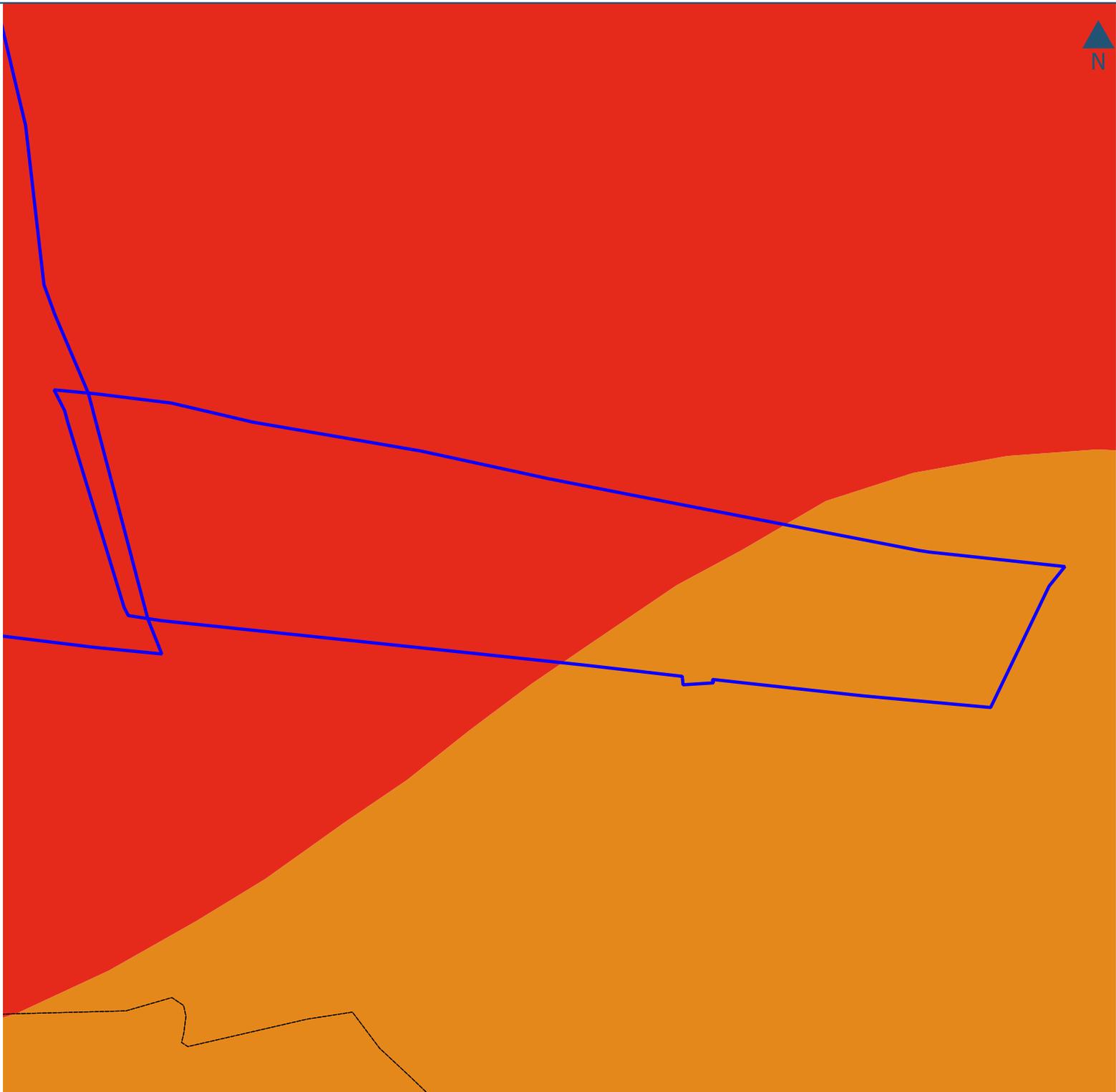
Sources : BD Cavités, BRGM, Inspection générale des carrières - Traitement Vizea 2023



0 100 200 m

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

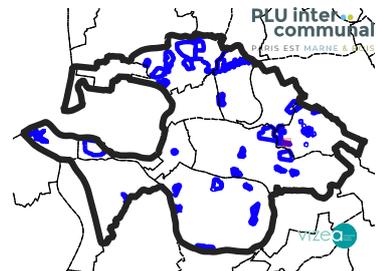
## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### 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



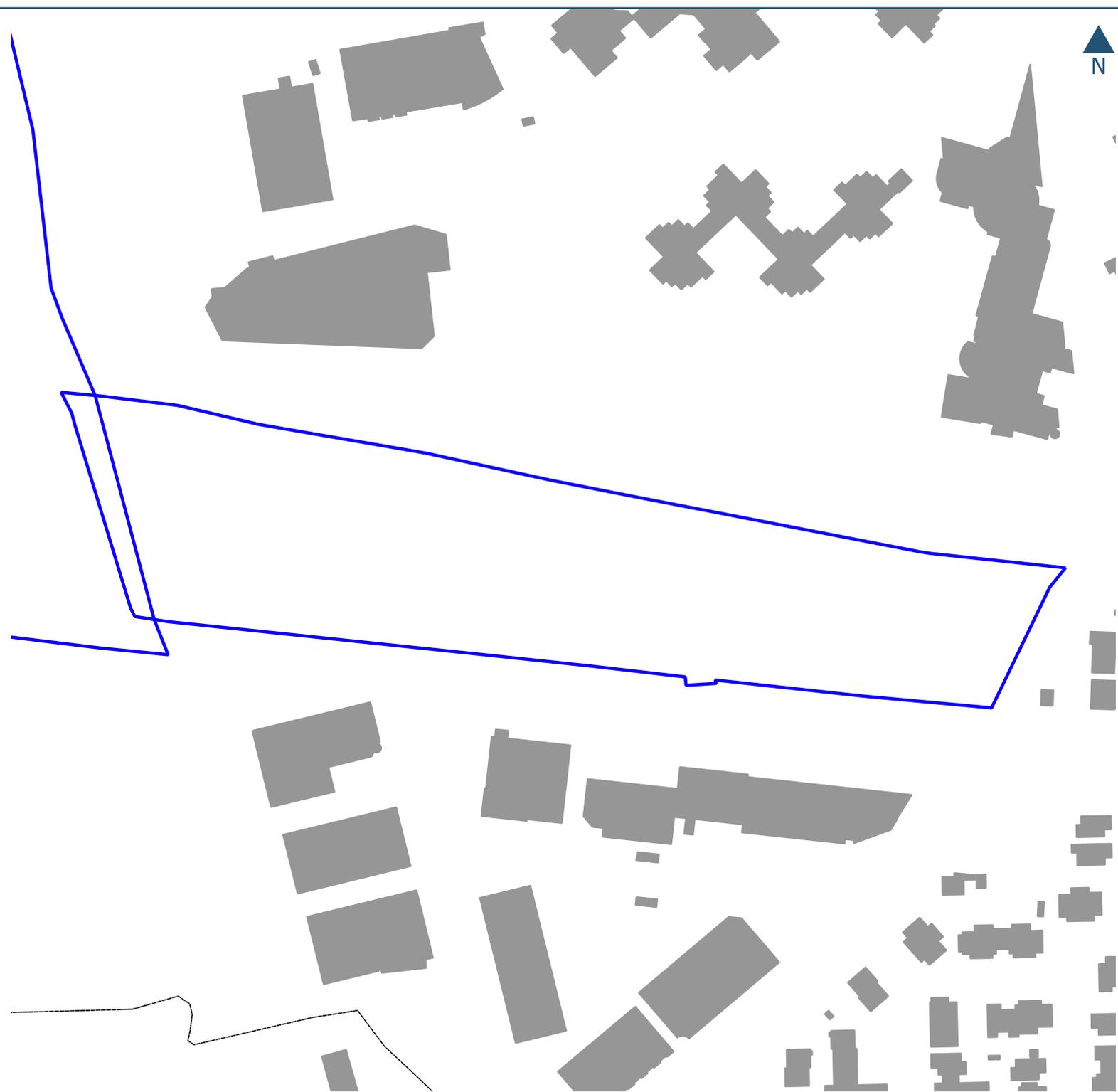
0

100

200 m

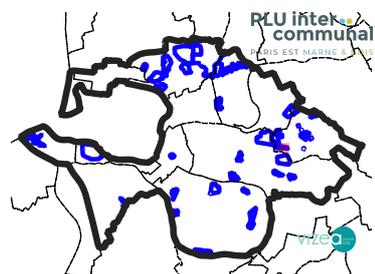
Carte n°8/26

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

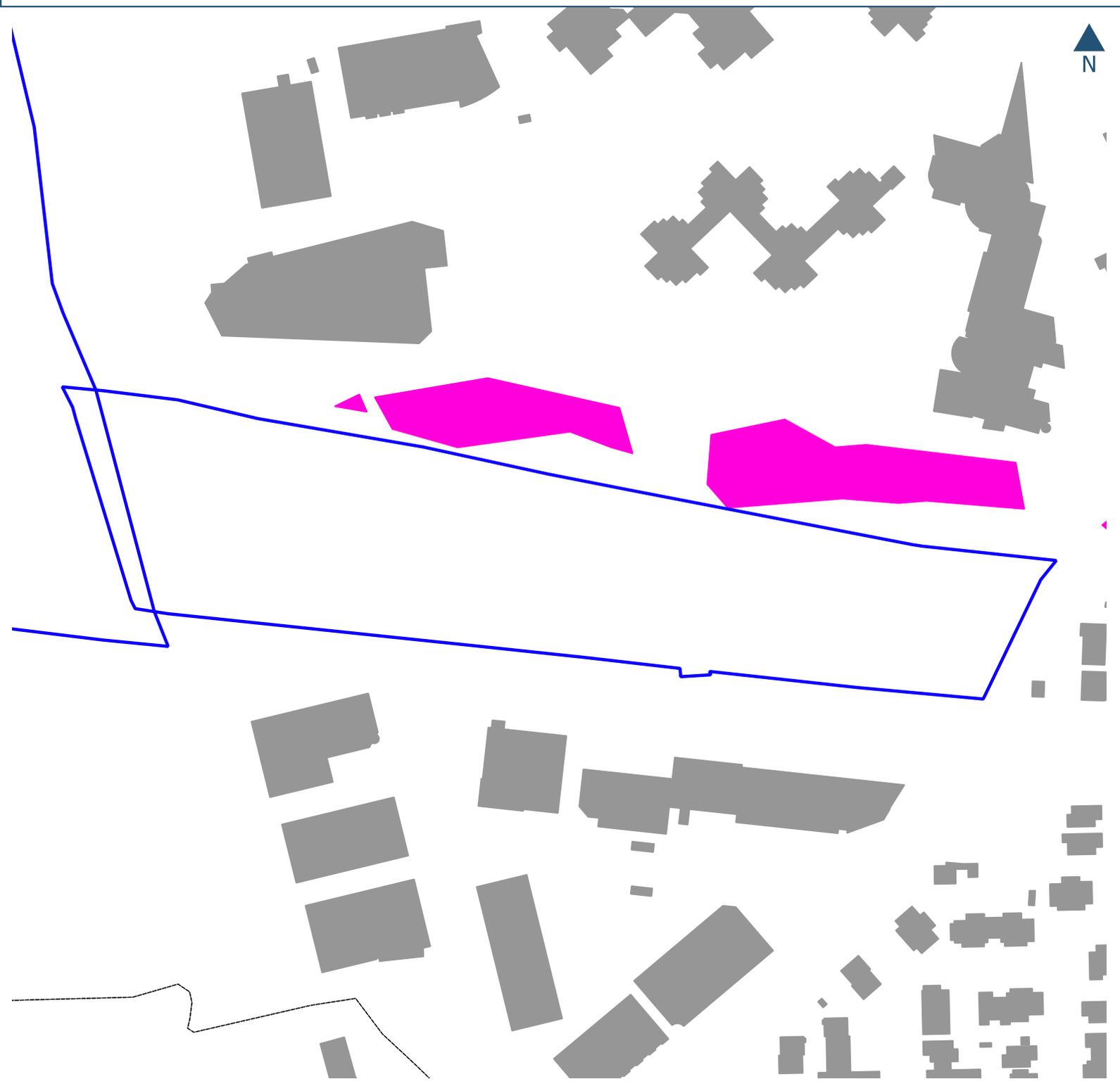
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- BASOL
- ICPE
- lignes-souterraines-225kv
- Sites d'antennes relais
- Postes électriques (5/12/2020)**
  - 225kv
  - 63kv



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

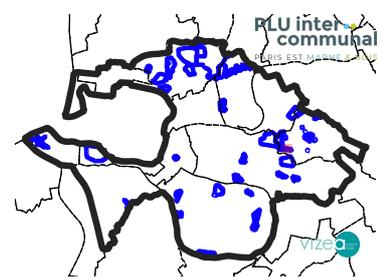
0 100 200 m

ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



Légende :

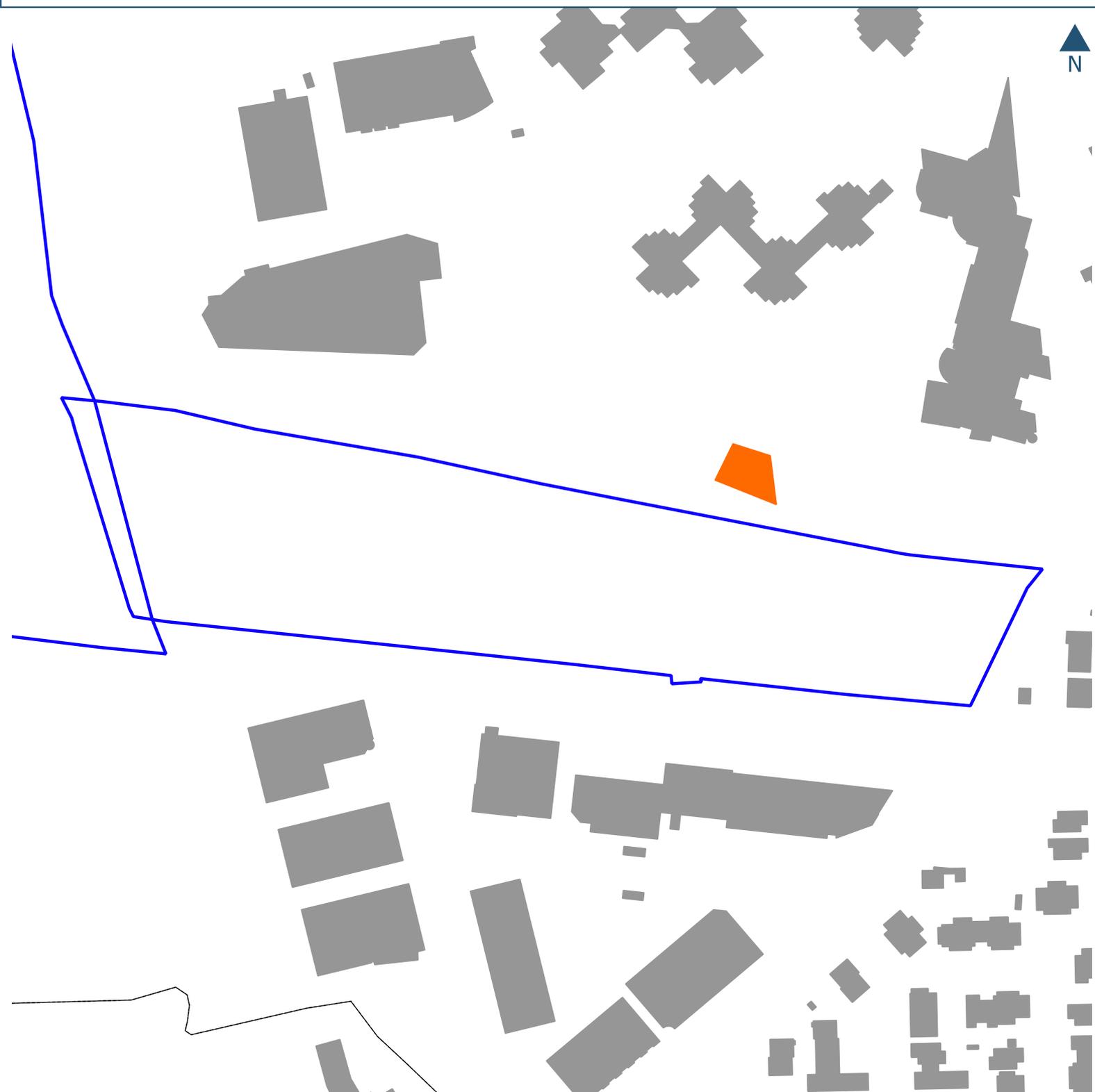
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

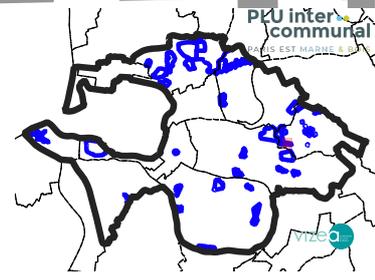
0 100 200 m

ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



Légende :

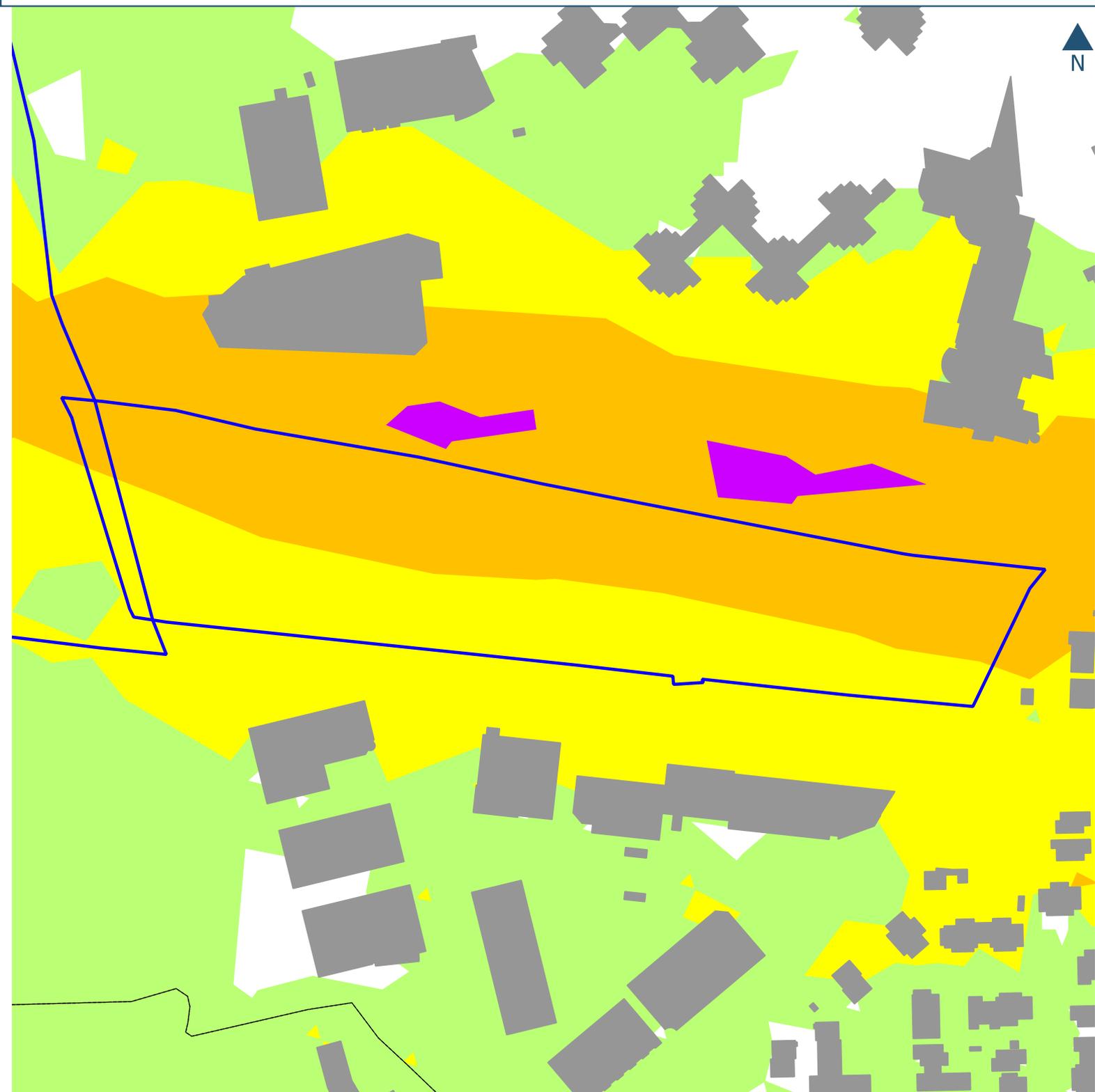
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

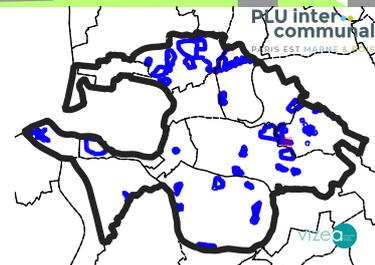
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



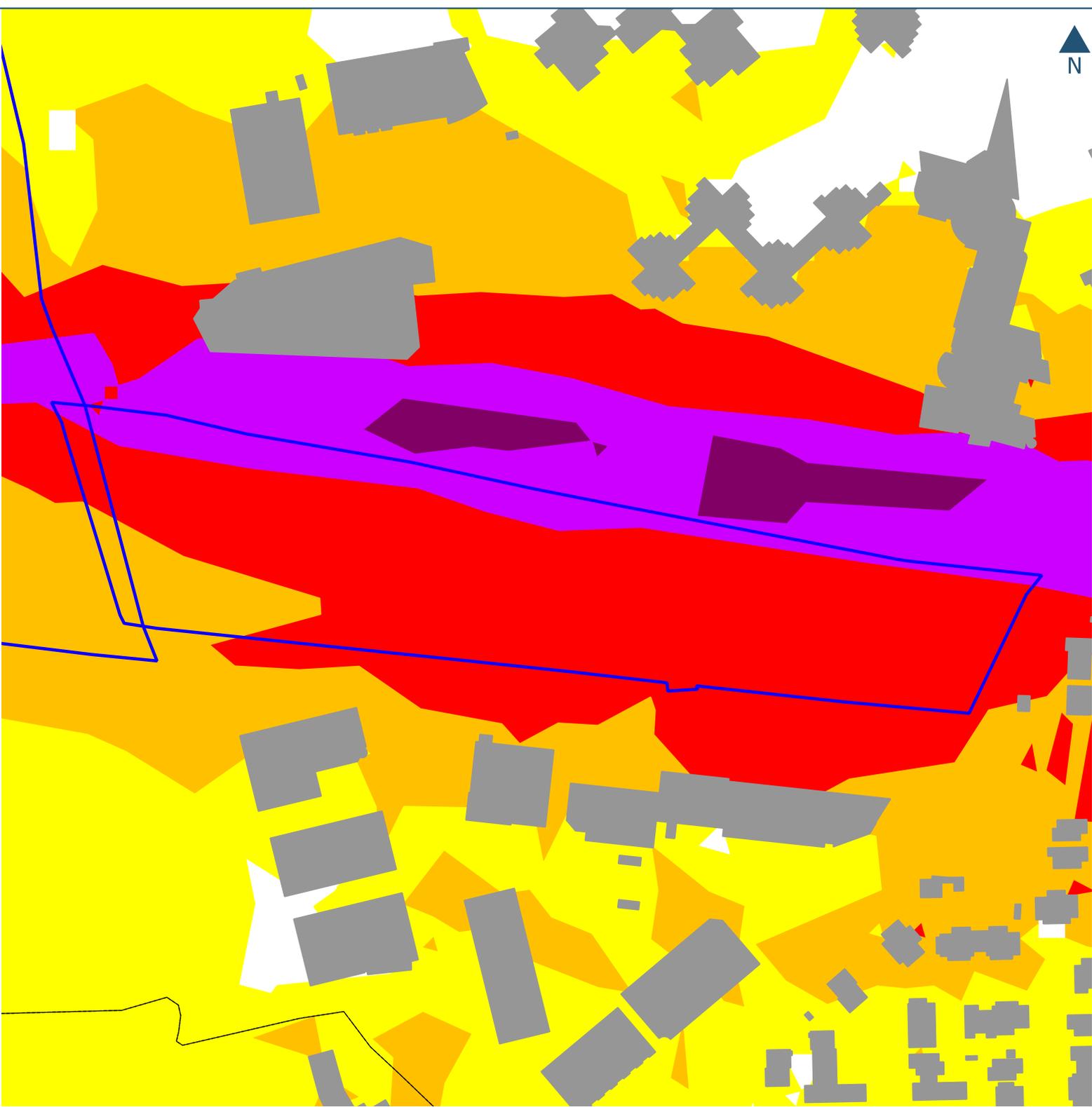
### Légende :

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



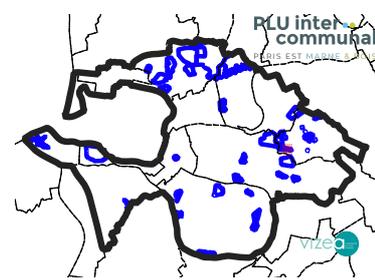
Sources : Bruitparif, <http://carto.bruitparif.fr>, DRIEE, Cerema Dter Île-de-France, RATP, SNCF Réseau, DRIEE Ile de France - Traitement Vizea 2023

ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



Légende :

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



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

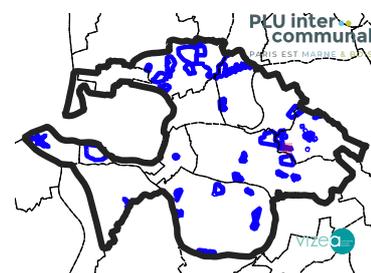


ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

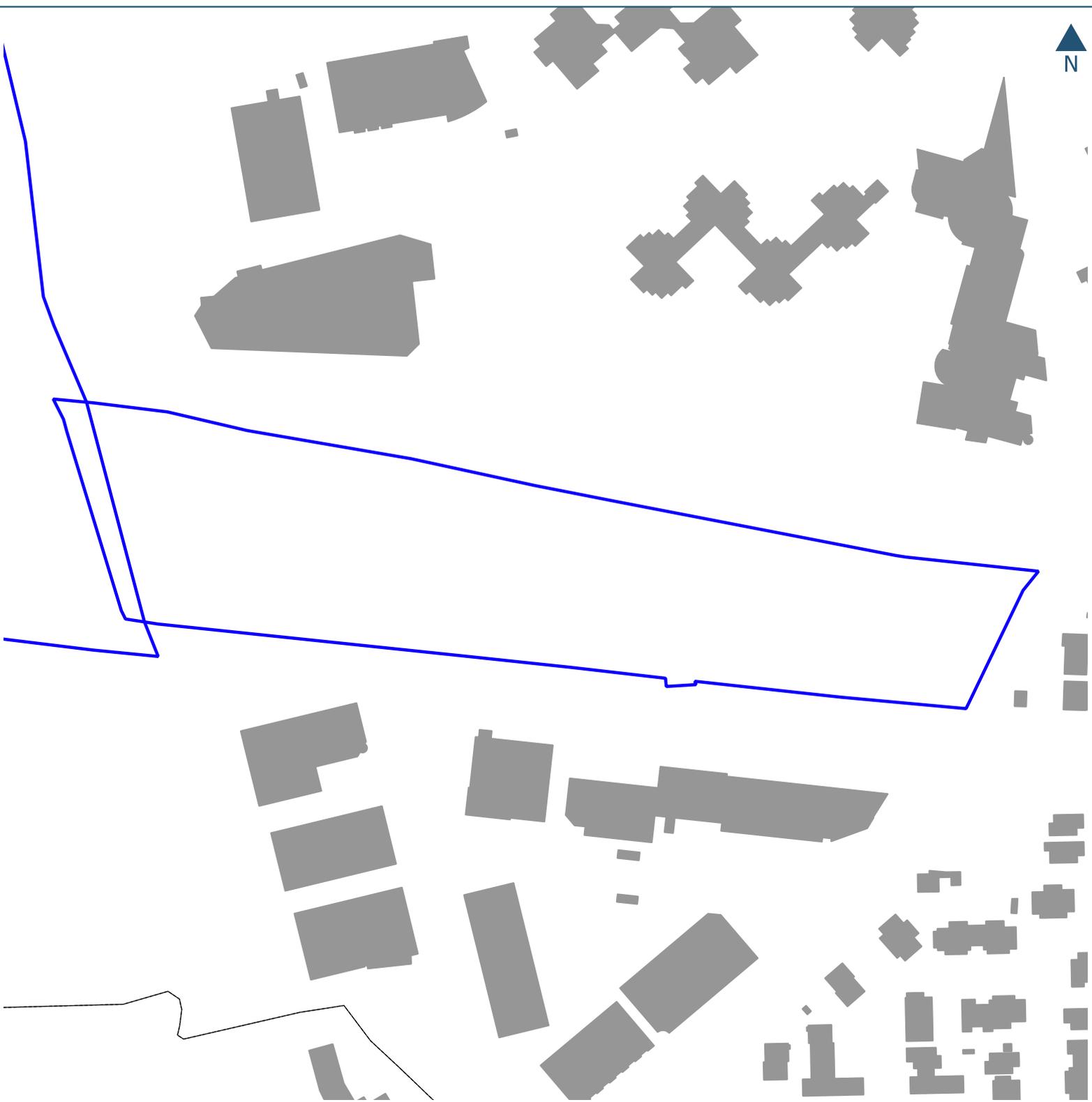


Légende :

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

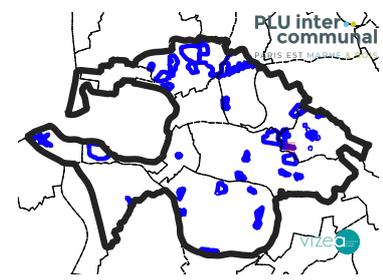


ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



Légende :

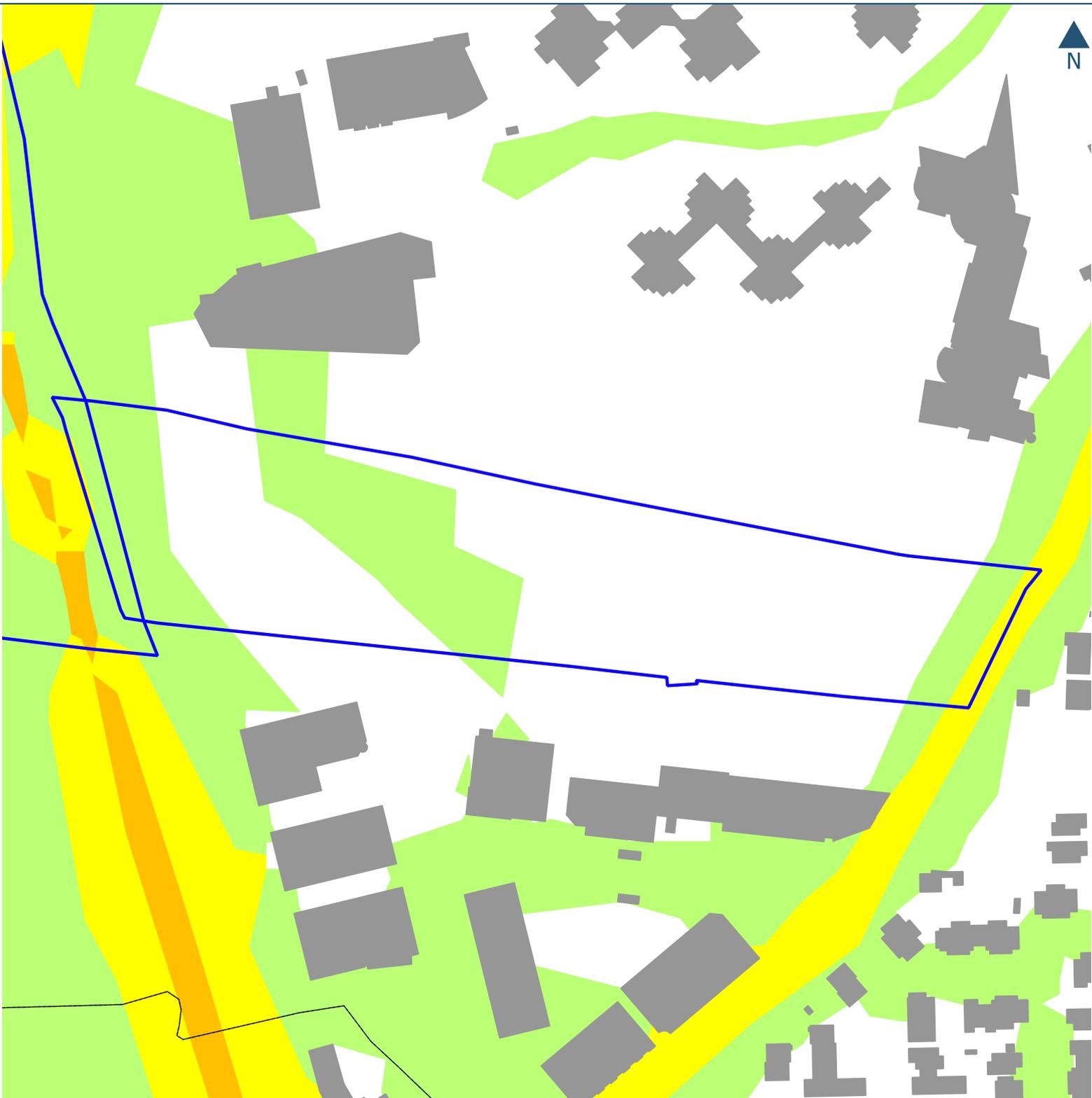
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Ln : > 62 dB (A)



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)

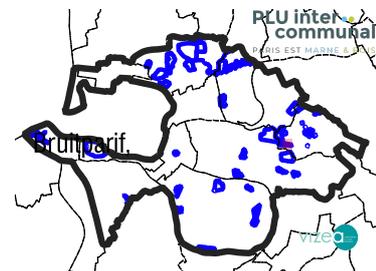
## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



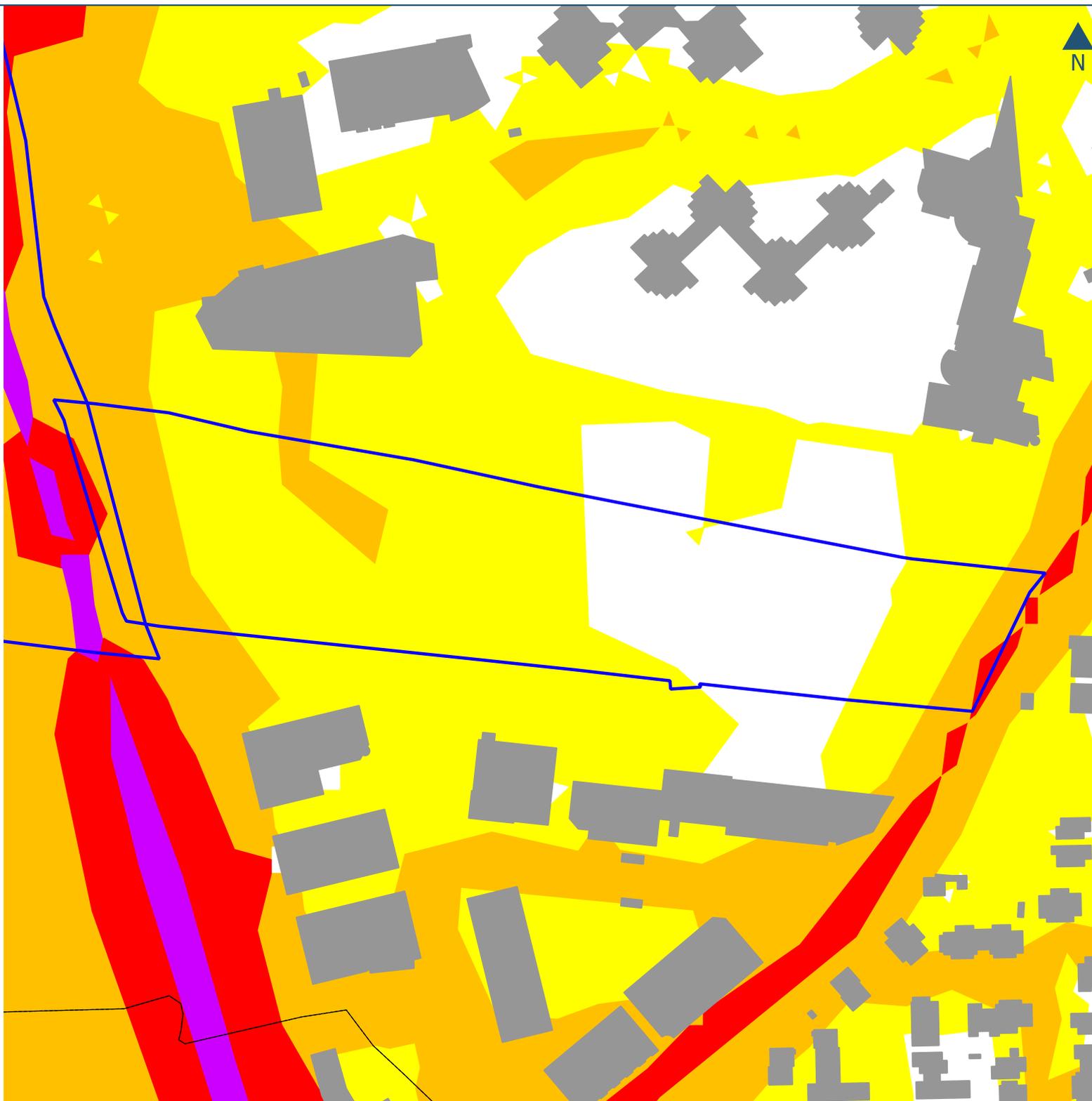
### Légende :

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

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



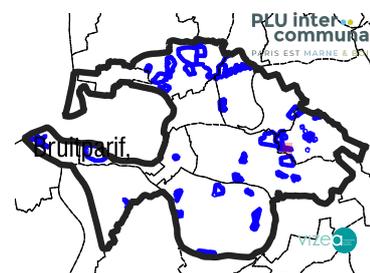
ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



Légende :

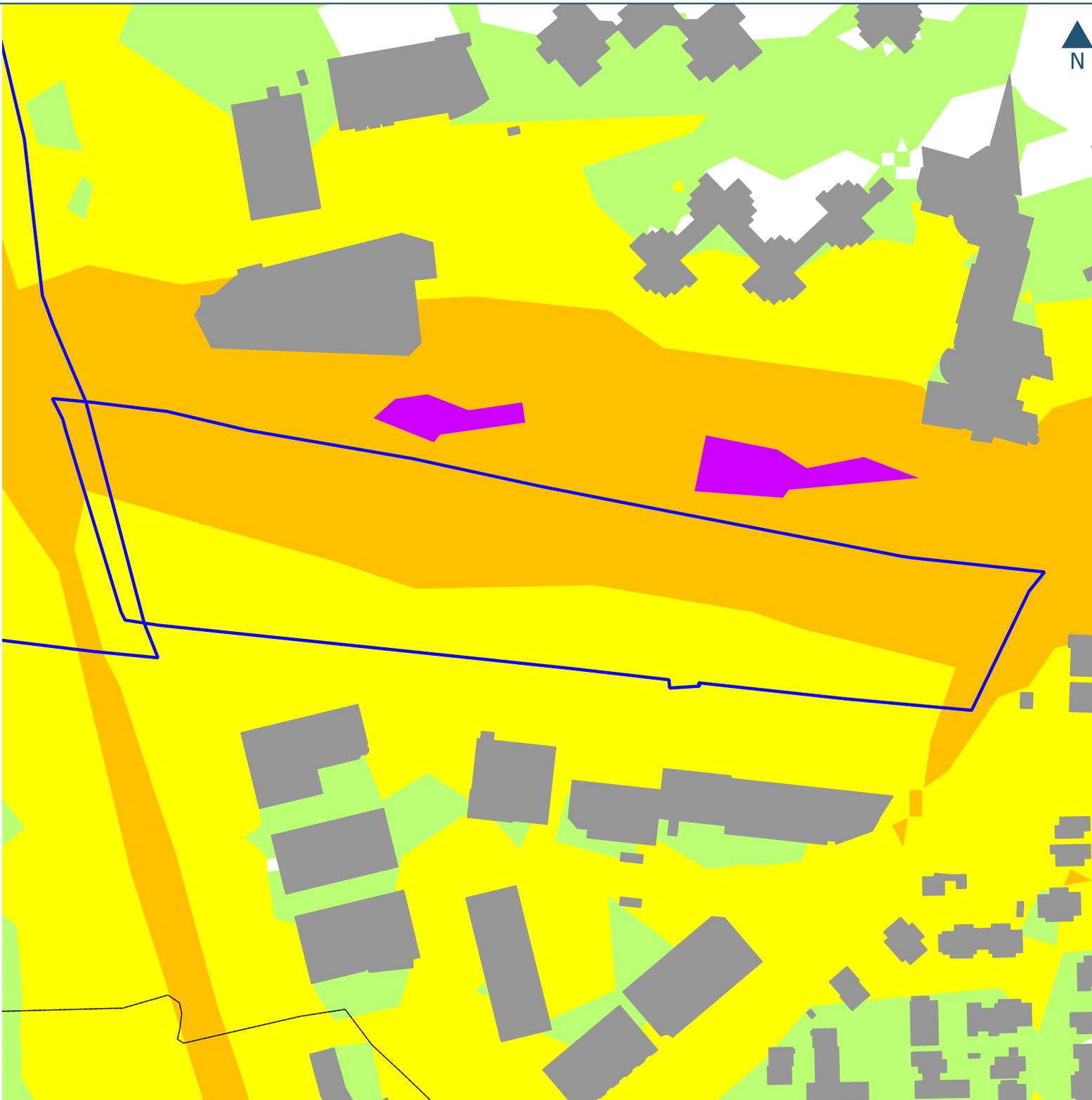
- |                                |               |         |
|--------------------------------|---------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | Route Lden dB | 60 - 65 |
| Communes                       | >75           | 55 - 60 |
| Périimètres des secteurs d'OAP | 70-75         |    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

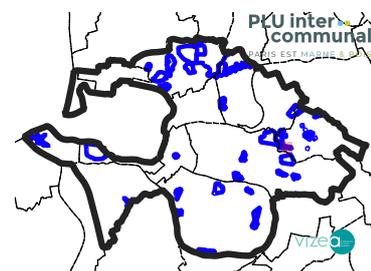
## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

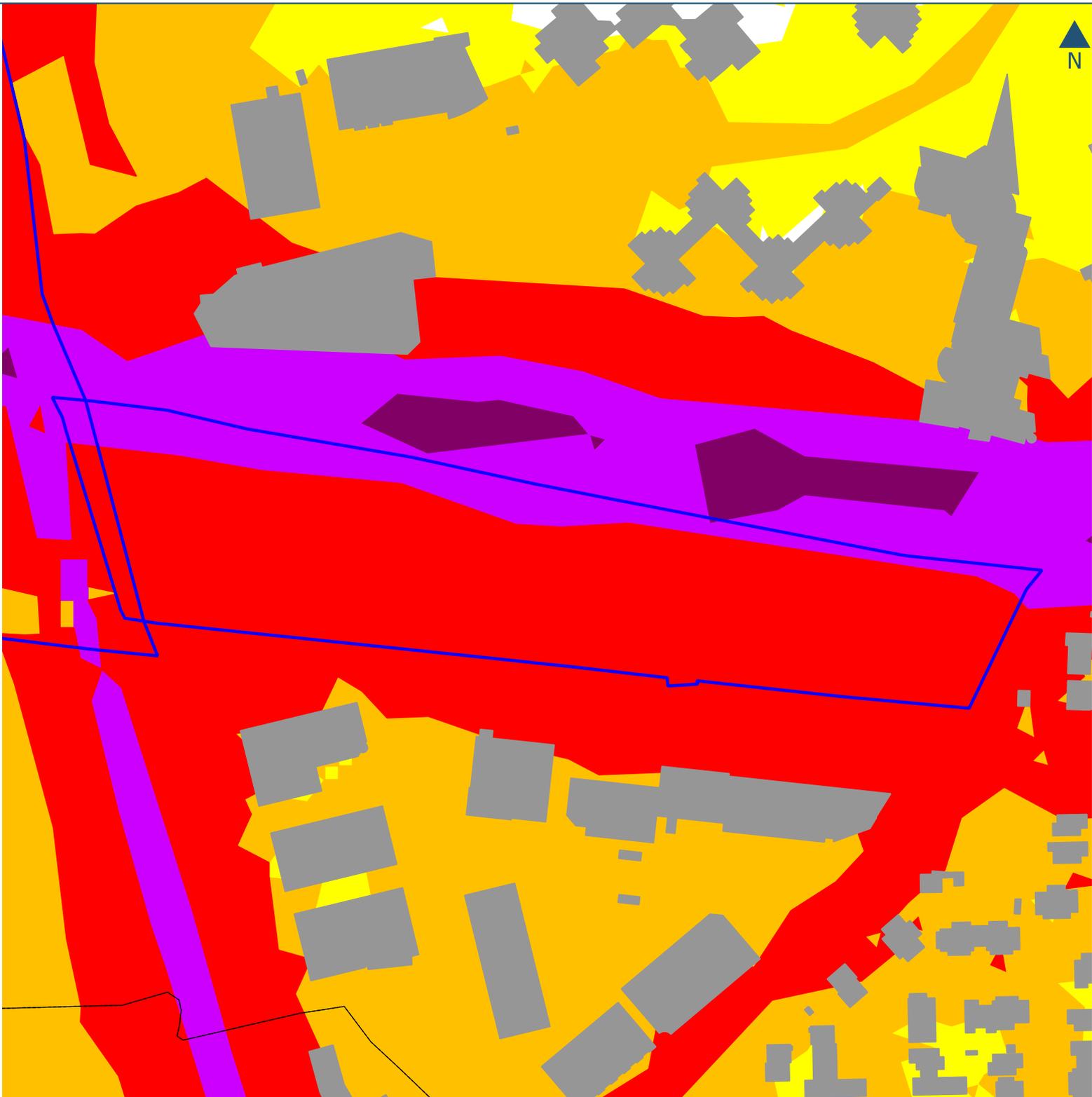
- Périimètre de l'EPT
- Communes
- Périimètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Multi Ln dB**
- >70
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60
- 50 - 55

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



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

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

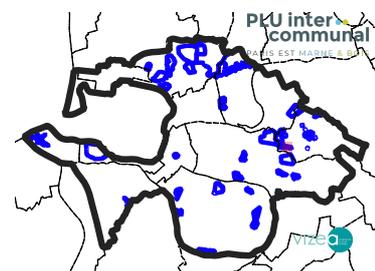


### Légende :

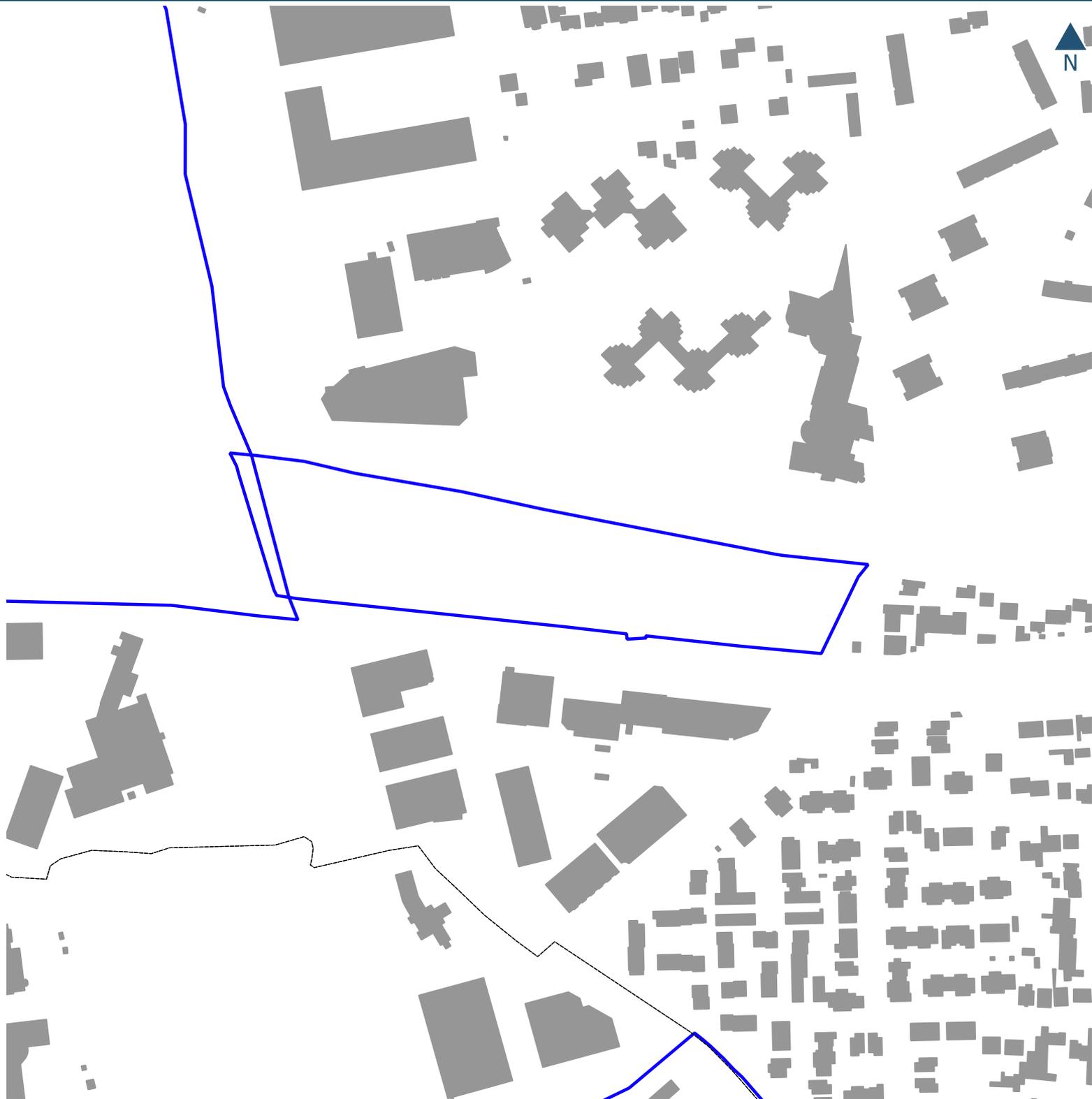
- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres des secteurs d'OAP
- Batiments

- A Multi Lden dB
- >75
- 70-75
- 65-70
- 60 - 65
- 55 - 60

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



## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

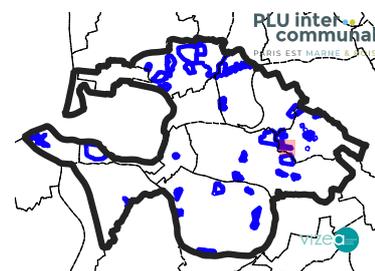


### Légende :

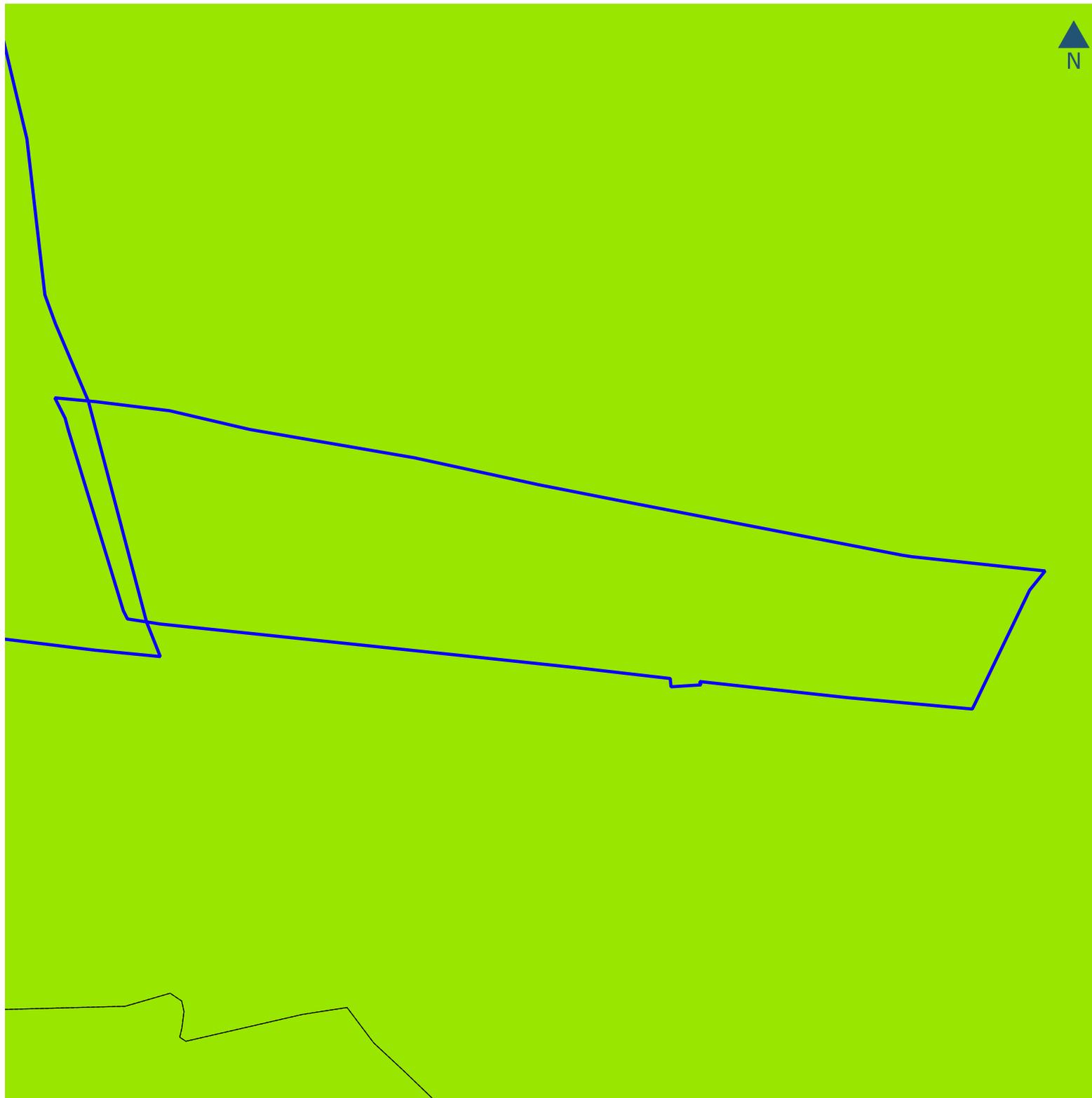
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  Tracés des réseaux de chaleur

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



ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

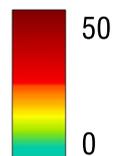


Légende :

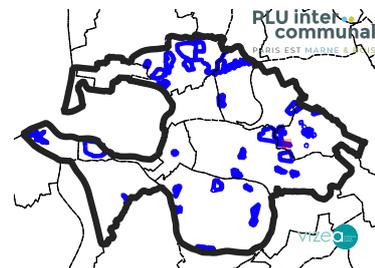
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



PLU intercommunal  
Paris Est Marne & Seine

vizea

0

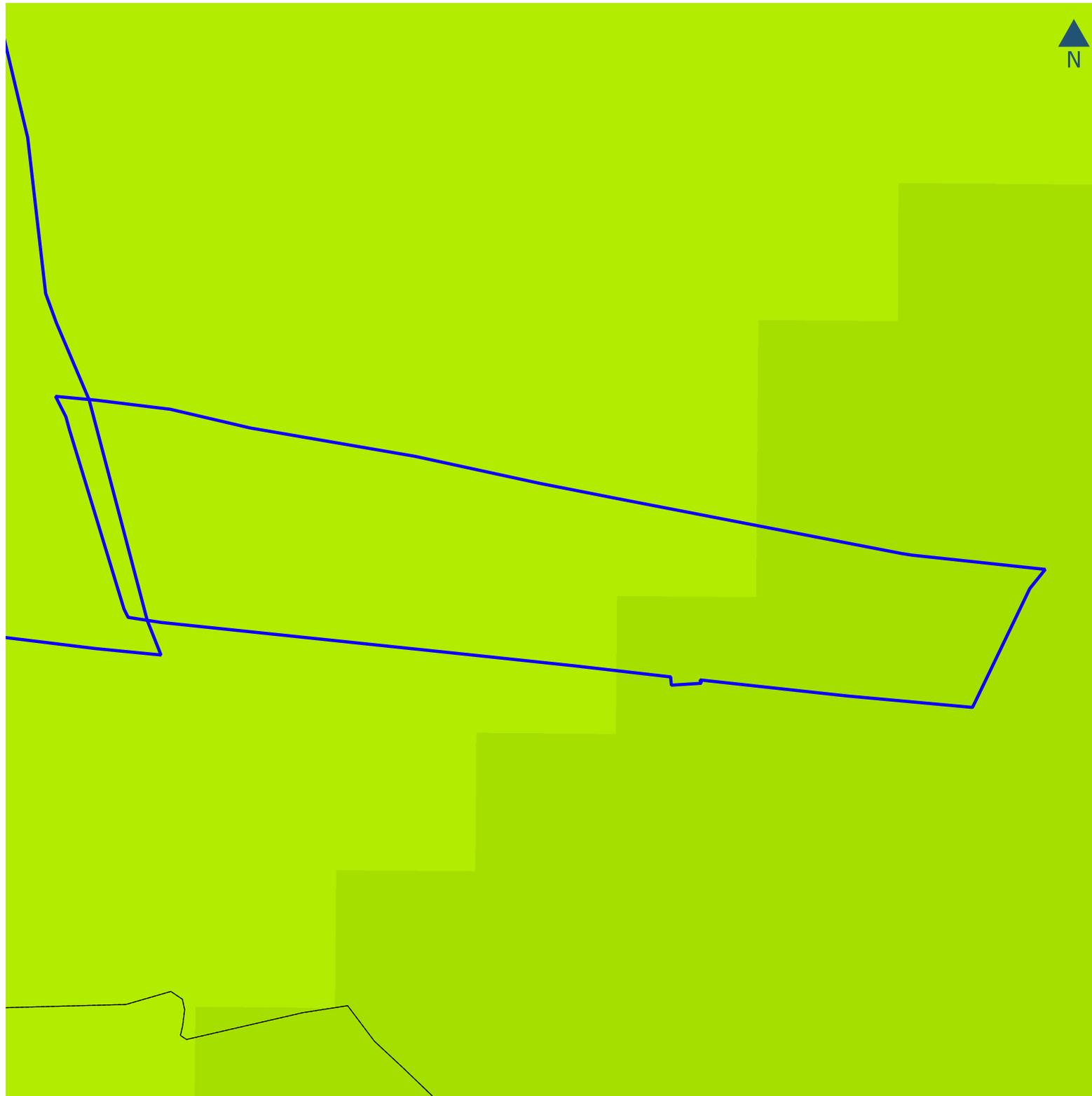
100

200 m

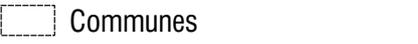
Carte n°21/26

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

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

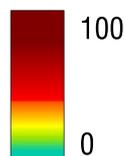


### Légende :

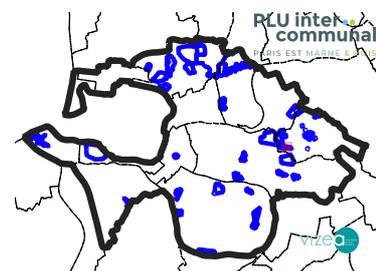
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



0

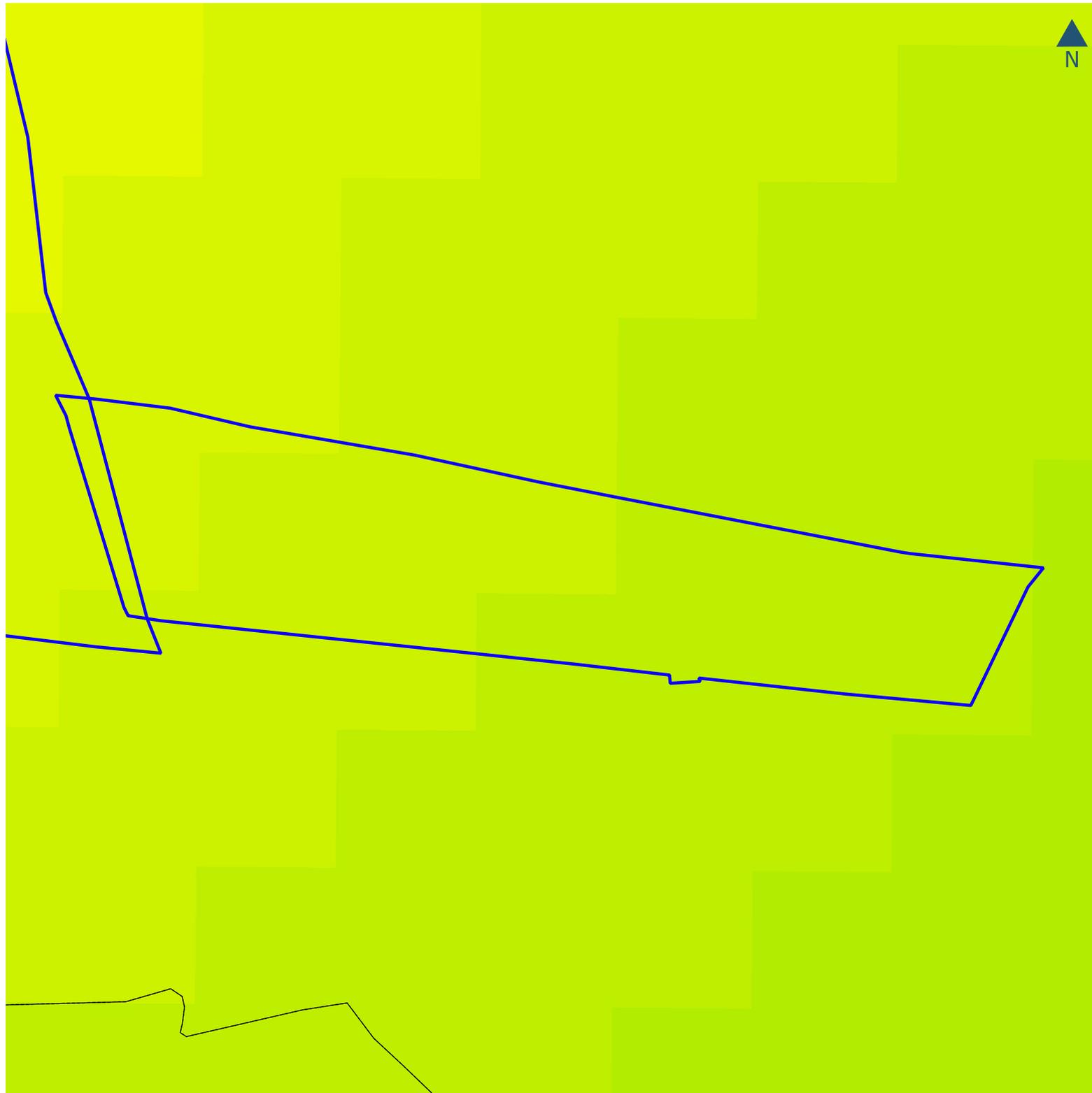
100

200 m

Carte n°22/26

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

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

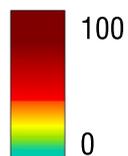


### Légende :

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

Concentrations en NO<sub>2</sub> (µg/m<sup>3</sup>)

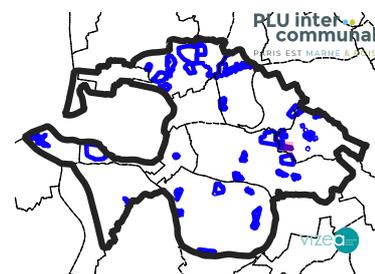
Moyenne annuelle



0 100

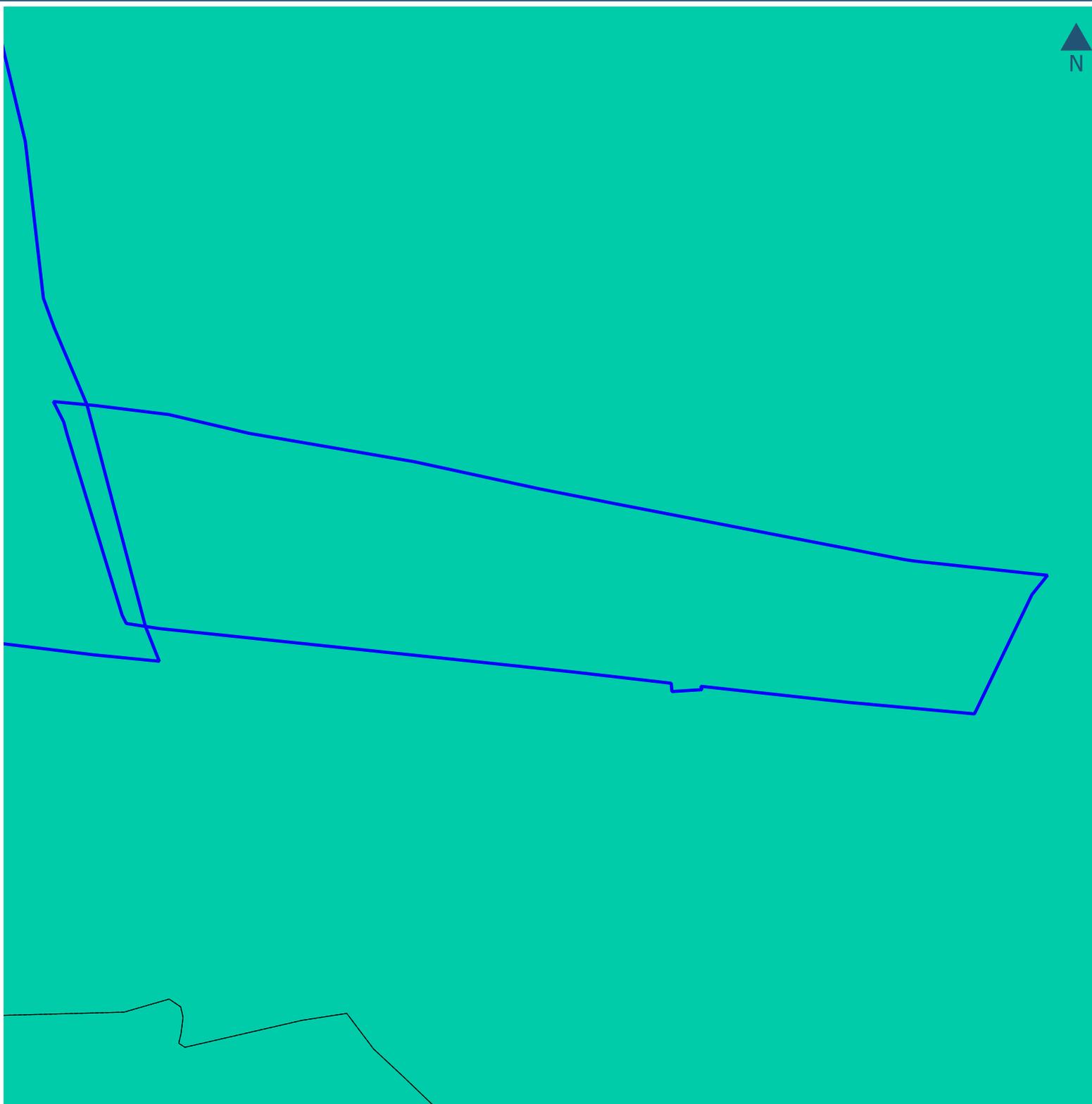
Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

200 m



Carte n°23/26

ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)

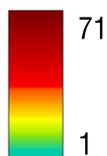


Légende :

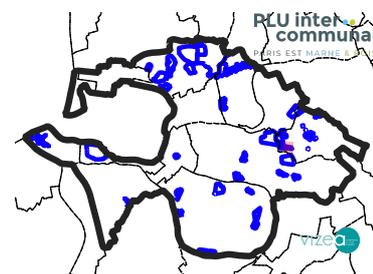
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35

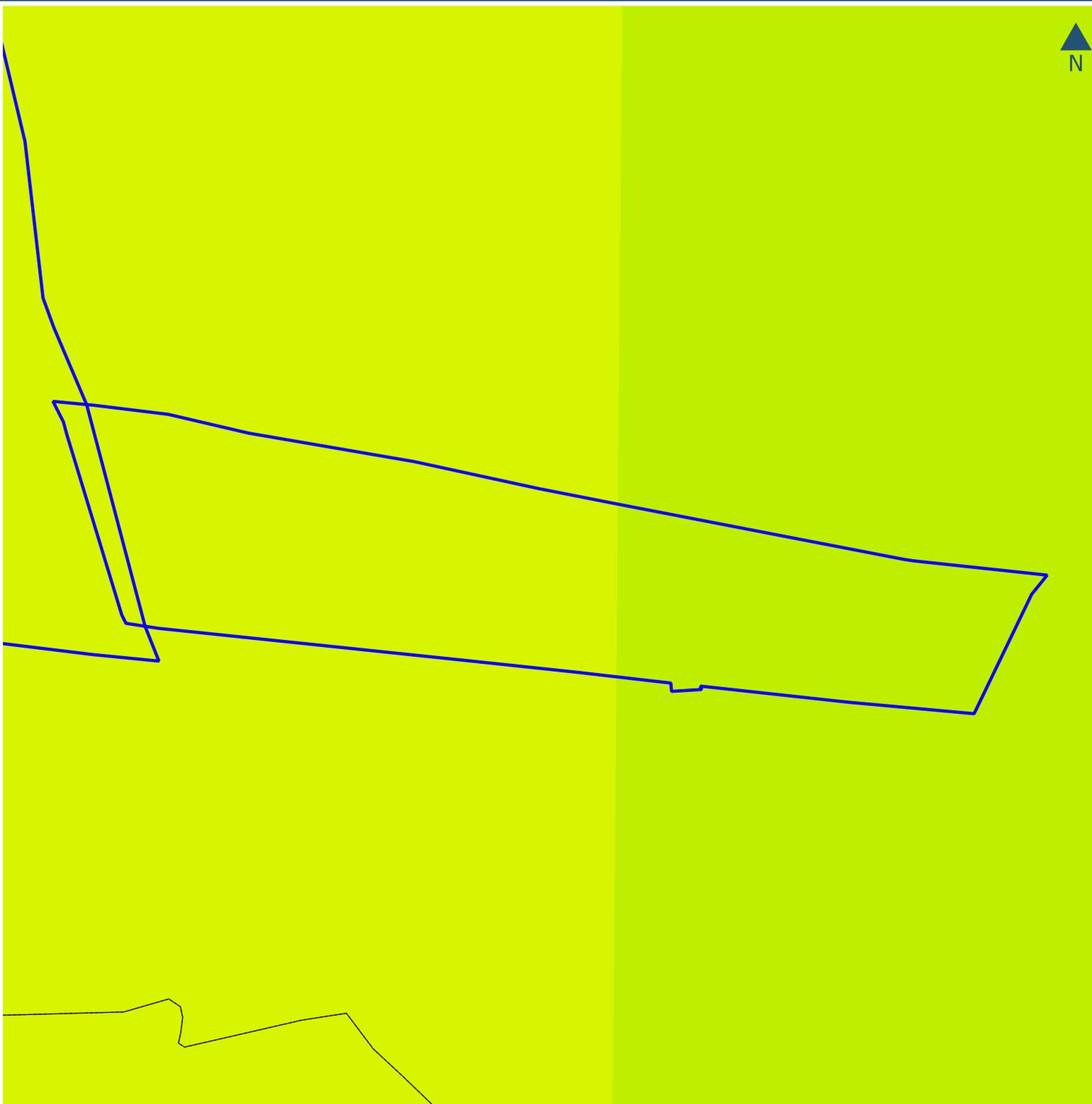


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

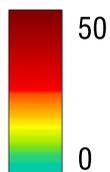
## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



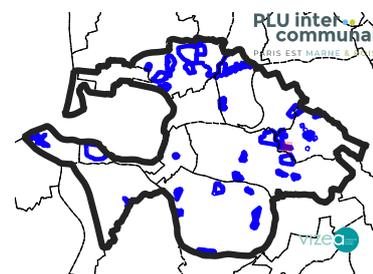
### Légende :

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

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

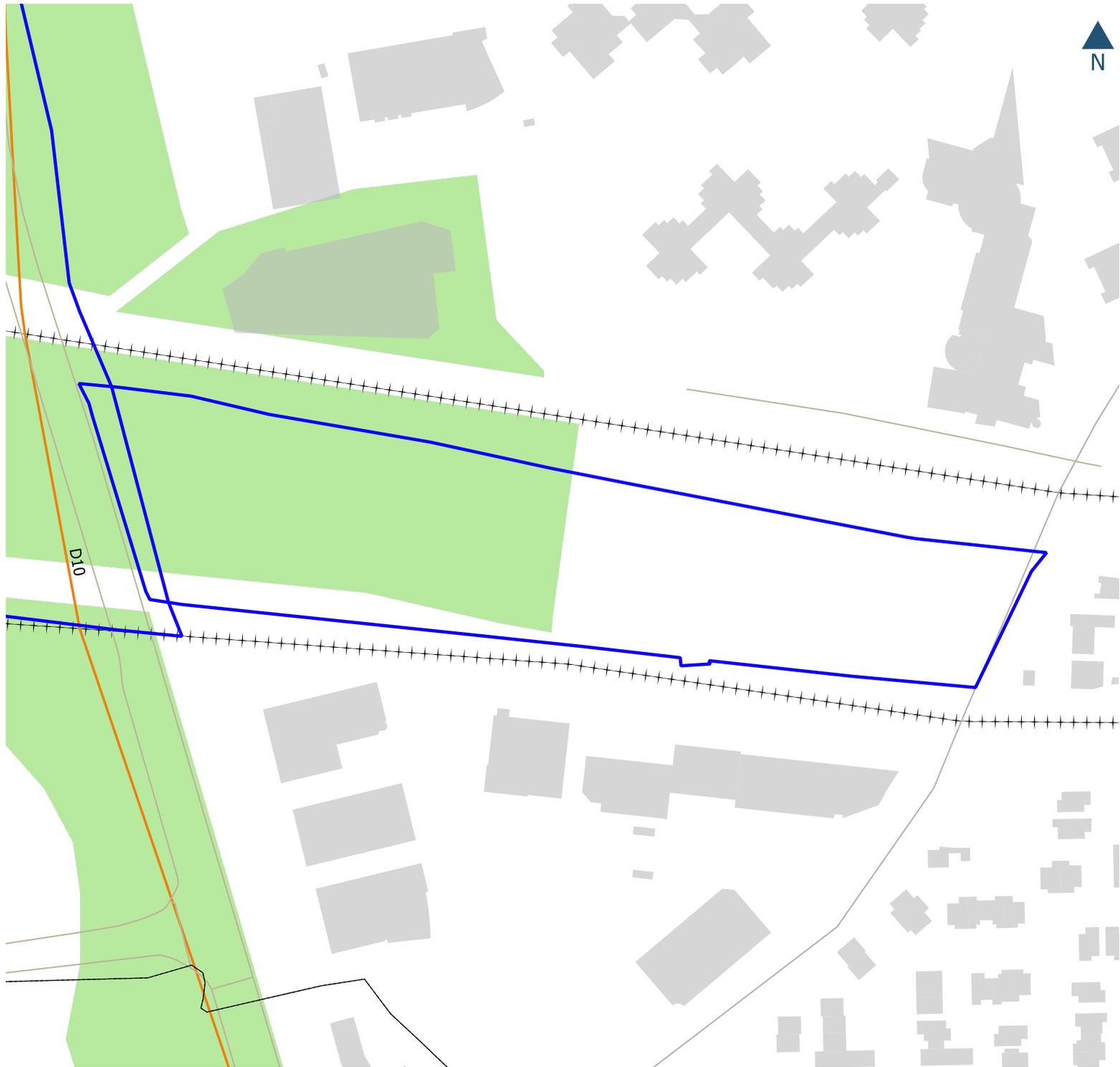


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## ENTRE-DEUX FERROVIAIRE - BOUTAREINES (94079)



### Légende :

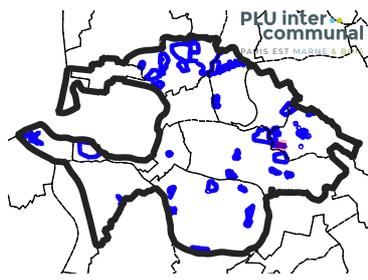
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Stations vélib'
- réseau cyclable

- 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

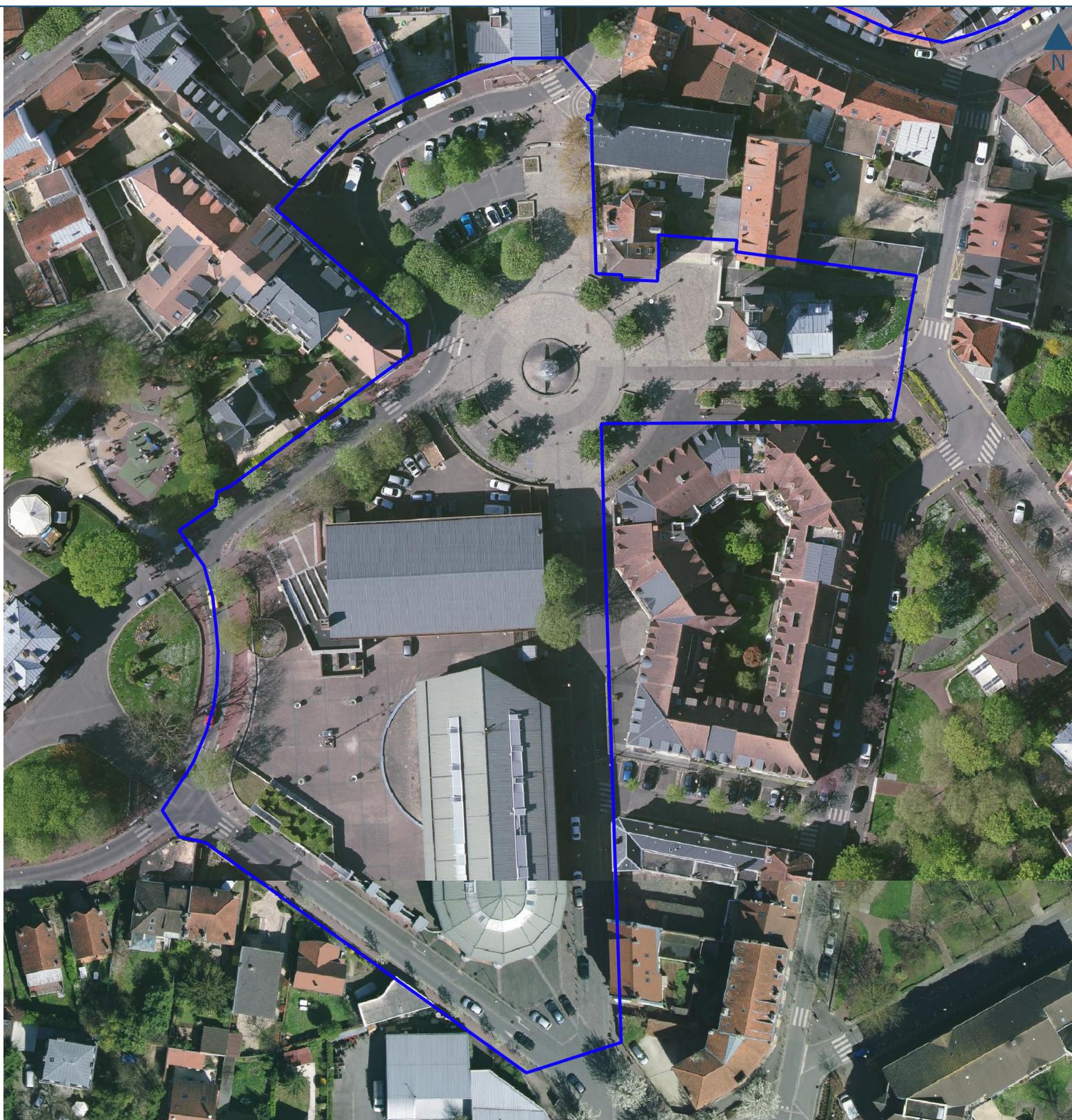


Sources : Ile de France Mobilité, SNCF, Vélib, OSM 2023 - Traitement Vizea 2023

0 100 200 m

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

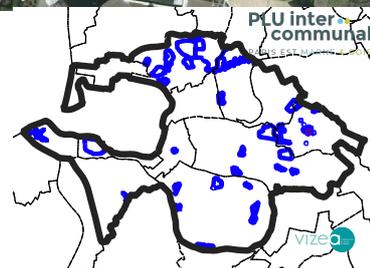
## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



Carte n°2/26

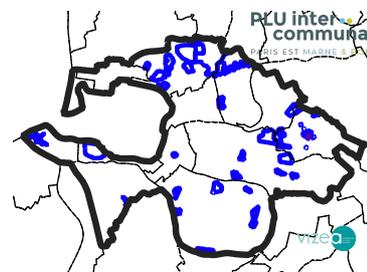
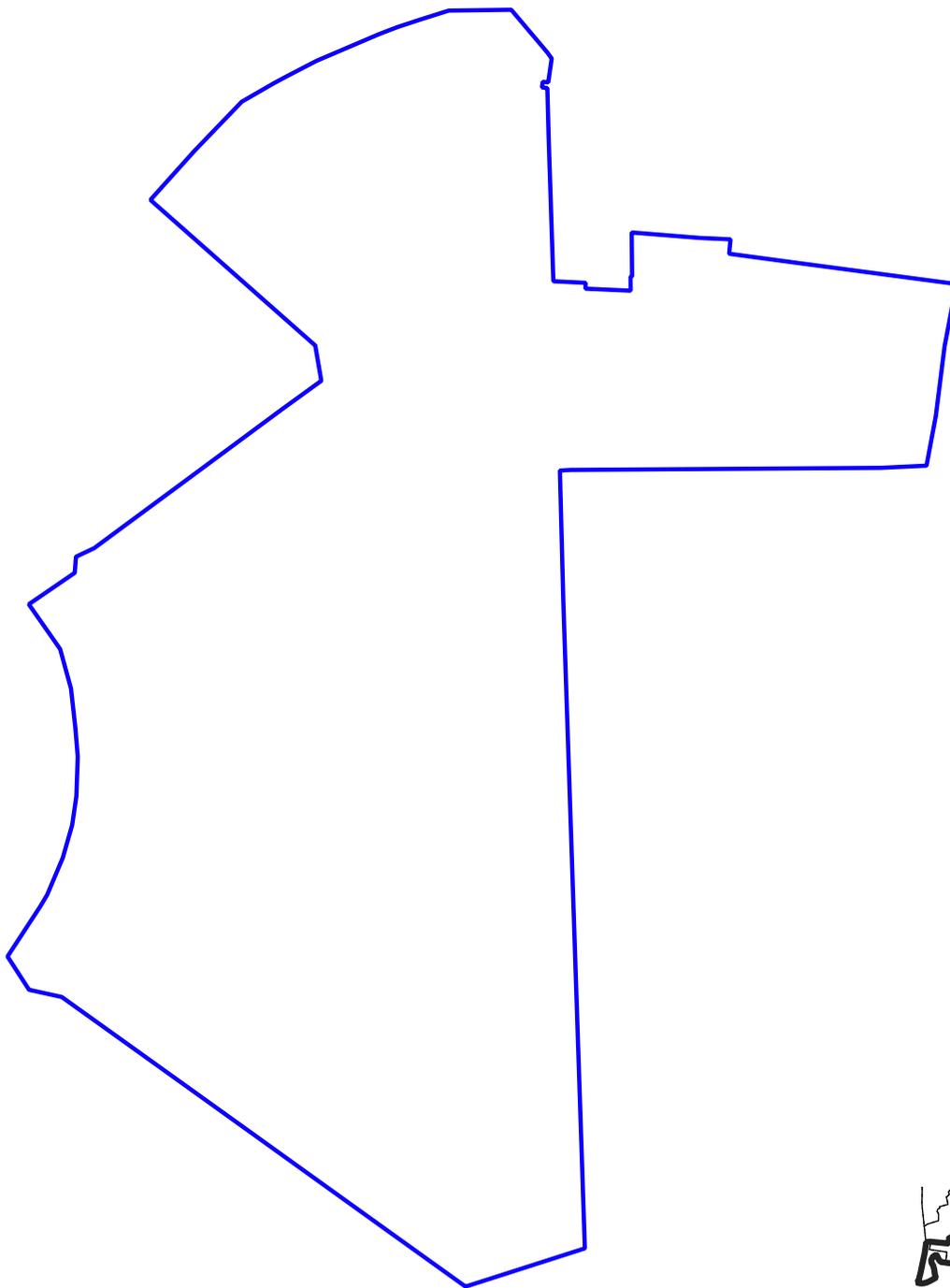
0

70

140 m

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

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Eau

Périmètre du TRI

Zones d'activités économiques dans un TRI

Enjeux de crise

Enjeux de crise

Enjeux IPPC

Enjeux patrimoniaux

Enjeux STEU

Ouvrages de protection

Zones soustraites au risque inondation

Zone TRI - niveau fort

Zone TRI - niveau moyen

Zone TRI - niveau faible

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

0

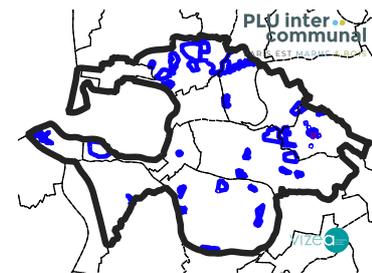
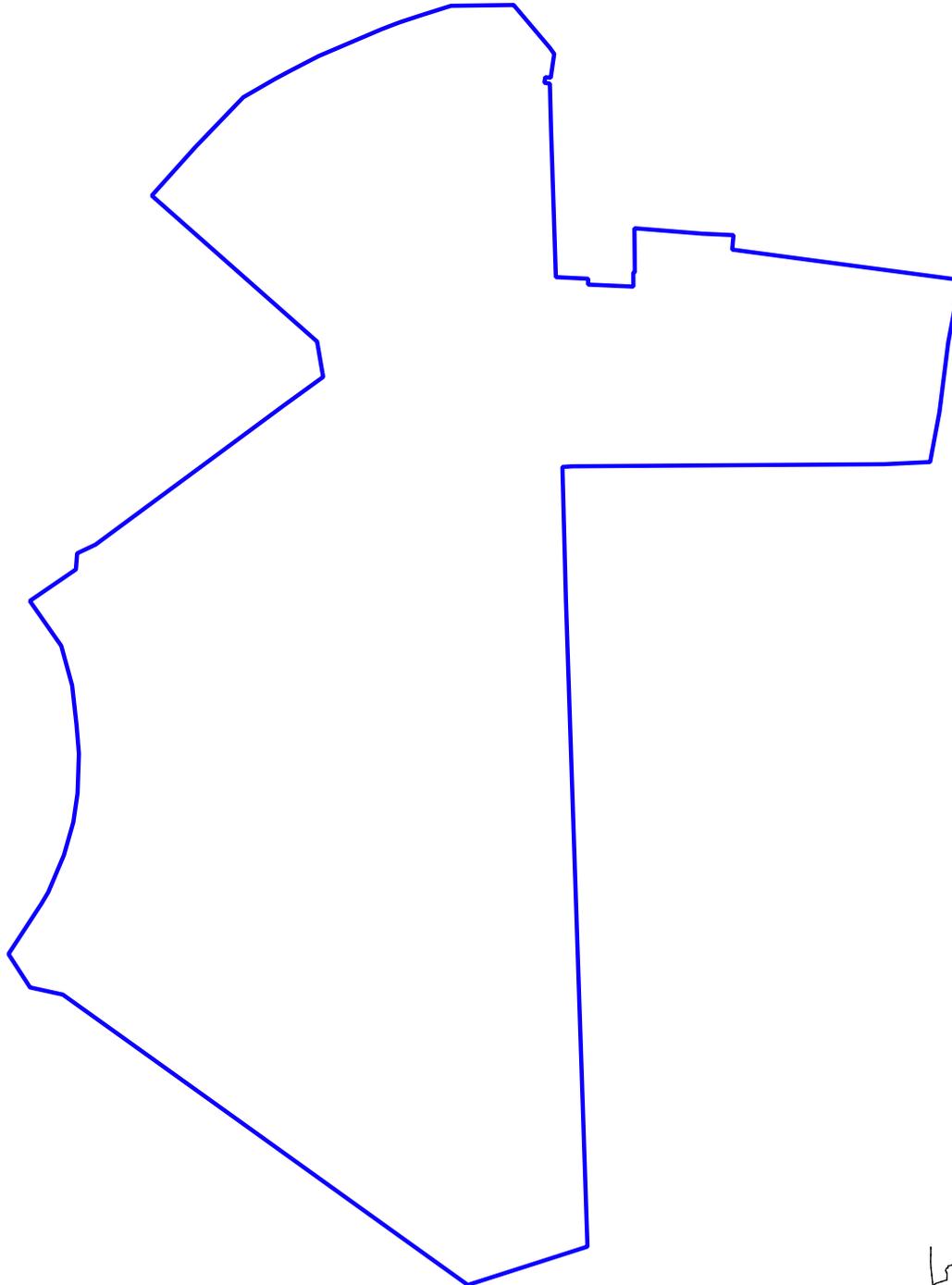
80

160 m

Carte n°3/26

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

## REMOIVILLE (94079)



### 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

140 m

Carte n°4/26

0

70

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

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

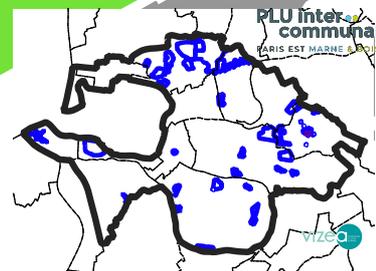
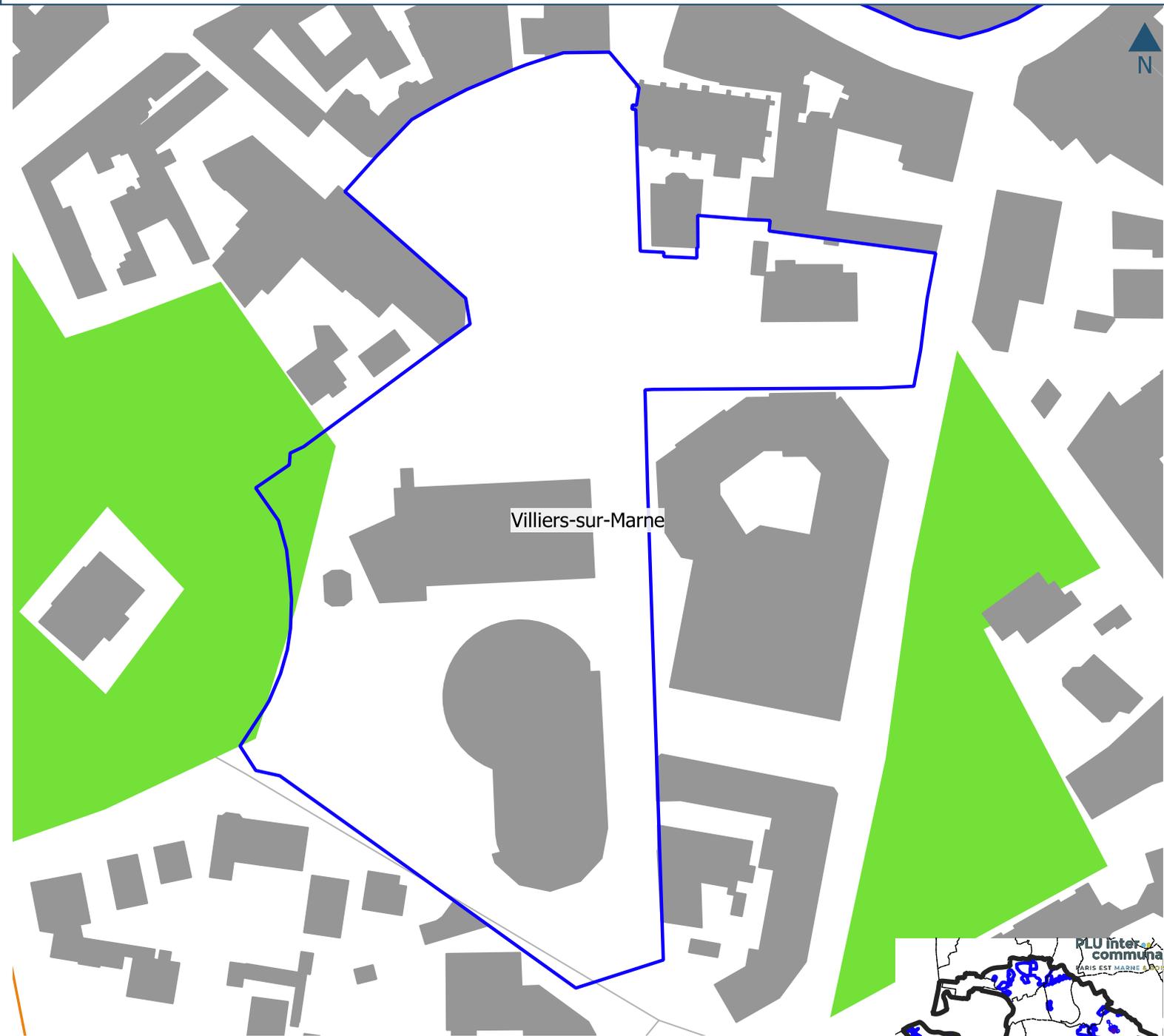
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Sensibilité forte
- Sensibilité moyenne
- Sensibilité faible
- Sensibilité très faible
- Sensibilité très faible/inexistante
- Entités hydrogéologiques imperméables à l'affleurement
- Risque de remontée de nappe
- Sensibilité très élevée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

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0 70 140 m

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

## REMOIVILLE (94079)



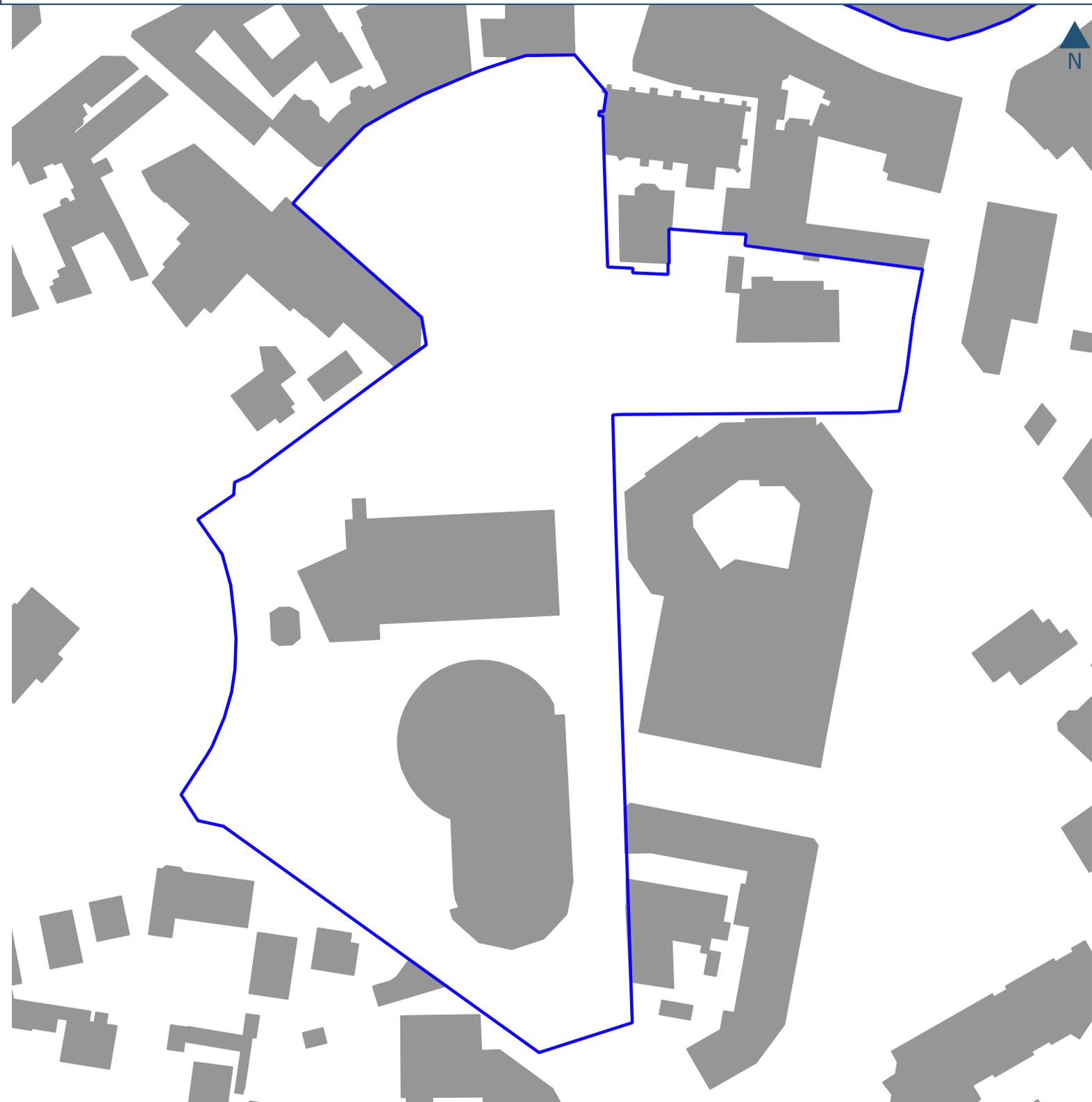
### Légende :

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

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

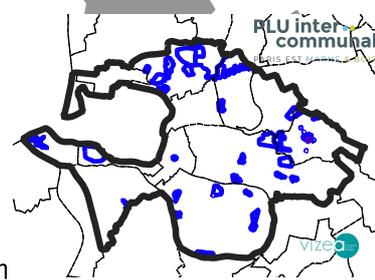
## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

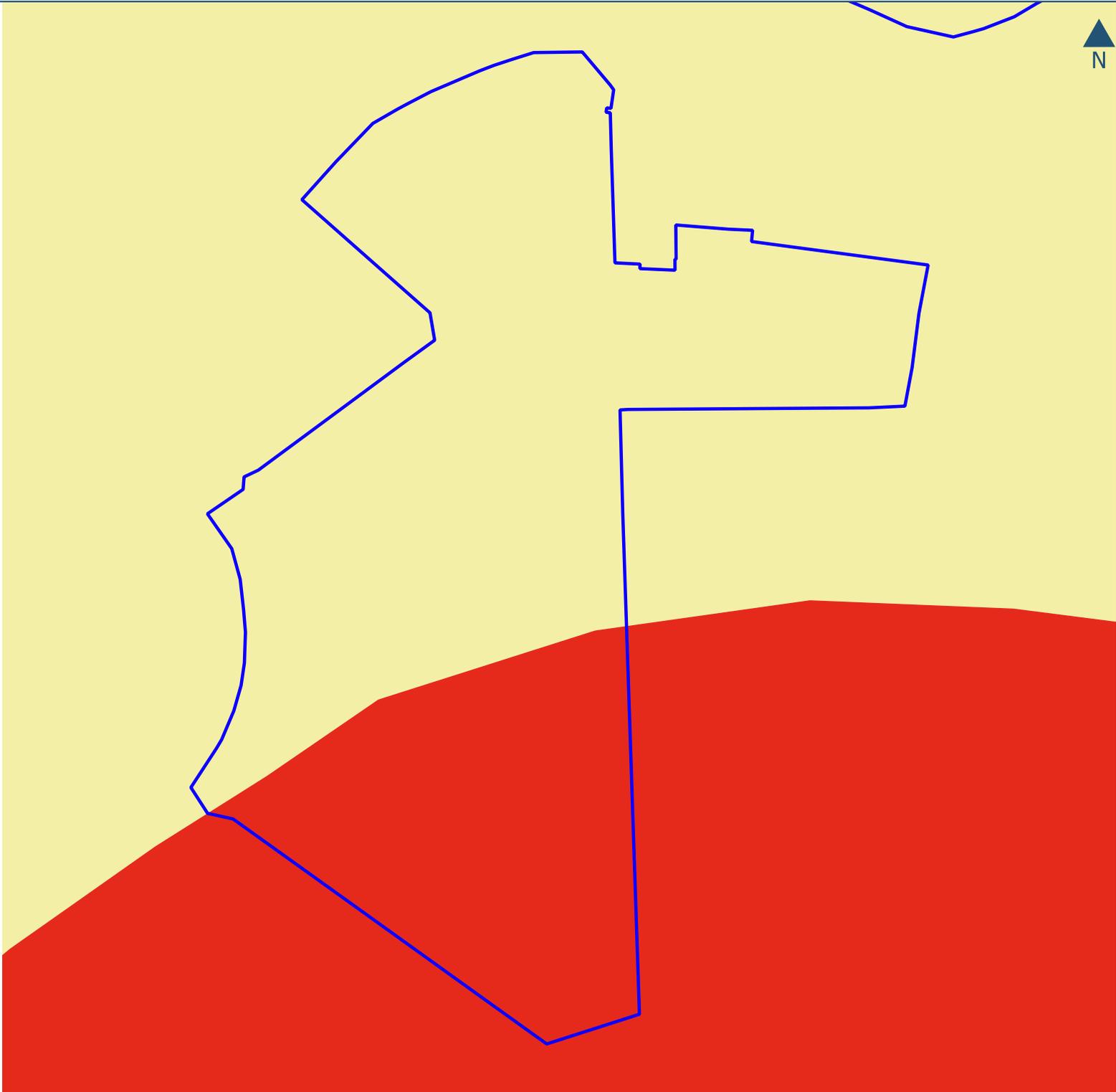
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Niveau de l'aléa Carrières**
  - Aléa faible
  - Aléa moyen
  - Aléa fort
  - Aléa très fort
  - A ciel ouvert
  - Non concerné

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



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

## REMOIVILLE (94079)

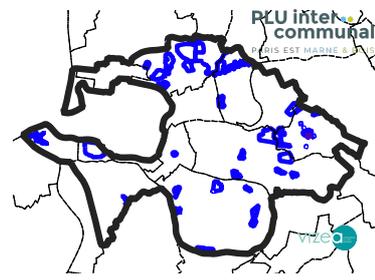


### Légende :

- 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

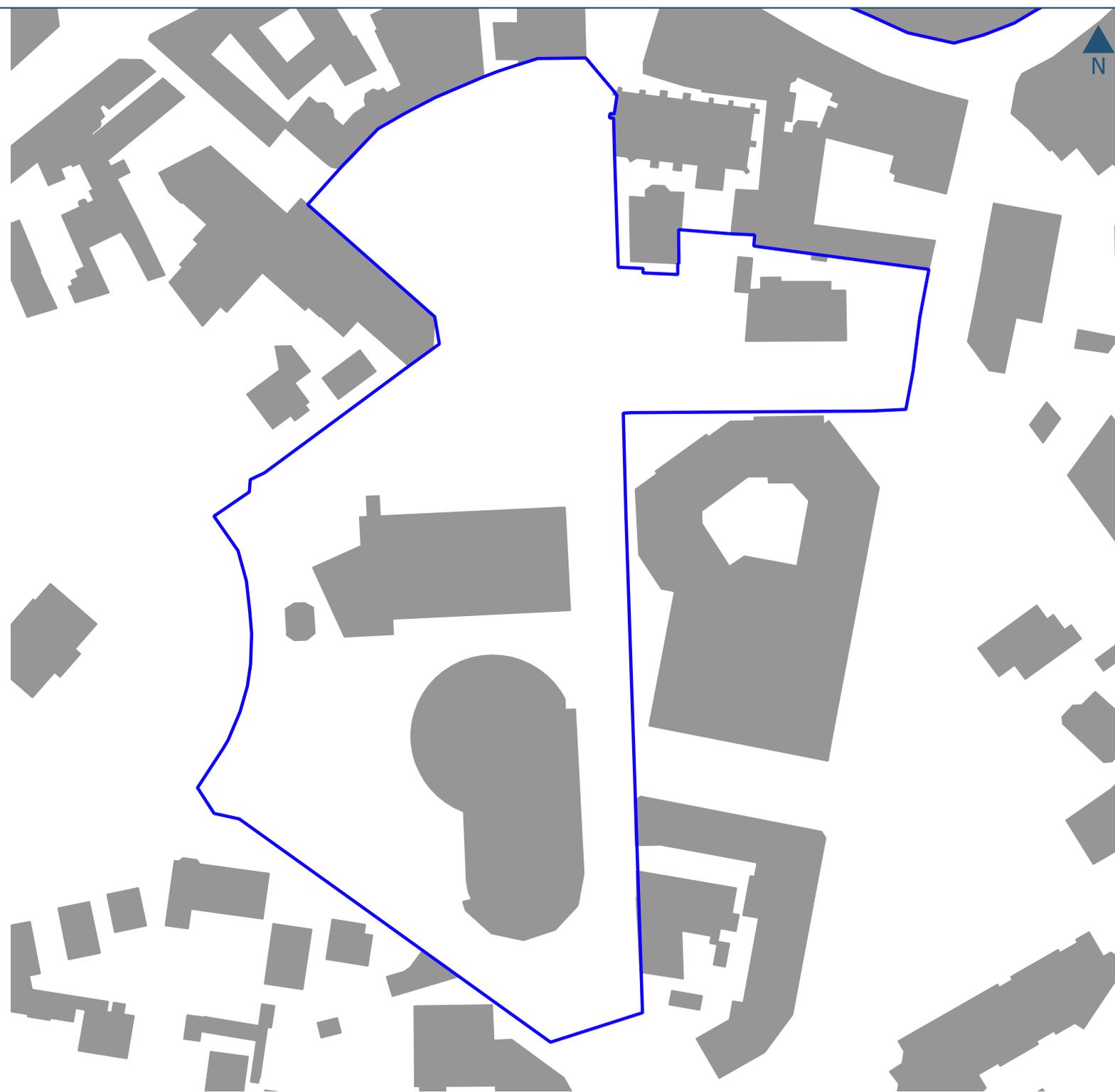


0

70

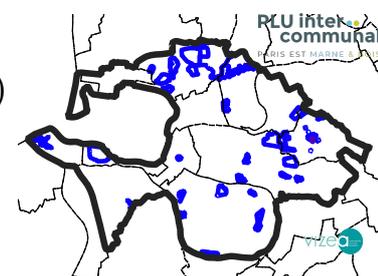
140 m

## REMOIVILLE (94079)



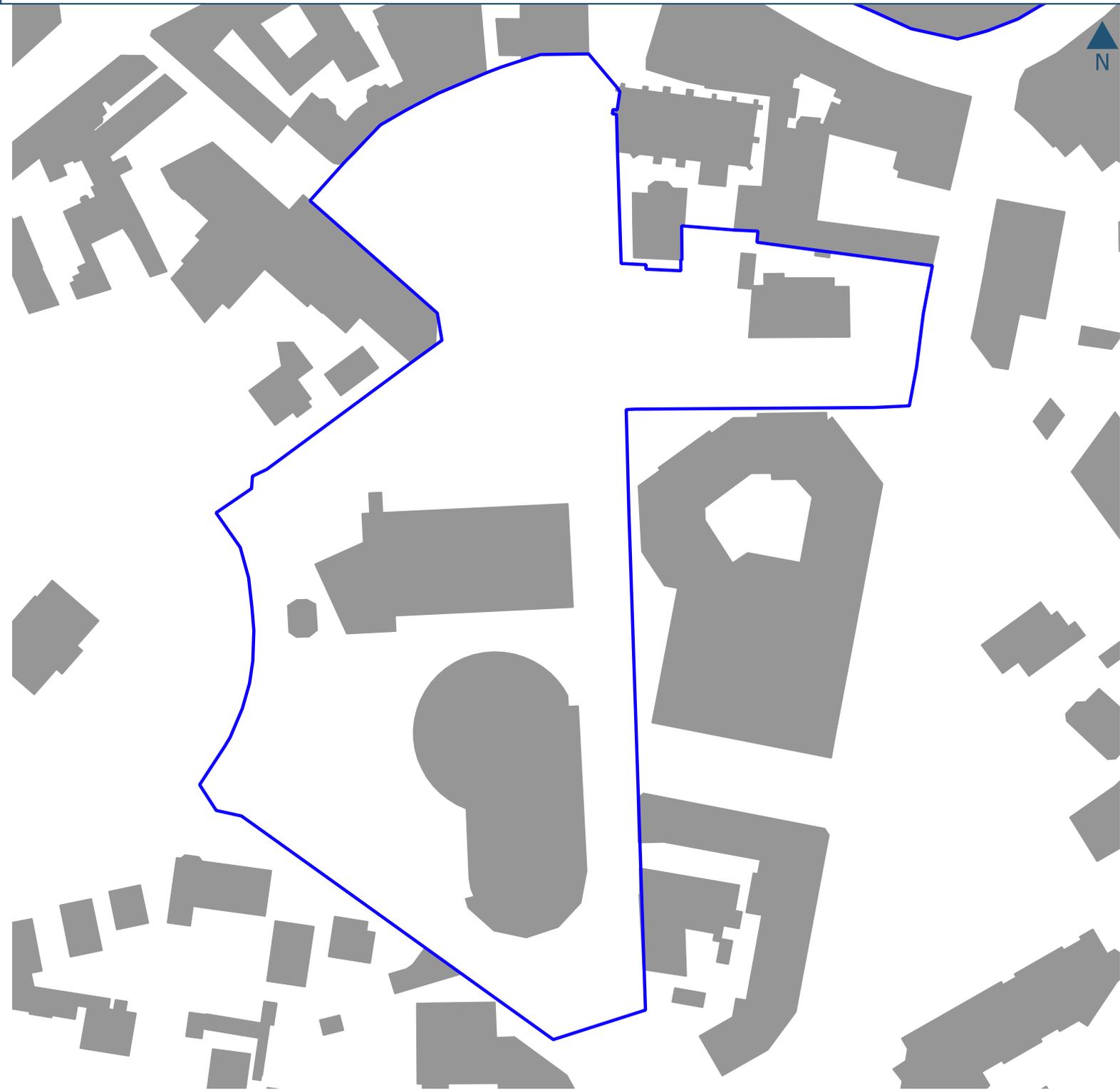
### Légende :

- 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



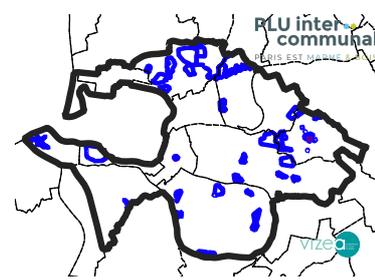
Sources : RTE, Bases de données BASOL et ICPE, données gouvernementales 2020  
- Traitement Vizea 2023

REMOIVILLE (94079)



Légende :

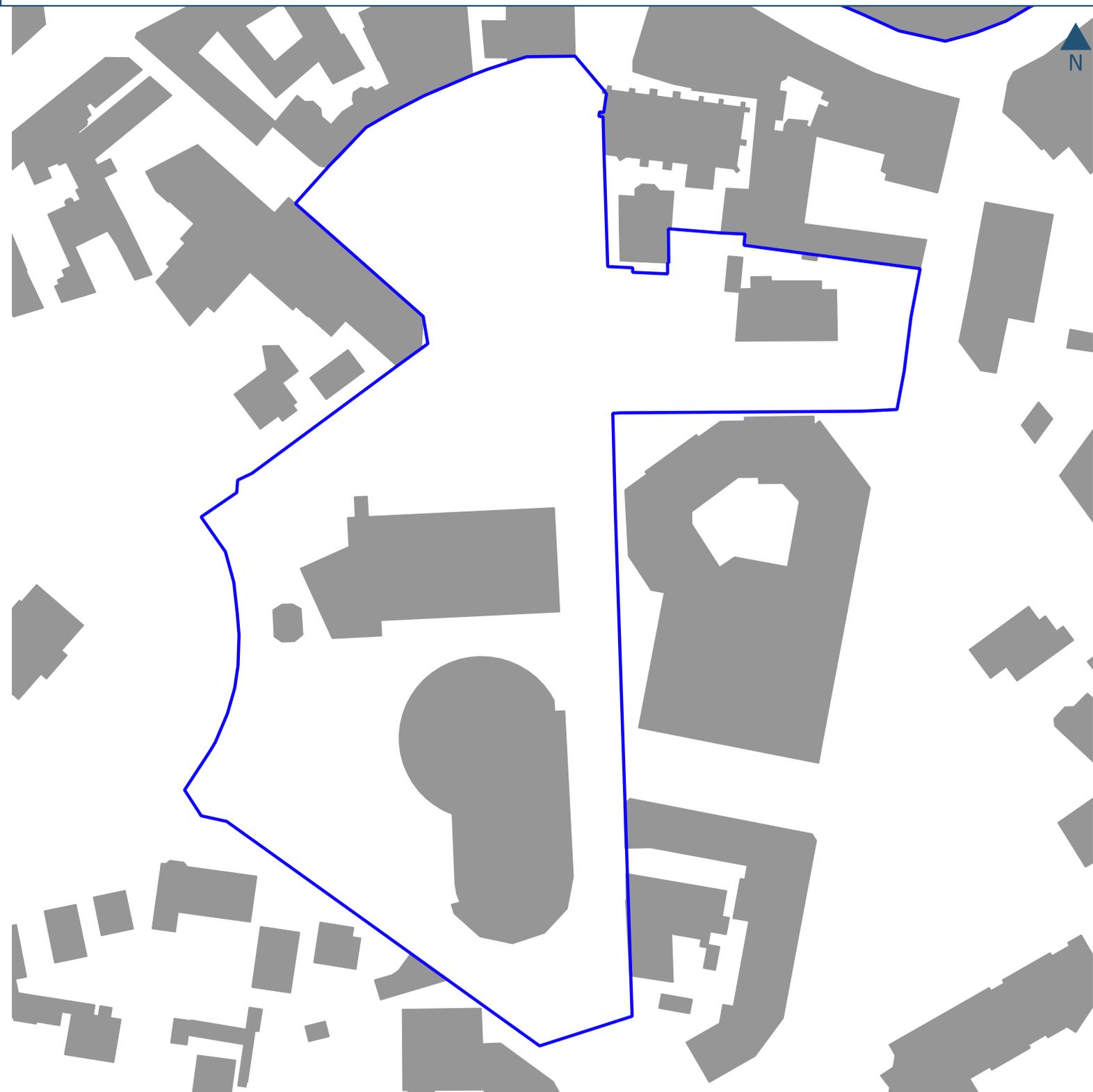
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- > 65 dB(A) pour les voies conventionnelles et > 62 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

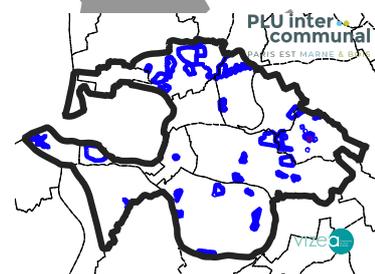
0 70 140 m

REMOIVILLE (94079)



Légende :

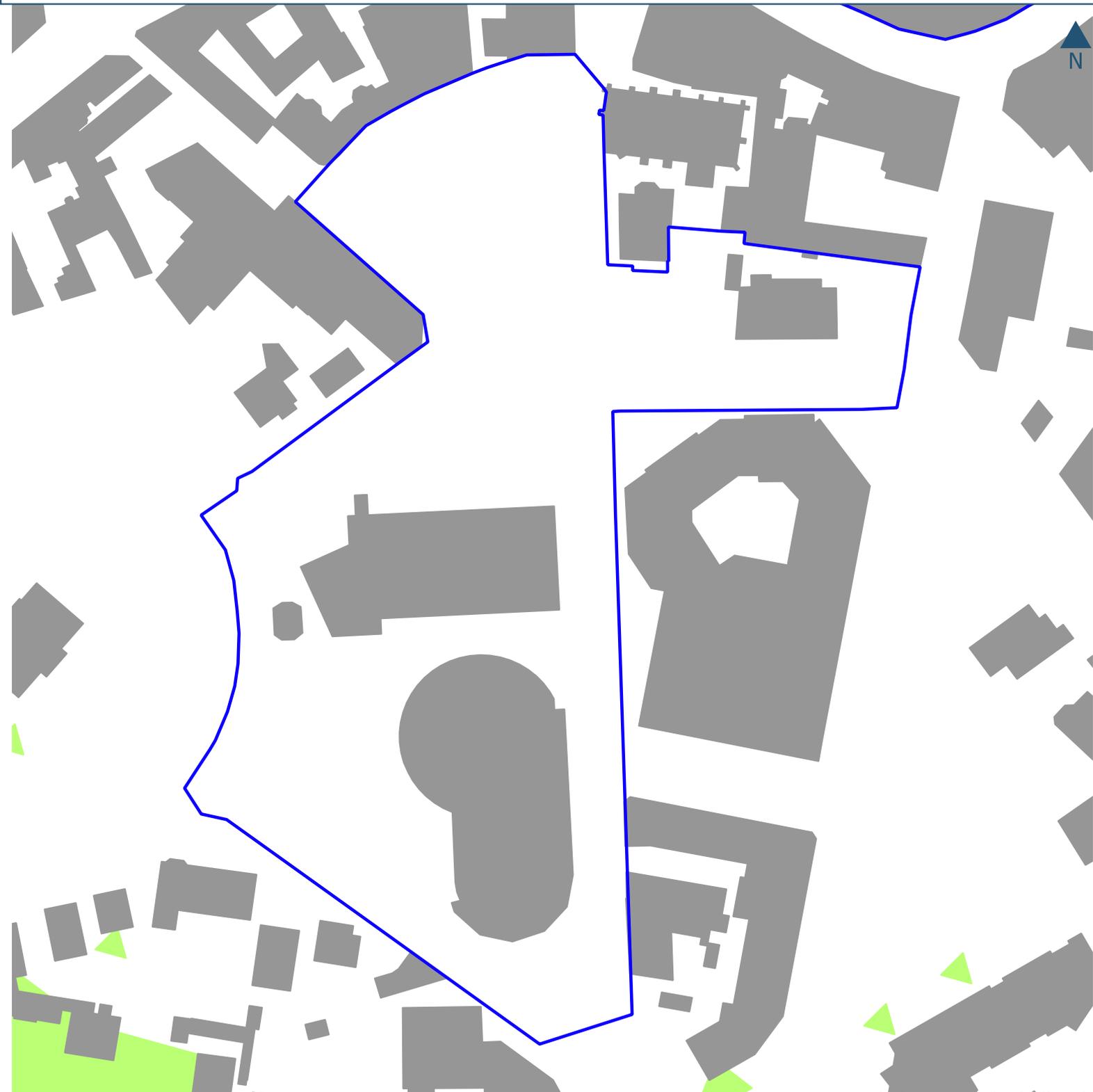
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP
-  Batiments
-  > 73 dB(A) pour les voies conventionnelles  
et > 68 dB(A) pour les lignes à grande vitesse



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

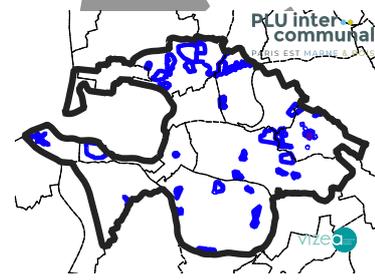
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

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



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

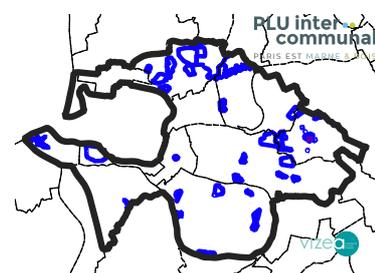
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

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



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

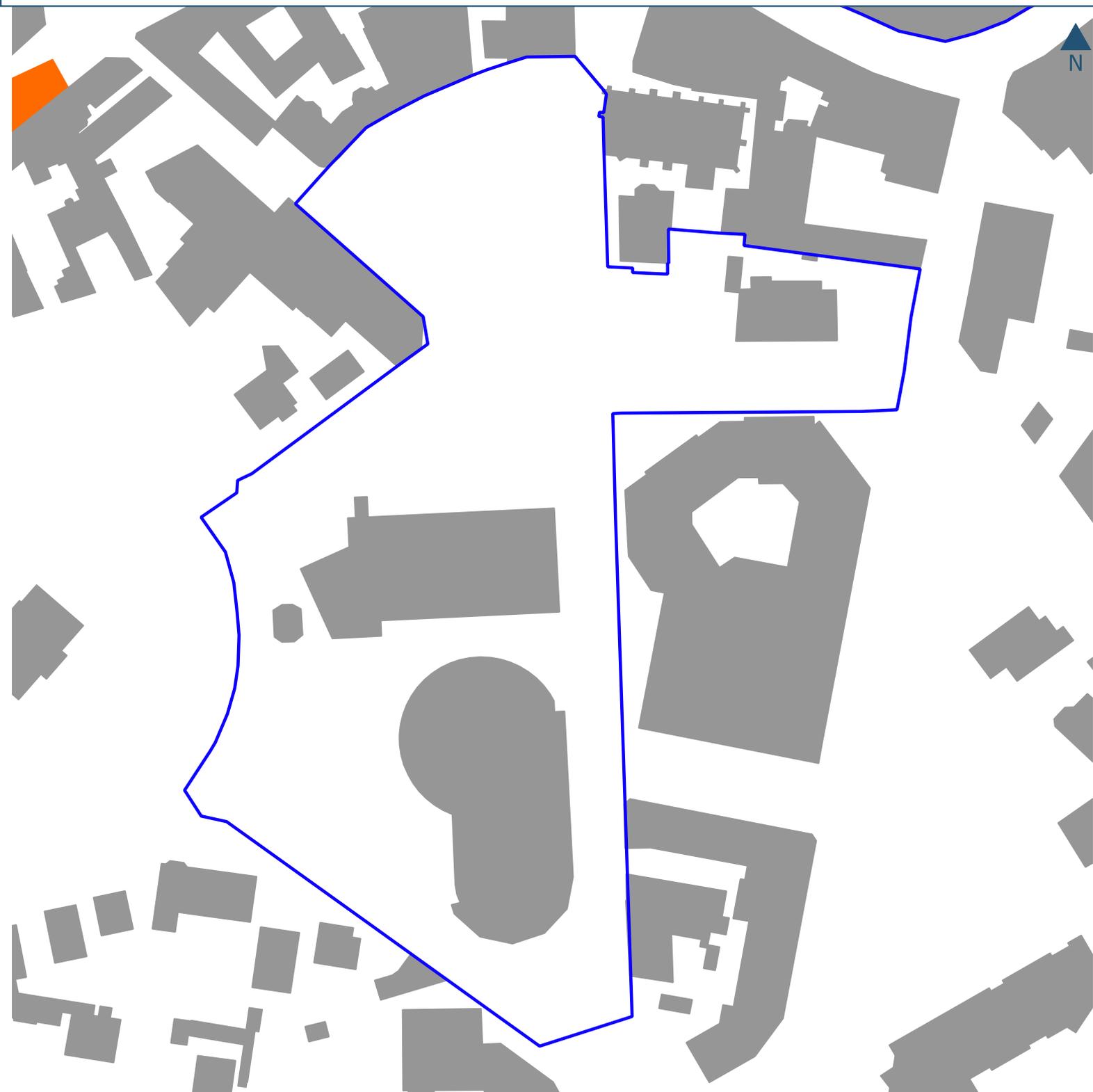
0

70

140 m

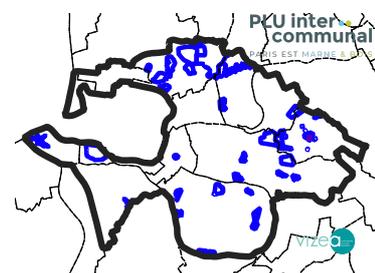
Carte n°13/26

REMOIVILLE (94079)

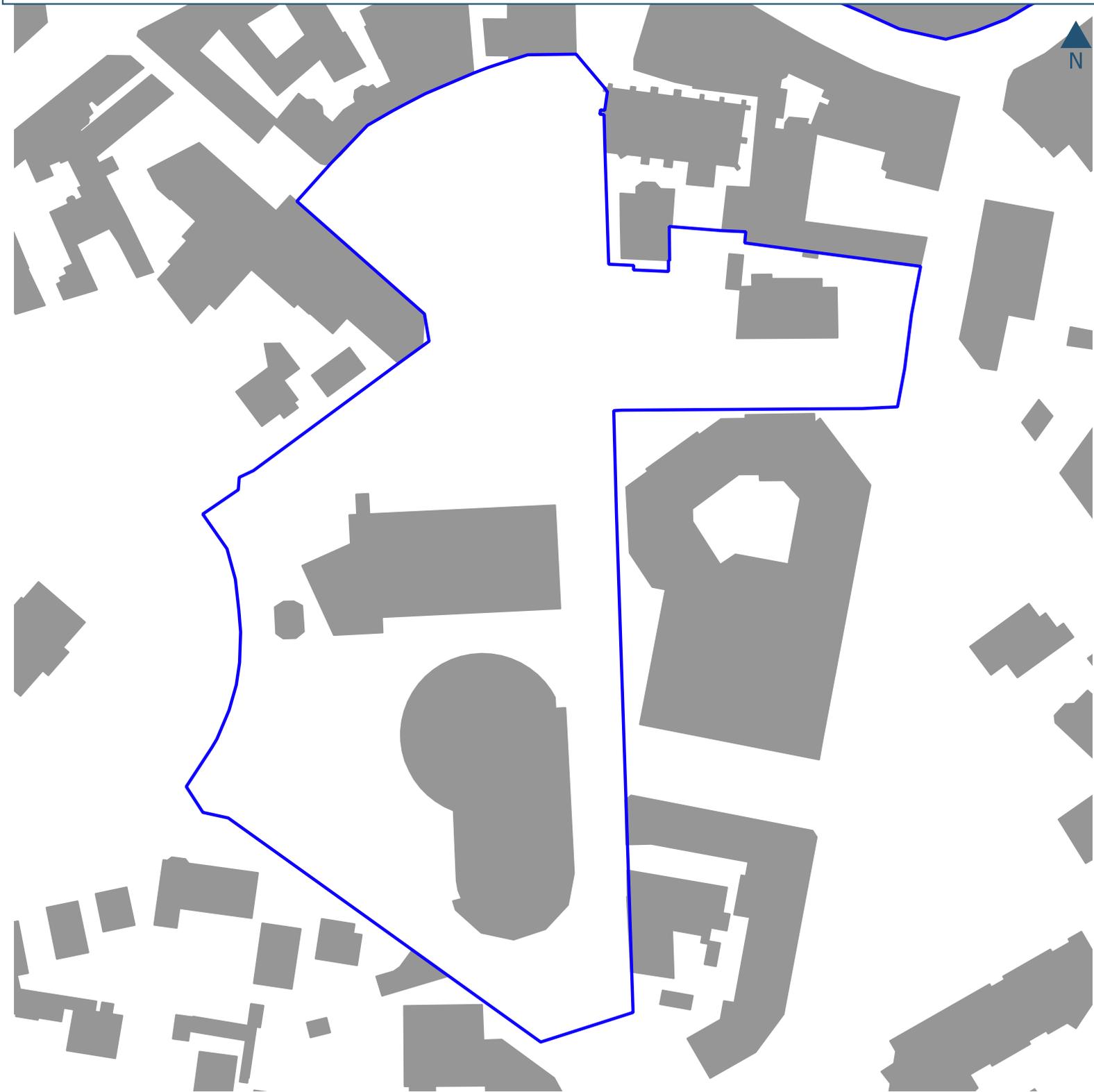


Légende :

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

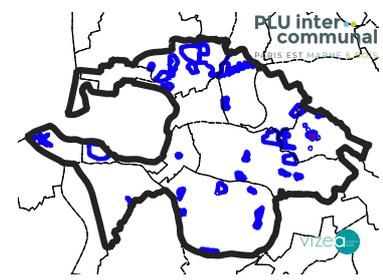


REMOIVILLE (94079)



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)

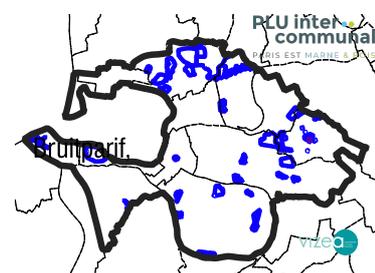
## REMOIVILLE (94079)



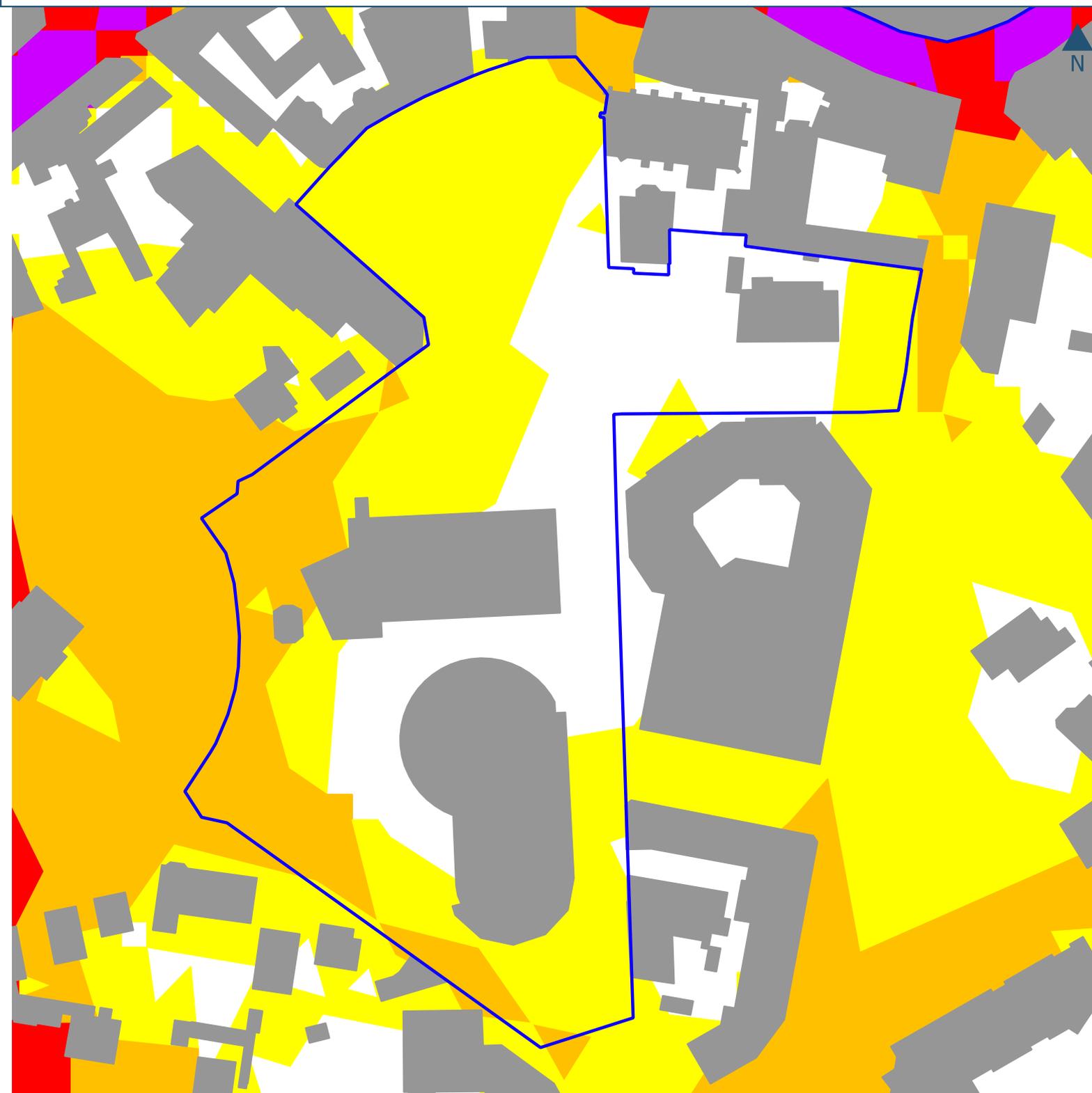
### Légende :

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

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



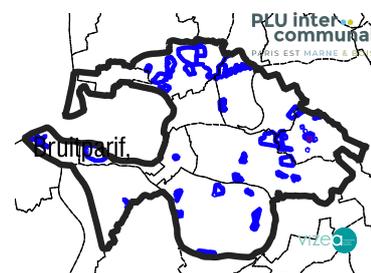
REMOIVILLE (94079)



Légende :

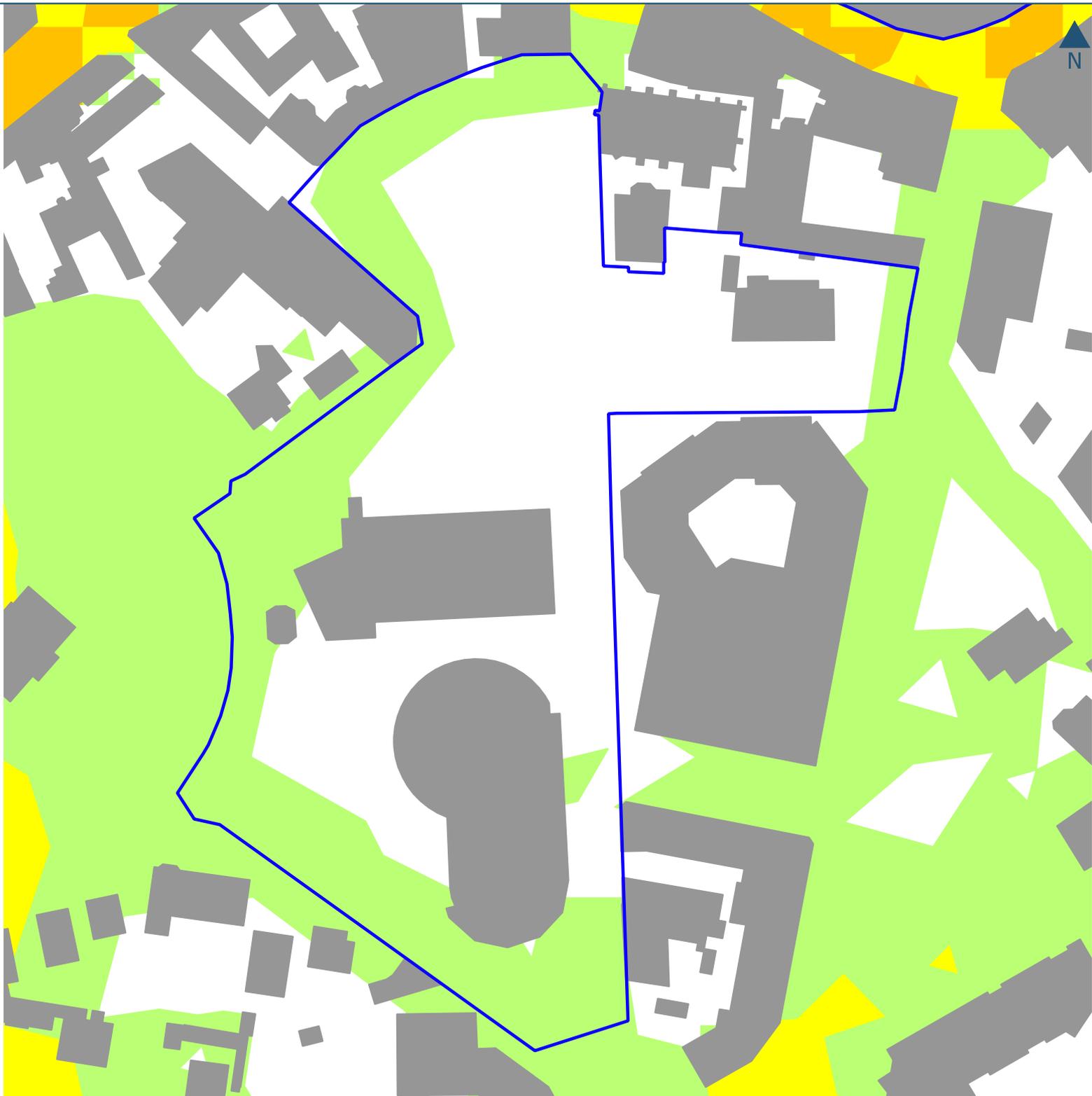
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Route Lden dB
  - >75
  - 60 - 65
  - 70-75
  - 55 - 60
  - 65-70

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)

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

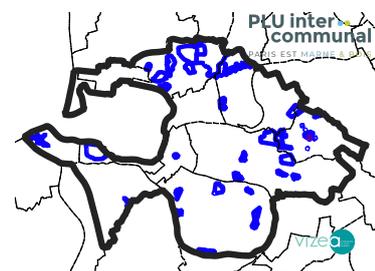
Multi Ln dB 55 - 60

>70 50 - 55

65-70

60 - 65

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



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

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

Périimètre de l'EPT

Communes

Périimètres des secteurs d'OAP

Batiments

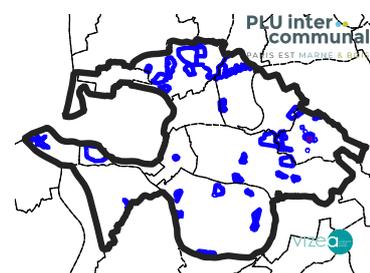
A Multi Lden dB 60 - 65

>75 55 - 60

70-75

65-70

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



REMOIVILLE (94079)

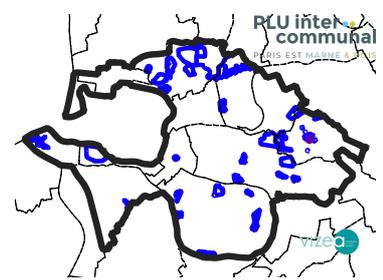


Légende :

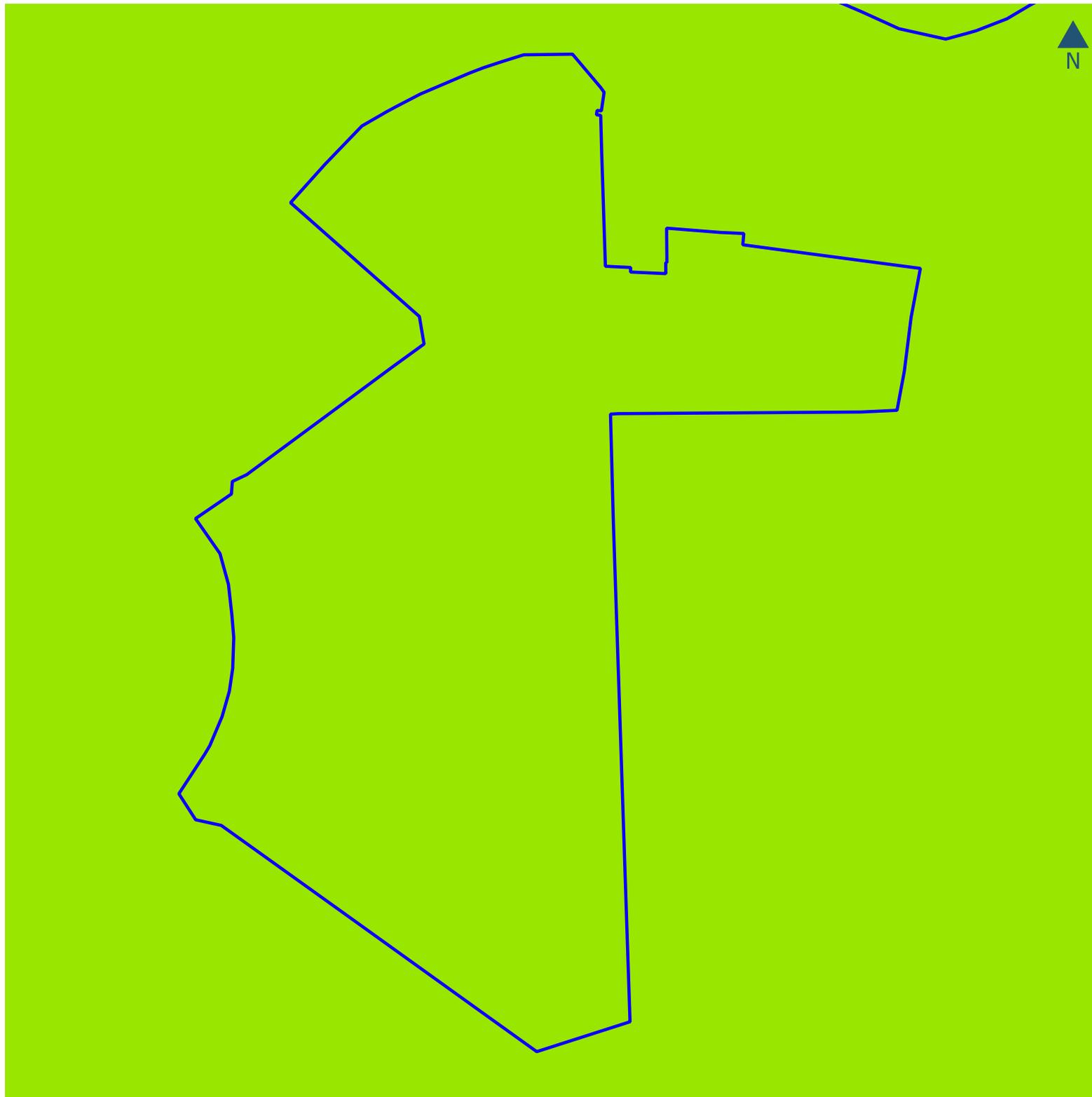
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Batiments
- Tracés des réseaux de chaleur

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



## REMOIVILLE (94079)

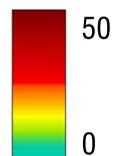


### Légende :

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

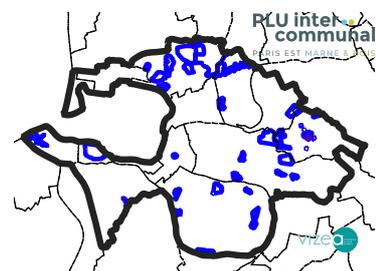
Concentration en PM2,5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



70

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

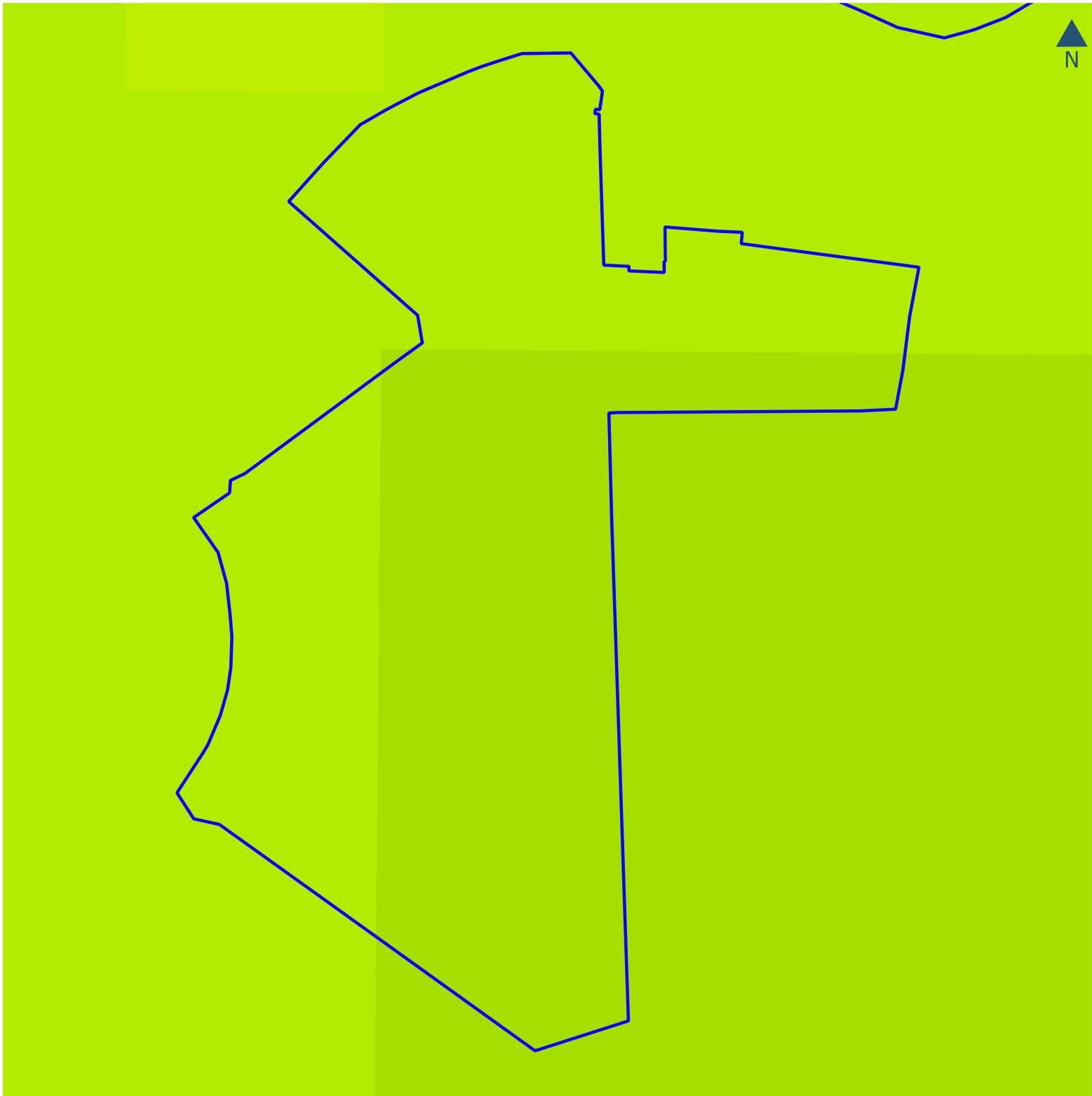


0

140 m

Carte n°21/26

REMOIVILLE (94079)

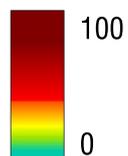


Légende :

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

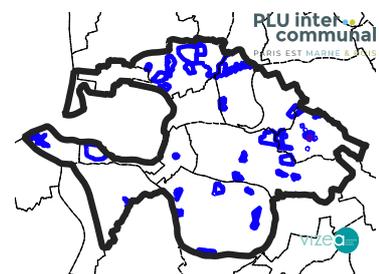
Concentration en PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Moyenne annuelle



70

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



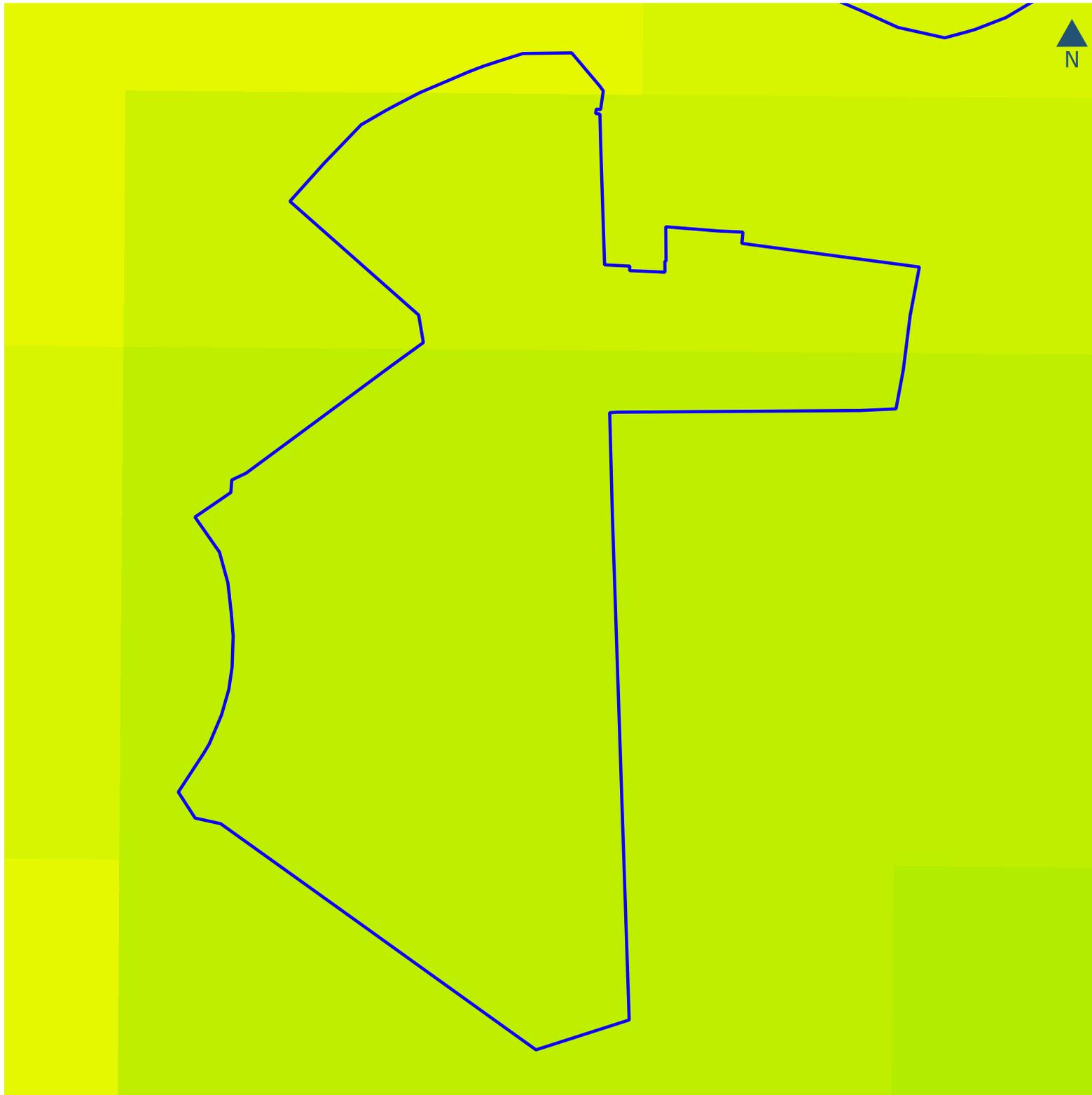
0

140 m

Carte n°22/26

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

## REMOIVILLE (94079)

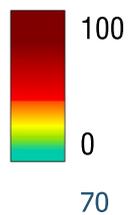


### Légende :

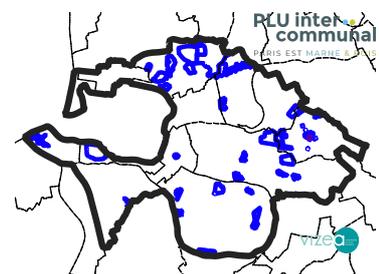
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

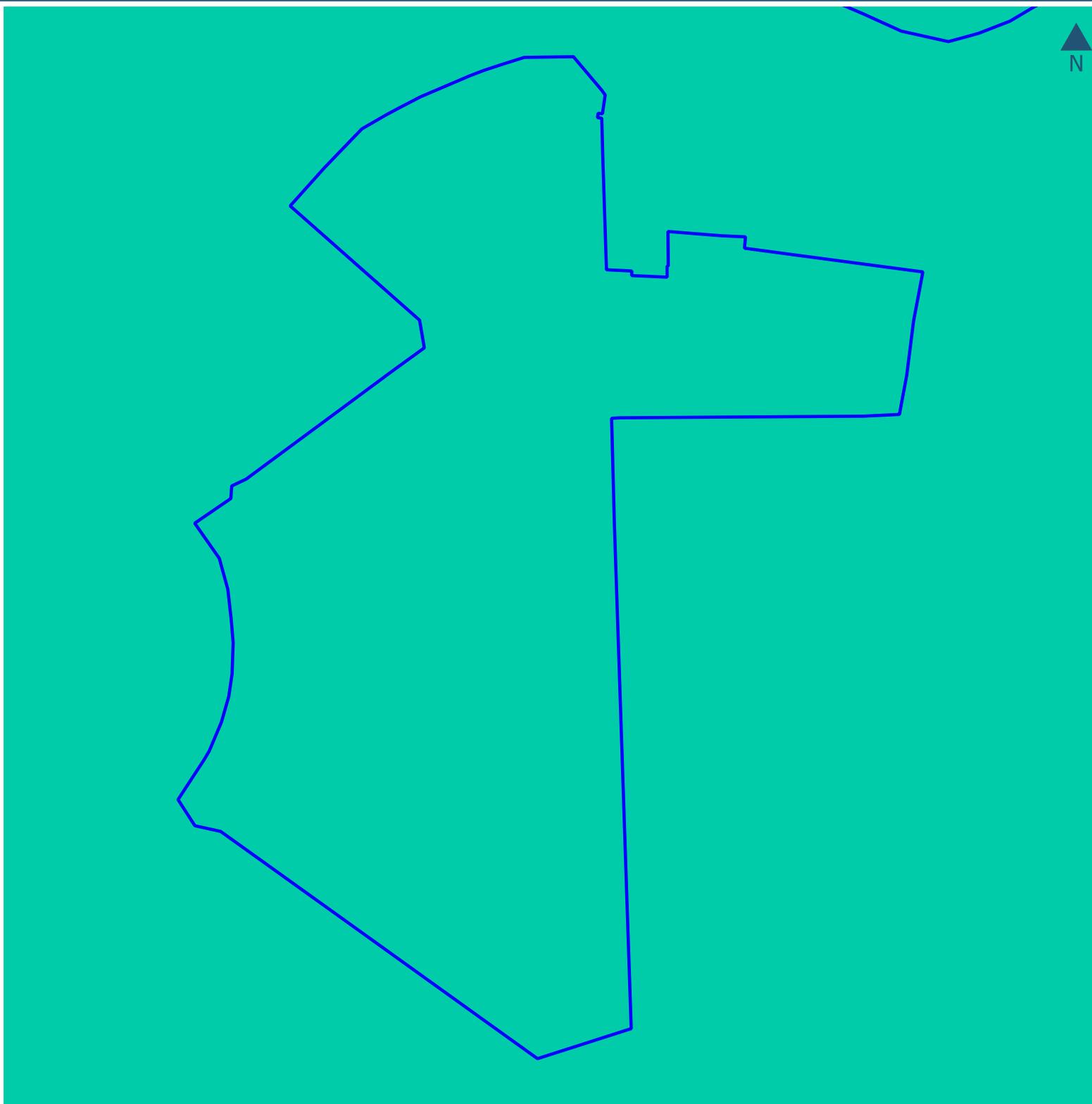


Carte n°23/26

140 m

0

REMOIVILLE (94079)

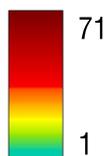


Légende :

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

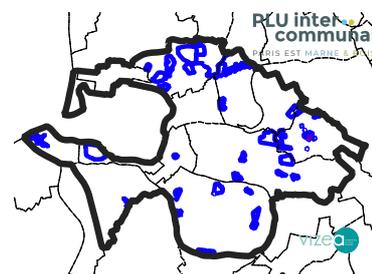
Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35



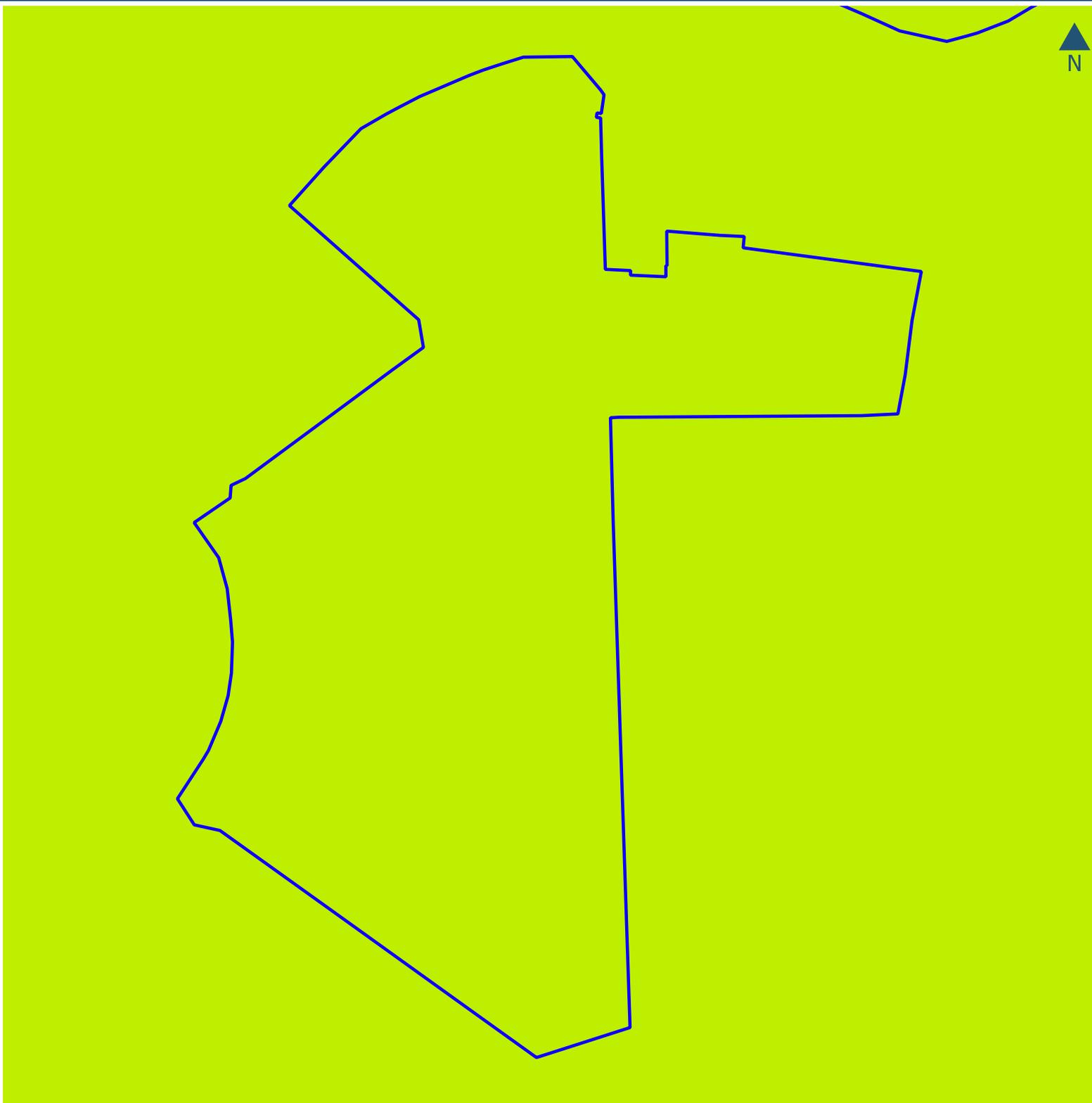
70

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

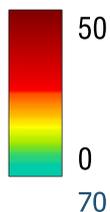
## REMOIVILLE (94079)



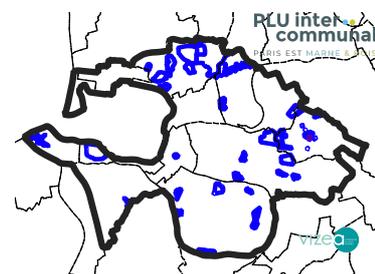
### Légende :

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

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

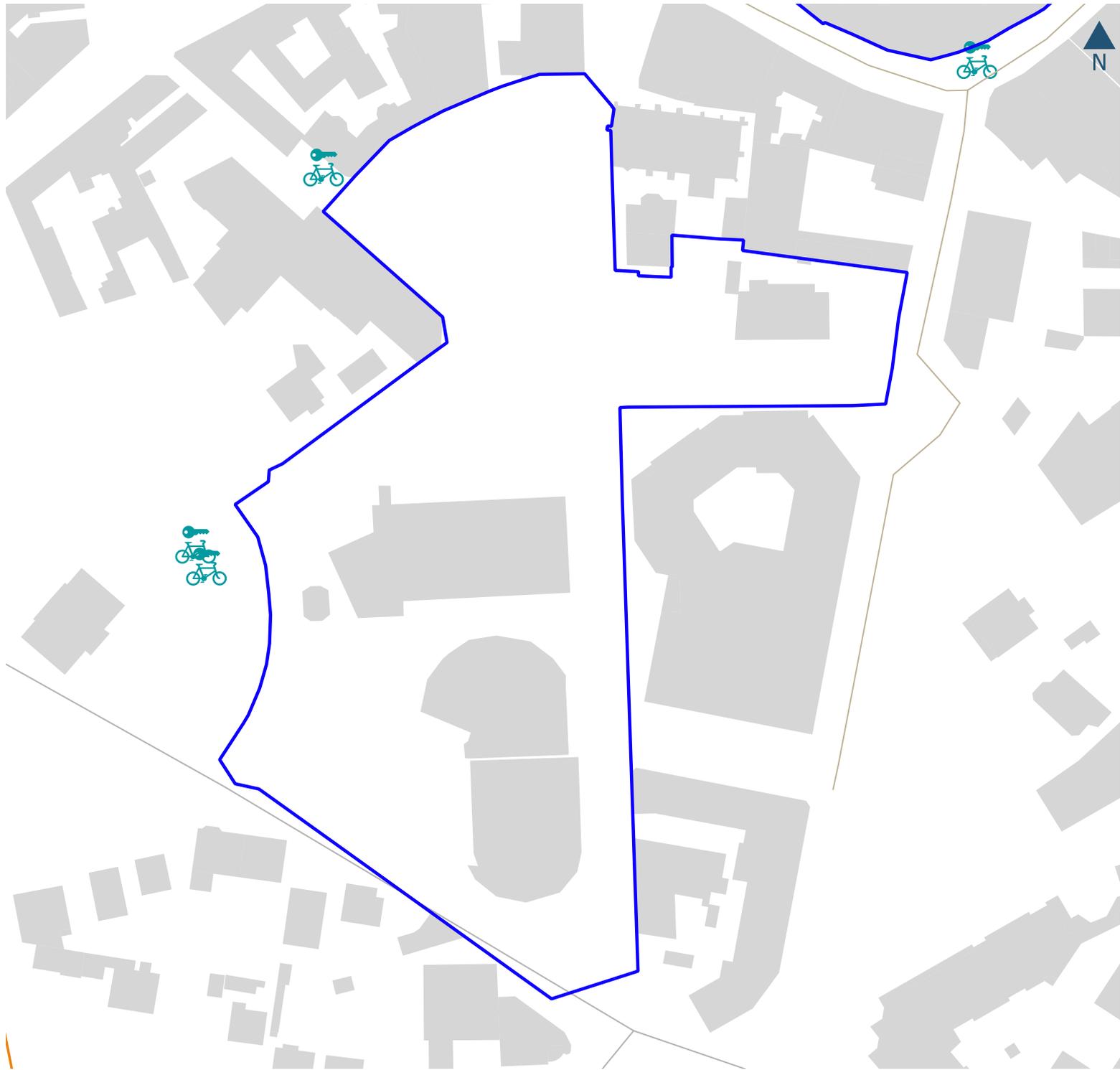


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



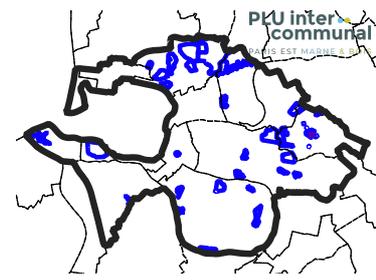
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## REMOIVILLE (94079)



### Légende :

- |                               |                               |                |                       |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------|-----------------------|
| Périmètre de l'EPT            | Parkings vélo                 | station de bus | taxi                  |
| Communes                      | Parkings vélo                 | arrêt de bus   | Réseau ferroviaire    |
| Périmètres des secteurs d'OAP | Gares et arrêts de transilien | gare           | <b>Reseau routier</b> |
| Stations vélib'               | arrêt de tram                 |                | Autoroute             |
| réseau cyclable               |                               |                | Départementale        |
|                               |                               |                | Nationale             |
|                               |                               |                | Autre                 |



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

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

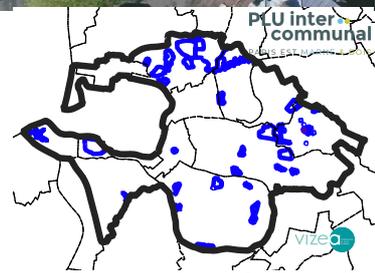
## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### Légende :

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

Source : IGN - Géoportail - Traitement Vizea 2023



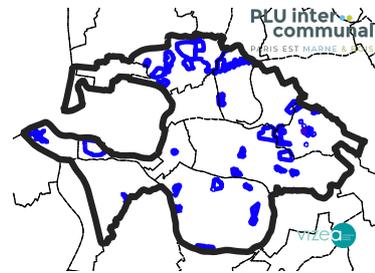
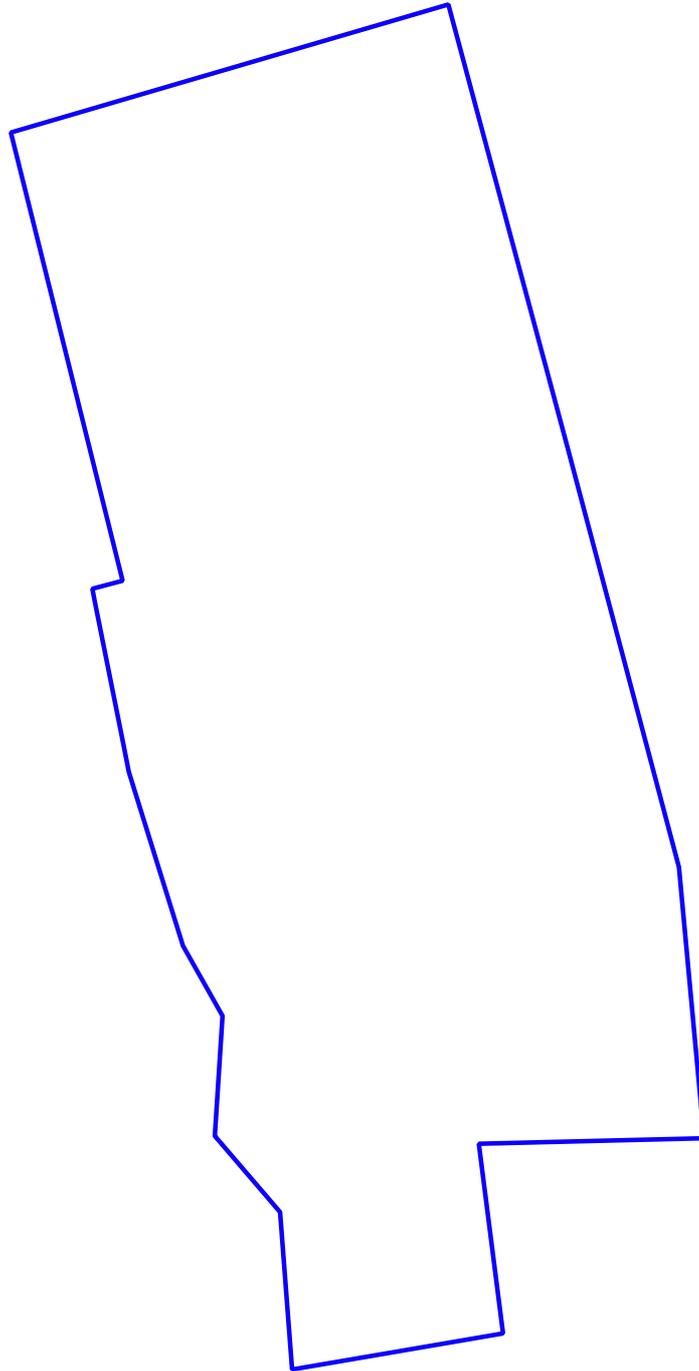
0

60

120 m

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

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

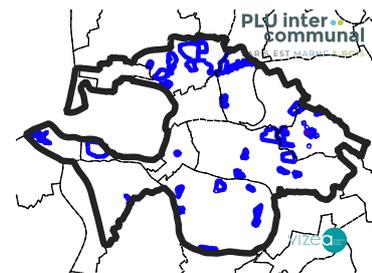
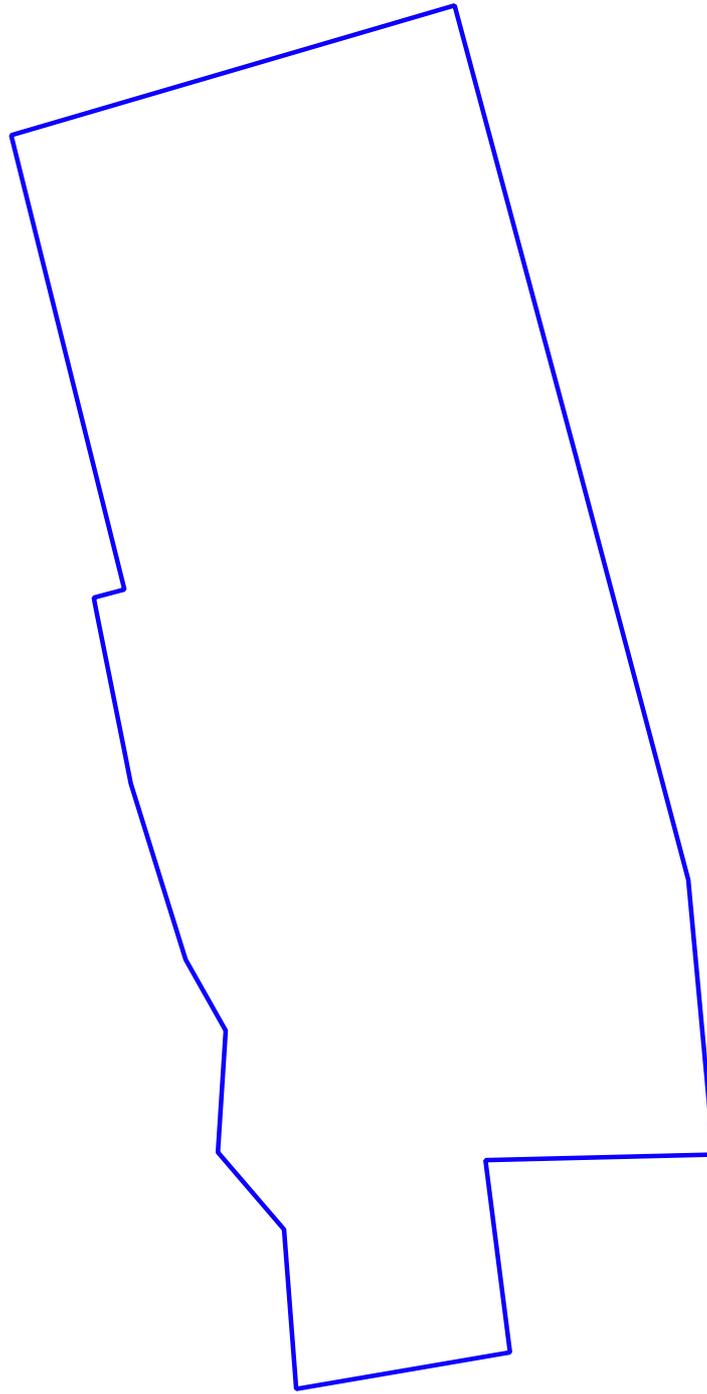


### Légende :

- |   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| 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

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### 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

120 m

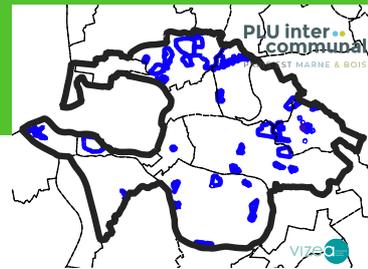
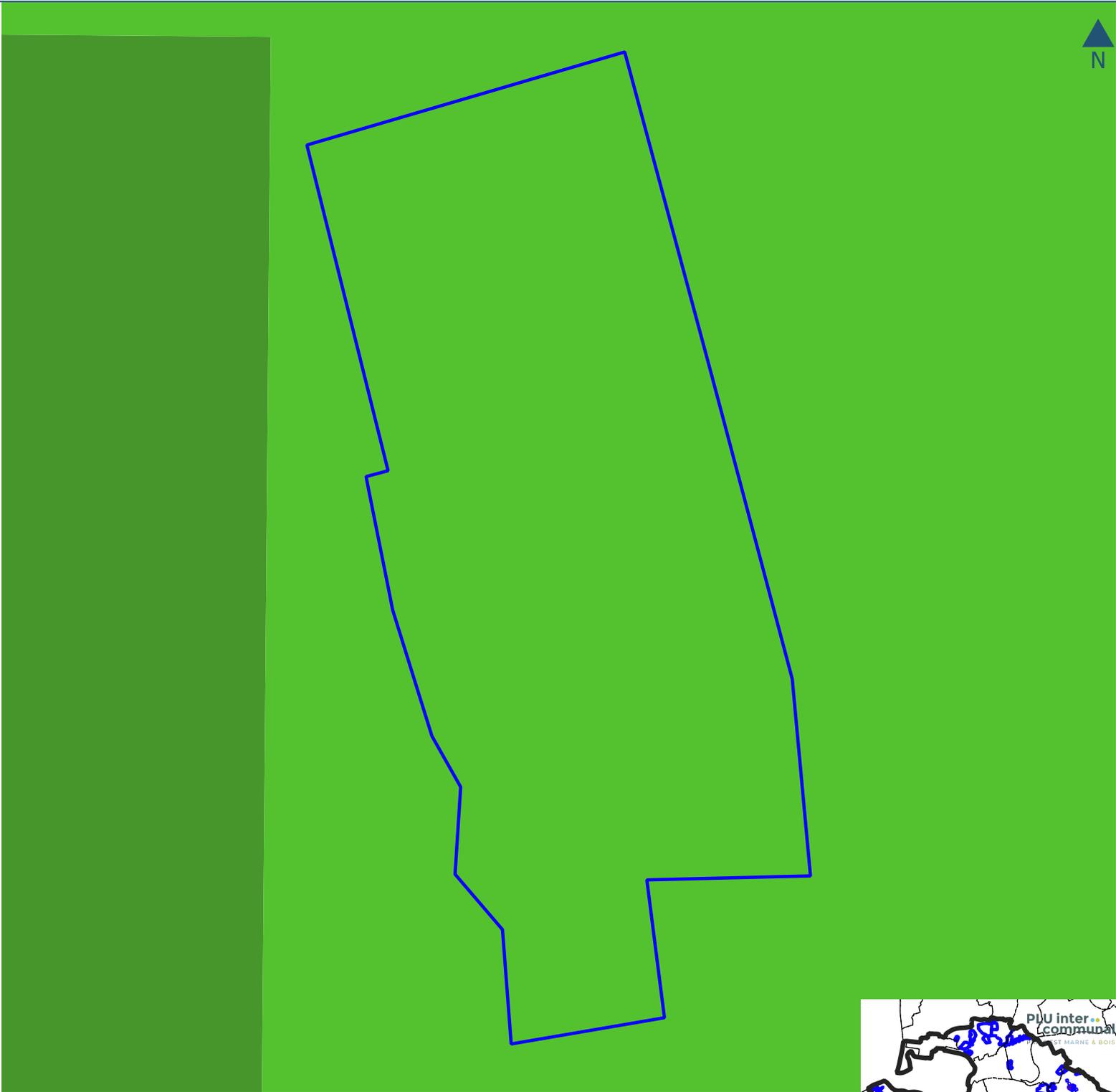
Carte n°4/26

0

60

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

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### Légende :

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

Risque de remontée de nappe

Sensibilité très élevée nappe affleurante

Sources : BRGM, BDLISA V2 - Traitement Vizea 2023

0

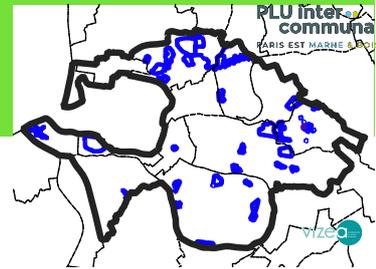
60

120 m

Carte n°5/26

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

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### 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

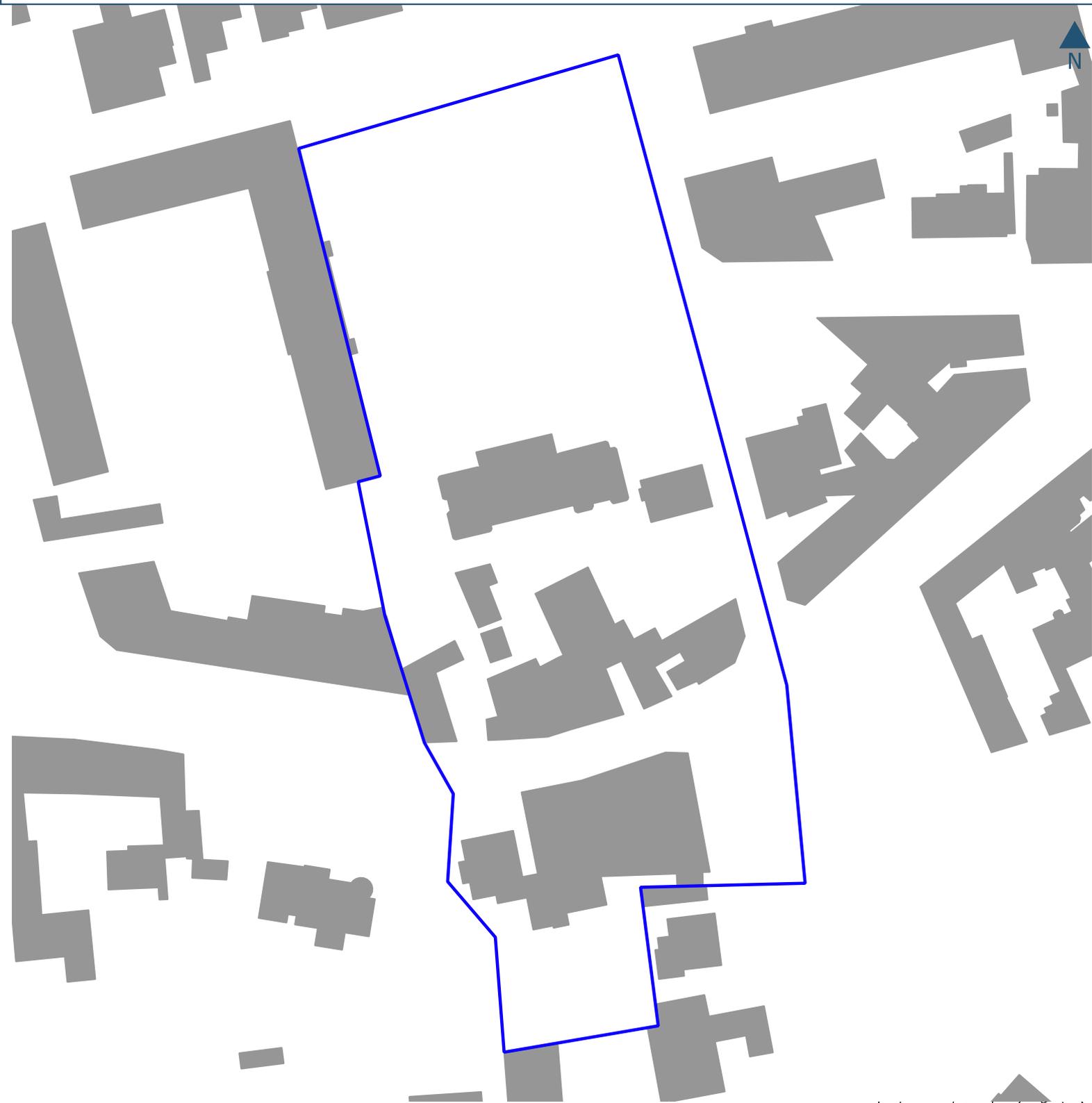
Sources : MOS 2021, BD Natura2000, ZICO et ZNIEFF - Traitement Vizea 2023

140 m

Carte n°6/26

# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : CARRIERES

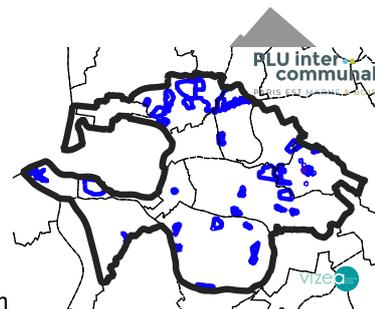
## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### Légende :

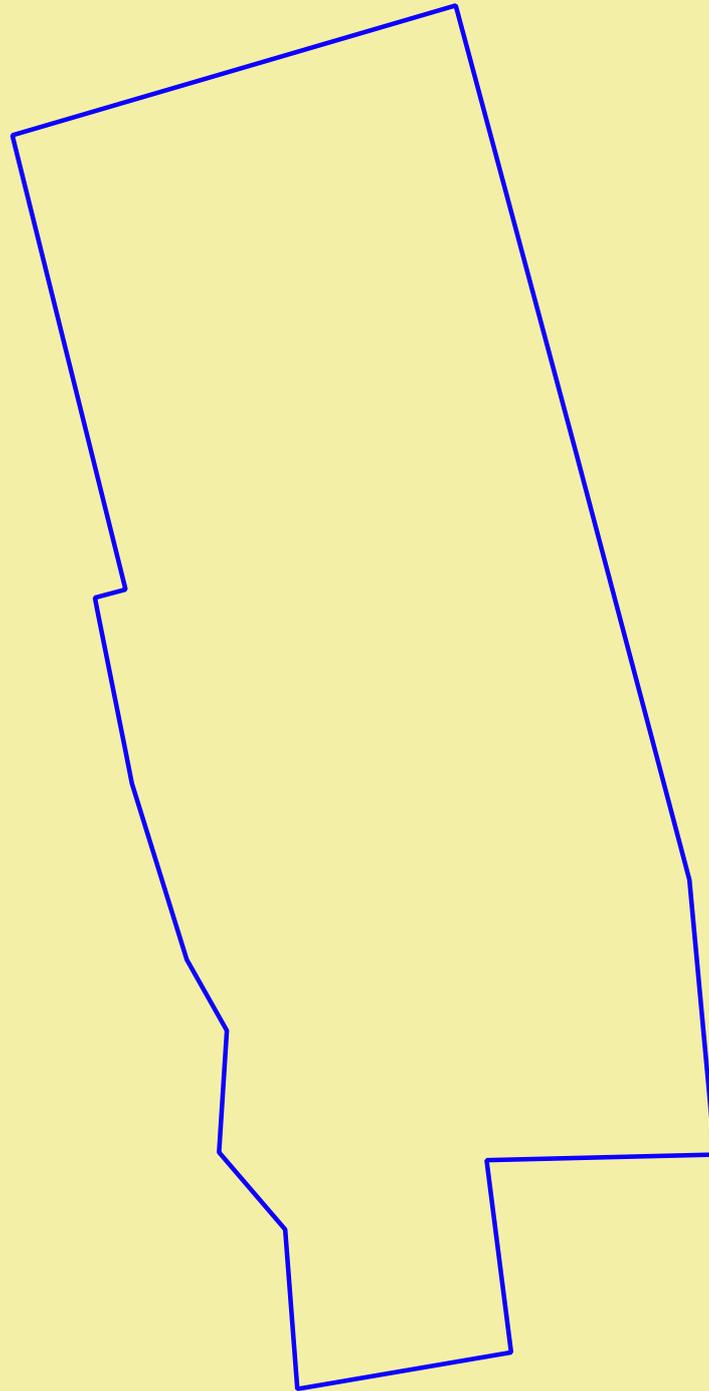
- Périmètre de l'EPT
- Communes
- Périmètres des secteurs d'OAP
- Niveau de l'aléa Carrières : Aléa faible
- Aléa moyen
- Aléa fort
- Aléa très fort
- A ciel ouvert
- Non concerné

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



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

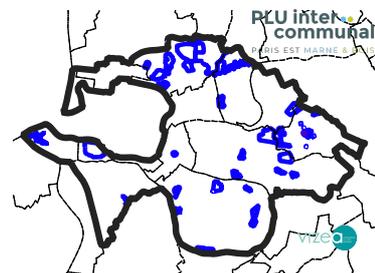
## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### 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

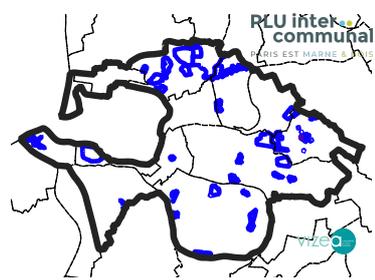


## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### 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

60

120 m

Carte n°9/26

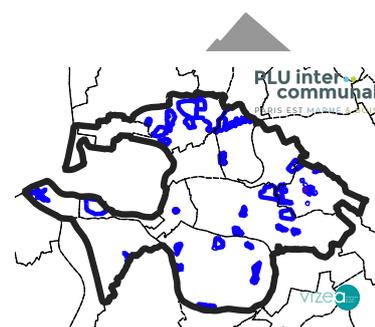
ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



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

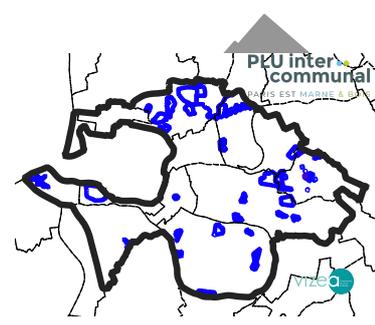


ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



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

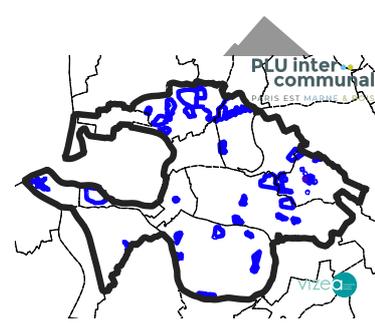
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Ln (nuit)

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### Légende :

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



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

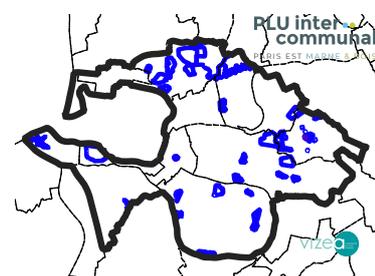
# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : NUISANCES SONORES - FER - NIVEAUX - Lden (jour soir nuit)

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



### Légende :

- |                                |                   |         |
|--------------------------------|-------------------|---------|
| Périimètre de l'EPT            | A Fer Lden dB >75 | 60 - 65 |
| Communes                       | 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

60

120 m

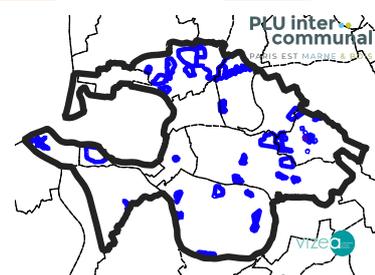
Carte n°13/26

ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

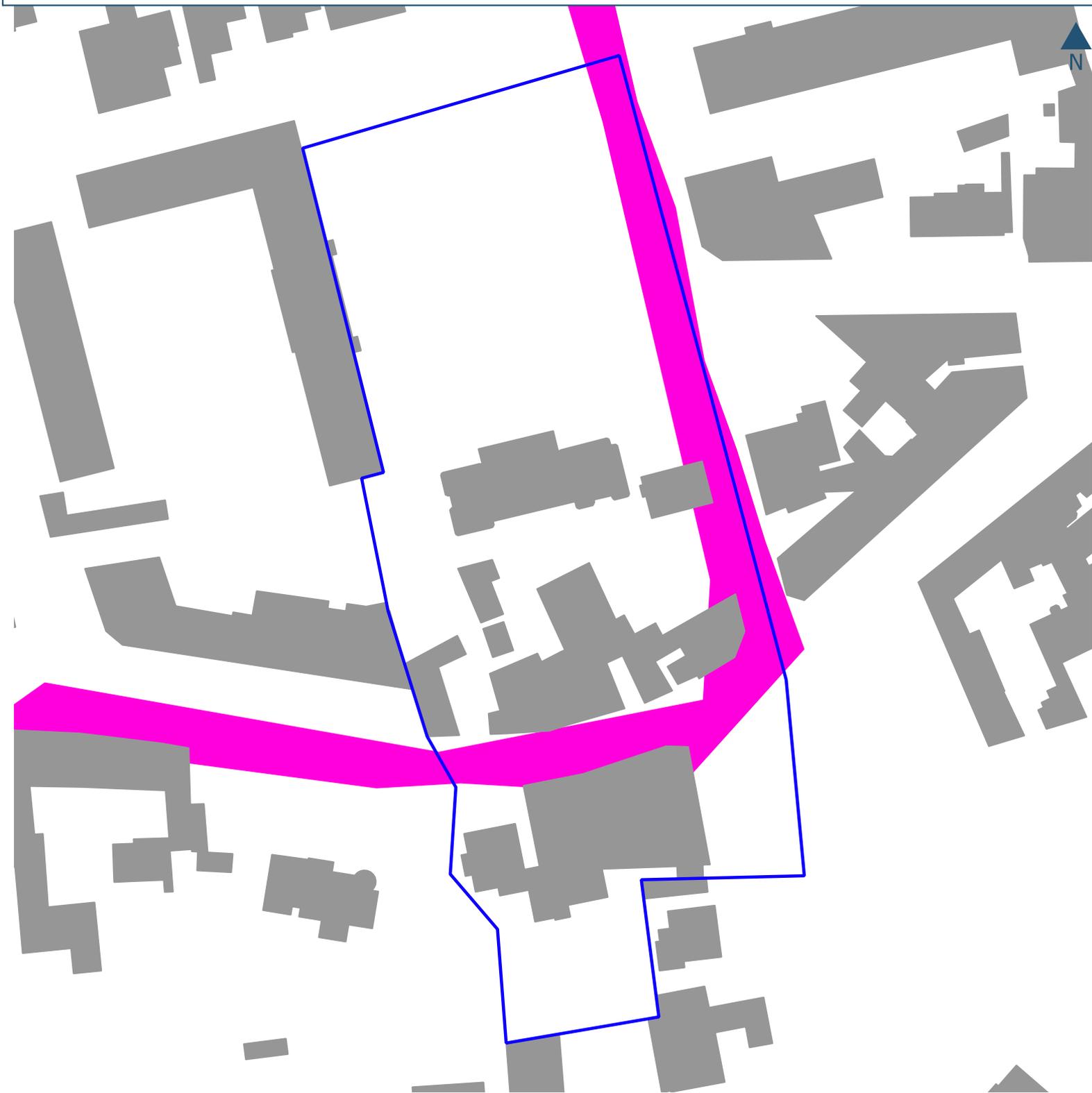


Légende :

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

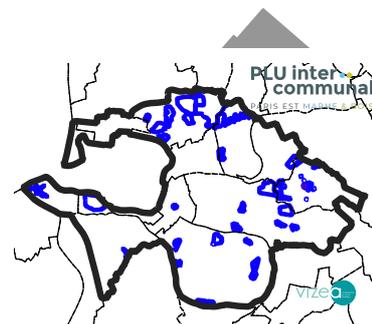


ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



Légende :

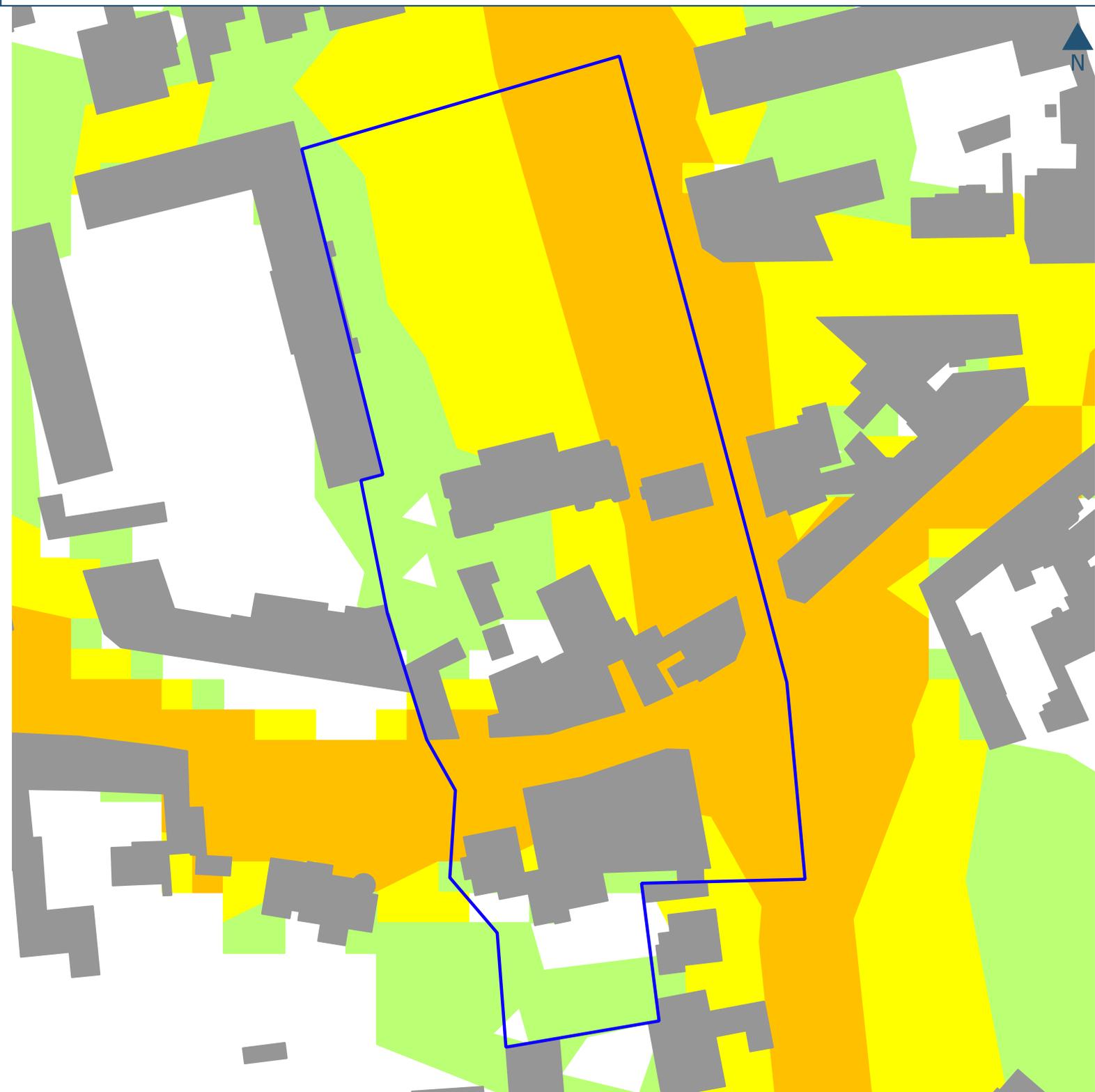
- Périmètre de l'EPT
- Batiments
- Communes
- Ln : > 62 dB (A)
- Périmètres des secteurs d'OAP



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)

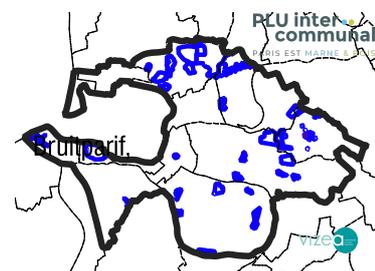
## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



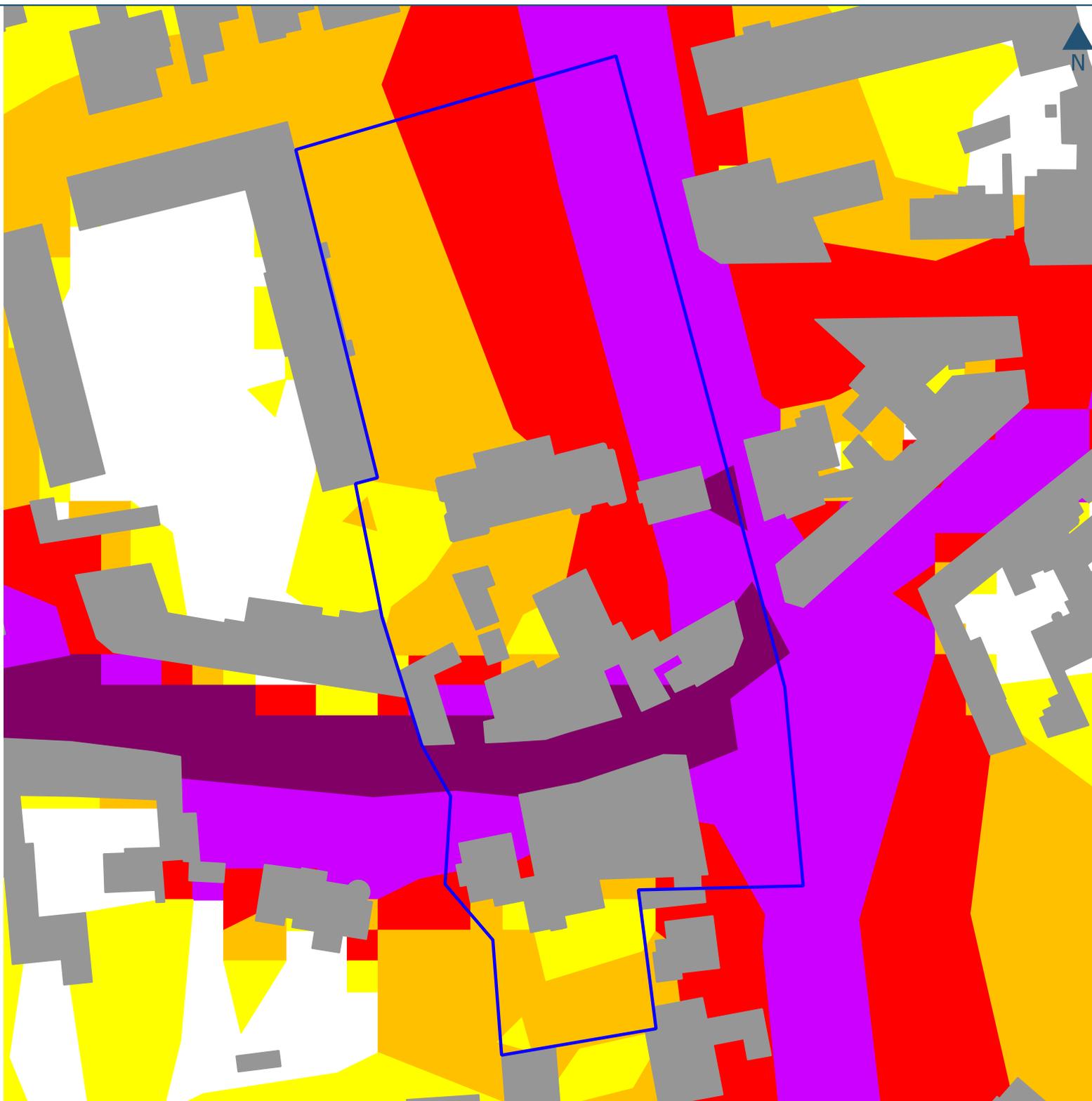
### Légende :

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

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



ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

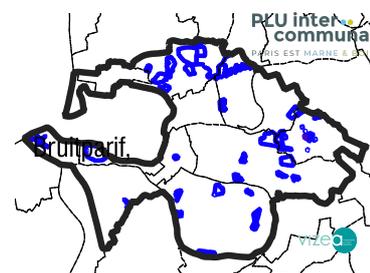
Route Lden dB 60 - 65

>75 55 - 60

70-75

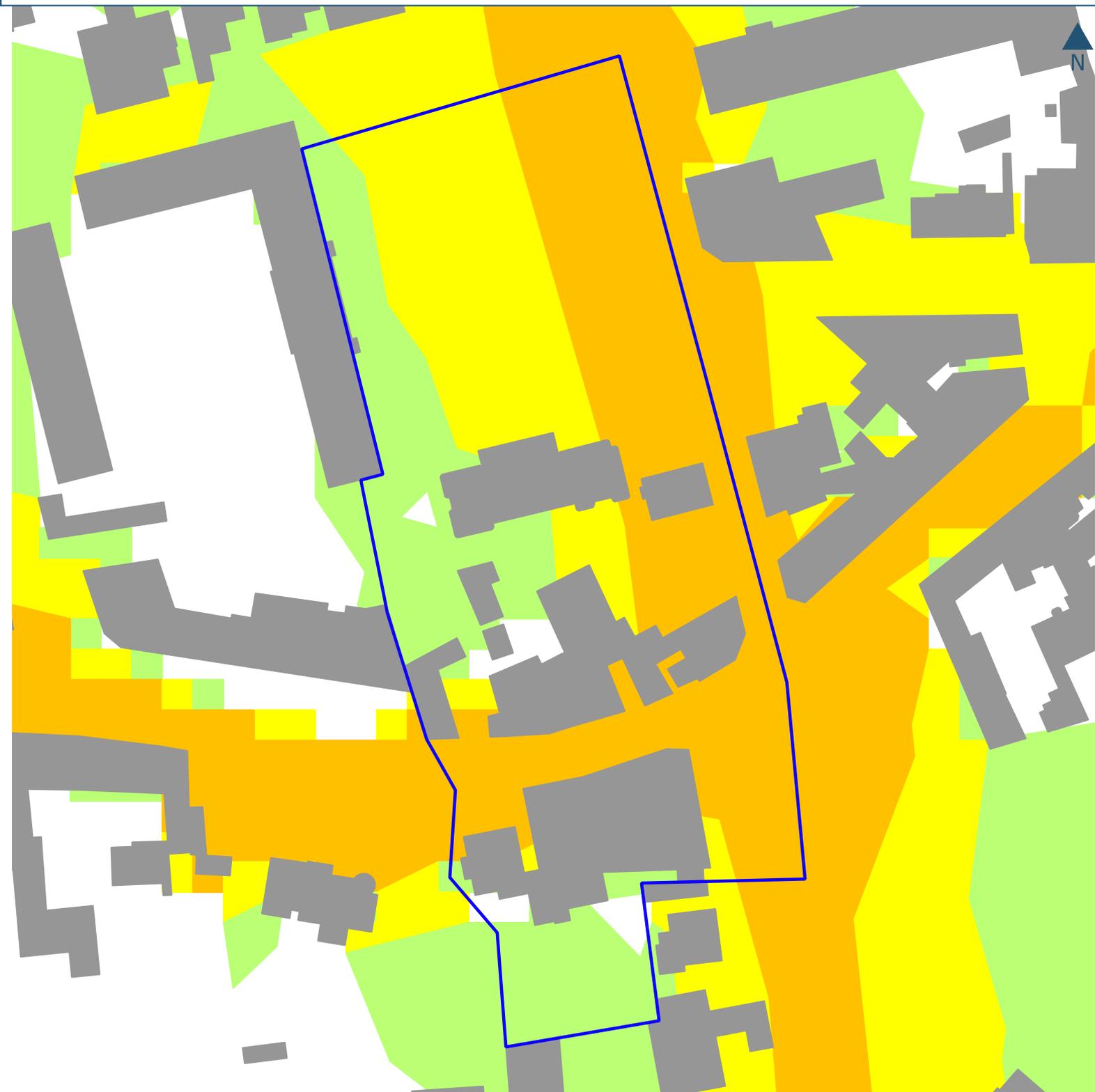
65-70

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)

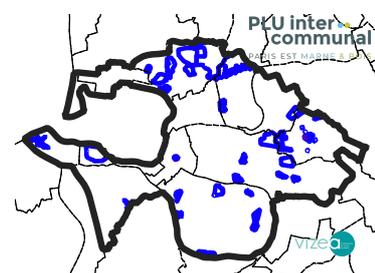
## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



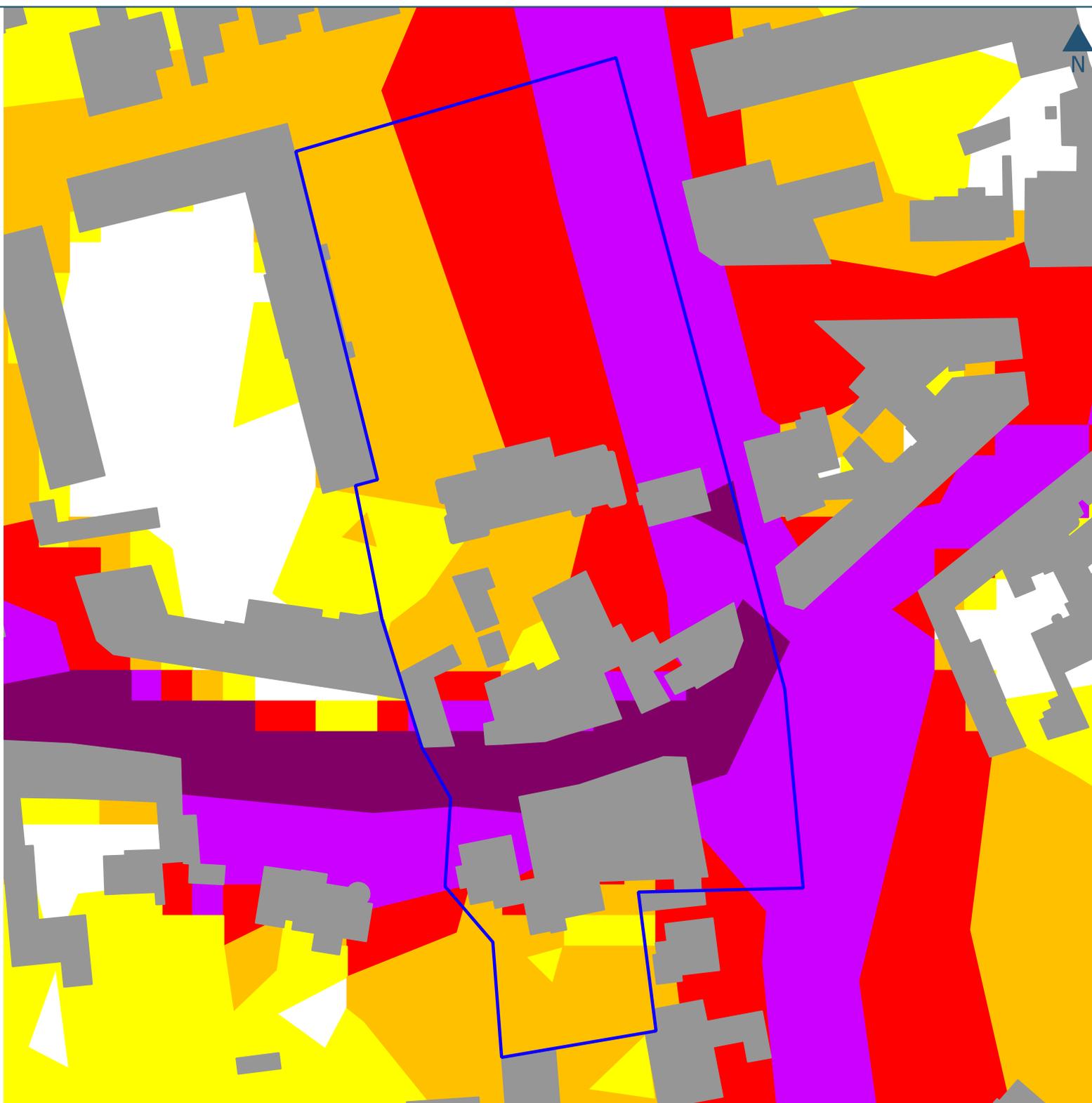
### Légende :

- Périètre de l'EPT
- Communes
- Périètres 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



ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



Légende :

Périmètre de l'EPT

Communes

Périmètres des secteurs d'OAP

Batiments

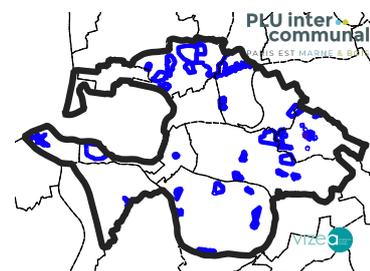
A Multi Lden dB 60 - 65

>75 55 - 60

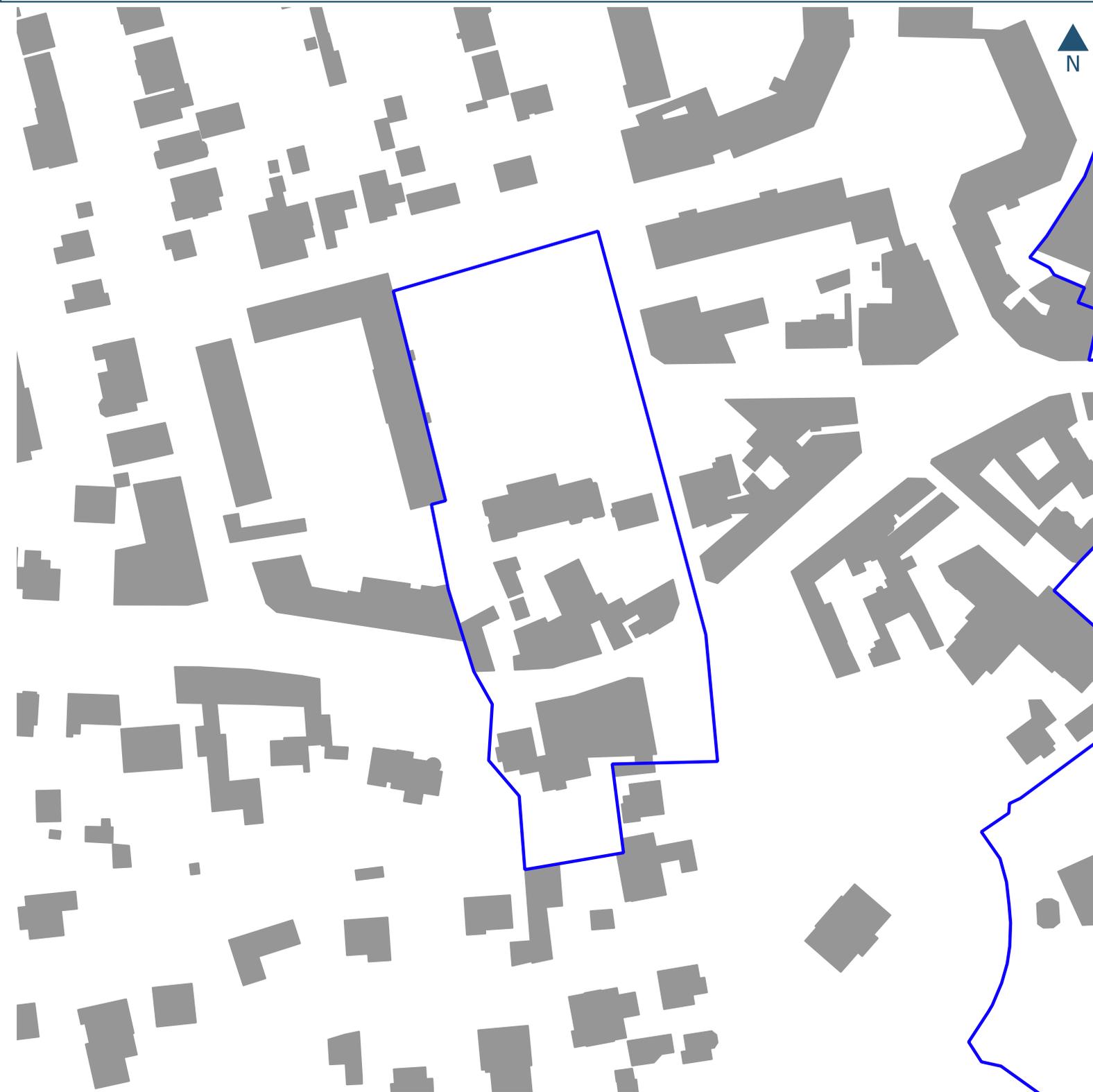
70-75

65-70

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



## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

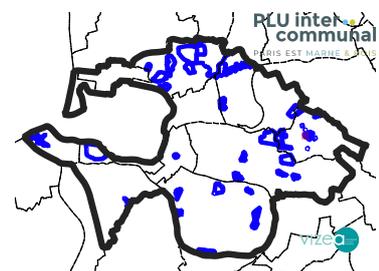


### Légende :

-  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



## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

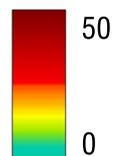


### Légende :

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

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

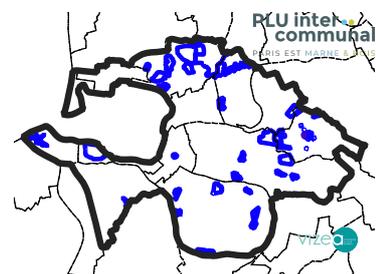
Moyenne annuelle



0

60

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

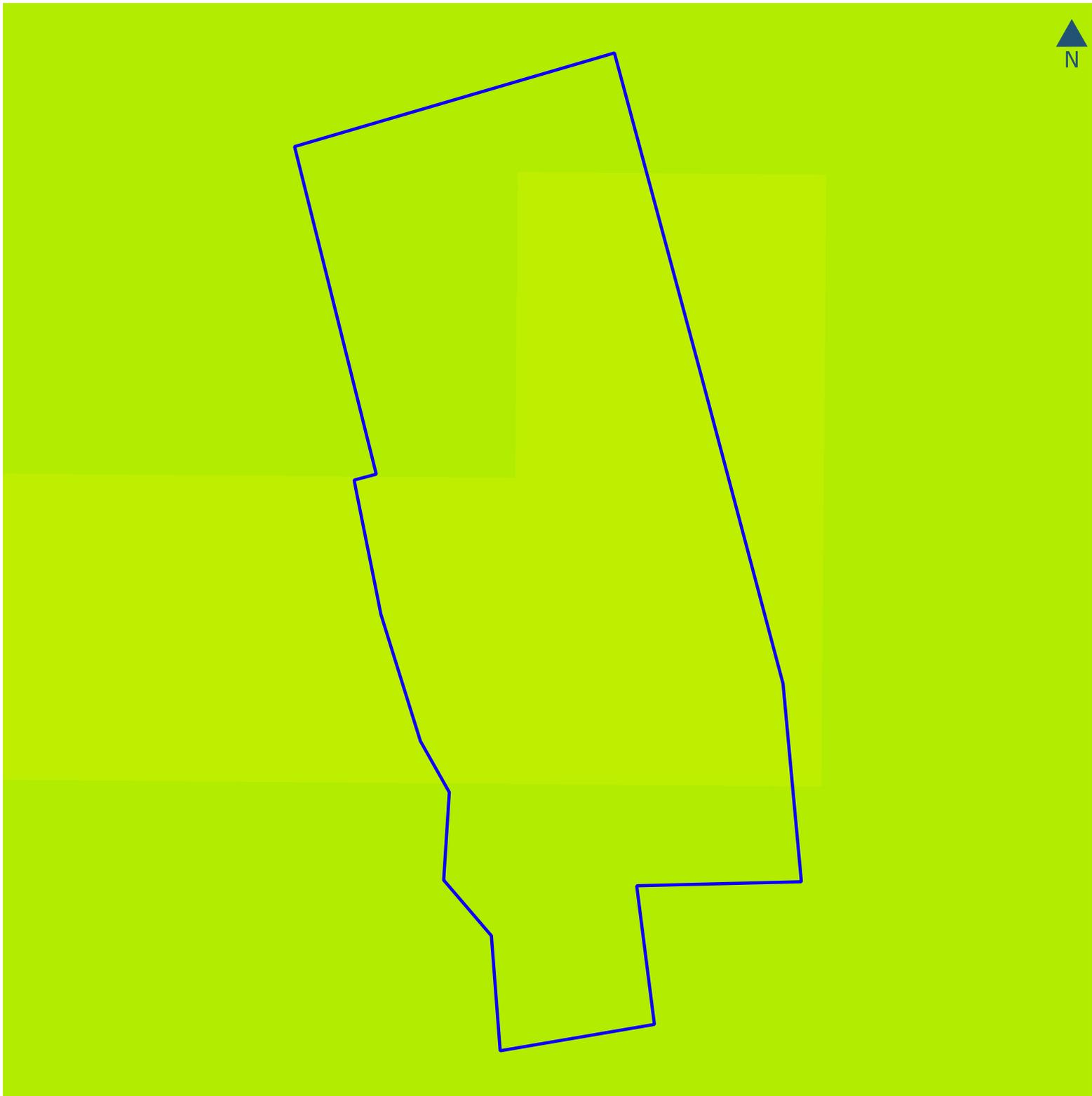


0

120 m

Carte n°21/26

ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

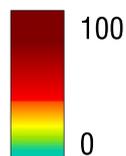


Légende :

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

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

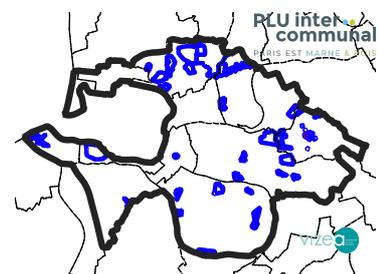
Moyenne annuelle



0

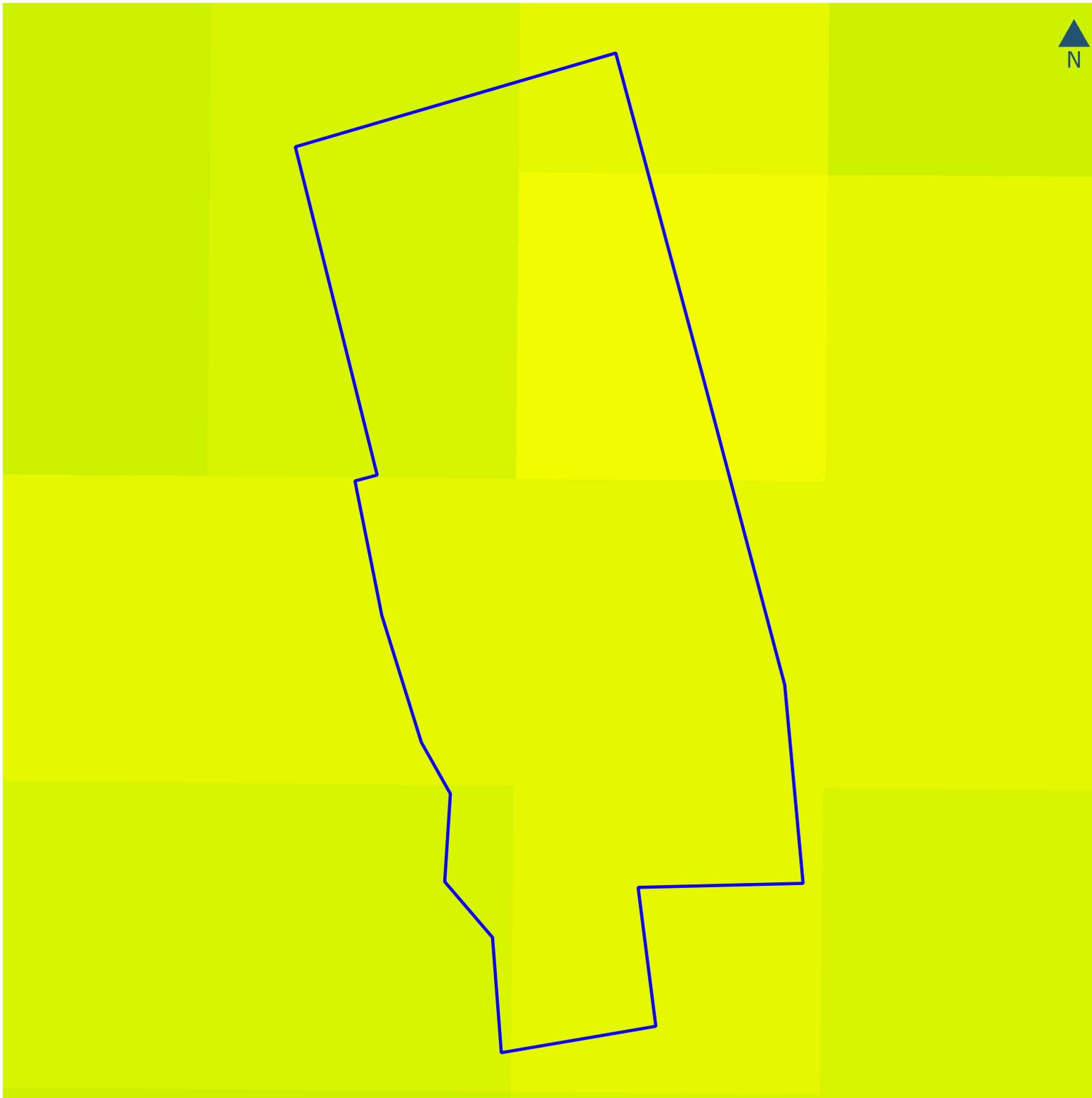
120 m

Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

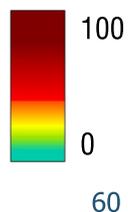


### Légende :

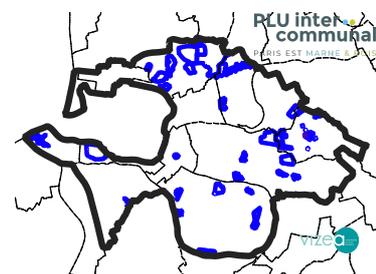
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

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

Moyenne annuelle



Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023

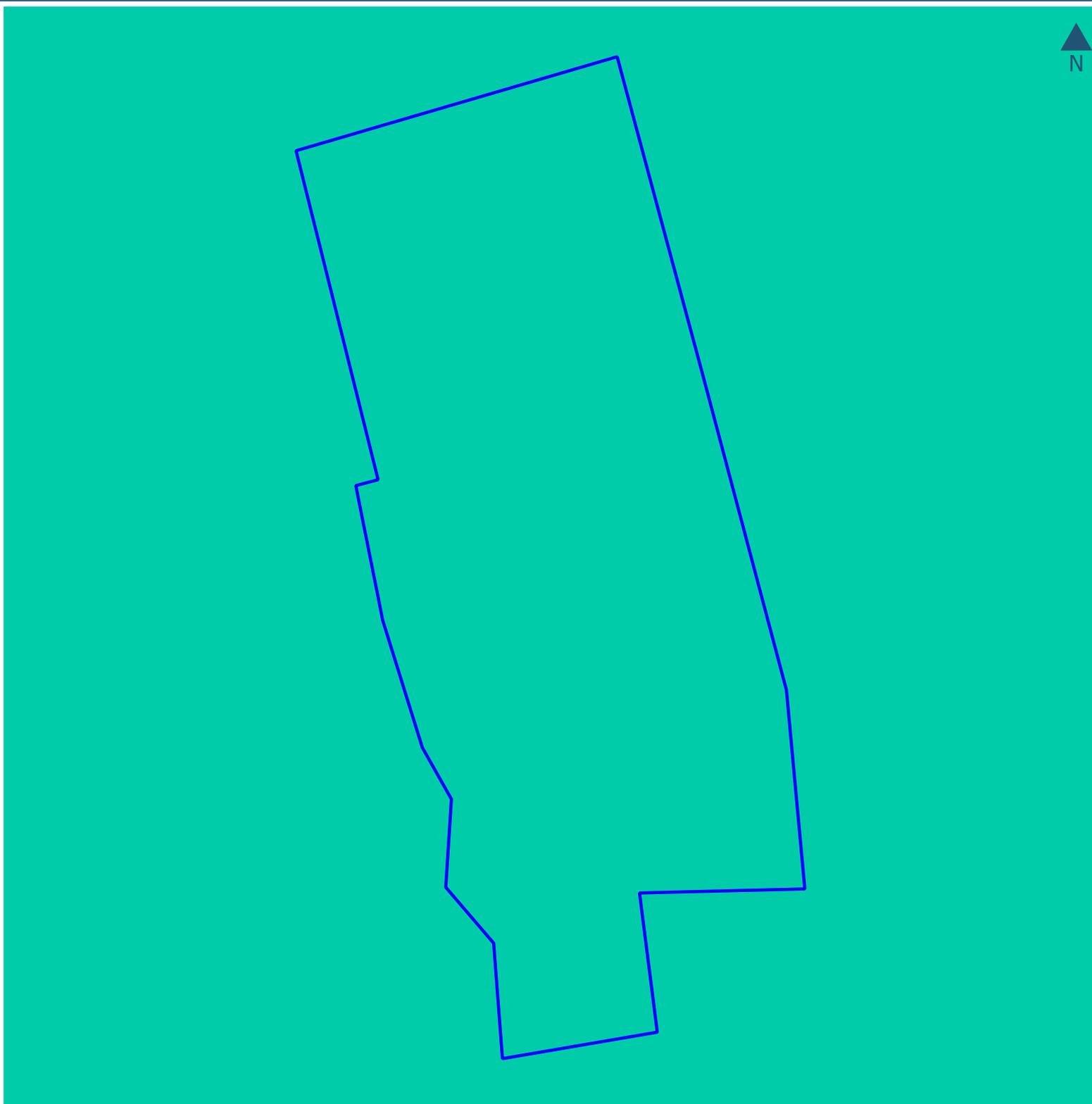


Carte n°23/26

0

120 m

ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)

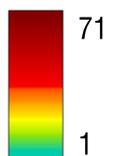


Légende :

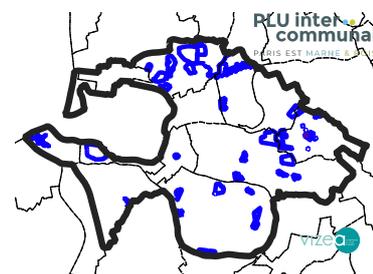
-  Périmètre de l'EPT
-  Communes
-  Périmètres des secteurs d'OAP

Particules PM10 : nombre de jours > 5

Valeur limite = 35

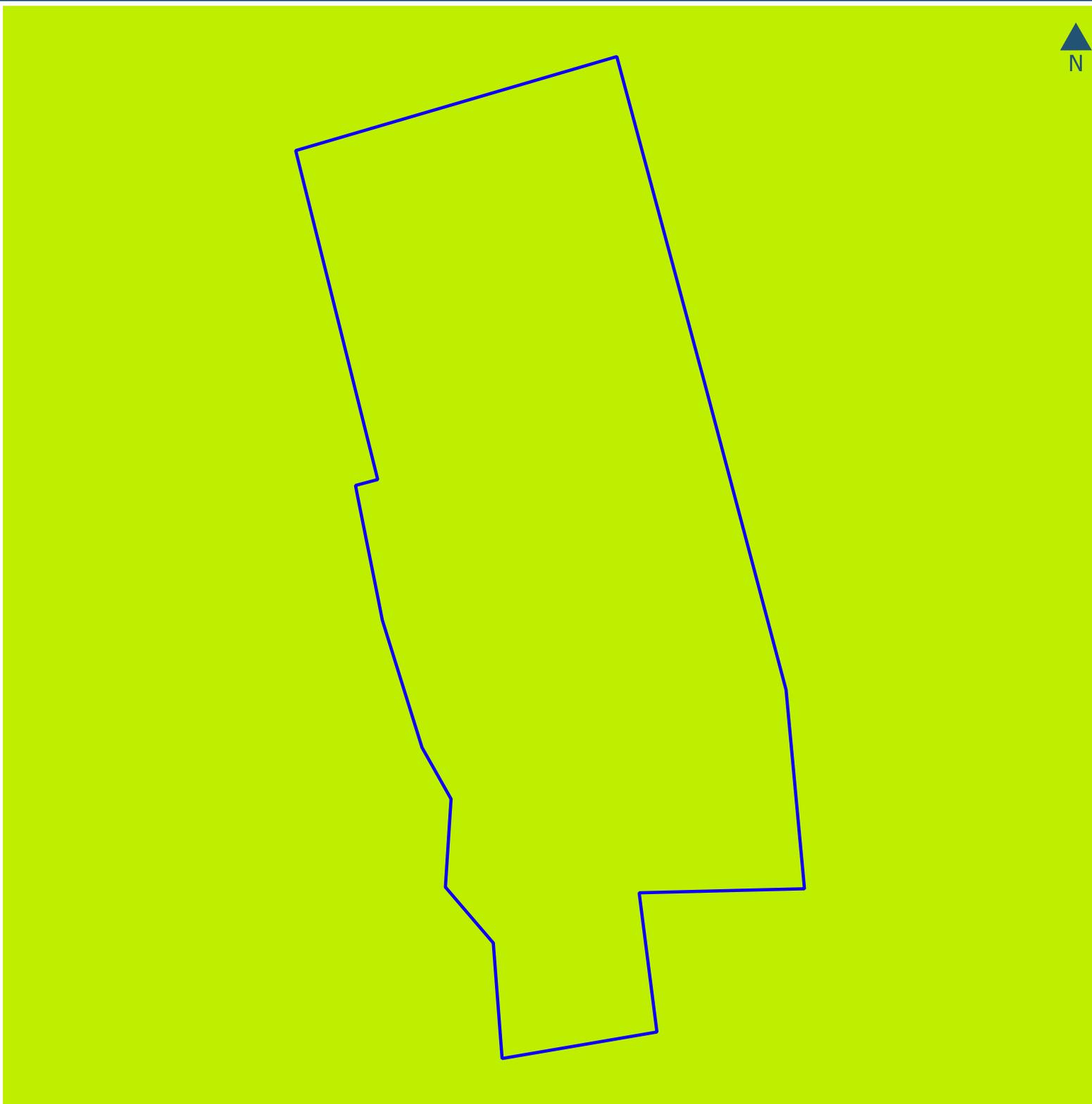


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



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

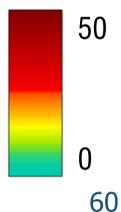
## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



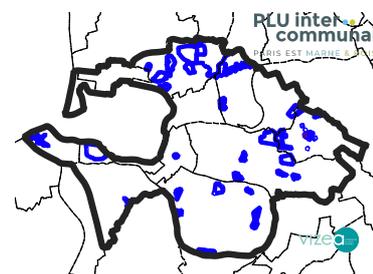
### Légende :

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

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

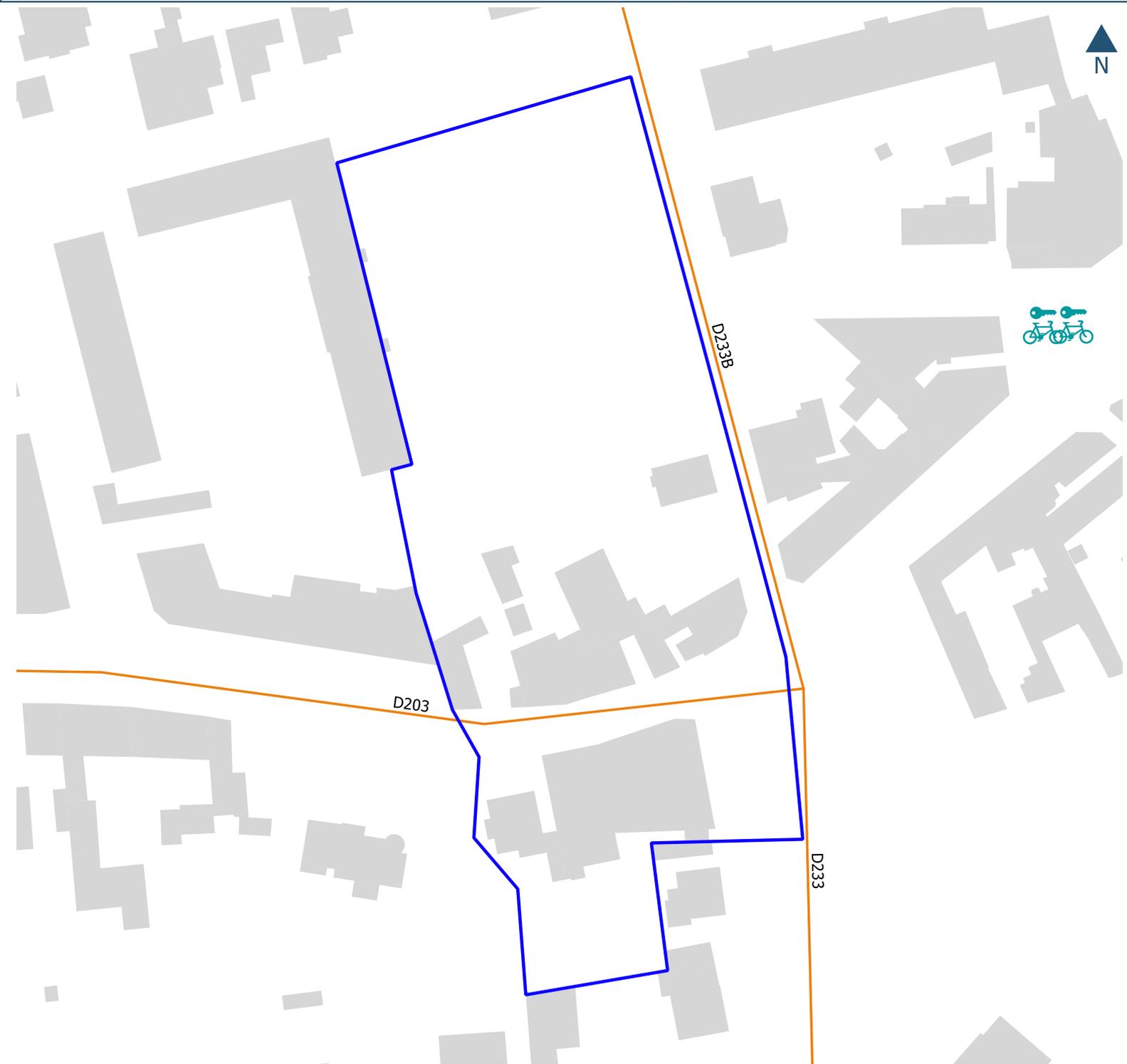


Sources : Données AirParif 2023 -  
Traitement Vizea 2023



# ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX SUR LES SECTEURS D'OAP : MOBILITÉS

## ENTREE DU CENTRE-VILLE (94079)



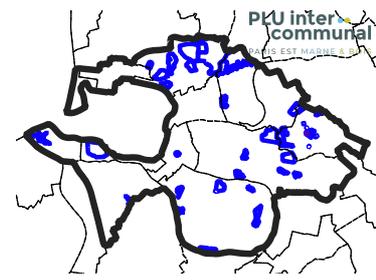
### Légende :

- 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

70

140 m

Carte n°26/26