

## **SCHÉMA DE COHÉRENCE TERRITORIALE**

# **PETR FORÊT D'ORLÉANS LOIRE SOLOGNE**

Pièce Annexe

Rapport de présentation

*Cartographie des enveloppes  
urbaines existantes*

Document arrêté en Comité syndical le jeudi 05  
septembre 2019



## L'utilisation de la méthode CEREMA comme base de la définition de l'enveloppe urbaine existante

A l'échelle d'un SCoT, la référence à l'enveloppe urbaine existante vise à lui attribuer un objectif de création de logements et à servir de base pour qualifier ce qui relève d'une consommation d'espace en extension (de l'enveloppe urbaine existante).

L'objectif est par conséquent de définir l'enveloppe urbaine existante de chaque commune.

### → Méthode d'analyse :

La méthode retenue pour définir l'enveloppe urbaine existante de chaque commune est une méthode nationale proposée par le CEREMA<sup>1</sup> et qui est centrée sur l'identification du bâti existant (et non sur le parcellaire).

La localisation des enveloppes urbaines existantes consiste à tracer le contour des villes, villages et hameaux selon le principe de la continuité urbaine. Les espaces urbanisés sont principalement des espaces artificialisés en tissu continu, c'est-à-dire les sols bâtis, les sols artificialisés non bâtis revêtus, stabilisés ou végétalisés (y sont inclus les routes, les aires de stationnement...). Peuvent s'y ajouter :

- des espaces naturels (boisements, terrains agricoles cultivés ou non...) dès lors qu'ils sont entourés d'espaces artificialisés.
- des projets dont le permis de construire ou le permis d'aménager est accepté.

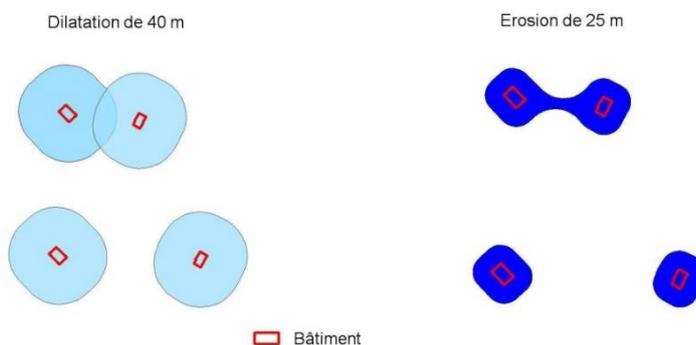
L'enveloppe urbaine existante ainsi localisée contient un (ou plusieurs) espace(s) urbain(s) formant un ensemble morphologique cohérent.

La localisation de l'enveloppe urbaine existante ne préjuge en rien de la limite constructible et des futurs zonages des documents d'urbanisme locaux (PLUi, PLU).

Les enveloppes urbaines existantes sont localisées selon la méthode dilatation-érosion du CEREMA, avec une dilatation de 40 m et une érosion de 25 m.

Cette méthode, qui s'appuie sur la base SIG « BD TOPO » de l'IGN, permet de joindre les bâtiments contigus et donc formant une continuité bâtie.

L'intérêt de cette méthode est qu'elle encourage la densification des quartiers existants, l'urbanisation en continuité de l'enveloppe urbaine existante<sup>2</sup> et pénalise l'urbanisation isolée.



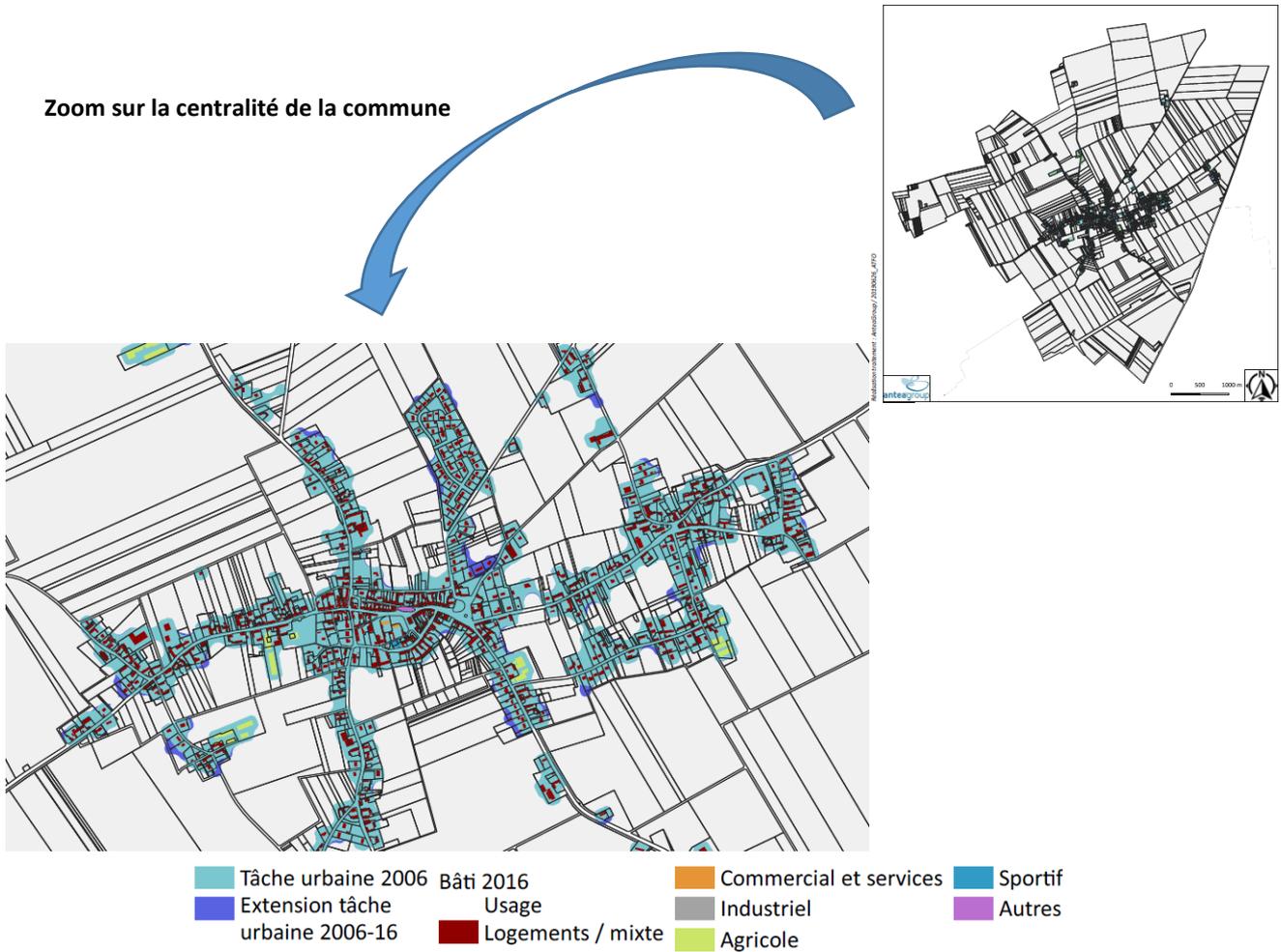
<sup>1</sup> CEREMA : Centre d'Etudes et d'Expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement, établissement public tourné vers l'appui aux politiques publiques, placé sous la tutelle du Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire et du Ministère de la Cohésion des Territoires et des relations avec les Collectivités Territoriales.

<sup>2</sup> Les enveloppes urbaines existantes comptent des espaces vacants, non bâtis (« dents creuses ») et susceptibles d'accueillir une part des nouvelles constructions de logements.

## Illustration de l'enveloppe urbaine existante en 2016

L'enveloppe urbaine localise un espace bâti cohérent. C'est un outil de suivi utilisé. Ce n'est **pas une limite d'urbanisation** et ce n'est **pas le zonage du document d'urbanisme local (PLUi, PLU)**.

Zoom sur la centralité de la commune



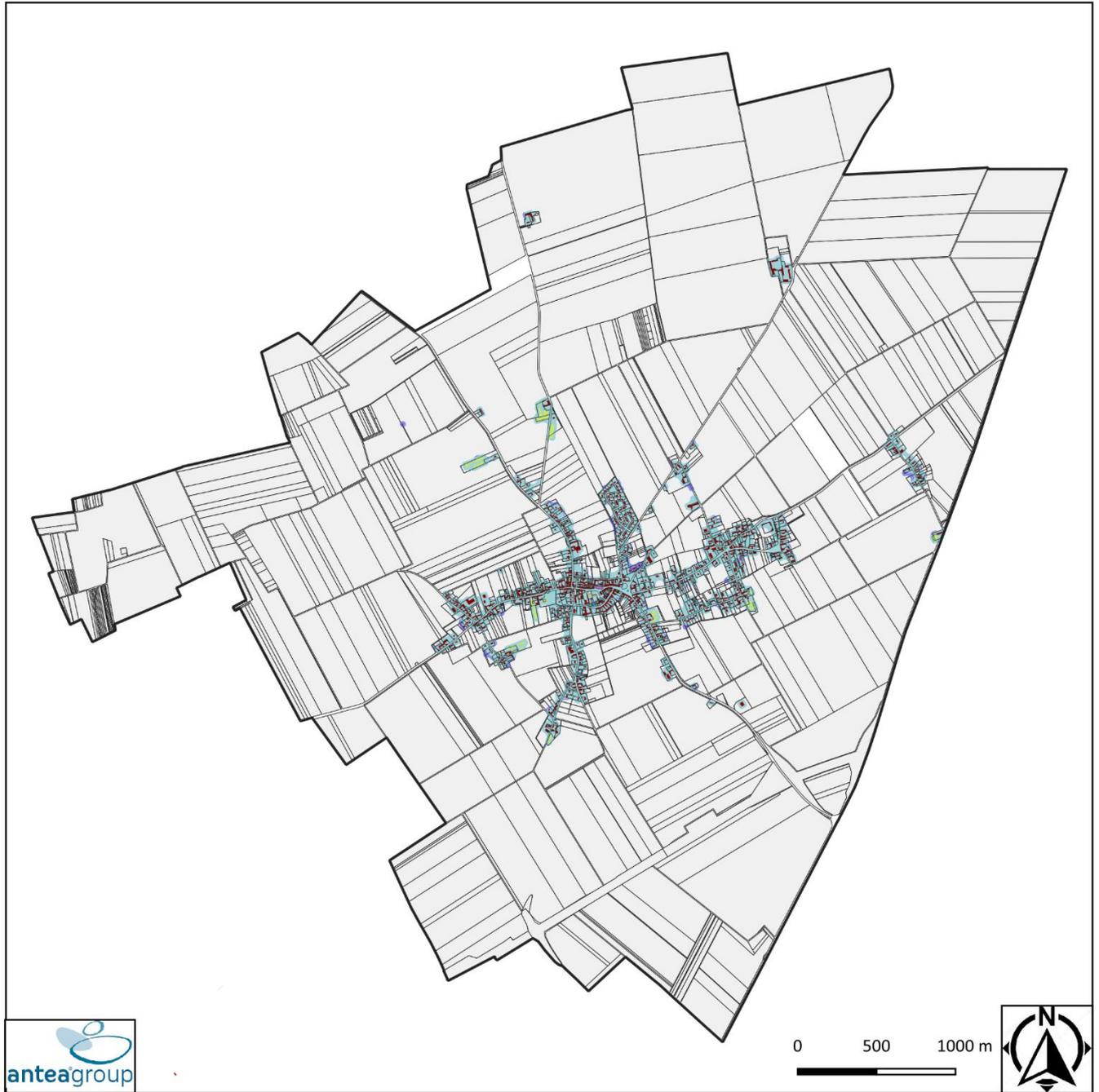
# TABLE DES MATIERES

1	ASCHÈRES-LE-MARCHÉ.....	7
2	BONNÉE.....	9
3	BOUGY-LEZ-NEUVILLE .....	11
4	BOUZY-LA-FORÊT .....	13
5	BRAY-SAINT-AIGNAN .....	15
6	CERDON.....	17
7	CHÂTEAUNEUF-SUR-LOIRE .....	19
8	COMBREUX.....	21
9	DAMPIERRE-EN-BURLY.....	23
10	DARVOY .....	25
11	DONNERY .....	27
12	FAY-AUX-LOGES .....	29
13	FÉROLLES .....	31
14	GERMIGNY-DES-PRÉS.....	33
15	GUILLY .....	35
16	INGRANNES .....	37
17	ISDES .....	39
18	JARGEAU .....	41
19	LES BORDES .....	43
20	LION-EN-SULLIAS .....	45
21	LOURY .....	47
22	MONTIGNY .....	49
23	NEUVILLE-AUX-BOIS.....	51
24	NEUVY-EN-SULLIAS .....	53
25	OUVROUER-LES-CHAMPS.....	55
26	OUZOUER-SUR-LOIRE.....	57
27	REBRÉCHIEU .....	59
28	SAINT-AIGNAN-LE-JAILLARD.....	61
29	SAINT-BENOÎT-SUR-LOIRE .....	63
30	SAINT-DENIS-DE-L'HÔTEL .....	65
31	SAINT-FLORENT .....	67

32	SAINT-LYE-LA-FORÊT .....	69
33	SAINT-MARTIN-D'ABBAT.....	71
34	SAINT-PÈRE-SUR-LOIRE .....	73
35	SANDILLON .....	75
36	SEICHEBRIÈRES.....	77
37	SIGLOY.....	79
38	SULLY-LA-CHAPELLE .....	81
39	SULLY-SUR-LOIRE .....	83
40	SURY-AUX-BOIS .....	85
41	TIGY.....	87
42	TRAINOU .....	89
43	VANNES-SUR-COSSON .....	91
44	VENNECY .....	93
45	VIENNE-EN-VAL.....	95
46	VIGLAIN .....	97
47	VILLEMURLIN .....	99
48	VILLEREAU .....	101
49	VITRY-AUX-LOGES.....	103

# 1 ASCHERES-LE-MARCHE

## ASCHERES-LE-MARCHE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

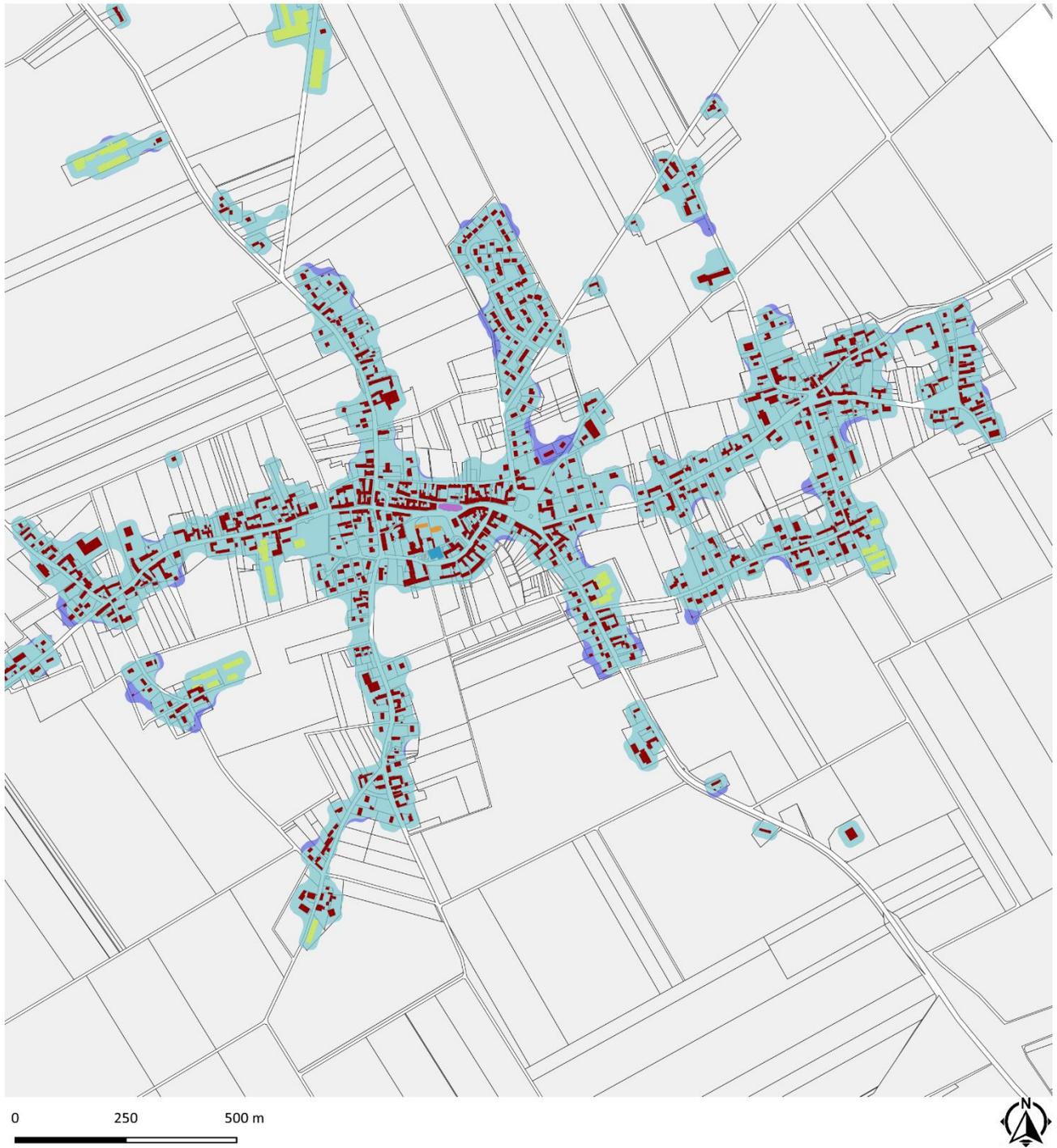


sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

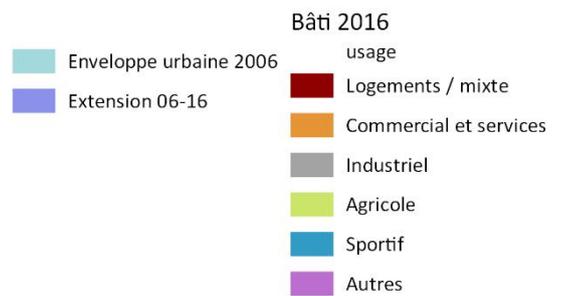


- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# ASCHERES-LE-MARCHE



sources : BD Topo 2006-2016

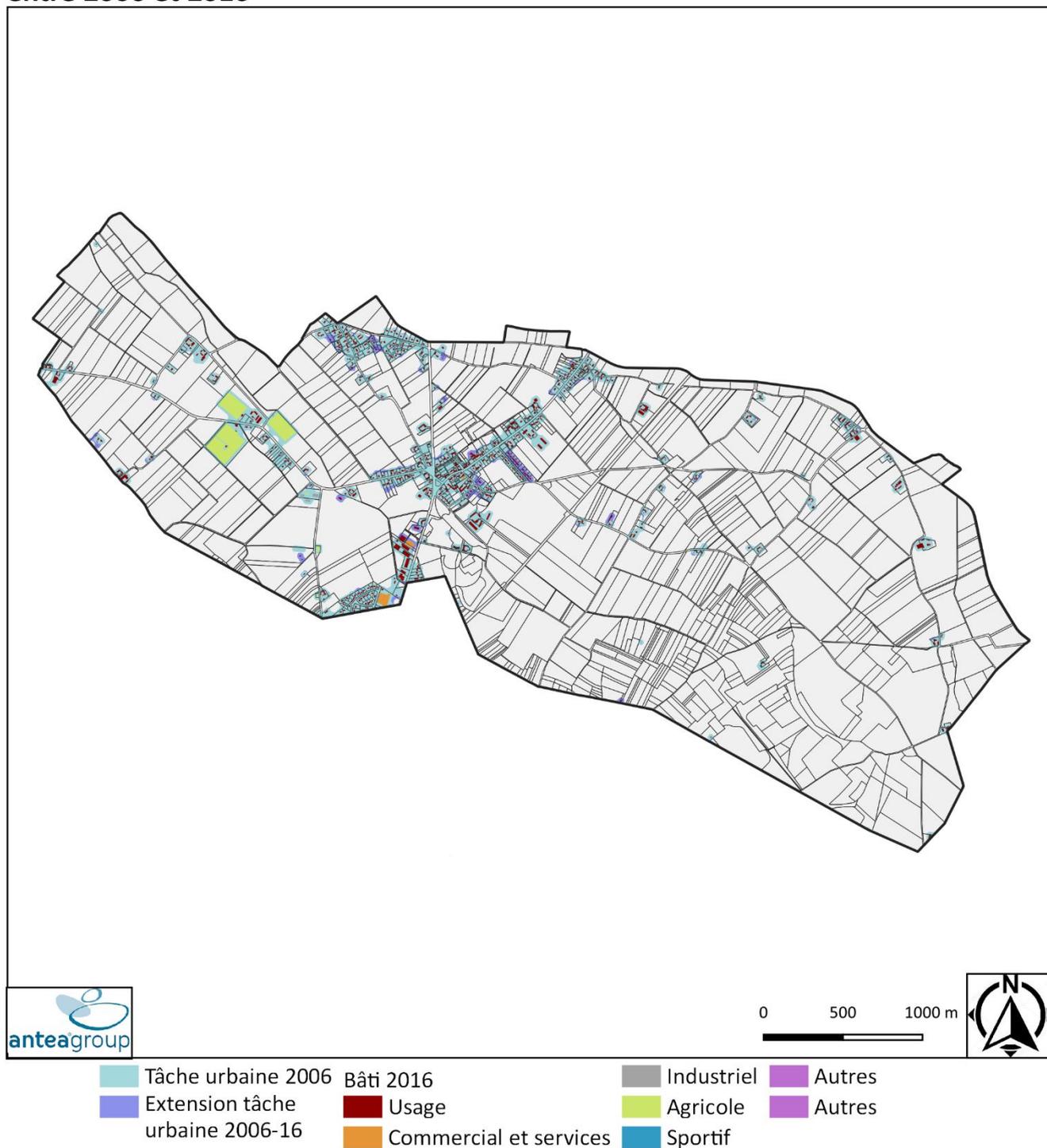


## 2 BONNEE

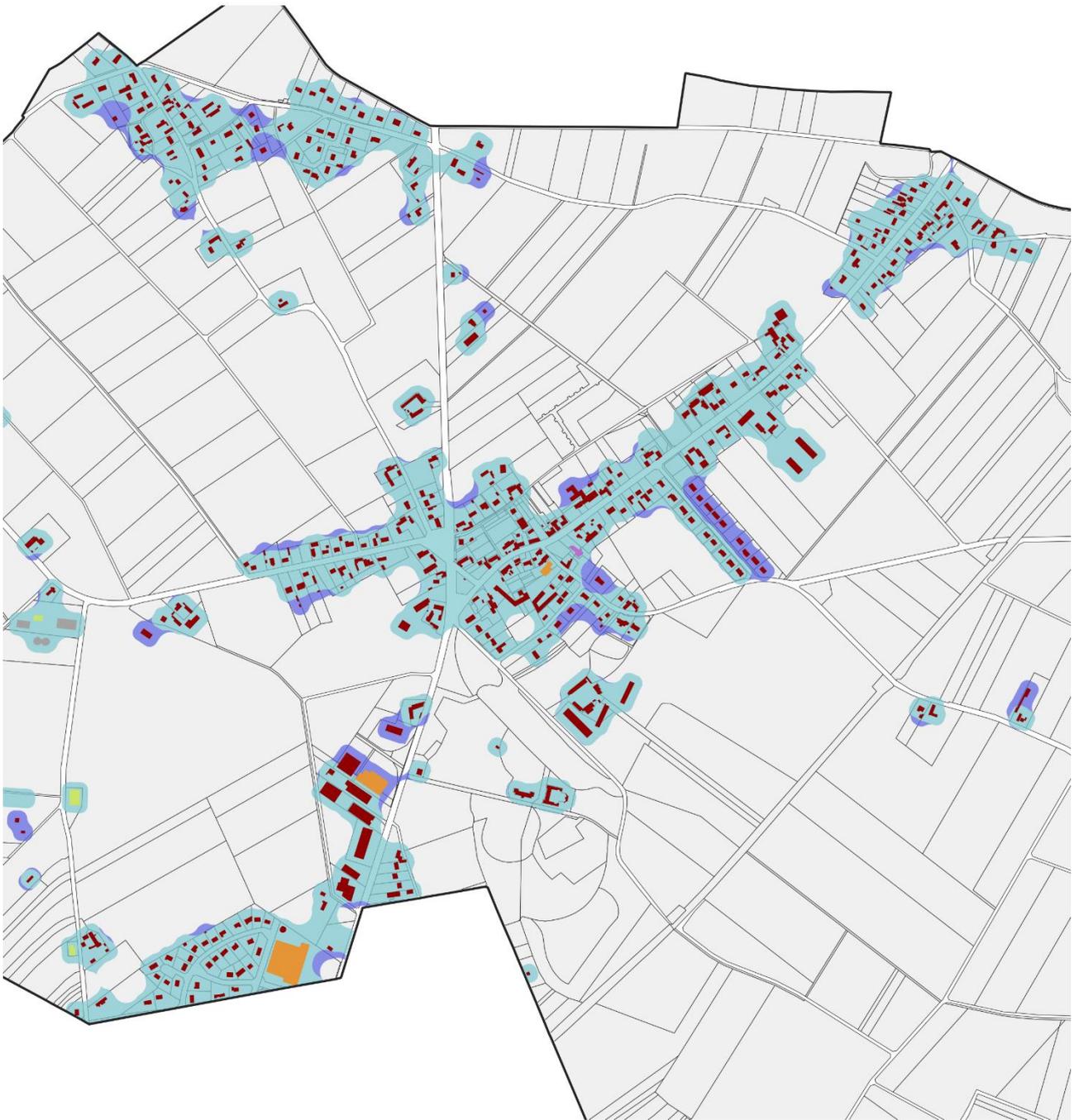
### BONNEE

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# BONNEE



0 250 500 m



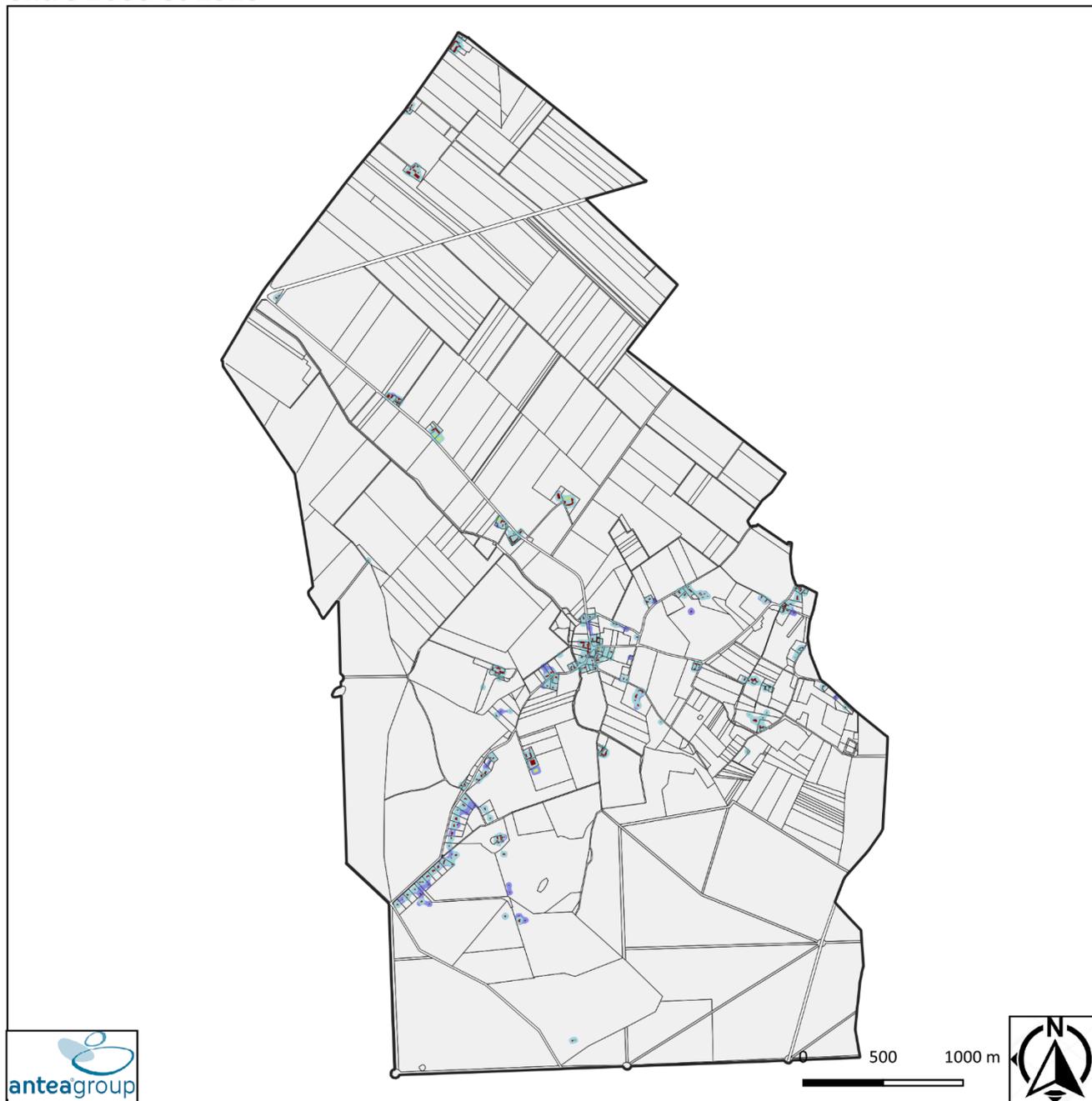
- | Bâti 2016  |  |
|--|--|
| usage  |  |
|  Enveloppe urbaine 2006 |  Logements / mixte      |
|  Extension 06-16        |  Commercial et services |
|  |  Industriel             |
|  |  Agricole               |
|  |  Sportif                |
|  |  Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

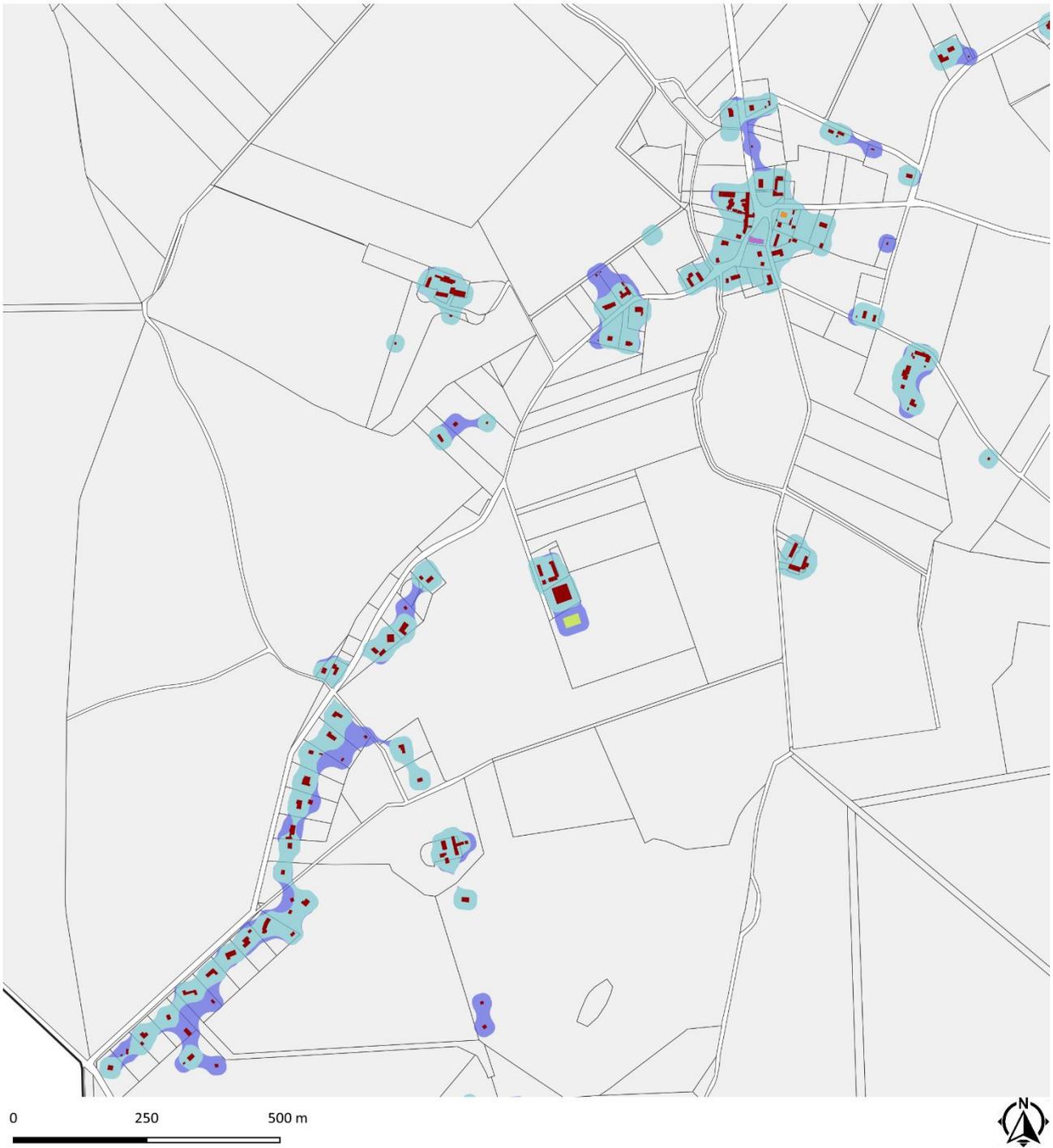
### 3 BOUGY-LEZ-NEUVILLE

#### BOUGY-LEZ-NEUVILLE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# BOUGY-LEZ-NEUVILLE



0 250 500 m



- | Bâti 2016   |                        |
|---|------------------------|
| usage   |                        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |

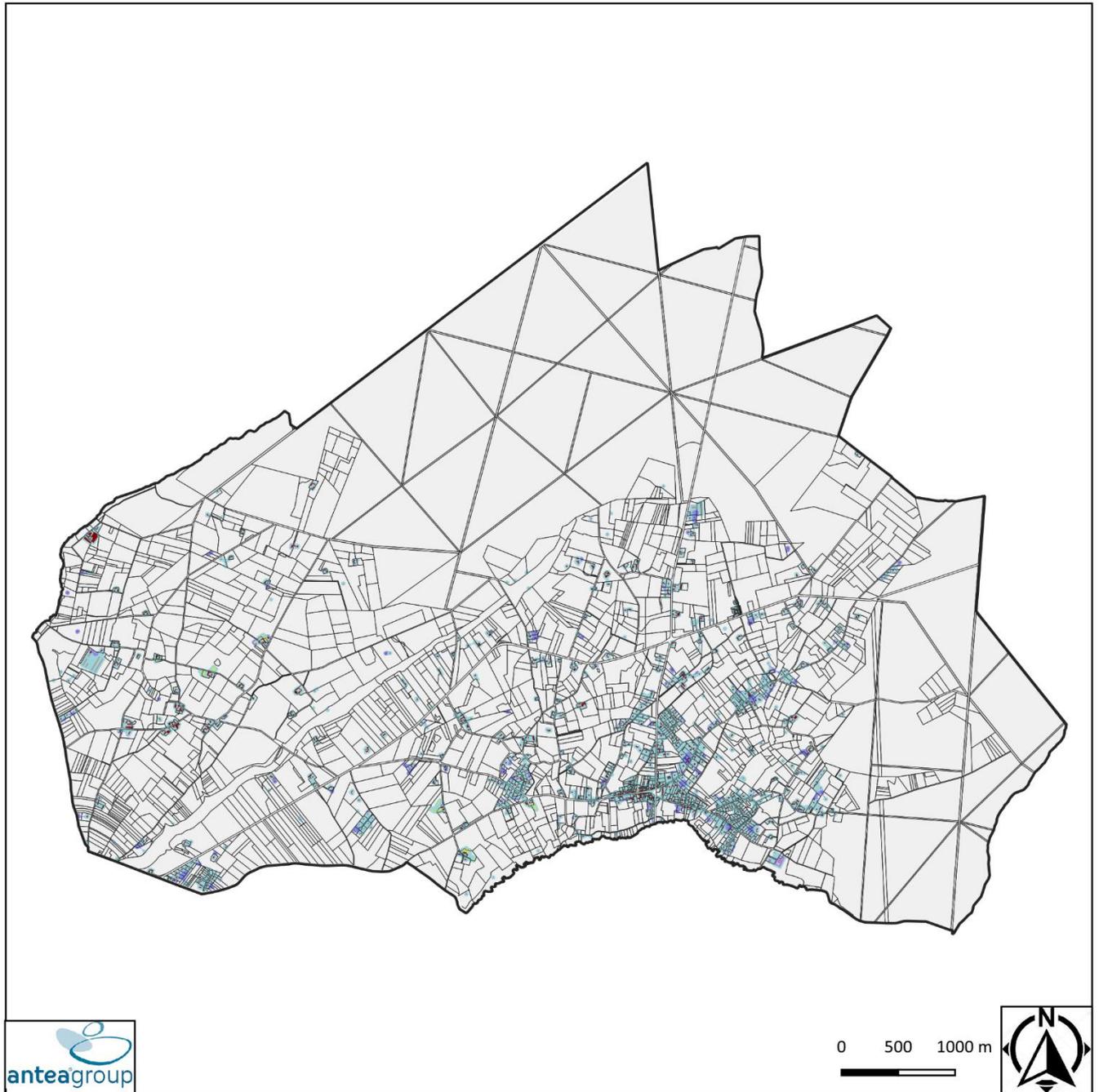
sources : BD Topo 2006-2016

## 4 BOUZY-LA-FORET

### BOUZY-LA-FORET

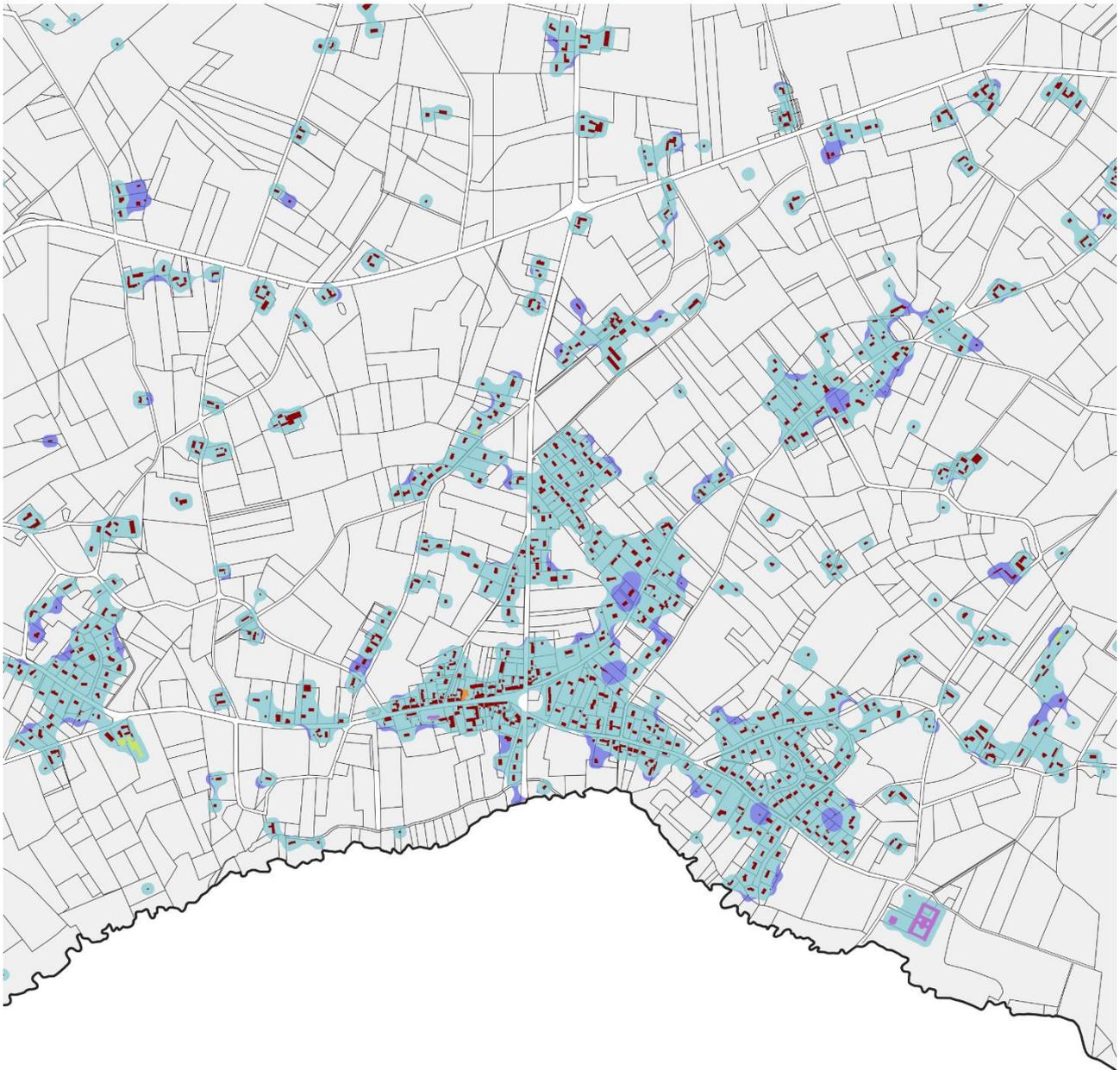
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# BOUZY-LA-FORET



0 250 500 m

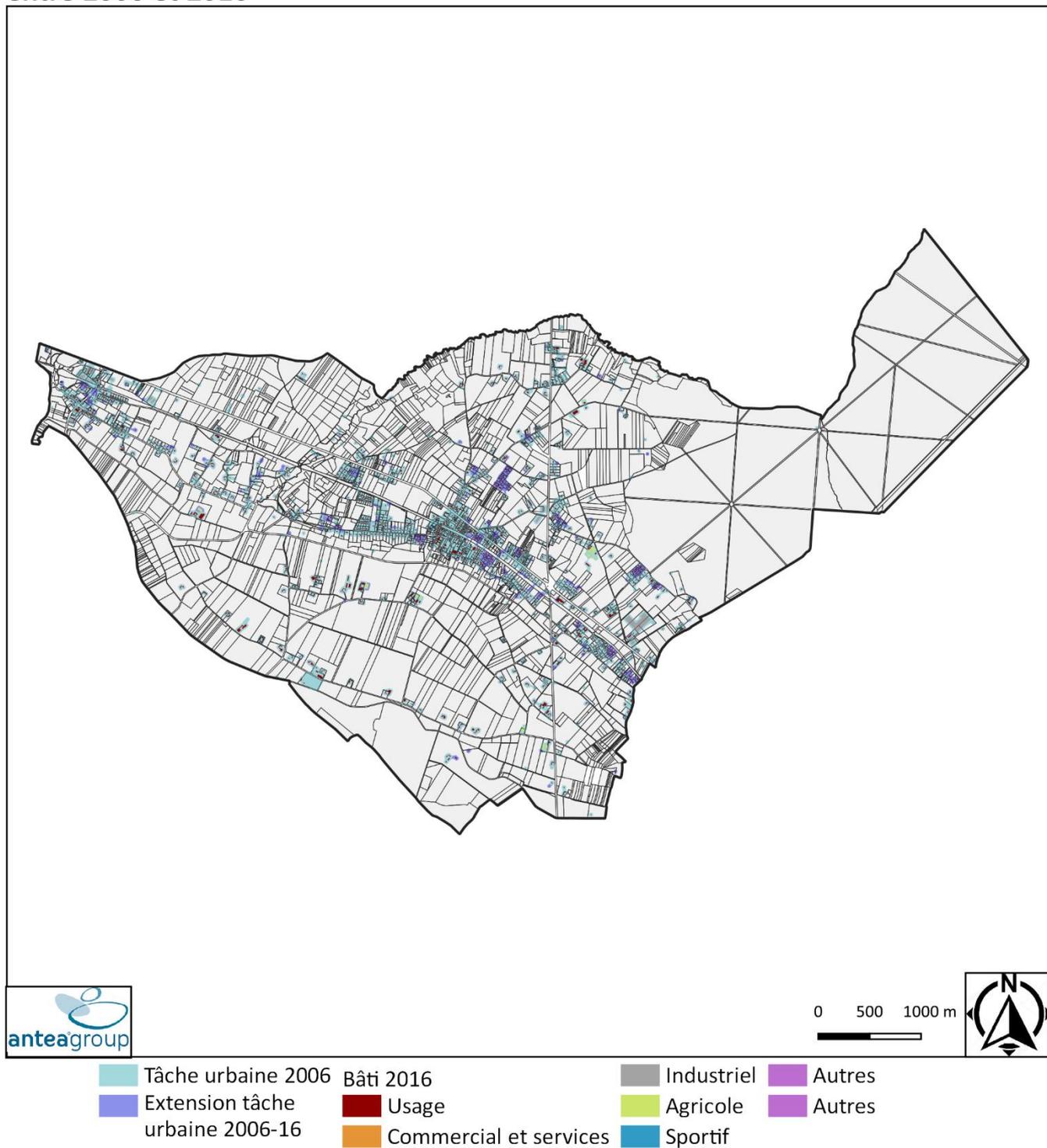


- Bâti 2016
- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Enveloppe urbaine 2006 | usage                  |
| Extension 06-16        | Logements / mixte      |
|                        | Commercial et services |
|                        | Industriel             |
|                        | Agricole               |
|                        | Sportif                |
|                        | Autres                 |

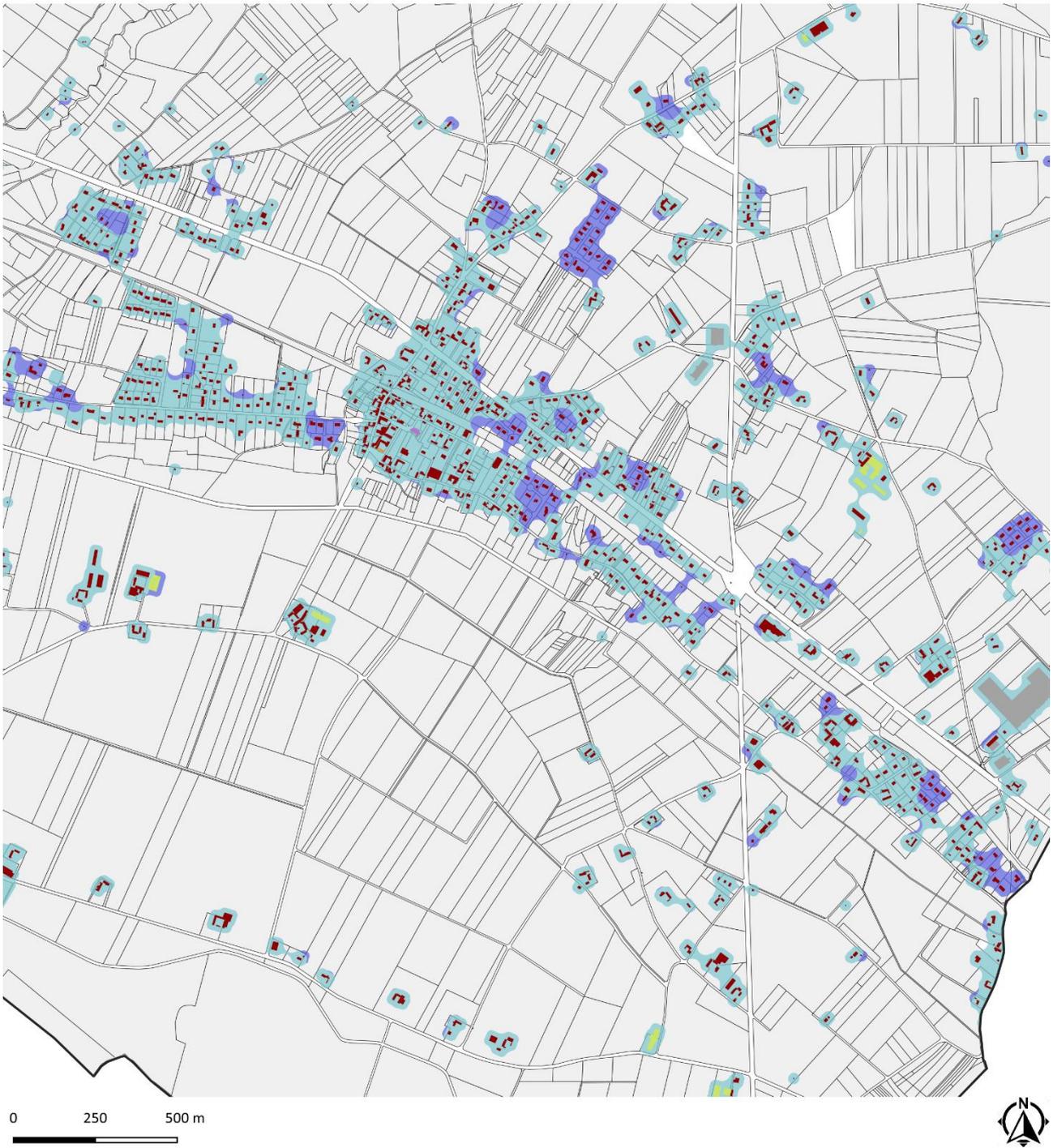
sources : BD Topo 2006-2016

## 5 BRAY-SAINT-AIGNAN

### BRAY-SAINT AIGNAN Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# BRAY-SAINT AIGNAN



0 250 500 m



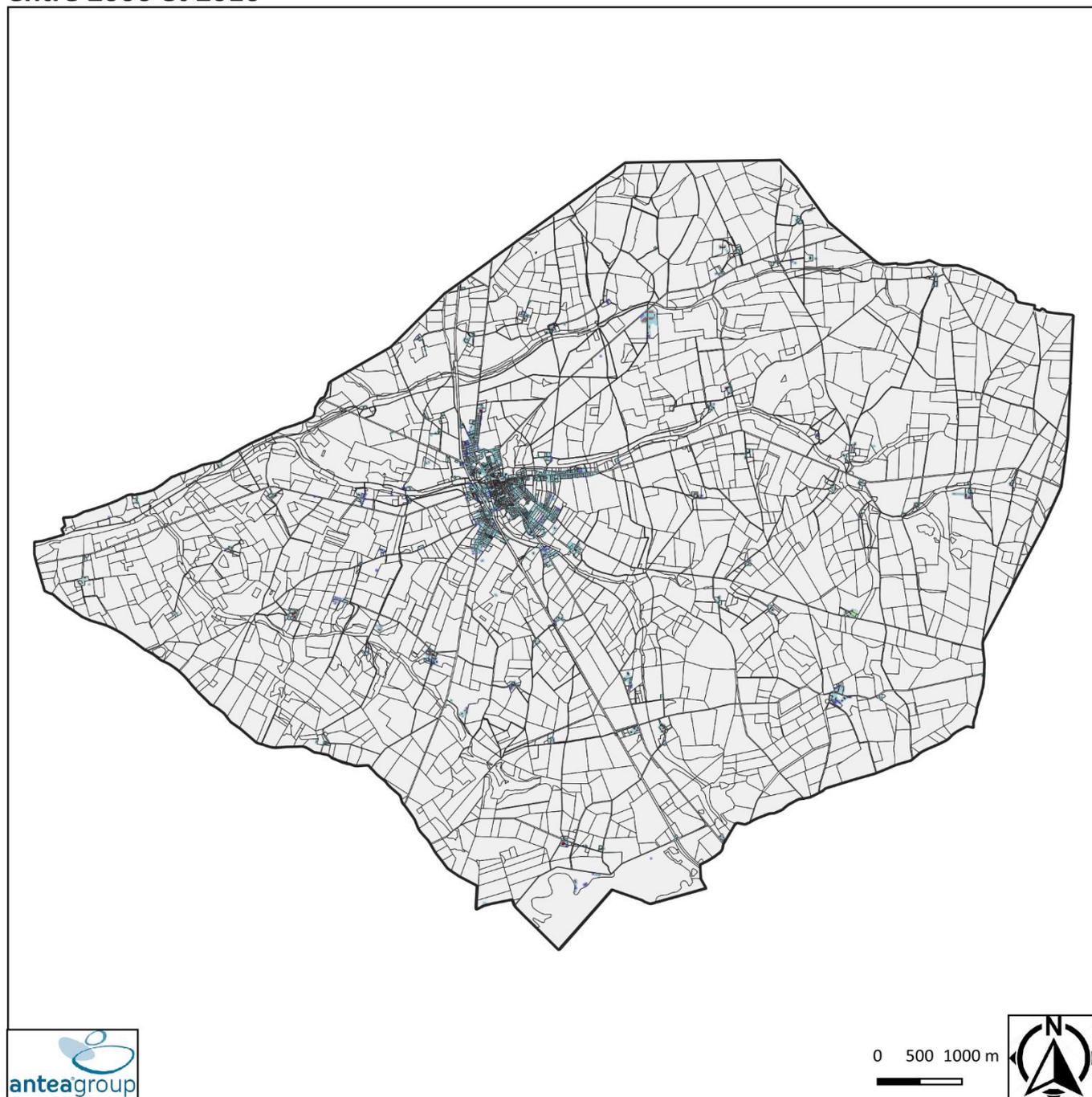
- |  |  |
|--|--|
|  Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>   |
|  Extension 06-16        | usage  |
|  |  Logements / mixte      |
|  |  Commercial et services |
|  |  Industriel             |
|  |  Agricole               |
|  |  Sportif                |
|  |  Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

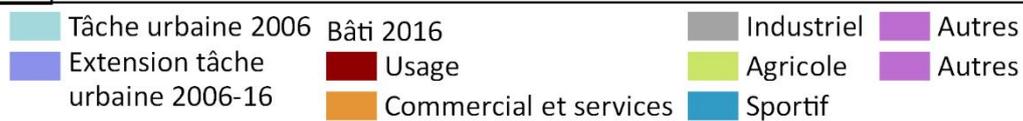
## 6 CERDON

### CERDON

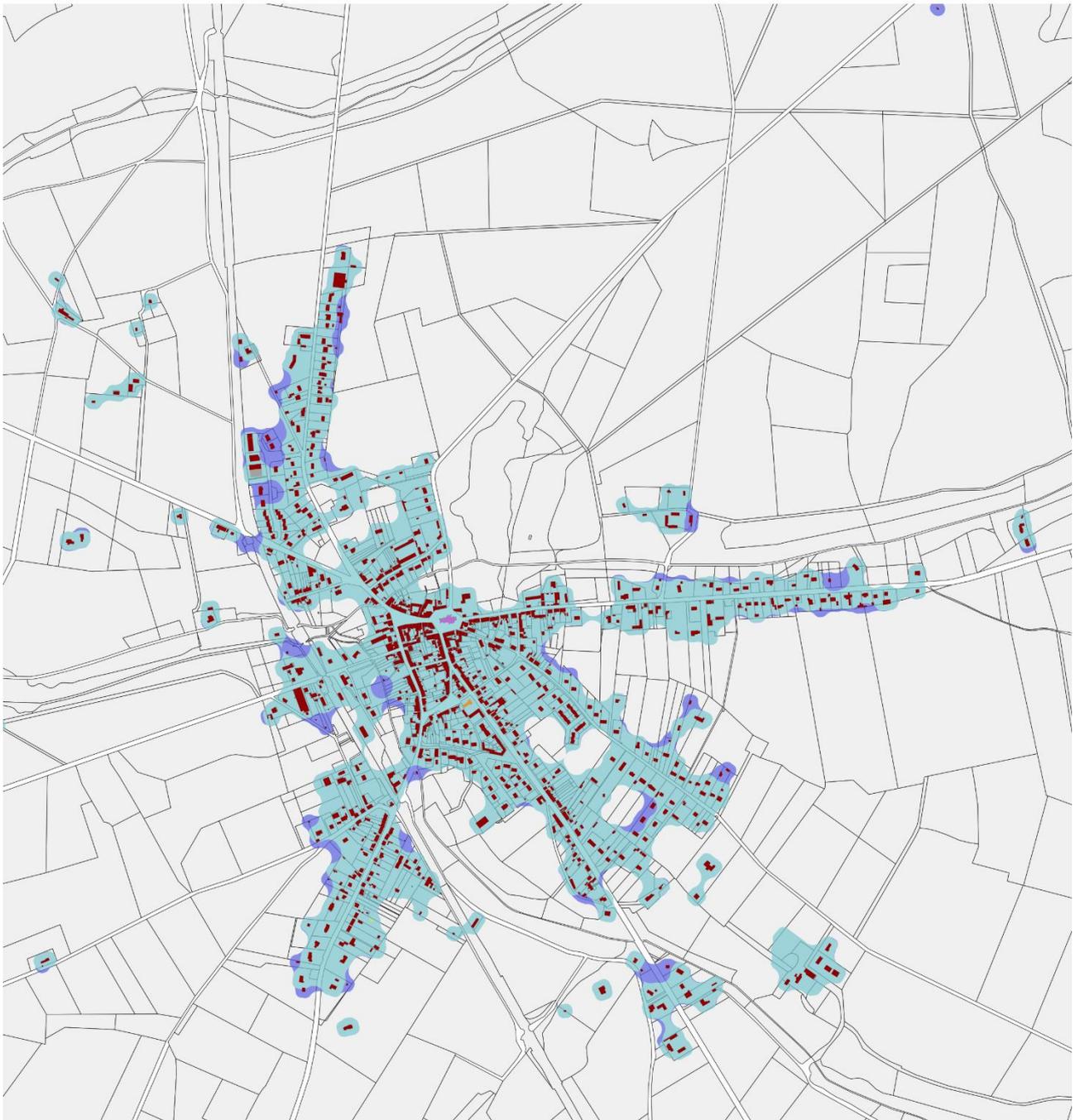
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



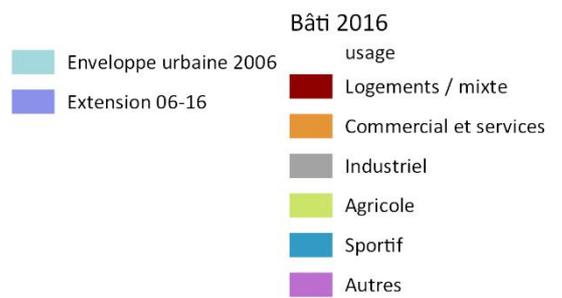
sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# CERDON



0 250 500 m

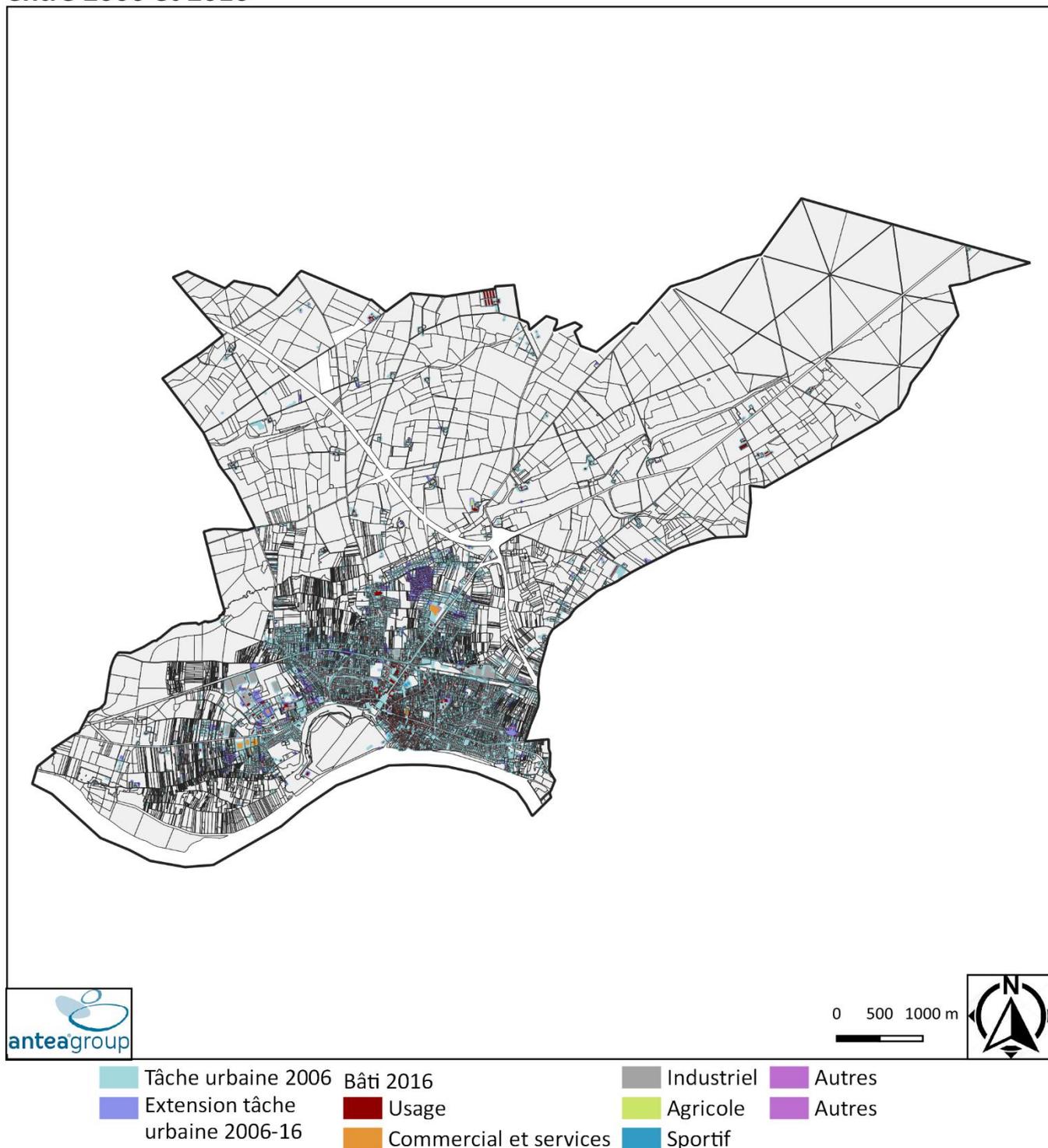


sources : BD Topo 2006-2016

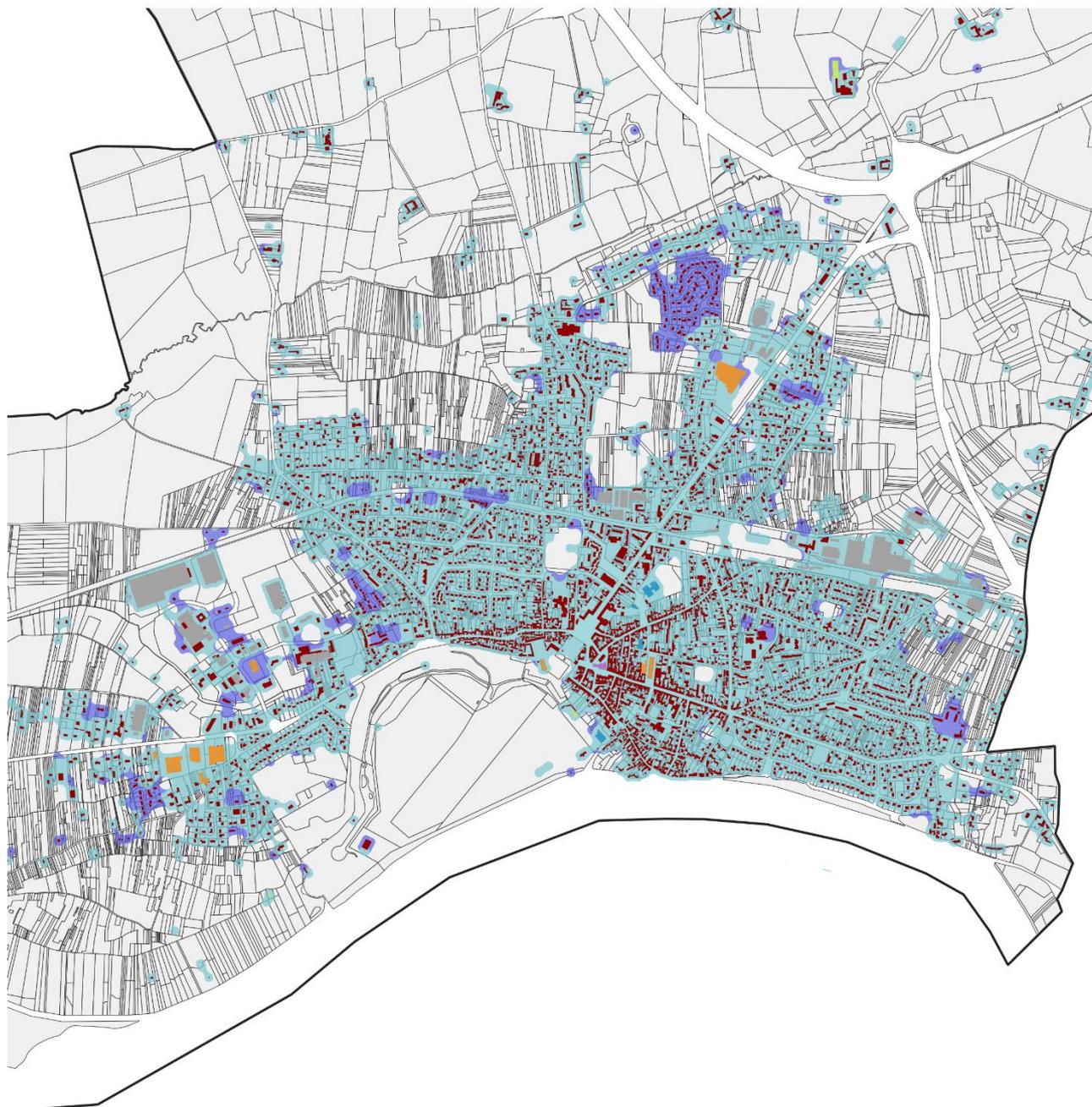
## 7 CHATEAUNEUF-SUR-LOIRE

### CHATEAUNEUF S LOIRE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# CHATEAUNEUF S LOIRE



0 250 500 m



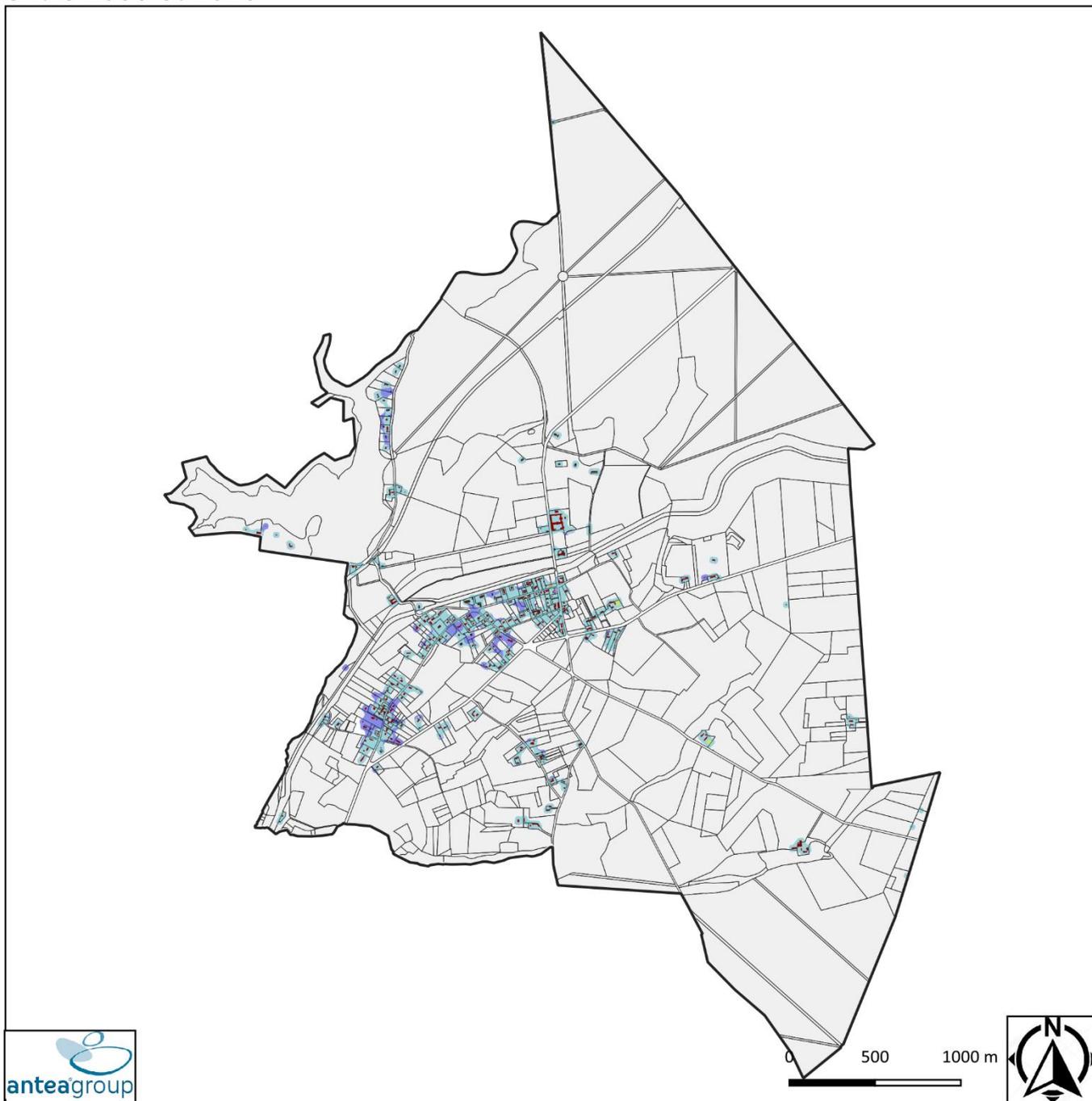
- | Bâti 2016   |                        |
|---|------------------------|
| usage   |                        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

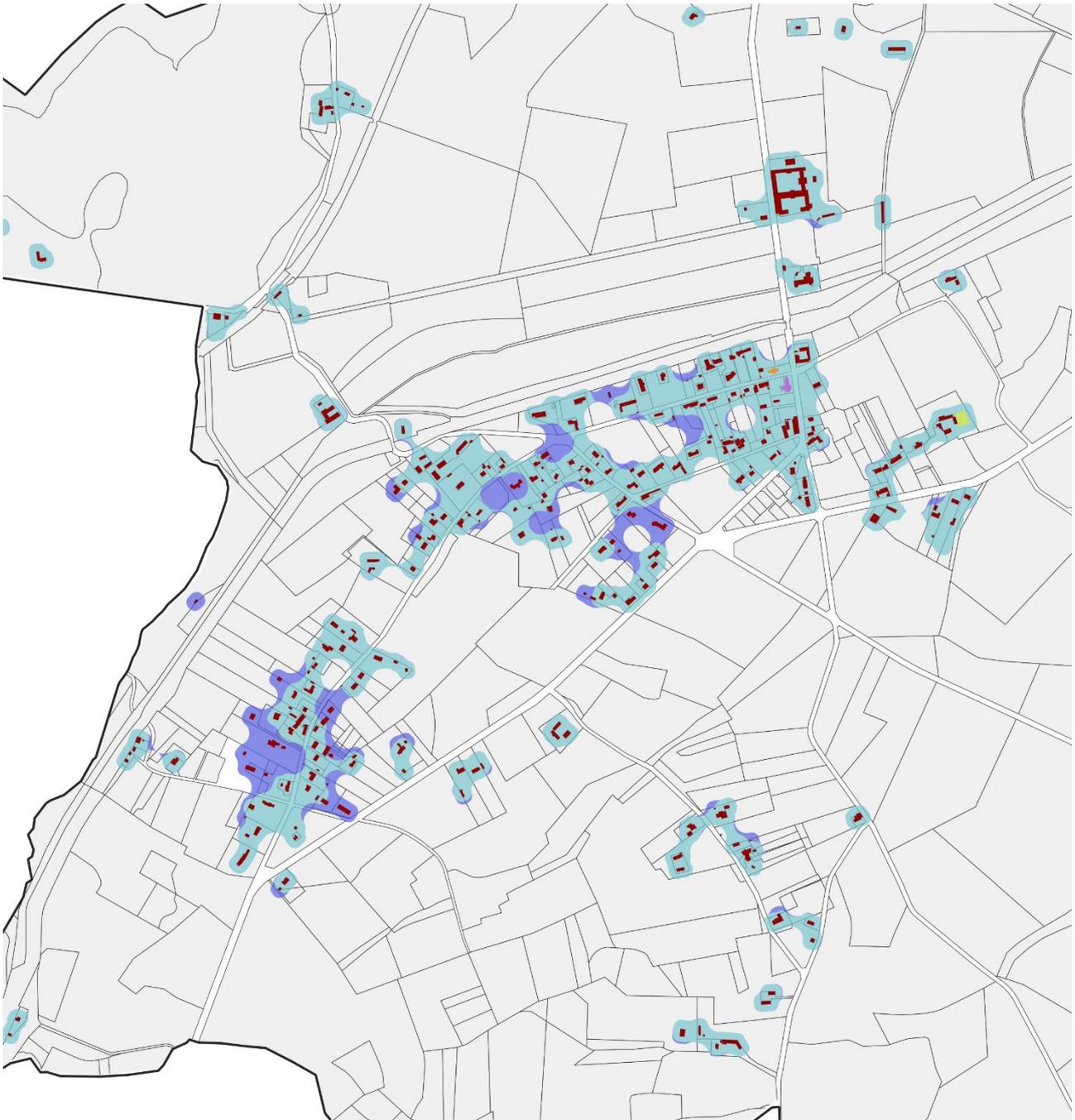
## 8 COMBREUX

### COMBREUX

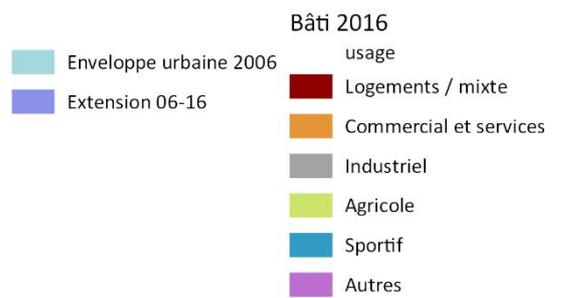
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# COMBREUX



0 250 500 m

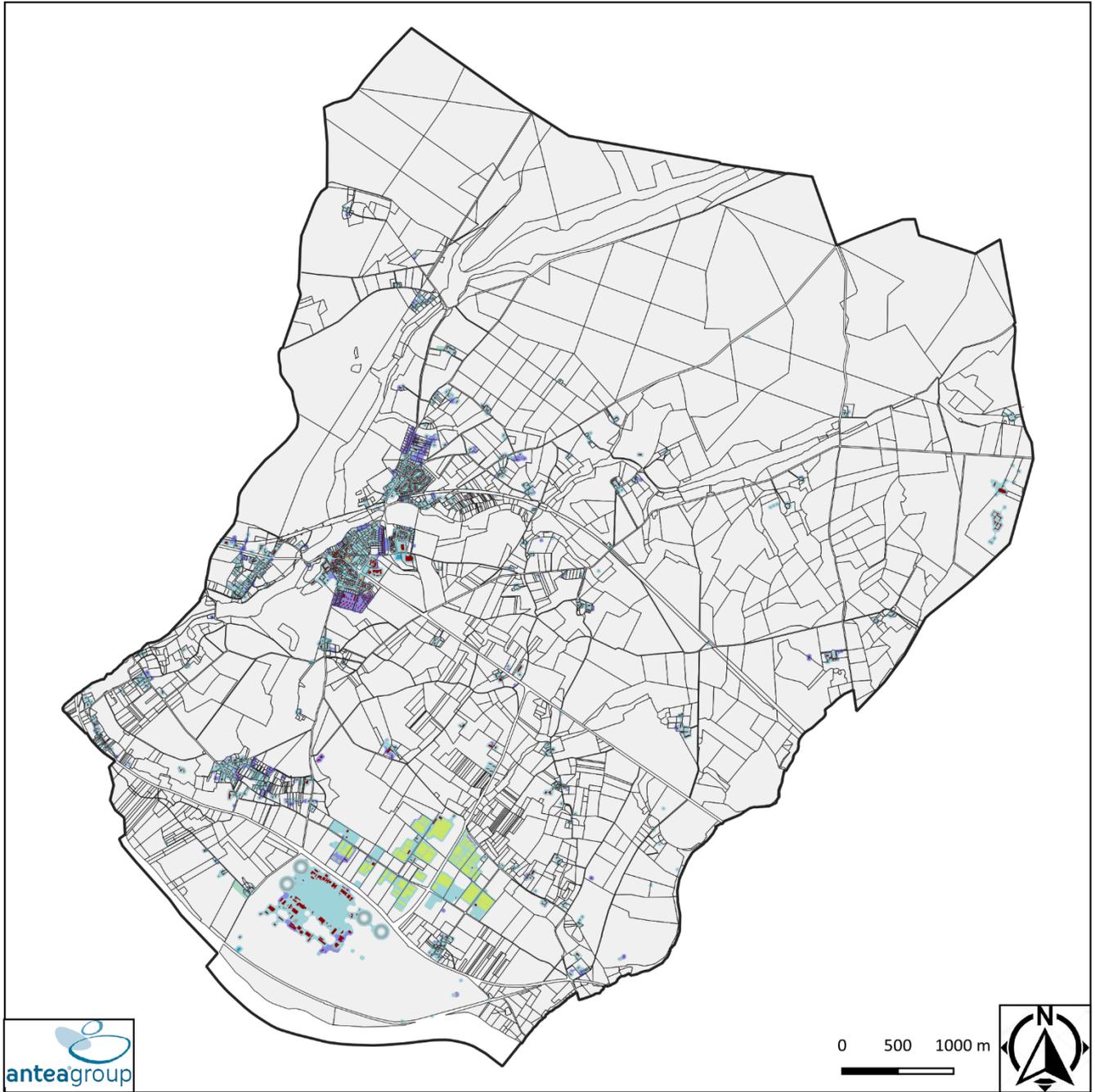


sources : BD Topo 2006-2016

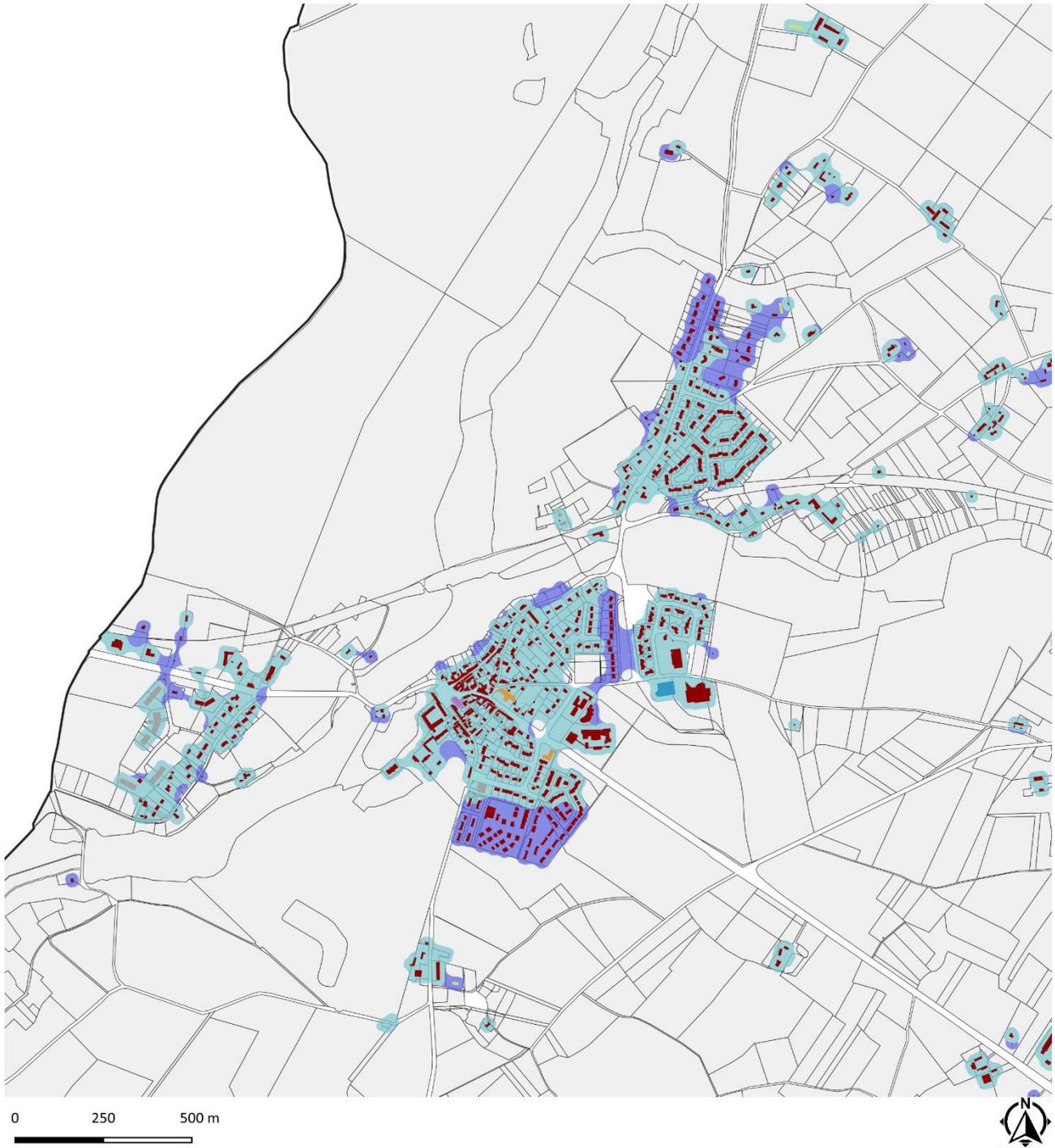
## 9 DAMPIERRE-EN-BURLY

### DAMPIERRE-EN-BURLY Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# DAMPIERRE-EN-BURLY



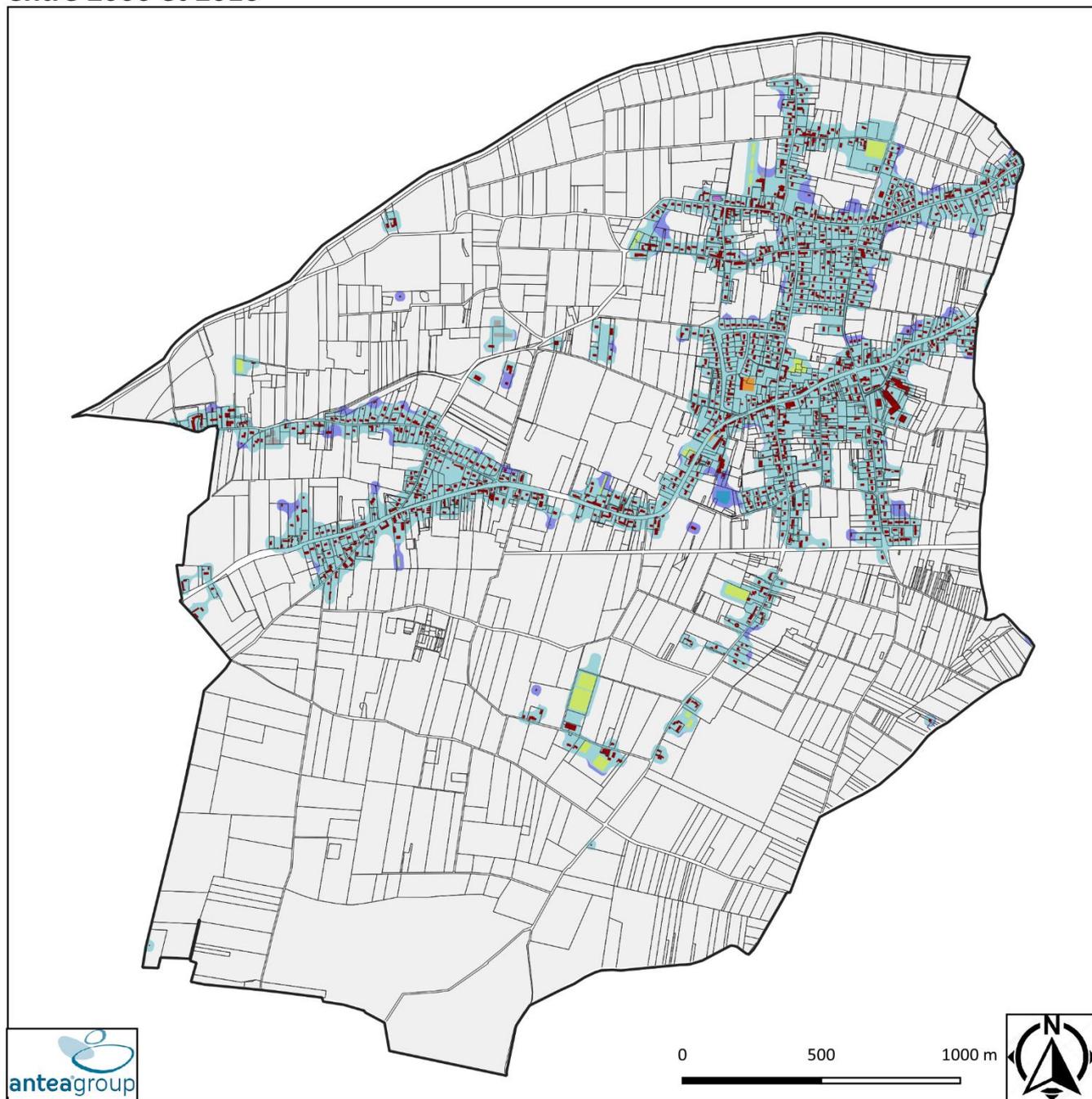
0 250 500 m

- | Bâti 2016   |                        |
|---|------------------------|
| usage   |                        |
|    | Enveloppe urbaine 2006 |
|    | Extension 06-16        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |

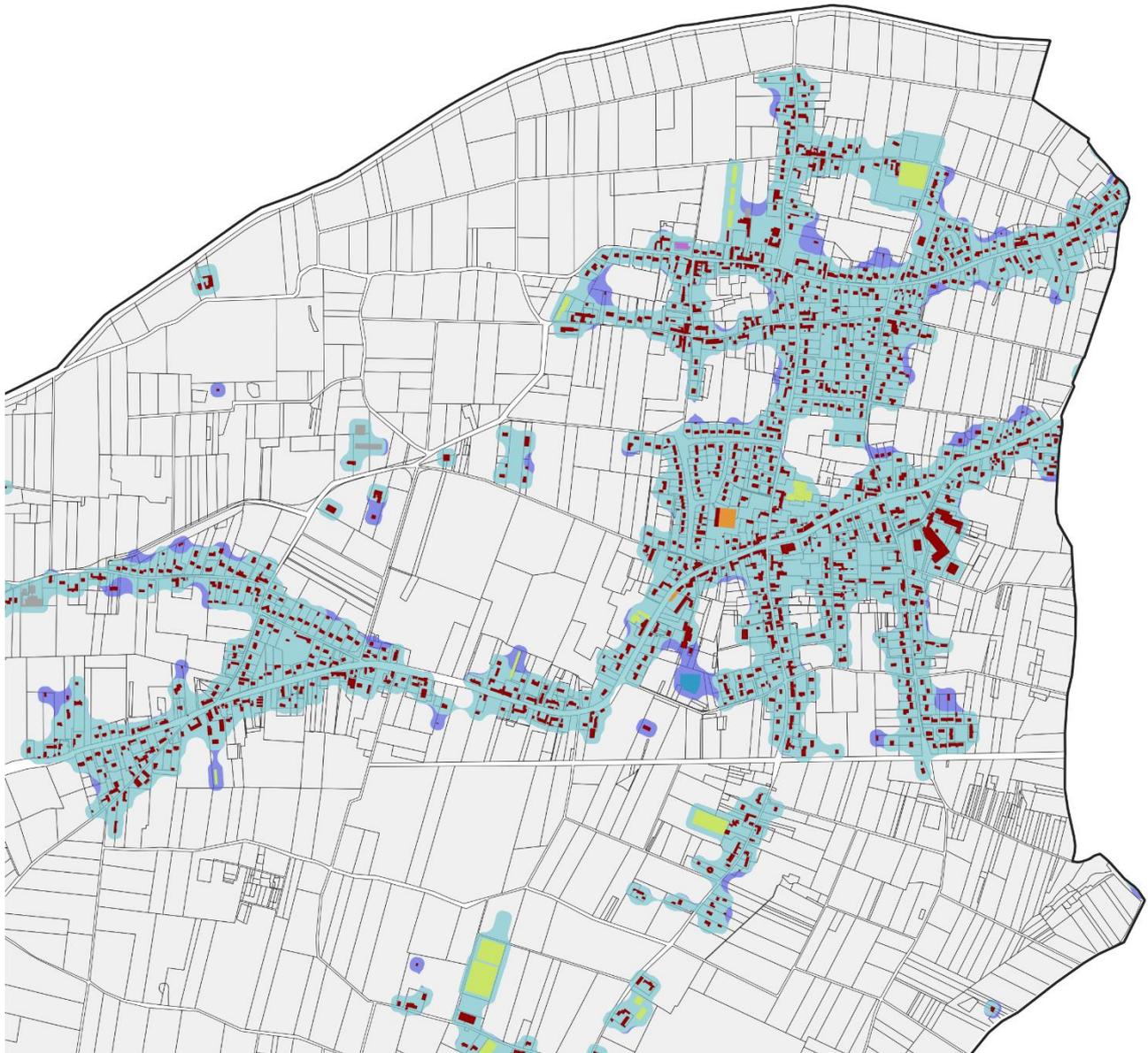
sources : BD Topo 2006-2016

## 10 DARVOY

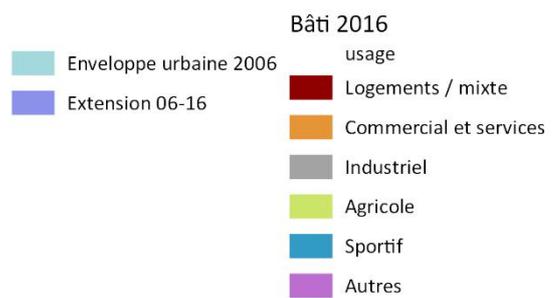
### DARVOY Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# DARVOY



0 250 500 m

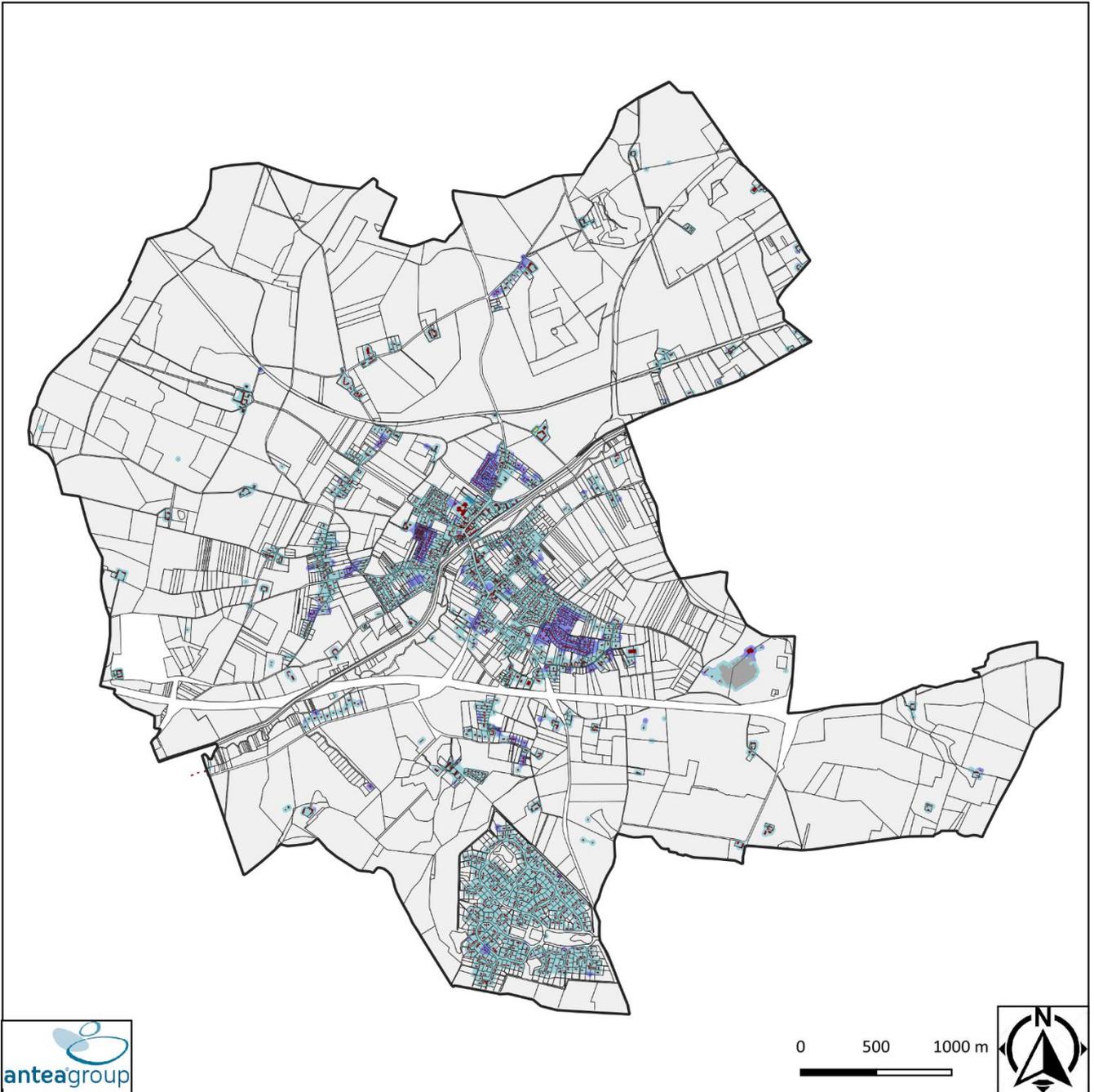


sources : BD Topo 2006-2016

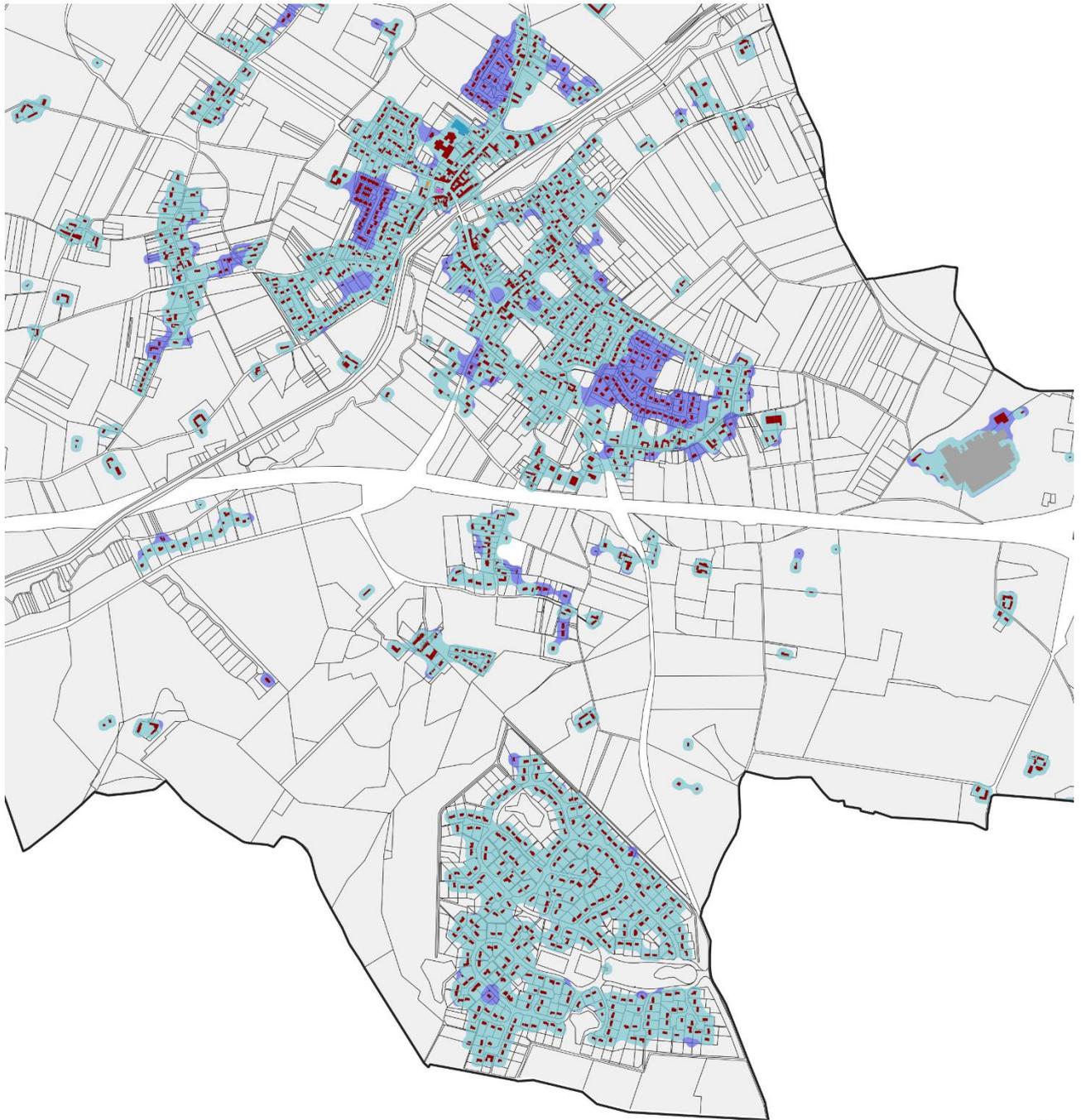
# 11 DONNERY

## DONNERY

### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# DONNERY



0 250 500 m



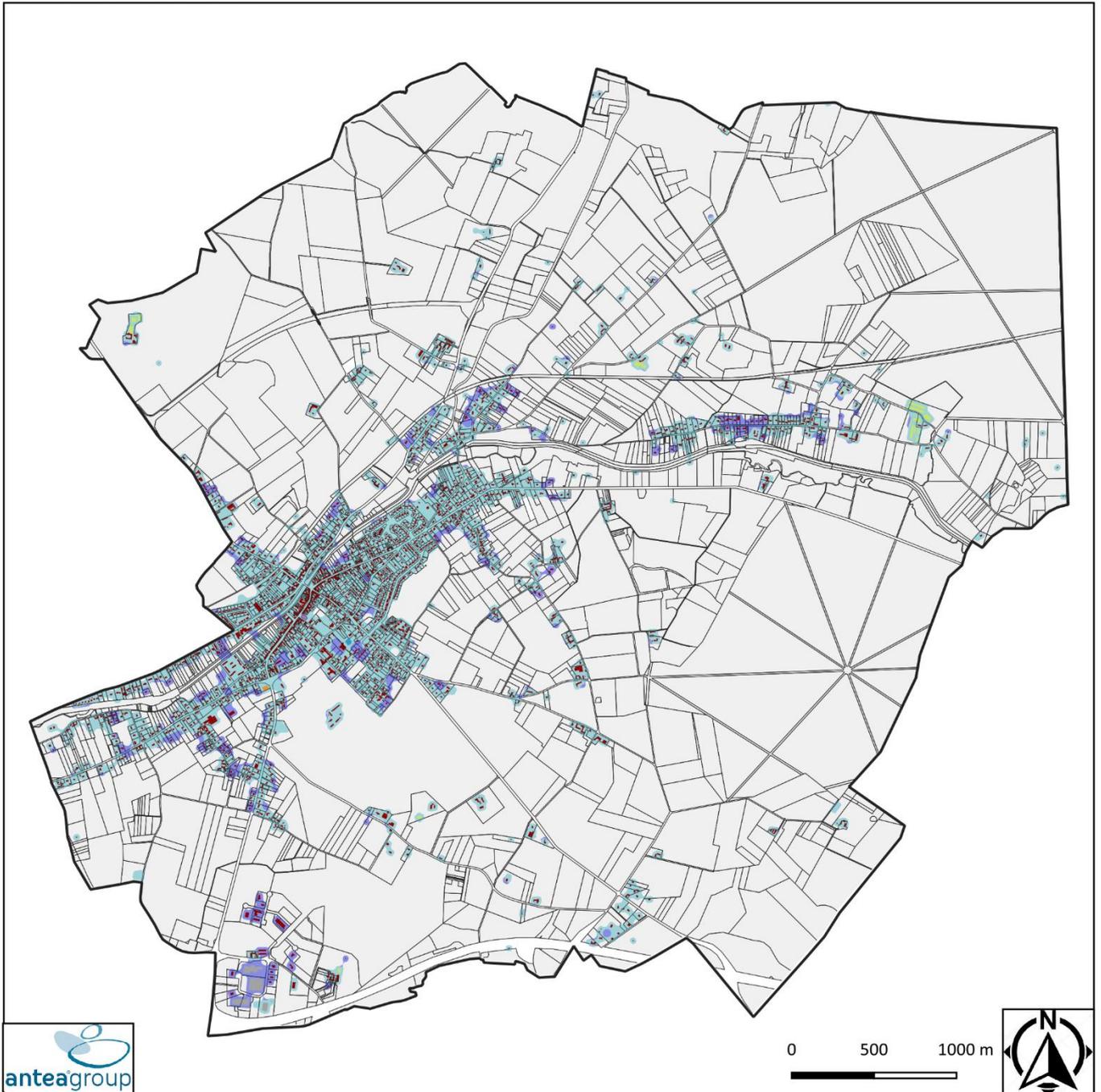
- Bâti 2016**
- usage
- Enveloppe urbaine 2006
  - Extension 06-16
  - Logements / mixte
  - Commercial et services
  - Industriel
  - Agricole
  - Sportif
  - Autres

sources : BD Topo 2006-2016

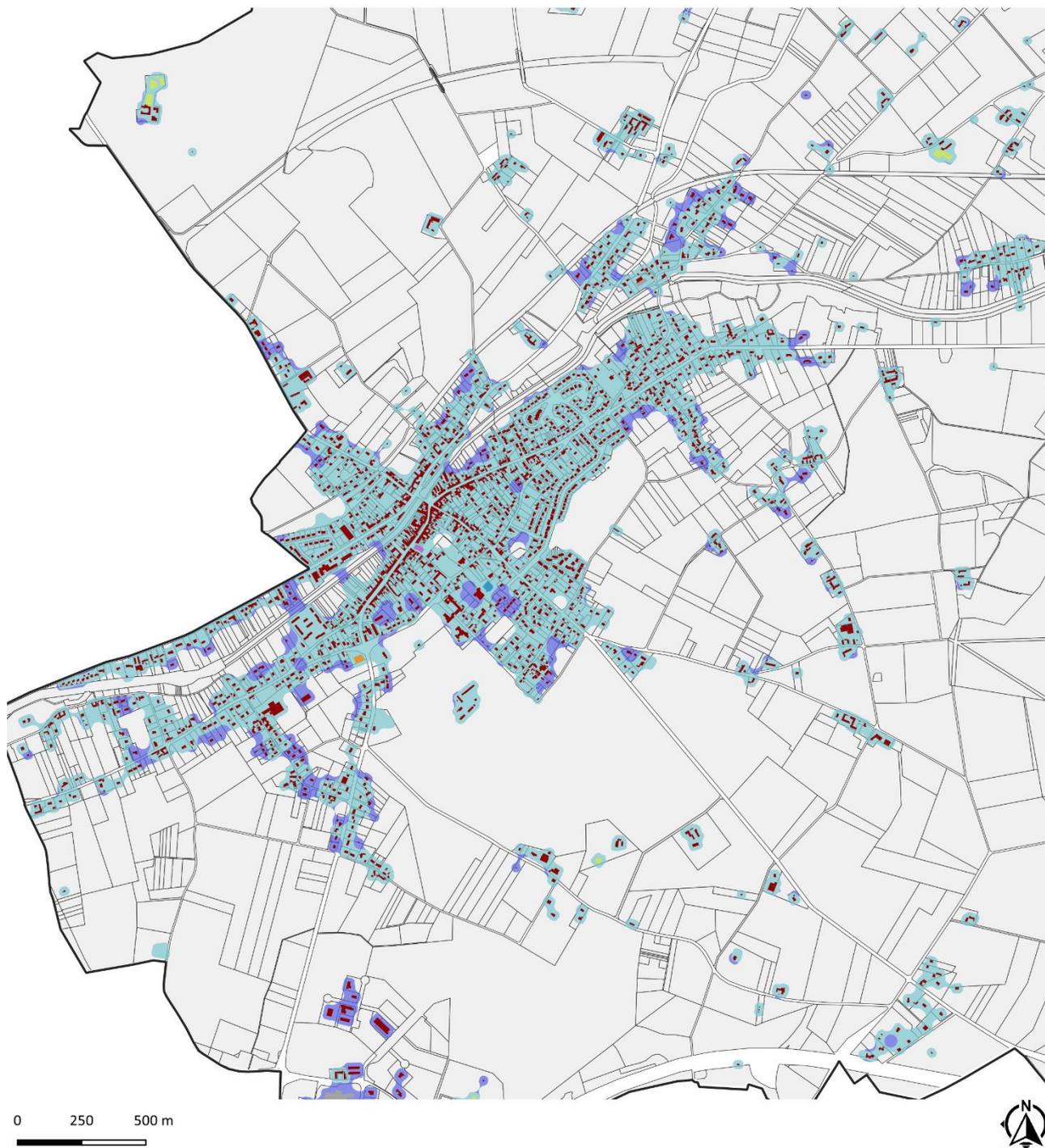
## 12 FAY-AUX-LOGES

### FAY-AUX-LOGES

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# FAY-AUX-LOGES



0 250 500 m

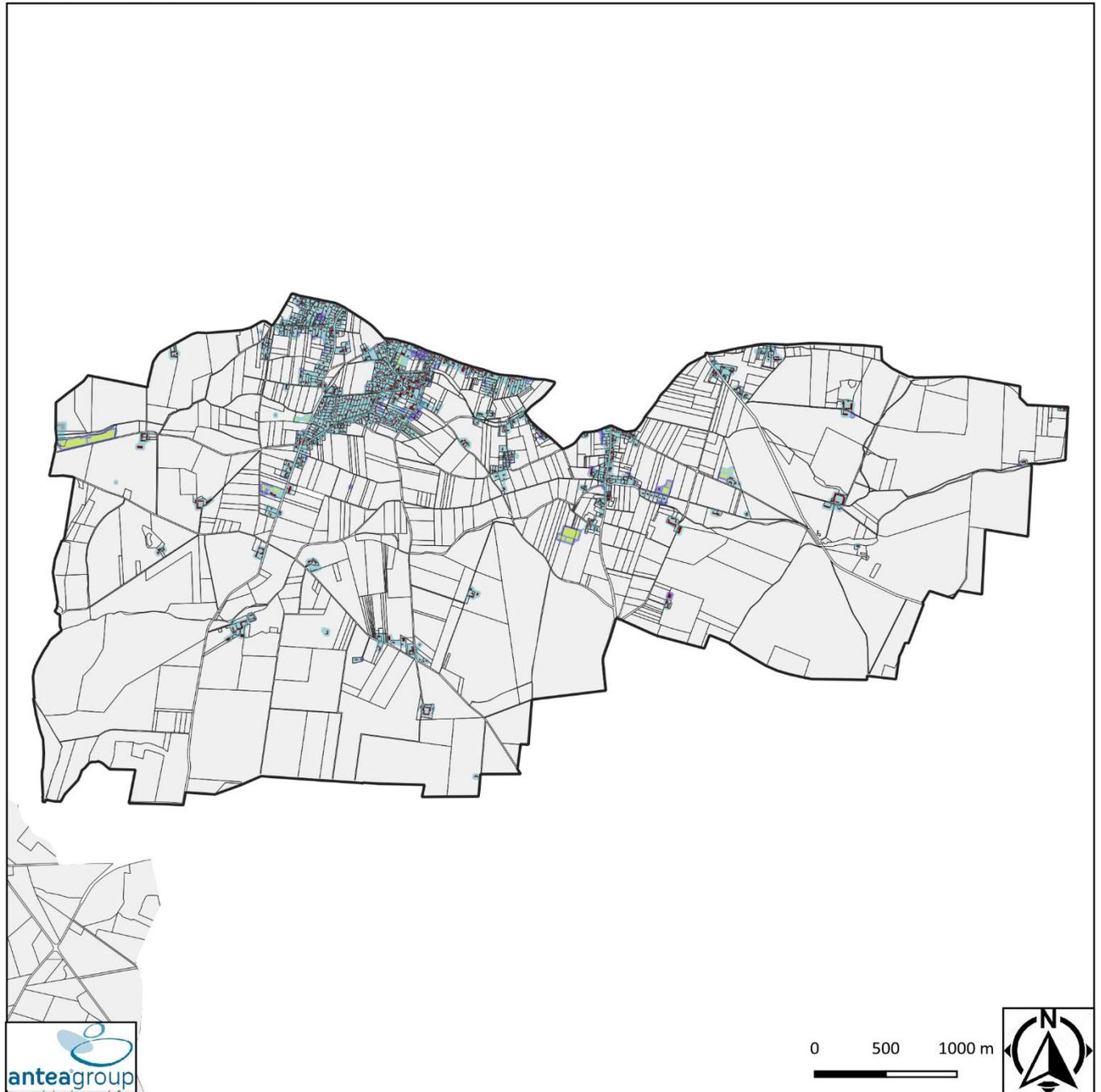
- |   |   |
|---|---|
| <span style="color: #ADD8E6;">■</span> Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>  |
| <span style="color: #6A5ACD;">■</span> Extension 06-16        | usage   |
|   | <span style="color: #8B0000;">■</span> Logements / mixte      |
|   | <span style="color: #FF8C00;">■</span> Commercial et services |
|   | <span style="color: #808080;">■</span> Industriel             |
|   | <span style="color: #9ACD32;">■</span> Agricole               |
|   | <span style="color: #00CED1;">■</span> Sportif                |
|   | <span style="color: #8A2BE2;">■</span> Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

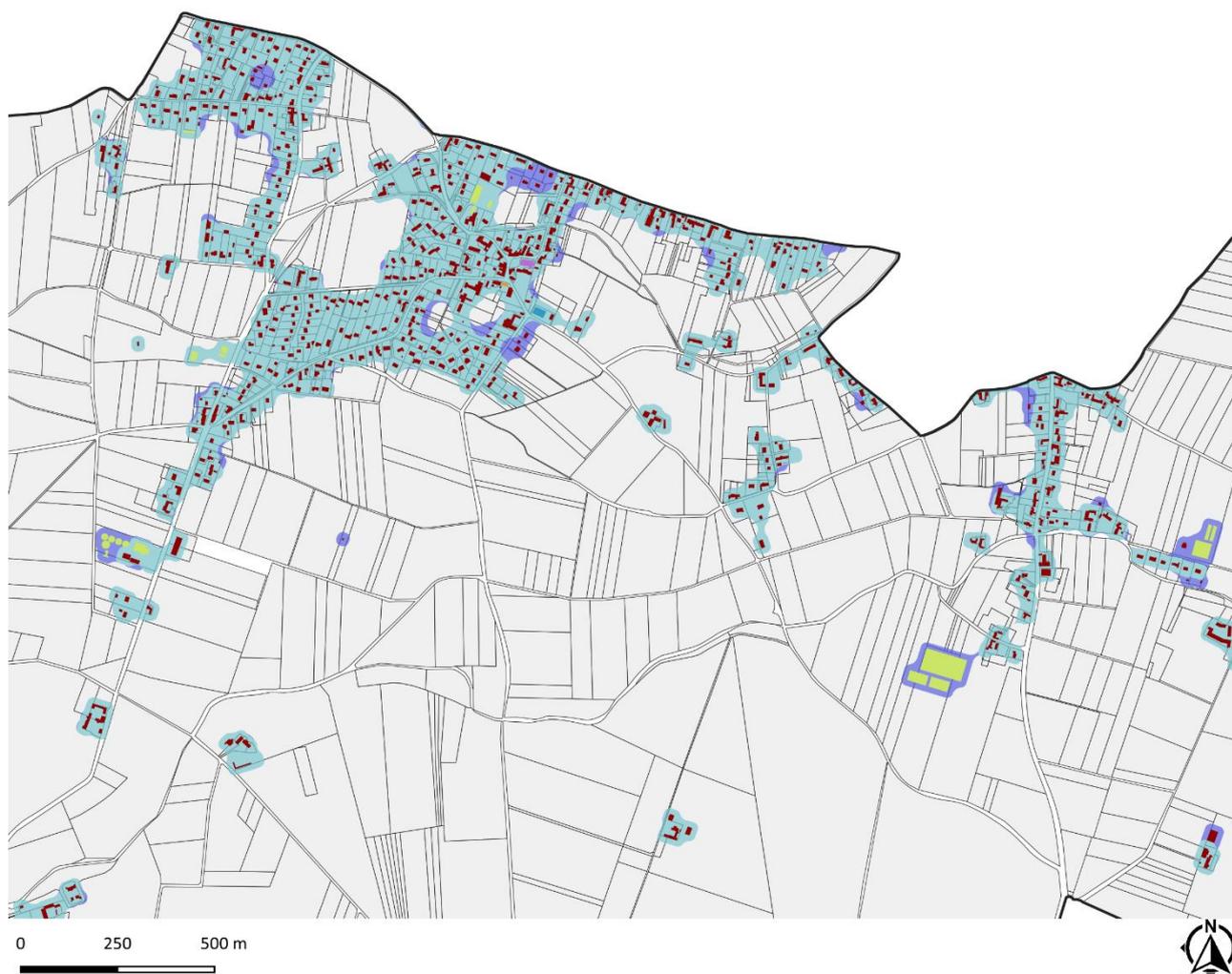
## 13 FEROLLES

### FEROLLES

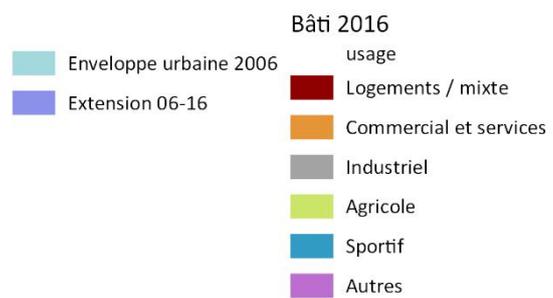
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# FEROLLES

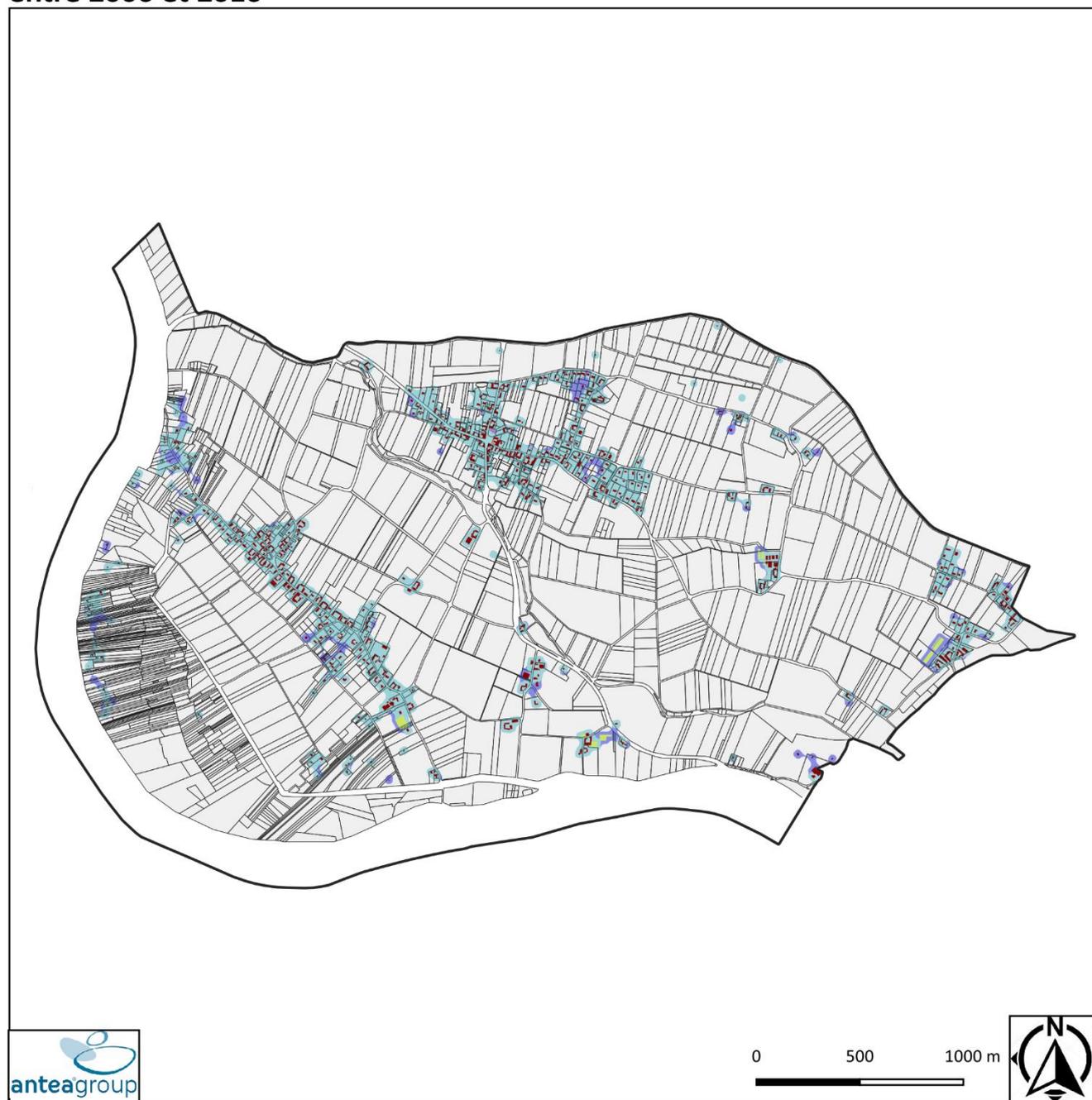


sources : BD Topo 2006-2016



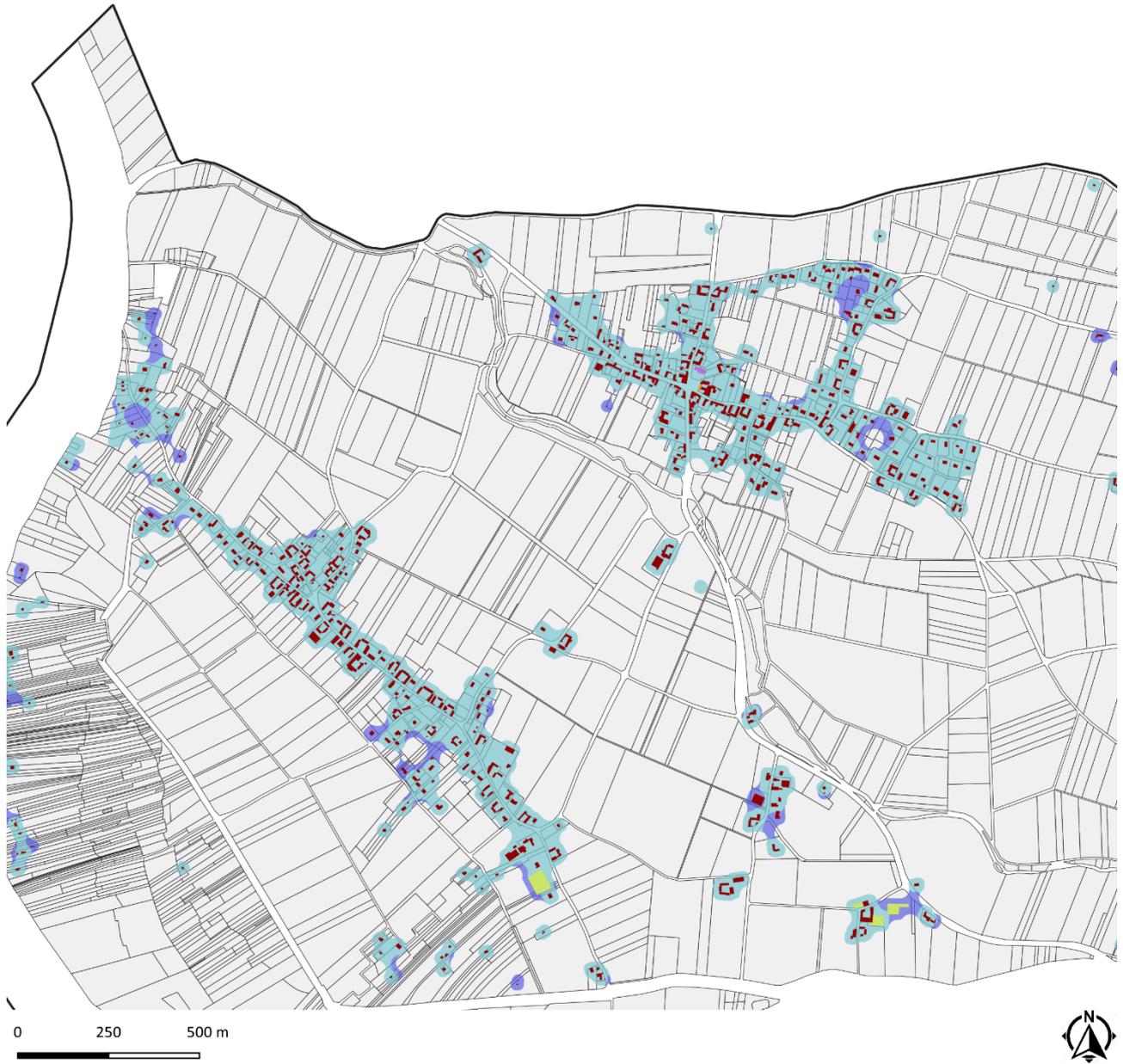
## 14 GERMIGNY-DES-PRES

### GERMIGNY-DES-PRES Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# GERMIGNY-DES-PRES



0 250 500 m



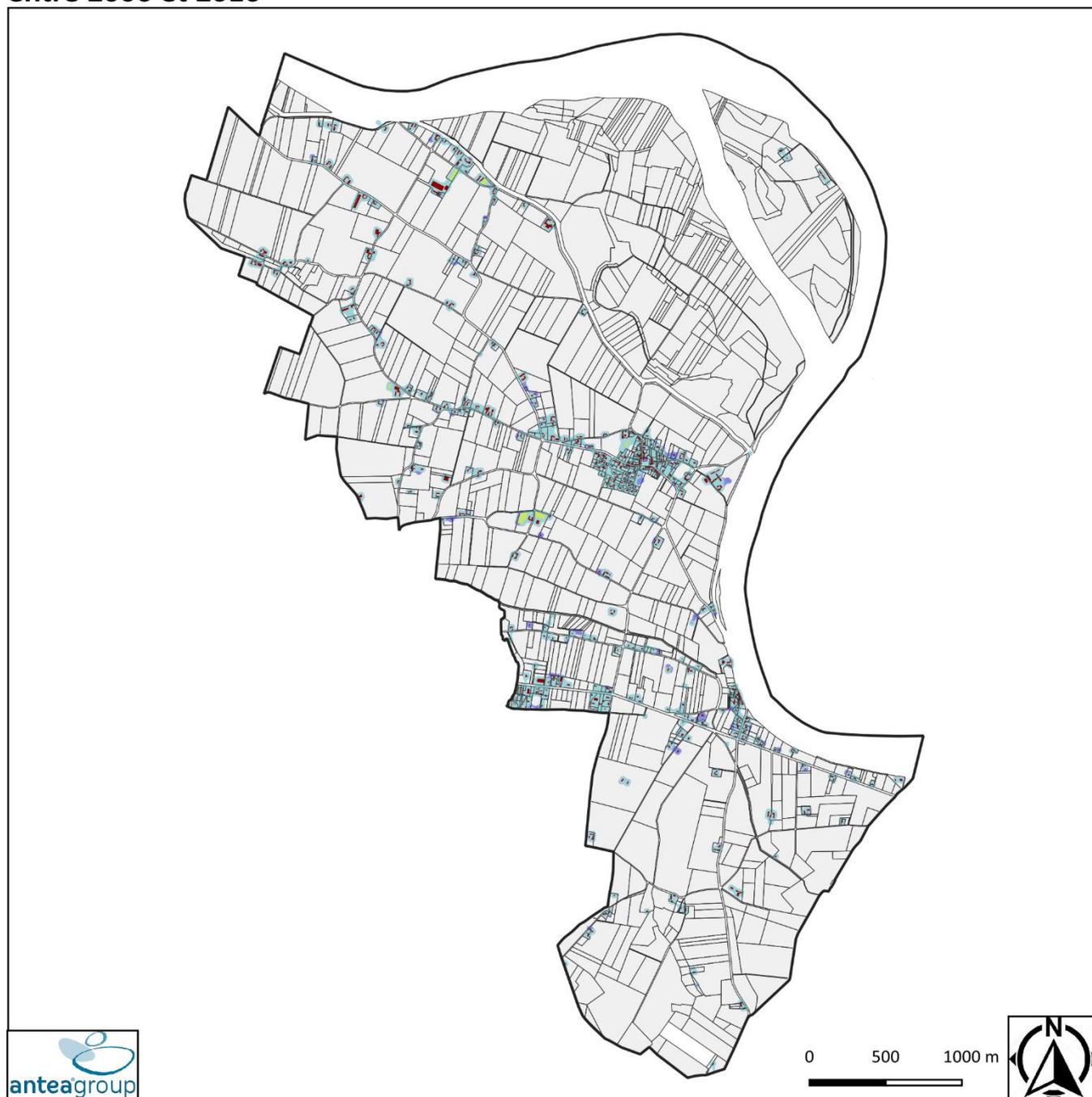
- |  |                        |
|--|------------------------|
|  | <b>Bâti 2016</b>       |
|  | usage                  |
| <span style="color: #ADD8E6;">■</span> | Enveloppe urbaine 2006 |
| <span style="color: #6A5ACD;">■</span> | Extension 06-16        |
| <span style="color: #8B0000;">■</span> | Logements / mixte      |
| <span style="color: #FF8C00;">■</span> | Commercial et services |
| <span style="color: #808080;">■</span> | Industriel             |
| <span style="color: #9ACD32;">■</span> | Agricole               |
| <span style="color: #00CED1;">■</span> | Sportif                |
| <span style="color: #8A2BE2;">■</span> | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

## 15 GUILLY

### GUILLY

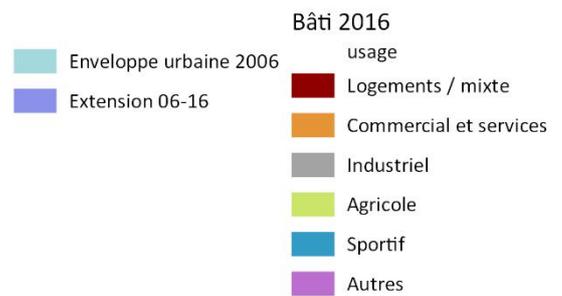
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# GUILLY



0 250 500 m

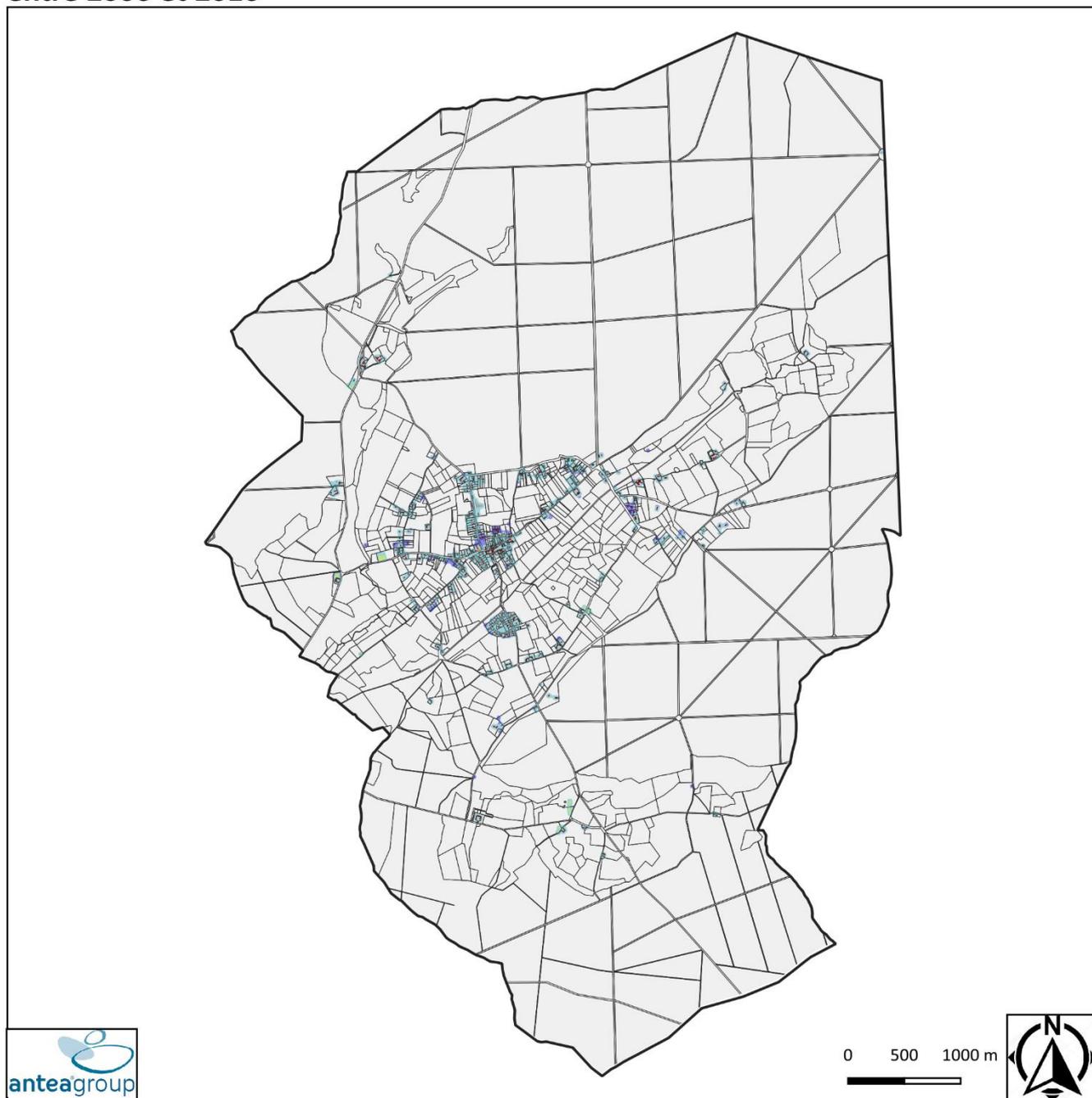


sources : BD Topo 2006-2016

## 16 INGRANNES

### INGRANNES

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

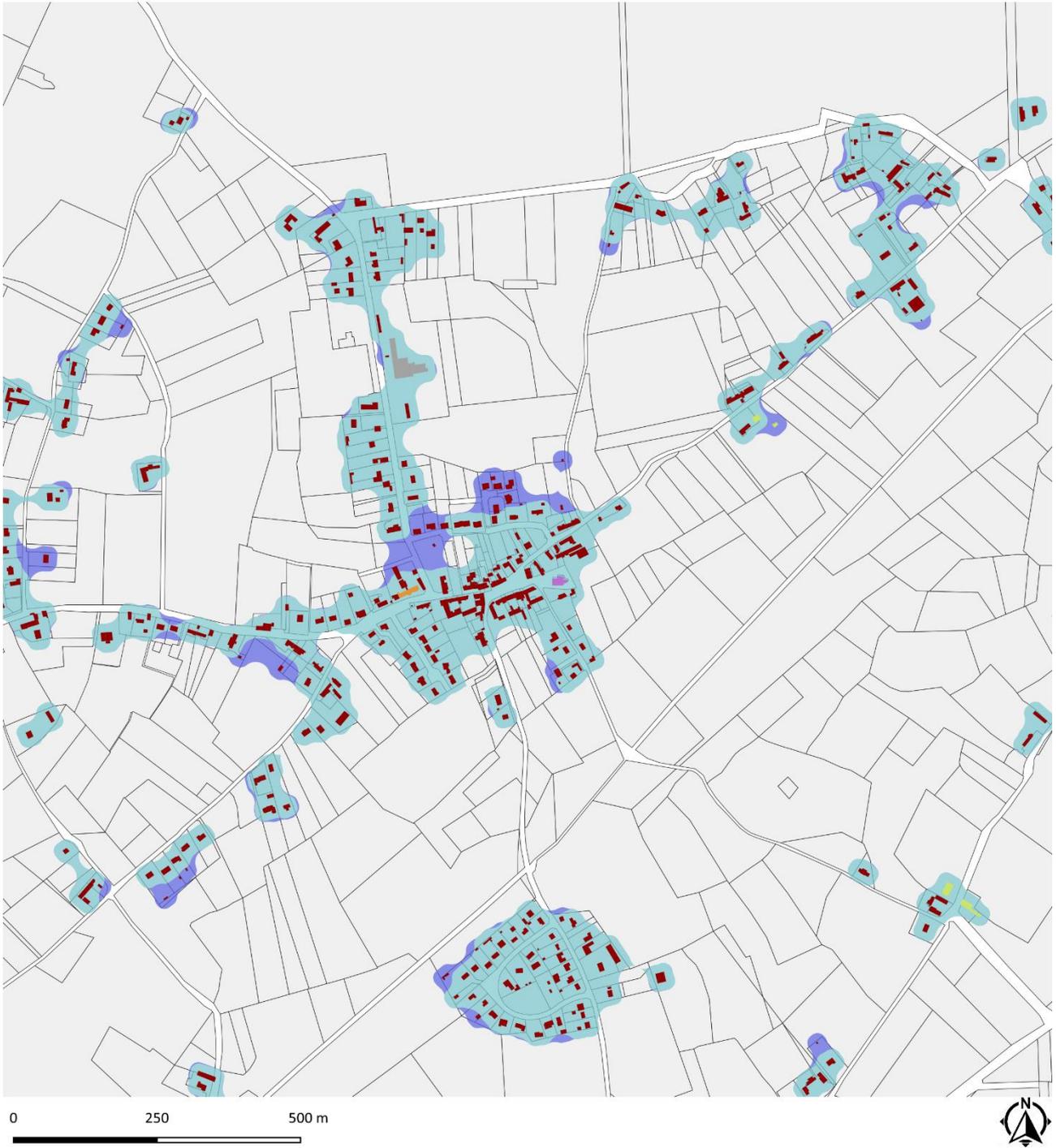


sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

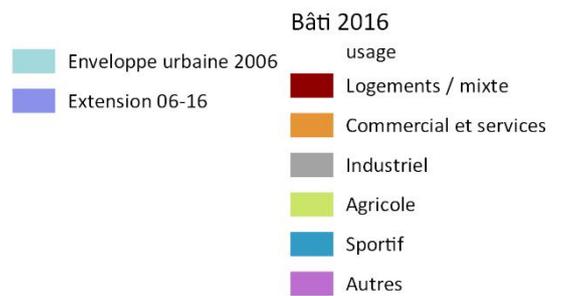


- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# INGRANNES

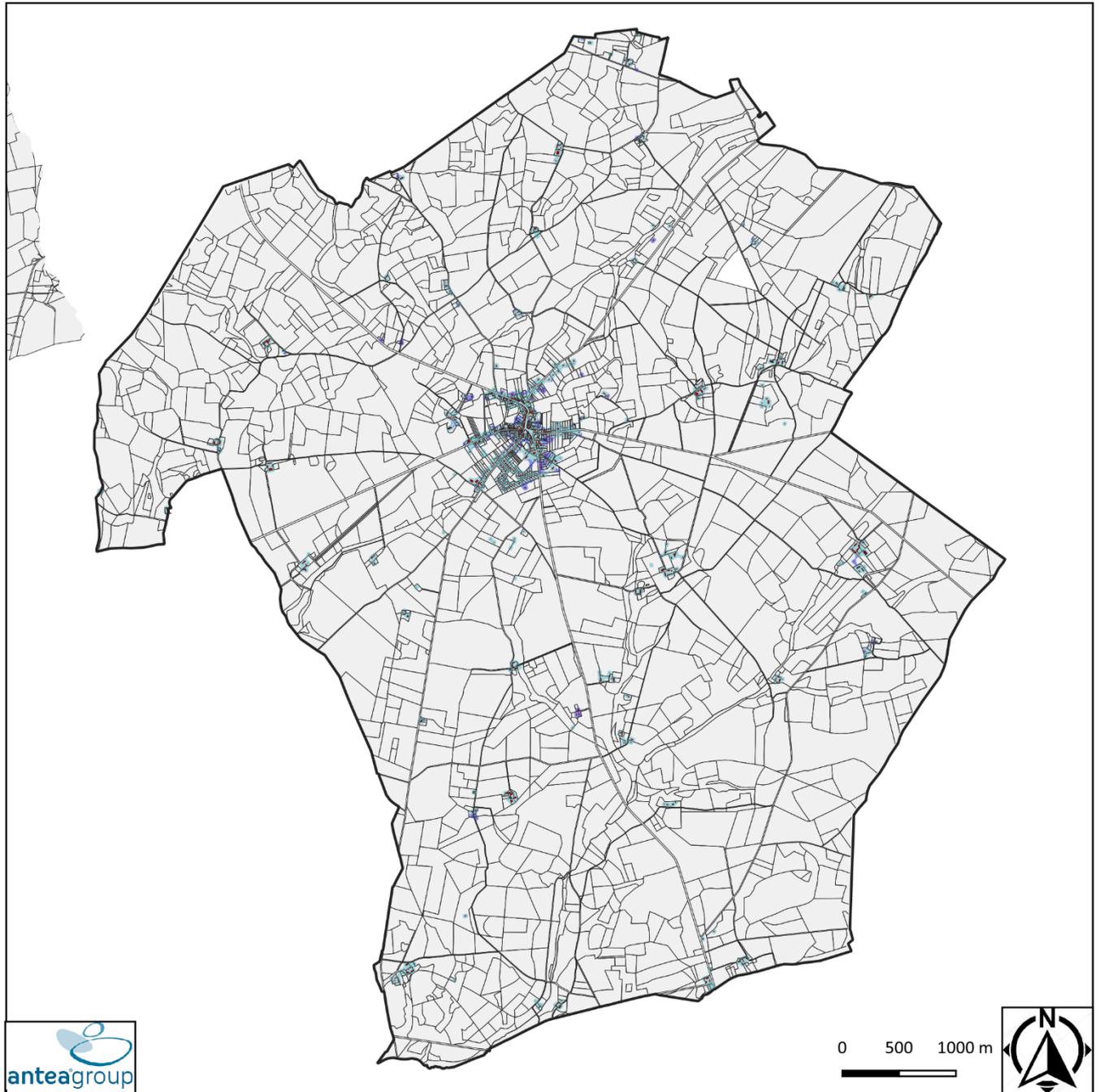


0 250 500 m



sources : BD Topo 2006-2016

**ISDES**  
**Extension de l'enveloppe urbaine**  
**entre 2006 et 2016**

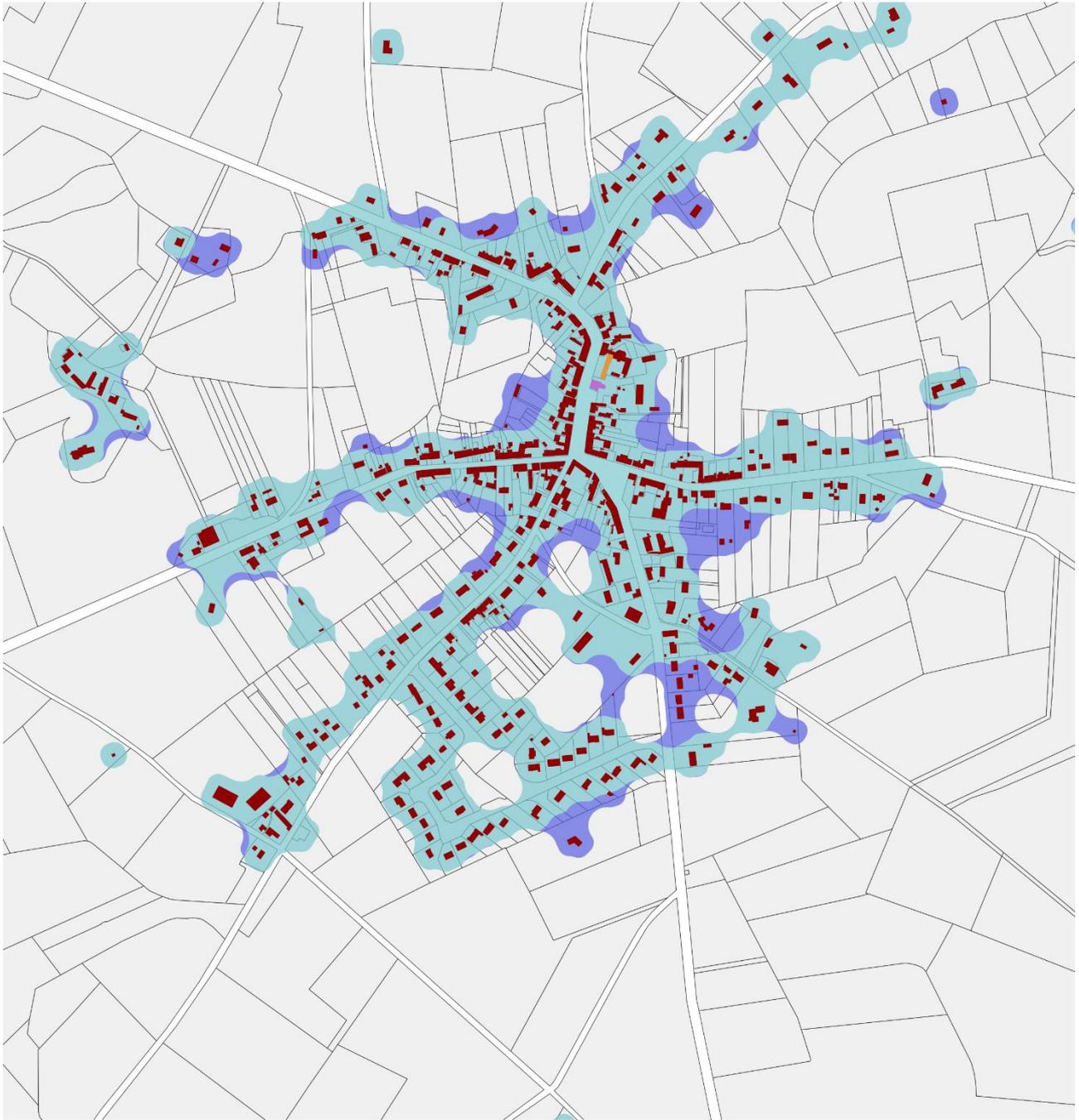


sources : BD TOPO / IGN  
 Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# ISDES



0 250 500 m



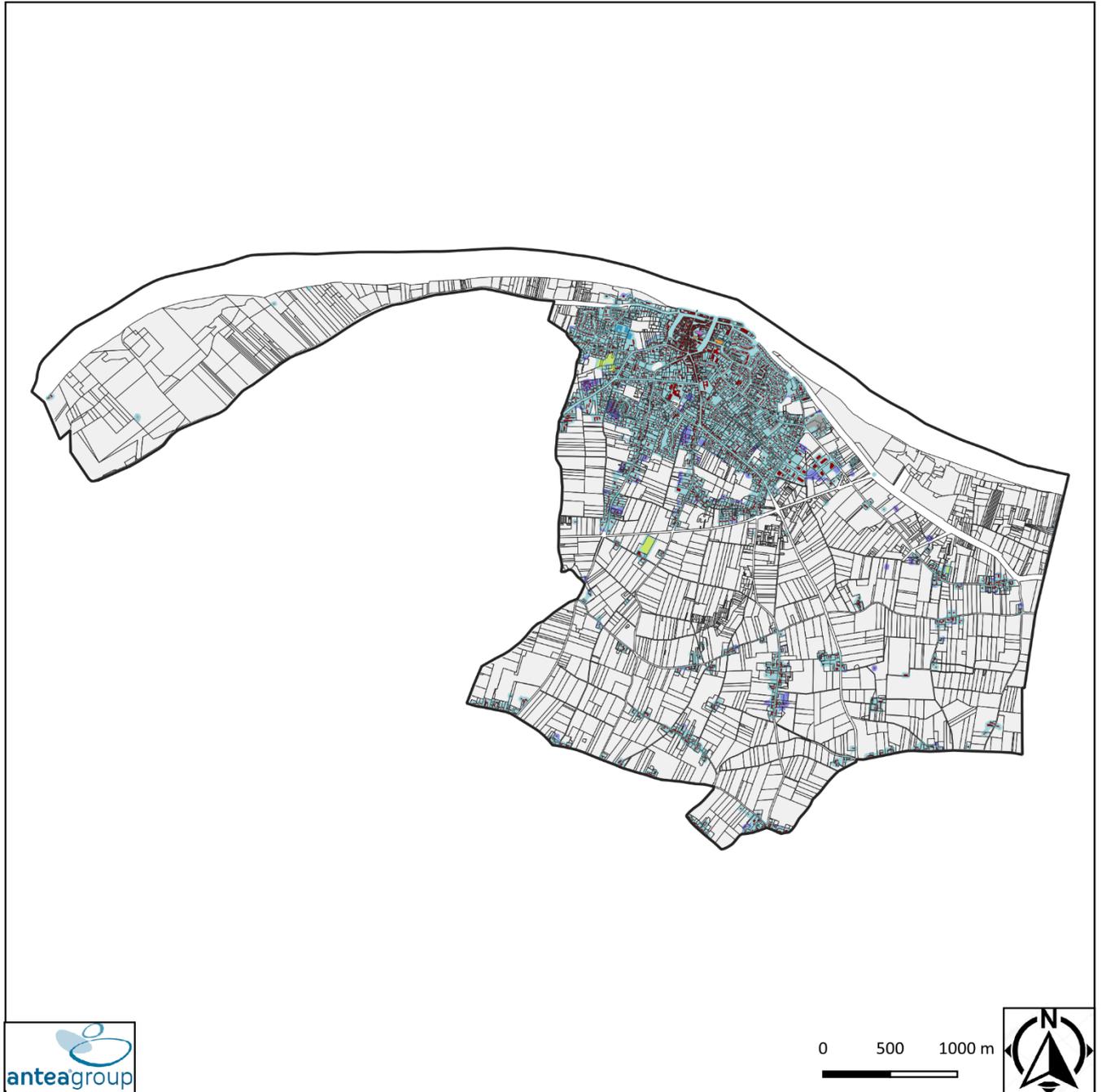
- | Bâti 2016   |                        |
|---|------------------------|
| usage   |                        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |
-  Enveloppe urbaine 2006  
 Extension 06-16

sources : BD Topo 2006-2016

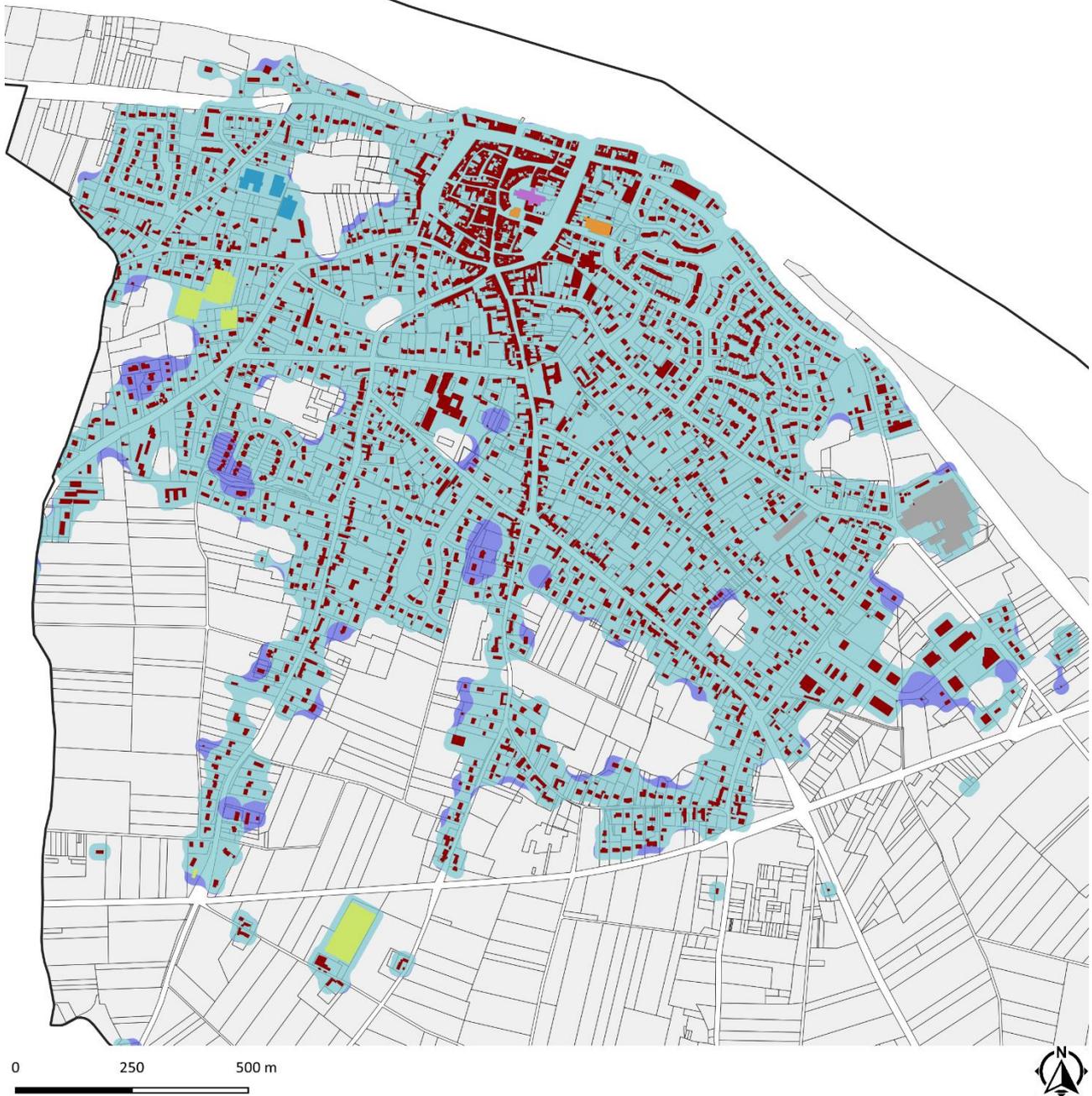
## 18 JARGEAU

### JARGEAU

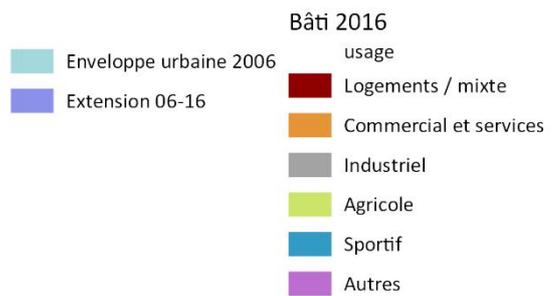
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# JARGEAU



0 250 500 m

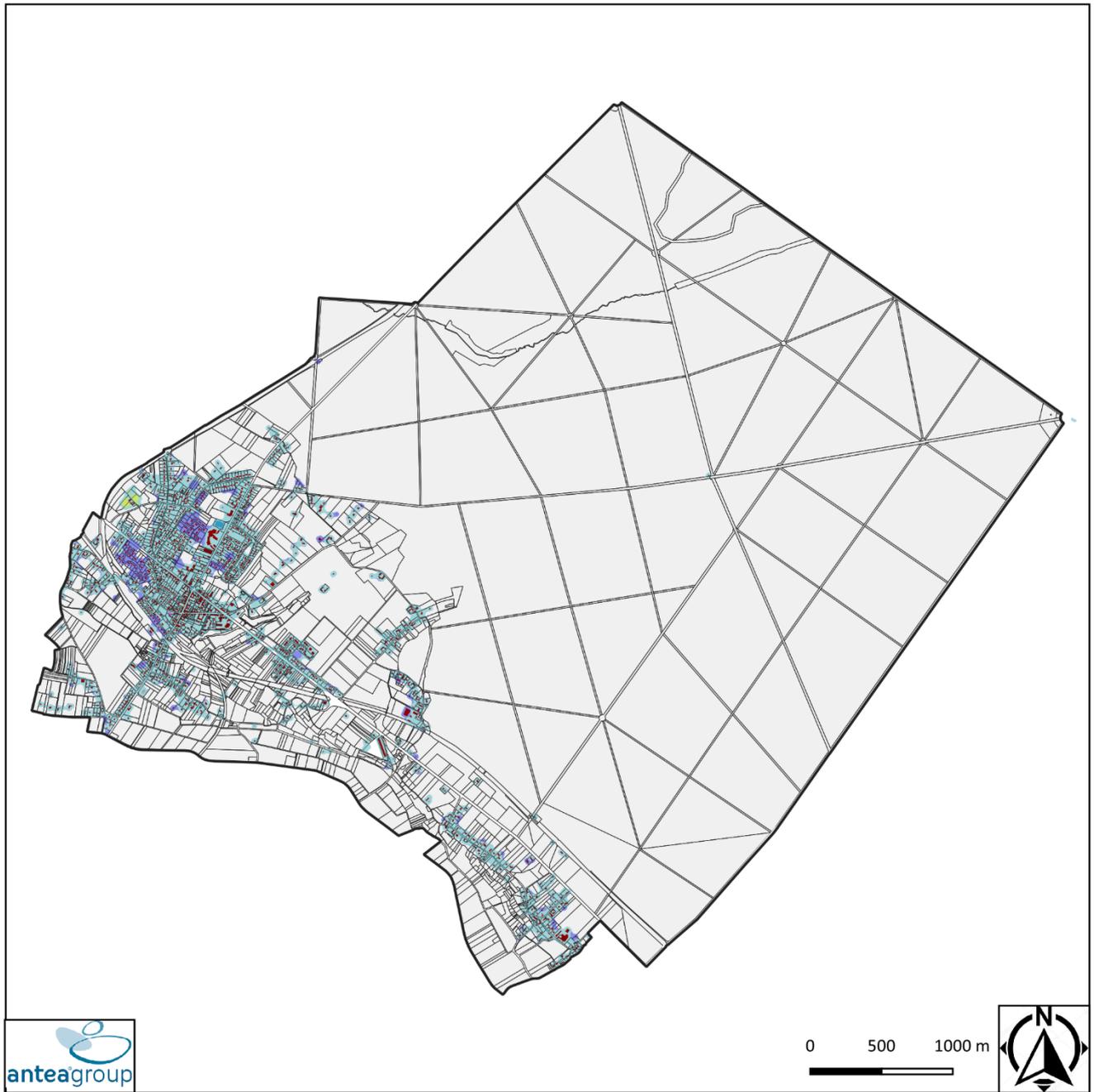


sources : BD Topo 2006-2016

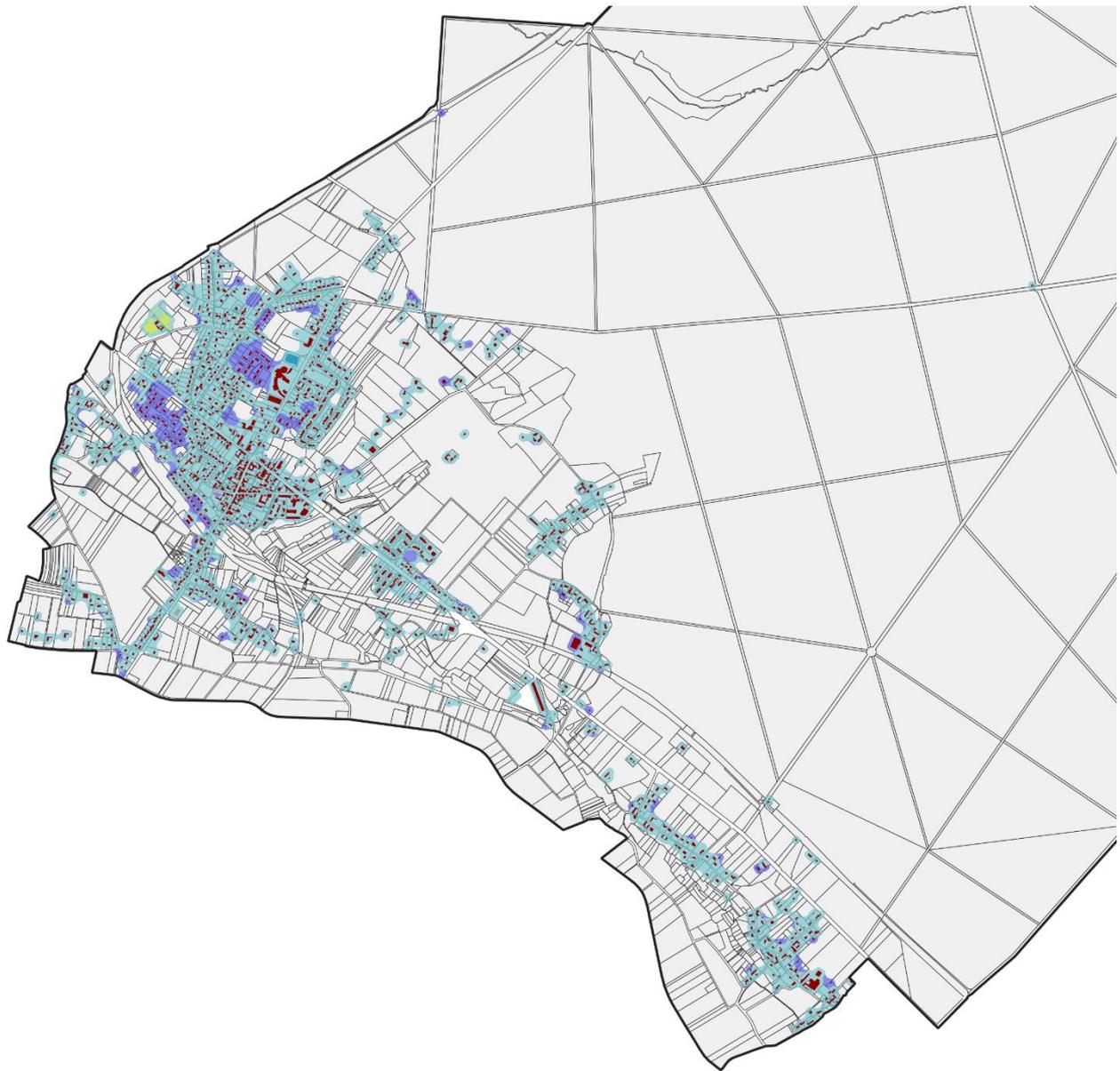
## 19 LES BORDES

### LES BORDES Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

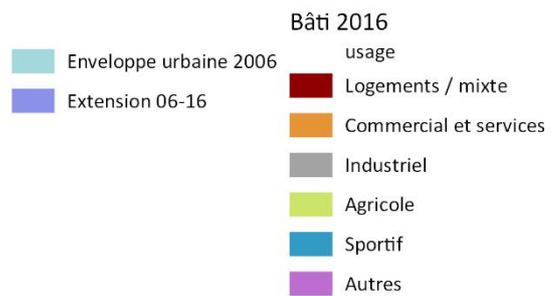
sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# LES BORDES



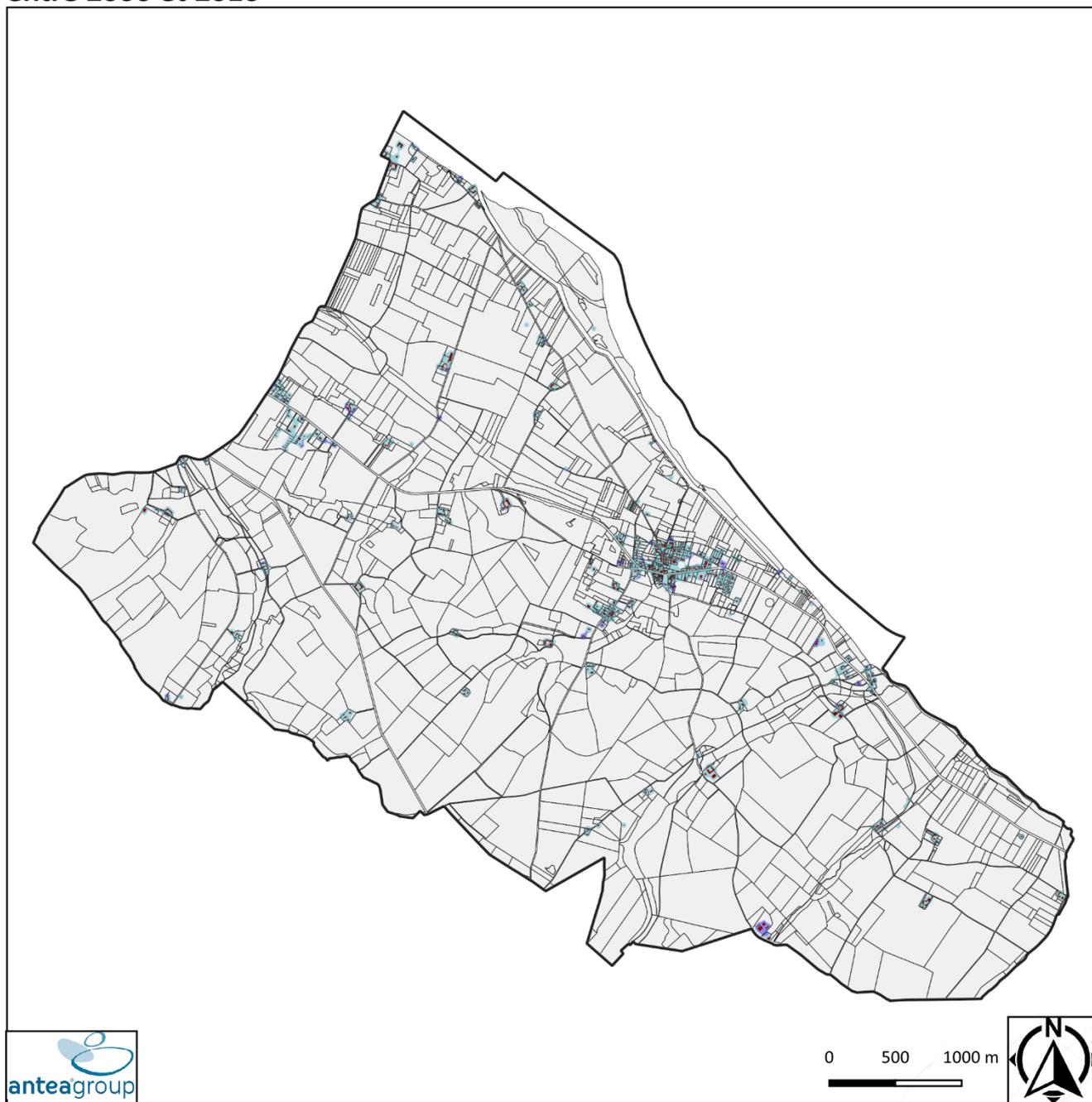
0 250 500 m



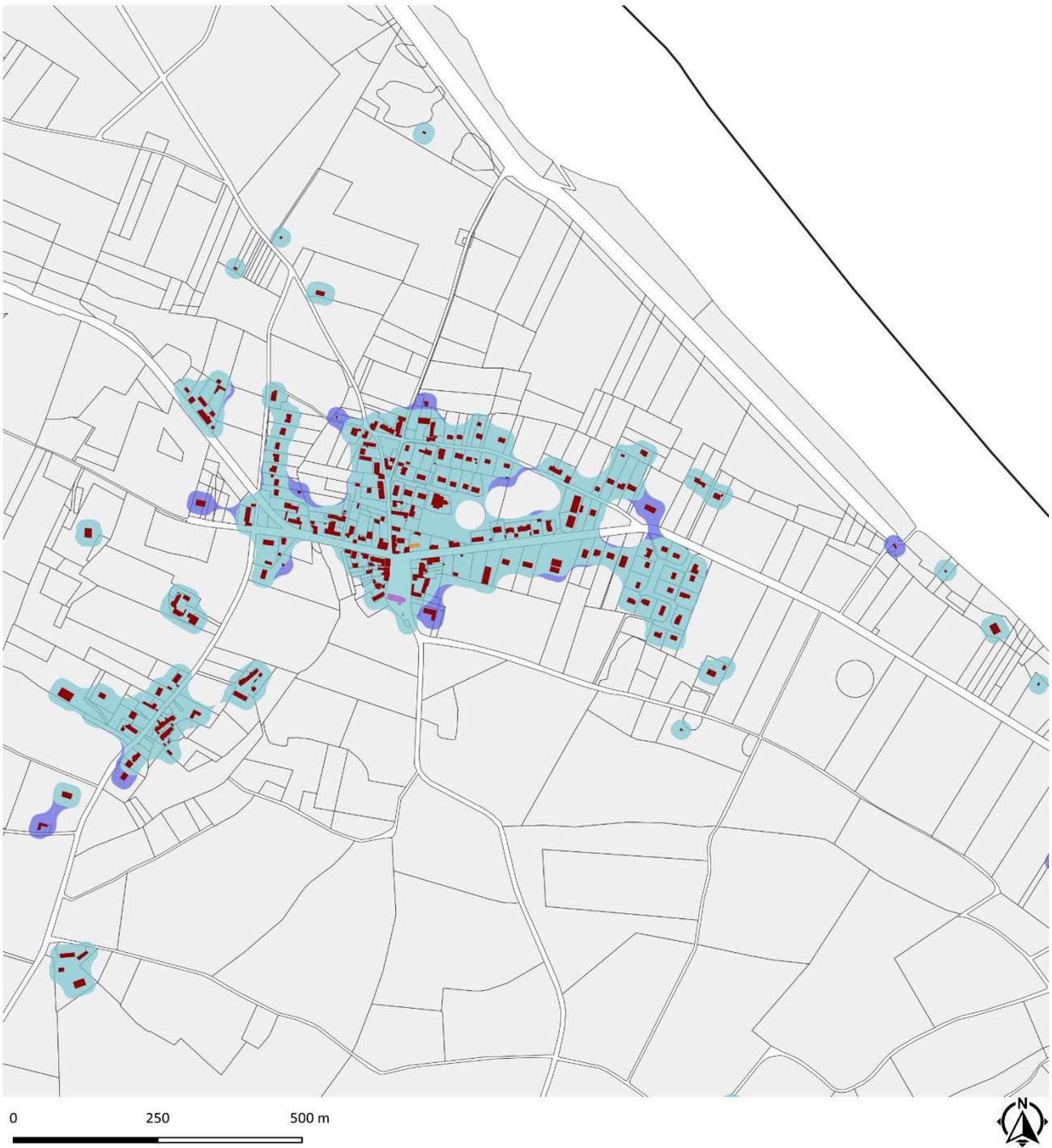
sources : BD Topo 2006-2016

## 20 LION-EN-SULLIAS

### LION-EN-SULLIAS Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# LION-EN-SULLIAS



0 250 500 m



- |  |  |
|--|--|
|  Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>   |
|  Extension 06-16        | usage  |
|  |  Logements / mixte      |
|  |  Commercial et services |
|  |  Industriel             |
|  |  Agricole               |
|  |  Sportif                |
|  |  Autres                 |

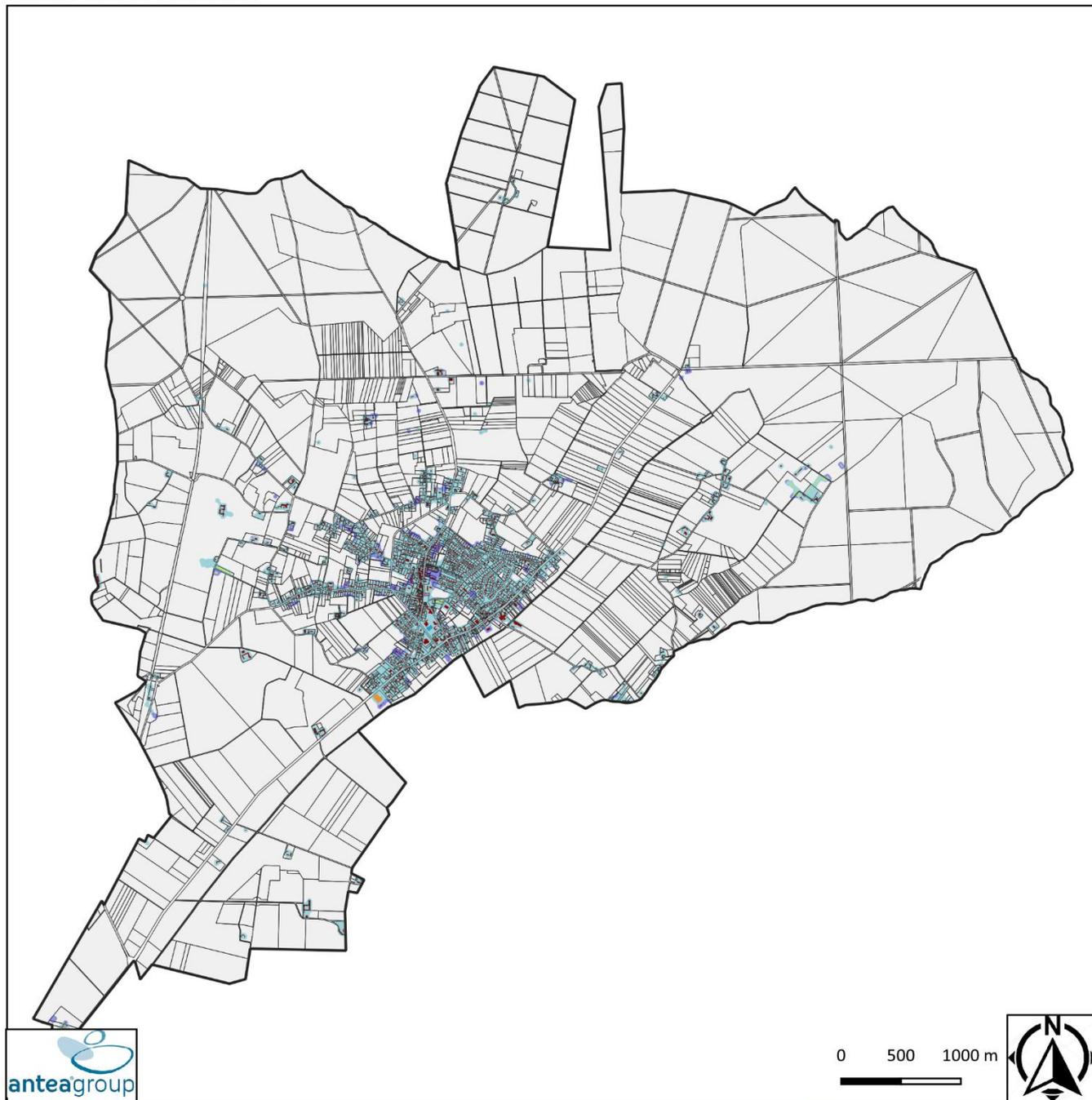
sources : BD Topo 2006-2016

## 21 LOURY

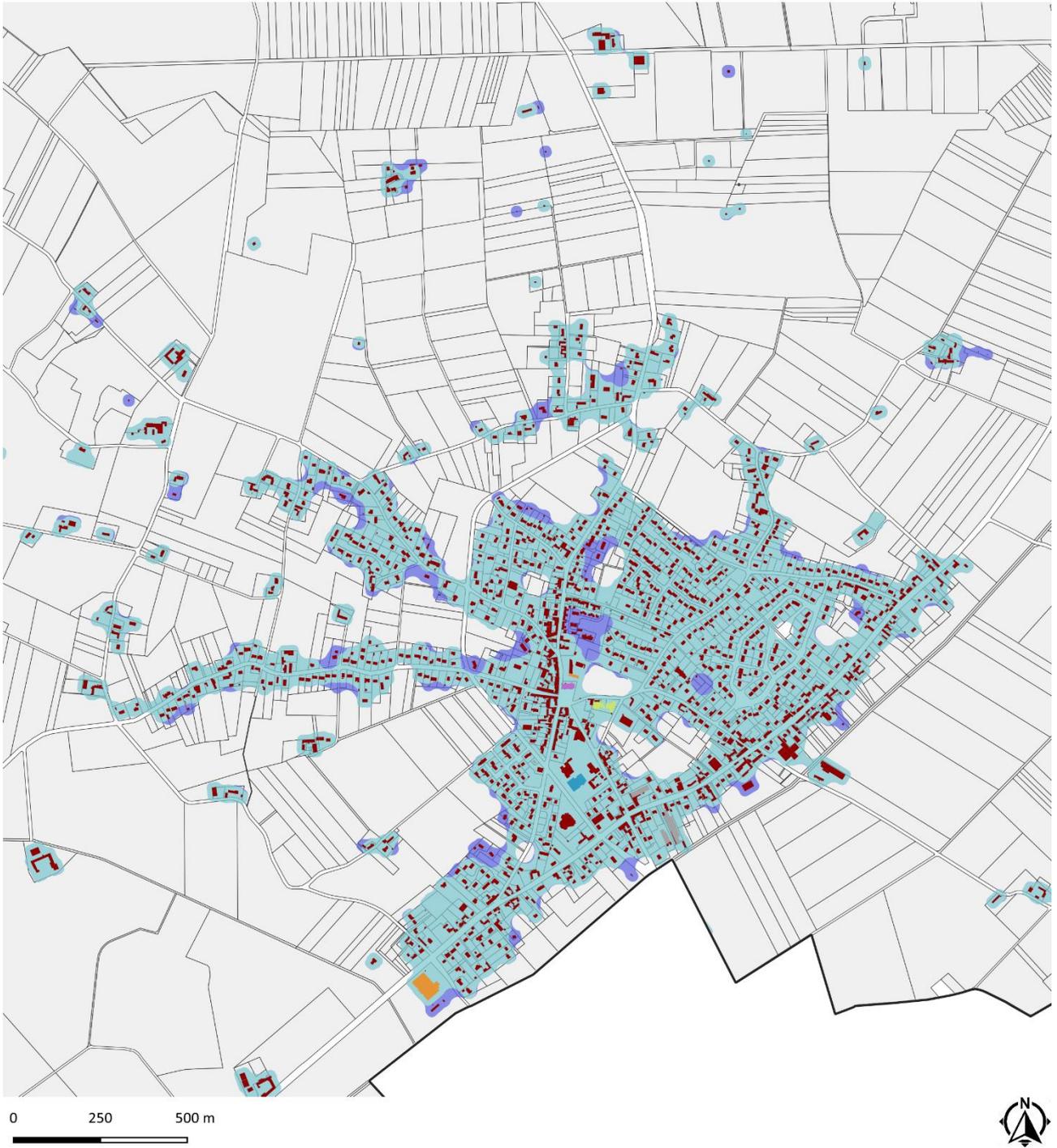
### LOURY

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# LOURY



0 250 500 m



- Bâti 2016**
- usage
- Enveloppe urbaine 2006
  - Extension 06-16
  - Logements / mixte
  - Commercial et services
  - Industriel
  - Agricole
  - Sportif
  - Autres

sources : BD Topo 2006-2016

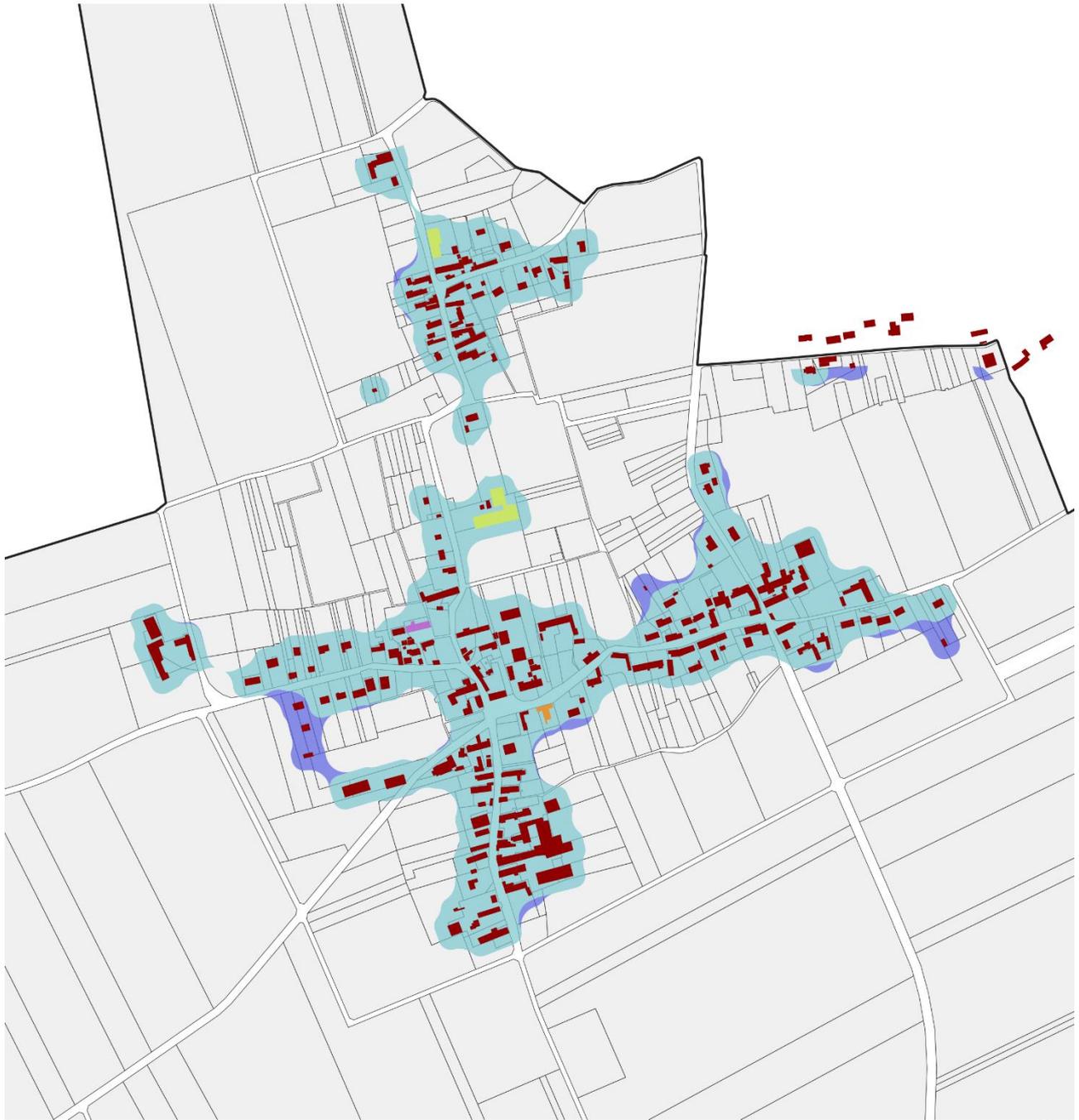
## 22 MONTIGNY

### MONTIGNY

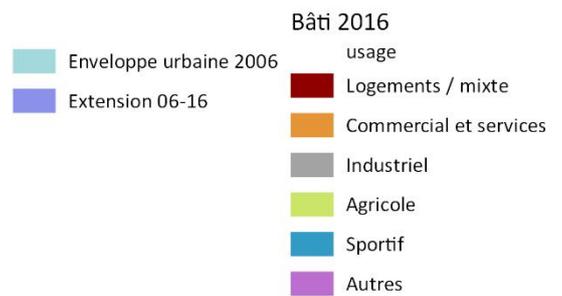
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# MONTIGNY



0 250 500 m

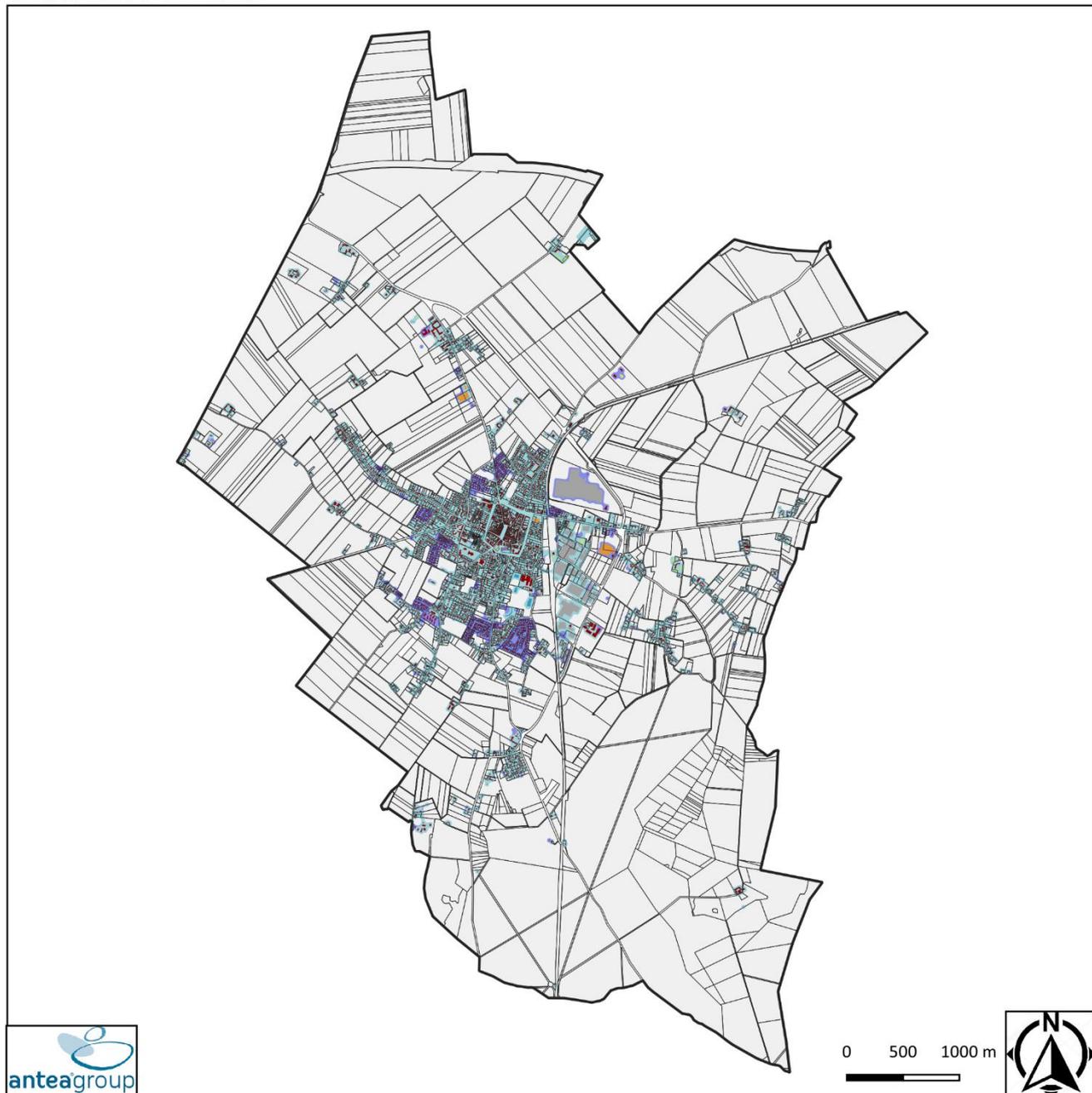


sources : BD Topo 2006-2016

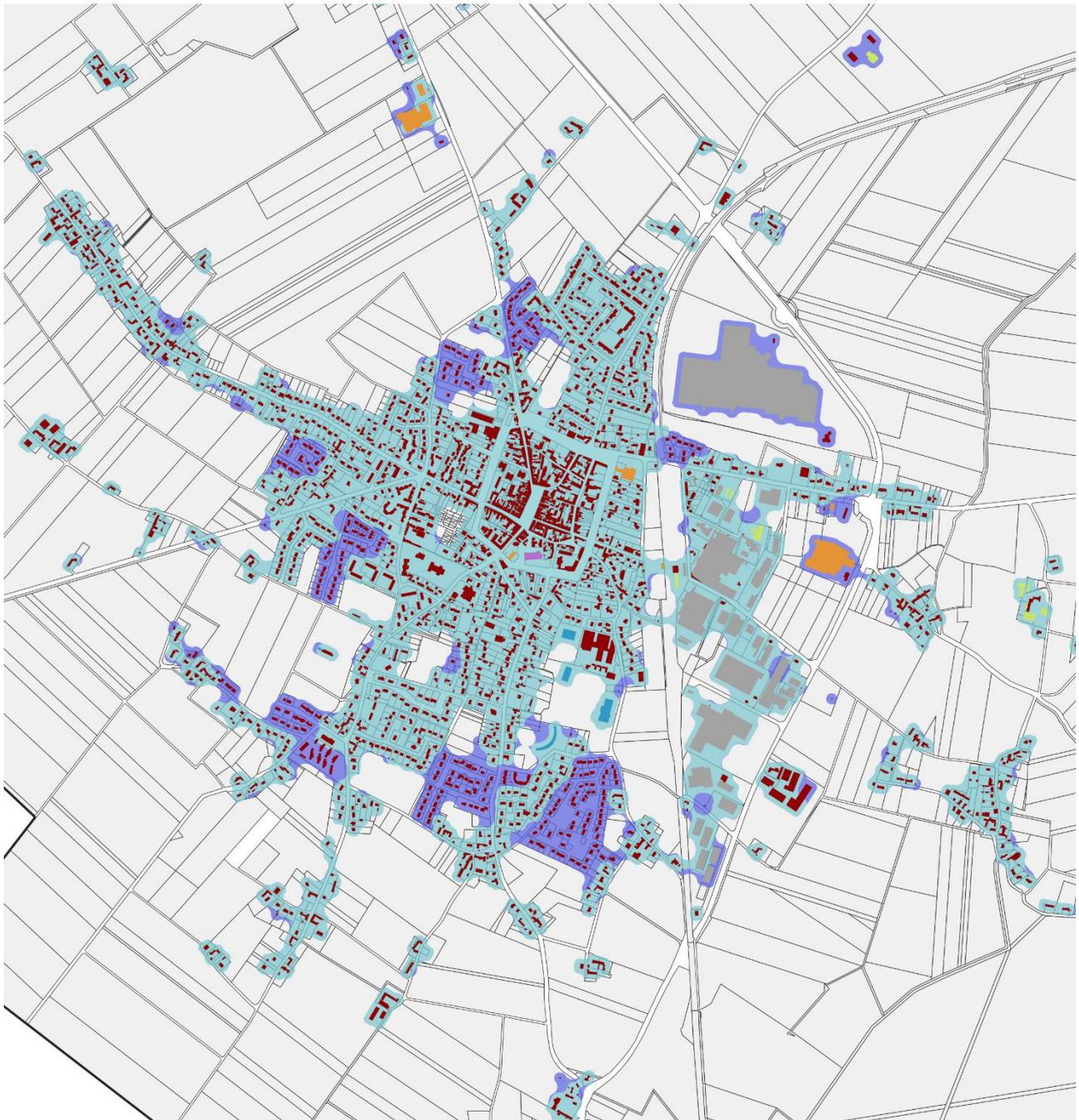
## 23 NEUVILLE-AUX-BOIS

### NEUVILLE-AUX-BOIS Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

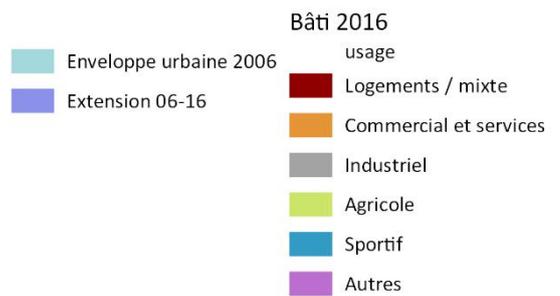
sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# NEUVILLE-AUX-BOIS



0 250 500 m

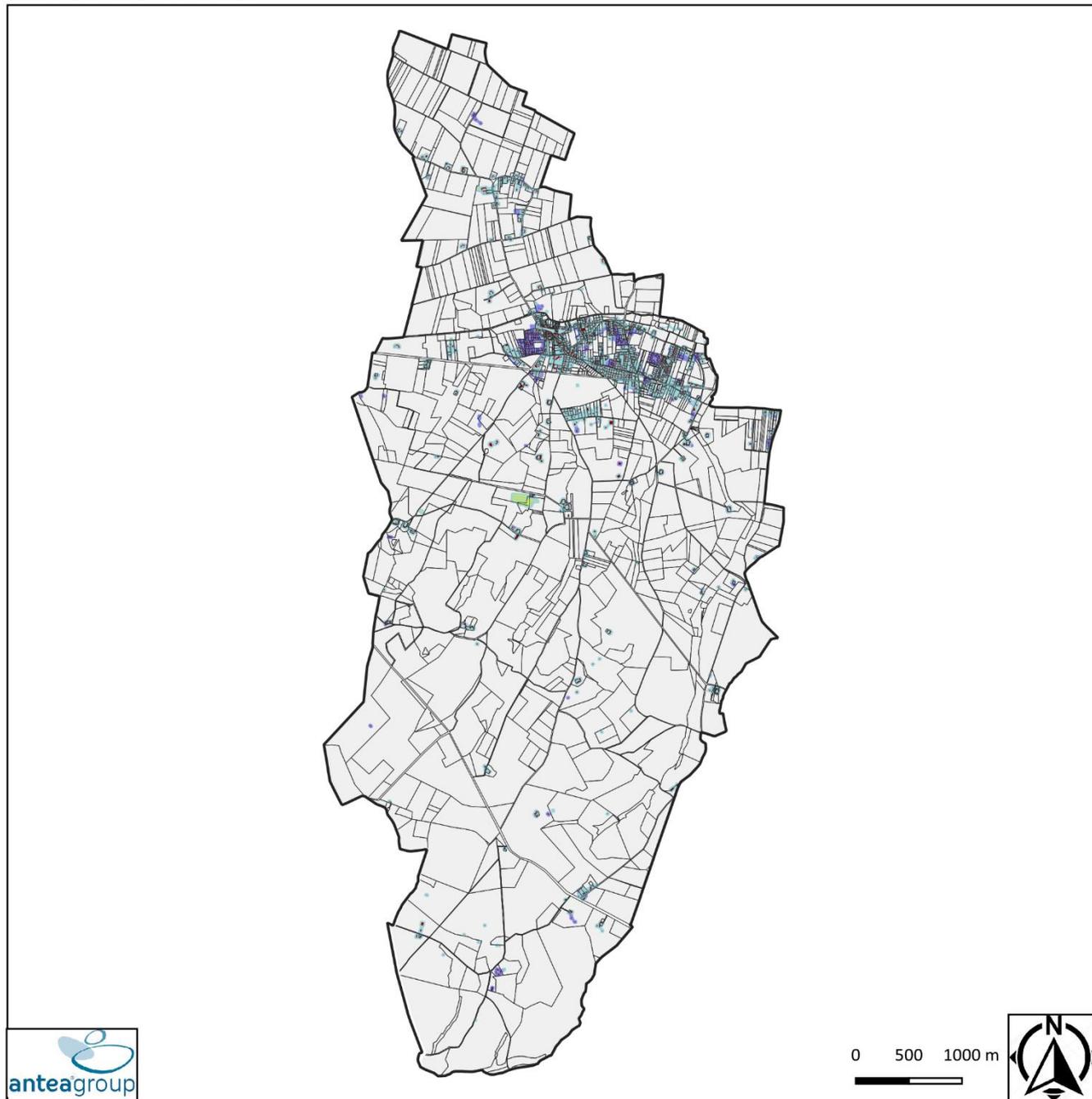


sources : BD Topo 2006-2016

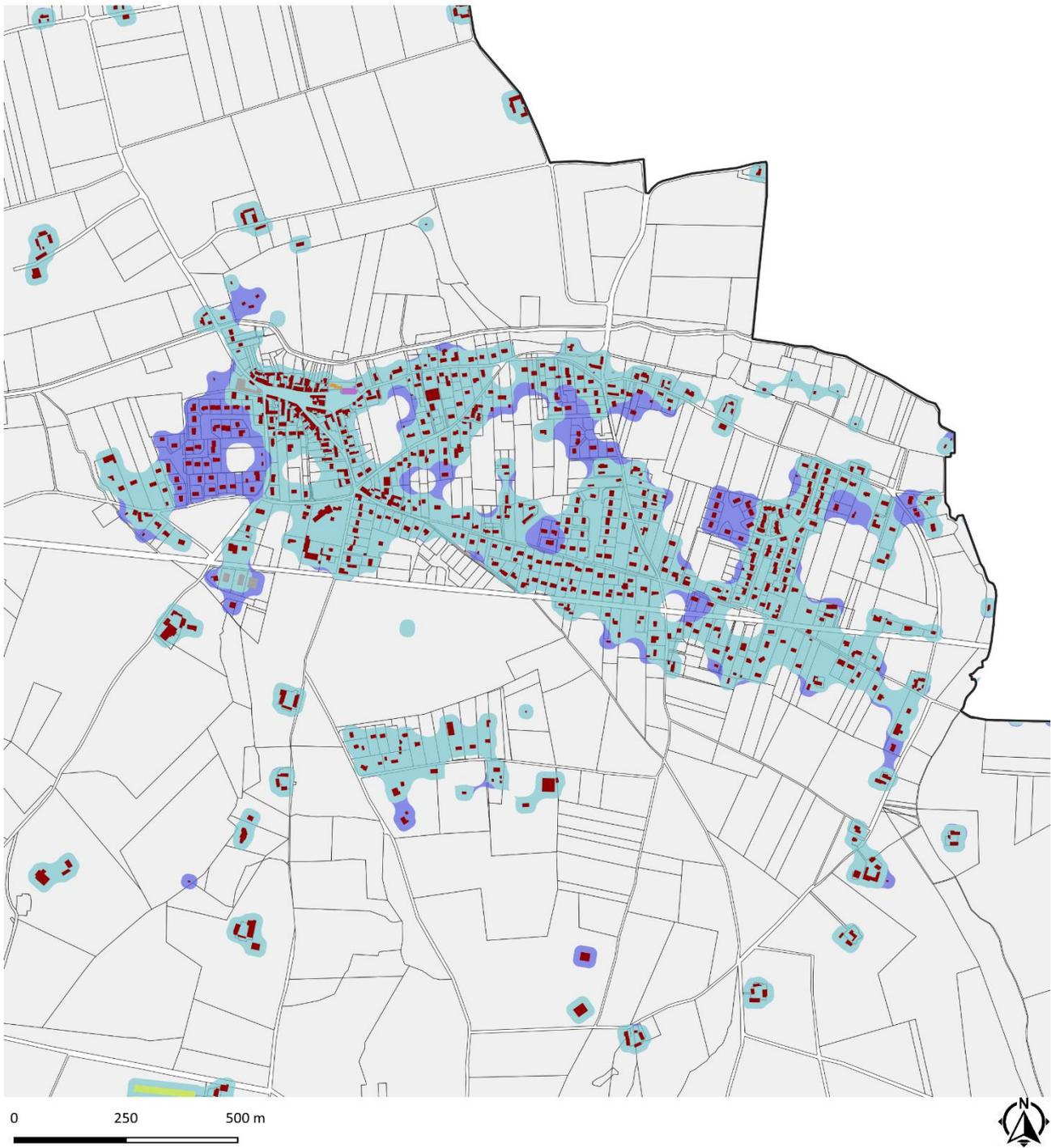
## 24 NEUVY-EN-SULLIAS

### NEUVY-EN-SULLIAS

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# NEUVY-EN-SULLIAS



0 250 500 m

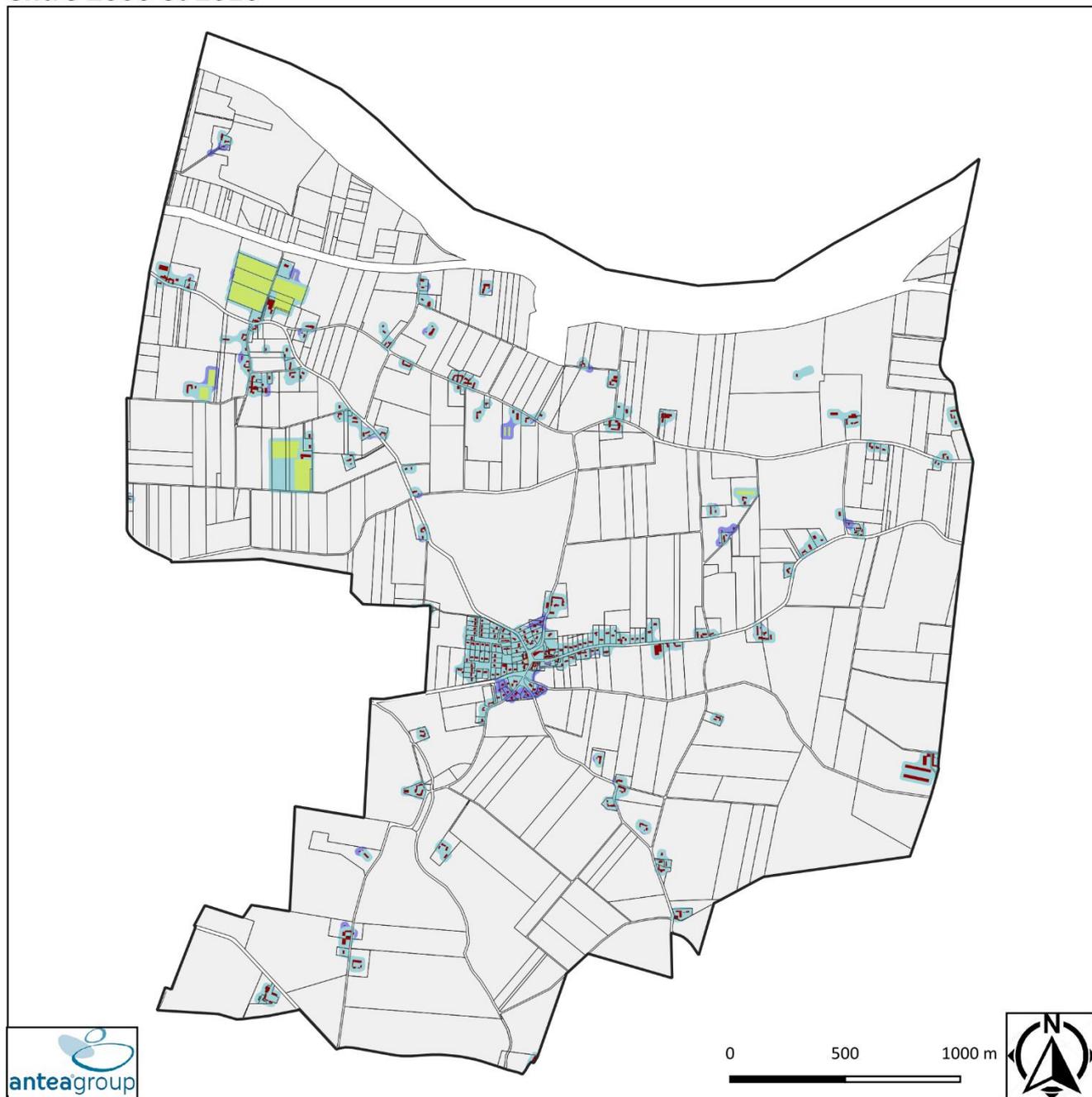


- | Bâti 2016   |                        |
|---|------------------------|
| usage   |                        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

## 25 OUVROUER-LES-CHAMPS

### OUVROUER-LES-CHAMPS Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

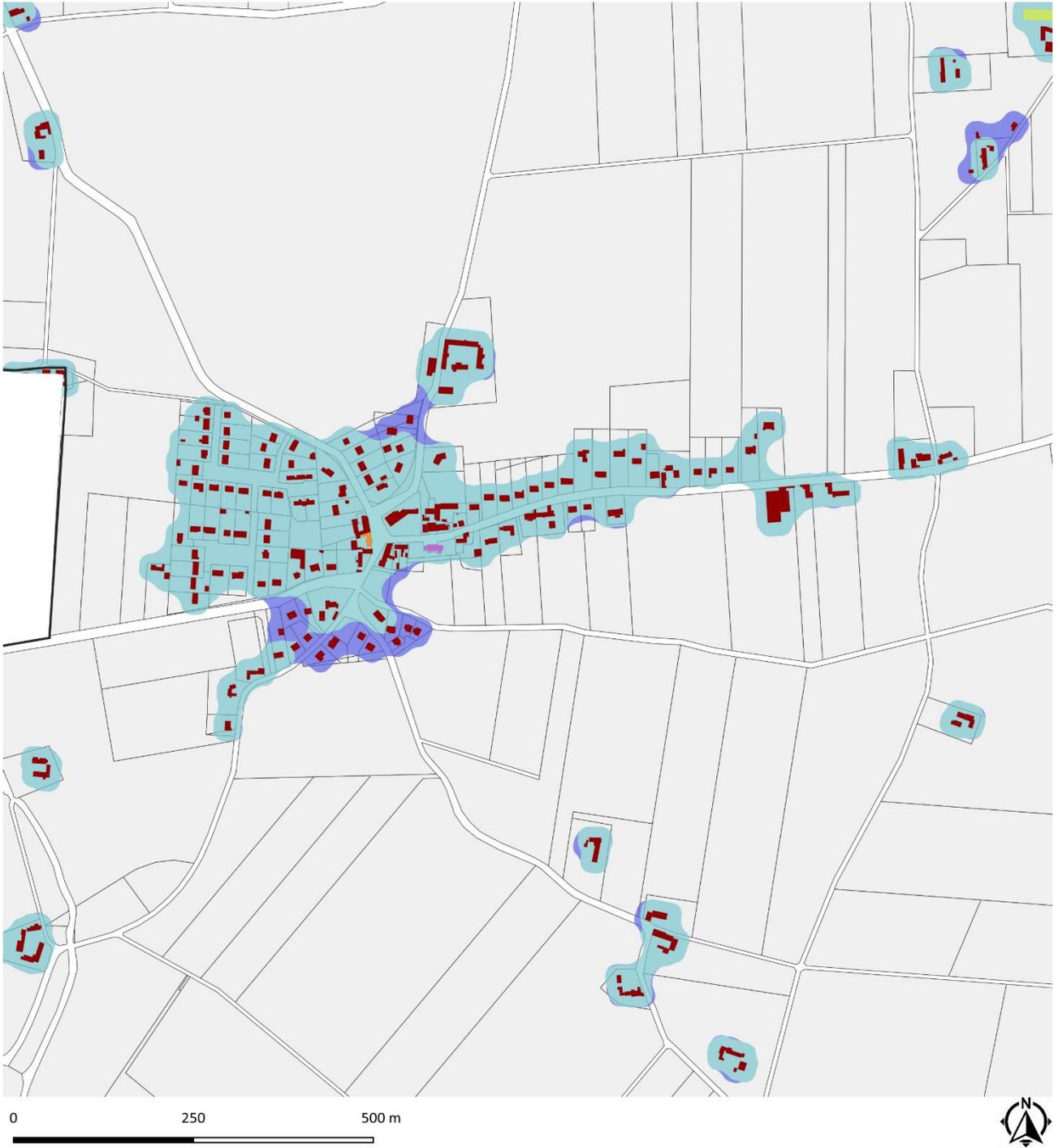


sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# OUVROUER-LES-CHAMPS



0 250 500 m



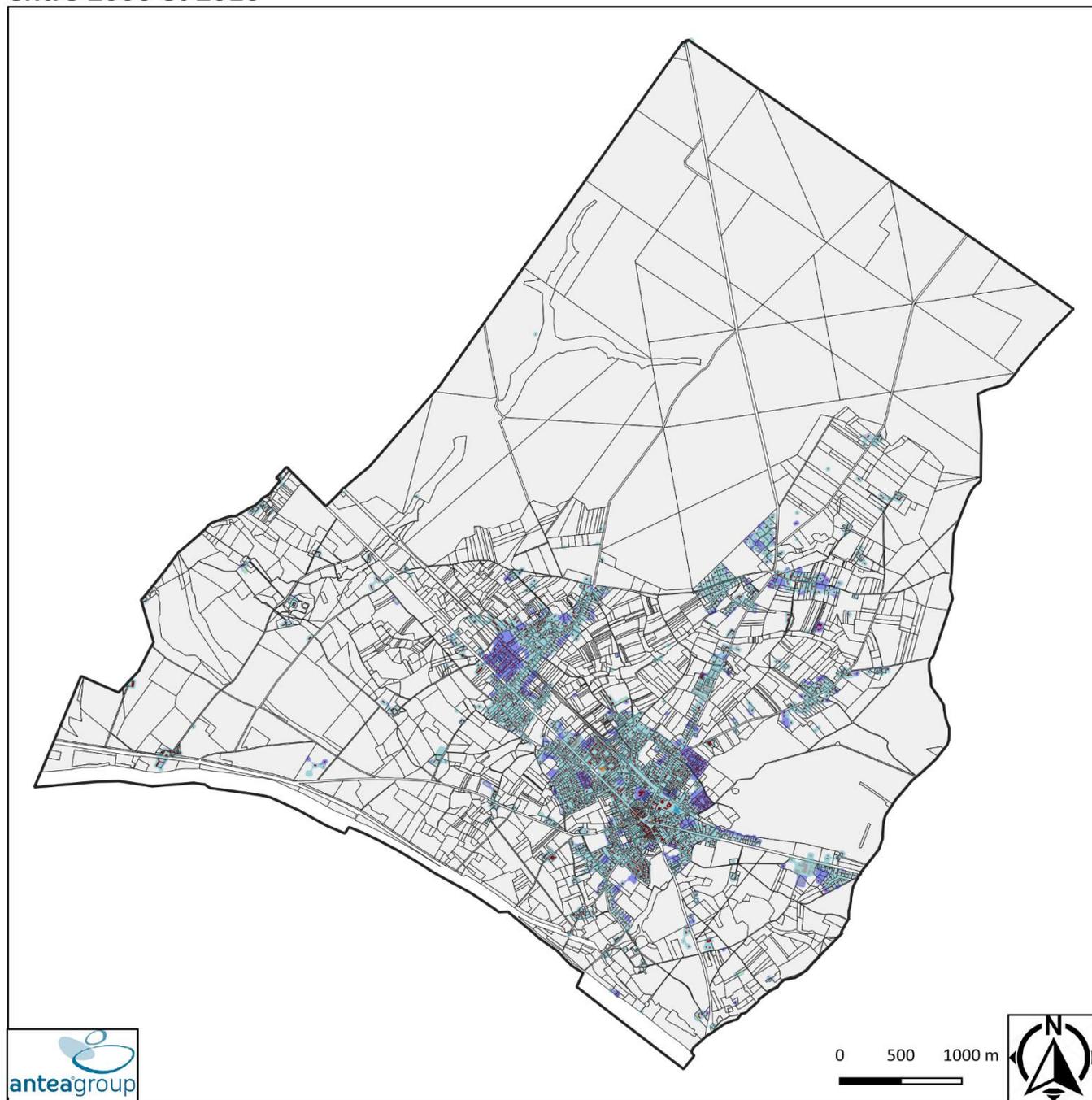
- |  |  |
|--|--|
|  Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>   |
|  Extension 06-16        | usage  |
|  |  Logements / mixte      |
|  |  Commercial et services |
|  |  Industriel             |
|  |  Agricole               |
|  |  Sportif                |
|  |  Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

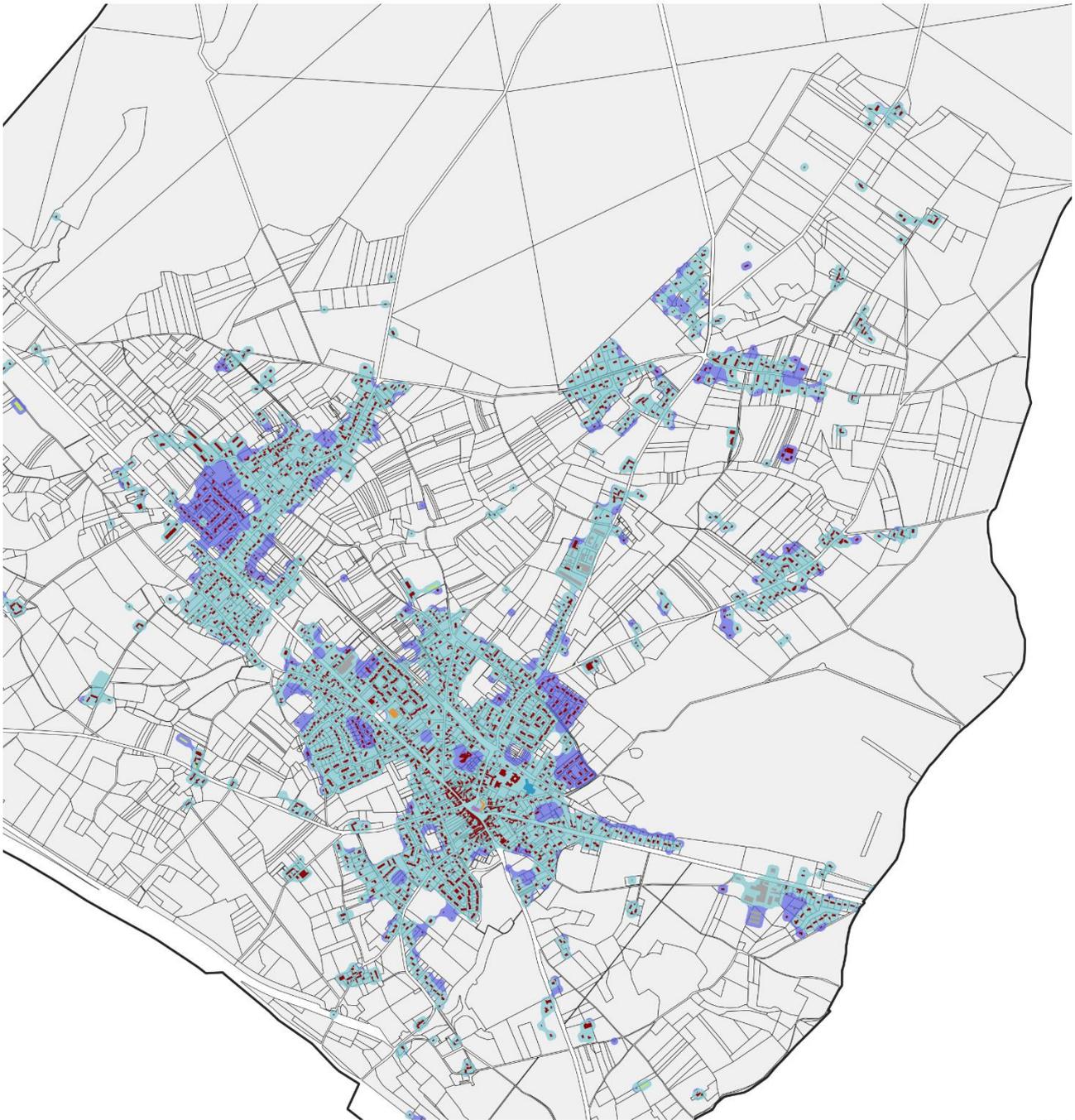
## 26 OUZOUEUR-SUR-LOIRE

### OUZOUEUR-SUR-LOIRE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# OUZOUER-SUR-LOIRE



0 250 500 m



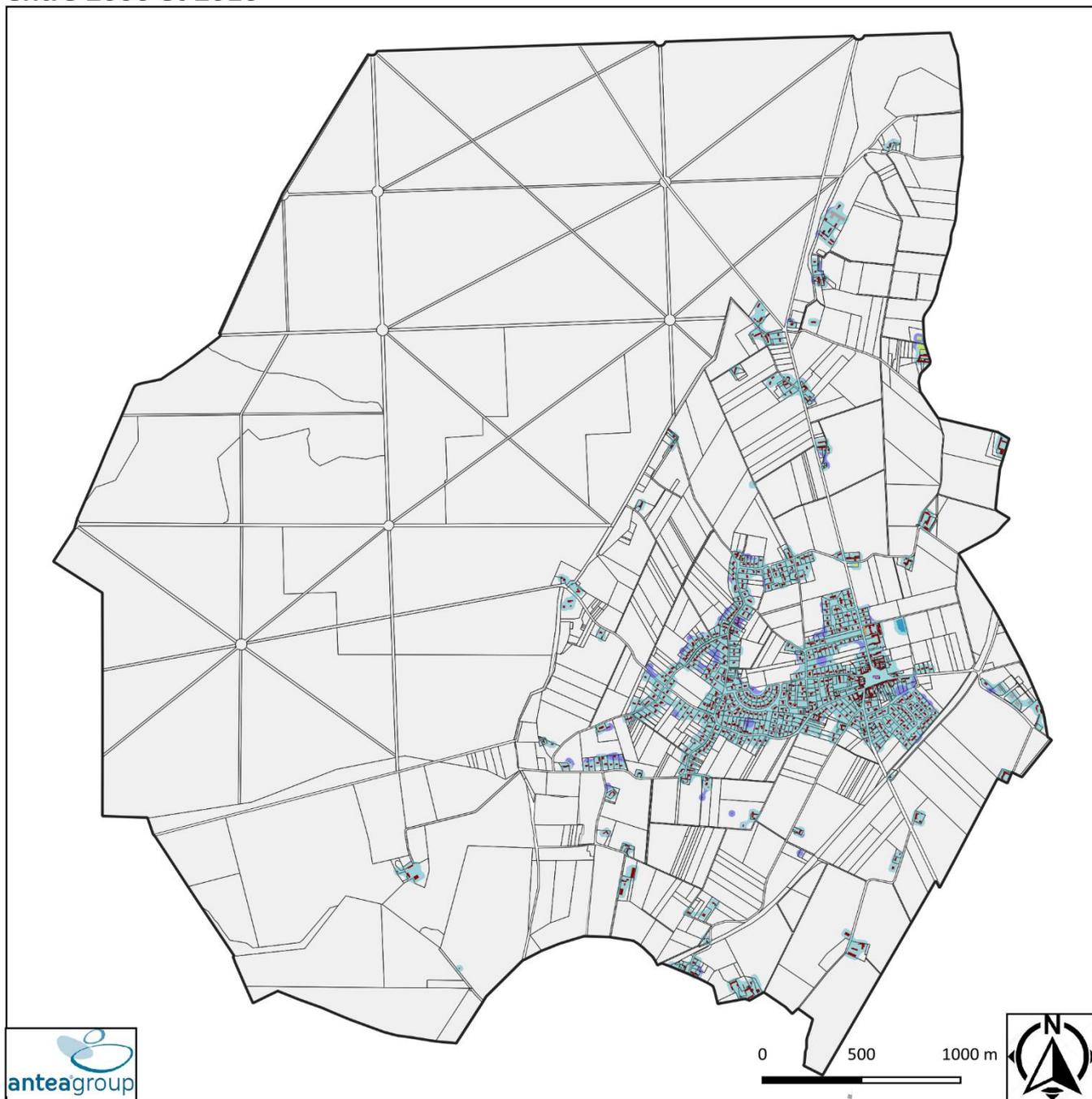
- | Bâti 2016   |                        |
|---|------------------------|
| usage   |                        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

## 27 REBRECHIEN

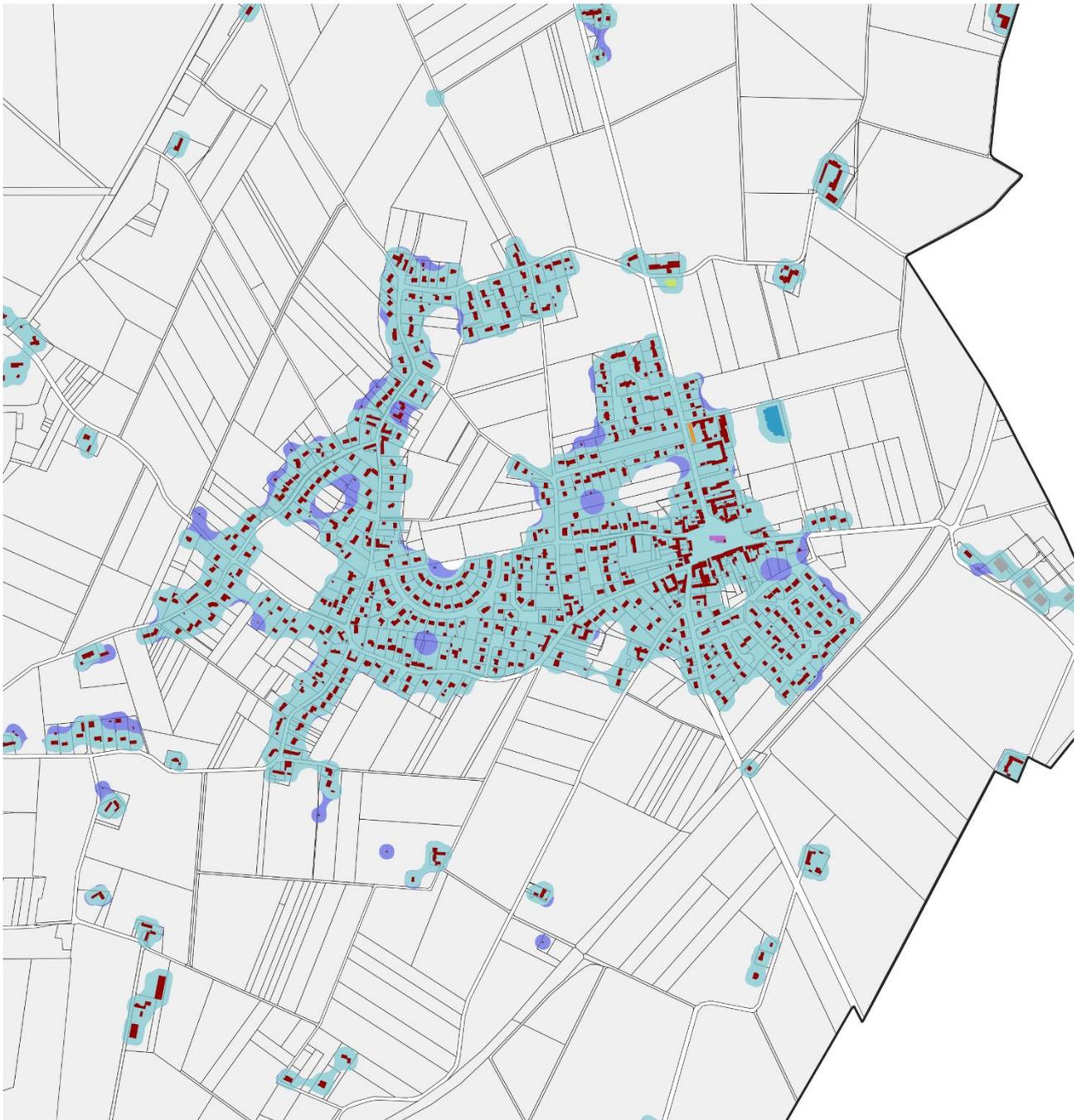
### REBRECHIEN Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# REBRECHIEN



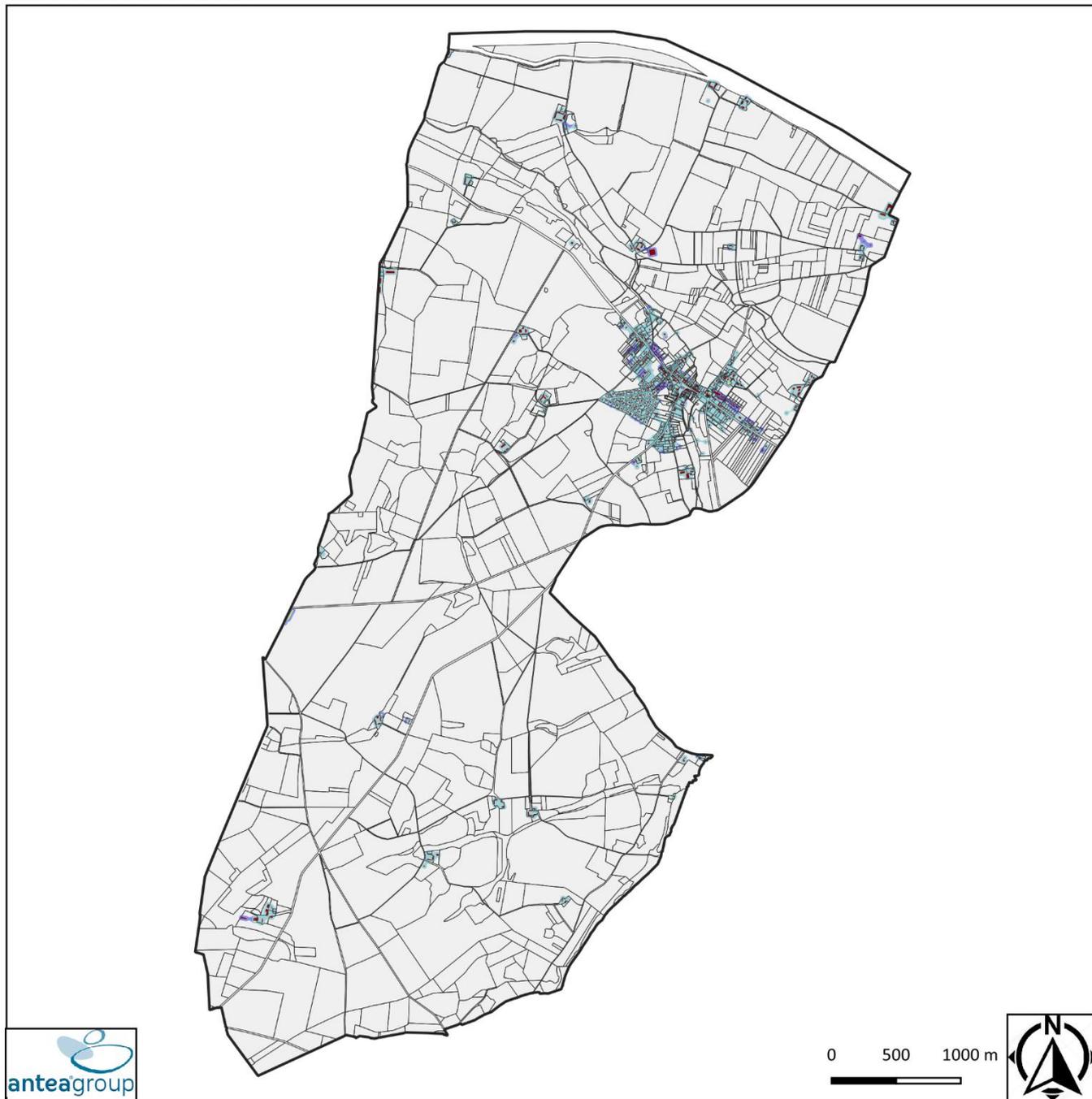
- Bâti 2016**  
usage
- Enveloppe urbaine 2006
  - Extension 06-16
  - Logements / mixte
  - Commercial et services
  - Industriel
  - Agricole
  - Sportif
  - Autres

sources : BD Topo 2006-2016

## 28 SAINT-AIGNAN-LE-JAILLARD

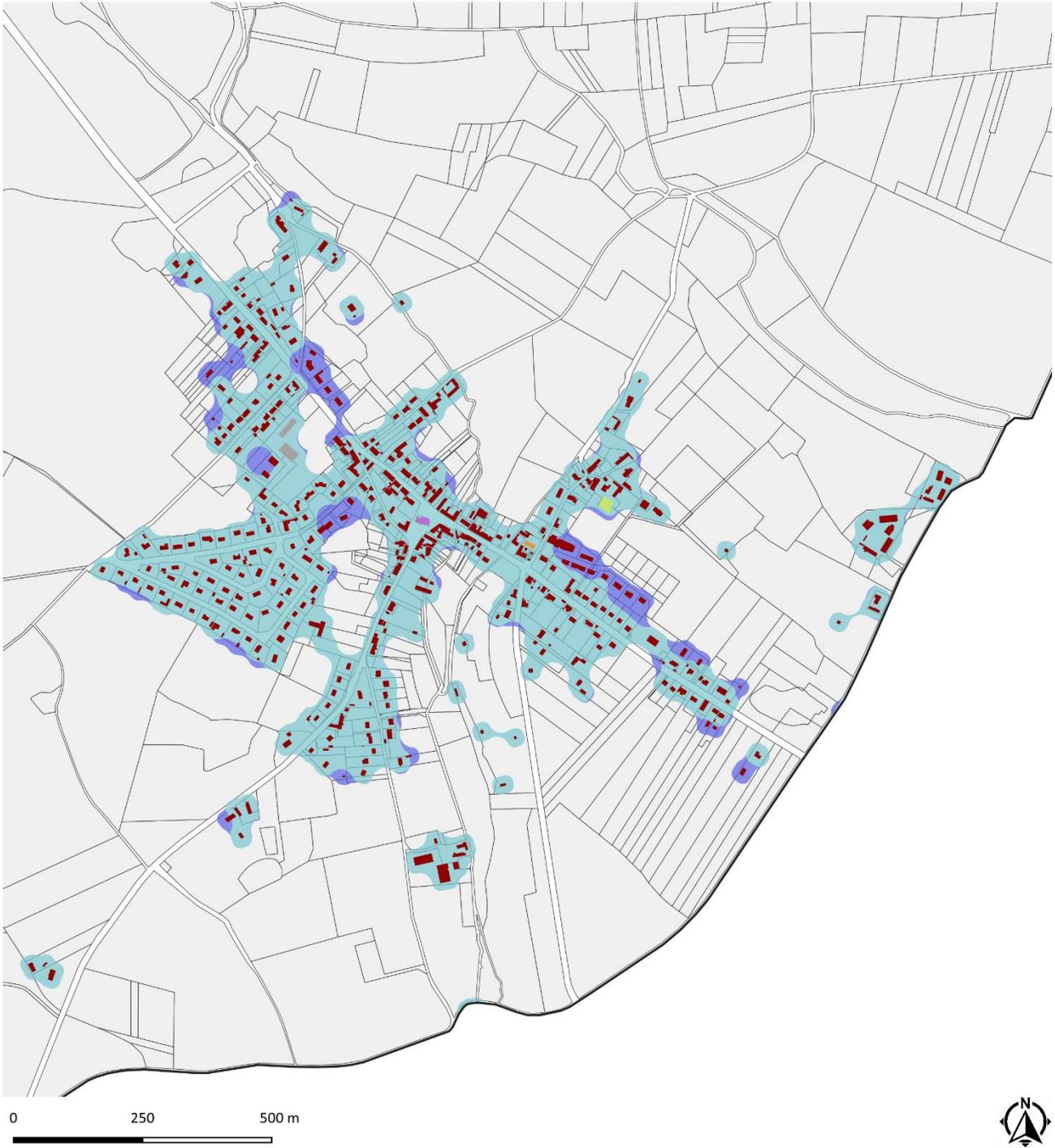
### SAINT-AIGNAN-LE-JAILLARD Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# SAINT-AIGNAN-LE-JAILLARD



0 250 500 m



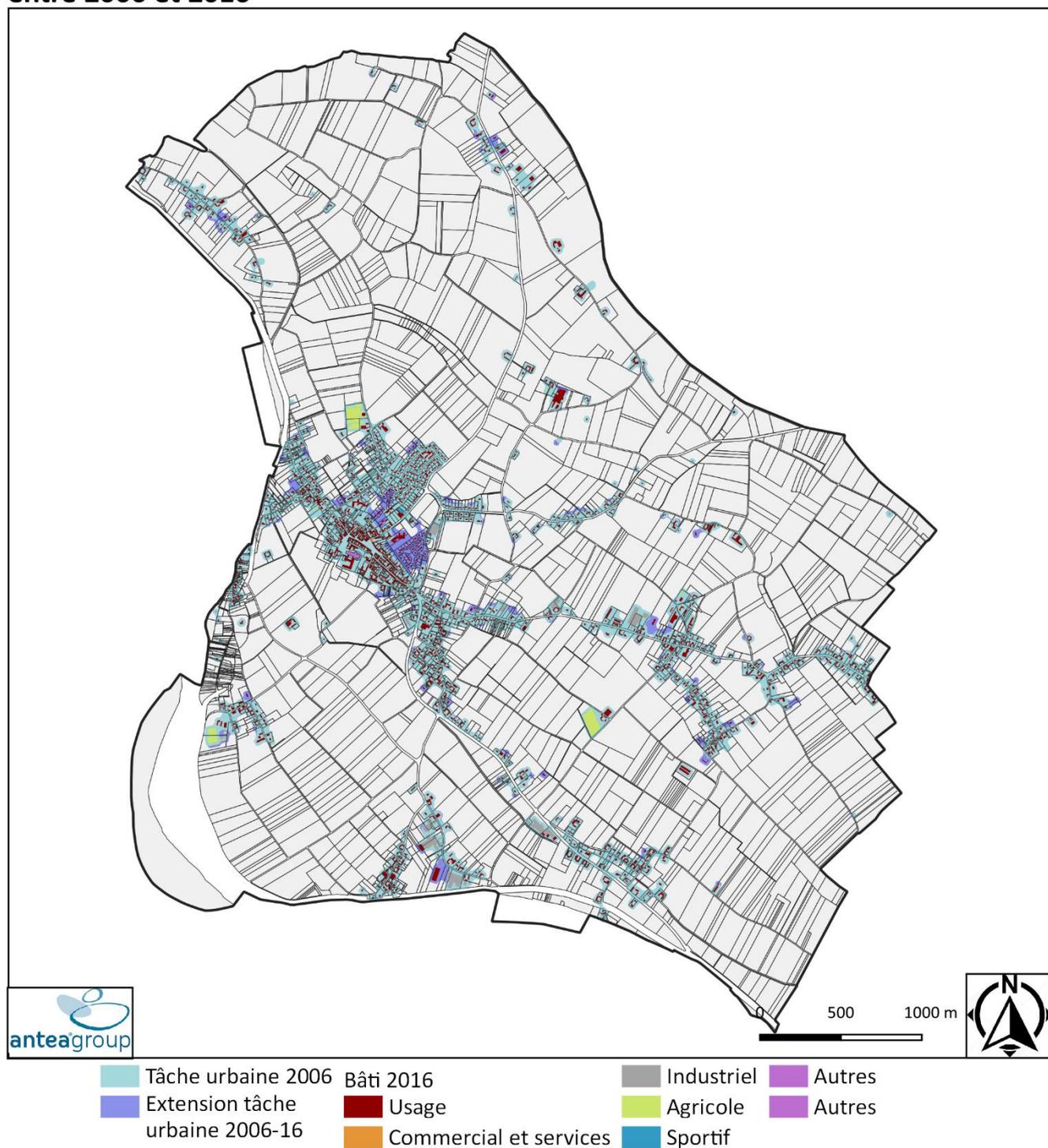
- Bâti 2016**  
usage
- Enveloppe urbaine 2006
  - Extension 06-16
  - Logements / mixte
  - Commercial et services
  - Industriel
  - Agricole
  - Sportif
  - Autres

sources : BD Topo 2006-2016

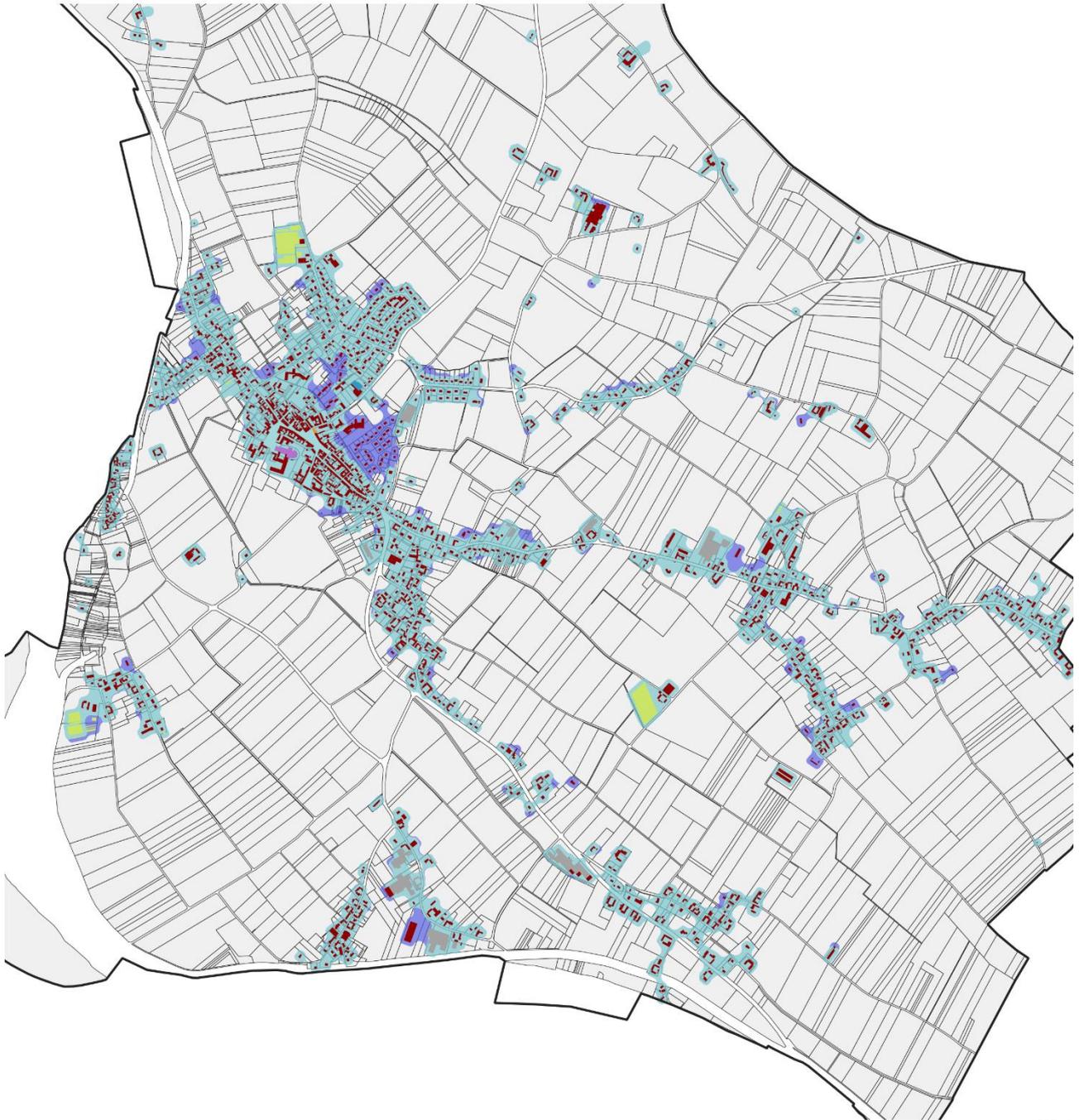
## 29 SAINT-BENOIT-SUR-LOIRE

### SAINT-BENOIT-SUR-LOIRE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# SAINT-BENOIT-SUR-LOIRE



0 250 500 m



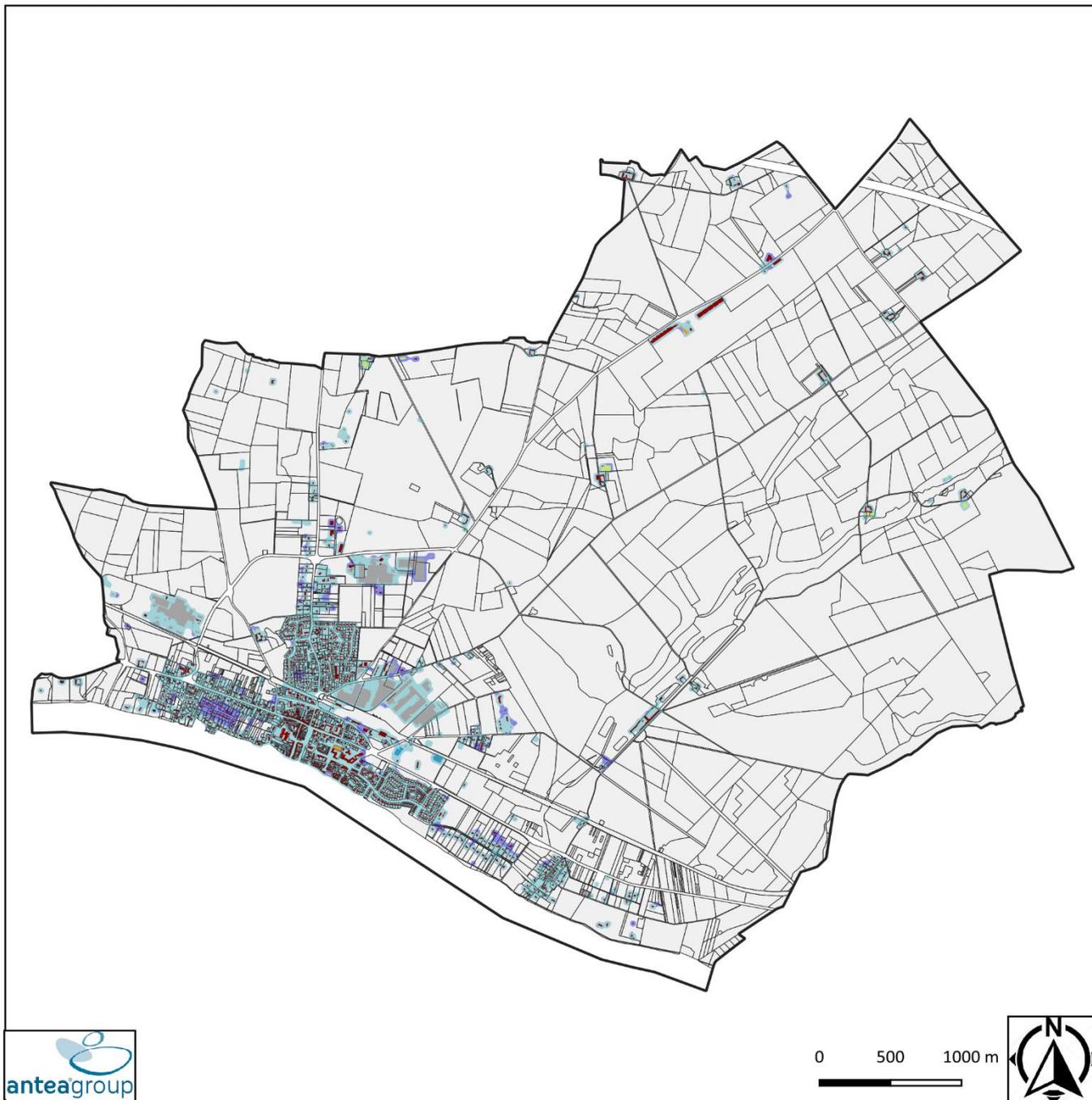
- | Bâti 2016  |  |
|--|--|
| usage  |  |
|  Enveloppe urbaine 2006 |  Logements / mixte      |
|  Extension 06-16        |  Commercial et services |
|  |  Industriel             |
|  |  Agricole               |
|  |  Sportif                |
|  |  Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

## 30 SAINT-DENIS-DE-L'HOTEL

### SAINT-DENIS-DE-L HOTEL Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

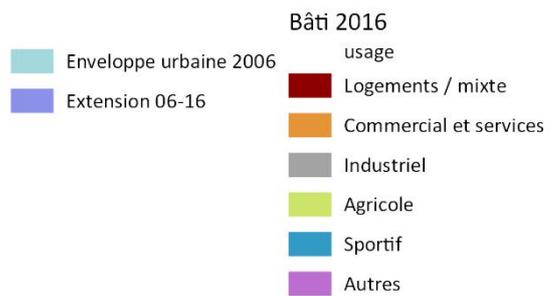
sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# SAINT-DENIS-DE-L HOTEL



0 250 500 m

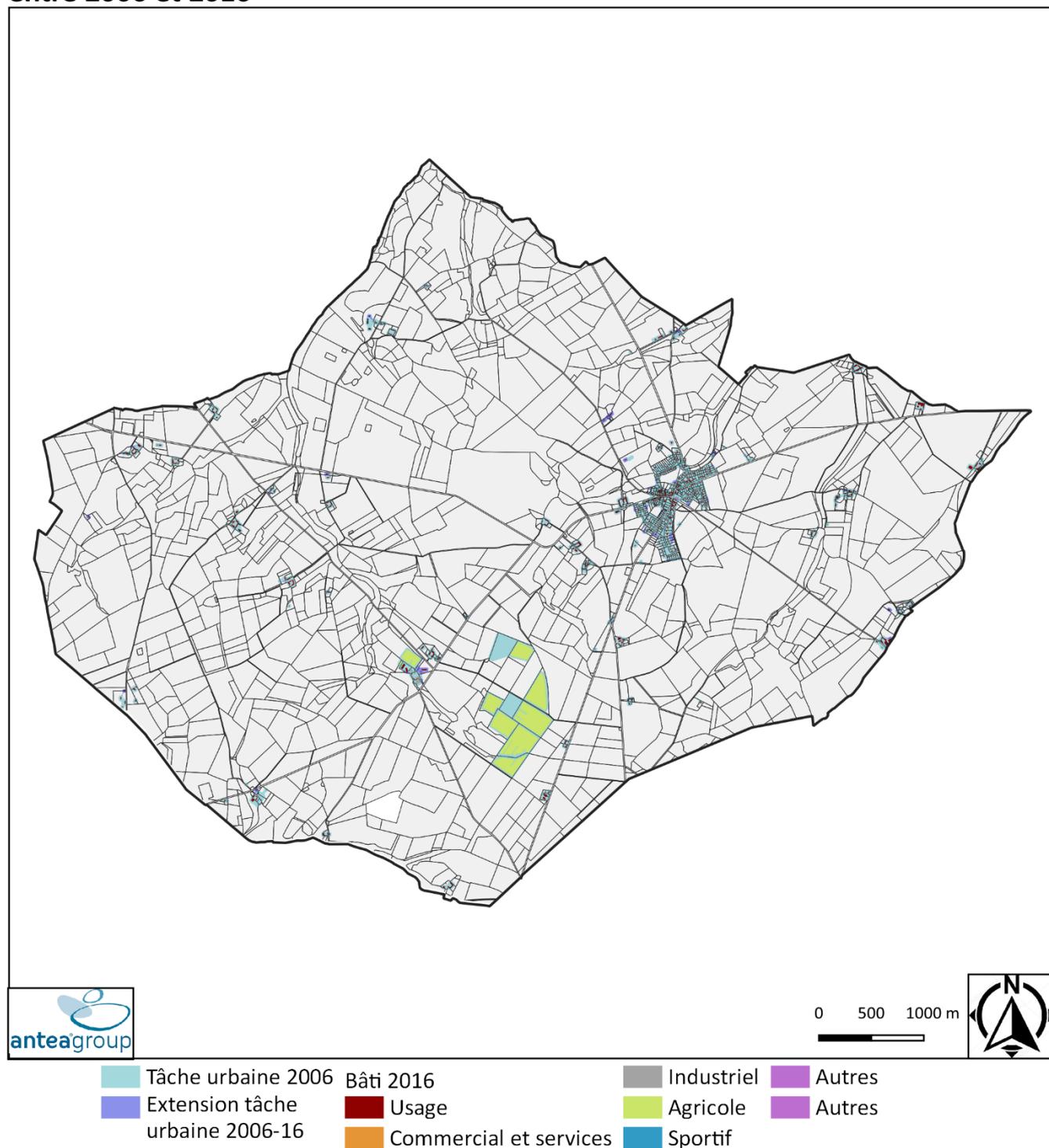


sources : BD Topo 2006-2016

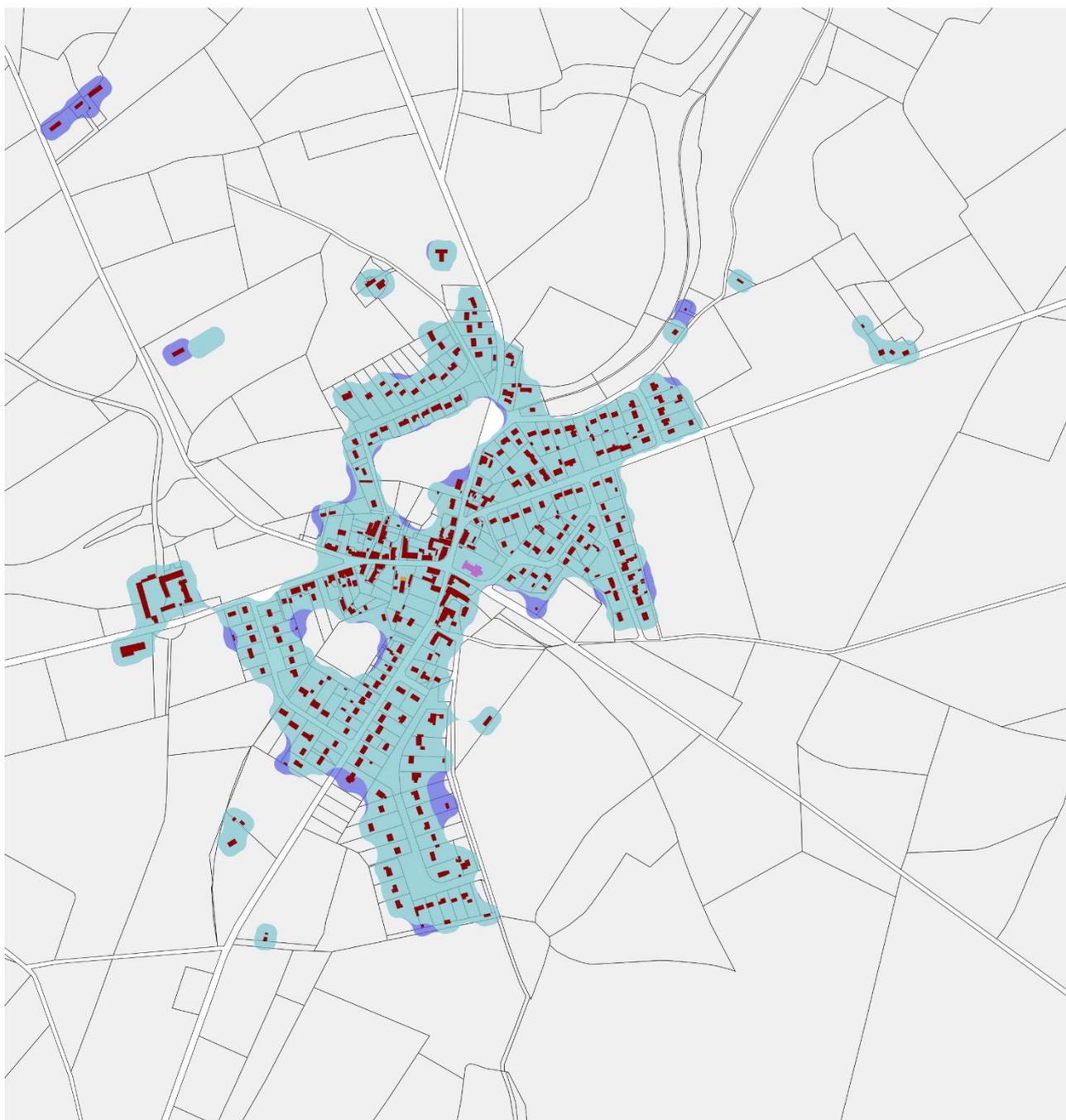
## 31 SAINT-FLORENT

### SAINT-FLORENT

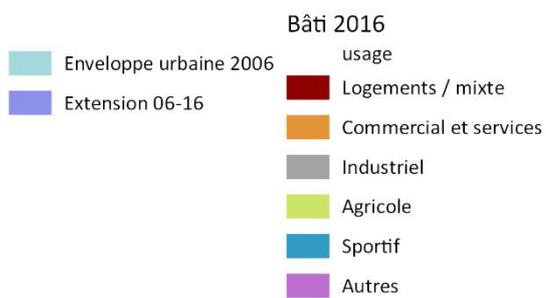
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# SAINT-FLORENT



0 250 500 m

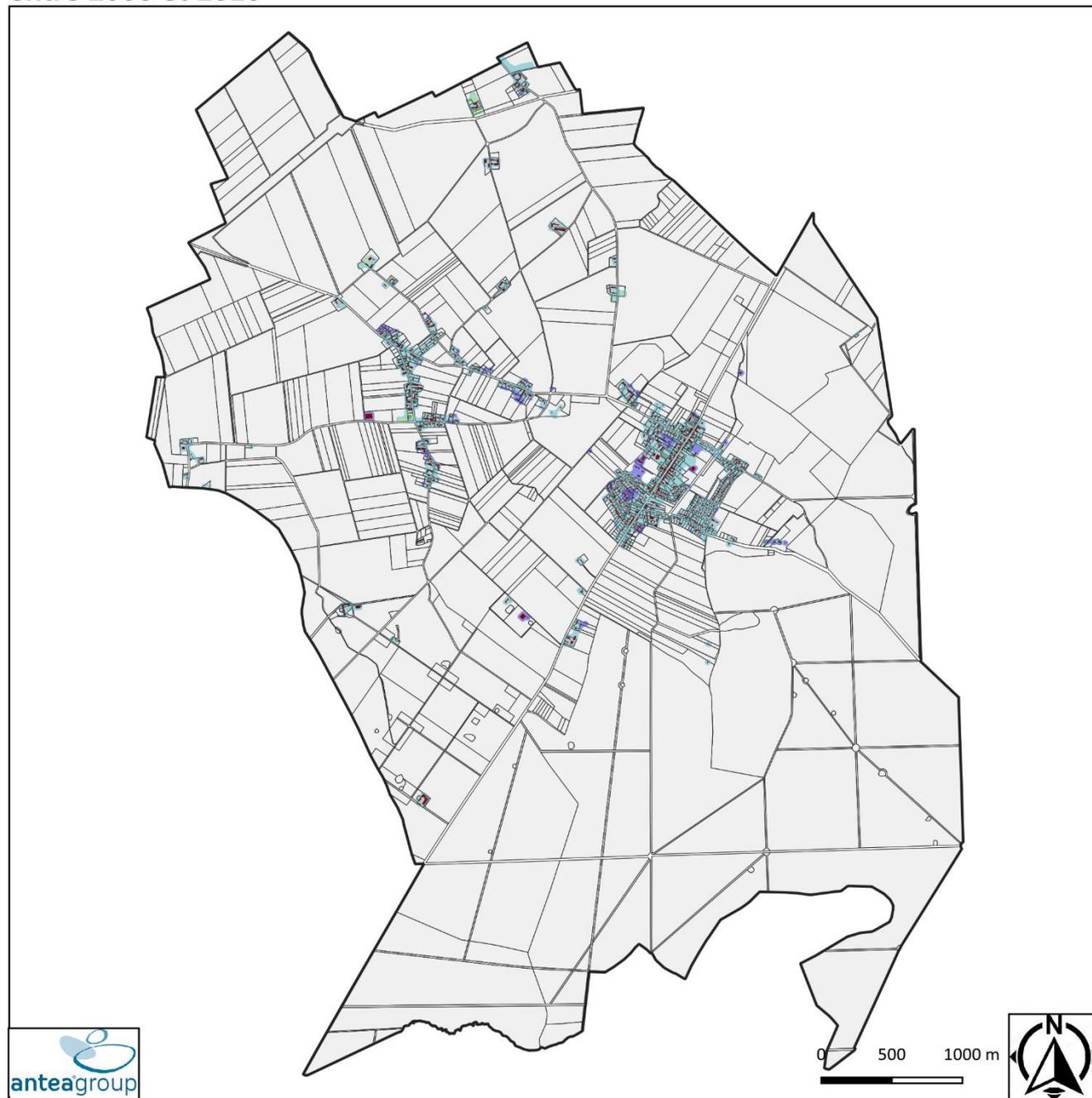


sources : BD Topo 2006-2016

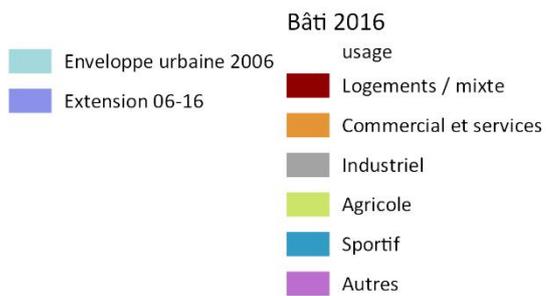
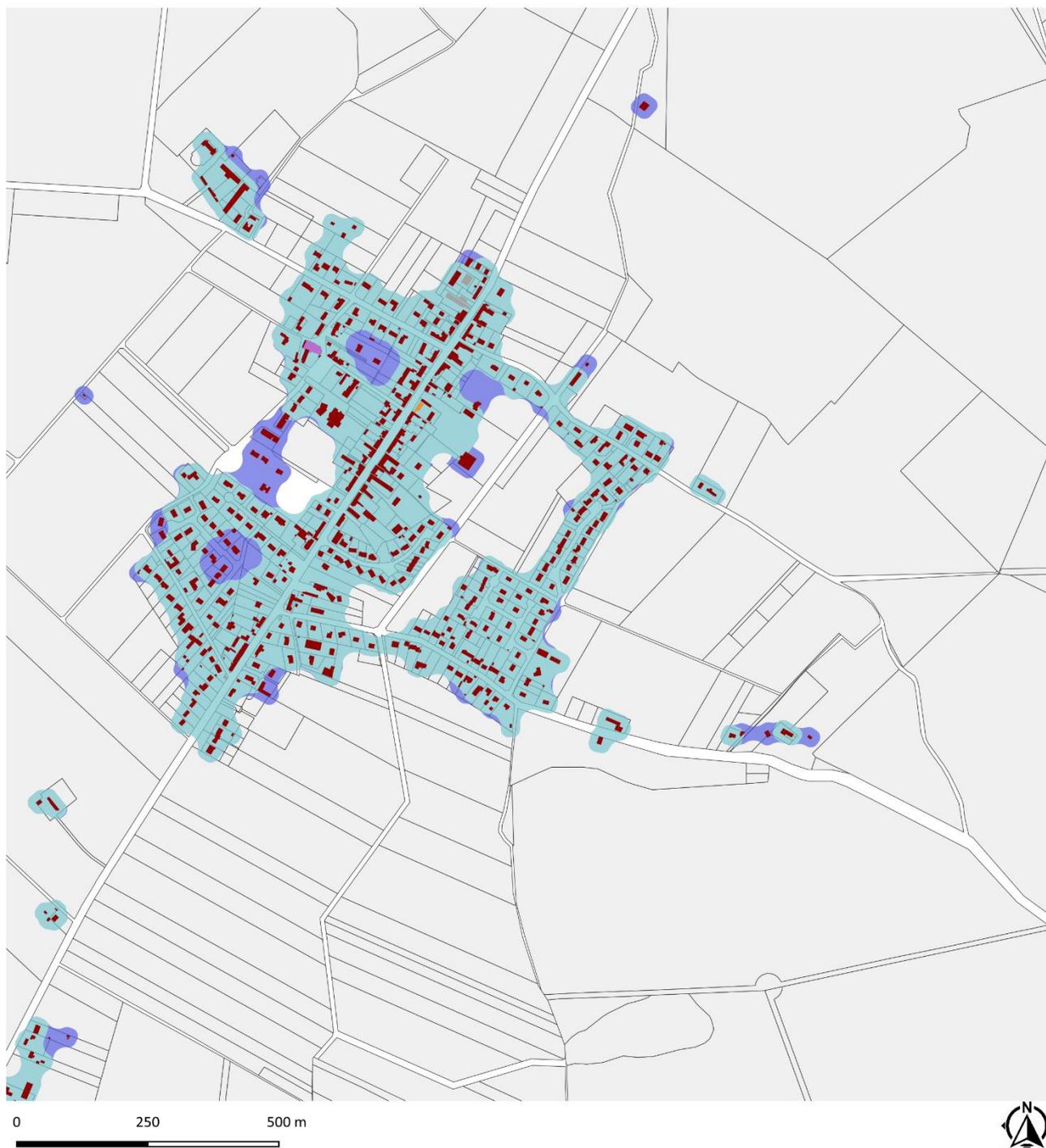
## 32 SAINT-LYE-LA-FORET

### SAINT-LYE-LA-FORET Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



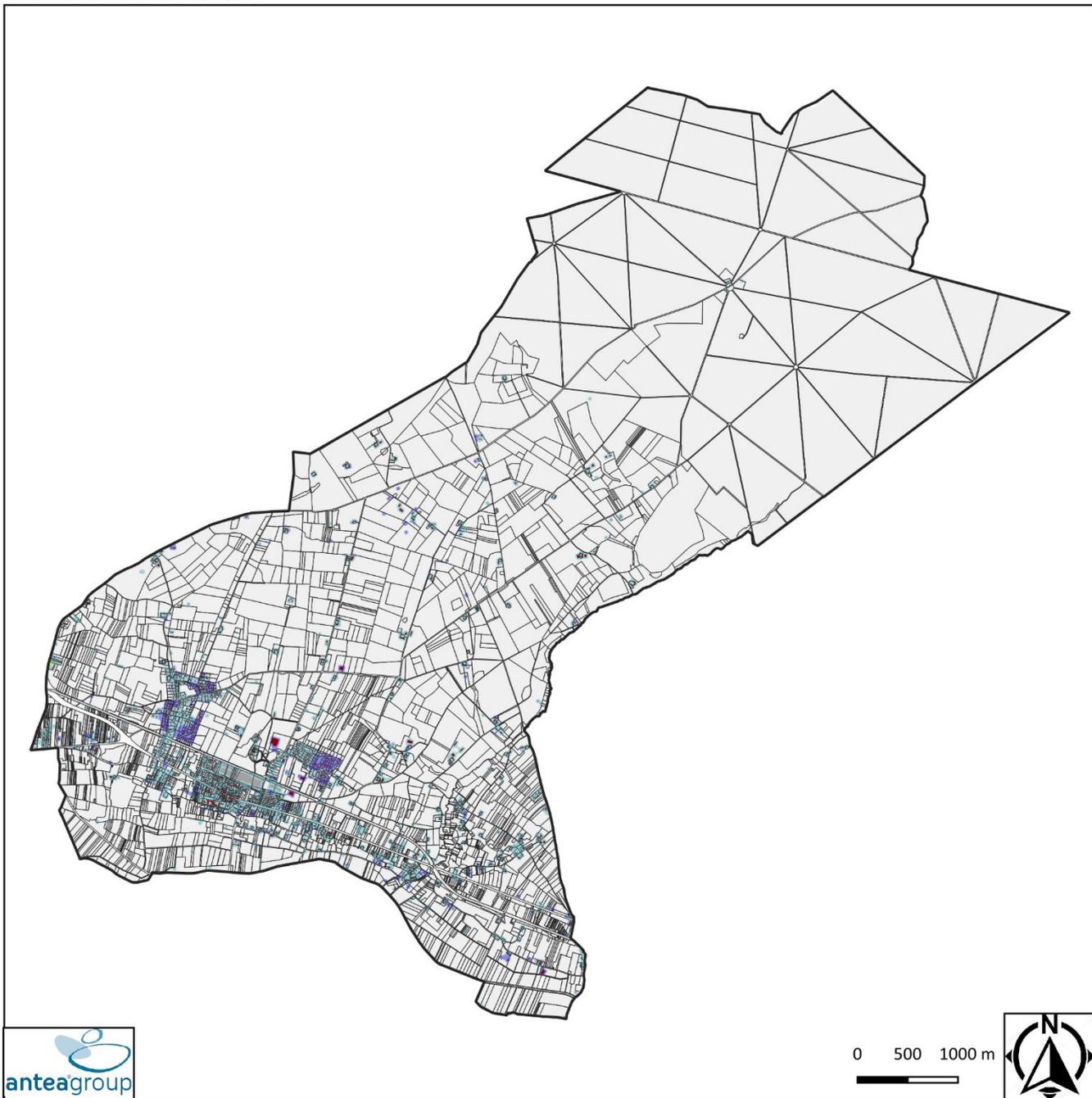
# SAINT-LYE-LA-FORET



sources : BD Topo 2006-2016

### 33 SAINT-MARTIN-D'ABBAT

#### SAINT-MARTIN-D ABBAT Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

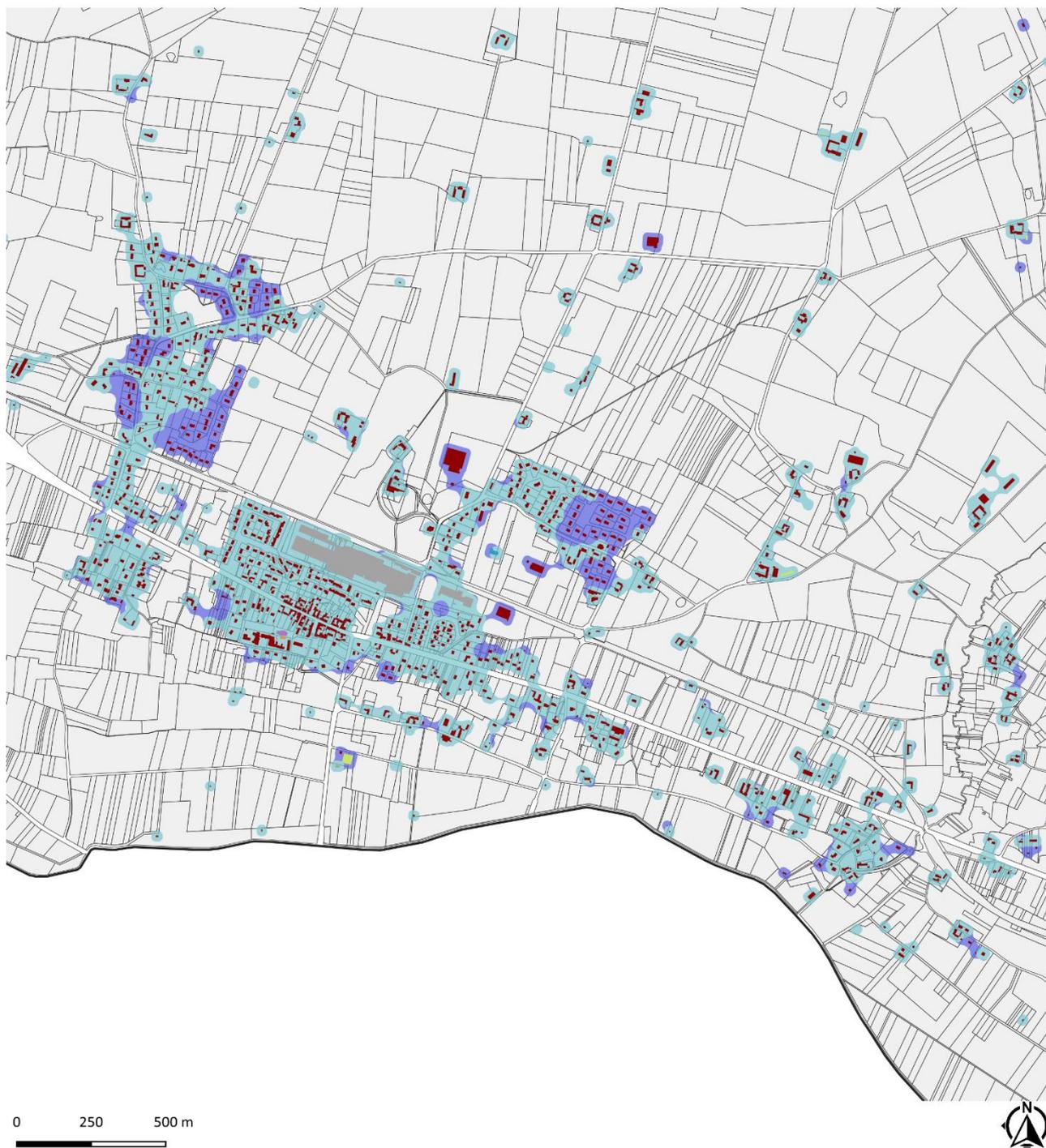


sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# SAINT-MARTIN-D ABBAT



0 250 500 m



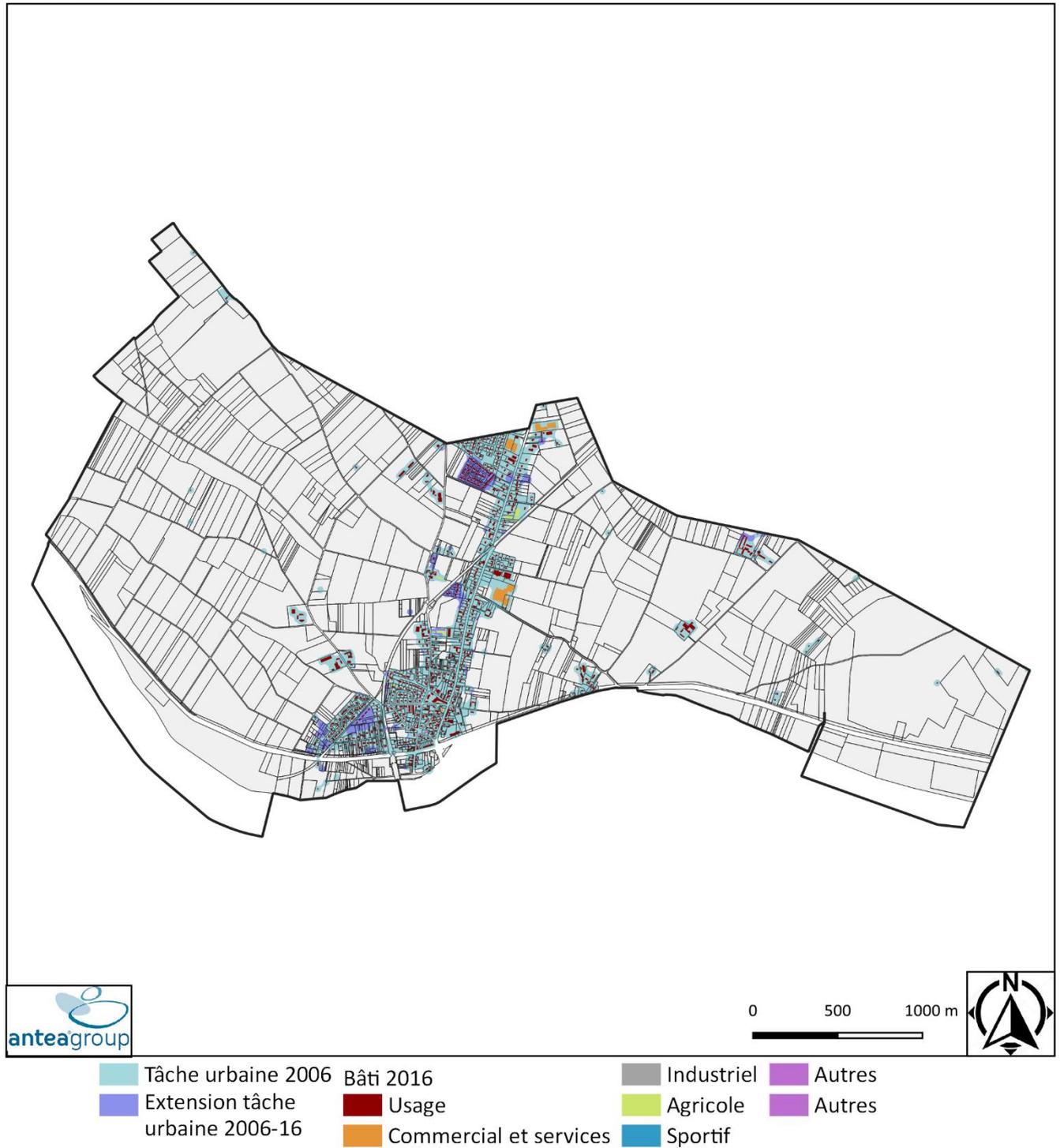
- |   |                        |   |                        |
|---|------------------------|---|------------------------|
|  | Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>  | usage                  |
|  | Extension 06-16        |  | Logements / mixte      |
|   |                        |  | Commercial et services |
|   |                        |  | Industriel             |
|   |                        |  | Agricole               |
|   |                        |  | Sportif                |
|   |                        |  | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

## 34 SAINT-PERE-SUR-LOIRE

### SAINT-PERE-SUR-LOIRE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# SAINT-PERE-SUR-LOIRE



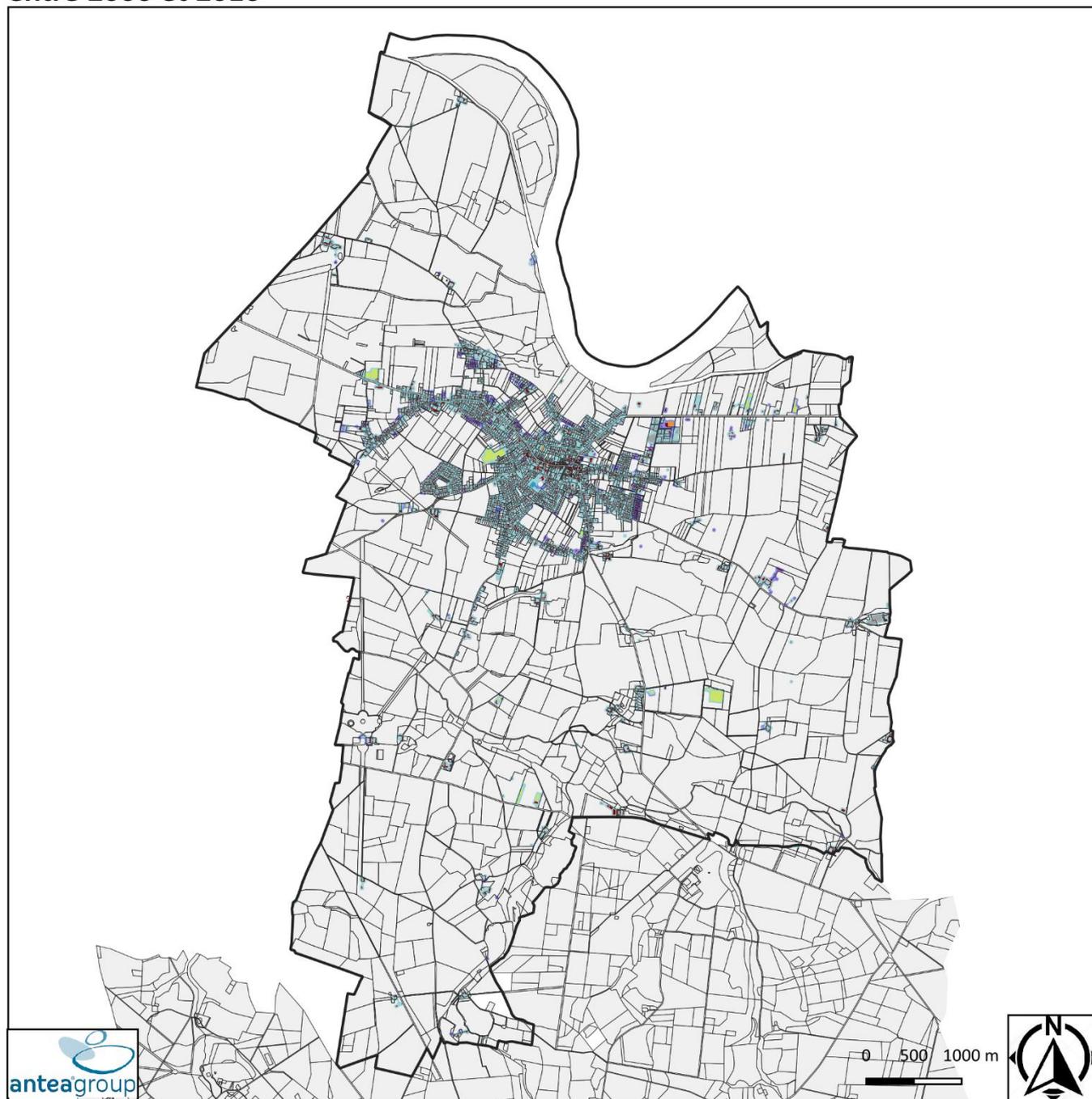
0 250 500 m



- |   |   |
|---|---|
| <span style="color: #ADD8E6;">■</span> Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>  |
| <span style="color: #8A2BE2;">■</span> Extension 06-16        | usage   |
|   | <span style="color: #8B0000;">■</span> Logements / mixte      |
|   | <span style="color: #FF8C00;">■</span> Commercial et services |
|   | <span style="color: #808080;">■</span> Industriel             |
|   | <span style="color: #9ACD32;">■</span> Agricole               |
|   | <span style="color: #00CED1;">■</span> Sportif                |
|   | <span style="color: #9932CC;">■</span> Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

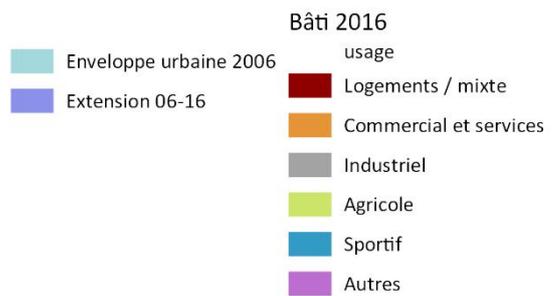
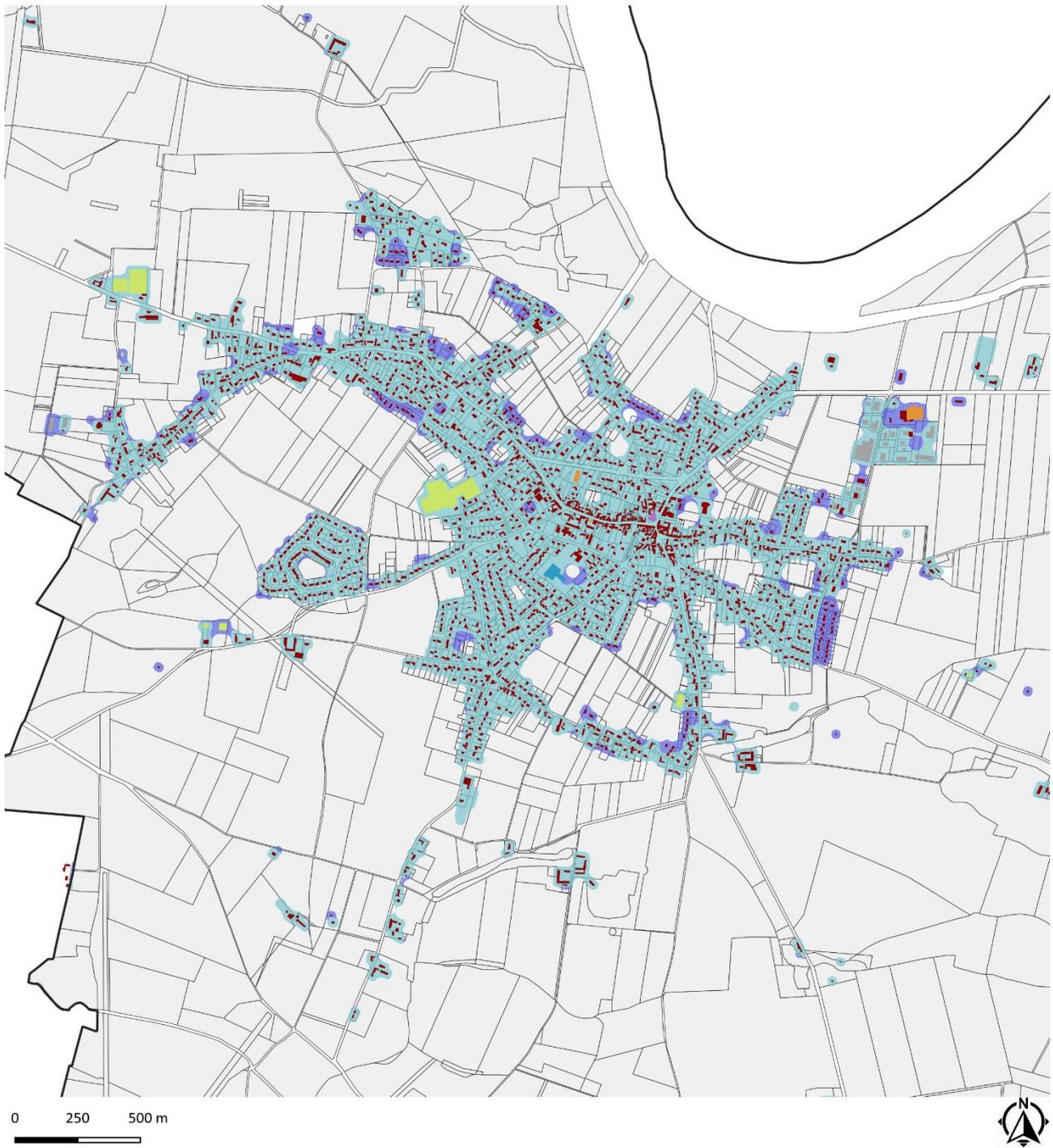
**SANDILLON**  
**Extension de l'enveloppe urbaine**  
**entre 2006 et 2016**



sources : BD TOPO / IGN  
 Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  Tâche urbaine 2006              |  Bâti 2016              |  Industriel |  Autres |
|  Extension tâche urbaine 2006-16 |  Usage                  |  Agricole   |  Autres |
|   |  Commercial et services |  Sportif    |  |

# SANDILLON



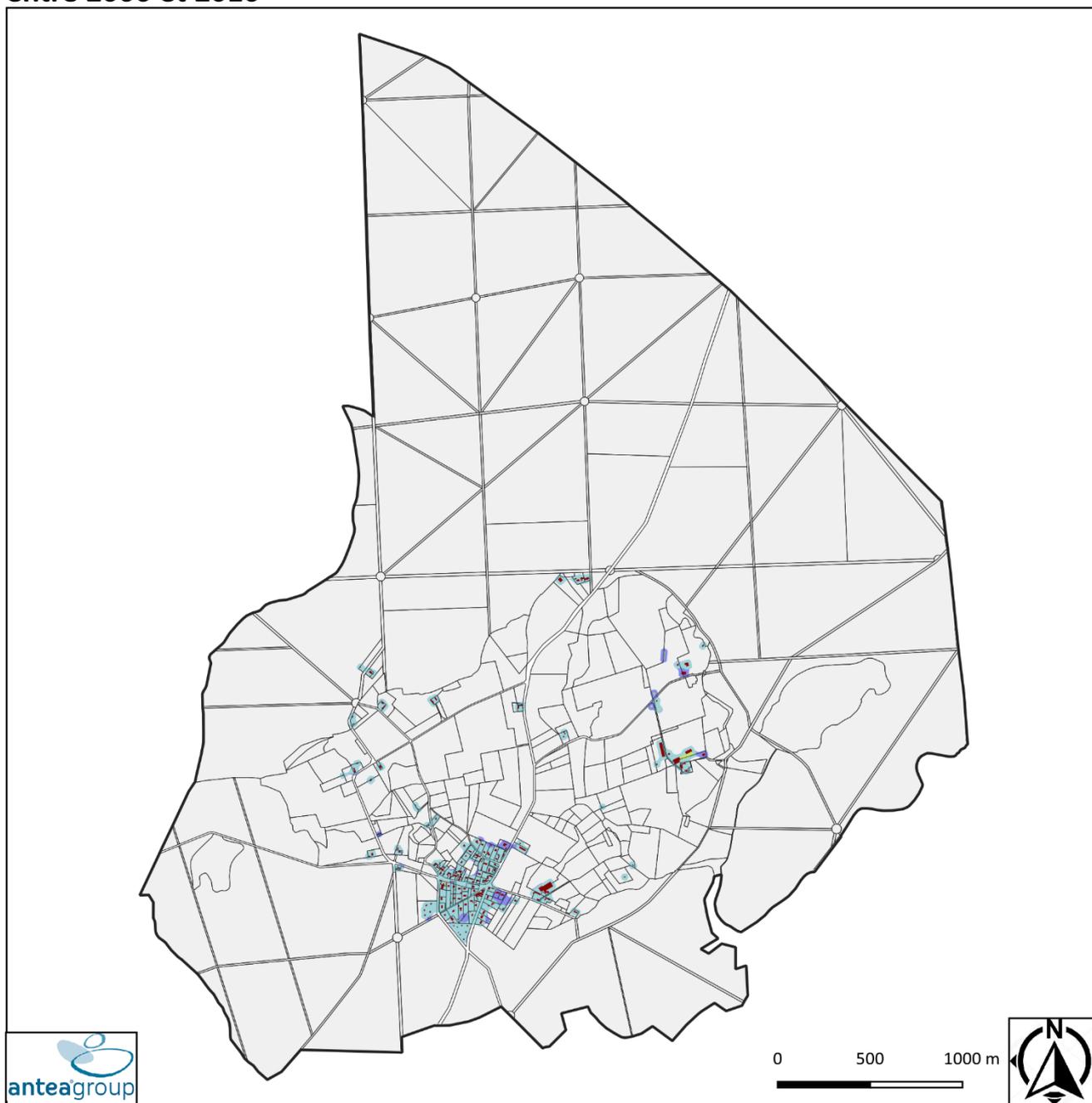
sources : BD Topo 2006-2016

## 36 SEICHEBRIERES

### SEICHEBRIERES

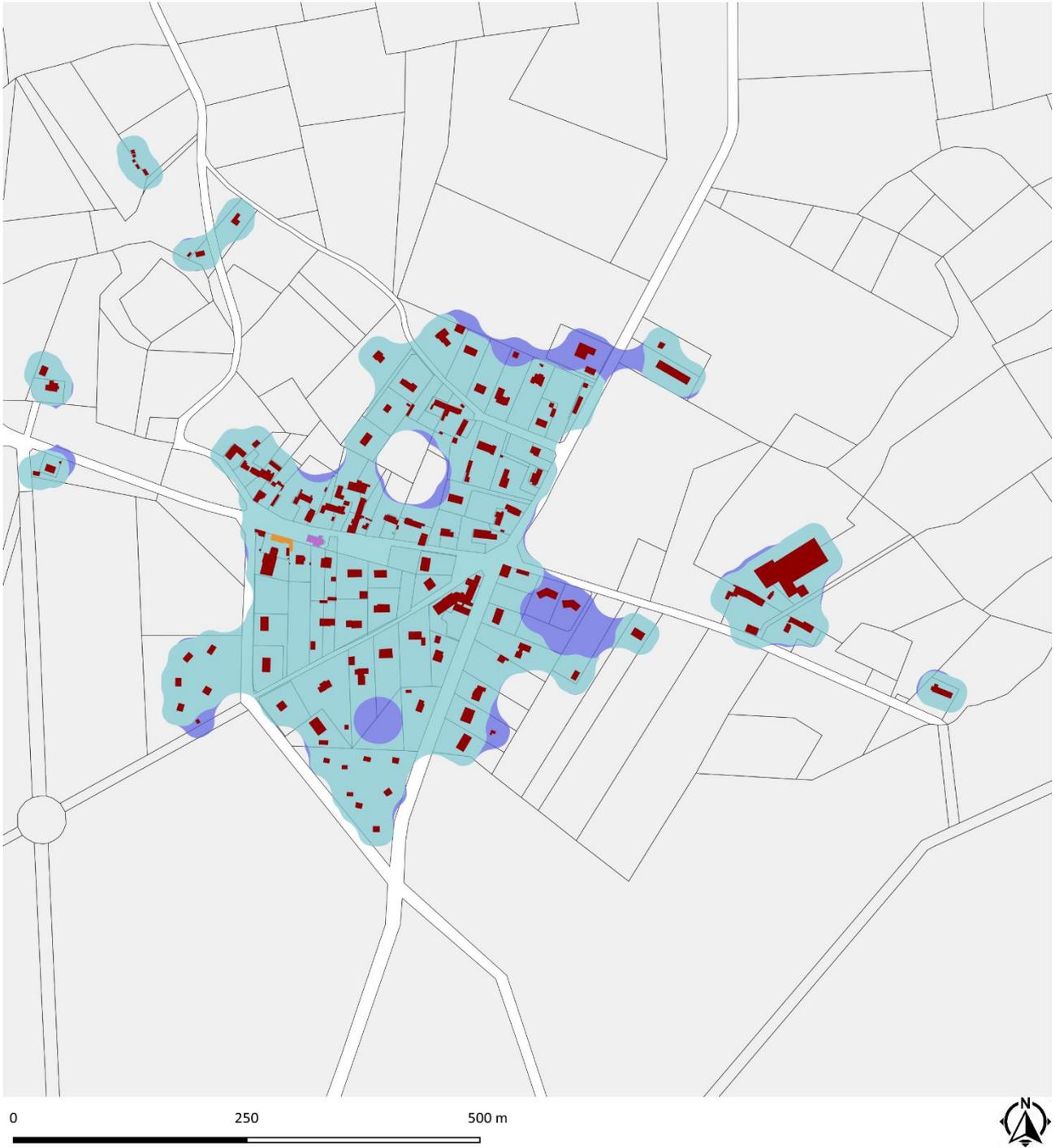
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

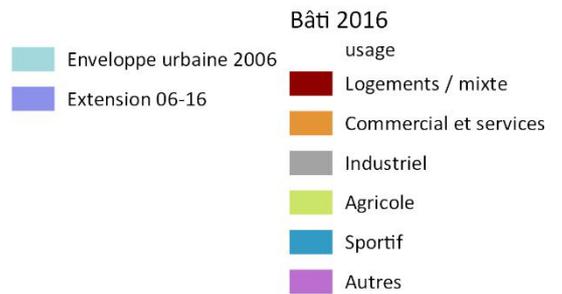
# SEICHEBRIERES



0

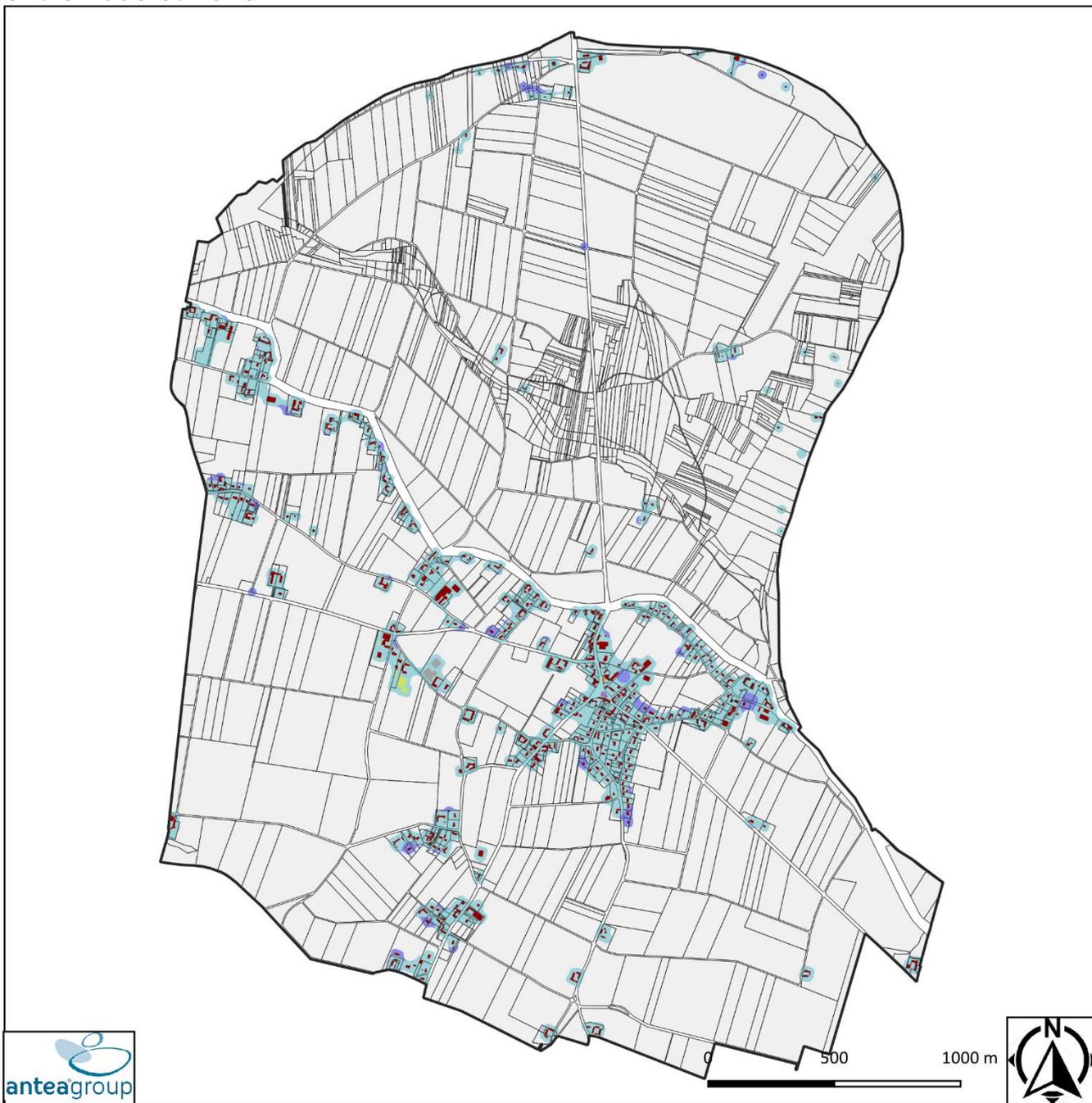
250

500 m



sources : BD Topo 2006-2016

**SIGLOY**  
**Extension de l'enveloppe urbaine**  
**entre 2006 et 2016**

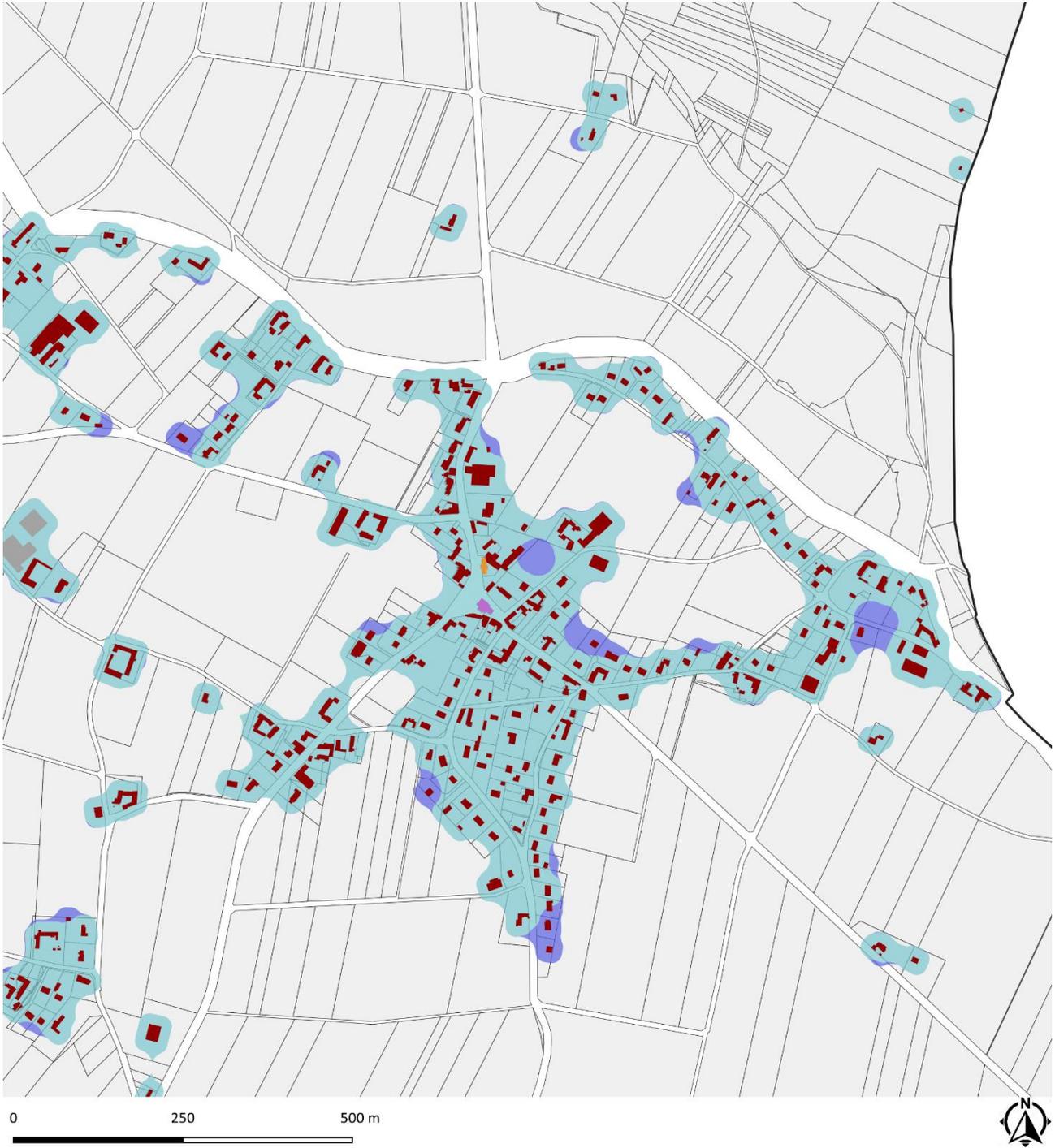


sources : BD TOPO / IGN  
 Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# SIGLOY



0 250 500 m

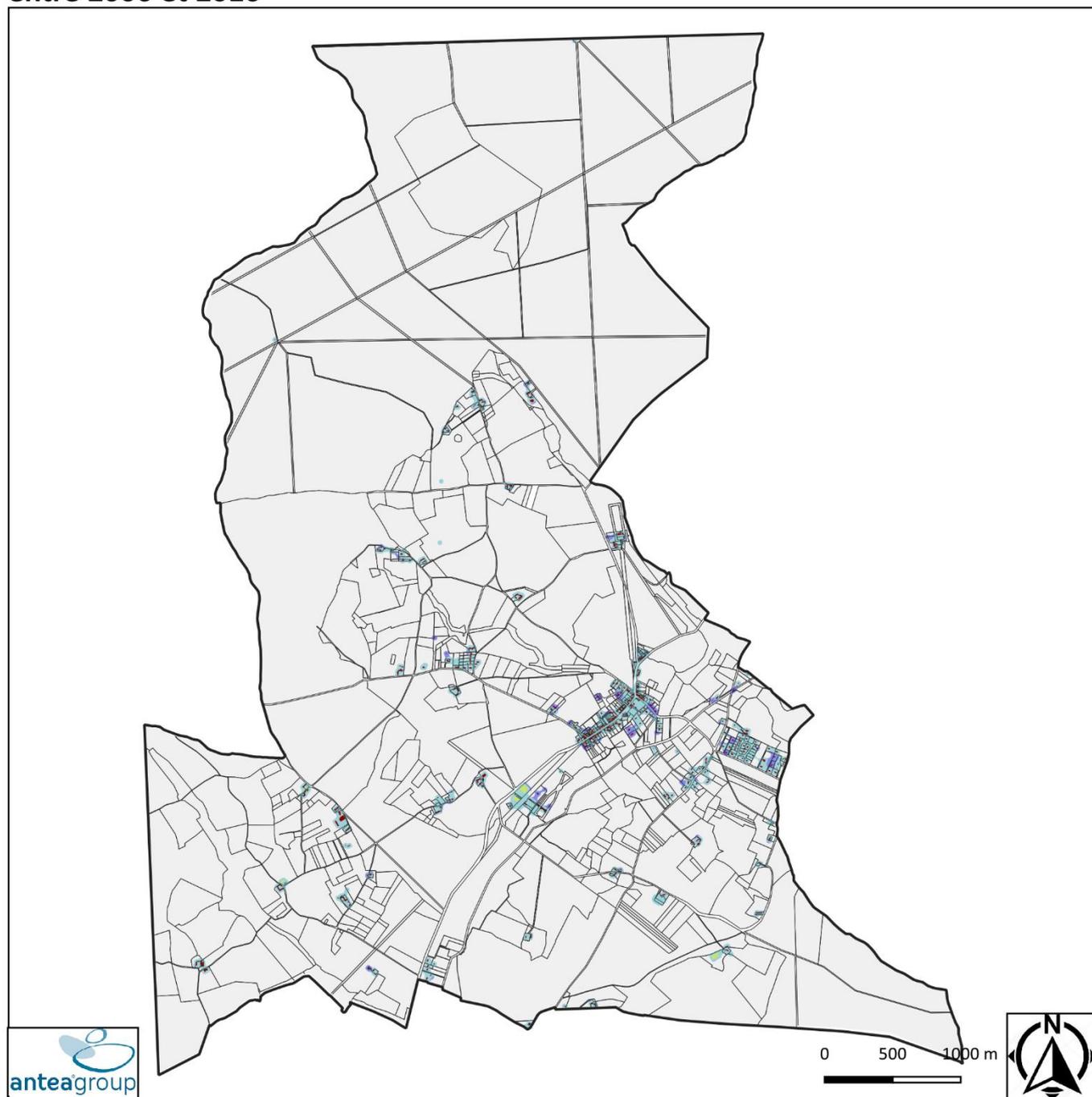


- Bâti 2016**
- usage
- Enveloppe urbaine 2006
  - Extension 06-16
  - Logements / mixte
  - Commercial et services
  - Industriel
  - Agricole
  - Sportif
  - Autres

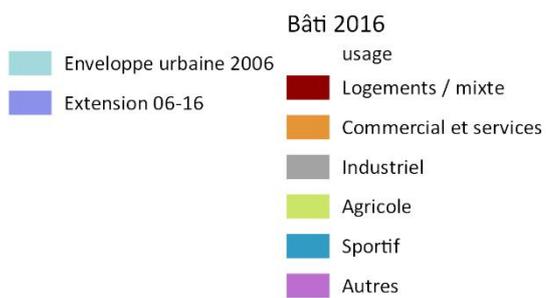
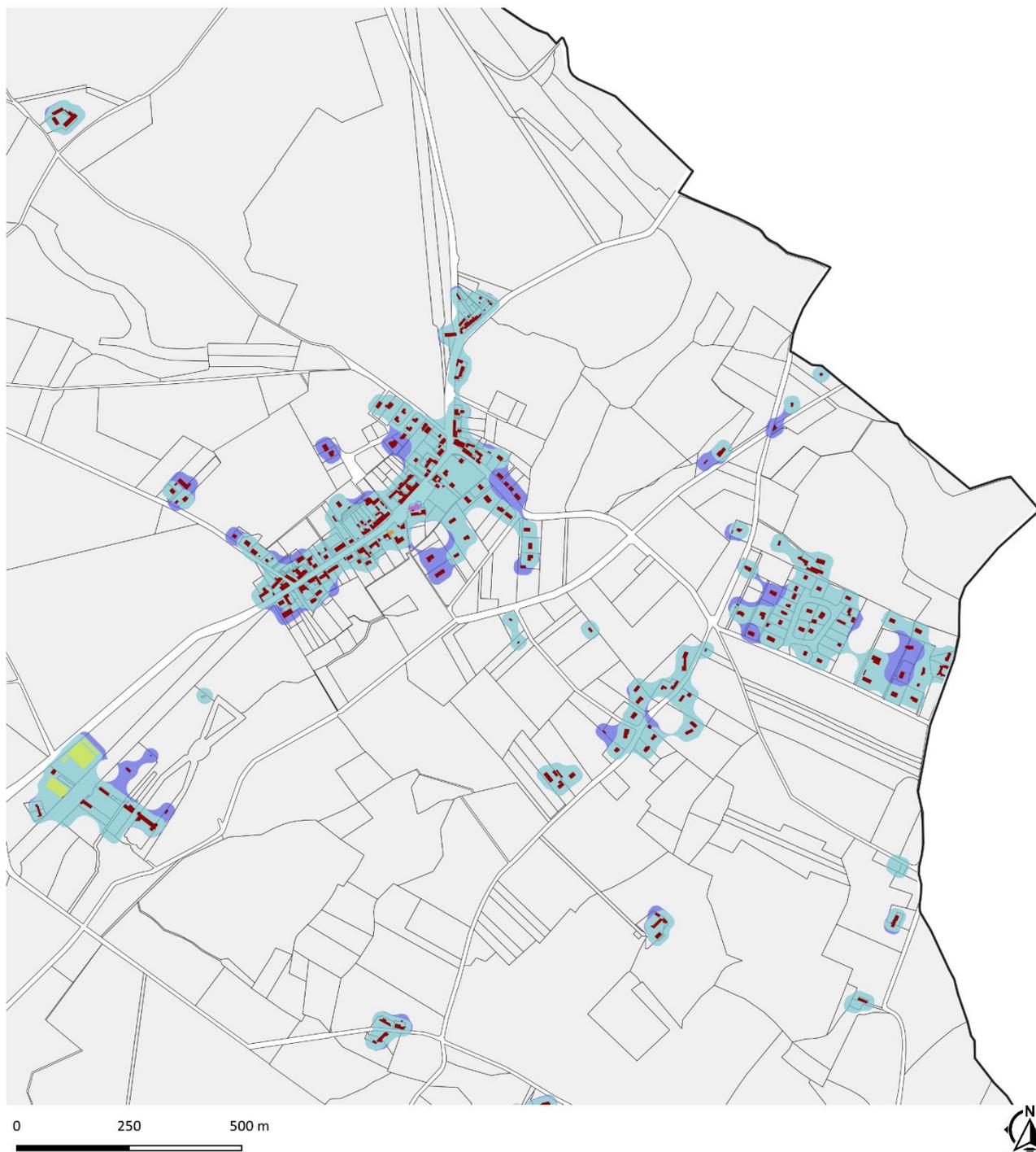
sources : BD Topo 2006-2016

## 38 SULLY-LA-CHAPELLE

### SULLY-LA-CHAPELLE Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# SULLY-LA-CHAPELLE

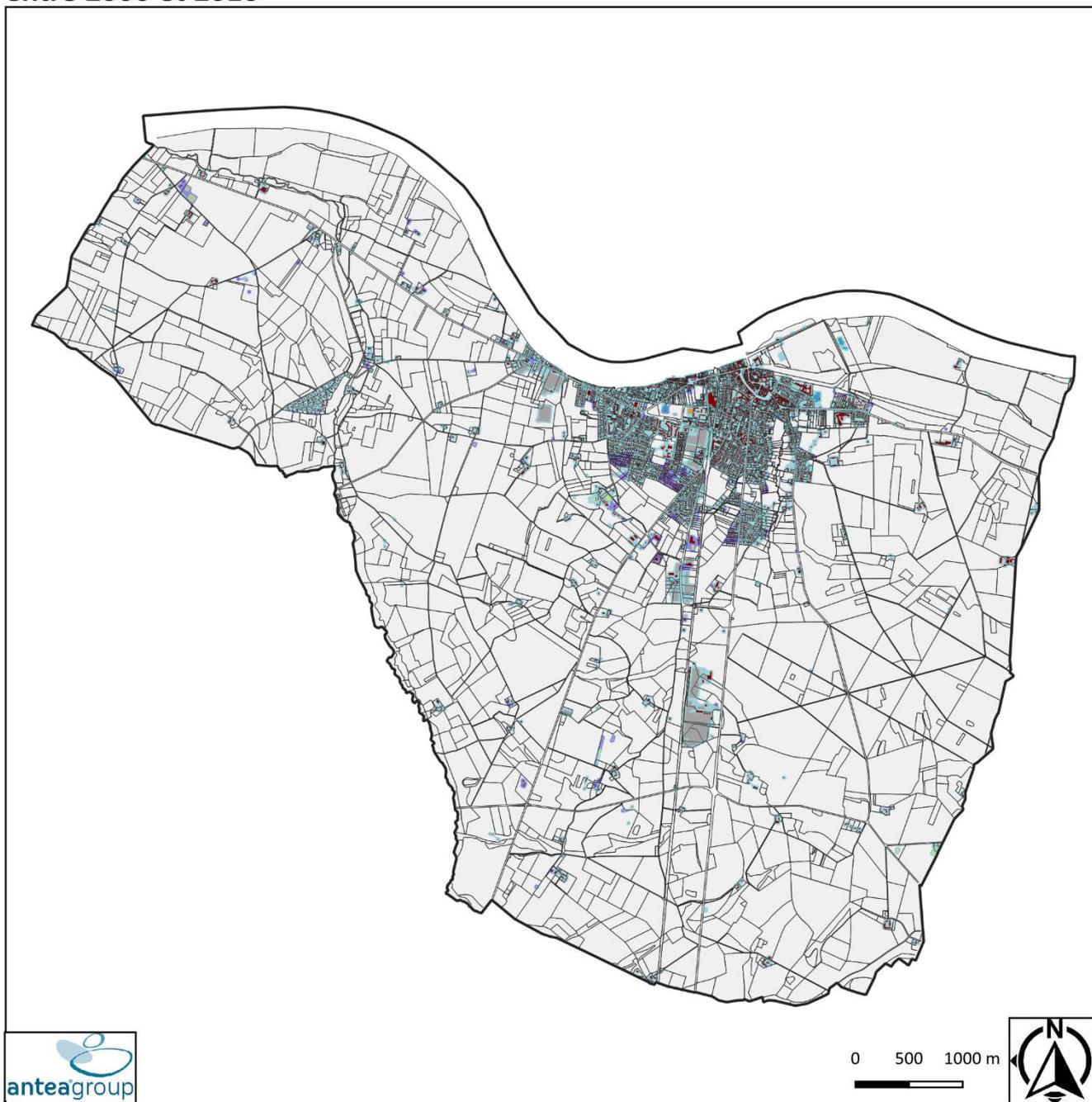


sources : BD Topo 2006-2016

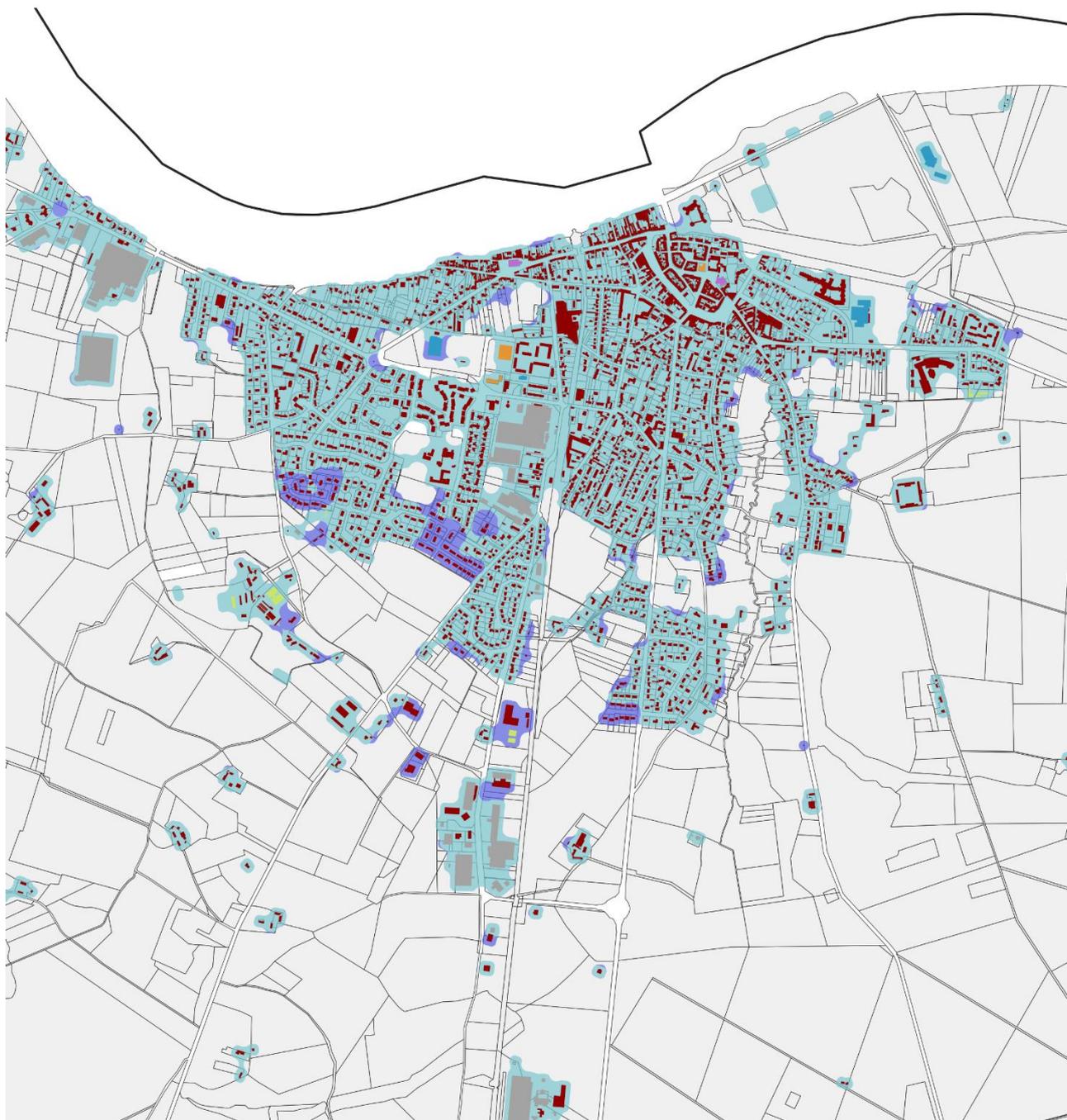
## 39 SULLY-SUR-LOIRE

### SULLY-SUR-LOIRE

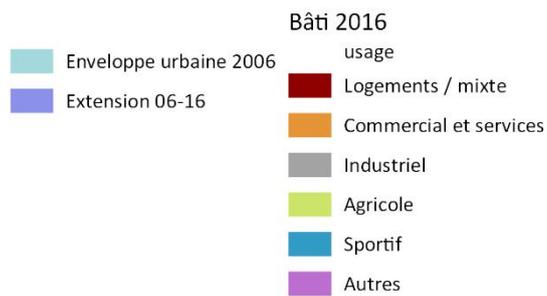
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# SULLY-SUR-LOIRE



0 250 500 m



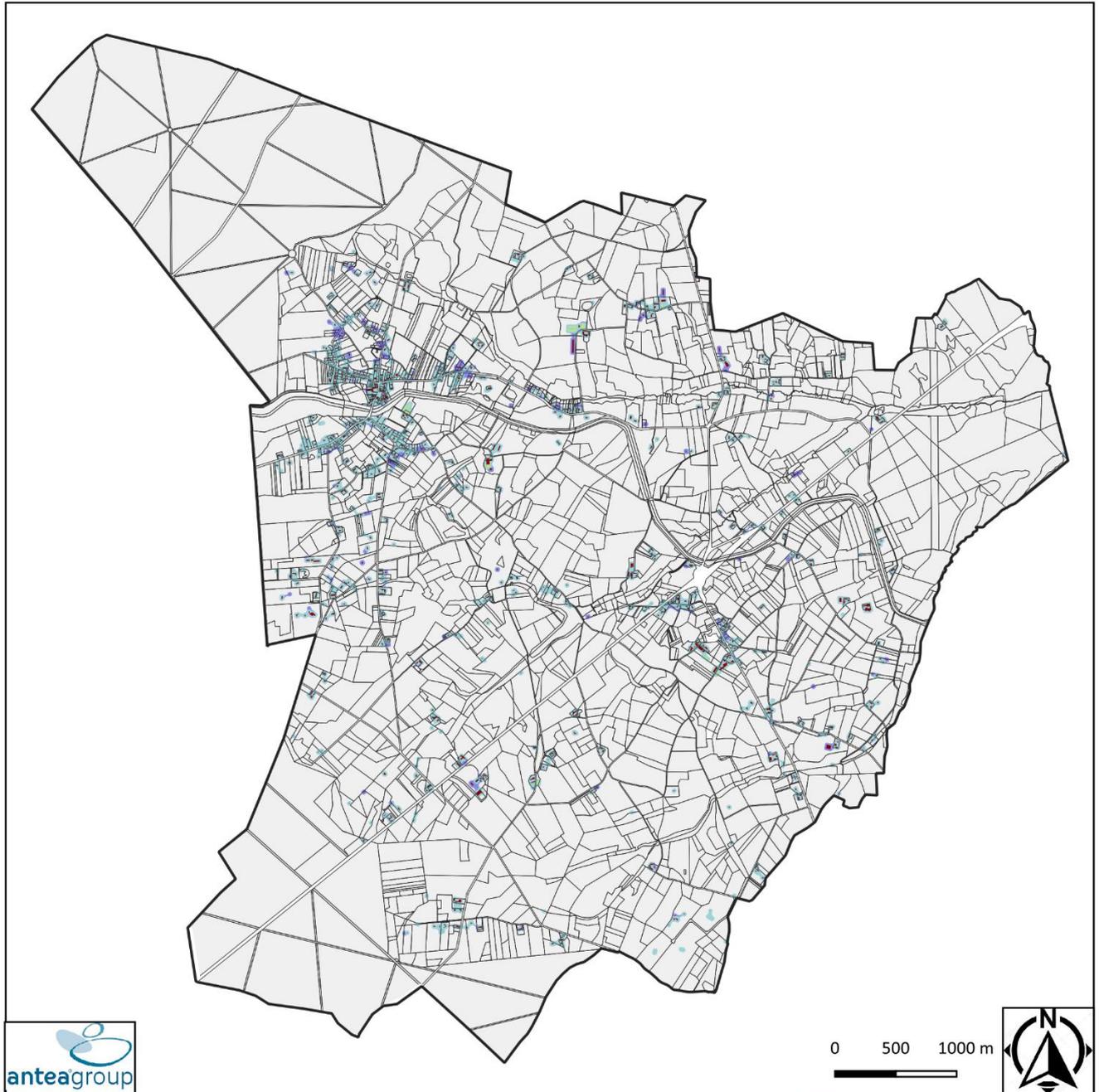
sources : BD Topo 2006-2016

## 40 SURY-AUX-BOIS

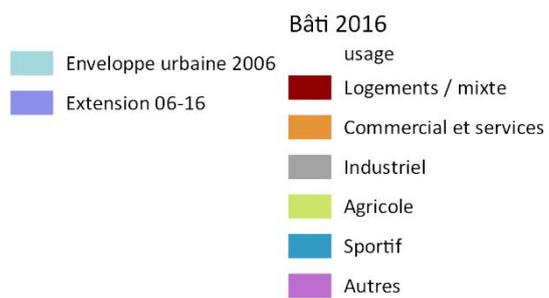
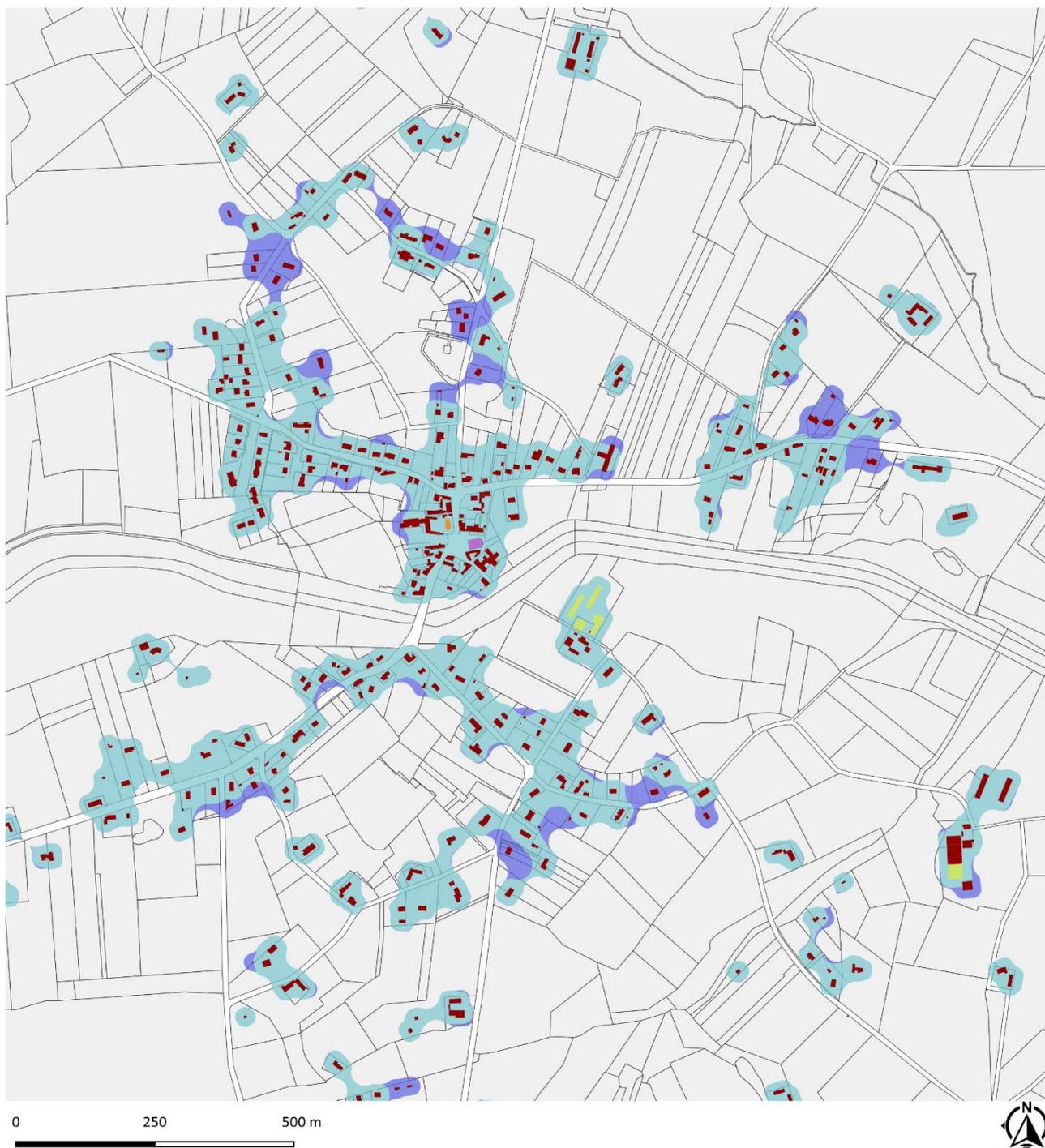
### SURY-AUX-BOIS

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



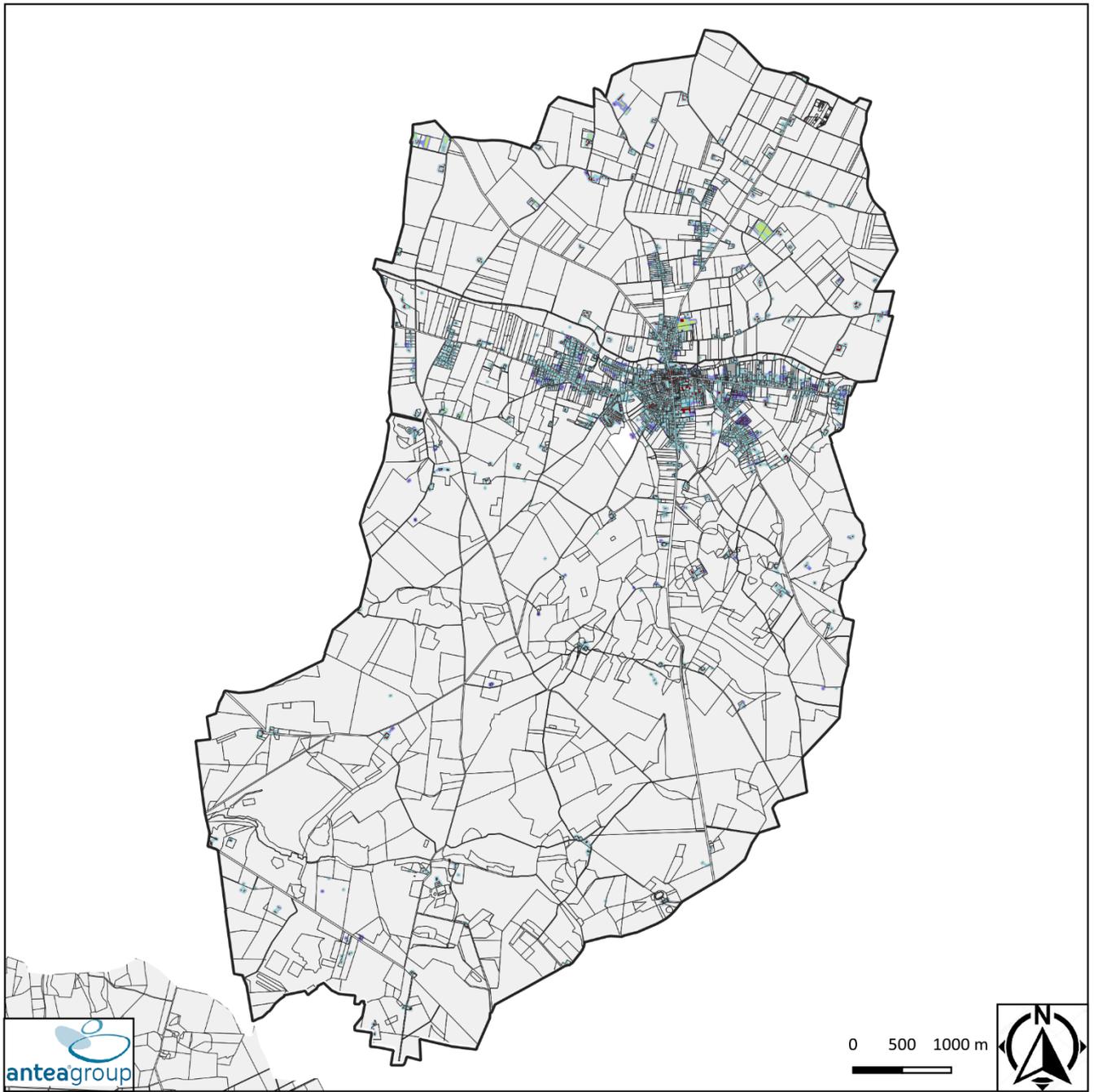
# SURY-AUX-BOIS



sources : BD Topo 2006-2016

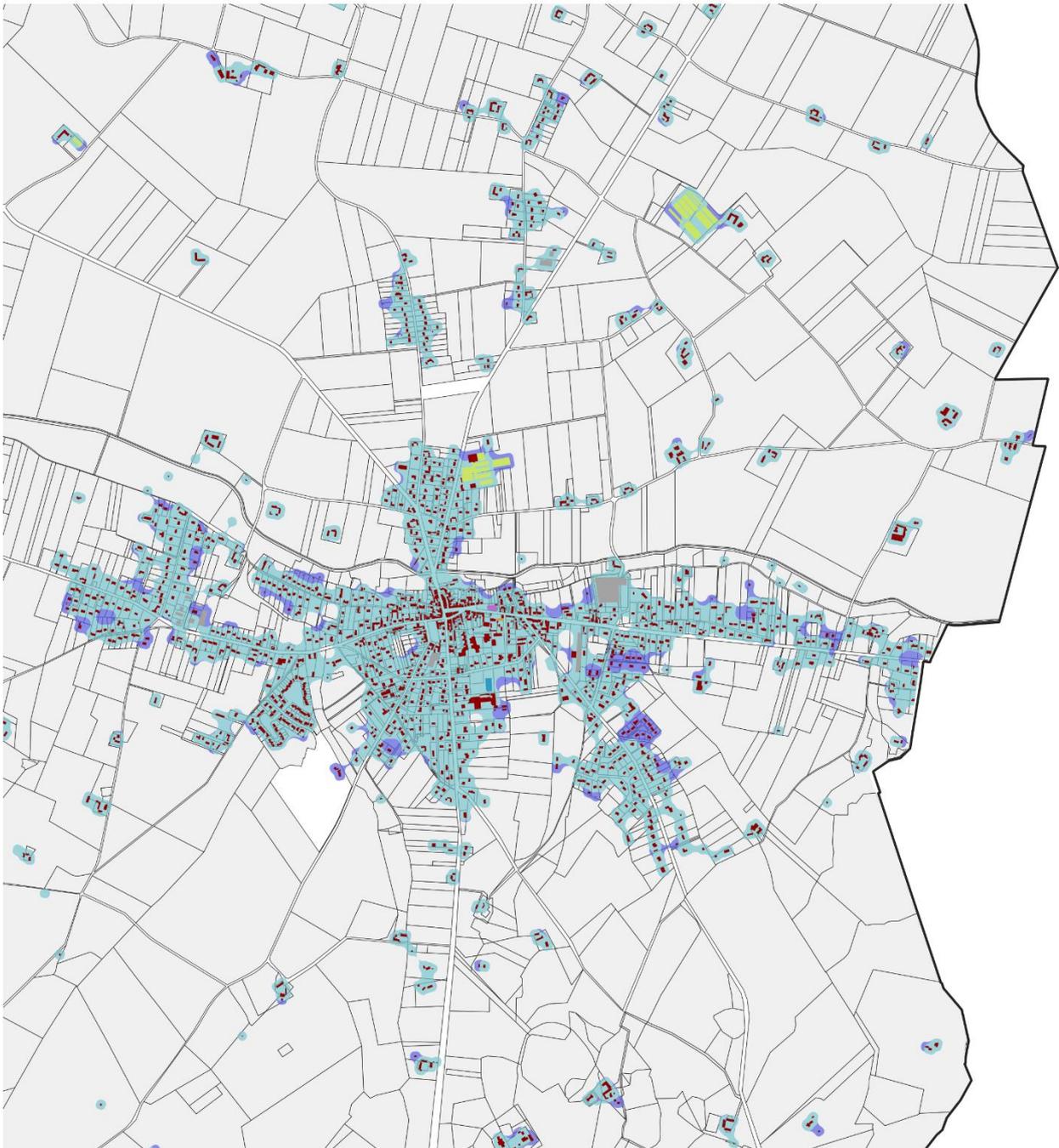
**TIGY**  
**Extension de l'enveloppe urbaine**  
**entre 2006 et 2016**

sources : BD TOPO / IGN  
 Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

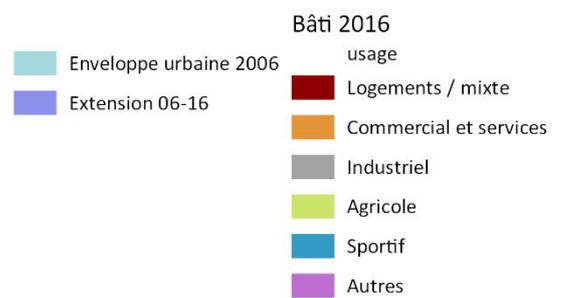


- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# TIGY

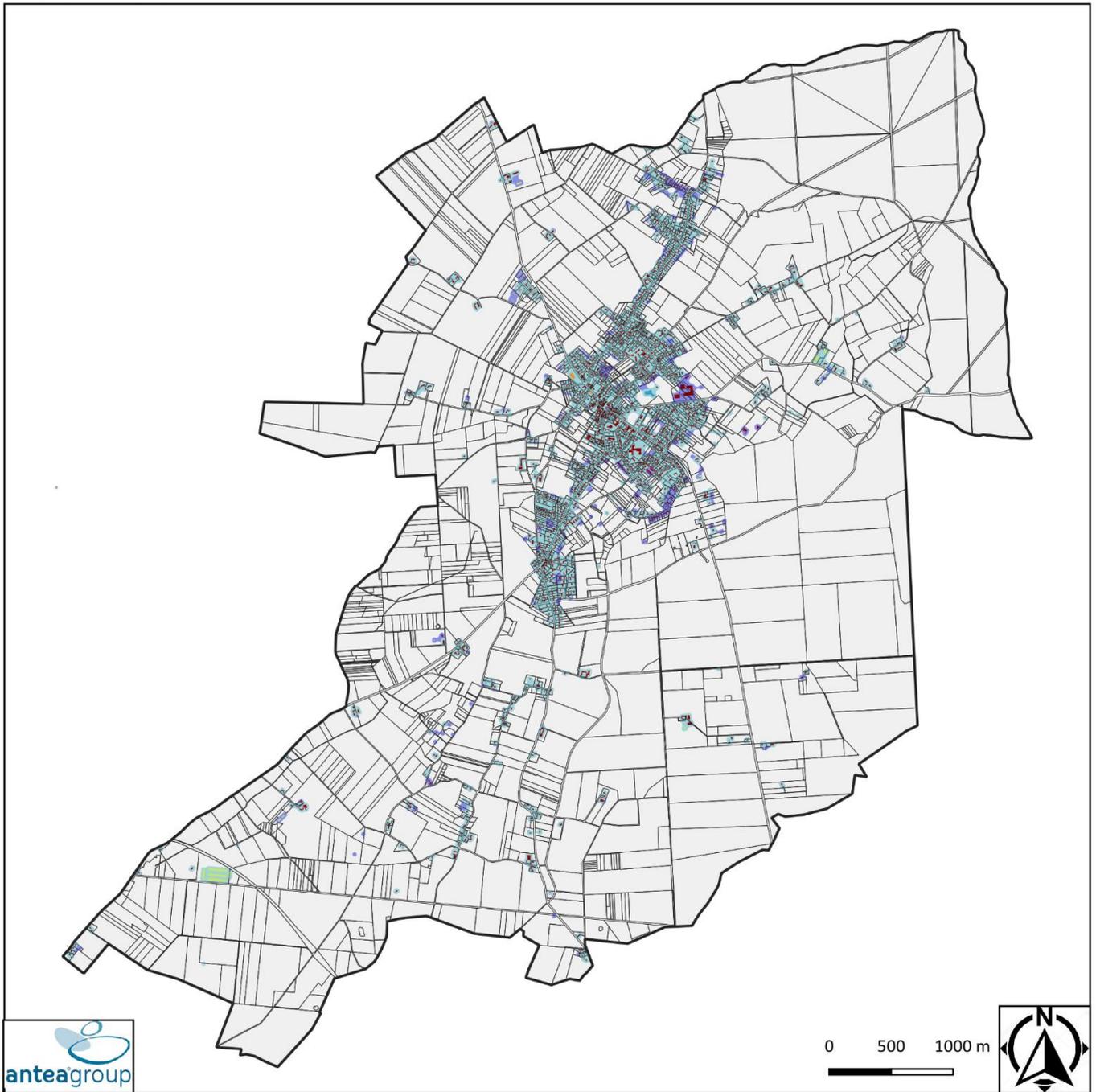


0 250 500 m



sources : BD Topo 2006-2016

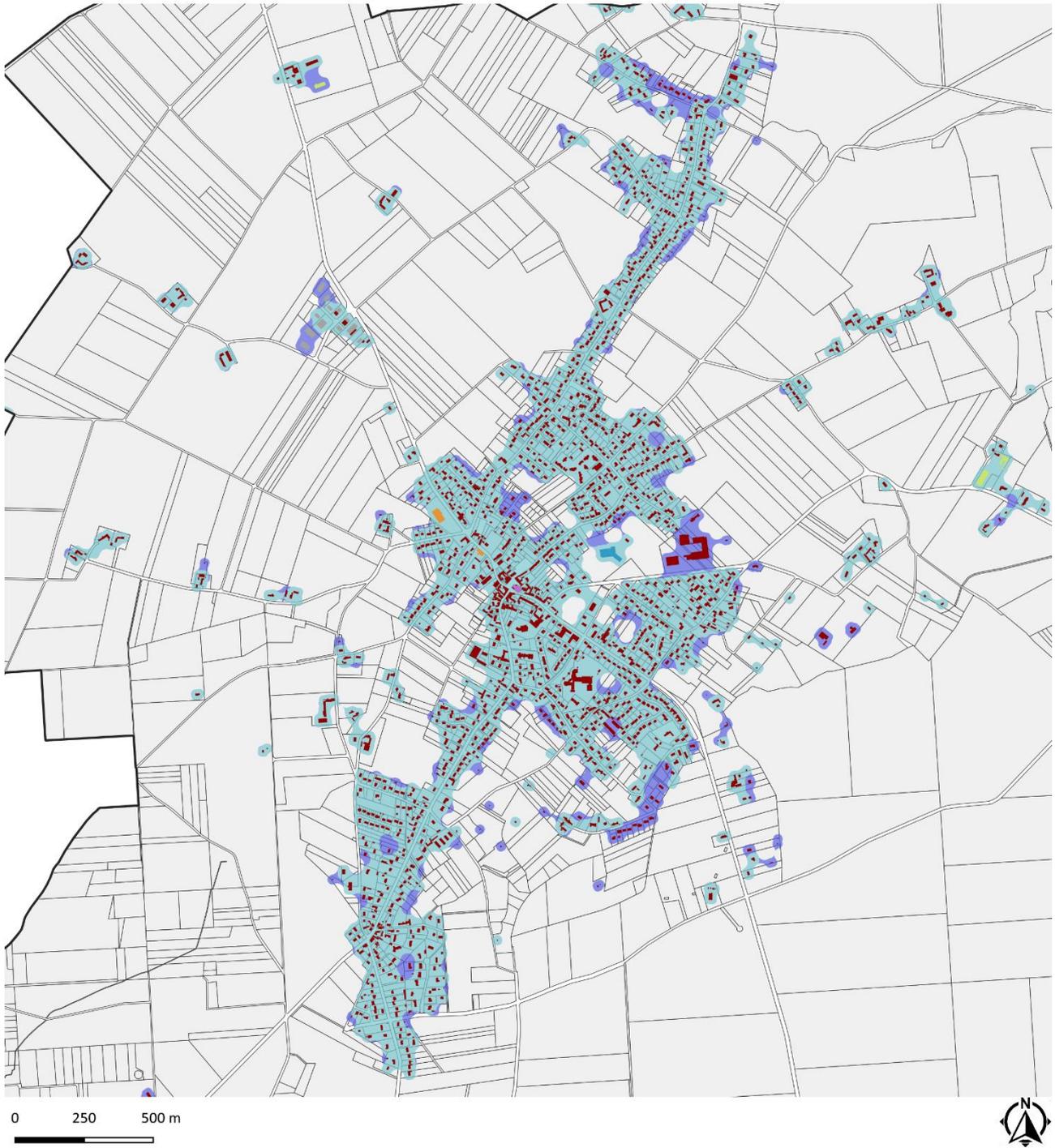
**TRAINOU**  
**Extension de l'enveloppe urbaine**  
**entre 2006 et 2016**



sources : BD TOPO / IGN  
 Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  Tâche urbaine 2006              |  Bâti 2016              |  Industriel |  Autres |
|  Extension tâche urbaine 2006-16 |  Usage                  |  Agricole   |  Autres |
|   |  Commercial et services |  Sportif   |  |

# TRAINOU



0 250 500 m



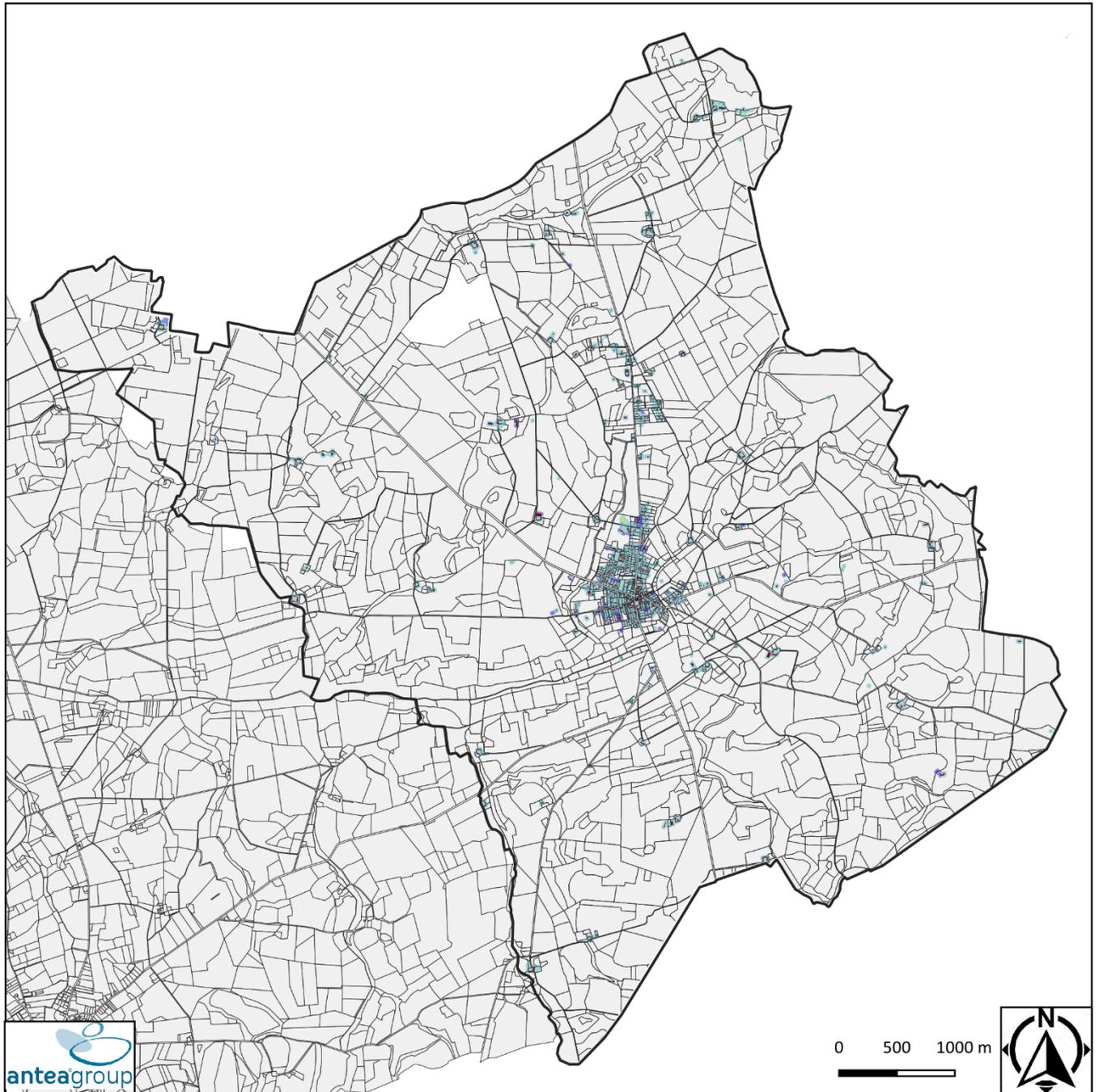
- Bâti 2016**
- Enveloppe urbaine 2006
  - Extension 06-16
  - usage
  - Logements / mixte
  - Commercial et services
  - Industriel
  - Agricole
  - Sportif
  - Autres

sources : BD Topo 2006-2016

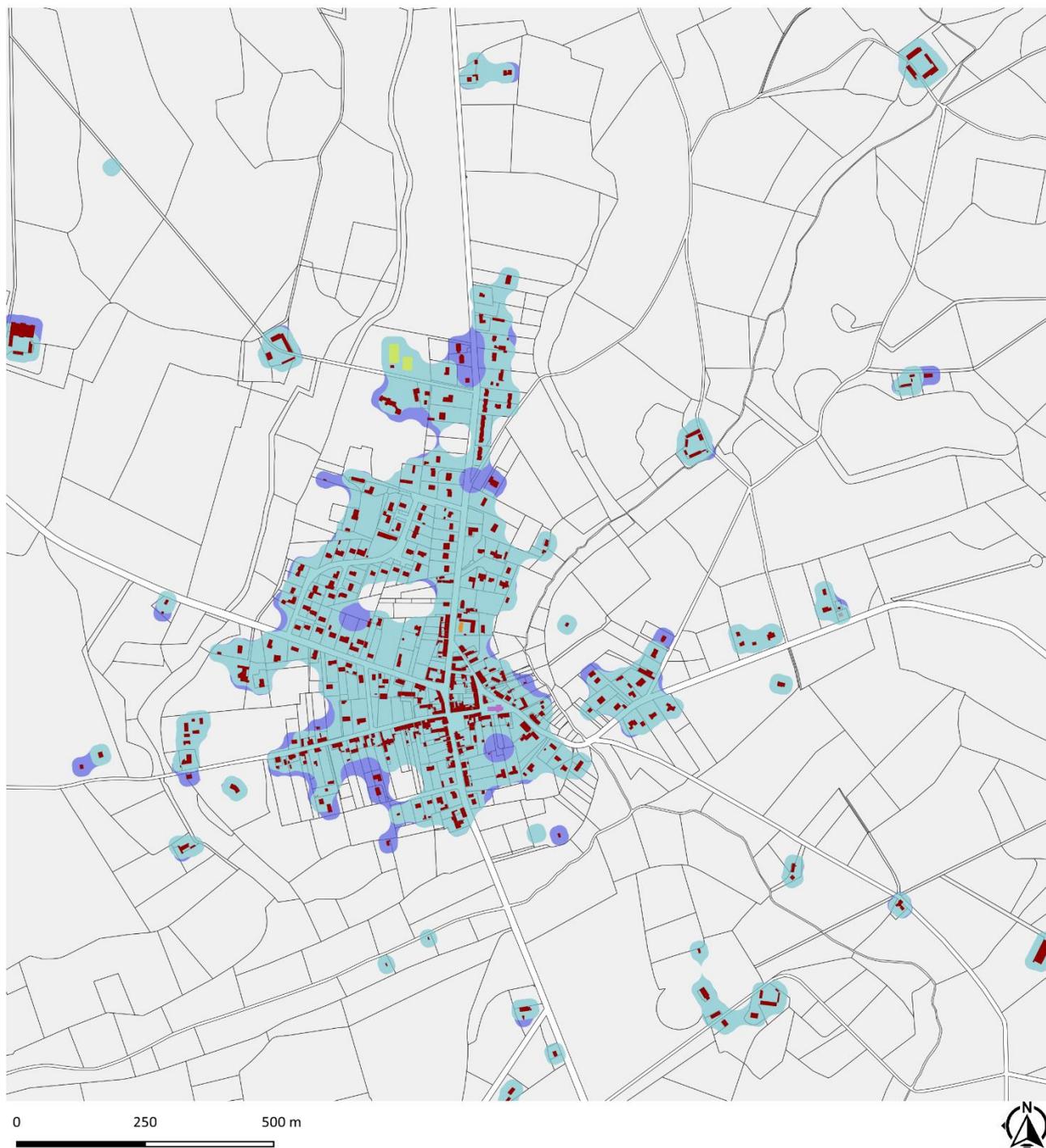
## 43 VANNES-SUR-COSSON

### VANNES-SUR-COSSON Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

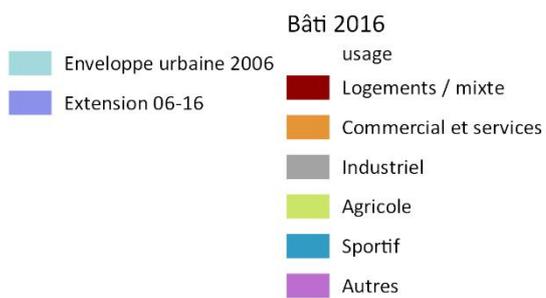
sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



# VANNES-SUR-COSSON



0 250 500 m

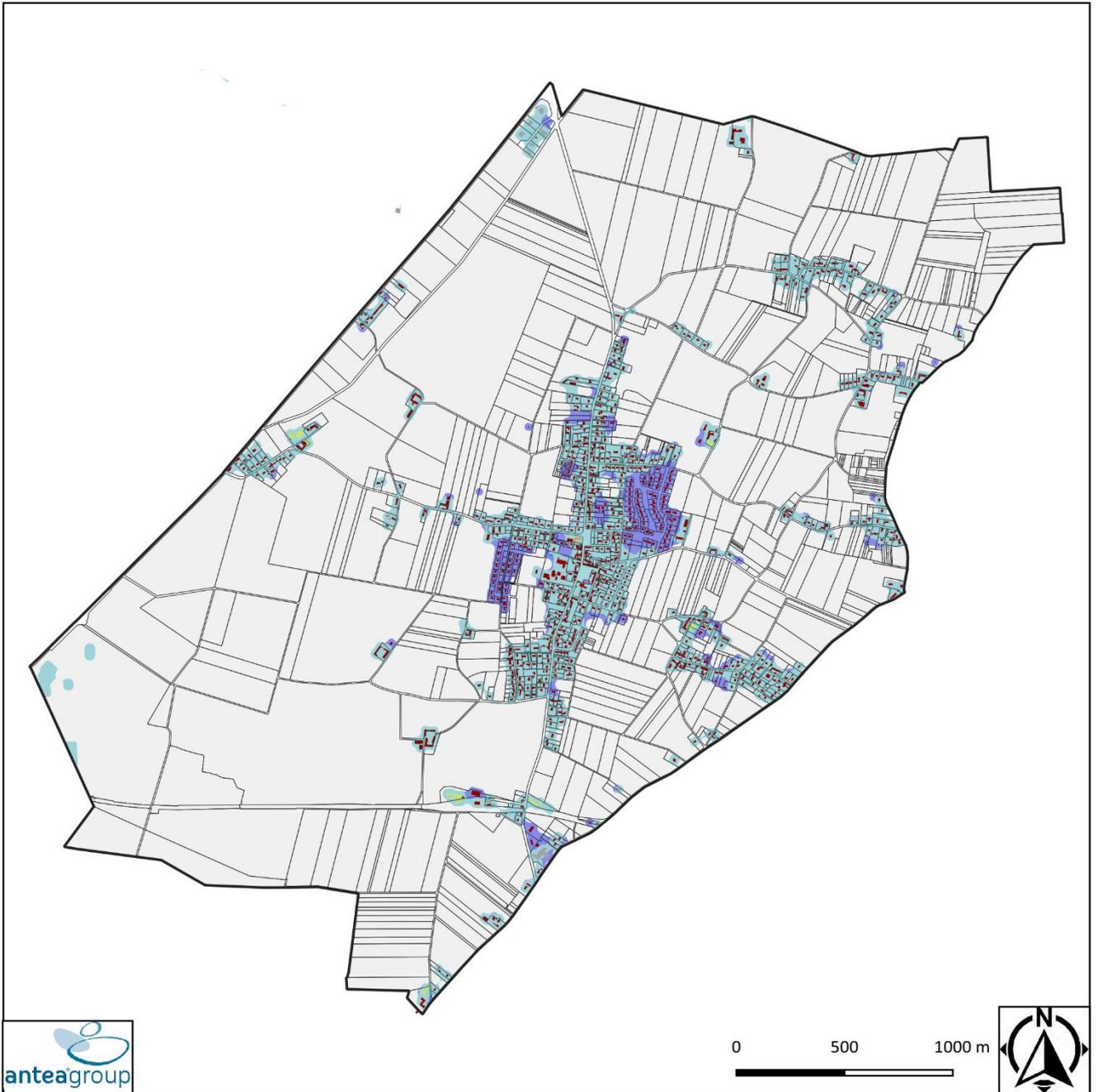


sources : BD Topo 2006-2016

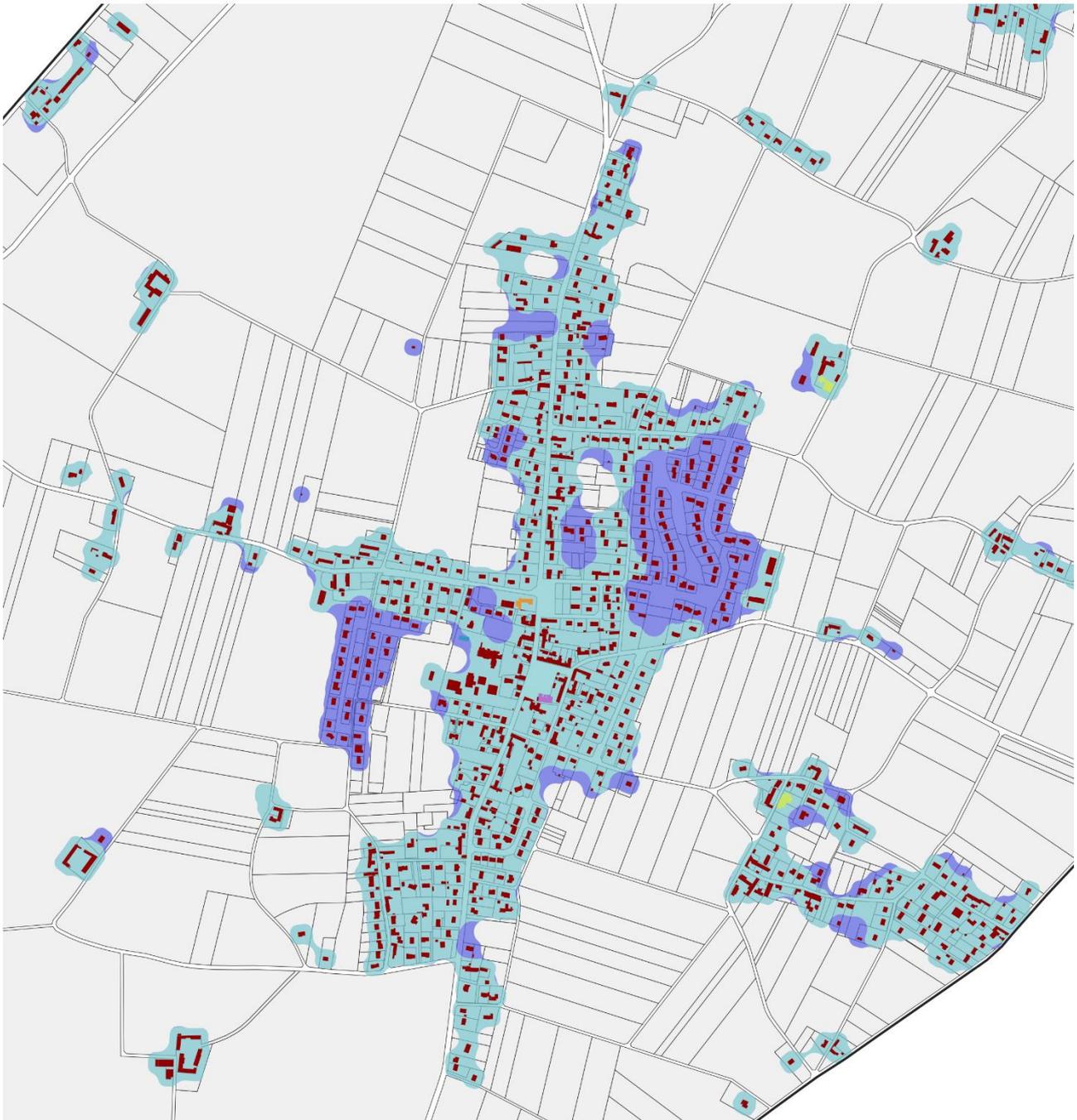
## 44 VENNECY

### VENNECY

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# VENNECY



0 250 500 m



- |   |   |
|---|---|
| <span style="color: #ADD8E6;">■</span> Enveloppe urbaine 2006 | <b>Bâti 2016</b>  |
| <span style="color: #8A2BE2;">■</span> Extension 06-16        | usage   |
|   | <span style="color: #8B0000;">■</span> Logements / mixte      |
|   | <span style="color: #FF8C00;">■</span> Commercial et services |
|   | <span style="color: #808080;">■</span> Industriel             |
|   | <span style="color: #9ACD32;">■</span> Agricole               |
|   | <span style="color: #008080;">■</span> Sportif                |
|   | <span style="color: #800080;">■</span> Autres                 |

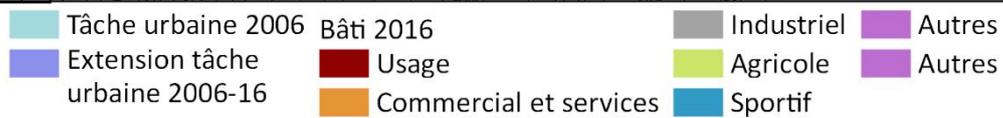
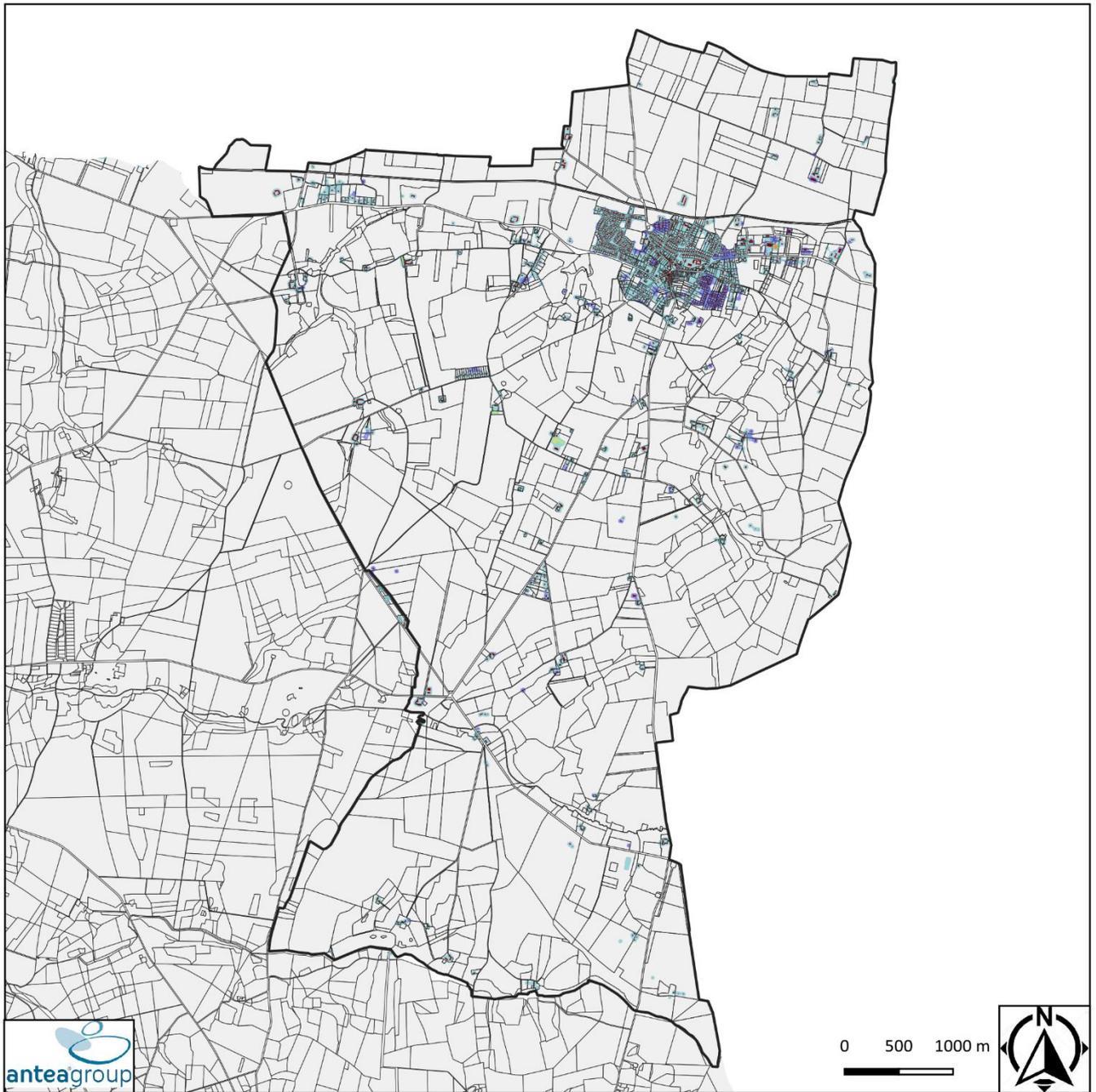
sources : BD Topo 2006-2016

## 45 VIENNE-EN-VAL

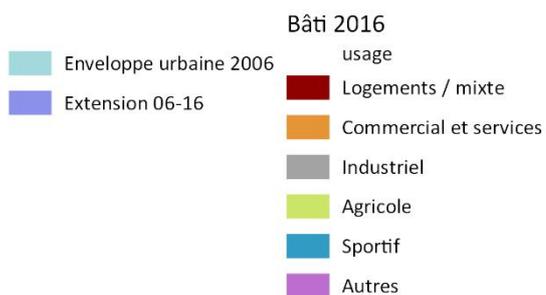
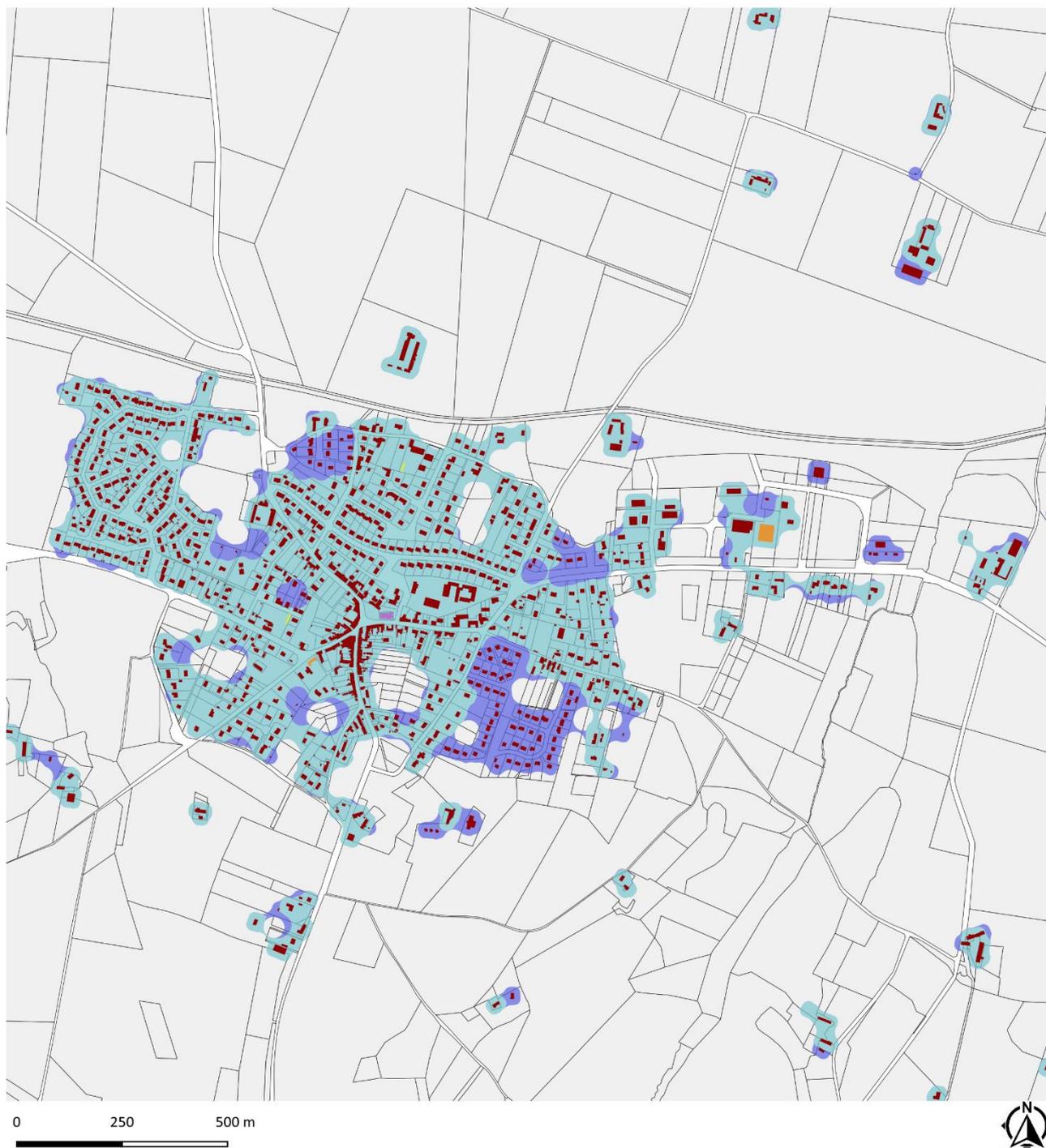
### VIENNE-EN-VAL

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016

sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

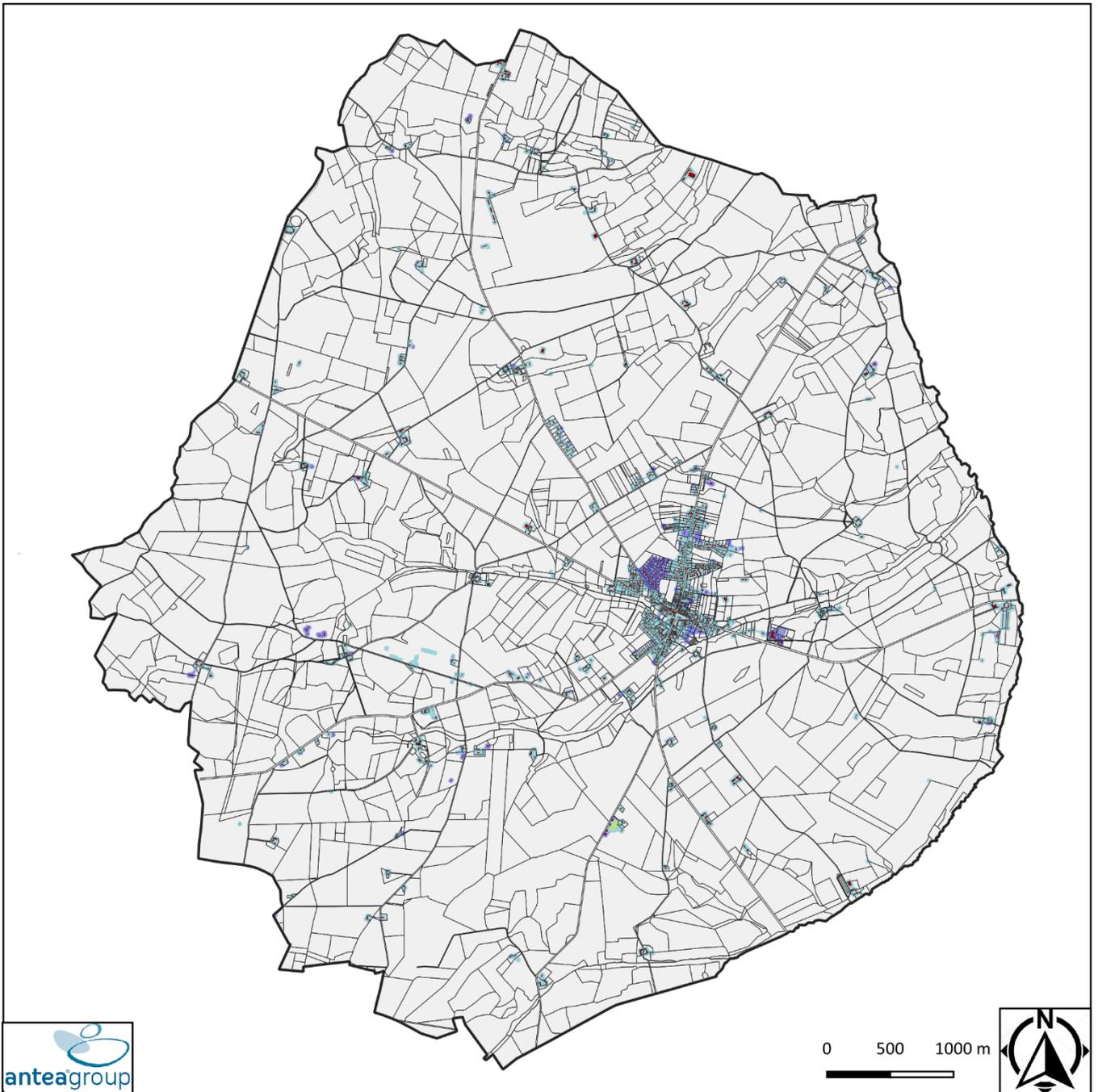


# VIENNE-EN-VAL



sources : BD Topo 2006-2016

**VIGLAIN**  
**Extension de l'enveloppe urbaine**  
**entre 2006 et 2016**

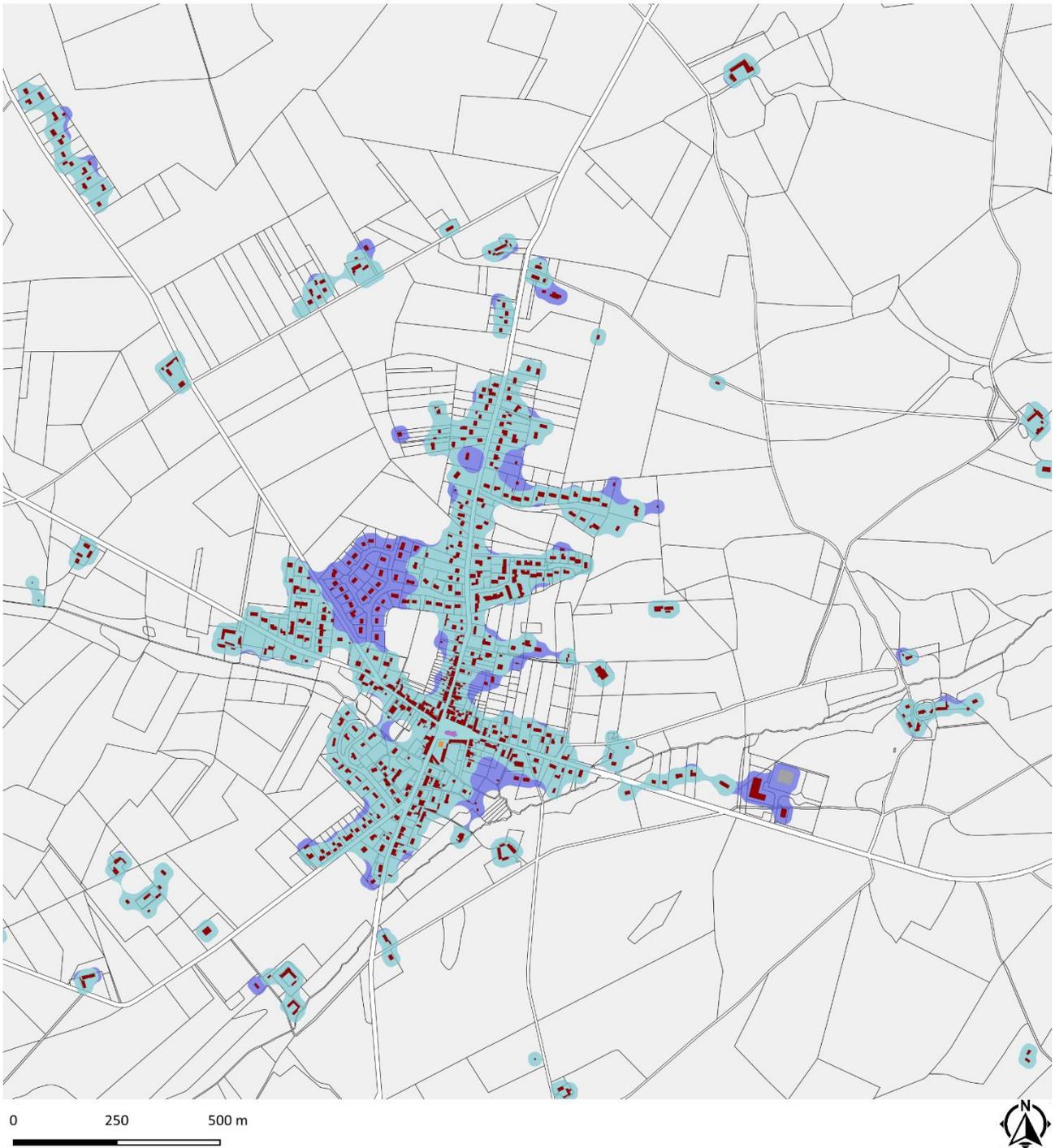


sources : BD TOPO / IGN  
 Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO

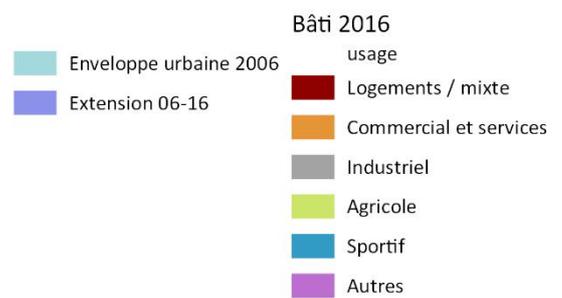


- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# VIGLAIN



0 250 500 m

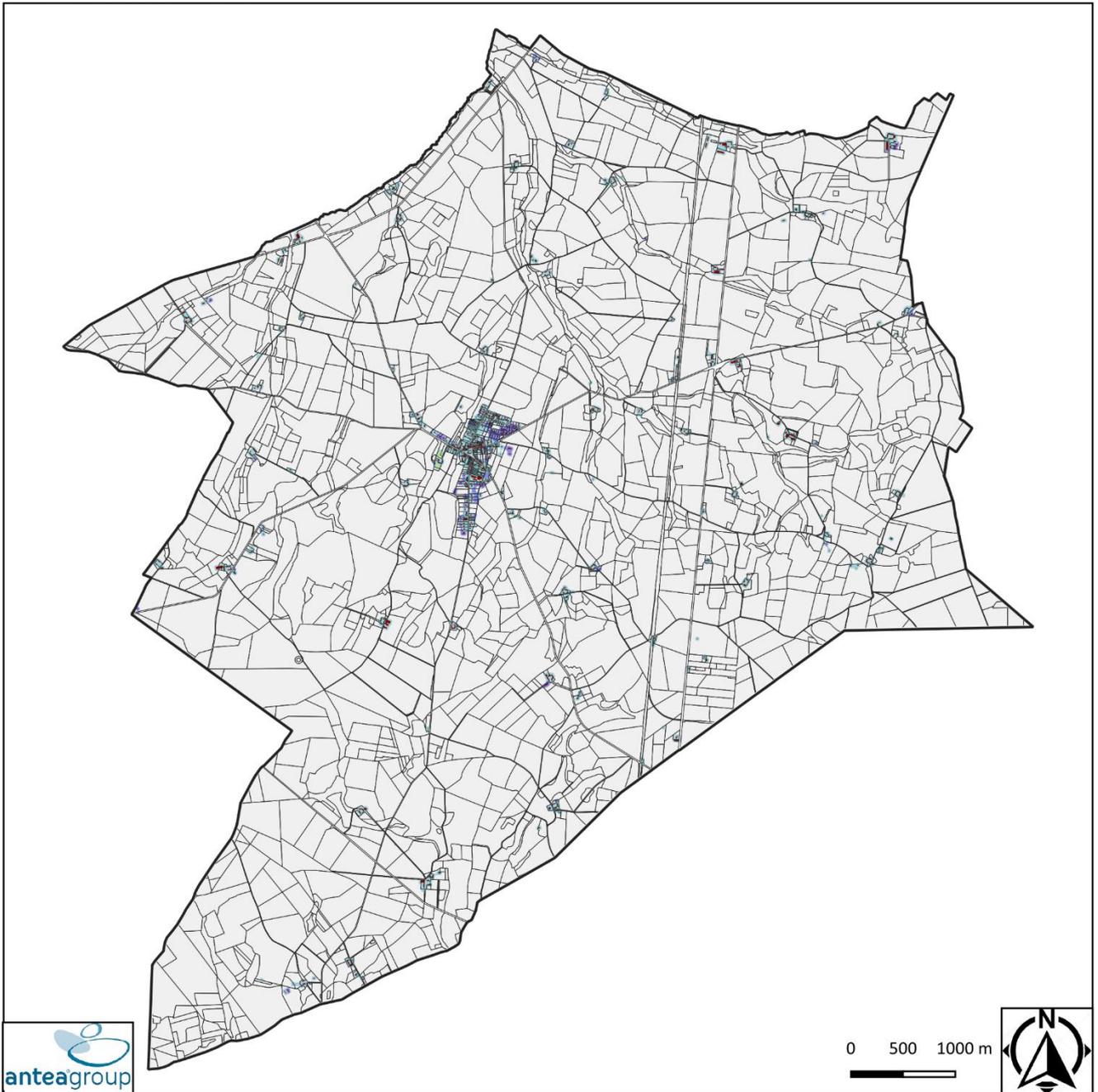


sources : BD Topo 2006-2016

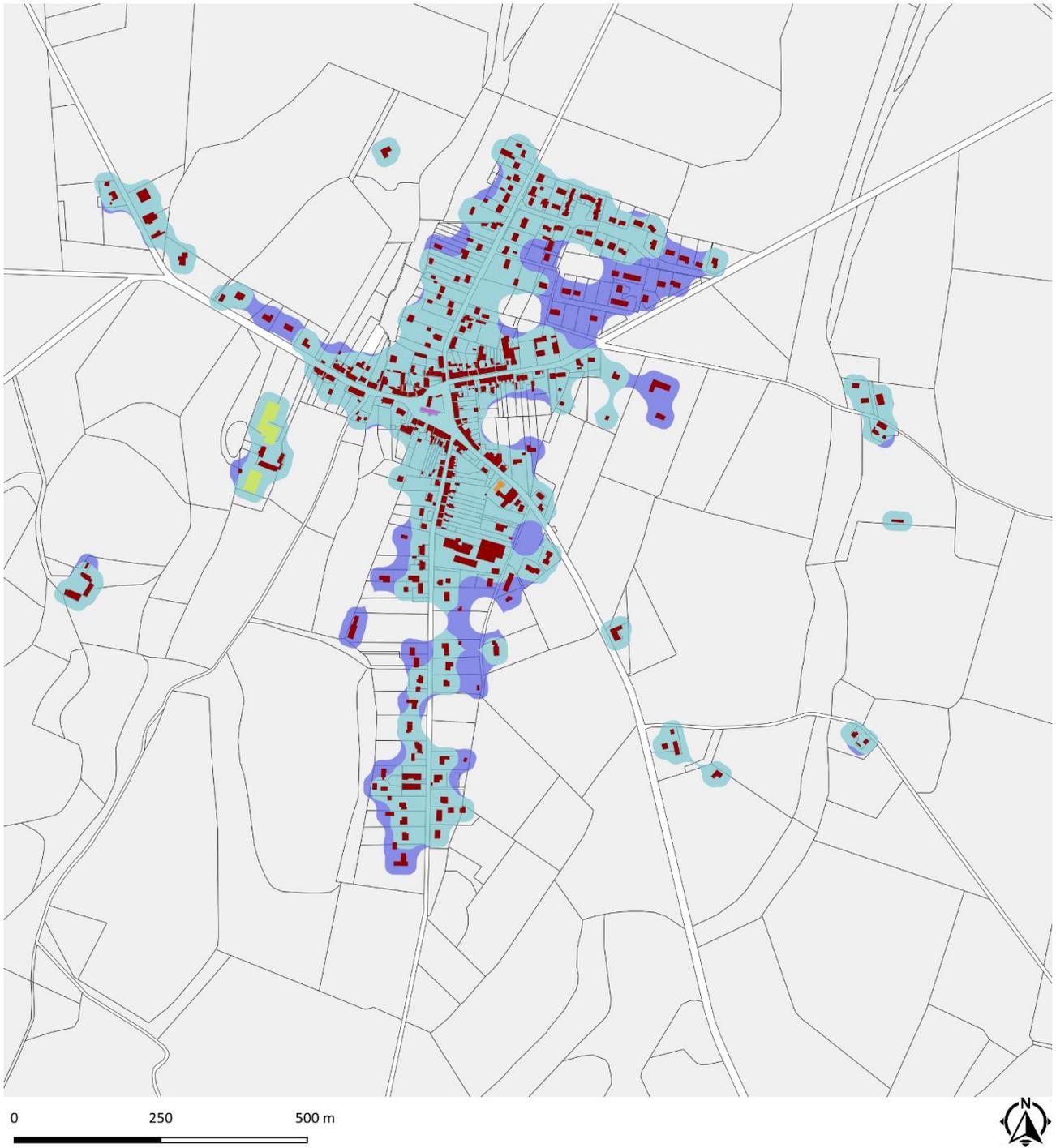
## 47 VILLEMURLIN

### VILLEMURLIN

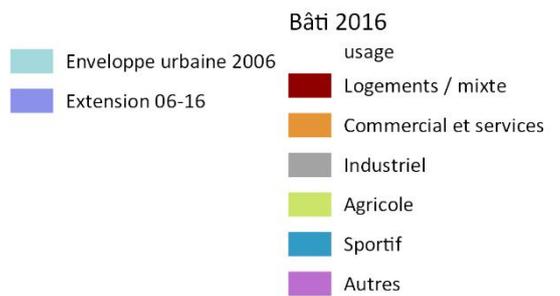
#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# VILLEMURLIN



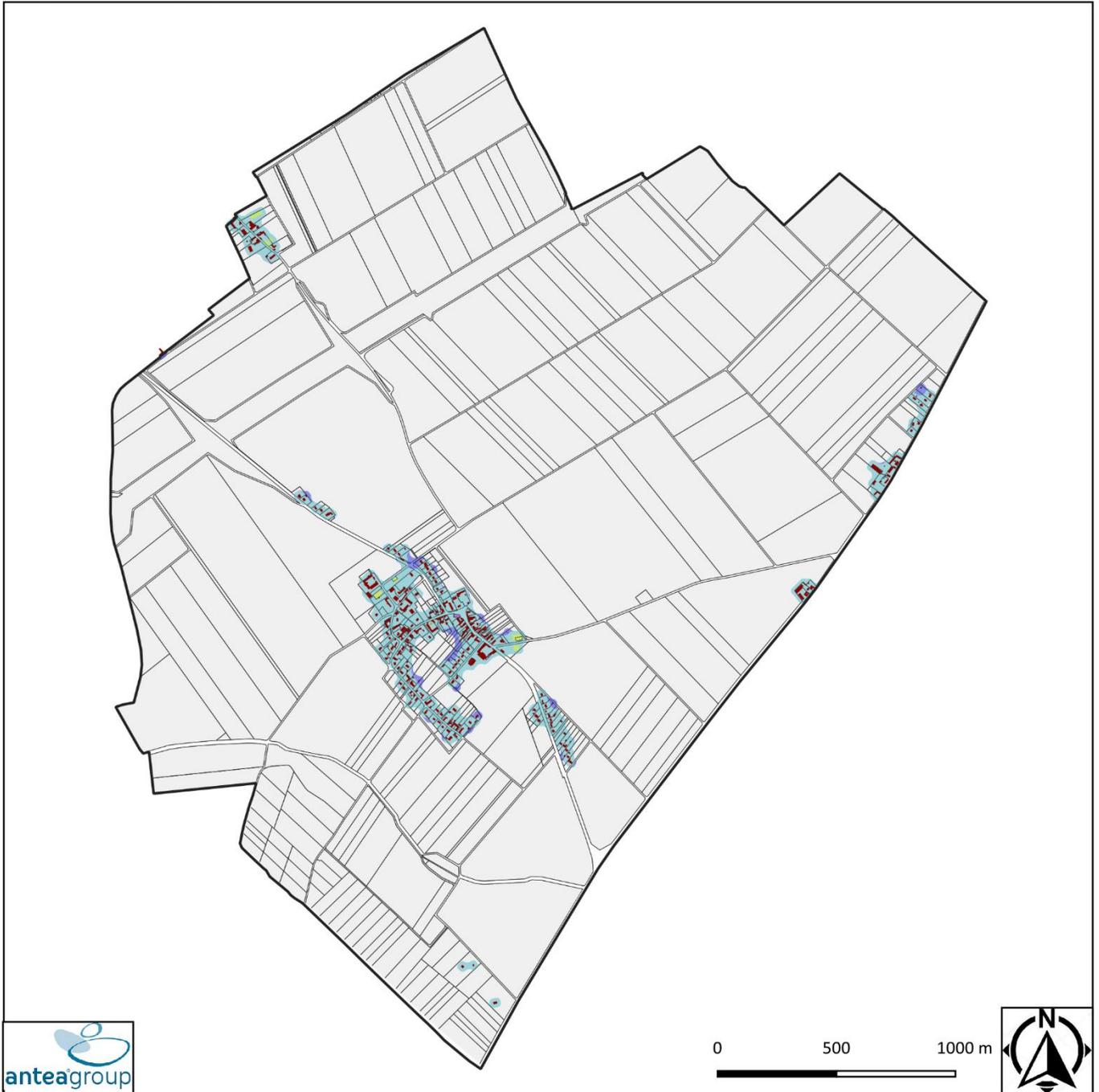
0 250 500 m



sources : BD Topo 2006-2016

**VILLEREAU**

**Extension de l'enveloppe urbaine  
entre 2006 et 2016**

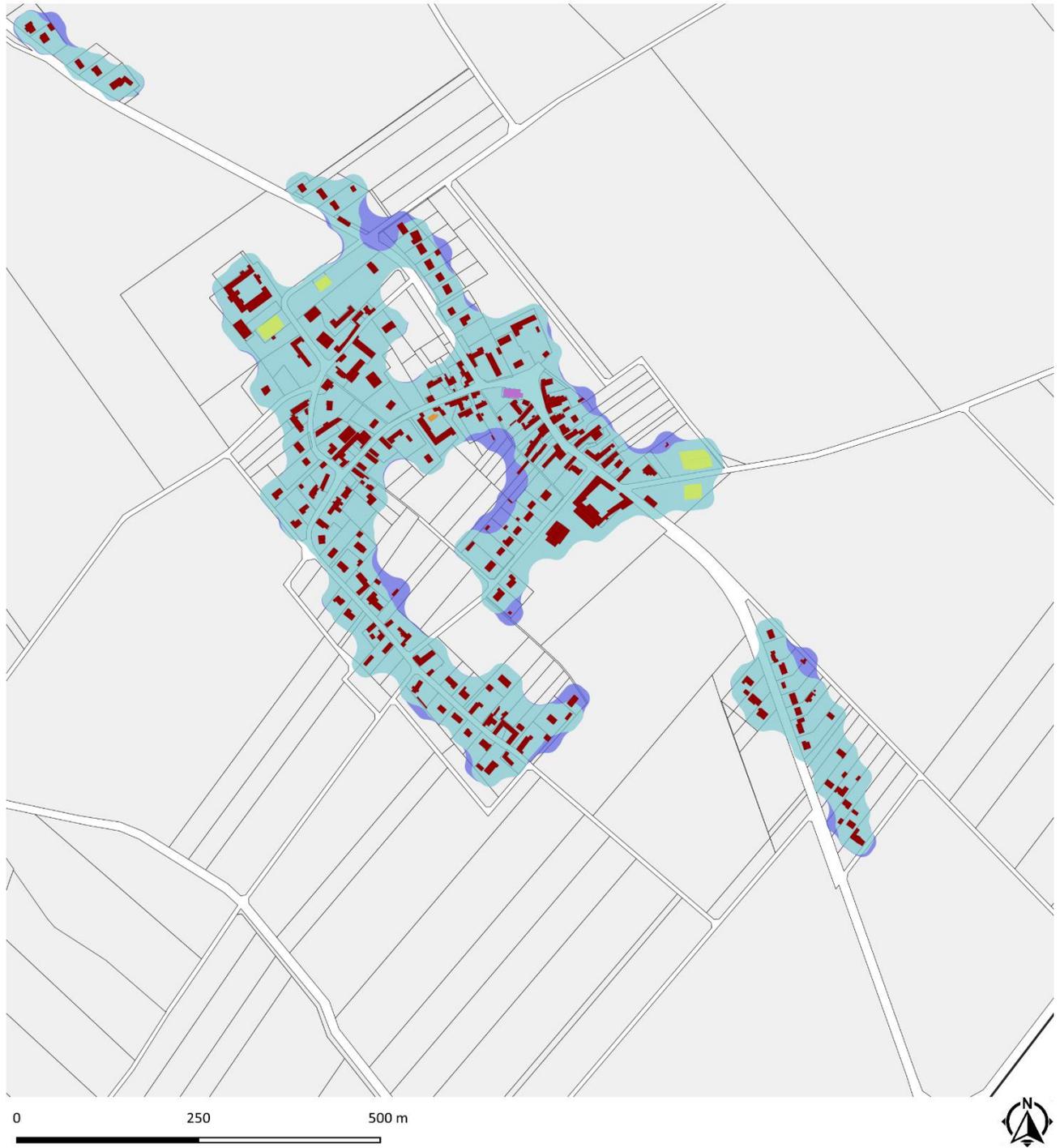


sources : BD TOPO / IGN  
Réalisation traitement : AnteaGroup / 20190626\_ATFO



- |                                 |                        |            |        |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Tâche urbaine 2006              | Bâti 2016              | Industriel | Autres |
| Extension tâche urbaine 2006-16 | Usage                  | Agricole   | Autres |
|                                 | Commercial et services | Sportif    |        |

# VILLEREAU



0 250 500 m



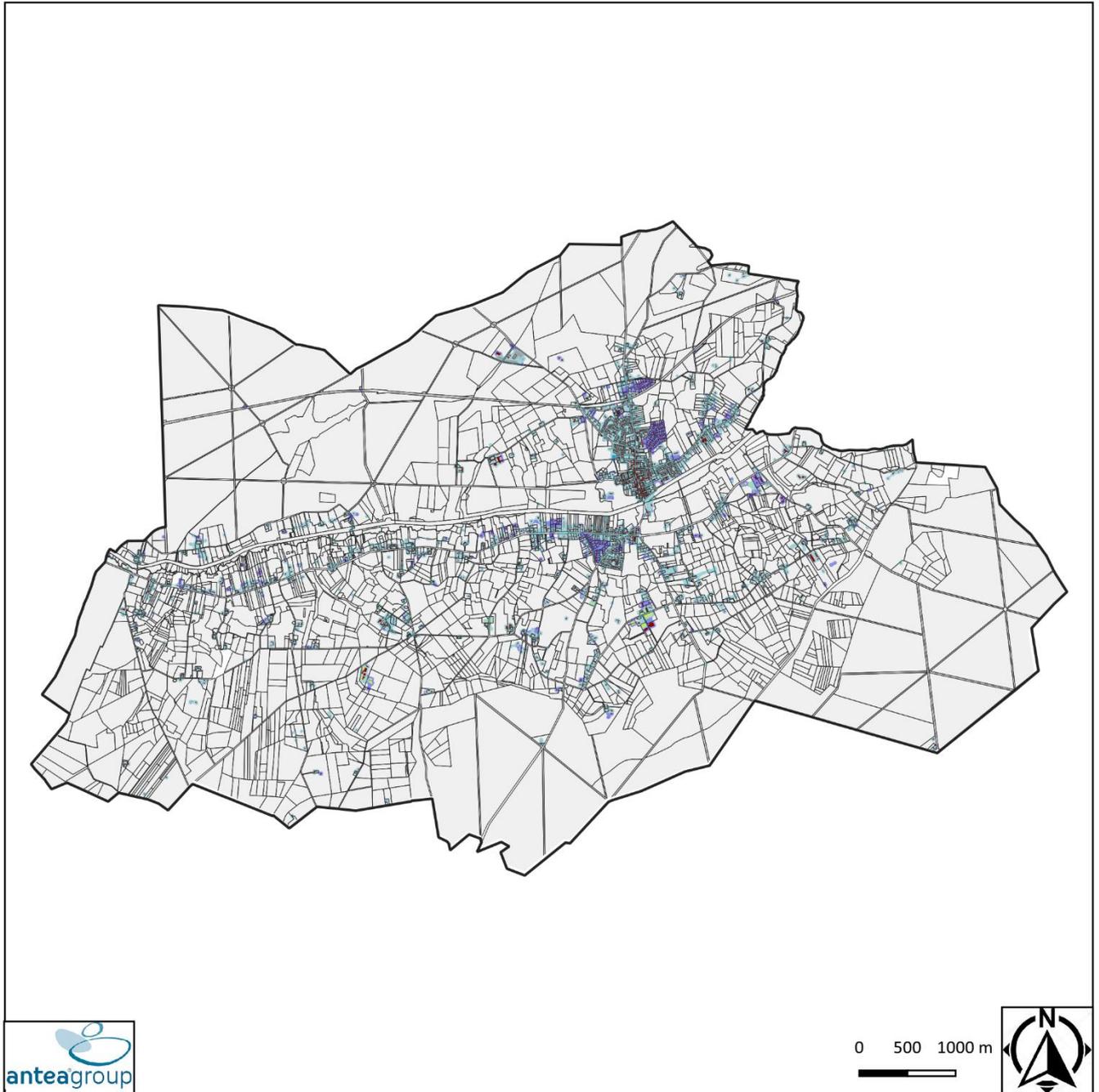
- | Bâti 2016              |                        |
|------------------------|------------------------|
| usage                  |                        |
| Enveloppe urbaine 2006 | Logements / mixte      |
| Extension 06-16        | Commercial et services |
|                        | Industriel             |
|                        | Agricole               |
|                        | Sportif                |
|                        | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016

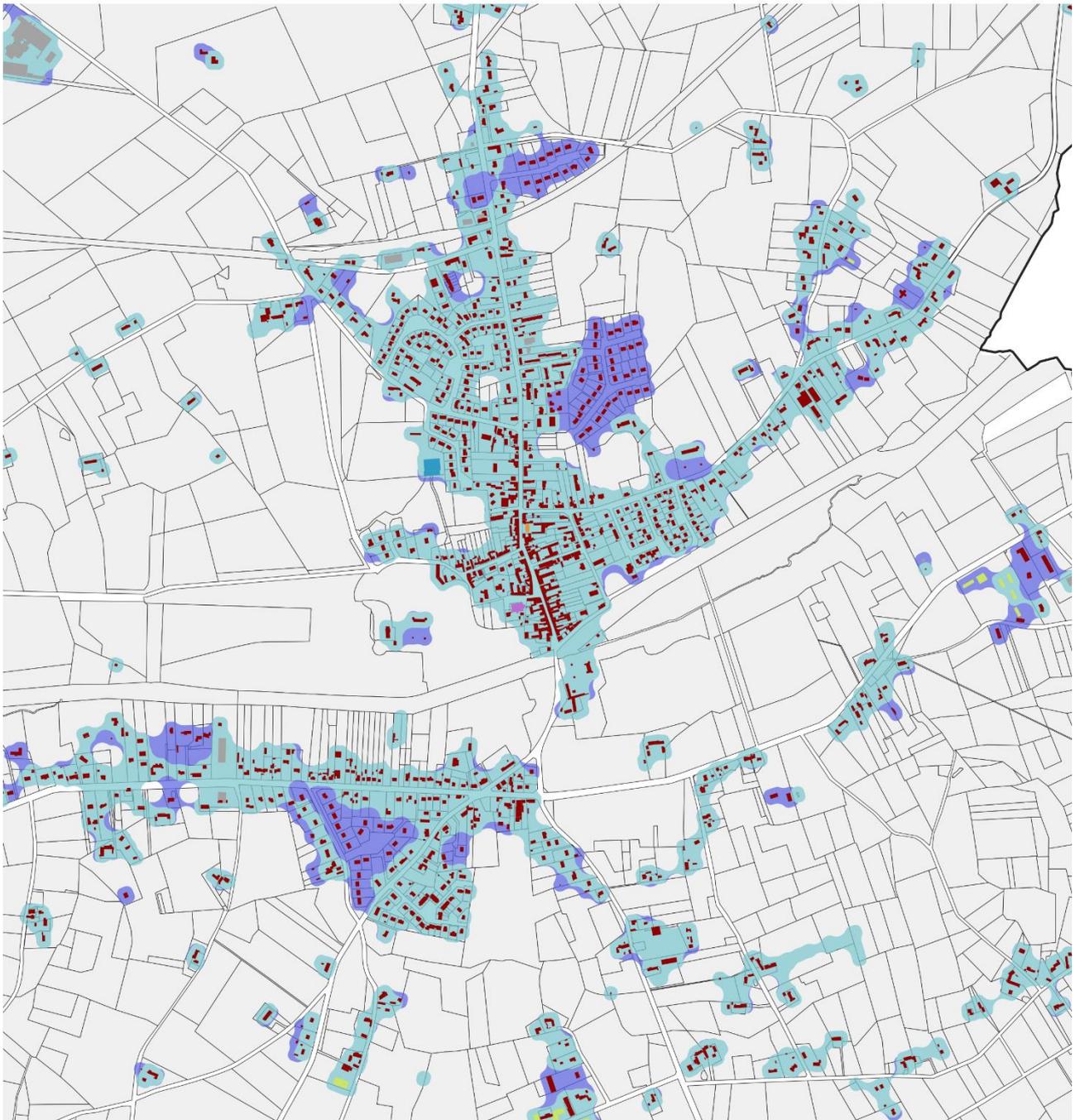
## 49 VITRY-AUX-LOGES

### VITRY-AUX-LOGES

#### Extension de l'enveloppe urbaine entre 2006 et 2016



# VITRY-AUX-LOGES



0 250 500 m



- |   |                        |
|---|------------------------|
|   | <b>Bâti 2016</b>       |
|   | usage                  |
|    | Enveloppe urbaine 2006 |
|    | Extension 06-16        |
|  | Logements / mixte      |
|  | Commercial et services |
|  | Industriel             |
|  | Agricole               |
|  | Sportif                |
|  | Autres                 |

sources : BD Topo 2006-2016