ATLAS

des cartes du PiCM de Gerpinnes

Wallonie service public SPW

GERPINNES



agora

Table des matières

Phase 1

- Volet général
  - Positionnement Géographique
  - Relief des communes
  - Occupation du sol
  - Plan de secteur
  - Densité de population
- Volet Piéton
  - Réseau piéton structurant
- Volet Cyclable
  - Aménagements cyclables
  - Itinéraires cyclables existants – Réseau points-nœuds
- Volet Transport en commun
  - Réseau de transport en commun
  - Fréquentation des arrêts TEC
  - Fréquence de passage des bus TEC
  - Zones non couvertes par des arrêts TEC et des gares SNCB
  - Fréquentation des gares SNCB
  - Offre de trains dans les gares SNCB
- Volet Routier
  - Limitation de vitesse
  - Hiérarchie du réseau viaire
- Volet Transport de marchandises
  - Passage de poids lourds – Données Viapass
  - Réseau de redevance kilométrique pour poids lourds
- Volet Mobilité scolaire
  - Etablissements scolaires

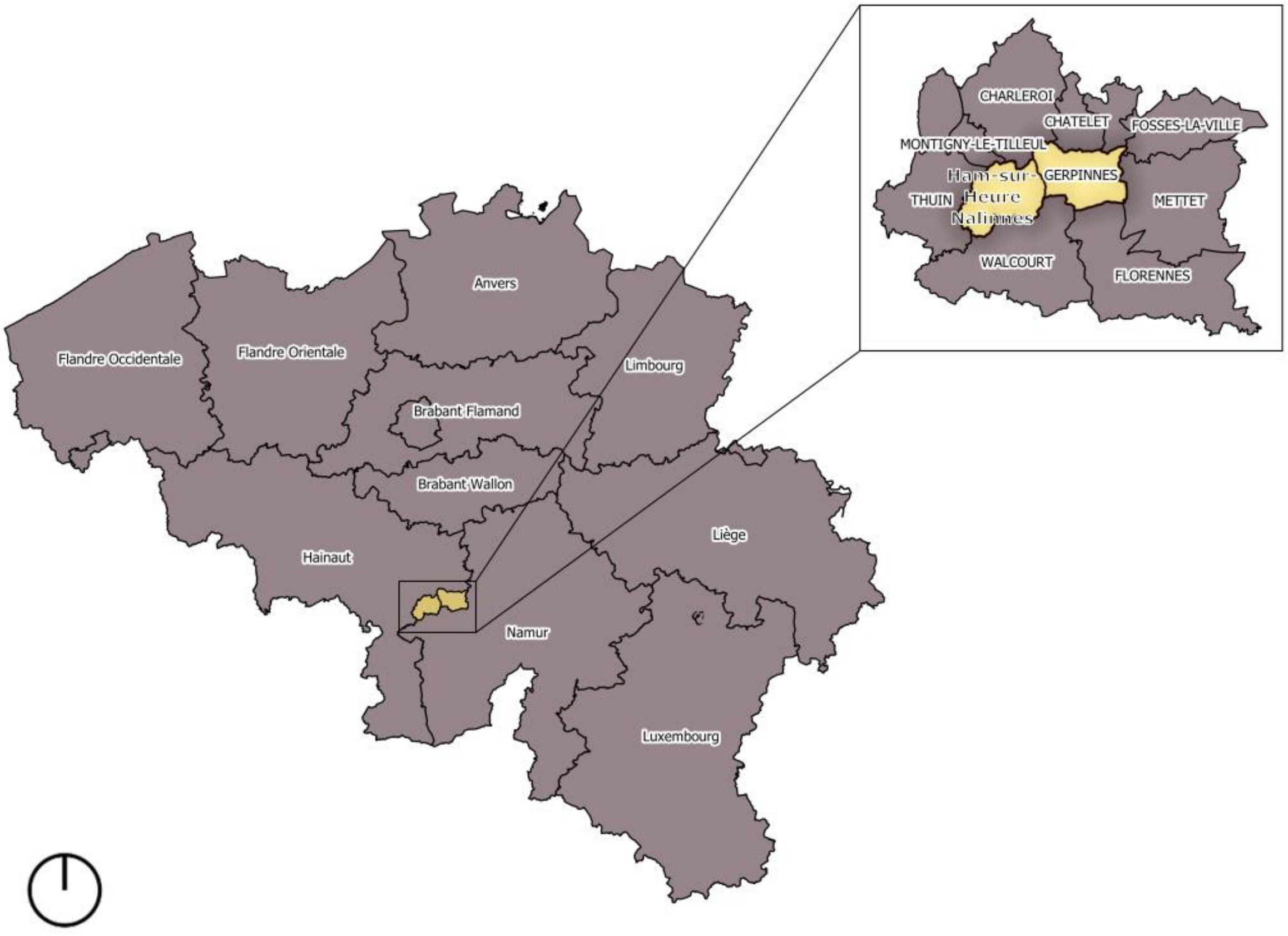
Phases 2 / 3

- Volet Piéton
  - Réseau piéton secteur Sud-Ouest
  - Réseau piéton secteur Nord-Est
- Volet Cyclable
  - Réseau vélo
  - Aménagement cyclable projeté
  - Signalisation réseau vélo structurant
- Volet Transport en commun
  - Transport en public
  - Mobipôles
  - Accessibilité en transport public
- Volet Routier
  - Réseau automobile
  - Réseau viaire projeté
  - Vitesse proposée
- Volet Mobilité scolaire
  - Etablissements scolaires
  - Zoom par établissement scolaires
- Esquisses
  - Esquisses Acoz
  - Esquisses Gerpinnes
  - Esquisses Gougnies
  - Esquisses Hymiee
  - Esquisses Villers-Poterie

GERPINNES

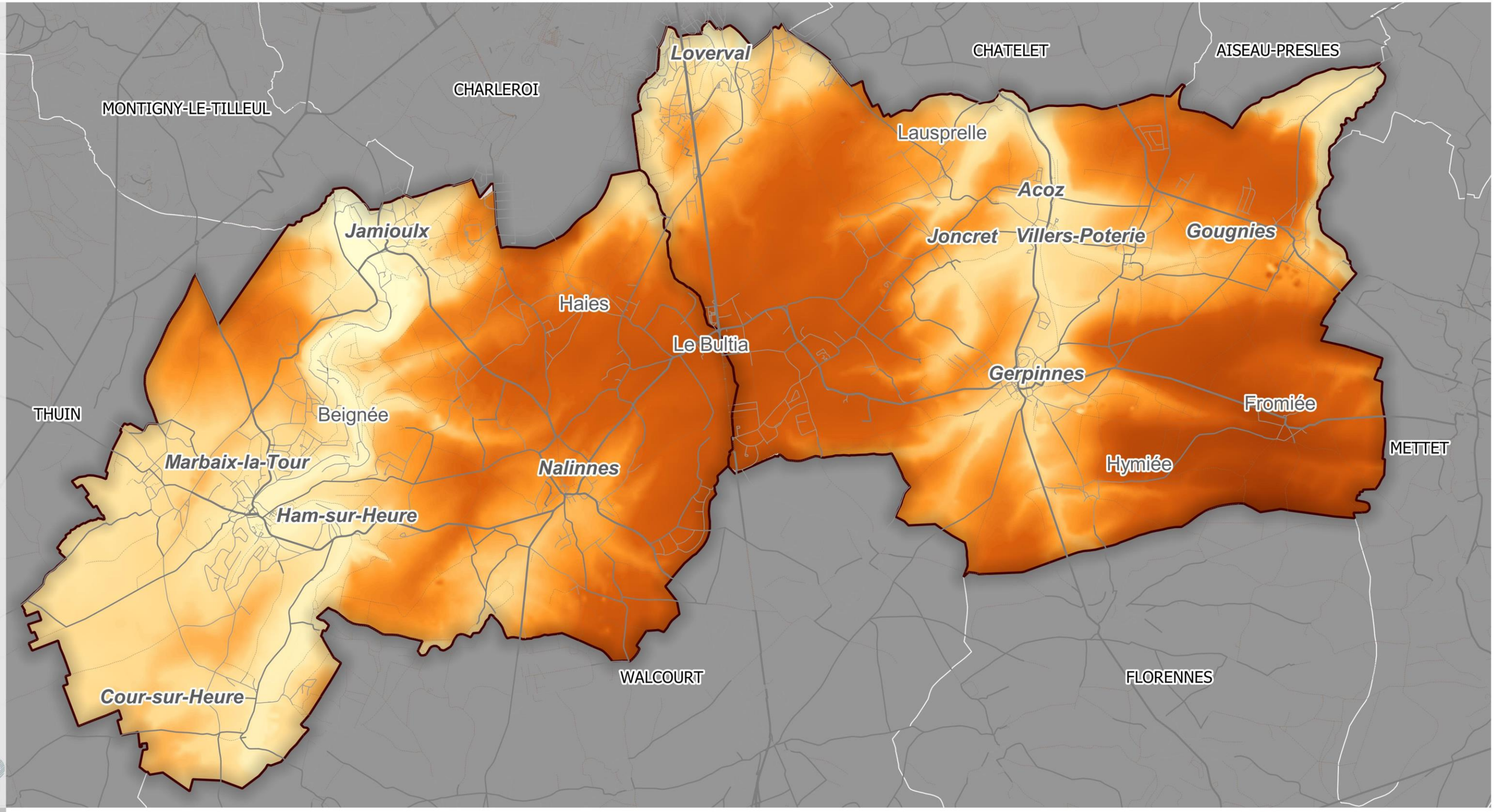
Wallonie mobilité SPW

Volet Général


Flandre Occidentale
Flandre Orientale
Anvers
Limbourg
Brabant Flamand
Brabant Wallon
Hainaut
Namur
Liège
Luxembourg
CHARLEROI
CHATELET
FOSSES-LA-VILLE
MONTIGNY-LE-TILLEUL
Ham-sur-Heure-Nalinnes
GERPINNES
THUIN
METTET
WALCOURT
FLORENNES

Mise à jour : 02-04-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | Service public de Wallonie (SPW)

agora



PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Relief

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

Limite communale
Communes voisines

Réseau Viaire
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Altitude
- 117 m
- 188 m
- 206 m
- 221 m
- 268 m

Mise à jour : 08-04-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service public de Wallonie (SPW) | Carte d'occupation du sol de Wallonie - WALOUS 2018

MONTIGNY-LE-TILLEUL
CHARLEROI
Loverval
CHATELET
AISEAU-PRESLES
Lausprelle
Acoz
Jamioulx
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Haies
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
THUIN
Beignée
METTET
Marbaix-la-Tour
Nalinnes
Hymiée
Ham-sur-Heure
Cour-sur-Heure
WALCOURT
FLORENNES

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

OCCUPATION DU SOL

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Carte d'occupation du sol (2018)

- Eaux de surface
- Sols nus
- Revêtement artificiel au sol
- Réseau ferroviaire
- Constructions artificielles hors sol
- Serres
- Couvert herbacé en rotation dans l'année
- Couvert herbacé toute l'année
- Feuillus (> 3m)
- Feuillus (3m)
- Résineux (> 3m)
- Résineux (3m)

Mise à jour : 21-07-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | Service public de Wallonie (SPW)

CHARLEROI
CHATELET
AISEAU-PRESLES
MONTIGNY-LE-TILLEUL
THUIN
WALCOURT
FLORENNES
Loverval
Lausprelle
Acoz
Jamioulx
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Haies
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
Beignée
Marbaix-la-Tour
Nalinnes
Hymiée
Ham-sur-Heure
Cour-sur-Heure

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Plan de secteur

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

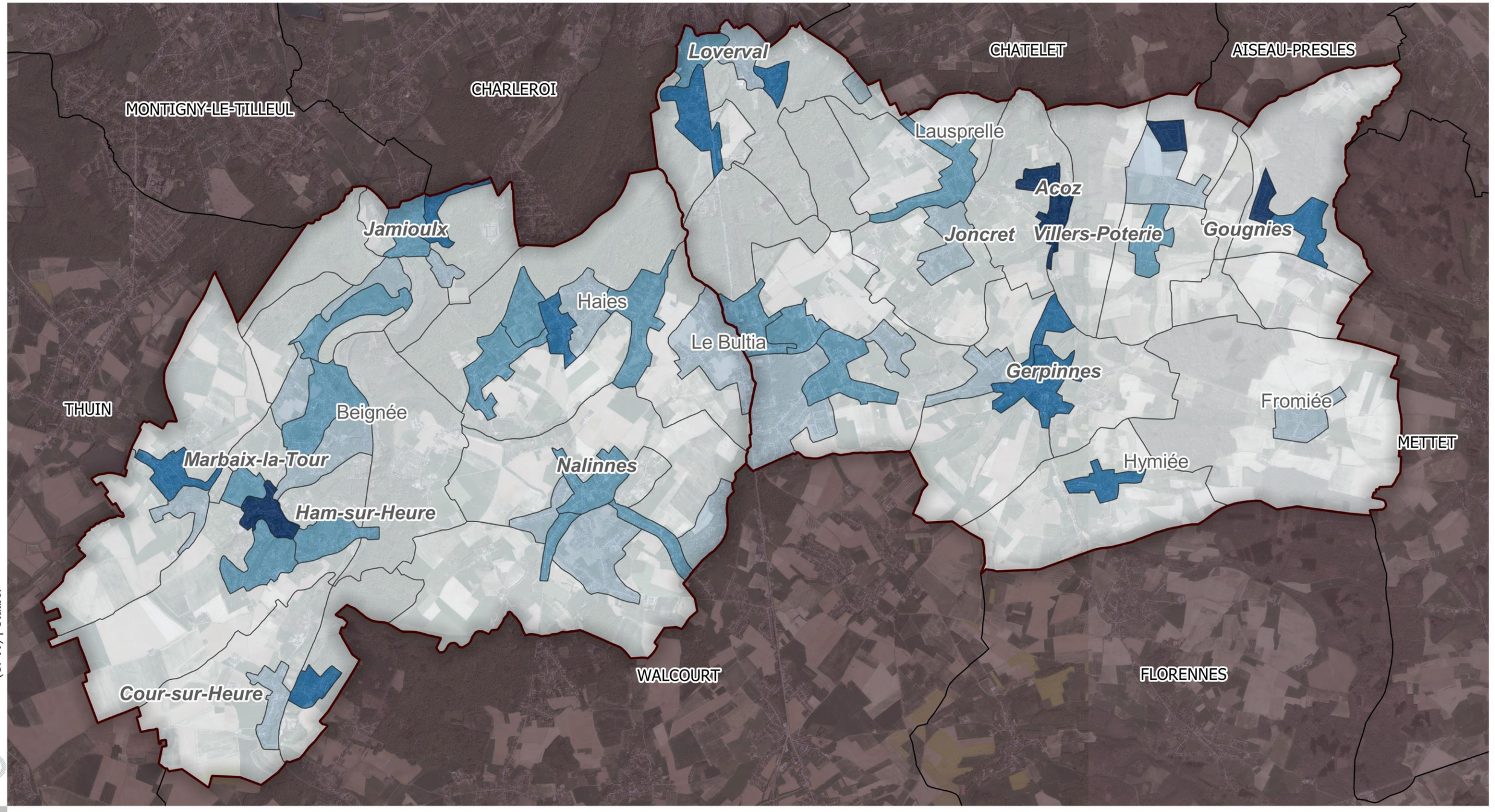
0 1 km

Zones d'affectation

- Habitat
- Habitat à caractère rural
- Services publics et équipements communautaires
- CET — Centre d'enfouissement technique
- CETD — Centre d'enfouissement technique déaffecté
- Loisirs
- Servitude particulière
- Activité économique mixte
- Activité économique industrielle
- AE — Activité économique spécifique Agro-Economique
- GD — Activité économique spécifique Grande Distribution
- RM — Activité économique spécifique Risque majeur
- DE — Dépendances d'extraction
- Extraction à destination agricole
- Extraction à destination forestière
- Extraction à destination espaces verts
- N — Extraction à destination zone naturelle
- ZACC — Aménagement communal concerté
- Aménagement communal concerté à caractère industriel
- ZEC — Enjeu communal
- ZER — Enjeu régional
- Agricole
- Forestière
- Espaces verts
- N — Naturelle
- P — Parc
- Eau
- Non affectée ("zone blanche")

Mise à jour : 21-07-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | Service publique de Wallonie (SPW) | Statbel

agora



PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Densité de population (par secteur statistique)

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

Limite communale

Commune voisine

Densité de population (par hab./km²)

- 0 - 500
- 500 - 1000
- 1000 - 1500
- 1500 - 2000
- 2000 - 2638

Volet Piéton

Mise à jour : 17-05-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Réseau piéton structurant - centre de Gerpinnes

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

0 100 m

- Bâti
- Agglomération
- Arrêt TEC
- Cours d'eau
- Etang

Réseau piéton structurant
- Cheminement piéton en bon état
- Cheminement piéton en état satisfaisant
- Cheminement piéton discontinu ou étroit

Traversée Piétonne
- Passage piéton accessible
- Passage piéton avec aménagement plain-pied
- Passage piéton non accessible

Réseau viaire
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Volet Cyclable

Commune de Gerpinnes

Loverval
CHATELET
AISEAU-PRESLES
Lausprelle
Acoz
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
METTET
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée
WALCOURT
FLORENNES
0 1 2 km

Centre du village de Gerpinnes

Gerpinnes
0 100 200 m

© Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SWP) | TEC

Mise à jour : 18-05-2021 | Source de données : agora

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Aménagements cyclables existants dans la commune de Gerpinnes

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

- Cours d'eau
- Etang
- Bâti
- Agglomération
- Arrêt TEC

Aménagements cyclables existants

- RAVeL
- SUL
- Zone de rencontre

Réseau viaire

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 &
Mise à jour : JJ-MM-AAAA | Source
Orthophotoplan, 2018

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Itinéraires cyclables existants - Réseau points-noeuds

GERPINNES



Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Limite communale
Communes voisines
Bâti
Agglomération
Cours d'eau
Etang

Gare SNCB
Chemin de fer

Itinéraires cyclables existants
Réseau points-noeuds
Points-Noeuds
RAVeL

Réseau viaire
Réseau autoroutier
Réseau primaire et secondaire
Réseau de liaison et collecte
Réseau de desserte locale
Chemin / sentier

Volet Transport en Commun

Commune de Gerpinnes

Loverval
CHATELET
AISEAU-PRESLES
Lausprelle
Acoz
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
METTET
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée
WALCOURT
FLORENNES
0 1 2 km

Centre du village de Gerpinnes

Gerpinnes
0 250 500 m

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Fréquence de passage des bus TEC à Gerpinnes

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Limite communale
Communes voisines
Bâti
Agglomération
Cours d'eau
Etang

Transport en commun
Ligne TEC
Arrêt TEC

Passages / jour TEC
4 - 35
35 - 65
65 - 96
96 - 126

Réseau viaire
Réseau autoroutier
Réseau primaire et secondaire
Réseau de liaison et collecte
Réseau de desserte locale
Chemin / sentier

Mise à jour : 19-05-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

Mise à jour : 21-06-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service public de Wallonie (SPW) | TEC

PICM Gerpinnes et Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Réseau de transport en commun

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

Limite communale
Bâti
Agglomération
Cours d'eau
Etang

Réseau ferroviaire
Chemin de fer

Gare SNCB

Réseau de bus
Arrêt TEC

Ligne TEC
111b
12
13
137
137d
138b
14
170
19
192
20
237
3
451
52
99B

Réseau viaire
Réseau autoroutier
Réseau primaire et secondaire
Réseau de liaison et collecte
Réseau de desserte locale
Chemin / sentier

Mise à jour : 21-06-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service public de Wallonie (SPW) | TEC

agora

Loverval
CHATELET
AISEAU-PRESLES
FOSSES-LA-VILLE
CHARLEROI
MONTIGNY-LE-TILLEUL
Lausprelle
Acoz
Jamioulx
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Haies
Le Bultia
Gerpinnes
THUIN
Beignée
Fromiée
METTET
Marbaix-la-Tour
Nalinnes
Hymiée
Ham-sur-Heure
WALCOURT
FLORENNES
Cour-sur-Heure

PICM Gerpinnes et Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Zones d'agglomération non couvertes par les aires d'influence des arrêts TEC et des gares SNCB

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

- Limite communale
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang
- Zone non couverte

Réseau ferroviaire
- Chemin de fer
- Gare SNCB

Réseau viaire
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Réseau de bus
- Arrêt TEC
- Ligne TEC

Aire d'influence
- Arrêt TEC (300m)
- Gare SNCB (500m)

Mise à jour : 28-07-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

agora

CHARLEROI

CHATELET

AISEAU-PRESLES

Loverval

Lausprelle

Acoz

Joncret

Villers-Poterie

Gougnies

Le Bultia

Gerpinnes

Fromiée

Hymiée

WALCOURT

FLORENNES

0 1 2 km

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Fréquentation des arrêts TEC à Gerpinnes

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

- Limite communale
- Communes voisines
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang
- Lignes TEC

Montée et descente / jour

- 0
- 1
- 2 - 3
- 3 - 12
- 12 - 24
- 24 - 248

Réseau viaire

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Volet Routier

Mise à jour : 14-07-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW)

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Limitation de vitesse

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

- Limite communale
- Commune voisine
- Gare SNCB
- Chemin de fer
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang

Vitesse autorisée

- 30km/h
- 50km/h
- 70km/h
- 90km/h
- > 90km/h
- Chemin / sentier
- Chemin privé

Mise à jour : 04-22 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW) - Viapass

CHARLEROI
CHATELET
AISEAU-PRESLES
WALCOURT
FLORENNES
Loverval
Lausprelle
Acoz
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée
2600
4400
100
200
350
300
400

PICM Gerpinnes et Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Passage de poids lourds dans la commune de Gerpinnes - Données Viapass 2017

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

0 0,75 1,5 km

Commune voisine
Cours d'eau
Etang
Bâti
Agglomération

Réseau viaire
Réseau autoroutier
Réseau primaire et secondaire
Réseau de liaison et collecte
Réseau de desserte locale
Chemin / sentier

Nombre de véhicules par tronçon par jour (jour représentatif : jeudi)
0 - 60
60 - 150
150 - 300
300 - 1000
1000 - 4443

Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW)
Mise à jour : 17-06-2021

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Hiérarchie du réseau viaire

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

- Limite communale
- Commune voisine
- Gare SNCB
- Chemin de fer
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang

Réseau viaire

- Autoroute et réseau primaire 1
- Réseau primaire 2
- Réseau secondaire
- Réseau de liaison
- Réseau de collecte locale
- Réseau de desserte locale
- Chemins et routes non carrossables

Volet Transport de marchandises

Mise à jour : 23-06-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) - Viapass



PICM Gerpinnes et Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Passage de poids lourds - Données Viapass

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

- Limite communale
- Commune voisine
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang

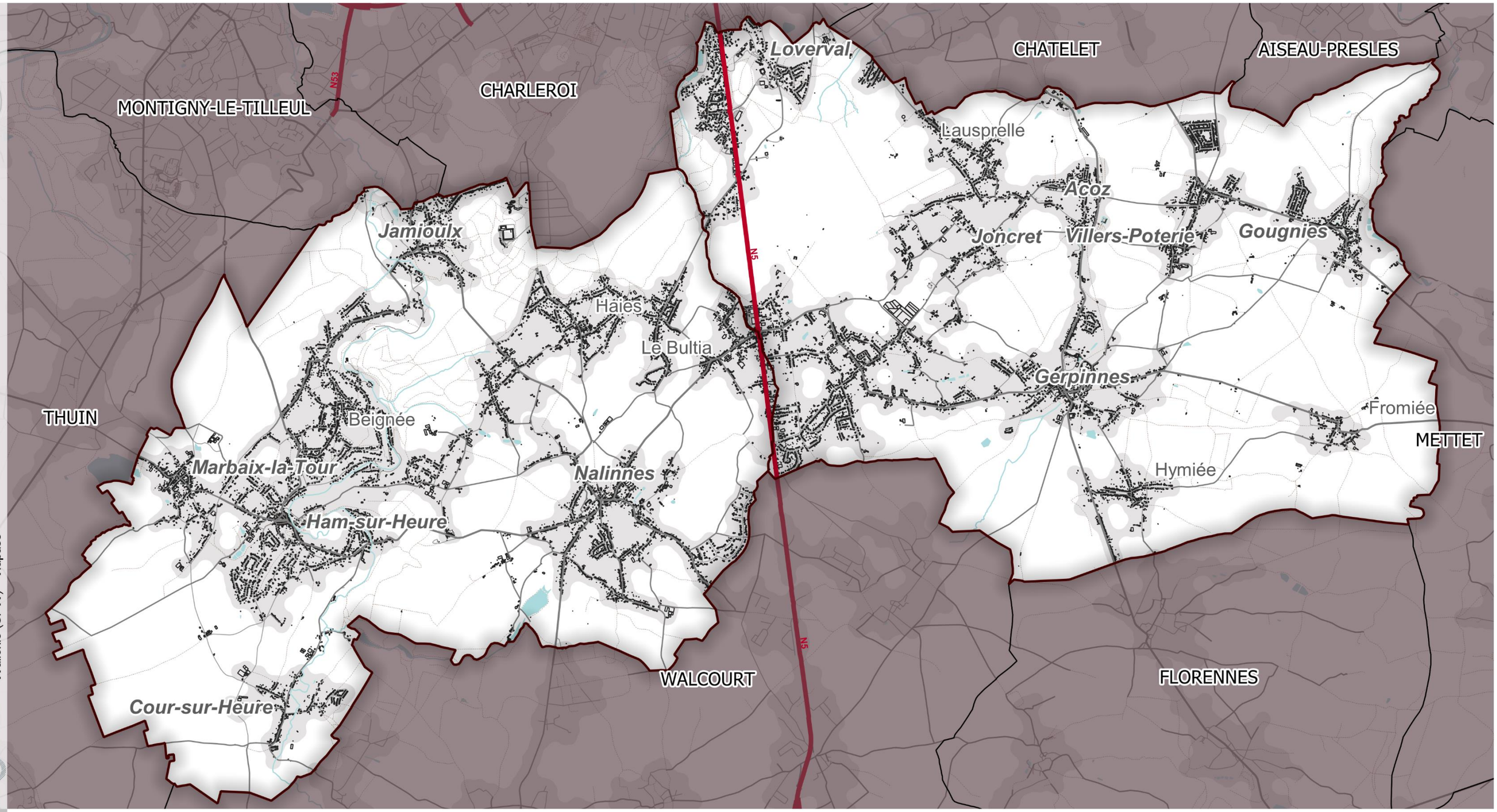
Réseau viaire

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Nombre de véhicules par tronçon par jour (jour représentatif : jeudi)

- 0 - 60
- 60 - 150
- 150 - 300
- 300 - 1000
- 1000 - 4443

Mise à jour : 24-06-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW) - Viapass



PICM Gerpinnes et Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Réseau de redevance kilomètrique pour poids lourds

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

- Limite communale
- Commune voisine
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang

Réseau viaire

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

- Réseau de redevance kilomètrique pour poids lourds

Volet Mobilité Scolaire

Mise à jour : 27-05-2021 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW)

CHARLEROI
CHATELET
AISEAU-PRESLES
Loverval
Lausprelle
Acoz
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée
WALCOURT
FLORENNES

PCM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 1

Établissements scolaires Gerpinnes

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

0 0.75 1.5 km

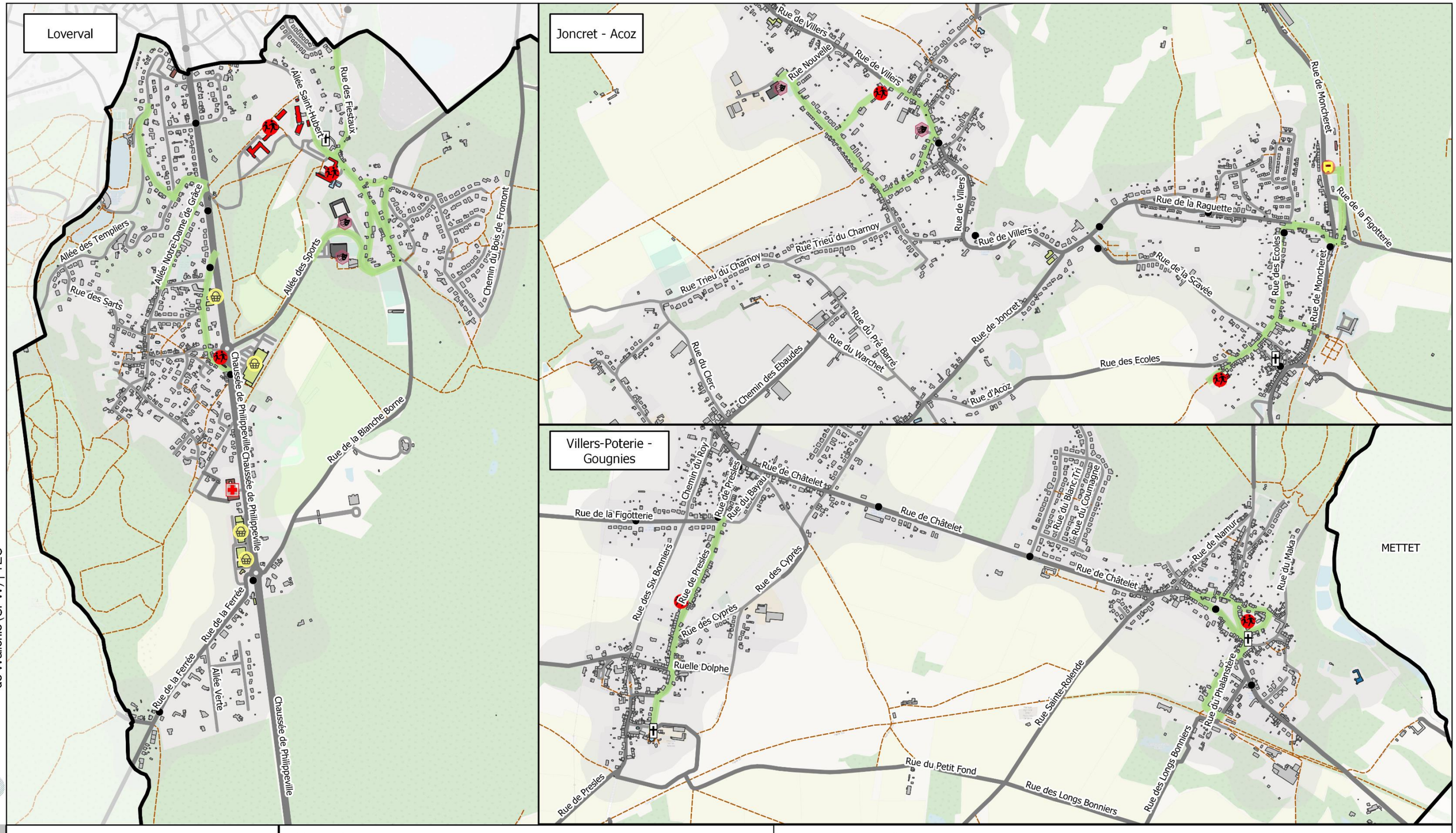
- Commune voisine
- Bâti
- Agglomération
- Cours d'eau
- Etang

Etablissement scolaire
- Crèche
- Ecole maternelle / primaire
- Ecole secondaire
- Ecole supérieure

Réseau viaire
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Phase 2

Volet Piéton



Mise à jour : 04-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

agora

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Réseau piéton 0 150 300 m

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Bâti
- Agglomération
- Arret TEC

Réseau viaire Hiera_Ex

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Autre (Chemin/sentier ...)

Principaux pôles de déplacements identifiés

- Commerce ou service
- Etablissement scolaire
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Hôpital/Maison de repos
- Police/Pompier/Prison
- Gare de bus
- Batiment industriel
- Lieu de culte

Futur réseau piéton structurant

- Futur réseau piéton structurant

Le Bultia - Les Flaches

Gerpinnes centre

Hymiée

Fromiée

WALCOURT

0 100 200 m

Mise à jour : 04-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Réseau piéton

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Bâti
- Agglomération
- Arret TEC

Réseau viaire Hiera_Ex

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Autre (Chemin/sentier ...)

Principaux pôles de déplacements identifiés

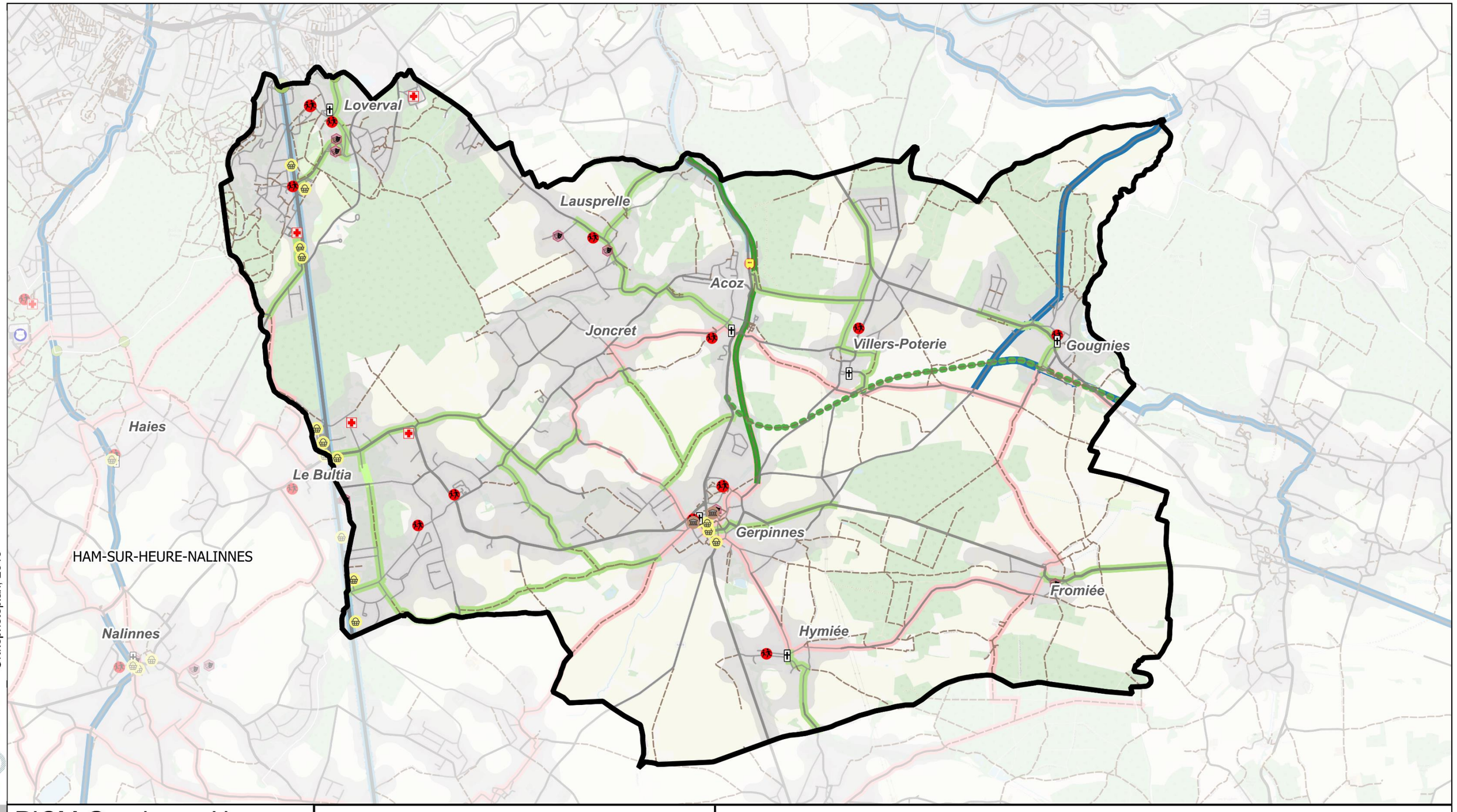
- Commerce ou service
- Etablissement scolaire
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Hôpital/Maison de repos
- Police/Pompier/Prison
- Gare de bus
- Batiment industriel
- Lieu de culte

Futur réseau piéton structurant

- Futur réseau piéton structurant

Volet Cyclable

Mise à jour : 04-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018



PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Réseau vélo

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Agglomération

Réseau viaire

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Principaux pôles de déplacements identifiés

- Etablissement scolaire
- Commerce ou service
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Police/Pompier/Prison
- Hôpital/Maison de repos
- Gare de bus
- Lieu de culte

Réseau vélo existant

- RAVeL
- Projet futur RAVeL
- SDCW - Liaisons entre pôles
- SDCW - Voiries Régionales à Haut Potentiel Cyclable (VRHPC)
- Réseau points-noeuds (RPN)
- Réseau points-noeuds abandonné

Connexion réseau Charleroi

- Principale
- Secondaire

Futur réseau vélo structurant

- Futur réseau cyclable structurant
- Eventuellement à LT

Volet Transport en Commun

Mise à jour : 03-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

Loverval
Lausprelle
Acoz
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Haies
Le Bultia
Gerpinnes
Fromiée
Nalinnes
Hymiée
0
1
2 km

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Réseau TP

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Agglomération
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Accessibilité

- Arret TEC
- Zone de desserte 300m TEC
- Zone de desserte 500m TEC
- Zone non couverte

Volet Routier

Mise à jour : 02-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW)

Allée des sports vers N5
1.000 - 2.000 véh/pj
1 sens

Blanche borne # vieux frene
12.000 - 15.000 véh/pj 2 sens

blanche borne vers couillet
4000 - 4.500 véh/pj 1 sens

allée notre dame de grace vers calvaire
200 - 500 véh/pj 1 sens

rue du village apres #charon vers rue du calvaire
300 - 600 véh/pj 1sens

Rue de la blanche borne
8.000 véh/pj 2 sens
(6.000 "sortant" vs 2.000 "entrant")

rue de villers 105
6.000 - 7.000 véh/pj
2 sens

rue de la raguette 17
vers rue moncheret
700 - 800 véh/pj 1 sens

rue de la scavee 30
900-1.200 véh/pj 1 sens

rue de la Figotterie 20
1.600 -1.800 véh/pj
1 sens

rue presles 201
de villers poterie vers chatelet
1.200 - 1.500 véh/pj 1 sens

rue de Presles 121
3.300 - 3.600 véh/pj
2 sens

rue des Cyprès
200 - 300 véh/pj
1 sens

rue de dinant 13
2.200 - 2.400 véh/pj 1 sens

rue de presles 79 vers rue du chatelet
1.800 - 2.000 véh/pj 1

Av Astrid vers Acoz
3.400 - 3.900 véh/pj 1 sens

Allée des bouleaux vers Tayette
400véh/pj 1 sens

allée centrale 27 vers bouleaux
50 véh/pj 1 sens

allée centrale 27 vers bertransart
20 véh/pj 1 sens

Rue L. Francois n3
1.500 - 1.700 véh/pj
2 sens

rue de Bertransart
2.300 - 2.600 véh/pj 2sens

place d'hymiée 7 sens
route de florennes
/

Loverval
CHARLEROI
CHATELET
AISEAU-PRESLES
FOSSES-LA-VILLE
Jamioulx
Haies
Le Bultia
HAM-SUR-HEURE-NALINNES
Nalinnes
Joncret
Acoz
Gougnies
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée
METTET
WALCOURT
FLORENNES

0 1 2 km

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Réseau Auto

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Bâti
- Agglomération
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Problème sur le réseau automobile

- Potentiel trafic de transit
- Potentiel ralentissement
- Comptage

Attention: comptages effectués des mois différents, avec des outils différents. Ils servent plutot d'indicateurs d'ordres de grandeurs.

Phase 3

Volet Piéton

Loverval

Joncret - Acoz

Villers-Poterie - Gougnies

Adeps 650m

Haute École Louvain en Hainaut 650m
Institut Notre-Dame de Loverval 800m

Ecole 200m
Tennis club 800m

Acoz église et école ~900m

Acoz gare bus ~900m

RAVeL 600m

Villers-Poterie 600m

RAVeL 350m

Gougnies 350m

METTET

Mise à jour : 09-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Réseau piéton 0 150 300 m

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Bâti
- Agglomération
- Arret TEC
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Autre (Chemin/sentier ...)

Principaux pôles de déplacements identifiés

- Commerce ou service
- Etablissement scolaire
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Hôpital/Maison de repos
- Police/Pompier/Prison
- Gare de bus
- Batiment industriel
- Lieu de culte

Futur réseau piéton structurant

- Futur réseau piéton structurant
- RAVeL
- Futur RAVeL

Signalisation piéton à installer

- Signalisation piéton
- Principaux pôles proches et distance

Le Bultia - Les Flaches

Gerpinnes centre

Hymiée

Fromiée

Ecole A 100m
Ecole B 350m
Bertransart 1,1km

Ecole A 1km

Collège St Augustin 100m
Centre 200m
RAVeL (via tennis) 900m

Parking église et administration 200 m
Parking gare 200m

Centre 200m
Administration 400m
Collège St Augustin 700m

WALCOURT

0 100 200 m

Mise à jour : 09-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW) | TEC

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Réseau piéton

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Bâti
- Agglomération
- Arret TEC

Réseau viaire Hiera_Ex

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Autre (Chemin/sentier ...)

Principaux pôles de déplacements identifiés

- Commerce ou service
- Etablissement scolaire
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Hôpital/Maison de repos
- Police/Pompier/Prison
- Gare de bus
- Batiment industriel
- Lieu de culte

Futur réseau piéton structurant

- Futur réseau piéton structurant
- RAVeL

Signalisation piéton à installer

- Signalisation piéton

Principaux pôles proches et distance

Volet Cyclable

Mise à jour : 02-2023 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

Vers Char. par Fiestaux
De Char. par St-Hubert

Loverval
Lausprelle
Acoz
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Haies
Le Bultia
HAM-SUR-HEURE-NALINNES
Nalinnes
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Réseau vélo

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Agglomération

Réseau viaire

- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Principaux pôles de déplacements identifiés

- Etablissement scolaire
- Commerce ou service
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Police/Pompier/Prison
- Hôpital/Maison de repos
- Gare de bus
- Lieu de culte

Réseau vélo existant

- RAVeL
- Projet futur RAVeL
- SDCW - Liaisons entre pôles
- SDCW - Voiries Régionales à Haut Potentiel Cyclable (VRHPC) (et futur aménag. cycl. sur axe BHNS)
- Réseau points-noeuds (RPN)
- Réseau points-noeuds abandonné

Futur réseau vélo structurant

- Futur réseau cyclable structurant
- Eventuellement à LT

Connexion réseau Charleroi

- Principale
- Secondaire

- Carrefour danger traversée cycliste

Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 &
Orthophotoplan, 2018
Mise à jour : 09-2022

Loverval
mixité ou logo vélo
marquage
Avec Chatelet
Lausprelle
Acoz
BCS descente - PCM montée
Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Haies
Le Bultia
Zone résidentielle
HAM-SUR-HEURE-NALINNES
Gerpinnes
Avec Mettet
Fromiée
Avec Walcourt
Hymiée
Nalinnes

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Réseau vélo

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

0 1 2 km

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Agglomération

Réseau viaire

- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Aménagement cyclable proposé

- PCM
- BCS
- VCB ou mixité
- Piste cyclo - piétonne
- Mixité
- Chemin réservé
- Autre

Réseau vélo existant

- RAVeL
- Projet futur RAVeL
- SDCW - Liaisons entre pôles
- SDCW - Voiries Régionales à Haut Potentiel Cyclable (VRHPC)
- Réseau points-noeuds (RPN)
- Réseau points-noeuds abandonné

Connexion réseau Charleroi

- Principale
- Secondaire

Carrefour dangereux

- Carrefour dangereux traversée cycliste

Principaux pôles de déplacements identifiés

- Etablissement scolaire
- Commerce ou service
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Hôpital/Maison de repos
- Gare de bus
- Lieu de culte

Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 &
Mise à jour : 09-2022 | Source : Orthophotoplan, 2018

Loverval
Chareroi (commune) 400m
N5, BHNS, P+R 1,3km
N5, BHNS, P+R 600m
Chareroi 1,1km
Lausprelle
Châtelet 1km
Acoz église 1,8km
RAVeL Acoz 2km
Châtelet 1,5km
Villers-Potterie 1,7km
Gerpinnes 2,5km
Ham-sur-Heure - Nalinnes
(commune) 800m
Adeps 1,4km
Acoz
Gerpinnes 1,9km
Châtelet 2km
Lausprelle 2km
Villers-Poterie 700m
Quartier des Nations 1km
Acoz (gare bus) 1,3km
Joncret
Acoz (église) 1,3km
Gerpinnes 2,1km
Bultia 4,3km
Villers-Poterie
Gougnies
Gerpinnes 1km
Acoz (église) 1km
Villers-Poterie 1,5km
Joncret 2,5km
Gougnies 300m
Mettet (commune) 900m
Villers-Poterie 2,1km
Bultia 300m
Joncret 3,6km
Gerpinnes (via
chateau d'eau) 4,5km
Joncret 1,8km
Bultia 2,1km
Gerpinnes 2,7km
Gerpinnes 700m
RAVeL 1km
Joncret 1,3km
Villers-Poterie 200m
Gougnies 2,1km
Acoz (église) 2,3km
Gerpinnes 2,3km
Haies
Le Bultia
HAM-SUR-HEURE-NALINNES
Gerpinnes
RAVeL 800m
Hymiée 1,6km
Bertransart 4,4km
Bertransart 400m
Bultia 1,6km
Gerpinnes 3,6km
Fromiée
Mettet (commune) 1,1km
Nalinnes
Hymiée
Walcourt (commune) 1km
Gerpinnes 1,4km

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Réseau vélo

GERPINNES
0 1 2 km

Fond de plan
- Commune de Gerpinnes
- Agglomération

Réseau viaire
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Réseau vélo existant
- RAVeL
- Projet futur RAVeL
- SDCW - Liaisons entre pôles
- SDCW - Voiries Régionales à Haut Potentiel Cyclable (VRHPC)
- Réseau points-noeuds (RPN)
- Réseau points-noeuds abandonné

Réseau cyclable structurant projeté
- Futur réseau cyclable structurant
- Eventuellement à LT

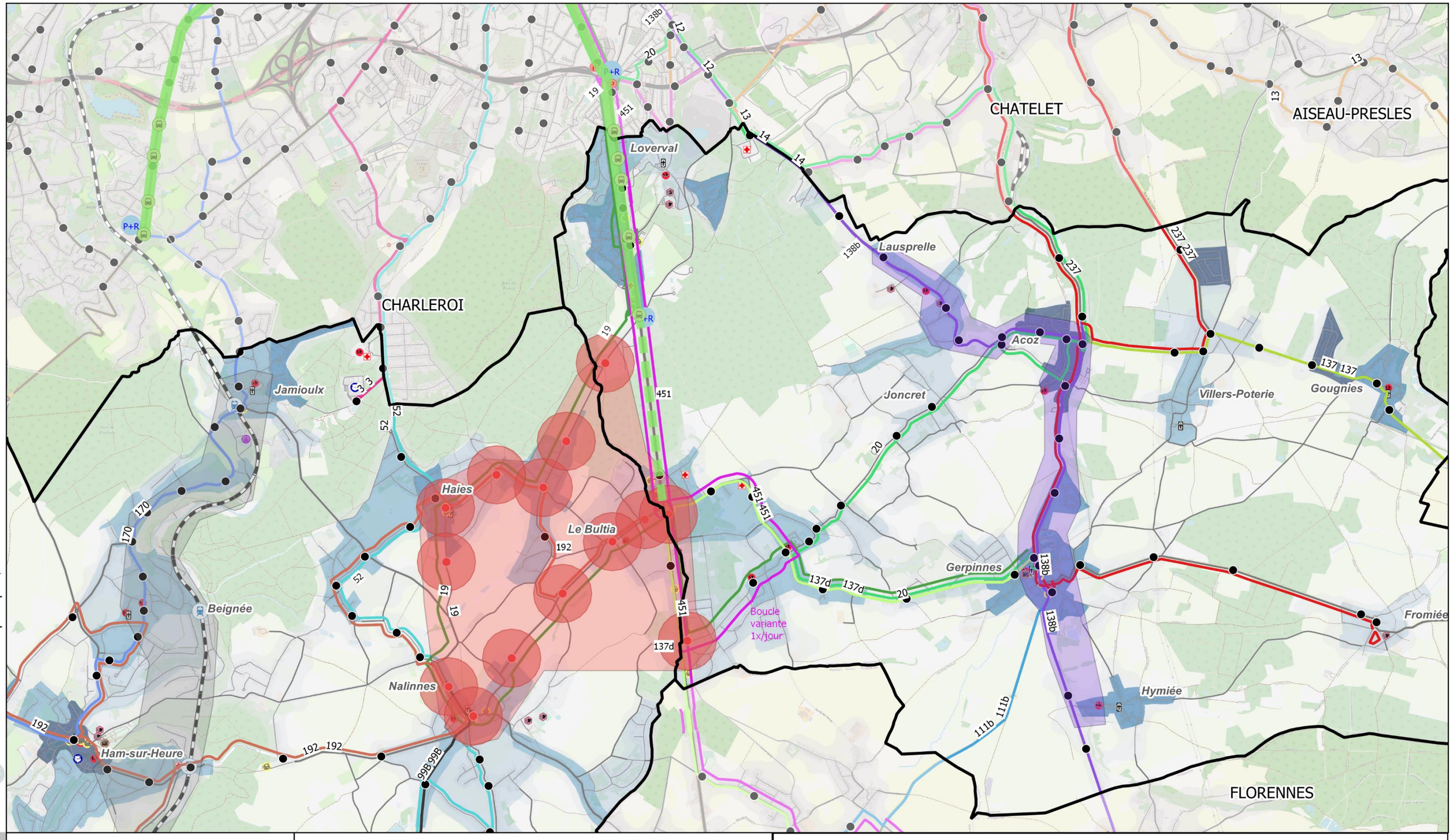
Connexion réseau Charleroi
- Principale
- Secondaire

Signalisation vélo à installer
- Signalisation vélo

Principaux pôles proches et distance

Principaux pôles de déplacements identifiés
- Etablissement scolaire
- Commerce ou service
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir
- Hôpital/Maison de repos
- Gare de bus
- Lieu de culte

Volet Transport en Commun



Mise à jour : 11-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

agora

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Transport Public

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Communes du PiCM
- Agglomération
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Poles de déplacements

- Etablissement scolaire
- Police/Pompier/Prison
- Lieu de culte
- Hôpital/Maison de repos
- Gare de bus
- Culture/Sport/Loisir
- Commerce ou service
- Batiment industriel
- Administration communale

Transports publics

Lignes TEC
- 3
- 19
- 20
- 52
- 99B
- 111b
- 137d
- 138b
- 12
- 13
- 137
- 14
- 170
- 192
- 237
- 451

- Chemin de fer
- Gare SNCB
- Arret TEC

Projet BHNS

- BHNS Phase 1
- Potentielle phase future
- Stop BHNS
- Park and ride
- Parking

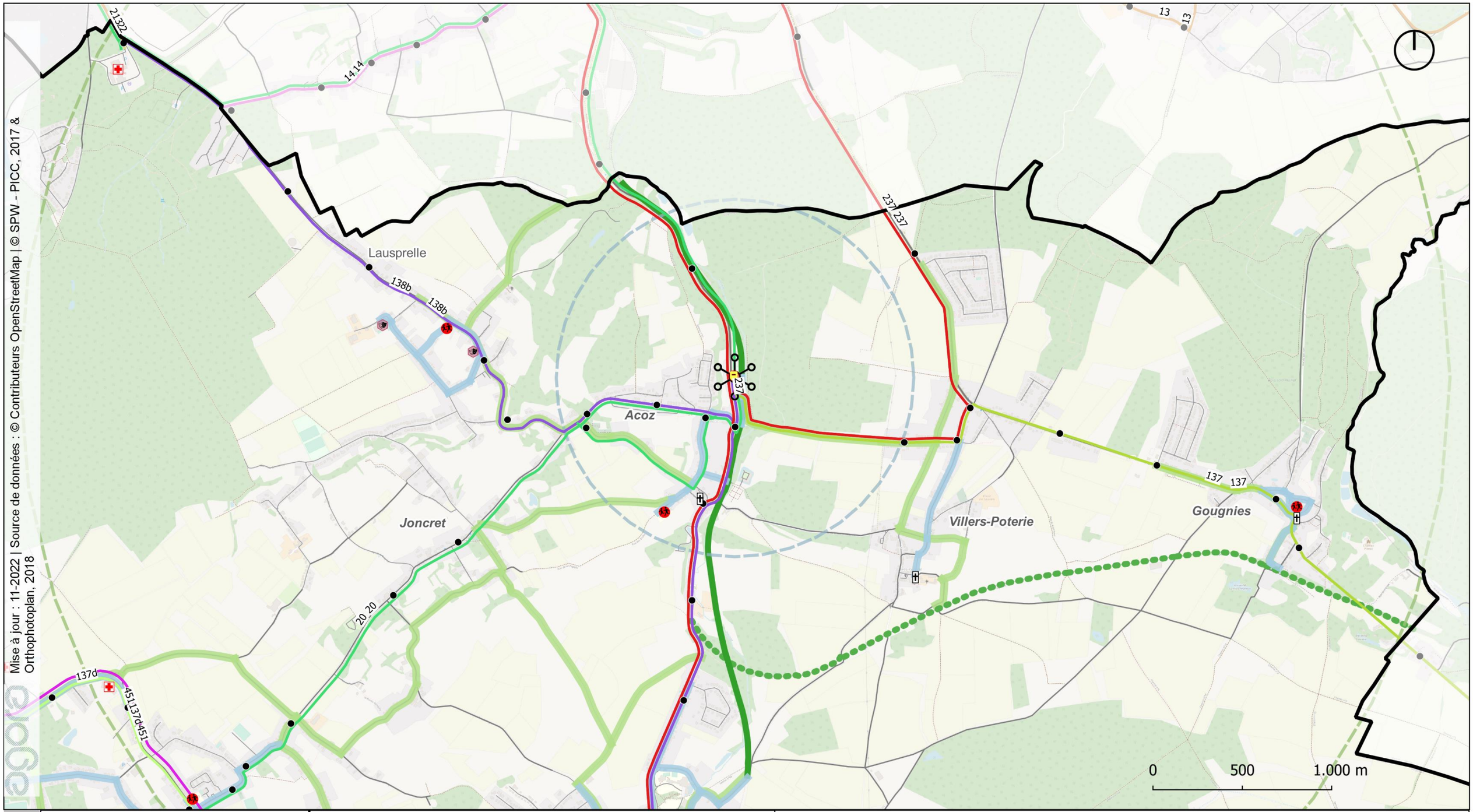
Connexion à Charleroi

- Arrêt connecté rapidement au BHNS
- Rayon 300m autour de l'arrêt

Zone
- sncb
- bhns
- 138b

Densité

- 0 - 500 (hab/km2)
- 500 - 1000
- 1000 - 1500
- 1500 - 2000
- 2000 - 2638



Mise à jour : 11-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Mobipoles

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Agglomération
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

- Mobipole
- Buffer 1000m
- Buffer 4000m
- Piéton structurant
- Cyclable structurant
- RAVeL
- Futur RAVeL

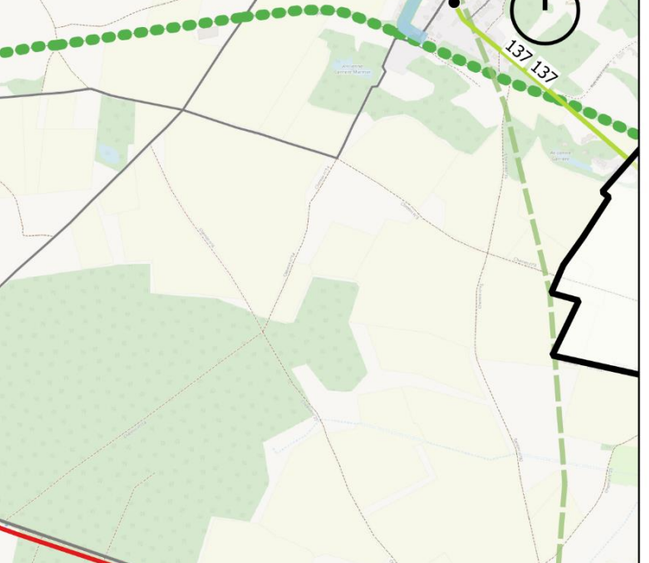
Lignes TEC

- 111b
- 12
- 13
- 137
- 137d
- 138b
- 14
- 170
- 19
- 192
- 20
- 237
- 3
- 451
- 52
- 99B
- Arret TEC

Poles de déplacements

- Gare de bus
- Lieu de culte
- Hôpital/Maison de repos
- Etablissement scolaire
- Culture/Sport/Loisir
- Commerce ou service
- Batiment industriel
- Administration communale
- Police/Pompier/Prison

Joncret
Villers-Poterie
Gougnies
Gerpinnes
Fromiée
Hymiée
451 451
137d 137d
19 20 20 19
138b 138b
111b 111b
237 237
137 137
0 500 1.000 m



Mise à jour : 11-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

agora

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Mobipoles

Wallonie mobilité SPW

GERPINNES

Fond de plan

- Commune de Gerpinnes
- Réseau autoroutier
- Réseau primaire et secondaire
- Réseau de liaison et collecte
- Réseau de desserte locale
- Chemin / sentier

Poles de déplacements

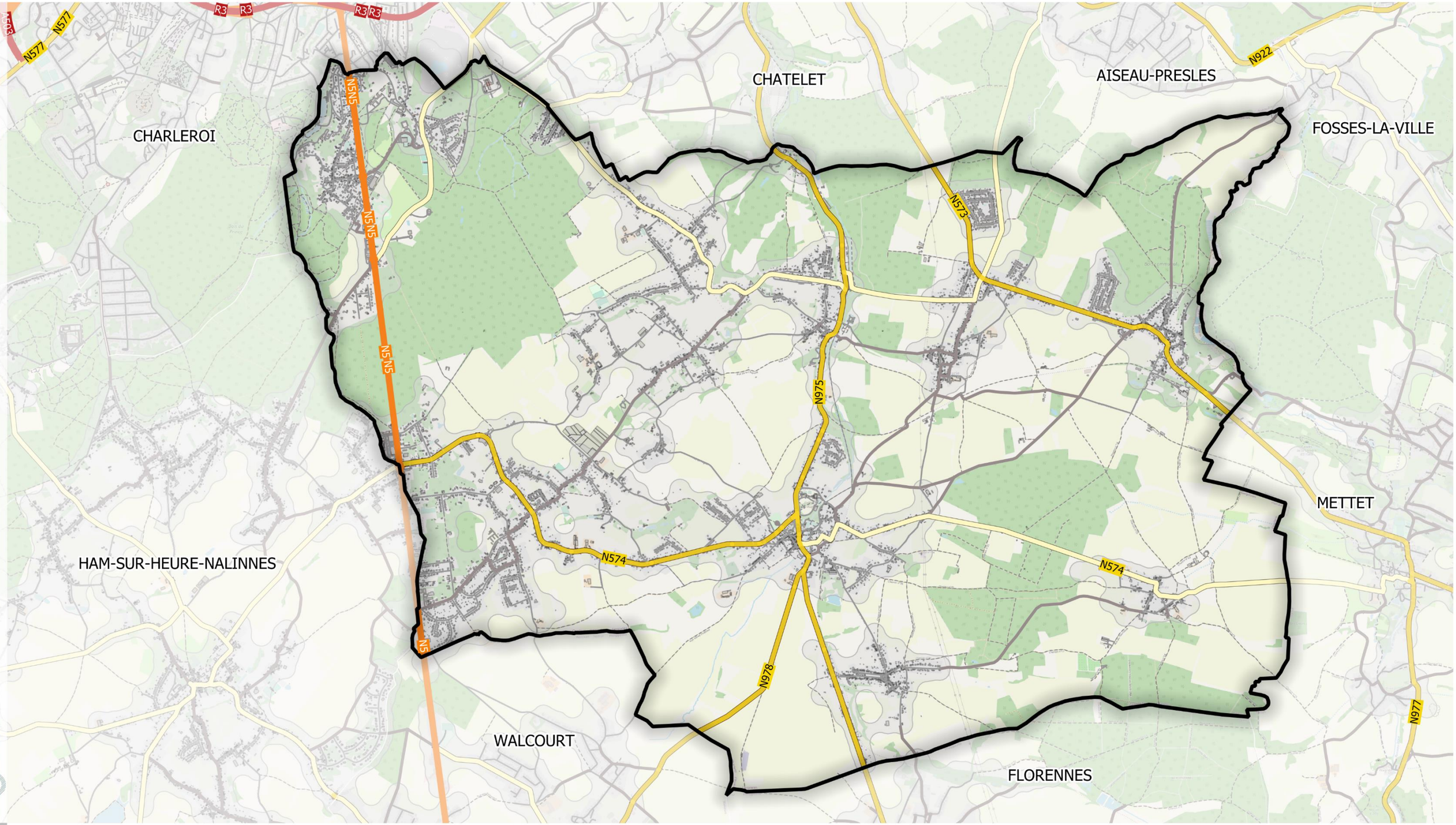
- Gare de bus
- Lieu de culte
- Hôpital/Maison de repos
- Etablissement scolaire
- Culture/Sport/Loisir
- Commerce ou service
- Batiment industriel
- Administration communale
- Police/Pompier/Prison

- Mobipole
- Buffer 1000m
- Buffer 4000m
- Piéton structurant
- Cyclable structurant
- RAVeL
- Futur RAVeL

Lignes TEC

- 111b
- 12
- 13
- 137
- 137d
- 138b
- 14
- 170
- 19
- 192
- 20
- 237
- 3
- 451
- 52
- 99B
- Arret TEC

Volet Routier



Mise à jour : 02-2023 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW)

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Réseau viaire Projeté

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Fond de plan

- Limite communale
- Agglomération
- Bâti

Réseau viaire projeté

- Autoroute et réseau primaire 1
- Réseau primaire 2
- Réseau secondaire
- Réseau de liaison
- Réseau de collecte locale
- Réseau de desserte locale
- Chemins et routes non carrossables

Mise à jour : 11-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie (SPW)

CHARLEROI

CHATELET

AISEAU-PRESLES

FOSSES-LA-VILLE

METTET

WALCOURT

FLORENNES

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Limitation de vitesse

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Vitesse autorisée

- 30km/h
- 50km/h
- 70km/h
- 90km/h

Vitesse proposée

- 30km/h
- 50km/h
- 70km/h

© Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Publique de Wallonie

Mise à jour : 06-2022 | Source de données : Viapass (SPW) - Viapass

PICM Gerpinnes et Ham-sur-Heure-Nalinnes -

Passage de poids lourds - Actualisation données Viapass - Données recues par grille de 500m

GERPINNES

0 1 2 km

Wallonie mobilité SPW

Limite communale
Commune voisine
Bâti
Agglomération

Réseau viaire
Réseau autoroutier
Réseau primaire et secondaire
Réseau de liaison et collecte
Réseau de desserte locale
Chemin / sentier

Nombre de poids lourds distinct par cellule jour représentatif, le jeudi 12/05/2022
10 - 50
50 - 200
200 - 500
500 - 1000
1000 - 1500
1500 - 2500
2500 - 4000

Volet Mobilité Scolaire

Mise à jour : 04-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | PICC - Service Public de Wallonie (SPW)

849
763
220
42
218
227
99
GERPINNES
521
1032
199
228
21
101

PCM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 2

Établissements scolaires Gerpinnes

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 0,75 1,5 km

Commune de Gerpinnes
Bâti
Agglomération

Etablissement scolaire
Crèche
Ecole maternelle / primaire
Ecole secondaire
Ecole supérieure

Réseau viaire
Réseau autoroutier
Réseau primaire et secondaire
Réseau de liaison et collecte
Réseau de desserte locale
Chemin / sentier

~1500 élèves

Mise à jour : 10-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

Quartier Baudouin
10 m

Châtelet via RAVeL
31 - 38 min

Villers-Poterie et Gougnies futur-RAveL

Acoz église via RAVeL
7 - 10min

Joncret via chemin reservé
14 - 16 m

Parking ING

Parking privé

19
20

Quartier Saint Roch
10 m

90 places de parking

111b
137d
138b
237

9 places de parking

Environ 18 places de parking

Bultia
22 - 27min

Bertransart
25 - 28min

49 places de parking

Hymiée
8 - 10min

Hanzine
14 - 19min

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Collège Saint Augustin

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 50 100 m

Réseau piéton
- En bon état
- En état satisfaisant
- Discontinu ou étroit

Transport Public
- Arrêt TEC

19 → Flashes - Bultia - Nalinnes - Haies
20 → Joncret - Acoz

Aménagement vélos futurs
- Mixité
- Chemin réservé

111b › Somzée - Walcourt
137d › Tarciennes - Laneffe
138 b → Acoz - Lausprelle - Charleroi ← Hymiée - Hanzinne - Florennes
237 → Fromiée ← Villers - Poterie - Chatelet

Ecole
- Plateau
- Mise en valeur traversées piétonne
- Connexion vélo
- Connexion piéton

Stationnement
- Problèmes de stationnement
- Zone bleue future proposée
- Parking
- Format stationnement standard

Autres info
- Bâti
- Lieu de culte
- Administration communale
- Culture/Sport/Loisir

CHATELET

AISEAU-PRESLES

FOSSES-LA-VILLE

CHARLEROI

METTET

WALCOURT

FLORENNES

Mise à jour : 10-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap | © SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Schéma synthèse Collège Saint Augustin

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Moyen de transport à privilégier

- Pieds
- Vélo
- Transport en commun

Les autres zones sont considérées comme non connectée directement et de maniere sécurisée au college grâce à un de ces 3 mode de transport

Mise à jour : 10-2022 | Source de données : © Contributeurs OpenStreetMap |
© SPW - PICC, 2017 & Orthophotoplan, 2018

~1500 élèves

14

Charleroi via fiestaux

Parking de l'Institut Cbm place ?

Quartier Templiers - Calvaire 5 m

19
451

Calvaire - Jonquière

PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Collège Loverval

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 50 100 m

Aménagement vélos futurs

- Mixité

Transport Public

- Arrêt TEC

19 → Charleroi
← Haies - Nallines - Bultia - Flashes - Gerpinnes

14 → Charleroi ← Bouffioulx - Chatelet
451 → Charleroi
‹ Bulita - Bertransart - Somzée -Fraire Yves-Gomzée - Philippeville

Ecole

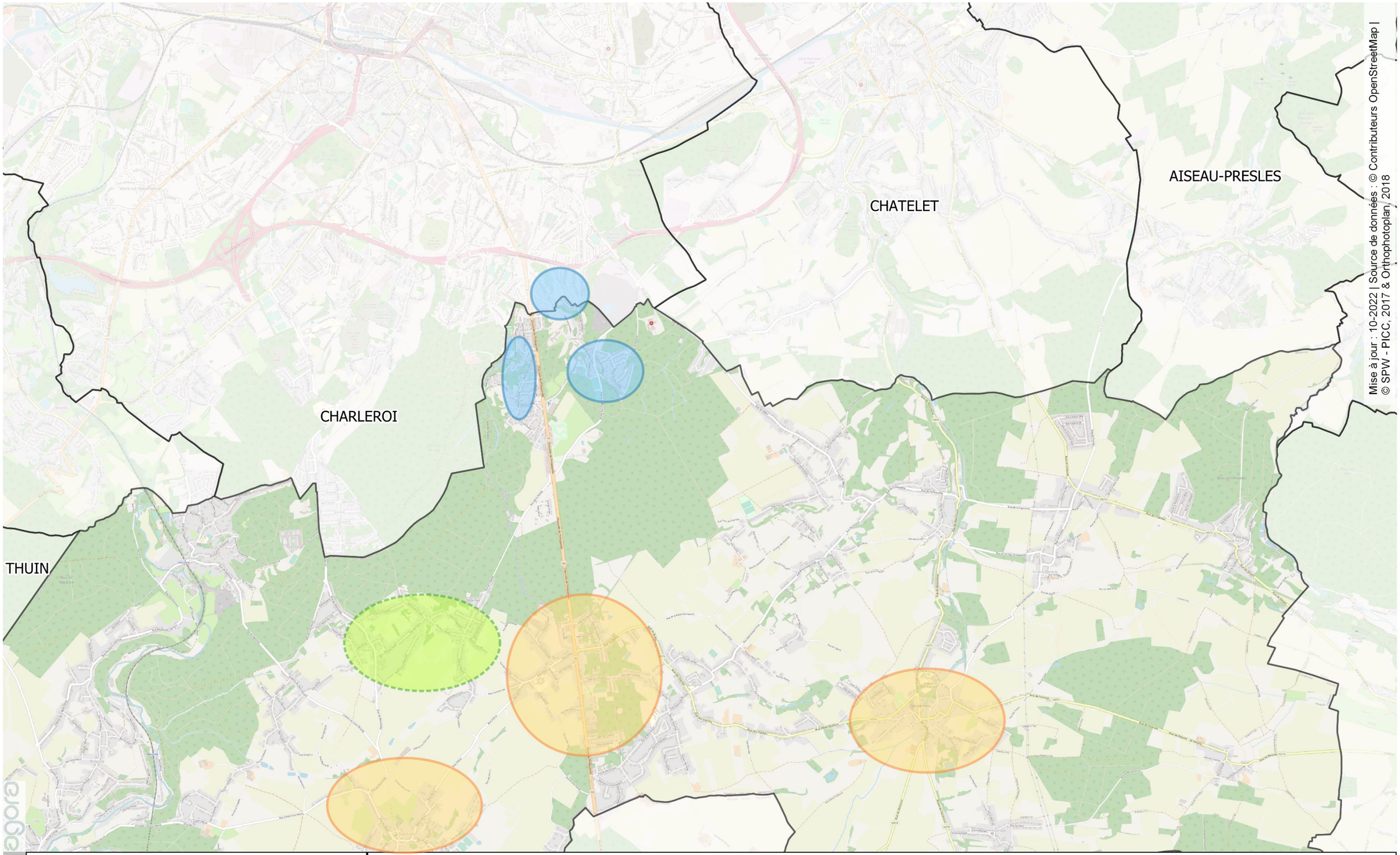
- Plateau
- Mise en valeur traversées piétonne
- Connexion vélo
- Connexion piéton

Stationnement

- Problèmes de stationnement
- Zone bleue future proposée
- Parking
- Format stationnement standard

Autres info

- Bâti
- Lieu de culte
- Culture/Sport/Loisir



PICM Gerpinnes Ham-sur-Heure-Nalinnes - Phase 3

Schéma INDL

GERPINNES

Wallonie mobilité SPW

0 1 2 km

Moyen de transport à privilégier

- Pieds
- Vélo
- Transport en commun

Les autres zones sont considérées comme non connectée directement et de maniere sécurisée à grâce à un de ces 3 mode de transport (vision pour la commune de Gerpinnes et HsH-N)

Esquisses

agora

Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Acoz : Rue des Ecoles

0 15 30 45 60 m

agora

Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Flaches : Rue du Bultia

0 20 40 60 80 m



Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Acoz : Rue de la Scavée

0 20 40 60 80 m

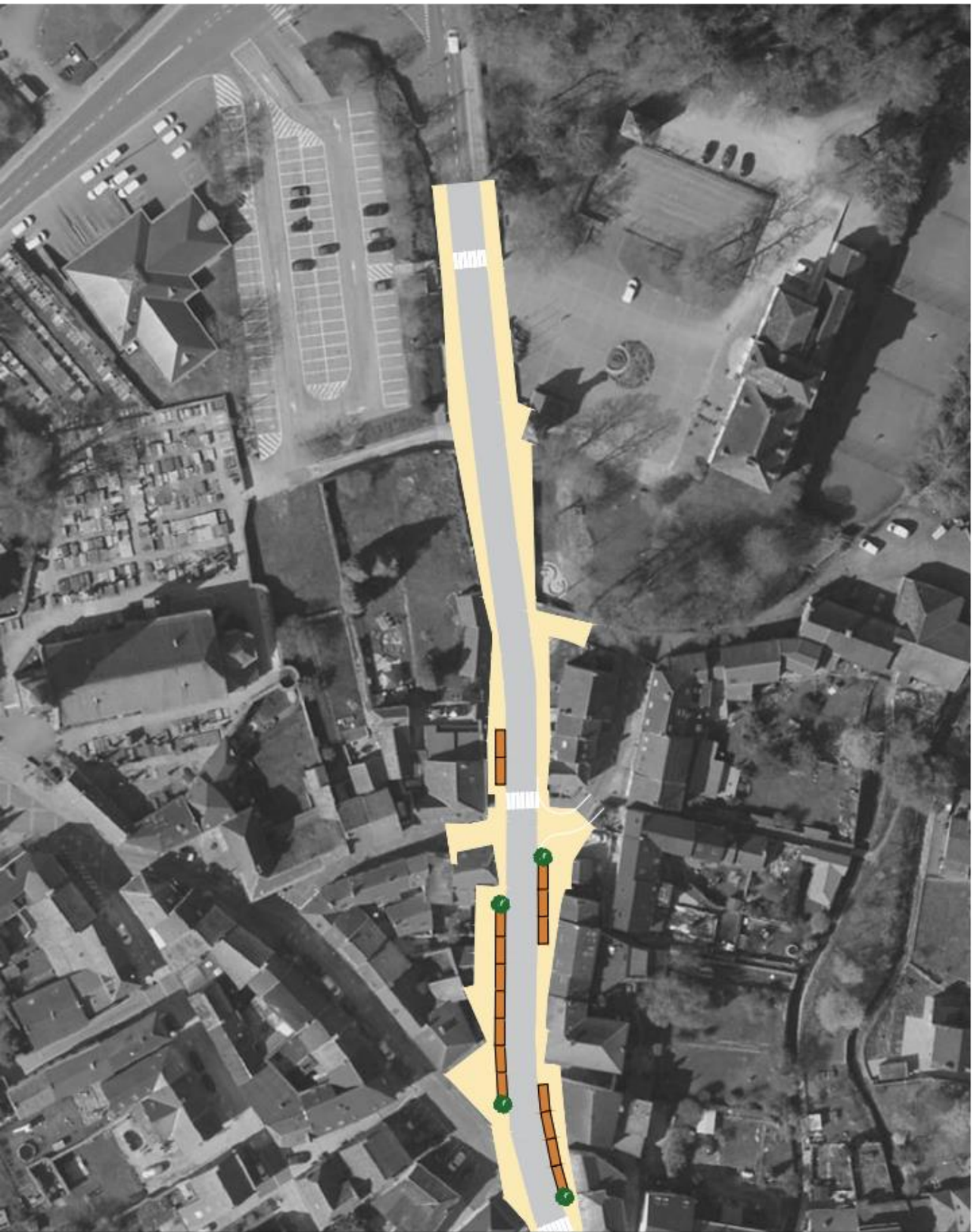


agora

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Flaches : Rue des Flaches - Rue Albert Bodson

0 10 20 30 40 m





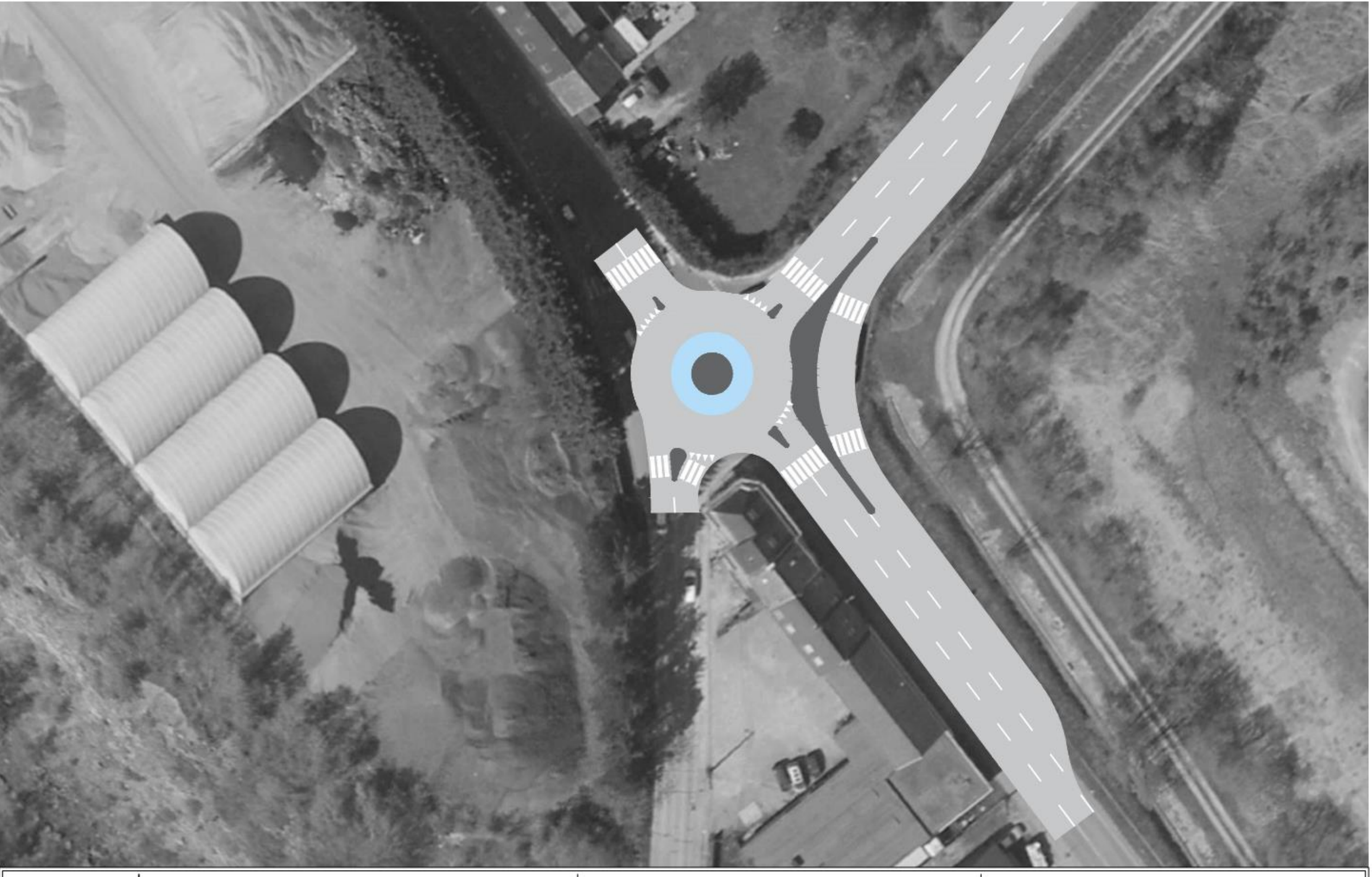
agora

- Chaussée
- Trottoir
- Zone de rencontre
- Espace cyclable/cyclo-piéton
- Zone de stationnement
- Marquage
- Arbres / Végétation
- Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Gerpinnes-Centre : Avenue Reine Astrid - Avenue Albert 1er

0 20 40 60 80 m



agora

Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton

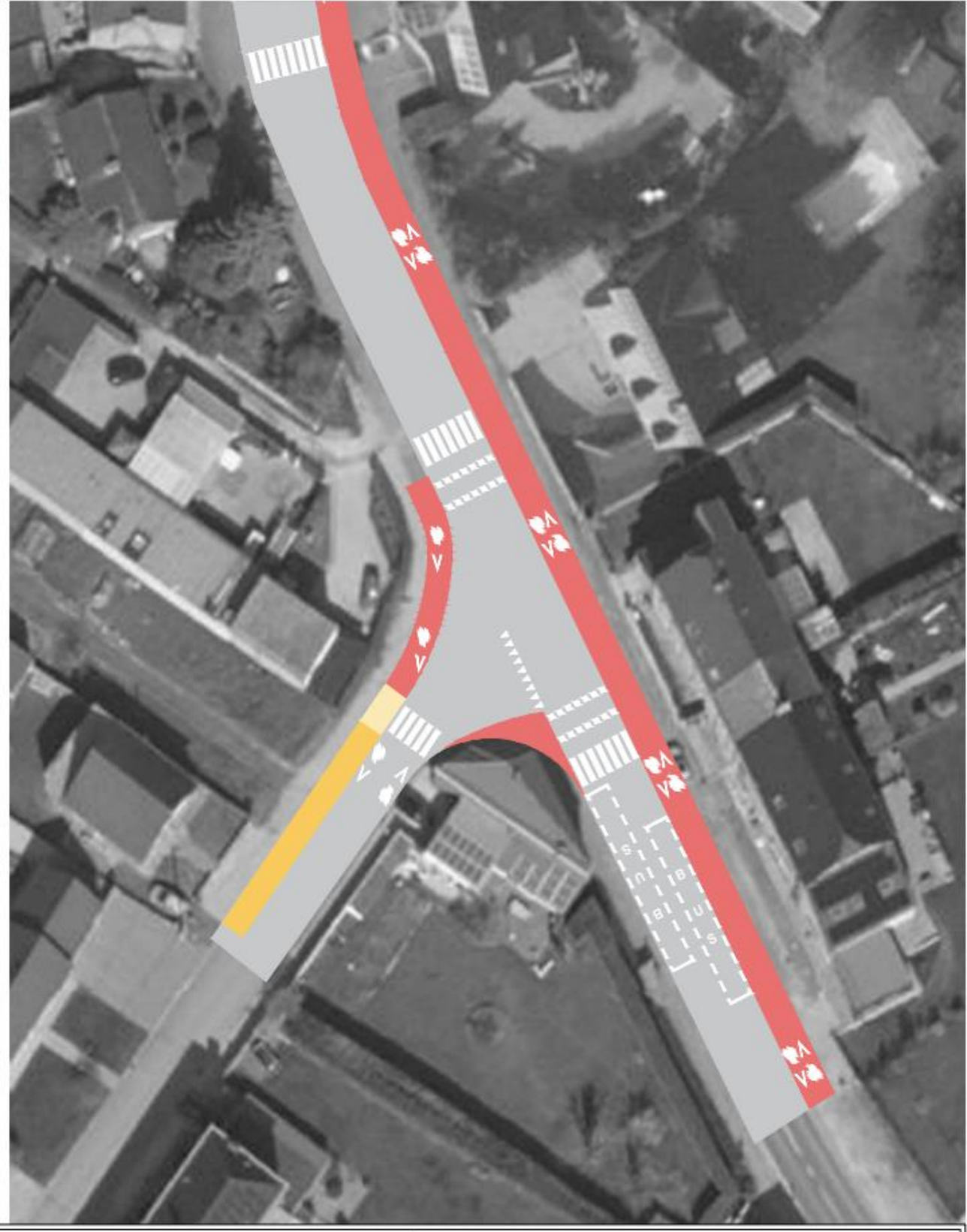
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Charleroi : Rue de Villers # Rue Longue Haie

0 10 20 30 40 m





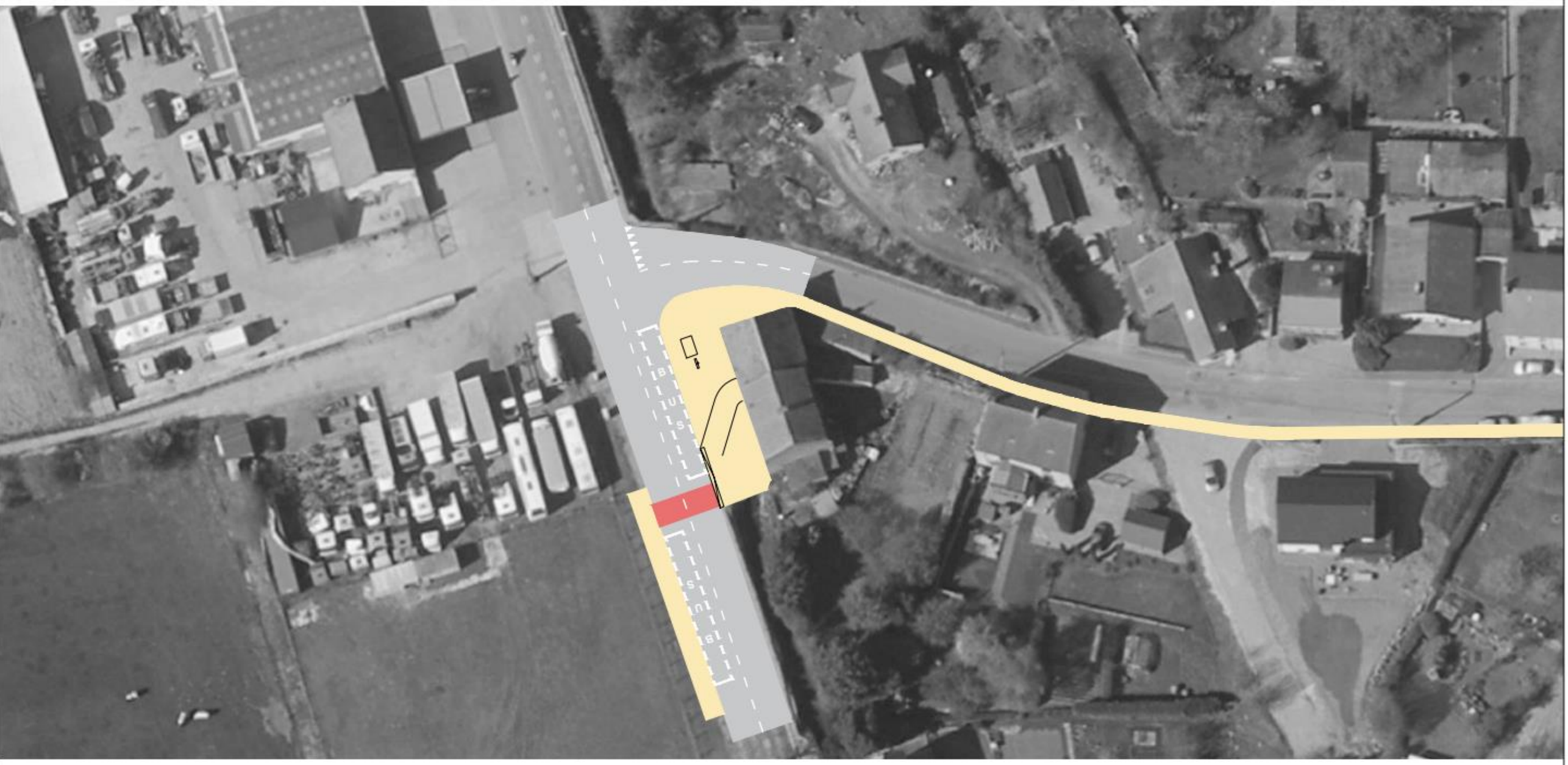
agora

Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Gougnies : Rue de Dinant

0 10 20 30 40 m



agora

Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Hymiée : Rue de Florennes # Rue du Morialet

0 10 20 30 40 m



Chaussée
Trottoir
Zone de rencontre
Espace cyclable/cyclo-piéton
Zone de stationnement
Marquage
Arbres / Végétation
Sens de circulation

PiCM d'Ham-sur-Heure - Nalinnes - Gerpinnes

Villers-Poterie : centre du village

0 15 30 45 60 m