

PRÉFET DES YVELINES



PRÉFET DE L'ESSONNE

ATLAS CARTOGRAPHIQUE DES ENJEUX

Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan

Approuvé par l'arrêté interpréfectoral n° 000041

du 10 MARS 2020

Jean-Jacques BROT

Le Préfet

Jean-Benoît ALBERTINI

Source de données : DDT78, DDT91

Fond cartographique numérique des planches :
BD-Parcellaire@IGN, BD-Ortho@IGN

Réalisation : DDT78

Date : 20/01/2020

Diffusion : PUBLIC

Echelle des planches :
1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales

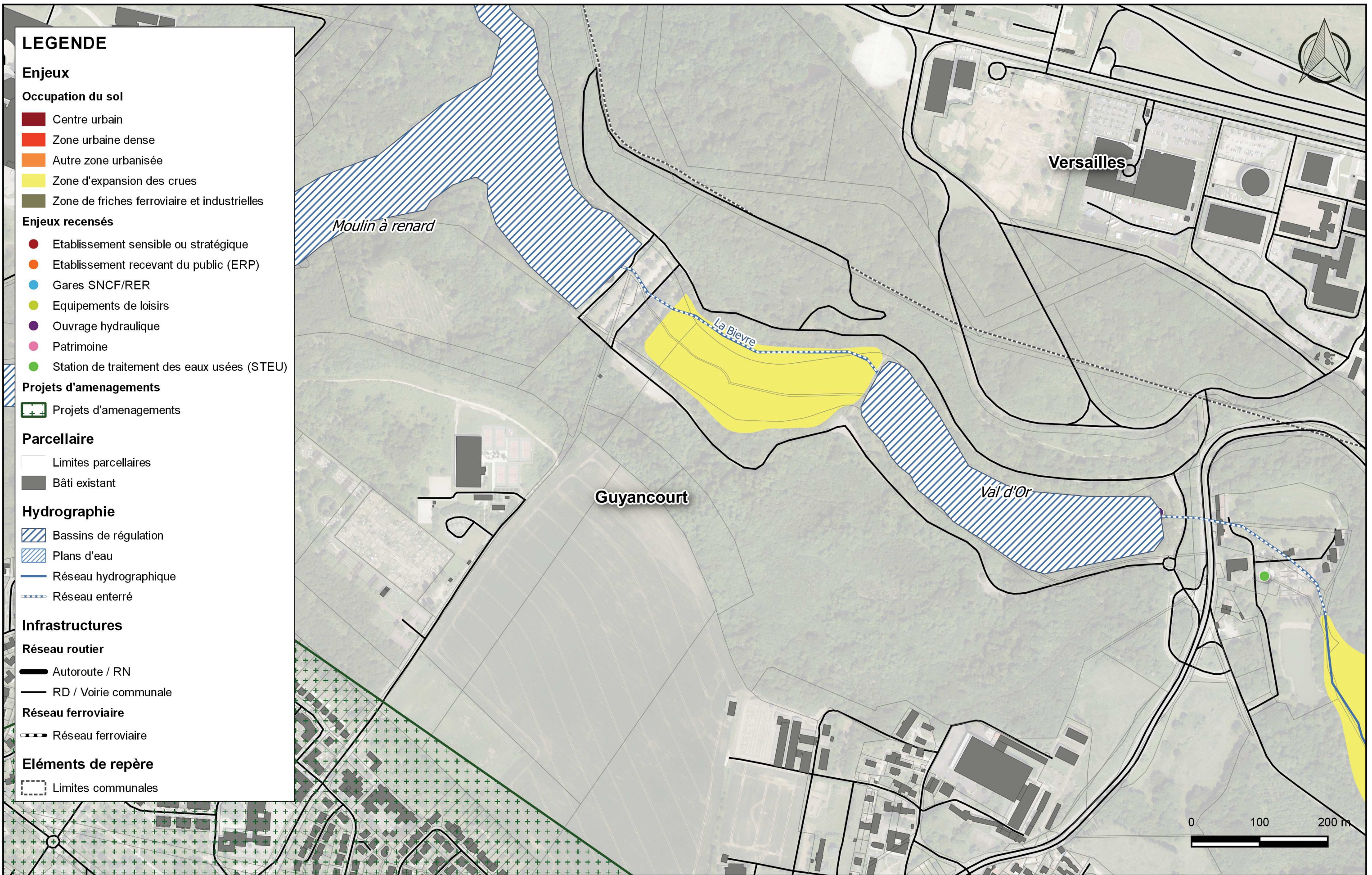


CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhellan
PLANCHE N°1

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

Réseau routier

- Autoroute / RN
- RD / Voirie communale

Réseau ferroviaire

- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales

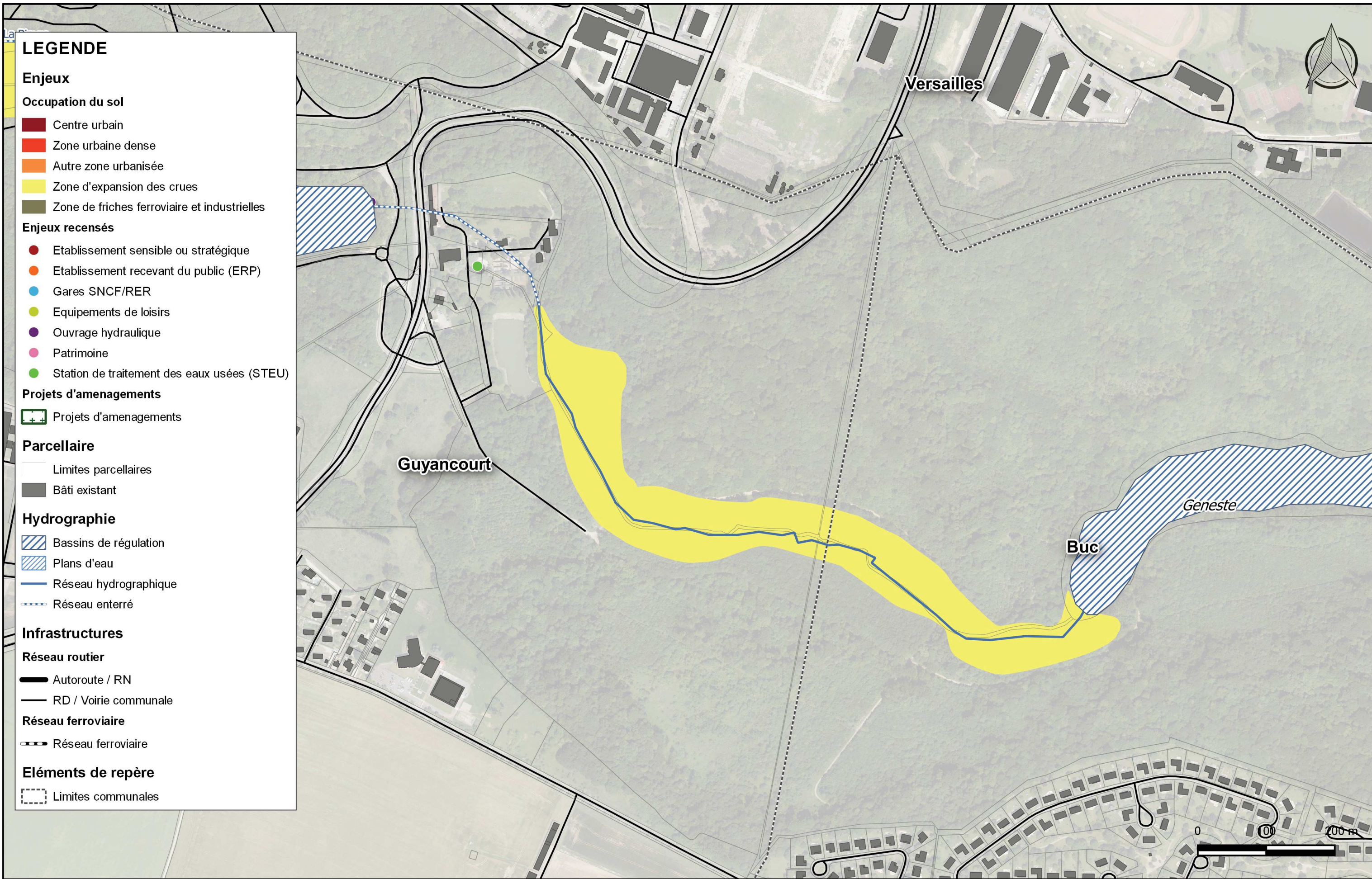


CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhellan
PLANCHE N°2

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

Réseau routier

- Autoroute / RN
- RD / Voirie communale

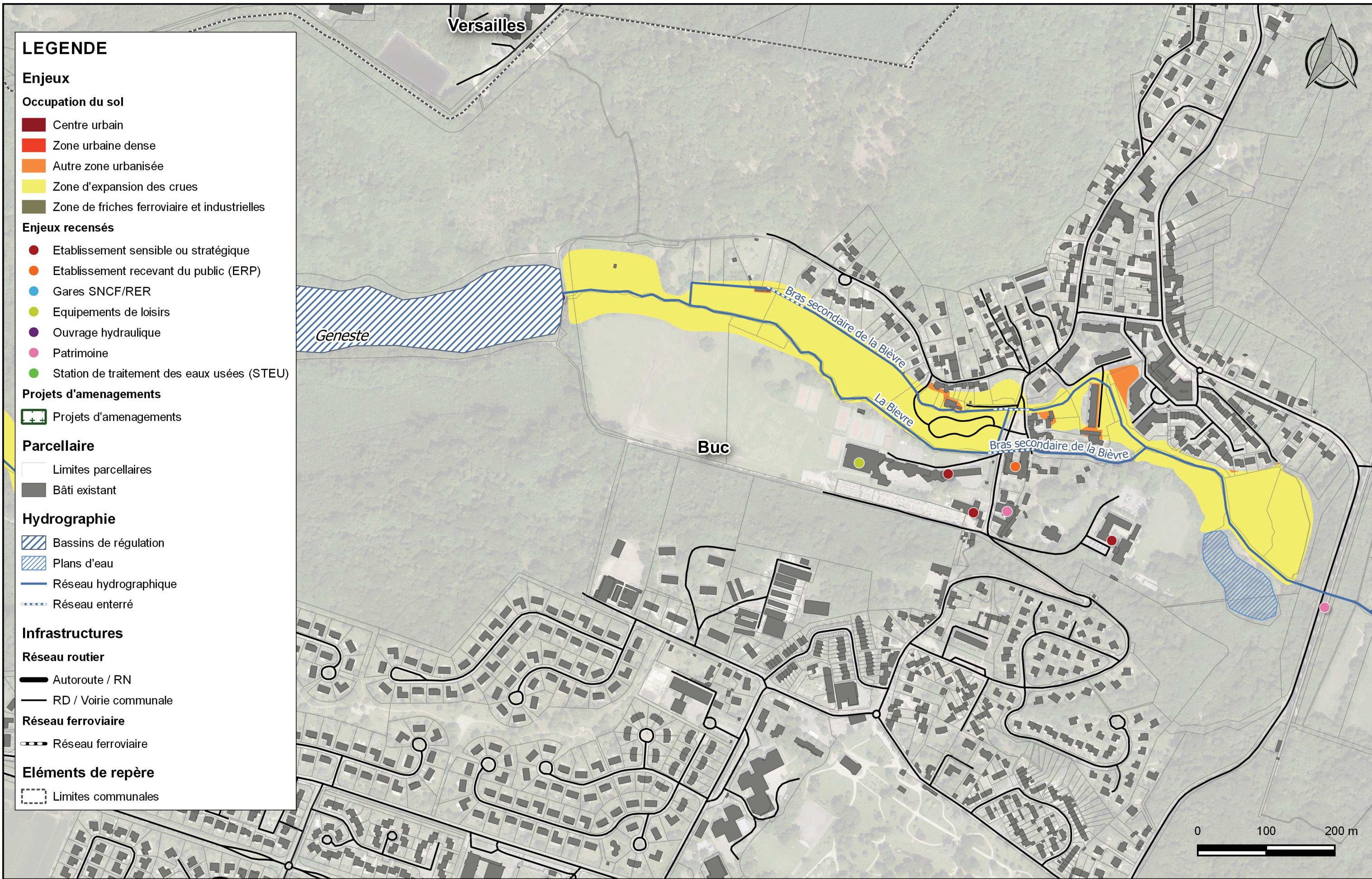
Réseau ferroviaire

- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales





LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

Réseau routier

- Autoroute / RN
- RD / Voirie communale

Réseau ferroviaire

- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales



CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan
PLANCHE N°4

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

Réseau routier

- Autoroute / RN
- RD / Voirie communale

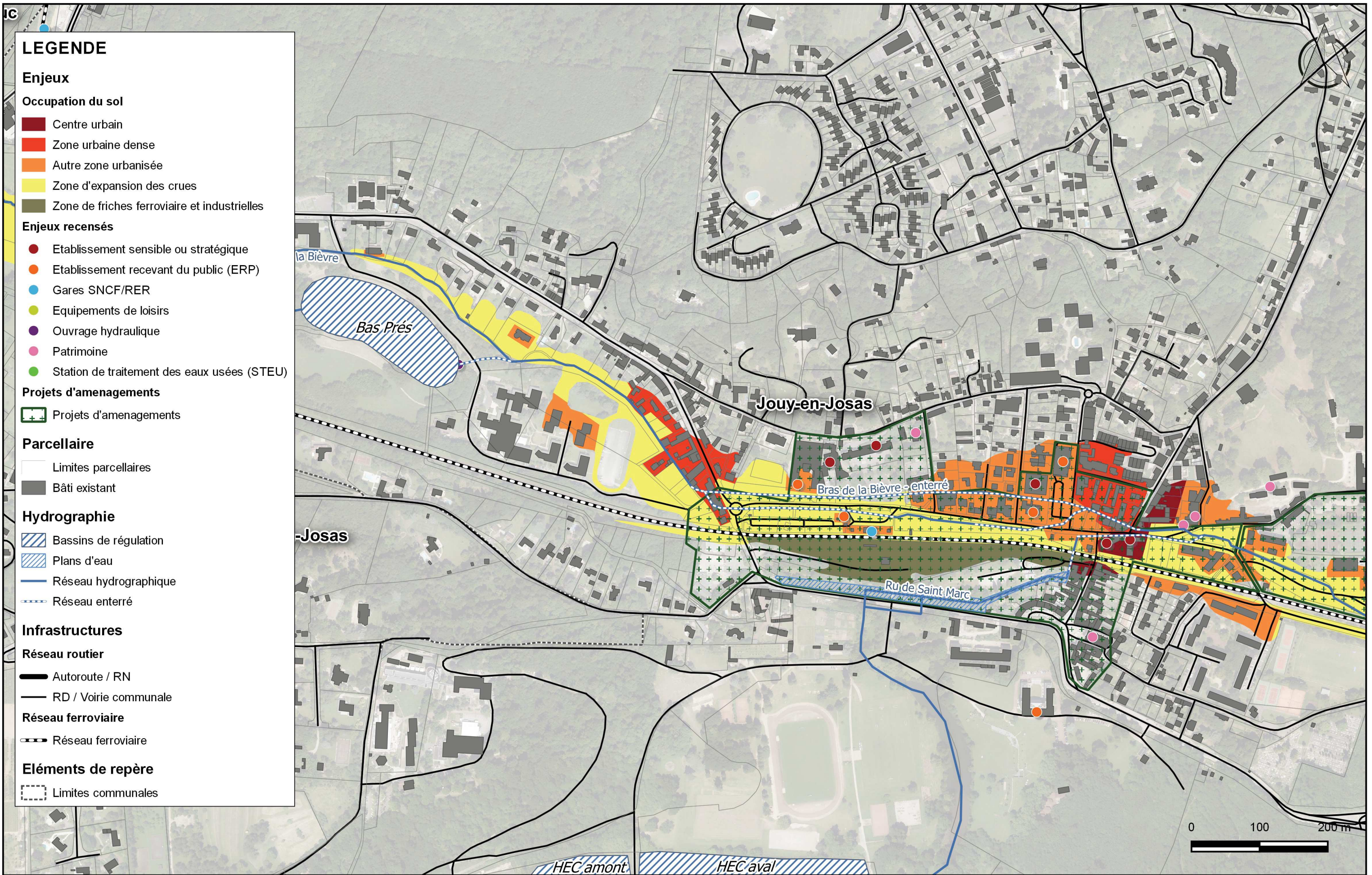
Réseau ferroviaire

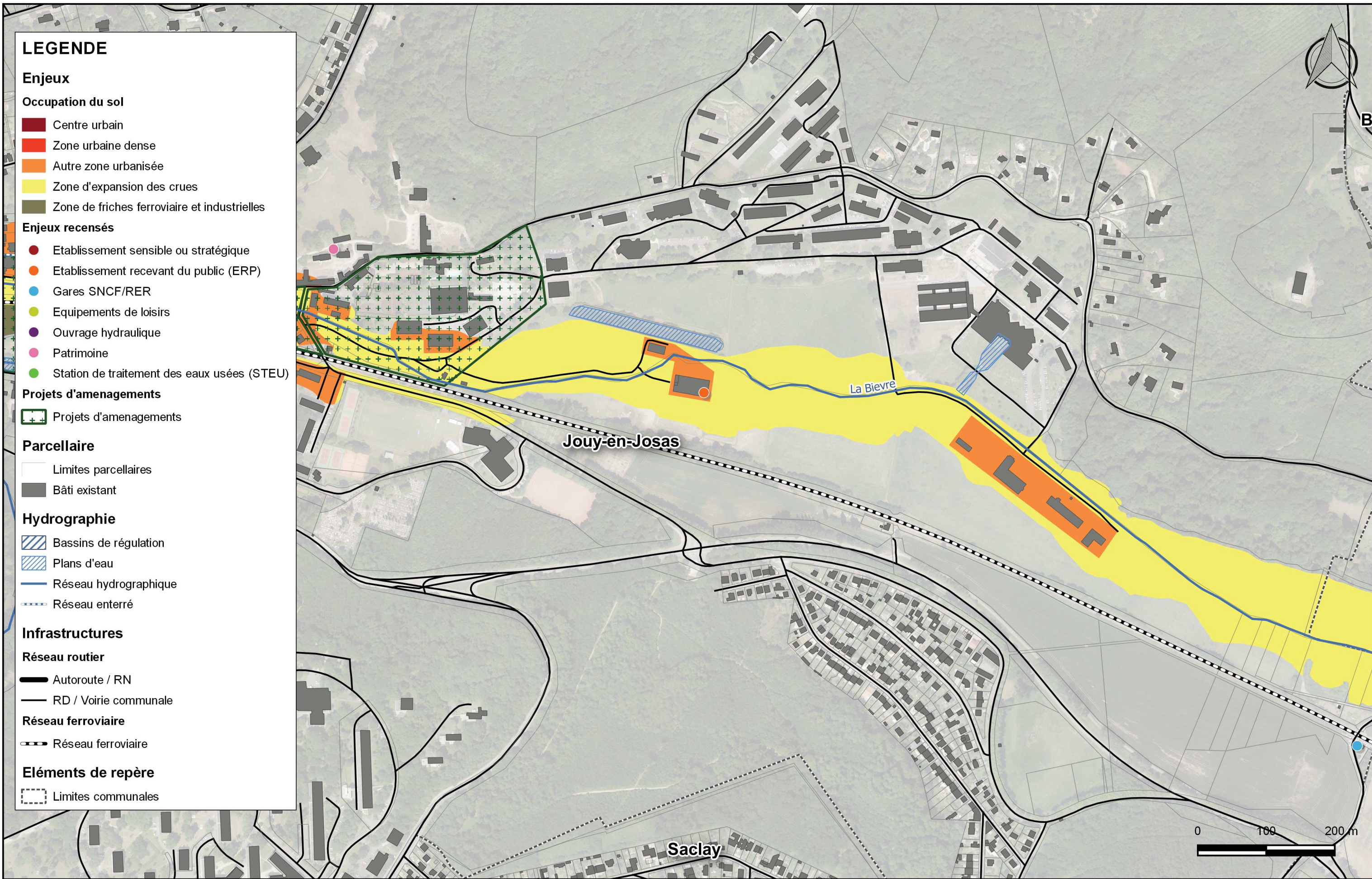
- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales







LEGENDE

Enjeux

- Occupation du sol**
- Centre urbain
 - Zone urbaine dense
 - Autre zone urbanisée
 - Zone d'expansion des crues
 - Zone de friches ferroviaire et industrielles

- Enjeux recensés**
- Etablissement sensible ou stratégique
 - Etablissement recevant du public (ERP)
 - Gares SNCF/RER
 - Equipements de loisirs
 - Ouvrage hydraulique
 - Patrimoine
 - Station de traitement des eaux usées (STEU)

- Projets d'aménagements**
- Projets d'aménagements

- Parcellaire**
- Limites parcellaires
 - Bâti existant

- Hydrographie**
- Bassins de régulation
 - Plans d'eau
 - Réseau hydrographique
 - Réseau enterré

- Infrastructures**
- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire

- Éléments de repère**
- Limites communales

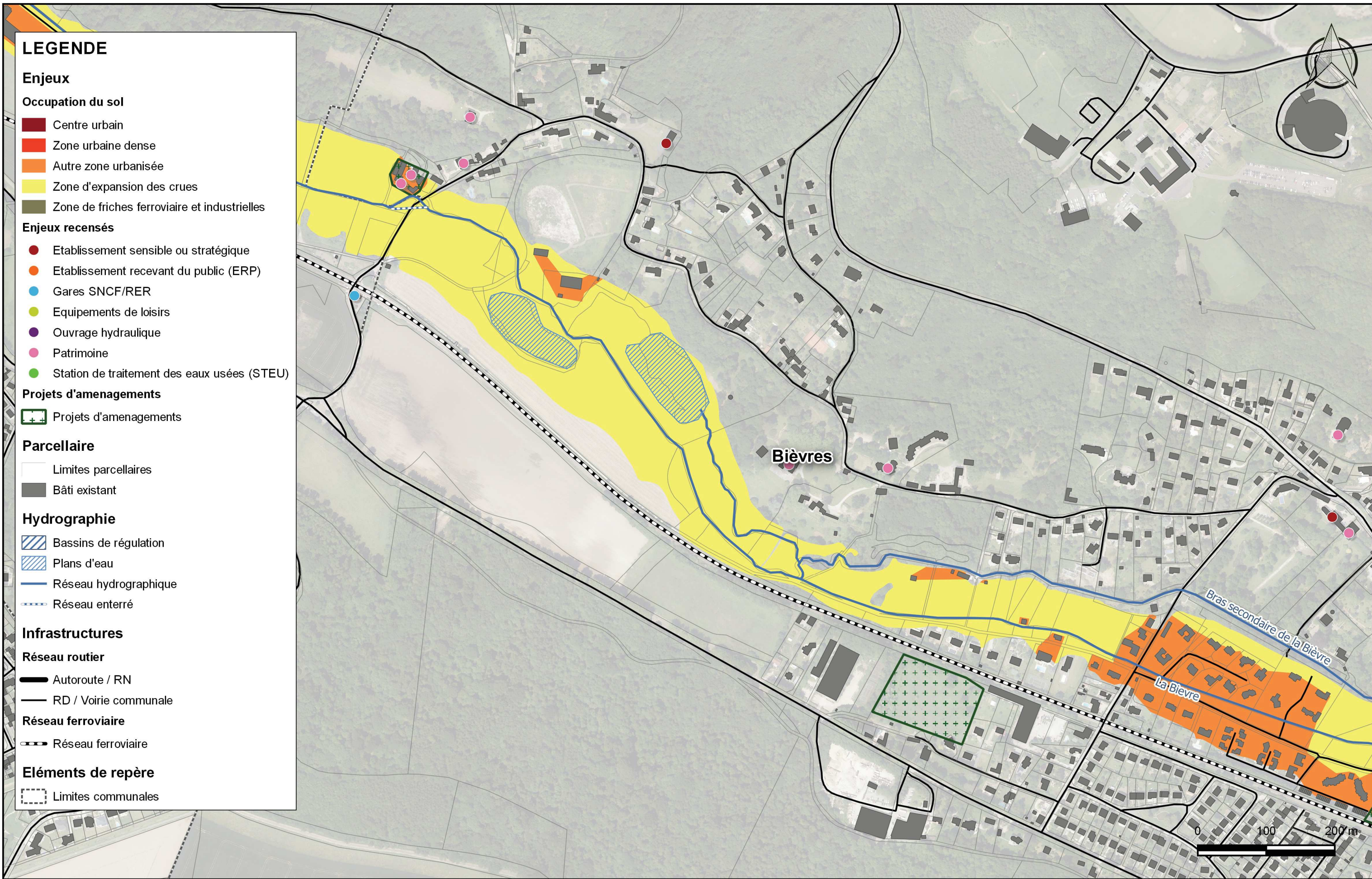


CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhellan
PLANCHE N°7

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



- LEGENDE**
- Enjeux**
- Occupation du sol**
- Centre urbain
 - Zone urbaine dense
 - Autre zone urbanisée
 - Zone d'expansion des crues
 - Zone de friches ferroviaire et industrielles
- Enjeux recensés**
- Etablissement sensible ou stratégique
 - Etablissement recevant du public (ERP)
 - Gares SNCF/RER
 - Equipements de loisirs
 - Ouvrage hydraulique
 - Patrimoine
 - Station de traitement des eaux usées (STEU)
- Projets d'aménagements**
- Projets d'aménagements
- Parcellaire**
- Limites parcellaires
 - Bâti existant
- Hydrographie**
- Bassins de régulation
 - Plans d'eau
 - Réseau hydrographique
 - Réseau enterré
- Infrastructures**
- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire
- Éléments de repère**
- Limites communales





LEGENDE

- Enjeux**
- Occupation du sol**
- Centre urbain
 - Zone urbaine dense
 - Autre zone urbanisée
 - Zone d'expansion des crues
 - Zone de friches ferroviaire et industrielles
- Enjeux recensés**
- Etablissement sensible ou stratégique
 - Etablissement recevant du public (ERP)
 - Gares SNCF/RER
 - Equipements de loisirs
 - Ouvrage hydraulique
 - Patrimoine
 - Station de traitement des eaux usées (STEU)
- Projets d'aménagements**
- Projets d'aménagements
- Parcellaire**
- Limites parcellaires
 - Bâti existant
- Hydrographie**
- ▨ Bassins de régulation
 - ▨ Plans d'eau
 - Réseau hydrographique
 - - - Réseau enterré
- Infrastructures**
- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire
- Éléments de repère**
- - - Limites communales



Verrières-le-Buisson

Bièvres

Damoiseaux

Igny

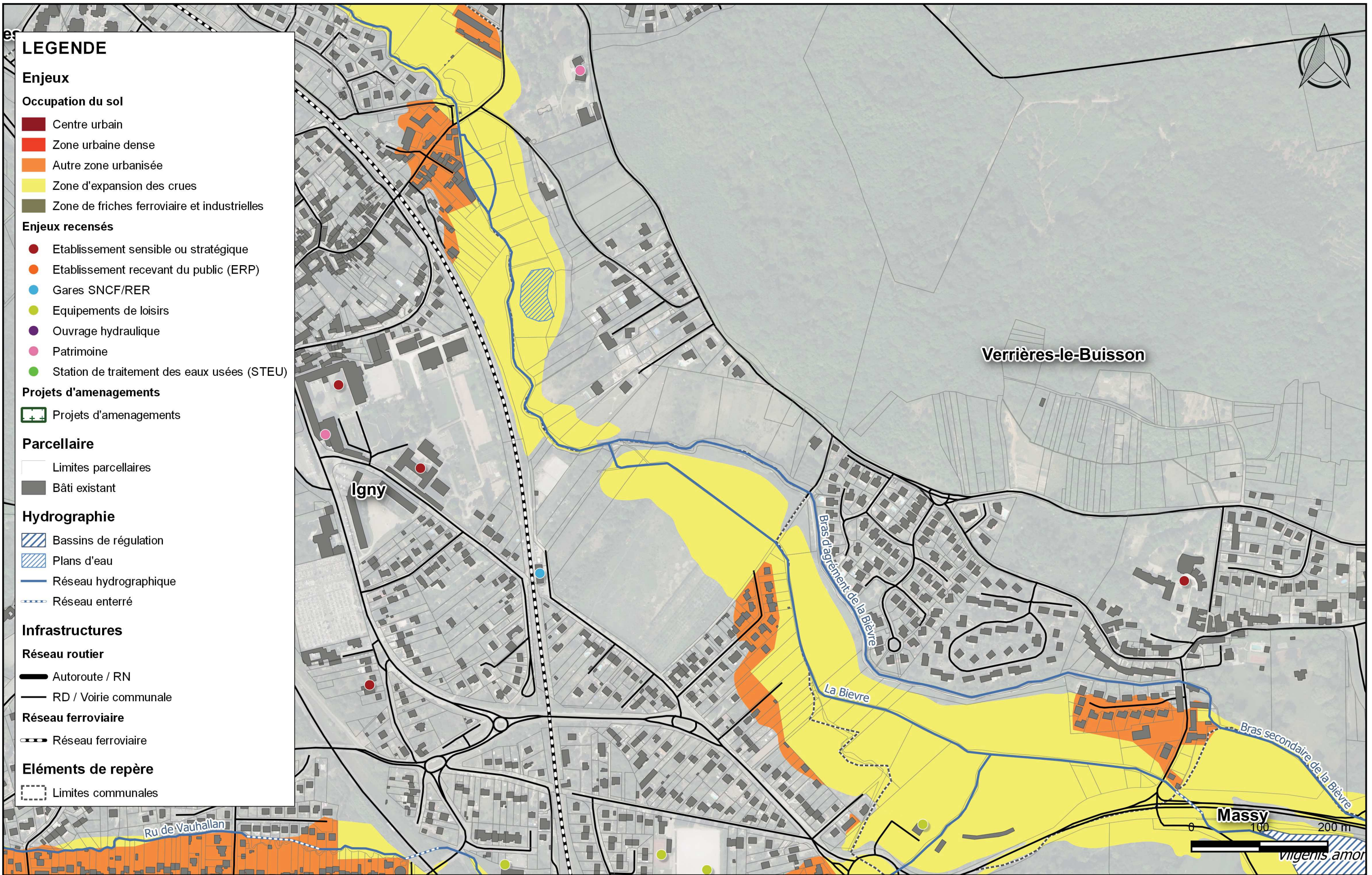


CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhellan
PLANCHE N°9

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



- LEGENDE**
- Enjeux**
- Occupation du sol**
- Centre urbain
 - Zone urbaine dense
 - Autre zone urbanisée
 - Zone d'expansion des crues
 - Zone de friches ferroviaire et industrielles
- Enjeux recensés**
- Etablissement sensible ou stratégique
 - Etablissement recevant du public (ERP)
 - Gares SNCF/RER
 - Equipements de loisirs
 - Ouvrage hydraulique
 - Patrimoine
 - Station de traitement des eaux usées (STEU)
- Projets d'aménagements**
- Projets d'aménagements
- Parcellaire**
- Limites parcellaires
 - Bâti existant
- Hydrographie**
- Bassins de régulation
 - Plans d'eau
 - Réseau hydrographique
 - Réseau enterré
- Infrastructures**
- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire
- Éléments de repère**
- Limites communales



Verrières-le-Buisson

Igny

La Bièvre

Bras d'agrément de la Bièvre

Bras secondaire de la Bièvre

Ru de Vauhallan

Massy



vigenis amor

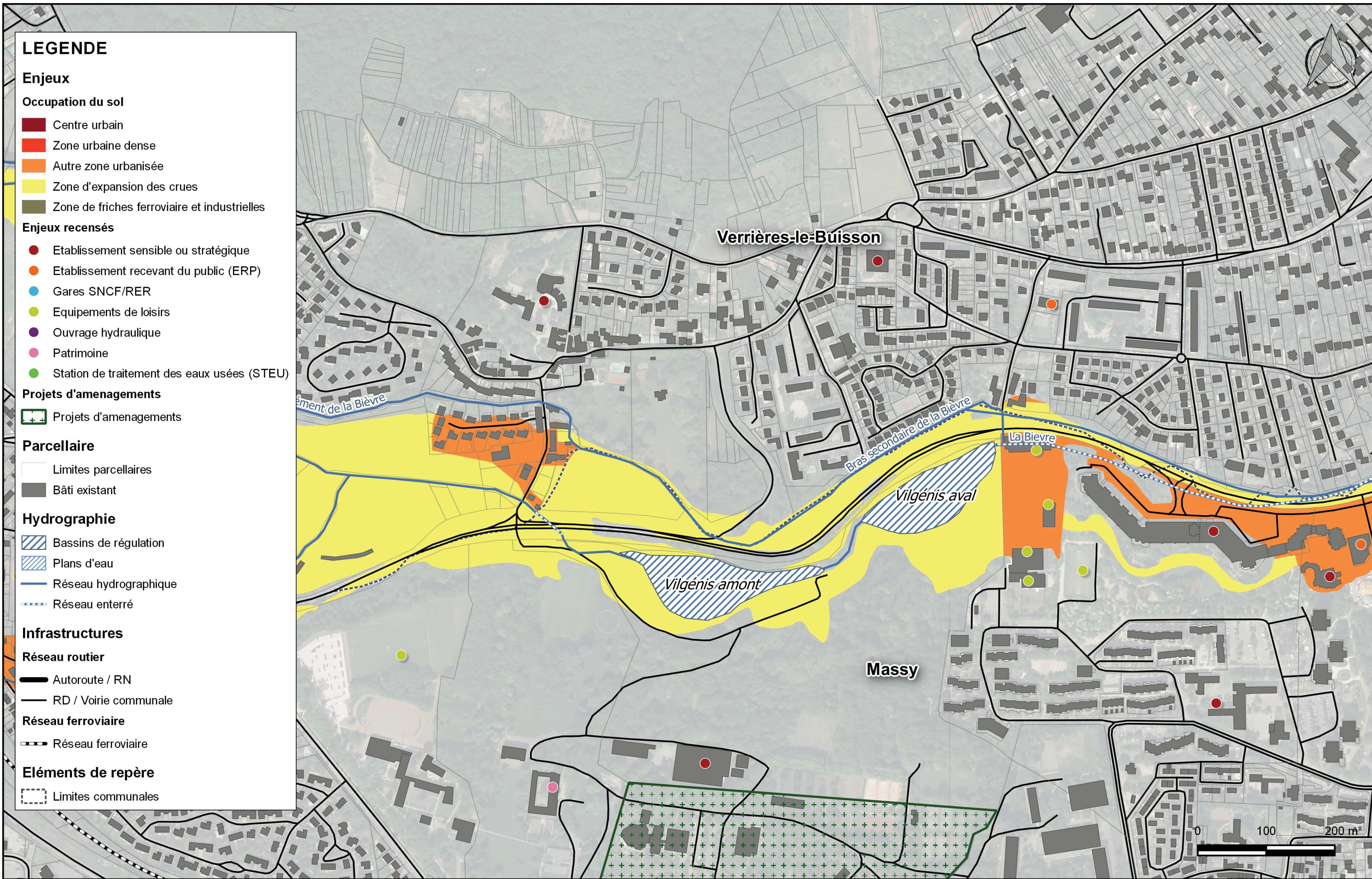


CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan
PLANCHE N°10

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales



CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan
PLANCHE N°11

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan
PLANCHE N°12

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

- Enjeux**
- Occupation du sol**
- Centre urbain
 - Zone urbaine dense
 - Autre zone urbanisée
 - Zone d'expansion des crues
 - Zone de friches ferroviaire et industrielles
- Enjeux recensés**
- Etablissement sensible ou stratégique
 - Etablissement recevant du public (ERP)
 - Gares SNCF/RER
 - Equipements de loisirs
 - Ouvrage hydraulique
 - Patrimoine
 - Station de traitement des eaux usées (STEU)
- Projets d'aménagements**
- Projets d'aménagements
- Parcellaire**
- Limites parcellaires
 - Bâti existant
- Hydrographie**
- Bassins de régulation
 - Plans d'eau
 - Réseau hydrographique
 - Réseau enterré
- Infrastructures**
- Réseau routier**
- Autoroute / RN
 - RD / Voirie communale
- Réseau ferroviaire**
- Réseau ferroviaire
- Éléments de repère**
- Limites communales



CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan
PLANCHE N°13

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

Réseau routier

- Autoroute / RN
- RD / Voirie communale

Réseau ferroviaire

- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales

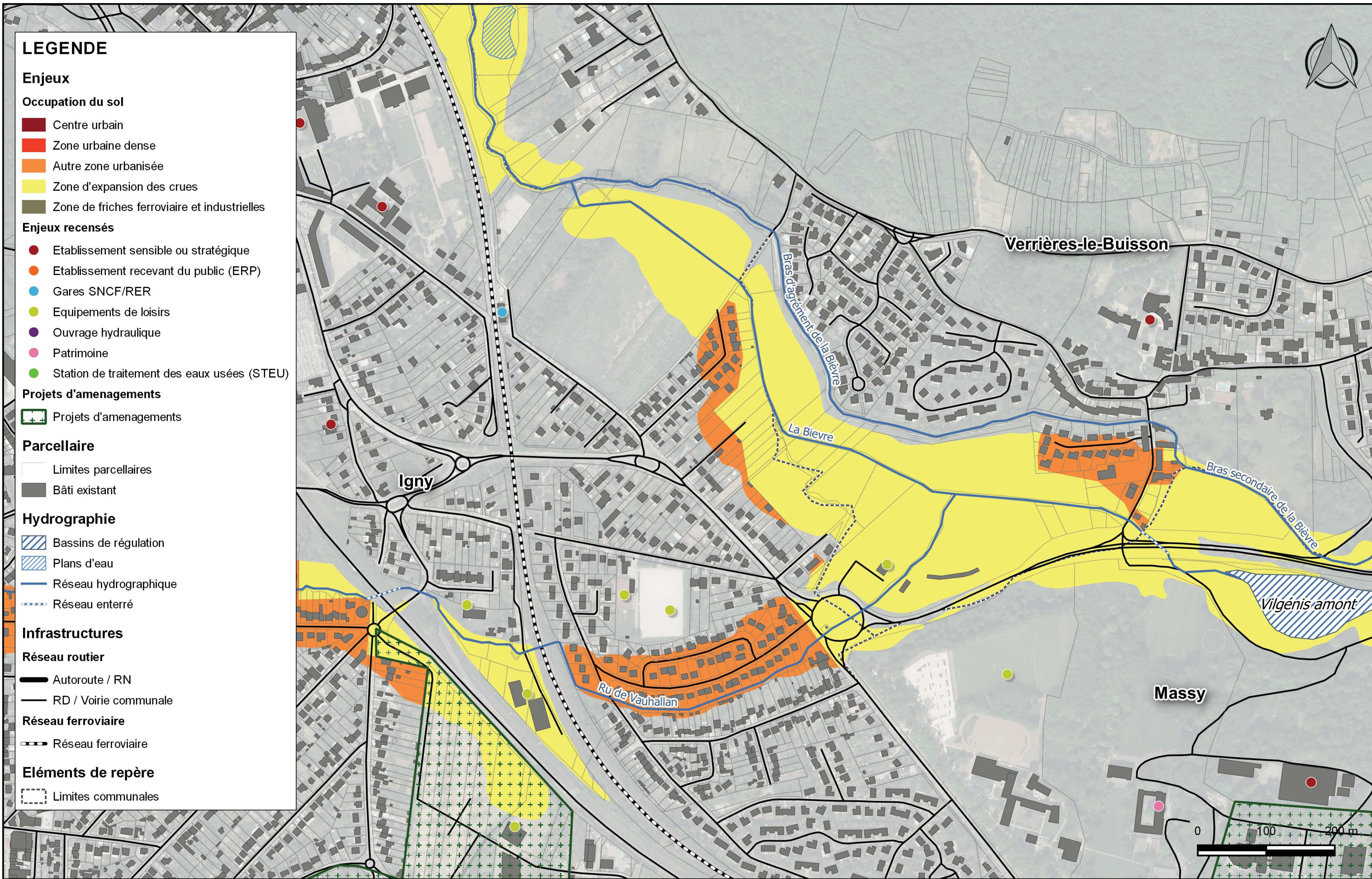


CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhellan
PLANCHE N°14

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000



LEGENDE

Enjeux

Occupation du sol

- Centre urbain
- Zone urbaine dense
- Autre zone urbanisée
- Zone d'expansion des crues
- Zone de friches ferroviaire et industrielles

Enjeux recensés

- Etablissement sensible ou stratégique
- Etablissement recevant du public (ERP)
- Gares SNCF/RER
- Equipements de loisirs
- Ouvrage hydraulique
- Patrimoine
- Station de traitement des eaux usées (STEU)

Projets d'aménagements

- Projets d'aménagements

Parcellaire

- Limites parcellaires
- Bâti existant

Hydrographie

- Bassins de régulation
- Plans d'eau
- Réseau hydrographique
- Réseau enterré

Infrastructures

Réseau routier

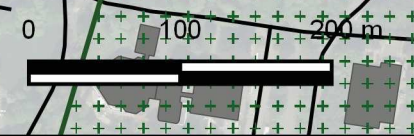
- Autoroute / RN
- RD / Voirie communale

Réseau ferroviaire

- Réseau ferroviaire

Éléments de repère

- Limites communales



CARTOGRAPHIE DES ENJEUX
Plan de prévention du risque inondation (PPRI) de la vallée de la Bièvre et du ru de Vauhallan
PLANCHE N°15

Source de données: DDT78, DDT91
 Fond cartographique numérique:
 BD-PARCELLAIRE@IGN, BD-ORTHO@IGN

Réalisation: DDT78
 Date: 20/01/2020

Diffusion: PUBLIC
 Échelle: 1/5000