



Département de l'Oise

**COMMUNE DE
SAINT-REMY-EN-L'EAU**

5

PLAN LOCAL D'URBANISME



ARRET : 11 janvier 2019

ENQUÊTE PUBLIQUE

APPROBATION

Vu pour être annexé à la
délibération du

EXECUTOIRE

A compter du

Annexes sanitaires

Aménagement Environnement Topographie

2 rue de Catillon - B.P.225
60132 St Just-en-Chaussée

Tel : 03 44 77 62 30
Fax : 03 44 77 62 39



Société A Responsabilité Limitée de Géomètre-Experts

E-mail : aet.geometres@wanadoo.fr
Site : www.aet-geometres-urbanisme-vrd.fr

12-14, Rue St Germain
60200 Compiègne

Tel : 03 44 20 28 67
Fax : 03 44 77 62 39

Réalisé par ARVAL

Agence d'urbanisme MATHIEU - THIMONIER - CARRAUD
3bis, place de la République - 60800 CREPY-EN-VALOIS
Téléphone : 03 44 94 72 16 Fax : 03 44 39 04 61
Courriel : Nicolas.Thimonier@Arval-Archi.fr



TOPOGRAPHIE - IMPLANTATION - EXPERTISE - COPROPRIÉTÉ - BORNAGE - URBANISME
ETUDE D'AMÉNAGEMENT RURAL & URBAIN - SYSTÈME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE - C.A.O / D.A.O

Département de l'Oise

COMMUNE DE SAINT-REMY-EN-L'EAU

5a

PLAN LOCAL D'URBANISME



ARRET : 11 janvier 2019

ENQUÊTE PUBLIQUE

APPROBATION

Vu pour être annexé à la
délibération du

EXECUTOIRE

A compter du

Notice sanitaire

Aménagement Environnement Topographie

2 rue de Catillon - B.P.225
60132 St Just-en-Chaussée

Tel : 03 44 77 62 30
Fax : 03 44 77 62 39



Société A Responsabilité Limitée de Géomètres-Experts
E-mail : aet.geometres@wanadoo.fr
Site : www.aet-geometres-urbanisme-vrd.fr

12-14, Rue St Germain
60200 Compiègne

Tel : 03 44 20 28 67
Fax : 03 44 77 62 39

Réalisé par ARVAL

Agence d'urbanisme MATHIEU - THIMONIER - CARRAUD
3bis, place de la République - 60800 CREPY-EN-VALOIS
Téléphone : 03 44 94 72 16 Fax : 03 44 39 04 61
Courriel : Nicolas.Thimonier@Arval-Archi.fr

AVERTISSEMENT

L'objet des annexes sanitaires est de faire le point sur les équipements d'alimentation en eau potable et d'assainissement, la collecte et le traitement des déchets ménagers. La défense incendie est également évoquée.

Ces annexes soulignent d'éventuelles insuffisances aussi bien quantitatives que qualitatives sur la situation sanitaire de la collectivité.

Elles sont l'occasion de proposer les diverses améliorations à apporter surtout en ce qui concerne les normes de qualité en matière sanitaire, par exemple qualité de l'eau de consommation, état de pollution des nappes, périmètres de protection des points d'eau.

Pour ce qui est de la création ou du renforcement d'équipements d'infrastructure, les annexes sanitaires permettent de définir les servitudes et les emplacements réservés.

DÉFENSE INCENDIE

Le dernier relevé exhaustif de la défense incendie date de 2015.

Il révèle que la défense extérieure contre l'incendie (DECI) est assurée par 12 poteaux et 4 réserves incendies, tous alimentés par le réseau d'eau potable, qui couvrent l'ensemble des secteurs urbanisés de la commune.

Pratiquement la totalité des poteaux incendie présentent un débit insuffisant, inférieur à 60 m³/h.

Un programme de renforcement de la défense incendie est en cours sur le bourg avec l'ajout de 2 réserves incendie, l'une à proximité du lotissement des Grands Prés et du secteur à enjeu d'aménagement, l'autre au sud de l'enveloppe urbaine. Ces réserves incendie ne dépendent pas du débit du réseau d'eau potable et couvrent un périmètre de 400 mètres (si elle est réalimentée à 30 m³/h et permet d'obtenir 120 m³ en 2 heures d'utilisation). Ainsi, avec les 2 réserves incendie programmées, l'ensemble du bourg sera protégé contre le risque.

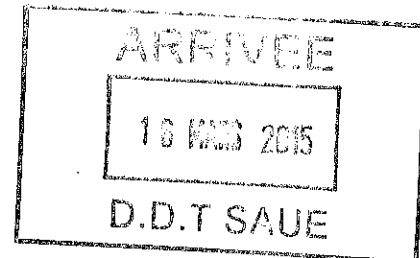
La liste des points d'eau est jointe à la présente notice.



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE L'OISE



**SERVICE DEPARTEMENTAL
D'INCENDIE ET DE SECOURS**

Groupement Prévision

8 Avenue de l'Europe – ZAE Beauvais Tillé

BP 20870

60008 BEAUVAIS Cedex

Tel. : 03 44 84 20 81

Fax : 03 44 84 20 02

E-mail : service.prevision@sdis60.fr

Tillé, le 10 mars 2015

Affaire suivie par : M. le Ltn COPPIN

Réf. : SL.2015.95

**LE DIRECTEUR DEPARTEMENTAL DES SERVICES
D'INCENDIE ET DE SECOURS DE L'OISE**

à

Monsieur le Directeur Départemental des Territoires de l'Oise
40 Rue Jean Racine
60000 BEAUVAIS

OBJET : Plan d'Occupation des Sols de la commune de : SAINT REMY EN L'EAU
Collecte des informations en vue du Porter à Connaissance

P.J. : 1 fiche technique.

Dans le cadre de la révision du Plan d'Occupation des Sols de la commune de SAINT REMY EN L'EAU, vous me demandez de vous fournir les informations utiles relevant de ma compétence.

La défense extérieure contre l'incendie (DECI) est assurée par 16 points d'eau :

- 3 PI de 70 mm ayant un débit insuffisant dont 1 indisponible
- 9 PI de 100 mm ayant un débit insuffisant et présentant des anomalies
- 1 réserve incendie d'un volume inférieur à 120 m³
- 1 réserve naturelle aménagée normalisée
- 2 points d'aspiration dans des cours d'eau naturels.

Je vous transmets ces informations sous la forme d'une fiche technique. Celle-ci concerne essentiellement le réseau hydraulique et le réseau voirie selon le type de zone.

D'autre part, je souhaite que mes services soient associés à la révision du Plan d'Occupation des Sols.

Pour tous renseignements complémentaires que vous jugeriez utiles, je vous demande de prendre contact avec le Service Prévision.

Pour le Préfet et par délégation,
Le Directeur Départemental Adjoint,

Colonel Pascal PAILLOT

Défense Incendie de la commune de Saint Rémy en l'Eau

60595

SAINT REMY EN L'EAU

Légende

*Etat
*Anomalie
*Visite
*Accès

X -Indisponible
-Avec anomalies
-Non autorisée
-Problématique

-En service
-Sans anomalie
-Autorisée
-Sans problème

-Non conforme en service

Hydrants						Anomalies		Observations	
N°	Type	Adresse	Diamètre d'alim.	Diamètre de sortie	*Etat	*Anomalie	*Accès	*Visite	
00001	P100	RUE DE L'EGLISE (direction Clermont)	125	100/2x070		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h
00002	P100	FACE AU 25 RUE DE L'EGLISE	125	100/2x070		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h P.I trop près du mur.
00003	P100	FACE AU 02 RUE DE L'EGLISE	125	100/2x070		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h
00004	P100	RUE DES GRANDS PRES angle rue de l'Eglise	125	100/2x070		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h

Légende

*Etat
*Anomalie
*Visite
*Accès

X -Indisponible
-Avec anomalies
-Non autorisée
-Problématique

-En service
-Sans anomalie
-Autorisée
-Sans problème

-Non conforme en service

Réserves						Anomalies		Observations	
N°	Type	Adresse	Volume m3	m3 / h Ré-alim.	*Etat	*Anomalie	*Accès	*Visite	
00005	CITE	FERME DE LA MALBORNE	0	-	X	X			Non conforme : volume inférieur à 120 m3 Non conforme : pression < à 0,6 bar Défaut de signalisation

Légende

*Etat
*Anomalie
*Visite
*Accès

X -Indisponible
-Avec anomalies
-Non autorisée
-Problématique

-En service
-Sans anomalie
-Autorisée
-Sans problème





-Non conforme en service

Hydrants						Anomalies		Observations	
N°	Type	Adresse	Diamètre d'alim.	Diamètre de sortie	*Etat	*Anomalie	*Accès	*Visite	
00006	P100	RUE DE L'ARRE	100	100/2x070		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h
00007	P070	FERME DE LA MALBORNE (en face la ferme)	inconnu	inconnu		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h Ouverture point d'eau impossible
00008	B100	CHATEAU DE SAINT-REMY EN L'EAU (AU PIED DU CHATEAU)	100	100		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h
00009	P070	RD 101 FACE AU STADE (sortie de Saint-Rémy en l'Eau)	060	inconnu		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h marque bouchon de 45
00010	P100	RD 158 ROUTE D'AVRECHY (entre Saint Rémy en l'Eau et Avrechy)	125	100/2x070		X			Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h

Défense Incendie de la commune de Saint Rémy en l'Eau

Légende

- * Etat
 * Anomalie
 * Visite
 * Accès
 ✗ Indisponible
 ✗ Avec anomalies
 ✗ Non autorisée
 ✗ Problématique
 ✔ -En service
 ✔ -Sans anomalie
 ✔ -Autorisée
 ✔ -Sans problème
 ✗ Non conforme en service

Hydrants					Anomalies				Observations	
N°	Type	Adresse	Diamètre d'alim.	Diamètre de sortie	* Etat	* Anomalie	* Accès	* Visite		
00011	P100	Rue de rothibequet	100	100/2x070					Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h	
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					
					* Anomalie					
					* Etat					
					* Anomalie					
					* Visite					
					* Accès					

Légende

- * Etat
 * Anomalie
 * Visite
 * Accès
 ✗ Indisponible
 ✗ Avec anomalies
 ✗ Non autorisée
 ✗ Problématique
 ✔ -En service
 ✔ -Sans anomalie
 ✔ -Autorisée
 ✔ -Sans problème
 ✗ Non conforme en service

Réserves					Anomalies				Observations	
N°	Type	Adresse	VOLUME m3	m3 / h Ré-alim.	* Etat	* Anomalie	* Accès	* Visite	* Anomalie - Avec anomalies - Non autorisée - Problématique * Visite * Accès * Sans anomalie - Sans anomalie - Sans problème	
00012	COUR	Impasse de la chapelle	Inconnu	-	✔	✗	✔	✔		
					Niveau faible					DEBIT D4EAU NON CONSTANT

Légende

- * Etat
 * Anomalie
 * Visite
 * Accès
 ✗ Indisponible
 ✗ Avec anomalies
 ✗ Non autorisée
 ✗ Problématique
 ✔ -En service
 ✔ -Sans anomalie
 ✔ -Autorisée
 ✔ -Sans problème
 ✗ Non conforme en service

Hydrants									Anomalies		Observations
N°	Type	Adresse	Diamètre d'alim.	Diamètre de sortie	* Etat	* Anomalie	* Accès	* Visite	* Anomalie	* Visite	* Accès
00013	P100	4 rue de la mairie	100	100/2x070	✗	✗	✔	✔			
00014	P070	RUE DES GRAND PRES (SUR LA PLACE)	060	070	✗	✗	✔	✔			
					Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h						
					Non conforme : débit inférieur à 60 m3/h						

Légende

- * Etat
 * Anomalie
 * Visite
 * Accès
 ✗ Indisponible
 ✗ Avec anomalies
 ✗ Non autorisée
 ✗ Problématique
 ✔ -En service
 ✔ -Sans anomalie
 ✔ -Autorisée
 ✔ -Sans problème
 ✗ Non conforme en service

Réserves					* Etat	* Anomalie	* Accès	* Visite	Anomalies	Observations
N°	Type	Adresse	VOLUME m3	m3 / h Ré-alim.						
00015	RES	Rue de rothibequet	120	0	✔	✔	✔	✔		
00016	COUR	Rue de l'Arré	Inconnu	-	✔	✔	✔	✔		

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

L'alimentation en eau potable est désormais gérée par la Communauté de Communes du Plateau Picard qui se substitue à l'ancien Syndicat des Eaux d'Avrechy qui regroupait 12 communes.

Les points de captage d'adduction en eau potable sont situés à Avrechy (au nord du territoire communal au lieu-dit les Garignons) et à Saint Rémy en l'Eau. Le point de captage d'Avrechy situé à l'est du hameau le Metz est protégé par déclaration d'utilité publique en date du 18 mars 1988. Le bassin intermédiaire de réserve se situe à mi-coteau sur la rive gauche de l'Arée au nord d'Avrechy.

Le point de captage de Saint-Rémy-en-l'Eau est protégé par déclaration d'utilité publique en date du 18 mars 1999. Il est situé sur la rive gauche de l'Arré, à l'Est du bourg et les périmètres de protection rapprochés et éloignés du captage sont à l'écart du tissu bâti et des secteurs à enjeu d'aménagement.

La qualité de l'eau est satisfaisante même si la teneur en nitrates est un peu élevée (37,4 mg/l au relevé de décembre 2018) elle reste inférieure à la norme de 50 mg/l. La présence de produits phytosanitaire est inférieure à la norme. La consommation journalière moyenne observée est de 110 litres par habitant.

Le réseau est satisfaisant. Le bourg de Saint-Rémy-en-l'Eau est alimenté par une canalisation de 125 mm de diamètre suivant la RD158 en provenance d'Avrechy, desservant le château et les secteurs à enjeu d'aménagement retenus au projet communal (en passant par la rue du Verger pour le secteur situé derrière l'église). A partir de cette canalisation, l'ensemble des rues urbanisées du village est desservi par des canalisations de 60 mm de diamètre, ce qui limite les possibilités de développement.

La ferme de la Malborgne est desservie en eau potable par une canalisation provenant du Syndicat d'Essuiles Saint-Rimbault par la commune de Fournival. La ferme du Pré est alimentée depuis le bourg de Saint-Rémy-en-l'Eau par une extension du réseau d'eau potable de 110 mm de diamètre, mais rattaché à la rue du Bois des Avenues qui, pour le moment, possède une canalisation de 60 mm de diamètre qui peut limiter les possibilités de développement sur le secteur de la rue de Rotibequet et chemin la ferme du Pré.

Le réseau est actuellement suffisant, mais, à moyen terme, en fonction de la réalisation de nouvelles habitations dans les dents creuses ou par transformation de bâtiments existants, le renforcement de certaines conduites de diamètre 60 mm pourra s'avérer nécessaire.

Il convient de rappeler que dans les zones urbaines délimitées au PLU, la commune doit amener jusqu'au devant de la propriété, les réseaux s'il n'existe pas. Le raccordement de la construction à la conduite sur la voie publique est à la charge du propriétaire.

Dans les zones à urbaniser (AU), délimitées au PLU, le règlement peut demander à l'aménageur de prendre en charge l'aménagement des réseaux.

ASSAINISSEMENT – EAUX USÉES

La Communauté de Communes du Plateau Picard a la compétence pour la collecte et le traitement des eaux usées sur la commune de Saint-Rémy-en-l'Eau et se substitue au Syndicat de la vallée de l'Arré qui regroupait 5 communes et dont la gestion est toujours déléguée à Véolia.

La commune est reliée à la station d'épuration d'Airion, mise en service en octobre 2007, d'une capacité de 4 200 équivalent/habitant, sur laquelle sont raccordés les réseaux des communes d'Airion, Avrechy, Saint-Rémy-en-l'Eau, Valescourt et Fournival.

Sa charge de traitement maximale recensée en 2017 est de 1 300 équivalent/habitant, ce qui laisse aux communes raccordées la possibilité d'accueillir de nouveaux habitants sans besoin d'agrandissement de l'équipement. Son débit de référence est de 630 m³ d'eaux usées traitées par jour en moyenne. Les eaux usées sont rejetées dans le cours d'eau de l'Arré après traitement. En décembre 2017, ses rejets sont jugés conformes selon le site du Ministère de l'écologie.

Au total, 1 013 habitants sont raccordés à cette station selon le dernier recensement de population. La capacité résiduelle de la station est de plus de 1000 habitants. L'équipement ne présente donc pas de problème de capacité et pourra permettre le développement démographique des communes.

Un zonage d'assainissement a été réalisé en 1999 et l'ensemble des secteurs agglomérés de la commune est classé en assainissement collectif, à compris le secteur à enjeu en entrée nord du bourg, ainsi qu'une partie du secteur à enjeu situé derrière l'église.

Le réseau est performant et jugé aux normes. Il achemine les eaux usées de la commune par des canalisations de 200 mm de diamètre sur l'ensemble des rues raccordées. Les secteurs de projet inscrits au PLU sont tous bien raccordés à des canalisations de dimension suffisante pour collecter le nombre de foyers projetés sur les secteurs à enjeu d'aménagement. Tous les secteurs à enjeu d'aménagement, ainsi que les dents creuses dans la trame urbaine constituée, devront donc être reliés au réseau d'assainissement, comme le prévoient les dispositions réglementaires des zones urbaines et à urbaniser, ce qui assure une bonne gestion des eaux usées et limite les risques de rejets dans les milieux naturels.

Quelques écarts sont inscrits en assainissement non collectif dans le zonage d'assainissement des eaux usées. Il s'agit des écarts du château, de la ferme de la Malbogne, de la ferme du Pré et de la gare devenue un logement sont en assainissement autonome. La Communauté de Communes du Plateau Picard est chargée du contrôle des dispositifs d'assainissement mis en place par le biais du SPANC (contrôle technique de la conception, de l'implantation et de la bonne exécution des ouvrages neufs ou réhabilités) et du contrôle du bon fonctionnement et du bon entretien des installations. Les installations contrôlées en 2012 dans le cadre du diagnostic à la parcelle sont conformes aux normes en vigueur.

ASSAINISSEMENT – EAUX PLUVIALES

Le territoire communal est parcouru par des axes de ruissellements des eaux pluviales, en lien avec le relief vallonné du plateau qui crée des talwegs dans lesquels s'écoulent les eaux de pluie en provenance du plateau agricole vers la vallée de l'Arré.

Les talwegs sont en majorité orientés selon un axe Est-Ouest, des plateaux agricoles à l'Est et à l'Ouest du bourg vers le point bas du territoire situé dans la vallée. Les axes de ruissellement les plus importants sont situés à l'écart de la trame bâtie, dans la vallée de Seran au sud-est du territoire, ou encore le fond du Quesnel au sud-ouest.

Aucun axe de ruissellement majeur ne traverse le secteur urbanisé de la commune, et l'atlas des risques majeurs de l'Oise (source DDT60) n'identifie que des aléas faibles ou faibles à nuls en ce qui concerne les risques de coulée de boue au sein du secteur aggloméré. A proximité du village, un axe important de ruissellement est constaté à l'Est du village au lieu-dit « Le Cocq Limon », bien géré grâce aux éléments plantés existants sur le coteau Est de la vallée de l'Arré, ainsi qu'un axe de ruissellement qui emprunte le chemin de la Ferme du Pré, également bien géré grâce au talus planté au sud du chemin.

Depuis août 2018, la gestion des eaux pluviales urbaines (et hors secteur urbanisé) relève d'une compétence communale. Une réflexion est engagée avec les communes voisines d'Avrechy, d'Airion, de Cuignières, de Valescourt et d'Erquinvillers pour mener ensemble une étude de zonage d'assainissement pluvial à la parcelle.

Sur la commune, il n'existe pas à proprement parlé de réseau d'évacuation des eaux pluviales séparatif en zone urbaine, les eaux de ruissellement sont évacuées par des canalisations d'eaux usées, par des fossés le long des rues et chemins existants, ou par infiltration naturelle des eaux à la parcelle.

Les espaces en herbes et les espaces naturels plantés autour de la trame bâtie, qui jouent un rôle important dans la régulation des eaux de ruissellement, sont préservés par un classement en zone naturelle du PLU. En outre, les dispositions réglementaires du PLU prévoient la gestion à la parcelle des eaux pluviales, au moins pour les constructions nouvelles, à travers des dispositions réglementaires adaptées (à l'article 4 et à l'article 13 de chaque zone), imposant notamment au moins 40% d'emprise de pleine terre pour chaque terrain aménagé en zone urbaine et à urbaniser.

DÉCHETS MÉNAGERS

La collecte des déchets ménagers est une compétence de la Communauté de Communes du Plateau Picard qui adhère au SMDO (Syndicat Mixte du Département de l'Oise). Le SMDO exerce la compétence traitement des déchets ménagers en complément des opérations de collecte effectuées par les collectivités adhérentes.

Les ordures ménagères sont ramassées dans des bacs fournis par le Plateau Picard le mercredi, et les déchets verts sont ramassés le mardi de mi-avril à fin octobre (à l'exception du mois d'août). Les métaux, plastiques, papiers, et cartons peuvent être déposés dans l'un des points d'apport volontaire répartis dans le village. La collecte des encombrants s'effectue par la Recyclerie directement à la déchetterie, ou sur rendez-vous pour les personnes ne pouvant se déplacer ou les transporter elles-mêmes.

Du tri des emballages au compostage des déchets verts, en passant par l'articulation d'un réseau de déchèteries, les collectivités regroupées au sein du SMDO ont décidé d'inscrire leur action dans la voie du recyclage maximal et d'assurer le traitement des déchets ménagers dans les meilleures conditions économiques et environnementales. Dans ce cadre, le SMDO étudie, propose et met en oeuvre des projets de traitement.

Les habitants de la communauté de communes disposent sur le territoire d'un réseau de 4 déchetteries (Bulles, La Neuville Roy, Maignelay-Montigny et St Just en Chaussée) et d'un accès à une cinquième déchetterie hors de la Communauté de Communes du Plateau Picard (Ansauvillers). Chaque habitant habite ainsi à moins de 10 Km d'un de ces équipements. La déchetterie rattachée au Plateau Picard la plus proche de Saint-Rémy-en-l'Eau est celle de Saint Just en Chaussée à moins d'une dizaine de km.

Le projet communal prévoit une amélioration de la circulation des engins de ramassage des déchets ménagers par la mise en place d'une place de retournement rue de la chapelle (emplacement réservé n°8), qui se termine en impasse, ce qui pose des problèmes pour la collecte des déchets