

Février 2020



Modifications de PASH

Projet de modifications n°2019/02
& Evaluation des incidences

*Adopté par le Gouvernement wallon en date du
06 février 2020*



Liste des modifications de PASH

Projet de modifications de PASH n°2019/02

Le projet de modifications 2019/02 rassemble **3 modifications de PASH**.

Chacune de ces modifications est détaillée dans un document distinct, constitué d'une fiche descriptive et d'un extrait cartographique (repris en annexe) ainsi que du rapport d'étude de l'OAA.

Ci-dessous un tableau récapitulatif de l'ensemble des modifications du projet telles que proposées à la consultation publique.

AT = Assainissement transitoire

AC = Assainissement collectif

AA = Assainissement autonome

HZU = hors zone urbanisable

| N° modif | OAA | Sous-bassin hydrographique | Commune | Dénomination | Régime PASH actuel | Régime PASH proposé | Nombre d'EH concernés (nombre habitations) ¹ |
|----------|------|----------------------------|---------|---------------------------|--------------------|---------------------|---|
| 03.20 | InBW | DYLE-GETTE | WALHAIN | Walhain-Saint-Paul | AT | AC et AA | AC : 1.500 EH (600 habitations) AA : 50 EH (20 habitations) |
| 03.21 | InBW | DYLE-GETTE | WALHAIN | Sart-lez-Walhain-Lérinnes | AT | AC et AA | AC : 1.100 EH (440 habitations) AA : 50 EH (20 habitations) |
| 03.22 | InBW | DYLE-GETTE | WALHAIN | Tourinnes-Saint-Lambert | AT | AC et AA | AC : 1.425 EH (570 habitations) AA : 100 EH (40 habitations) |

¹ Le nombre d'équivalents-habitants (EH) se calcule sur base d'un nombre moyen de 2,5 EH par habitation.

Rapport sur les incidences environnementales

Projet de modifications de PASH 2019/02

Conformément à l'article R.288 § 4 du Code de l'Eau et en vertu des articles D.52 à D.61 du Code de l'Environnement, il est procédé à l'évaluation environnementale des incidences sous la forme d'un rapport appelé rapport d'incidences environnementales (RIE).

Le contenu du RIE a été déterminé conformément à l'article D.56 §4 du Livre I^{er} du Code de l'Environnement.

1. PRESENTATION DU PROJET ET ARTICULATION AVEC D'AUTRES PLANS ET PROGRAMMES

1.1. Présentation du projet de modifications de PASH et objectifs principaux

Les Plans d'Assainissement par Sous-bassin Hydrographique (PASH) déterminent les modes d'assainissement (régime d'assainissement collectif, autonome ou transitoire) pour chaque habitation dont les eaux usées s'écoulent dans un des sous-bassins hydrographiques en Wallonie.

Ces plans s'inscrivent dans une dynamique constante d'amélioration et doivent dès lors faire l'objet d'adaptions régulières permettant de tenir compte de l'évolution du développement territorial et humain de la Région.

Le projet de modifications de PASH a donc pour but une meilleure gestion des eaux usées par la révision du régime d'assainissement d'habitations ou de groupes d'habitations qui, à l'heure actuelle et au regard des dernières données environnementales et territoriales, est considéré comme inadapté.

1.2. Liens et influences avec d'autres plans et programmes

Le projet de modifications de PASH est à mettre en lien avec le plan financier de la SPGE qui alloue les ressources financières en fonction du régime d'assainissement défini au PASH.

Dans la même optique, le projet de modifications de PASH est également lié et influence les programmes d'investissement de la SPGE et des communes concernées (PIC). Effectivement, une zone qui passerait du régime d'assainissement autonome au régime d'assainissement collectif nécessiterait la programmation de travaux en fonction des éventuelles priorités environnementales et autres caractérisant la zone.

Les Plans de Gestion des Districts Hydrographiques (PGDH) élaborés en vue de protéger, d'améliorer et de restaurer les masses d'eau de surface, les masses d'eau souterraine et les zones protégées peuvent également être mis en lien avec le projet de modification de PASH. Les modifications de PASH sont en effet dédiées notamment à l'atteinte des objectifs fixés au travers des PGDH, à savoir l'atteinte du bon état des masses d'eau de surface ainsi qu'à la protection des zones prioritaires telles que définies à l'article R.279 §3 du Code de l'Eau.

Les Plans de Gestion des Risques d'Inondation (PGRI) peuvent également influencer les PASH. Les PGRI englobent tous les aspects de la gestion des risques d'inondation, en mettant l'accent notamment sur la prévention et la protection. Les impacts éventuels des ouvrages d'assainissement (collecteurs, stations d'épuration et stations de pompage), mis en œuvre suite au projet de modifications de PASH, sur le cours d'eau et l'aléa d'inondation seront évalués objectivement dans le cadre des études menant à la procédure de marché et à l'instruction du permis d'urbanisme.

Le projet de modifications de PASH est également lié aux Schémas de développement communaux (SDC) puisqu'un des objectifs des projet de modifications de PASH est de tenir compte du développement territorial et humain de la Région wallonne.

2. CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES DES MODIFICATIONS DE PASH DU PROJET

2.1. L'intégration des considérations environnementales dans le projet

Le projet de modifications de PASH participe à une meilleure protection de l'environnement puisqu'il contribue à une gestion efficace des eaux usées. Il intègre donc les considérations environnementales du site, telles que l'aptitude du sol à l'infiltration, la densité de l'habitat et la topographie, pour déterminer le régime d'assainissement le plus approprié pour la gestion des eaux usées. Il permet ainsi une amélioration du cadre de vie, tant pour les zones soumises au régime d'assainissement autonome que celles soumises au régime d'assainissement collectif.

2.2. Objectifs de protection de l'environnement et mise en œuvre de la législation relative à l'environnement

Le projet de modifications de PASH répond aux objectifs de protection de l'environnement émis au travers des différentes législations. Le projet est donc en adéquation positive avec les législations communautaires énumérées ci-dessous :

- la Directive 91/271/CEE du Conseil, du 21 mai 1991, relative au traitement des eaux urbaines résiduaires ;
- la Directive 2000/60/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 octobre 2000 établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de l'eau ;
- la Directive 2006/7/CE du Parlement européen et du Conseil, du 15 février 2006, concernant la gestion de la qualité des eaux de baignade.

Dans le contexte de la Directive cadre 2000/60/CE sur l'eau, les Etats membres doivent améliorer et restaurer leurs masses d'eau de surface et souterraine pour aboutir à un bon état. La mise en œuvre de la Directive 91/271/CE relative au traitement des eaux urbaines résiduaires est une des mesures pour parvenir à ce bon état.

Les projets de modifications révisant les régimes d'assainissement sont une des composantes de la programmation et de l'action en matière d'assainissement. La seconde composante qui contribue à une amélioration de la qualité de l'eau et de l'environnement concerne le schéma d'assainissement constitué d'une part, par les réseaux de collecteurs et d'égouts et d'autre part, par les infrastructures d'assainissement telles que les stations d'épuration et de pompage. Ce schéma doit être cohérent avec

les régimes d'assainissement. Dès lors, le projet de modifications de PASH engendre une adaptation de ce schéma.

Le projet de modifications de PASH vise également la protection des zones prioritaires, au travers notamment de l'Arrêté ministériel du 27 avril 2007 déterminant les zones prioritaires en zone d'assainissement autonome et de l'article R.279 § 3 et 4 du Code de l'Eau.

2.3. Evolution probable si le projet n'est pas mis en œuvre

Si le projet de modifications de PASH n'est pas mis en œuvre, les zones concernées seront maintenues sous un régime d'assainissement des eaux usées considéré comme inadapté.

La révision d'un régime d'assainissement est en effet déterminée sur base de critères environnementaux, techniques et financiers dans le but d'atteindre, notamment, les objectifs fixés par les PGDH.

La non mise en œuvre des modifications de régime d'assainissement du projet de modifications de PASH, et des ouvrages d'assainissement qui en découlent, va à l'encontre d'une meilleure gestion des eaux usées.

2.4. Evaluation et sélection des modifications reprises dans le projet

La procédure d'élaboration du projet de modifications de PASH est décrite aux articles R.288 à R.290 du Code de l'Eau.

Les modifications de PASH, qui ont trait à tout changement de régime d'assainissement, peuvent émaner d'une commune, d'un organisme d'assainissement agréé (OAA), être émises d'office par le Ministre ou le Gouvernement, ou d'initiative par la SPGE. Elles sont adressées à la SPGE qui les instruit.

Les propositions de modification de PASH font chacune l'objet d'une étude réalisée par l'organisme d'assainissement agréé. La méthodologie adoptée pour l'élaboration de cette étude suit les grandes étapes définies pour la réalisation des études de zone* au travers du « Guide méthodologique pour la réalisation d'études de zone », notamment le relevé et l'analyse de l'existant (réseaux, systèmes d'épuration individuelle, densité d'habitat, évacuation dans le sol des eaux traitées, etc.).

* *Etude de zone* : étude réalisée en zone prioritaire en vue de déterminer, au regard des objectifs de qualité à atteindre si, pour la portion du territoire couverte par cette zone, le régime d'assainissement collectif serait plus adéquat, ou de déterminer quel est le système d'assainissement autonome le plus approprié.

Zone prioritaire : zone relevant du régime d'assainissement autonome, caractérisée par une ou des priorité(s) environnementale(s) que sont notamment, les zones de protection de captage, les zones de baignade et les zones Natura 2000 (moules perlières).

3. CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES DES ZONES SUSCEPTIBLES D'ÊTRE INFLUENCÉES PAR LE PROJET DE MODIFICATIONS DE PASH

En ce qui concerne les modifications de PASH vers le régime d'assainissement collectif du projet 2019/02, les cours d'eau qui recevront les effluents domestiques préalablement traités par une station d'épuration publique collective constituent les zones susceptibles d'être touchées par le projet de modifications de PASH.

En ce qui concerne les modifications de PASH vers le régime d'assainissement autonome, conformément au Code de l'Eau (art. R.279), toute nouvelle habitation érigée dans ces zones lorsqu'elles seront officiellement modifiées au PASH, devra s'équiper d'un système d'épuration individuelle. Les zones susceptibles d'être influencées par ces modifications dépendent du type d'évacuation des eaux traitées : soit prioritairement par infiltration dans le sol, soit dans une voie artificielle d'écoulement ou dans une eau de surface ordinaire ou soit par un puits perdant. Le sol et les cours d'eau qui recevront les effluents domestiques préalablement traités par le système d'épuration individuelle constituent les zones susceptibles d'être touchées par le projet de modifications de PASH.

Le tableau ci-dessous répertorie les cours d'eau, ruisseaux et plus globalement les masses d'eau de surface (MESU) touchés par les modifications de PASH du projet 2019/02.

Aucune incidence négative n'est attendue sur le sol (pour les modifications vers le régime d'assainissement autonome) et sur les cours d'eau puisque les modifications proposées visent une collecte et une épuration des eaux usées avant le rejet dans les eaux de surface afin d'améliorer notablement la qualité de celle-ci.

Tab. 3.1. Cours d'eau concernés par les modifications de PASH.

| N° de modif. | Commune | Cours d'eau concerné | MESU concernée |
|--------------|---------|------------------------------------|--|
| 03.20 | WALHAIN | Le Nil (Cat.03) | DG01R – Etat physico-chimique 2017 : Bon |
| 03.21 | WALHAIN | Ruisseau de la Belle Haie (Cat.02) | DG01R – Etat physico-chimique 2017 : Bon |
| 03.22 | WALHAIN | Le Nil (Cat.03) Le Pied (NC) | DG01R – Etat physico-chimique 2017 : Bon |

4. INCIDENCES SUR LES COMPOSANTES DE L'ENVIRONNEMENT

Dans le cadre de l'évaluation des incidences des modifications de PASH, il est considéré les 4 composantes de l'environnement suivantes.

Sites Natura 2000 concernés par le projet de modifications.

Aucun site Natura 2000 n'est concerné par le projet de modifications de PASH.

Zones de prévention de captage concernées par le projet de modification.

Aucune zone de prévention de captage n'est concernée par des modifications de PASH.

Zones de baignade et zones amont de baignade concernées par le projet de modification.

Aucune zone de baignade dont la zone amont est située à moins de 500 mètres des périmètres des modifications n'est reprise dans le projet.

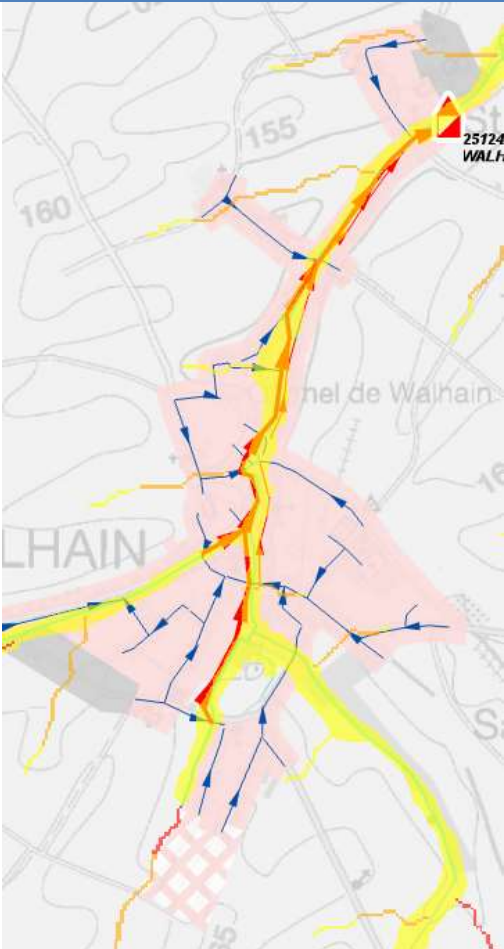
Aléa d'inondation par débordement de cours d'eau concerné par le projet de modification.


Le tableau ci-dessous recense les zones d'aléa d'inondation par débordement de cours d'eau comprises dans le périmètre des modifications du projet.

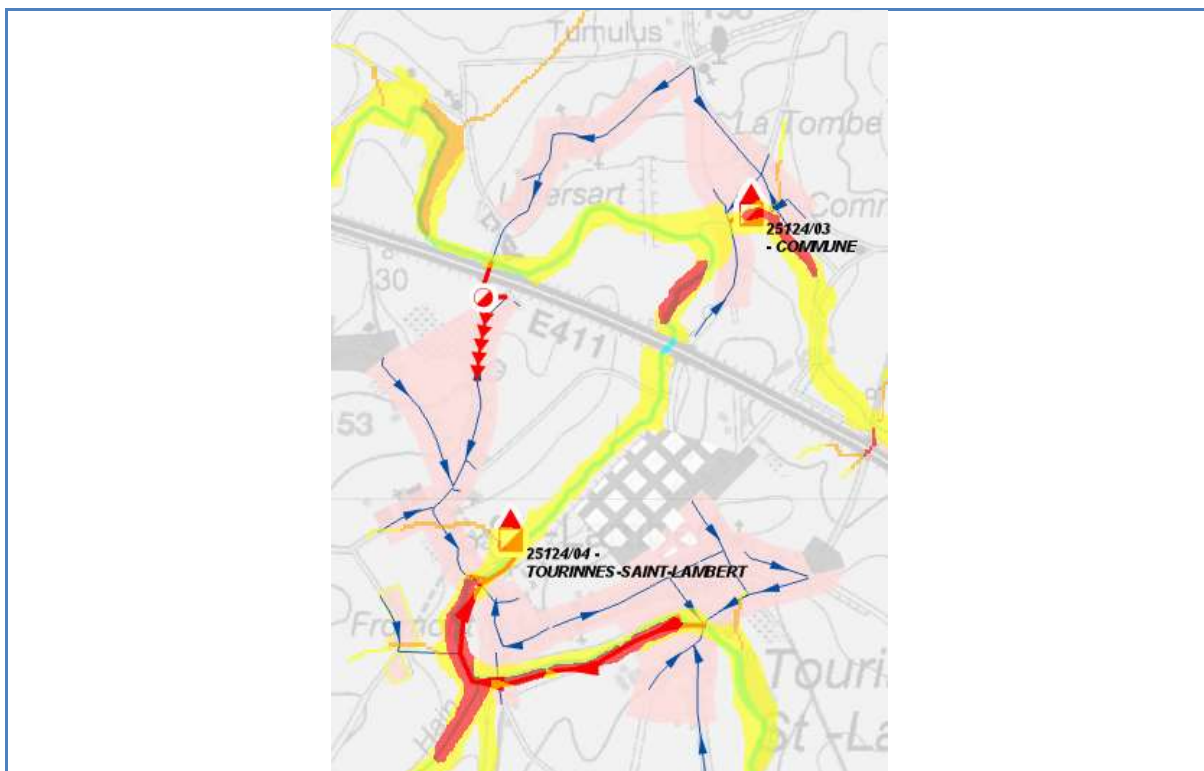
L'aléa d'inondation par débordement de cours d'eau comprend les zones dans lesquelles des inondations sont susceptibles de se produire, de façon plus ou moins importante et fréquente, suite au débordement « naturel » de cours d'eau.

Quatre valeurs sont possibles pour l'aléa d'inondation : très faible, faible, moyenne et élevée. Ces valeurs sont issues de la combinaison des valeurs de récurrence (une période de retour des débits de crues) et de submersion (étendue et profondeur).

Tab. 4.b. Aléa d'inondation par débordement de cours d'eau concerné par le projet de modifications.

| N° de modif. | Commune(s) | Aléa inondation | Incidences |
|---|----------------|---|---|
| <p>03.20 AT vers AC et AA</p> | <p>WALHAIN</p> | <p>Un aléa d'inondation faible est présent le long du cours d'eau Le Nil qui traverse le village.</p> | <p>Incidences négligeables. La modification de PASH vers l'assainissement collectif n'accentuera pas l'aléa d'inondation. Les eaux seront dirigées vers la future station d'épuration de Walhain-Saint-Paul. Pour les zones orientées vers l'assainissement autonome, l'évacuation des eaux épurées par les systèmes d'épuration individuelle en partie par infiltration dans le sol devra prendre en considération cet aléa.</p> |
|  <p>The map displays the town of Walhain with topographic contours and a network of waterways. A prominent yellow and orange shaded area follows the course of the 'Le Nil' river through the village, indicating a low flood risk zone. A pink shaded area, representing the project's impact zone, covers a significant portion of the town, including the 'Canal de Walhain'. A red triangle marker labeled '25124 WALH.' is located in the upper right quadrant of the map. The map also shows various roads and buildings within the town's boundaries.</p> | | | |

| | | | |
|---|----------------|---|---|
| <p>03.21 AT vers AC et AA</p> | <p>WALHAIN</p> | <p>Un aléa d'inondation faible est présent le long du cours d'eau qui traverse le village.</p> | <p>Incidences négligeables. La modification de PASH vers l'assainissement collectif n'accentuera pas l'aléa d'inondation. Les eaux seront dirigées vers la future station d'épuration de Lérinnes. Pour les zones orientées vers l'assainissement autonome, l'évacuation des eaux épurées par les systèmes d'épuration individuelle en partie par infiltration dans le sol devra prendre en considération cet aléa.</p> |
|  | | | |
| <p>03.22 AT vers AC et AA</p> | <p>WALHAIN</p> | <p>Un aléa d'inondation faible à élevé est présent le long du cours d'eau qui s'écoule entre les villages de Tourinnes-Saint-Lambert et de Commune/Libersart.</p> | <p>Incidences négligeables. La modification de PASH vers l'assainissement collectif n'accentuera pas l'aléa d'inondation. Les eaux seront dirigées vers les futures stations d'épuration de Tourinnes-Saint-Lambert et de Commune.</p> |



5. MESURES DE SUIVI DES INCIDENCES

Au vu des éléments présentés dans la partie 4, le projet de modifications de PASH 2019/02, qui concerne des changements planologiques de régimes d'assainissement, n'engendre pas d'incidences sur l'environnement.

Par ailleurs, afin de prévenir et, le cas échéant, limiter les impacts des travaux (égouttage, collecte et assainissement) consécutifs au projet de modifications, notamment, sur les sites Natura 2000, une série de mesures sont systématiquement prises :

- Etablissement d'une démarche préalable visant à identifier tout tracé de collecteur ou emplacement de station d'épuration en dehors de zone Natura 2000 ;
- Lorsque ces zones ne peuvent être évitées, consultation de l'autorité compétente dès le début de l'étude du projet de l'ouvrage afin de définir les périmètres à éviter absolument ainsi que les précautions à prévoir (périodes à éviter, largeur maximale de tranchée, etc.) ;
- Analyse du dossier de demande de permis afin de juger de l'impact potentiel et de rectifier les plans si nécessaires par le biais d'une étude d'incidences ;
- Mise en œuvre de mesures d'atténuation et de compensation lorsque l'impact est jugé significatif. Ces mesures d'atténuation ou de compensation se déclinent notamment en :
 - l'exécution rapide des travaux hors saison de végétation ;
 - l'utilisation de plaques en acier plutôt que d'un empierrement pour le cheminement des véhicules ;
 - une attention sur la position du rejet des stations d'épuration ;

- des adaptations diverses (voirie d'accès en empierrement plutôt qu'en hydrocarboné, etc.) ;
- des mesures favorables à la restauration de l'habitat comme la remise en place scrupuleuse des terres et l'ensemencement.

6. CONCLUSIONS

L'évaluation environnementale du projet de modifications de PASH 2019/02 n'identifie aucune incidence négative sur l'environnement.

Il n'y a donc pas de mesures à envisager pour éviter, réduire, et dans la mesure du possible, compenser toute incidence négative non négligeable de la mise en œuvre du projet de modifications de PASH sur l'environnement.

Avis de la SPGE sur le projet de modifications 2019/02

La SPGE a analysé chaque demande de modification de PASH soumise à consultation publique sur base des éléments technico-économiques et environnementaux mis en avant dans le rapport établi par l'organisme d'assainissement agréé.

Au vu de cette analyse, la SPGE rend un avis favorable sur l'ensemble des modifications du projet 2019/02.

Synthèse des avis des instances consultées

1. INTRODUCTION

La SPGE a envoyé sa demande d'avis en date du 06 mai 2019. Les instances disposent d'un délai de 90 jours pour remettre leur avis (il est également tenu compte de la suspension d'enquête publique entre le 16 juillet et le 15 août).

Conformément à l'article R.289 §2 du Code de l'Eau, à défaut d'avis de l'une de ces instances dans ce délai, l'avis de l'instance restée en défaut est réputé favorable.

Les avis reçus sont transmis à la SPGE qui est chargée d'en établir la synthèse à destination du Gouvernement wallon.

Durant cette consultation, les Communes consultées doivent organiser une enquête publique.

Complémentairement, la SPGE a consulté le Pôle Environnement.

2. CONTENU DES AVIS ET COMMENTAIRES DE LA SPGE

2.1. Remarques particulières

Les dates mentionnées ci-dessous sont les dates d'émission du courrier ou les dates de clôture de l'enquête publique. Les réclamations émises lors de l'enquête publique sont également mentionnées. Enfin, seuls les avis défavorables ou favorables conditionnés sont commentés ci-dessous. Les avis favorables n'appelant à aucun commentaire particulier.

| Modification n°03.20 : Commune de WALHAIN – Walhain-Saint-Paul | | |
|--|-----------------------|---|
| Instance consultée | Date de l'avis | Type d'avis |
| Enquête publique | 11/07/2019 | Observations et réclamations de riverains |
| Commune de WALHAIN | 04/09/2019 | Favorable |
| SPW – DGO3 | 02/08/2019 | Favorable |
| SPW – DGO4 | / | Réputé favorable (absence d'avis) |
| SPW-DGO5 (AViQ) | / | Réputé favorable (absence d'avis) |
| Pôle Environnement | 13/06/2019 | Favorable |
| Modification n°03.21 : Commune de WALHAIN – Sart-Lez-Walhain-Lérinnes | | |
| Instance consultée | Date de l'avis | Type d'avis |
| Enquête publique | 11/07/2019 | Observations et réclamations de riverains |
| Commune de WALHAIN | 04/09/2019 | Favorable |
| SPW – DGO3 | 02/08/2019 | Favorable |
| SPW – DGO4 | / | Réputé favorable (absence d'avis) |
| SPW-DGO5 (AViQ) | / | Réputé favorable (absence d'avis) |
| Pôle Environnement | 13/06/2019 | Favorable |

| Modification n°03.22 : Communes de WALHAIN – Tourinnes-Saint-Lambert | | |
|---|-----------------------|---|
| Instance consultée | Date de l’avis | Type d’avis |
| Enquête publique | 11/07/2019 | Observations et réclamations de riverains |
| Commune de WALHAIN | 04/09/2019 | Favorable |
| SPW – DGO3 | 02/08/2019 | Favorable |
| SPW – DGO4 | / | Réputé favorable (absence d’avis) |
| SPW-DGO5 (AViQ) | / | Réputé favorable (absence d’avis) |
| Pôle Environnement | 13/06/2019 | Favorable |

Conclusions

Ci-dessous sont synthétisés les avis des instances consultées ainsi que les remarques émises lors de l'enquête publique.

a) Enquête publique

Plusieurs réclamations et observations de riverains ont été formulées lors de l'enquête publique.

Les remarques concernent pour la majorité l'implantation des différentes stations d'épuration prévues au projet et ne sont pas relatives à la modification de régime d'assainissement en tant que tel.

Pour rappel, le schéma d'assainissement est repris sur les cartes du PASH à titre indicatif conformément à l'article R. 284 §2 11° et 12° du Code de l'Eau.

Toutes ces remarques seront prises en compte ultérieurement et ce, dans le cadre des études menant à la procédure de marché et à l'instruction du permis d'urbanisme.

b) Communes

La commune concernée (Walhain) a remis un avis favorable sur le projet de modifications de PASH 2019/02.

c) Directions opérationnelles compétentes du Service Public de Wallonie

Le SPW-DGO3 a remis un avis favorable sur toutes les modifications du projet de modifications 2019/02.

Le SPW-DGO4 n'a pas remis d'avis sur le projet de modifications, son avis est donc réputé favorable.

Le SPW-DGO5 (AviQ) n'a pas remis d'avis sur le projet de modifications, son avis est donc réputé favorable.

d) Pôle Environnement

Le Pôle Environnement a remis un avis favorable sur toutes les modifications de PASH du projet.

Au regard des éléments présentés, les 3 modifications sont maintenues au projet de modifications de PASH 2019/02.

Le Gouvernement approuve le projet de modifications de PASH n°2019/02 visé par le présent rapport ainsi que ses annexes.

Date :

Le Ministre-président,

E. DI RUPO

**La Ministre de l'Environnement et de la Nature, du Bien-être animal et de la
Rénovation rurale,**

C. TELLIER

Modification n° 03.20: Commune de WALHAIN – Walhain-Saint-Paul

PROPRIETES

Sous-bassin hydrographique - N° de feuille : DYLE-GETTE – 17/24

Commune : Walhain

OAA : inBW

Numéro de modification (Code SPGE) : 03.20

Intitulé : Modification n° 03.20 : Commune de WALHAIN – Walhain-Saint-Paul

DESCRIPTION

| | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|
| Explications | La demande porte sur la modification du régime d'assainissement transitoire du village de Walhain-Saint-Paul vers l'assainissement collectif à l'exclusion de la rue Sauvenière en amont et de l'extrémité de la rue du Tilleul à l'aval qui sont orientées vers l'assainissement autonome. | |
| | Le passage vers l'assainissement collectif se justifie notamment par la densité d'habitat élevée et la présence d'égouts en voirie sur lesquels les habitations sont massivement raccordées. L'assainissement autonome pour les deux rues se justifie par une densité d'habitat faible. | |
| Superficie concernée | 137,61 ha | |
| | Avant | Après |
| Assainissement collectif | 0 EH | 1.500EH |
| Assainissement autonome | 0 EH | 50 EH |
| Assainissement transitoire | 1.550 EH | 0 EH |
| | Charge totale actuelle | 1.550 EH |

SCHEMA D'ASSAINISSEMENT – BASSIN TECHNIQUE

La mise en œuvre d'un schéma d'assainissement n'est d'application que dans le cas d'un passage vers l'assainissement collectif

| Station d'épuration | | | | | | | |
|---------------------|---------|--------------------|---------|--------------------|---|----------------------------|---|
| Code SPGE | | Nom | | Capacité | | Statut | |
| 25124/01 | | WALHAIN-SAINT-PAUL | | 1.800 EH | | Inexistant (modif de PASH) | |
| Egouts | | Collecteurs | | Station(s) pompage | | Conduite refoulement | |
| Existants | 9.100 m | Existants | / | Existants | / | Existants | / |
| A réaliser | 1.500 m | A réaliser | 2.500 m | A réaliser | / | A réaliser | / |

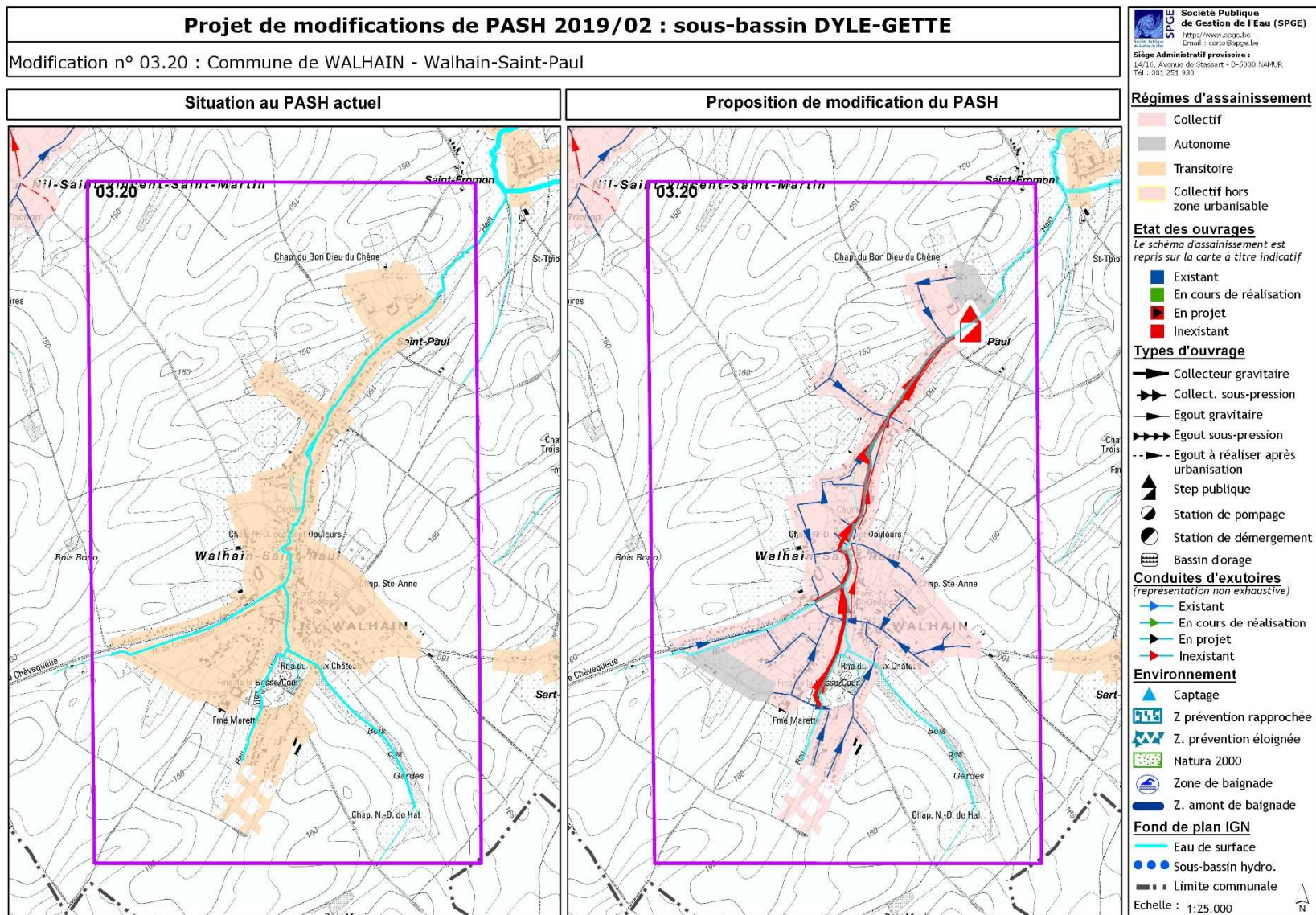
SPECIFICITES ENVIRONNEMENTALES

| | |
|-----------------------------------|--|
| Masse d'eau de surface | DG01R – Etat physico-chimique 2017 : Bon |
| Natura 2000 (rayon de 500 m) | / |
| Zone de baignade (rayon de 500 m) | / |
| Zone de prévention de captage | / |
| Aléa d'inondation par débordement | Faible |

ANNEXE

Etude de l'organisme d'assainissement agréé (OAA).

EXTRAIT CARTOGRAPHIQUE



Modification n° 03.21: Commune de WALHAIN – Sart-lez-Walhain-Lérinnes

PROPRIETES

Sous-bassin hydrographique - N° de feuille : DYLE-GETTE – 18/24

Commune : Walhain

OAA : inBW

Numéro de modification (Code SPGE) : 03.21

Intitulé : Modification n° 03.21: Commune de WALHAIN – Sart-lez-Walhain-Lérinnes

DESCRIPTION

| | | |
|-----------------------------------|--|-----------------|
| Explications | La demande porte sur la modification du régime d'assainissement transitoire du village de Sart-lez-Walhain-Lérinnes vers l'assainissement collectif à l'exclusion de l'extrémité de la rue de l'Abbaye et la ZACC des Trois Tilleuls qui sont orientées vers l'assainissement autonome. | |
| | Le passage vers l'assainissement collectif se justifie notamment par la densité d'habitat élevée et la présence d'égouts en voirie sur lesquels les habitations sont massivement raccordées. L'assainissement autonome pour la ZACC se justifie par la topographie de la zone qui amène les eaux collectées hors de la zone urbanisable. Pour les habitations de l'extrémité de la rue de l'Abbaye, l'assainissement autonome se justifie par l'existence d'un système d'épuration individuelle pour chacune d'entre elles | |
| Superficie concernée | 91,75 ha | |
| | Avant | Après |
| Assainissement collectif | 0 EH | 1.100 EH |
| Assainissement autonome | 0 EH | 50 EH |
| Assainissement transitoire | 1.150 EH | 0 EH |
| | Charge totale actuelle | 1.150 EH |

SCHEMA D'ASSAINISSEMENT – BASSIN TECHNIQUE

La mise en œuvre d'un schéma d'assainissement n'est d'application que dans le cas d'un passage vers l'assainissement collectif

| Station d'épuration | | | | | | | |
|---------------------|---------|-------------------|---------|--------------------|------------|----------------------------|-------|
| Code SPGE | | Nom | | Capacité | | Statut | |
| 25124/02 | | LERINNES | | 1.300 EH | | Inexistant (modif de PASH) | |
| Egouts | | Collecteurs | | Station(s) pompage | | Conduite refoulement | |
| Existants | 7.200 m | Existants | / | Existants | / | Existants | / |
| A réaliser | / | A réaliser | 1.150 m | A réaliser | 1 (850 EH) | A réaliser | 380 m |

SPECIFICITES ENVIRONNEMENTALES

| | |
|-----------------------------------|--|
| Masse d'eau de surface | DG01R – Etat physico-chimique 2017 : Bon |
| Natura 2000 (rayon de 500 m) | / |
| Zone de baignade (rayon de 500 m) | / |
| Zone de prévention de captage | / |
| Aléa d'inondation par débordement | Faible |

ANNEXE

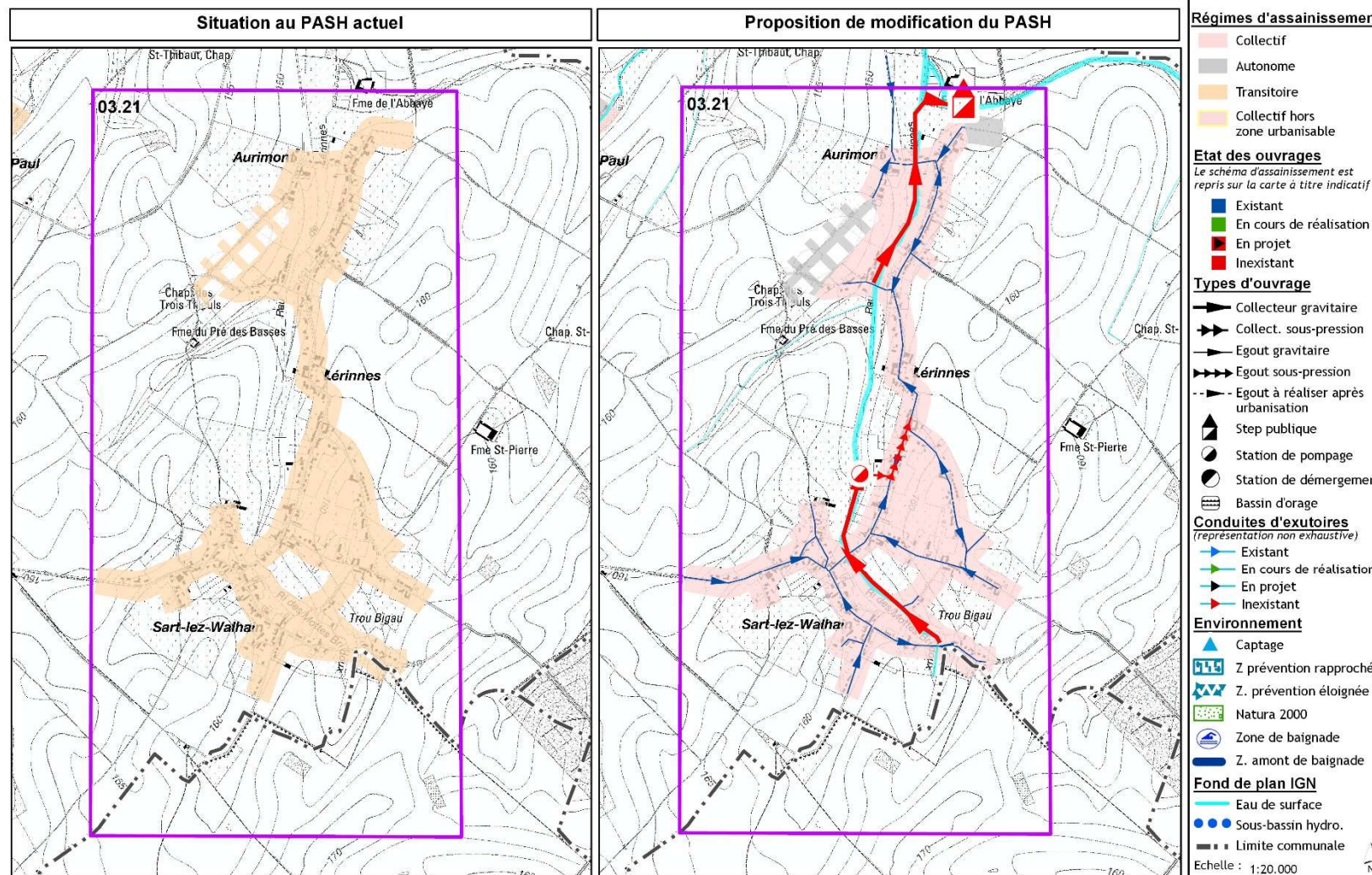
Etude de l'organisme d'assainissement agréé (OAA).

EXTRAIT CARTOGRAPHIQUE

Projet de modifications de PASH 2019/02 : sous-bassin DYLE-GETTE

Modification n° 03.21 : Commune de WALHAIN - Sart-les-Walhain-Lérinnes

SPGE Société Publique
de Gestion de l'Eau (SPGE)
http://www.spge.be
Email : carto@spge.be
Siège Administratif provisoire :
14716, Avenue de Stassart - B-5000 NAMUR
Tél : 081 251 930



Modification n° 03.22: Commune de WALHAIN – Tourinnes-Saint-Lambert

PROPRIETES

Sous-bassin hydrographique - N° de feuille : DYLE-GETTE – 18/24

Commune : Walhain

OAA : inBW

Numéro de modification (Code SPGE) : 03.22

Intitulé : Modification n° 03.22: Commune de WALHAIN – Tourinnes-Saint-Lambert

DESCRIPTION

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|-----------------|
| Explications | La demande porte sur la modification du régime d'assainissement transitoire du village de Tourinnes-Saint-Lambert (traversé par l'autoroute E411) vers l'assainissement collectif, à l'exclusion de quatre extrémités de rues et de la ZACC Saint-Lambert orientées en assainissement autonome. Le passage vers l'assainissement collectif se justifie notamment par la présence d'égouts en voirie sur lesquels les habitations sont massivement raccordées. Dix habitations situées hors zone urbanisable (assainissement autonome par défaut) sont également proposées en assainissement collectif. L'assainissement autonome pour certains quartiers rues se justifie par la topographie et le sens d'écoulement des eaux dans les égouts qui conduisent les eaux collectées hors de la zone urbanisable. | | |
| | Superficie concernée 97,5 ha | | |
| | | Avant | Après |
| Assainissement collectif | | 0 EH | 1.425 EH |
| Assainissement autonome | 25 EH (hors zone urbanisable) | | 100 EH |
| Assainissement transitoire | | 1.500 EH | 0 EH |
| | | Charge totale actuelle | 1.525 EH |

SCHEMA D'ASSAINISSEMENT – BASSIN TECHNIQUE

La mise en œuvre d'un schéma d'assainissement n'est d'application que dans le cas d'un passage vers l'assainissement collectif

| Station d'épuration 1 | | | | | | | |
|-----------------------|---------|-------------------------|---------|--------------------|------------|----------------------------|-------|
| Code SPGE | | Nom | | Capacité | | Statut | |
| 25124/03 | | COMMUNE | | 220 EH | | Inexistant (modif de PASH) | |
| Egouts | | Collecteurs | | Station(s) pompage | | Conduite refoulement | |
| Existants | 1.500 m | Existants | / | Existants | / | Existants | / |
| A réaliser | / | A réaliser | 150 m | A réaliser | / | A réaliser | / |
| Station d'épuration 2 | | | | | | | |
| Code SPGE | | Nom | | Capacité | | Statut | |
| 25124/04 | | TOURINNES-SAINT-LAMBERT | | 1.200 EH | | Inexistant (modif de PASH) | |
| Egouts | | Collecteurs | | Station(s) pompage | | Conduite refoulement | |
| Existants | 6.500 m | Existants | / | Existants | / | Existants | / |
| A réaliser | / | A réaliser | 1.400 m | A réaliser | 1 (300 EH) | A réaliser | 380 m |

SPECIFICITES ENVIRONNEMENTALES

| | |
|-----------------------------------|--|
| Masse d'eau de surface | DG01R – Etat physico-chimique 2017 : Bon |
| Natura 2000 (rayon de 500 m) | / |
| Zone de baignade (rayon de 500 m) | / |
| Zone de prévention de captage | / |
| Aléa d'inondation par débordement | Faible à élevé |

ANNEXE

Etude de l'organisme d'assainissement agréé (OAA).

EXTRAIT CARTOGRAPHIQUE

Projet de modifications de PASH 2019/02 : sous-bassin DYLE-GETTE

Modification n° 03.22 : Commune de WALHAIN - Tourinnes-Saint-Lambert

