

Stations d'épuration de Noduwez et Autre-Eglise

Station de Noduwez : Rue de Léau, Orp-Jauche (BE)

Station d'Autre-Eglise : Rue du Pré-Madame, dans la commune de Ramillies (BE)

Mission d'étude de faisabilité, d'avant-projet, de projet, d'analyse des soumissions et de projet d'exécution

Maître de l'ouvrage
inBW (Intercommunale du
Brabant wallon)

Coût des travaux
Estimation :
Noduwez - 1,67 Mio € htva
Autre-Eglise - 1,65 Mio € htva

Études
2019

Réalisation
Prévue en 2022

GC

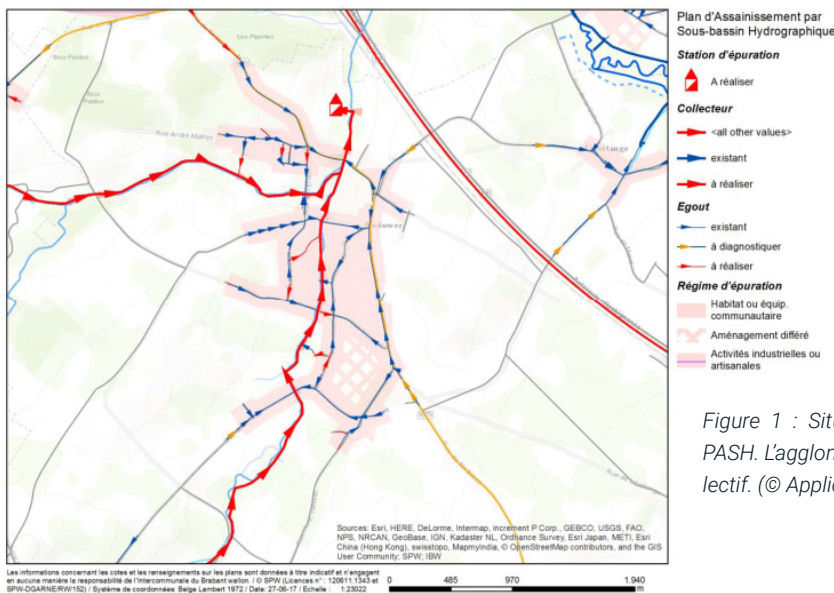


Figure 1 : Situation de l'agglomération de Noduwez au PASH. L'agglomération est en régime d'assainissement collectif. (© Application PASH IBW <http://carto.ibw.be/pash>)

Le marché a pour objet la construction de deux stations d'épuration des eaux usées, d'une capacité de 1100 EH (Equivalent Habitant) chacune.

Ces deux stations s'inscrivent dans le programme d'investissement SPGE-inBW 2017-2021.

Les 2 stations sont étudiées et seront réalisées comme deux stations jumelles en tenant compte des spécificités de chaque site. Le procédé épuratoire retenu est un biodisque suivi d'une clarification par lit plantés de roseaux. La combinaison innovante de ces 2 filières classiques (biodisque et filtres plantés de

roseaux) permet de proposer un procédé épuratoire ne présentant quasiment que les avantages de ces 2 premières.

Le projet vise la facilité d'exploitation, la robustesse et l'économie sans perte d'efficacité de traitement.